

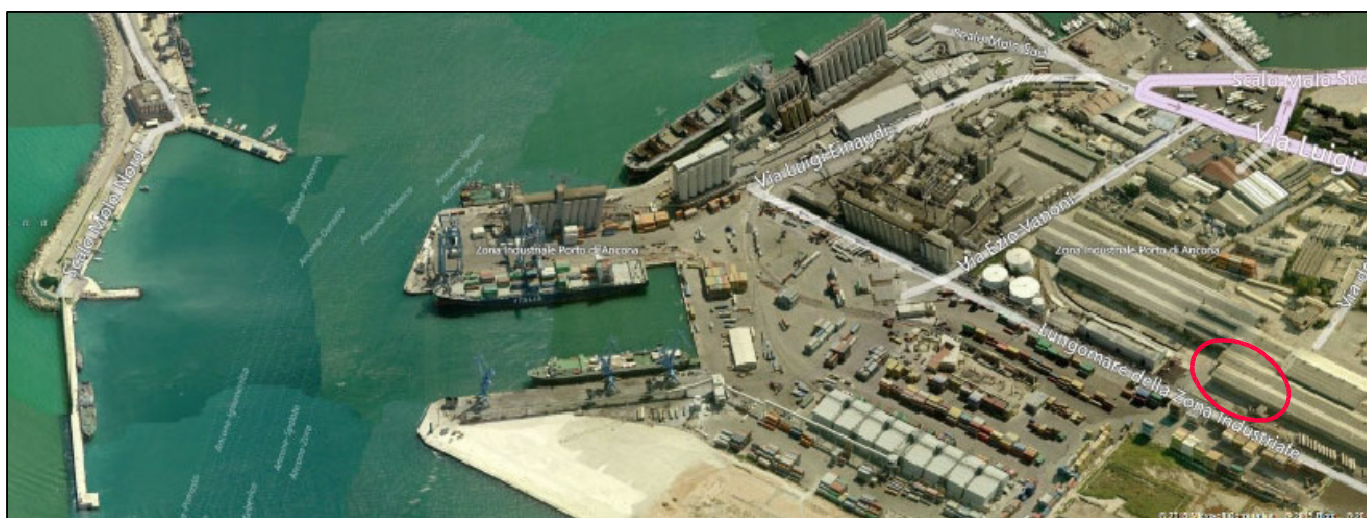


AUTORITA' PORTUALE DI ANCONA

PORTO DI ANCONA

Adeguamento di una porzione lato sud-ovest del padiglione già proprietà "Tubimar Ancona s.p.a." ai fini dell'allestimento dei presidi operativi per i controlli sanitari di frontiera sulle merci in importazione.

PROGETTO ESECUTIVO



Scala:

Tabulati di Calcolo 1_4
Struttura esistente stato attuale

Doc.

50_ES

Committente
Autorità Portuale di Ancona
Molo Santa Maria
Porto di Ancona

Visto
Il R.U.P.
Ing. Gianluca Pellegrini

Il C.S.P.
Geom. Marco Brugiapaglia

Progettista

R.T.I. :

- "dI.dA Ingegneri Associati Srl"
Direttore tecnico: Ing. Andrea Rachetta
Collaboratori: Ing. Francesca Massaccesi
Ing. Annalisa Piccolomo
Ing. Ileana Pirani

dI.dA Ingegneri Associati s.r.l.
Menghini Rachetta Massaccesi
studio professionale d'Ingegneria e d'Architettura
60123 Ancona, via Cesare Battisti 16 tel+fax 071 20 29 08
info@didaingegneriassociati.com p.iva 02579690427

- **Ing. Nestore Finizio**
Collaboratori: Ing. Silvia Baldini

60122 Ancona, C.so Stamira 49
tel. 071 20 76 030

Data: **Dicembre 2016**

Agg.

File

Diritti riservati art. 2598 cc.

TABULATI DI CALCOLO

Struttura esistente - stato attuale

INFORMAZIONI GENERALI

Edificio	Acciaio
Costruzione	Esistente
Situazione	-
Intervento	-
Comune	ANCONA
Provincia	ANCONA
Oggetto	
Parte d'opera	
Normativa di riferimento	D.M. 14/01/2008
Zona sismica	-
Analisi sismica	Dinamica solo Orizzontale

MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO												
Caratteristiche calcestruzzo armato												
N _{id}	γ _k	σ _{c,amm}										
	[N/m ²]	[kg/cm ²]										
Calcestruzzo con cemento ad alta resistenza												
001	25 000	75										

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.

γ_k Peso specifico.

σ_{c,amm} Tensione di compressione ammissibile

MATERIALI ACCIAIO

Caratteristiche acciaio												
N _{id}	γ _k	σ _f	σ _{amm}									
	[N/m ²]	[kg/cm ²]	[kg/cm ²]									
Acciaio FE 42 +50 UNI 5335/64												
003	78 500	4200	2000									
				-		-						

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.

γ_k Peso specifico.

σ_f Tensione di rottura a trazione

σ_{amm} Tensione di trazione ammissibile

TERRENI

N _{TRN}	γ _T	K _X	K	K _Z	φ	c _u	c'	E _d	E _{cu}	A _{S-B}
	[N/m ³]	[N/cm ²]	K _Y	[N/cm ²]	[°]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	
Litotipo B_Riporto_Limi argillosi con ghiale										
T001	18 000	10	10	30	0	0,001	0,000	80	1	0,000
Litotipo C_Sabbie sciolte										
T002	19 500	60	60	15	30	0,001	0,000	12	1	0,000
Sabbia argillosa mediamente consolidata										
T003	18 000	60	60	200	32	0,000	0,000	60	0	0,000

LEGENDA:

N_{TRN} Numero identificativo del terreno.

γ_T Peso specifico del terreno.

K Valori della costante di sottofondo del terreno nelle direzioni degli assi del riferimento globale X (K_x), Y (K_y), e Z (K_z).

φ Angolo di attrito del terreno.

c_u Coesione non drenata.

c' Coesione efficace.

E_d Modulo edometrico.

E_{cu} Modulo elastico in condizione non drenate.

A_{S-B} Parametro "A" di Skempton-Bjerrum per pressioni interstiziali.

STRATIGRAFIE

Stratigrafie						
N _{TRN}	Q _i (m)		Q _f (m)	Cmp. S.	Add	ΔEd
[S001]-Stratigrafia Terreni Pali Pif						
T001		0,00		-6,00	incoerente	sciolto
T002		-6,00	INF	incoerente	sciolto	nulla
[S002]-Sabbia argillosa mediamente consolidata						
T003		0,00	INF	incoerente	sciolto	nulla

LEGENDA:

N_{TRN} Numero identificativo della stratigrafia.

Q_i Quota iniziale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia).

Q_f Quota finale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia). INF = infinito (profondità dello strato finale).

Cmp. S. Comportamento dello strato.

Add Addensamento dello strato.

ΔEd Variazione con la profondità del modulo edometrico.

SEZIONI ASTE

Sezioni aste																						
N _{id}	Tp	Label	Dimensioni										v	A	Area per Taglio		Inerzia				I _{xx}	ΔE _{1st} ^[p]
			B	H	Sp _w	L _w	Sp _{p,0}	L _{t,0}	Sp _{p,1}	L _{t,1}	L _{t,2}	L _{t,3}			A _{K,T}	A _{V,T}	I _x	I _T	I _y			
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm ²]	[cm ²]	[cm ²]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]		
001	■	25x90	25	90	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2 250	1 875	1 875	1 518 750	468 750	117 188	0	0,00	
008	●	Ø42	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 385	1 247	1 247	152 745	305 490	152 745	0	0,00	

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo della sezione.

Tp Tipo di sezione.

Label Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.

B Base/Diametro/Raggio.

H Altezza/Lato/Altezza di colmo.

Sp_w Spessore anima.

L_w Lunghezza anima.

Sp_{p,0} Spessore ala 0.

L_{t,0} Lunghezza ala 0.

Sp_{p,1} Spessore ala 1.

L_{t,1} Lunghezza ala 1.

L_{t,2} Lunghezza ala 2.

L_{t,3} Lunghezza ala 3.

v Nel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.

A Area della sezione.

ΔI_{pr} Rotazione degli assi principali d'inerzia rispetto agli assi X, Y, espresse in gradi sessadecimali.

Inerzia Inerzie della sezione rispetto agli assi.

SEZIONI PROFILATI IN ACCIAIO

Sezioni profilati in acciaio - parte I																			
N _{id}	Tp	Label	b	b ₁	h	t _r	t _{r1}	t _w	t _p	r _w	r _r	r _w /t	h _i	d	p _w	p _r	d _{sp,w}	d _{sp,t}	
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(%)	(%)	(mm)	(mm)
001	○	O 42.3x2.7	42	-	42	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
002	○	O 76x3.3	76	-	76	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
003	○	O 76x3.3	76	-	76	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
004	○	O 114.3x3.7	114	-	114	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
005	⌈	IPE tubimar 50	260	-	500	10	-	10	-	-	-	5	480	470	-	-	-	-	-
006	⌈	IPE tubimar 65	260	-	650	10	-	10	-	-	-	5	630	620	-	-	-	-	-
007	⌈	UPN 540	200	-	540	18	-	14	-	-	9	18	0	324	-	5	-	-	48

Sezioni profilati in acciaio - parte I																			
N _{id}	Tp	Label	b	b ₁	h	t _r	t _{r1}	t _w	t _p	r _w	r _r	r _{w/r}	h ₁	d	p _w	p _r	d _{sp,w}	d _{sp,r}	
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	(%)	(%)	[mm]	[mm]
008	⌈	UPN 350 tubimar	120	-	350	16	-	14	-	-	8	16	0	313	-	5	-	44	

- LEGENDA:**
- N_{id}** Numero identificativo del profilato.
- Tp** Tipo di profilato.
- Label** Identificativo del profilato come indicato nelle carpenterie.
- b** Base del profilato.
- b₁** Seconda base (per profilati composti).
- h** Altezza.
- t_r** Spessore ala.
- t_{r1}** Spessore seconda ala (per profilati composti).
- t_w** Spessore anima.
- t_p** Spessore piatto (per profilati composti).
- r_w** Raggio anima.
- r_r** Raggio ala.
- r_{w/r}** Raggio anima/ala.
- h₁** Altezza anima.
- d** Altezza netta raccordi.
- p_w** Pendenza anima.
- p_r** Pendenza ala.
- d_{sp,w}** Distanza spessore anima.
- d_{sp,r}** Distanza spessore ala.

SEZIONI PROFILATI IN ACCIAIO

Sezioni profilati in acciaio - parte II																	
N _{id}	Tp	Label	Dir	TC	d _{x/y} [mm]	P _{abb} [mm]	A [cm ²]	A _v [cm ²]	I [cm ⁴]	W _{el,sup/dx} [cm ³]	W _{el,inf/sx} [cm ³]	W _{pl} [cm ³]	i [cm]	I _w [cm ⁴]	I _T [cm ³]	I _{xy} [cm ⁴]	α _{xy} [°]
001	○	O 42.3x2.7	X	-	-	0	2	1	3,7	1,9	1,9	2,6	1,3	0,0	0	0	0,0
			Y	-	-			1	3,7	1,9	1,9	2,6	1,3				
002	○	O 76x3.3	X	-	-	0	8	5	49,9	13,1	13,1	17,5	2,6	0,0	0	0	0,0
			Y	-	-			5	49,9	13,1	13,1	17,5	2,6				
003	○	O 76x3.3	X	-	-	0	8	5	49,9	13,1	13,1	17,5	2,6	0,0	0	0	0,0
			Y	-	-			5	49,9	13,1	13,1	17,5	2,6				
004	○	O 114.3x3.7	X	-	-	0	13	8	196,8	34,4	34,4	45,3	3,9	0,0	0	0	0,0
			Y	-	-			8	196,8	34,4	34,4	45,3	3,9				
005	I	IPE tubimar 50	X	-	-	0	100	50	40547,9	1621,9	1621,9	1855,1	20,1	0,0	35	0	0,0
			Y	-	-			53	2933,6	225,7	225,7	350,1	5,4				
006	I	IPE tubimar 65	X	-	-	0	115	65	74291,9	2285,9	2285,9	2663,0	25,4	0,0	40	0	0,0
			Y	-	-			53	2934,8	225,8	225,8	353,9	5,0				
007	⌈	UPN 540	X	-	-	0	92	77	20350,0	1020,0	1020,0	1240,0	14,9	0,0	82	0	0,0
			Y	-	-			98	846,0	102,0	319,2	190,0	3,0				
008	⌈	UPN 350 tubimar	X	-	-	0	80	40	615,0	78,7	258,4	148,0	2,8	0,0	59	0	0,0
			Y	-	-			48	15760,0	829,0	829,0	1014,0	14,0				

- LEGENDA:**
- N_{id}** Numero identificativo del profilato.
- Tp** Tipo di profilato.
- Label** Identificativo del profilato come indicato nelle carpenterie.
- Dir** Direzione.
- TC** Tipo collegamenti (per profilati composti). A = Abbottonati; R = Ravvicinati.
- d_{x/y}** Distanza profilati lungo X/Y (per profilati composti).
- P_{abb}** Passo abbottonatura (per profilati composti).
- A** Area della sezione.
- A_v** Area resistente a taglio.
- I** Inerzia.
- W_{el,sup/dx}** Modulo di resistenza elastica superiore/destra.
- W_{el,inf/sx}** Modulo di resistenza elastica inferiore/sinistra.
- W_{pl}** Modulo resistenza plastica.
- i** Raggio inerzia
- I_w** Inerzia settoriale.
- I_r** Inerzia torsionale.
- I_{xy}** Inerzia in XY.
- α_{xy}** Rotazione assi inerzia.

ANALISI CARICHI

Analisi carichi									
N _{id}	T. C.	Descrizione del Carico	Tipologie di Carico	Peso Proprio	PP	Permanente NON Strutturale	PNS	Sovraccarico Accidentale	Carico
				Descrizione		Descrizione		Descrizione	SA
									[N/m ²]
001	S	Doppia fodera 30cm (12+8)	Carico Permanente	Fodera esterna (12 cm) e fodera interna (8 cm)	1 600	Intonaco interno, intonaco esterno, isolante poliuretano espanso	740		0 0
002	S	Solaio di fondazione	Magazzini	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	ghiaia + soletta	10 000		0 0
003	S	Solaio senza fotovoltaico	Coperture accessibili solo per manutenzione	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	pacchetto copertura	130	coperture non praticabili	500 1 080

- LEGENDA:**
- N_{id}** Numero identificativo dell'analisi di carico.
- T. C.** Identificativo del tipo di carico: [S] = Superficiale - [L] = Lineare - [C] = Concentrato.

Analisi carichi										
N _{id}	T. C.	Descrizione del Carico	Tipologie di Carico	Peso Proprio Descrizione	PP	Permanente NON Strutturale Descrizione	PNS	Sovraccarico Accidentale Descrizione	SA	Carico Neve <small>[N/m²]</small>

PP, PNS, SA Valori, rispettivamente, del Peso Proprio, del Sovraccarico Permanente NON strutturale, del Sovraccarico Accidentale. Secondo il tipo di carico indicato nella colonna "T.C." ("S" - "L" - "C"), i valori riportati nelle colonne "PP", "PNS" e "SA", sono espressi in [N/m²] per carichi Superficiali, [N/m] per carichi Lineari, [N] per carichi Concentrati.

TIPOLOGIE DI CARICO

Tipologie di carico							
N _{id}	Descrizione	F+E	+/- F	CDC	ψ ₀	ψ ₁	ψ ₂
0001	Carico Permanente	SI	NO	Permanente	1,00	1,00	1,00
0002	Permanenti NON Strutturali	SI	NO	Lunga	1,00	1,00	1,00
0003	Coperture accessibili solo per manutenzione	SI	NO	Media	0,00	0,00	0,00
0004	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	SI	NO	Breve	0,50	0,20	0,00
0005	Pressione del Vento (-X)	NO	NO	Istantanea	0,60	0,20	0,00
0006	Pressione del Vento (+Y)	NO	NO	Istantanea	0,60	0,20	0,00
0007	Pressione del Vento (-Y)	NO	NO	Istantanea	0,60	0,20	0,00
0008	Sisma X	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0009	Sisma Y	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0010	Sisma Z	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0011	Sisma Ecc.X	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00
0012	Sisma Ecc.Y	NO	NO	Media	1,00	1,00	1,00

- LEGENDA:**
- N_{id}** Numero identificativo della Tipologia di Carico.
- F+E** Indica se la tipologia di carico considerata è AGENTE con il sisma.
- +/- F** Indica se la tipologia di carico è ALTERNATA (cioè considerata due volte con segno opposto) o meno.
- CDC** Indica la classe di durata del carico.
- NOTA: dato significativo solo per elementi in materiale legno.
- ψ₀** Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLU e SLE (carichi rari).
- ψ₁** Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti).
- ψ₂** Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti e quasi permanenti).

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche							
Id _{comb}	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 04 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	CC 05 Pressione del Vento (-X)	CC 06 Pressione del Vento (+Y)	CC 07 Pressione del Vento (-Y)
01	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90
03	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
04	1,00	1,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
05	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90
07	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00
08	1,00	1,00	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00
09	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
10	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90
11	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00
12	1,00	1,00	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00
13	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
14	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00
15	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
16	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00
17	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
18	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50
19	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90
21	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
22	1,30	1,30	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
23	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00
24	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	0,90
25	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00
26	1,30	1,30	0,00	0,75	0,90	0,00	0,00
27	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
28	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,90
29	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00
30	1,30	1,30	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00
31	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
32	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00
33	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
34	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00
35	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
36	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50

- LEGENDA:**
- Id_{comb}** Numero identificativo della Combinazione di Carico.

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche							
IdComb	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 04 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	CC 05 Pressione del Vento (-X)	CC 06 Pressione del Vento (+Y)	CC 07 Pressione del Vento (-Y)

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 05= Pressione del Vento (-X)
CC 06= Pressione del Vento (+Y)
CC 07= Pressione del Vento (-Y)

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche							
IdComb	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 04 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	CC 05 Pressione del Vento (-X)	CC 06 Pressione del Vento (+Y)	CC 07 Pressione del Vento (-Y)
01	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

LEGENDA:

IdComb Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 05= Pressione del Vento (-X)
CC 06= Pressione del Vento (+Y)
CC 07= Pressione del Vento (-Y)

COMBINAZIONI SISMICHE

Alle combinazioni riportate nella precedente tabella è stato aggiunto l'effetto del sisma secondo la formula (3.2.16) riportata al punto 3.2.4 del D.M. 14-01-2008. L'azione sismica è stata considerata come caratterizzata da tre componenti traslazionali lungo i tre assi globali X, Y e Z; la risposta della struttura è stata calcolata separatamente per i tre effetti e quindi combinata secondo la seguente espressione simbolica:

$$\alpha = \alpha_x + 0.3 * \alpha_{ix} + 0.3 * \alpha_{iii}$$

con α effetto totale dell'azione sismica, α_i , α_{ii} e α_{iii} azioni sismiche nelle tre direzioni. E' stata effettuata una rotazione degli indici e dei segni, per cui le combinazioni totali generate sono le :
(con α_p sollecitazione dovuta alla combinazione delle condizioni statiche e α sollecitazione dovuta al sisma; in particolare α_{sx} , α_{sy} , α_{sz} , α_{sx} , α_{sy} sono rispettivamente le sollecitazioni dovute al sisma agente in direzione x, in direzioni y, in direzione z, per eccentricità accidentale positiva in direzione x e per eccentricità accidentale positiva in direzione y)

1) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_z);$
2) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
3) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_z);$
4) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_z);$
5) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_z);$
6) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_z);$
7) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_z);$
8) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_z);$
9) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_z);$
10) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_z);$
11) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_z);$
12) $\alpha_p^i + (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_z);$
13) $\alpha_p^i + (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_z);$
14) $\alpha_p^i + (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_z);$
15) $\alpha_p^i + (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_z);$
16) $\alpha_p^i + (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_z);$
17) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_z);$
18) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_z);$
19) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
20) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
21) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_z);$
22) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_z);$
23) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
24) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
25) $\alpha_p^i + (\alpha_y - \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_z);$
26) $\alpha_p^i + (\alpha_y - \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_z);$
27) $\alpha_p^i + (\alpha_y - \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
28) $\alpha_p^i + (\alpha_y - \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
29) $\alpha_p^i + (\alpha_y - \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_z);$
30) $\alpha_p^i + (\alpha_y - \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_z);$
31) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
32) $\alpha_p^i + (\alpha_y + \alpha_{sy}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_z);$
33) $\alpha_p^i + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy});$
34) $\alpha_p^i + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy});$
35) $\alpha_p^i + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy});$
36) $\alpha_p^i + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy});$
37) $\alpha_p^i + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy});$
38) $\alpha_p^i + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy});$
39) $\alpha_p^i + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy});$
40) $\alpha_p^i + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy});$
41) $\alpha_p^i + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy});$
42) $\alpha_p^i + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy});$
43) $\alpha_p^i + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy});$
44) $\alpha_p^i + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{sy});$
45) $\alpha_p^i + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy});$
46) $\alpha_p^i + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy});$
47) $\alpha_p^i + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy});$
48) $\alpha_p^i + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{sx}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{sy}).$

Nel caso di verifiche effettuate con sollecitazioni composte, per tenere conto del fatto che le sollecitazioni sismiche sono state ricavate come CQC delle sollecitazioni derivanti dai modi di vibrazione, dette N, Mx, My, Tx e Ty le sollecitazioni dovute al sisma, per ognuna delle combinazioni precedenti, sono state ricavate 32 combinazioni di carico permutando nel seguente modo i segni delle sollecitazioni derivanti dal sisma:

1) N, Mx, My, Tx e Ty;
2) N, Mx, -My, Tx e Ty;
3) N, -Mx, My, Tx e Ty;
4) N, -Mx, -My, Tx e Ty;
5) -N, Mx, My, Tx e Ty;
6) -N, Mx, -My, Tx e Ty;
7) -N, -Mx, My, Tx e Ty;
8) -N, -Mx, -My, Tx e Ty;
9) N, Mx, My, Tx e -Ty;
10) N, Mx, -My, Tx e -Ty;
11) N, -Mx, My, Tx e -Ty;
12) N, -Mx, -My, Tx e -Ty;
13) -N, Mx, My, Tx e -Ty;
14) -N, Mx, -My, Tx e -Ty;
15) -N, -Mx, My, Tx e -Ty;
16) -N, -Mx, -My, Tx e -Ty;
17) N, Mx, My, -Tx e Ty;
18) N, Mx, -My, -Tx e Ty;
19) N, -Mx, My, -Tx e Ty;
20) N, -Mx, -My, -Tx e Ty;
21) -N, Mx, My, -Tx e Ty;
22) -N, Mx, -My, -Tx e Ty;
23) -N, -Mx, My, -Tx e Ty;
24) -N, -Mx, -My, -Tx e Ty;
25) N, Mx, My, -Tx e -Ty;
26) N, Mx, -My, -Tx e -Ty;
27) N, -Mx, My, -Tx e -Ty;
28) N, -Mx, -My, -Tx e -Ty;
29) -N, Mx, My, -Tx e -Ty;
30) -N, Mx, -My, -Tx e -Ty;
31) -N, -Mx, My, -Tx e -Ty;
32) -N, -Mx, -My, -Tx e -Ty.

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)							
IdComb	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 04 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	CC 05 Pressione del Vento (-X)	CC 06 Pressione del Vento (+Y)	CC 07 Pressione del Vento (-Y)
01	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,60
03	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,60	0,00
04	1,00	1,00	1,00	0,50	0,60	0,00	0,00
05	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,60
07	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,60	0,00
08	1,00	1,00	0,00	1,00	0,60	0,00	0,00
09	1,00	1,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00
10	1,00	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,00
11	1,00	1,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00
12	1,00	1,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00

LEGENDA:

IdComb Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 05= Pressione del Vento (-X)
CC 06= Pressione del Vento (+Y)
CC 07= Pressione del Vento (-Y)

SERVIZIO(SLE): Frequente

SERVIZIO(SLE): Frequente							
IdComb	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 04 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	CC 05 Pressione del Vento (-X)	CC 06 Pressione del Vento (+Y)	CC 07 Pressione del Vento (-Y)
01	1,00	1,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00
03	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00
04	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20

LEGENDA:

IdComb Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 05= Pressione del Vento (-X)
CC 06= Pressione del Vento (+Y)
CC 07= Pressione del Vento (-Y)

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente							
IdComb	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 04 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	CC 05 Pressione del Vento (-X)	CC 06 Pressione del Vento (+Y)	CC 07 Pressione del Vento (-Y)
01	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

LEGENDA:

IdComb Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali
CC 03= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 04= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 05= Pressione del Vento (-X)
CC 06= Pressione del Vento (+Y)
CC 07= Pressione del Vento (-Y)

PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA

Dir	M _{Str} [N.s/m]	M _{SLU} [N.s/m]	M _{Ecc.SLU} [N.s/m]	M _{SLD} [N.s/m]	M _{Ecc.SLD} [N.s/m]	% T.M _{Ecc} [%]	Σ V _{E4.SLU} [N]
X	2 435 179	2 099 793	520 450	2 099 793	520 450	24,79	1 102 995
Y	2 435 179	2 099 793	515 607	2 099 793	515 607	24,56	1 837 967
Z	2 435 179	0	0	0	0	100,00	0

Dir	M _{str}	M _{slu}	M _{ecc,slu}	M _{slD}	M _{ecc,slD}	%T.M _{ecc}	ΣV _{ed,slu}
	[Ns²/m]	[Ns²/m]	[Ns²/m]	[Ns²/m]	[Ns²/m]	[%]	[N]

LEGENDA:

Dir

Direzione del sisma.

M_{str}

Massa compressiva della struttura.

M_{slu}

Massa eccitabile allo SLU.

M_{ecc,slu}

Massa Eccitata dal sisma allo SLU.

M_{slD}

Massa eccitabile della struttura allo SLD, nelle direzioni X, Y, Z.

M_{ecc,slD}

Massa Eccitata dal sisma allo SLD.

%T.M_{ecc}

Percentuale Totale di Masse Eccitate dal sisma.

ΣV_{ed,slu}

Tagliante totale, alla base, per sisma allo SLU.

RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONEMODI DI VIBRAZIONE N.15

Sptr	T	a _{g,0}	a _{g,v}	Γ	CM	%M.M	M _{ecc}
	[s]		[m/s²]			[%]	[Ns²/m]

Modo Vibrazione n. 1

SLU-X	0,796	0,875	0,000	-1,235	-0,0198	0,00	2
SLU-Y	0,796	0,875	0,000	686,892	11,0247	22,47	471 820
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,796	1,192	0,000	-1,235	-0,0198	0,00	2
SLD-Y	0,796	1,192	0,000	686,892	11,0247	22,47	471 820
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,192	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,192	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 2

SLU-X	1,326	0,525	0,000	631,590	28,1456	19,00	398 906
SLU-Y	1,326	0,525	0,000	-1,460	-0,0651	0,00	2
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	1,326	0,716	0,000	631,590	28,1456	19,00	398 906
SLD-Y	1,326	0,716	0,000	-1,460	-0,0651	0,00	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	0,716	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,716	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 3

SLU-X	0,969	0,719	0,000	286,163	6,8003	3,90	81 889
SLU-Y	0,969	0,719	0,000	8,402	0,1997	0,00	71
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,969	0,980	0,000	286,163	6,8003	3,90	81 889
SLD-Y	0,969	0,980	0,000	8,402	0,1997	0,00	71
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	0,980	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,980	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 4

SLU-X	0,711	0,980	0,000	-183,201	-2,3443	1,60	33 563
SLU-Y	0,711	0,980	0,000	2,828	0,0362	0,00	8
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,711	1,335	0,000	-183,201	-2,3443	1,60	33 563
SLD-Y	0,711	1,335	0,000	2,828	0,0362	0,00	8
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,335	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,335	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 5

SLU-X	0,765	0,911	0,000	-1,483	-0,0220	0,00	2
SLU-Y	0,765	0,911	0,000	129,157	1,9142	0,79	16 682
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,765	1,241	0,000	-1,483	-0,0220	0,00	2
SLD-Y	0,765	1,241	0,000	129,157	1,9142	0,79	16 682
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,241	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,241	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 6

SLU-X	0,570	1,223	0,000	0,323	0,0027	0,00	0
SLU-Y	0,570	1,223	0,000	86,133	0,7082	0,35	7 419
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,570	1,666	0,000	0,323	0,0027	0,00	0
SLD-Y	0,570	1,666	0,000	86,133	0,7082	0,35	7 419
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,666	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,666	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 7

SLU-X	0,535	1,302	0,000	-0,296	-0,0021	0,00	0
SLU-Y	0,535	1,302	0,000	83,204	0,6040	0,33	6 923
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,535	1,773	0,000	-0,296	-0,0021	0,00	0
SLD-Y	0,535	1,773	0,000	83,204	0,6040	0,33	6 923
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,773	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,773	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-

Modo Vibrazione n. 8

SLU-X	0,179	1,505	0,000	-70,868	-0,0574	0,24	5 022
-------	-------	-------	-------	---------	---------	------	-------

Sptr	T	a _{g,0}	a _{g,v}	Γ	CM	%M.M	M _{ecc}
SLU-Y	0,179	1,505	0,000	-0,006	0,0000	0,00	0
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,179	2,121	0,000	-70,868	-0,0574	0,24	5 022
SLD-Y	0,179	2,121	0,000	-0,006	0,0000	0,00	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,121	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,121	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 9							
SLU-X	0,679	1,025	0,000	-0,834	-0,0097	0,00	1
SLU-Y	0,679	1,025	0,000	-69,195	-0,8091	0,23	4 788
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,679	1,397	0,000	-0,834	-0,0097	0,00	1
SLD-Y	0,679	1,397	0,000	-69,195	-0,8091	0,23	4 788
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,397	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,397	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 10							
SLU-X	0,622	1,121	0,000	-1,453	-0,0142	0,00	2
SLU-Y	0,622	1,121	0,000	-64,584	-0,6320	0,20	4 171
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,622	1,527	0,000	-1,453	-0,0142	0,00	2
SLD-Y	0,622	1,527	0,000	-64,584	-0,6320	0,20	4 171
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,527	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,527	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 11							
SLU-X	0,730	0,955	0,000	5,125	0,0692	0,00	26
SLU-Y	0,730	0,955	0,000	-36,801	-0,4967	0,06	1 354
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,730	1,300	0,000	5,125	0,0692	0,00	26
SLD-Y	0,730	1,300	0,000	-36,801	-0,4967	0,06	1 354
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,300	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,300	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 12							
SLU-X	0,314	1,505	0,000	0,024	0,0001	0,00	0
SLU-Y	0,314	1,505	0,000	35,068	0,0876	0,06	1 230
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,314	2,121	0,000	0,024	0,0001	0,00	0
SLD-Y	0,314	2,121	0,000	35,068	0,0876	0,06	1 230
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,121	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,121	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 13							
SLU-X	0,510	1,365	0,000	0,358	0,0024	0,00	0
SLU-Y	0,510	1,365	0,000	-33,119	-0,2186	0,05	1 097
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,510	1,859	0,000	0,358	0,0024	0,00	0
SLD-Y	0,510	1,859	0,000	-33,119	-0,2186	0,05	1 097
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,859	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,859	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 14							
SLU-X	0,240	1,505	0,000	24,444	0,0357	0,03	598
SLU-Y	0,240	1,505	0,000	0,495	0,0007	0,00	0
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,240	2,121	0,000	24,444	0,0357	0,03	598
SLD-Y	0,240	2,121	0,000	0,495	0,0007	0,00	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,121	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,121	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 15							
SLU-X	0,371	1,505	0,000	-20,947	-0,0731	0,02	439
SLU-Y	0,371	1,505	0,000	-6,484	-0,0226	0,00	42
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,371	2,121	0,000	-20,947	-0,0731	0,02	439
SLD-Y	0,371	2,121	0,000	-6,484	-0,0226	0,00	42
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,121	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,121	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-

LEGENDA:

- <

Sptr	T	A _{0,0}	A _{0,Y}	I	CM	%M.M	M _{ecc}
SLU-X	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione X.						
SLU-Y	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione Y.						
SLU-Z	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione Z.						
SLD-X	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione X.						
SLD-Y	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione Y.						
SLD-Z	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione Z.						
Elast-X	Spettro Elastico per sisma in direzione X.						
Elast-Y	Spettro Elastico per sisma in direzione Y.						
Elast-Z	Spettro Elastico per sisma in direzione Z.						

LIVELLI O PIANI

Livelli o piani																	
Id Lv	Descrizione	Z _{Lv}	H _{Lv}	Q _{ex,lv}	PR	Rd _{tmp}	Massa del piano			Crd _{0,s}		Crd _{0,SLU}		Crd _{0,SLD}		Crd _{R,SLU}	
							M _{L,SL}	M _{L,SLU}	M _{L,SLD}	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
							[N/s²/m]	[N/s²/m]	[N/s²/m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
01	Piano Terra	0,00	8,65	8,65	NO	NO	836 662	501 280	501 280	26,39	28,48	26,18	28,85	26,18	28,85	25,45	30,67
02	Fondazione	0,00		0,00	NO	NO	1 598 331	1 598 331	1 598 331	30,90	32,02	30,90	32,02	30,90	32,02	0,00	0,00

LEGENDA:

- Id_{Lv}** Numero identificativo del livello o piano.
- Z_{Lv}** Quota di calpestio del livello o piano, relativa al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
- H_{Lv}** Altezza del livello o piano.
- Q_{ecc,Lv}** Quota dell'estradosso dell'impalcato del livello o piano.
- PR** Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.
- In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
- Rd_{tmp}** Per i piani con riduzione dei tamponamenti, sono state incrementate le azioni di calcolo per gli elementi verticali (pilastri e pareti) di un fattore 1,4: [SI] = Piano con riduzione dei tamponamenti - [NO] = Piano senza riduzione dei tamponamenti.
- M_{L,SL}** Massa del piano valutata in condizioni statiche.
- M_{L,SLU}** Massa del piano valutata allo SLU.
- M_{L,SLD}** Massa del piano valutata allo SLD.
- Crd_{0,s}** Coordinate del baricentro delle masse, valutate in condizioni statiche.
- Crd_{0,SLU}** Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLU.
- Crd_{0,SLD}** Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLD.
- Crd_{R,SLU}** Coordinate del baricentro delle rigidezze, valutate per SLU.

NODI

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Cic Fnd
				R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N/m/rad]	[cm]	[rad]	
00001	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	8,65		-	-	-	-	
00002	X	49,95	Plinto	2 337 973	2,8793 E+08	-	-	SI
	Y	41,74		2 337 973	2,8793 E+08	-	-	
	Z	0,00		4 265 557	1,5781 E+08	-	-	
00003	X	42,45	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	41,74		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00004	X	34,95	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	41,74		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00005	X	27,45	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	41,74		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00006	X	19,95	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	41,74		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00007	X	12,45	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	41,73		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00008	X	4,95	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	41,74		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00009	X	-2,55	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	41,74		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00010	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	8,65		-	-	-	-	
00011	X	-2,55	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00012	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	8,65		-	-	-	-	
00013	X	4,95	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00014	X	12,45	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
00015	X	19,95	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-	

Nodi									
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd	
			V. ex	R _s [N/cm]	R _θ [Nm/rad]	S [cm]	θ [rad]		
		[m]		8 877 330	1,8268 E+08	-	-		
00016	X	27,45	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI	
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-		
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-		
00017	X	34,95	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI	
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-		
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-		
00018	X	49,95	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI	
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-		
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-		
00019	X	57,45	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI	
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-		
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-		
00020	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	22,31		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00021	X	57,45	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI	
	Y	41,74		2 706 335	5,9922 E+08	-	-		
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-		
00022	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	SI	
	Y	40,91		-	-	-	-		
	Z	0,00		-	-	-	-		
00023	X	42,45	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI	
	Y	22,31		2 706 335	5,9922 E+08	-	-		
	Z	0,00		8 877 330	1,8268 E+08	-	-		
00024	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	41,74		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00025	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	41,73		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00026	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	41,74		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00027	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	41,74		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00028	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	41,74		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00029	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	41,74		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00030	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	41,74		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00031	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	22,31		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00032	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	22,31		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00033	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	22,31		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00034	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	22,31		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00035	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	22,31		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00036	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	22,31		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00037	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO	
	Y	22,31		-	-	-	-		
	Z	8,65		-	-	-	-		
00038	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	SI	
	Y	23,13		-	-	-	-		
	Z	0,00		-	-	-	-		
00039	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	SI	
	Y	23,13		-	-	-	-		
	Z	0,00		-	-	-	-		
00040	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	SI	
	Y	23,13		-	-	-	-		
	Z	0,00		-	-	-	-		
00041	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	SI	
	Y	23,13		-	-	-	-		
	Z	0,00		-	-	-	-		
00042	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	SI	
	Y	23,13		-	-	-	-		
	Z	0,00		-	-	-	-		
00043	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	SI	

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)	
00044	Y	23,13	nessuno	-	-	-	-	SI
	Z	0,00		-	-	-	-	
	X	4,95		-	-	-	-	
	Y	23,13		-	-	-	-	
00045	Z	0,00	nessuno	-	-	-	-	SI
	X	-2,55		-	-	-	-	
	Y	23,13		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00046	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
	X	4,95		-	-	-	-	
00047	Y	40,92	nessuno	-	-	-	-	SI
	Z	0,00		-	-	-	-	
	X	12,45		-	-	-	-	
	Y	40,91		-	-	-	-	
00048	Z	0,00	nessuno	-	-	-	-	SI
	X	19,95		-	-	-	-	
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00049	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
	X	34,95		-	-	-	-	
00050	Y	40,91	nessuno	-	-	-	-	SI
	Z	0,00		-	-	-	-	
	X	42,45		-	-	-	-	
	Y	40,91		-	-	-	-	
00051	Z	0,00	nessuno	-	-	-	-	SI
	X	49,95		-	-	-	-	
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00052	X	54,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	56,05		-	-	-	-	
00053	Y	41,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	51,35		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00054	Z	6,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	52,31		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00055	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	57,45		-	-	-	-	
00056	Y	41,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	57,45		-	-	-	-	
	Y	41,74		-	-	-	-	
00057	Z	6,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	54,65		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00058	X	55,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	56,52		-	-	-	-	
00059	Y	41,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	55,56		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00060	Z	6,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	50,90		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00061	X	51,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	50,89		-	-	-	-	
00062	Y	41,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	53,69		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00063	Z	6,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	54,64		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	[rad]	
00071	X	56,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00072	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00073	X	53,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00074	X	51,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00075	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00076	X	50,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00077	X	51,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00078	X	55,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00079	X	56,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00080	X	56,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00081	X	50,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00082	X	53,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00083	X	53,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,50	-	-	-	-		
00084	X	54,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00085	X	52,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,50	-	-	-	-		
00086	X	56,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00087	X	55,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,50	-	-	-	-		
00088	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00089	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00090	X	47,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00091	X	48,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00092	X	49,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00093	X	48,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00094	X	43,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00095	X	44,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00096	X	43,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00097	X	46,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00098	X	47,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-		

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Cic Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00099	X	49,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00100	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00101	X	46,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00102	X	44,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00103	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00104	X	42,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00105	X	43,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00106	X	47,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00107	X	48,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00108	X	49,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00109	X	42,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00110	X	44,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00111	X	45,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00112	X	46,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00113	X	48,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00114	X	45,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00115	X	43,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00116	X	46,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00117	X	44,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00118	X	49,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00119	X	47,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00120	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00121	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00122	X	39,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00123	X	40,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00124	X	41,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00125	X	40,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00126	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Cic Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00127	X	36,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00128	X	35,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00129	X	38,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00130	X	39,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00131	X	41,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00132	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00133	X	38,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00134	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00135	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00136	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00137	X	36,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00138	X	40,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00139	X	41,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00140	X	41,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00141	X	35,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00142	X	37,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00143	X	38,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00144	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00145	X	41,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00146	X	38,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00147	X	36,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00148	X	39,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00149	X	37,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00150	X	41,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00151	X	40,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00152	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00153	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd
				R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nmm/rad]	(cm)	(rad)	
00154	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00155	X	33,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00156	X	34,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00157	X	33,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00158	X	28,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00159	X	29,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00160	X	28,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00161	X	31,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00162	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00163	X	34,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00164	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00165	X	31,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00166	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00167	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00168	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00169	X	28,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00170	X	32,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00171	X	33,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00172	X	34,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00173	X	27,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00174	X	29,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00175	X	30,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00176	X	31,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00177	X	33,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00178	X	30,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00179	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00180	X	31,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00181	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd
				R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nmm/rad]	(cm)	(rad)	
00182	Z	6,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	34,46		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00183	X	32,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00184	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00185	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00186	X	24,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00187	X	25,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00188	X	26,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00189	X	25,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00190	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00191	X	21,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00192	X	20,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00193	X	23,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00194	X	24,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00195	X	26,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00196	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00197	X	23,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00198	X	21,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00199	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00200	X	20,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00201	X	21,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00202	X	25,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00203	X	26,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00204	X	26,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00205	X	20,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00206	X	22,31	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi							
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00210	X	23,22	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00211	X	21,35	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00212	X	24,16	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00213	X	22,29	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00214	X	26,96	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00215	X	25,11	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00216	X	12,45	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,73		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00217	X	12,45	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,73		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00218	X	17,15	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00219	X	18,08	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00220	X	19,02	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00221	X	18,06	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00222	X	13,40	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00223	X	14,32	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00224	X	13,39	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00225	X	16,19	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00226	X	17,14	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00227	X	19,01	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00228	X	15,27	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00229	X	16,20	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00230	X	14,33	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00231	X	15,27	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00232	X	12,93	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00233	X	13,86	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00234	X	17,59	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00235	X	18,54	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00236	X	19,47	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-

Nodi							
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)
00237	X	12,94	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00238	X	14,81	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00239	X	15,74	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00240	X	16,68	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00241	X	18,55	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00242	X	15,72	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00243	X	13,85	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00244	X	16,66	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00245	X	14,79	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00246	X	19,46	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00247	X	17,61	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00248	X	4,95	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00249	X	4,95	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00250	X	9,65	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00251	X	10,58	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00252	X	11,52	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00253	X	10,56	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00254	X	5,90	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00255	X	6,82	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00256	X	5,89	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00257	X	8,69	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00258	X	9,64	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00259	X	11,51	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00260	X	7,77	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00261	X	8,70	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00262	X	6,83	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00263	X	7,77	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00264	X	5,43	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Clc Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00265	X	6,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00266	X	10,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00267	X	11,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00268	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00269	X	5,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00270	X	7,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00271	X	8,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00272	X	9,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00273	X	11,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00274	X	8,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00275	X	6,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00276	X	9,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00277	X	7,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00278	X	11,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00279	X	10,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00280	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00281	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00282	X	2,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00283	X	3,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00284	X	4,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00285	X	3,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00286	X	-1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00287	X	-0,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00288	X	-1,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00289	X	1,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00290	X	2,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00291	X	4,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00292	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Clc Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00293	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	1,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00294	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	-0,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00295	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00296	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	-2,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00297	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	-1,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00298	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	2,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
00299	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	3,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
00300	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	4,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
00301	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	-2,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
00302	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	-0,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00303	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	0,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00304	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	1,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00305	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	3,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00306	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
00307	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	-1,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
00308	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	1,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
00309	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
00310	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	4,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00311	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	2,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
00312	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
00313	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
00314	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
00315	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
00316	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	54,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00317	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	55,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00318	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	56,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00319	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	55,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd	
			V. ex	R _s	R _e	S		
		(m)		[N/cm]	[N/m/rad]	(cm)	Θ	
							(rad)	
00320	X	50,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00321	X	51,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00322	X	50,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00323	X	53,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00324	X	54,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00325	X	56,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00326	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00327	X	53,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00328	X	51,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00329	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00330	X	50,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00331	X	51,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00332	X	55,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00333	X	56,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00334	X	56,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00335	X	50,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00336	X	52,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00337	X	53,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00338	X	54,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00339	X	56,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00340	X	53,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00341	X	51,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00342	X	54,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00343	X	52,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00344	X	56,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00345	X	55,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00346	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00347	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd	
			V. ex	R _s	R _e	S		
		(m)		[N/cm]	[N/m/rad]	(cm)	Θ	
							(rad)	
00348	Z	6,52	-	-	-	-	-	NO
	X	47,15	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
00349	X	48,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00350	X	49,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00351	X	48,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00352	X	43,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00353	X	44,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00354	X	43,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00355	X	46,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00356	X	47,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00357	X	49,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00358	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00359	X	46,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00360	X	44,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00361	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00362	X	42,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00363	X	43,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00364	X	47,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00365	X	48,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00366	X	49,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00367	X	42,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00368	X	44,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00369	X	45,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00370	X	46,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00371	X	48,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00372	X	45,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00373	X	43,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00374	X	46,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00375	X	44,79	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Cic Fnd	
			V. ex	R _s	R _e	S		
		(m)		[N/cm]	[Nmm/rad]	(cm)	Θ	
							(rad)	
00376	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	49,46		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00377	Y	6,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	47,61		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00378	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	34,95		-	-	-	-	
00379	Y	22,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	39,65		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00380	Z	6,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	40,58		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00382	X	41,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	40,56		-	-	-	-	
00383	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	35,90		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00385	Z	6,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	36,82		-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00386	X	35,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	38,69		-	-	-	-	
00387	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	39,64		-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00388	Z	6,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	41,51		-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00389	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	38,70		-	-	-	-	
00391	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	36,83		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00392	Z	6,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	37,77		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00394	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	36,36		-	-	-	-	
00395	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	40,09		-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00396	Z	6,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	41,04		-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00397	X	41,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	41,97		-	-	-	-	
00398	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	35,44		-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00399	Z	6,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	37,31		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00401	X	38,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	39,18		-	-	-	-	
00402	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	39,18		-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nmm/rad]	(cm)	[rad]	
00403	X	41,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,50	-	-	-	-		
00404	X	38,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,50	-	-	-	-		
00405	X	36,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,50	-	-	-	-		
00406	X	39,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00407	X	37,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,50	-	-	-	-		
00408	X	41,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00409	X	40,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,50	-	-	-	-		
00410	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00411	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00412	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00413	X	33,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00414	X	34,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00415	X	33,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00416	X	28,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00417	X	29,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00418	X	28,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00419	X	31,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00420	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00421	X	34,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00422	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00423	X	31,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,08	-	-	-	-		
00424	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00425	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,09	-	-	-	-		
00426	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00427	X	28,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00428	X	32,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00429	X	33,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		
	Z	6,52	-	-	-	-		
00430	X	34,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-		

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Clc Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [Nmm/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00431	X	27,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00432	X	29,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00433	X	30,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00434	X	31,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00435	X	33,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00436	X	30,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00437	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00438	X	31,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00439	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00440	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00441	X	32,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00442	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00443	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00444	X	24,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00445	X	25,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00446	X	26,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00447	X	25,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00448	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00449	X	21,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00450	X	20,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00451	X	23,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00452	X	24,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00453	X	26,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00454	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00455	X	23,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00456	X	21,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00457	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00458	X	20,43	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Clc Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [Nmm/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00459	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	21,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00460	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	25,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00461	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	26,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00462	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	26,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00463	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	20,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00464	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	22,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00465	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	23,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00466	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	24,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00467	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00468	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	23,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00469	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	21,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00470	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	24,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00471	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	22,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00472	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	26,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00473	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	25,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00474	Z	6,50		-	-	-	-	
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
00475	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
00476	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00477	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	18,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00478	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00479	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00480	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	13,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
00481	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	14,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00482	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	13,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00483	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	16,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00484	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	17,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
00485	Z	6,08		-	-	-	-	
	X	19,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	

Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[N/m/rad]	(cm)	(rad)	
00486	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00487	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00488	X	14,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00489	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00490	X	12,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00491	X	13,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00492	X	17,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00493	X	18,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00494	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00495	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00496	X	14,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00497	X	15,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00498	X	16,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00499	X	18,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00500	X	15,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00501	X	13,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00502	X	16,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00503	X	14,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00504	X	19,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00505	X	17,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00506	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00507	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00508	X	9,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00509	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00510	X	11,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00511	X	10,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00512	X	5,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00513	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	

Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[N/m/rad]	(cm)	(rad)	
00514	Z	6,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	5,89	-	-	-	-	-	
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
00515	X	8,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00516	X	9,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00517	X	11,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00518	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00519	X	8,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00520	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00521	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00522	X	5,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00523	X	6,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00524	X	10,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00525	X	11,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00526	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00527	X	5,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00528	X	7,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00529	X	8,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00530	X	9,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00531	X	11,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00532	X	8,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00533	X	6,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00534	X	9,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00535	X	7,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00536	X	11,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00537	X	10,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
00538	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
00539	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
00540	X	2,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
00541	X	3,08	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi							
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	22,12					
	Z	6,08					
00542	X	4,02	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,08					
00543	X	3,06	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,08					
00544	X	-1,60	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,09					
00545	X	-0,68	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,08					
00546	X	-1,61	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,09					
00547	X	1,19	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,08					
00548	X	2,14	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,08					
00549	X	4,01	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,09					
00550	X	0,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,08					
00551	X	1,20	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,08					
00552	X	-0,67	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,09					
00553	X	0,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,09					
00554	X	-2,07	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,52					
00555	X	-1,14	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,52					
00556	X	2,59	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,52					
00557	X	3,54	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,52					
00558	X	4,47	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,52					
00559	X	-2,06	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,52					
00560	X	-0,19	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,52					
00561	X	0,74	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,52					
00562	X	1,68	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,50					
00563	X	3,55	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,50					
00564	X	0,72	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,50					
00565	X	-1,15	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,50					
00566	X	1,66	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,52					
00567	X	-0,21	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	6,50					
00568	X	4,46	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	6,52					

Nodi							
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	X	2,61					
00569	Y	22,12	nessuno	-	-	-	NO
	Z	6,50					
00570	X	57,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00571	X	19,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00572	X	27,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00573	X	34,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00574	X	42,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00575	X	49,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00576	X	12,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00577	X	4,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00578	X	-2,55	nessuno	-	-	-	NO
	Y	32,02					
	Z	11,32					
00579	X	42,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,31					
	Z	2,48					
00580	X	42,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,31					
	Z	2,91					
00581	X	34,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,31					
	Z	2,48					
00582	X	34,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,31					
	Z	2,91					
00583	X	38,22	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00584	X	38,69	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00585	X	37,29	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00586	X	37,77	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,47					
00587	X	36,35	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00588	X	35,43	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00589	X	40,11	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00590	X	41,05	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00591	X	39,64	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00592	X	40,09	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,91					
00593	X	39,18	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00594	X	41,96	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,91					
00595	X	41,04	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,91					
00596	X	41,51	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
				R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00597	X	37,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00598	X	39,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00599	X	41,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00600	X	35,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00601	X	35,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00602	X	41,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00603	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00604	X	36,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00605	X	39,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00606	X	40,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00607	X	38,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00608	X	36,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00609	X	40,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00610	X	38,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00611	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00612	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00613	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00614	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00615	X	30,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00616	X	31,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00617	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00618	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00619	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00620	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00621	X	32,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00622	X	33,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00623	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00624	X	32,59	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
				R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)	
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00625	X	31,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00626	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00627	X	33,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00628	X	34,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00629	X	29,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00630	X	31,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00631	X	34,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00632	X	27,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00633	X	28,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00634	X	34,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00635	X	28,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00636	X	28,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00637	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00638	X	33,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00639	X	31,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00640	X	29,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00641	X	33,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00642	X	30,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00643	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00644	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00645	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00646	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00647	X	23,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00648	X	23,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00649	X	22,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00650	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00651	X	21,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	

Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[N/m/rad]	(cm)	(rad)	
00652	X	20,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00653	X	25,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00654	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00655	X	24,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00656	X	25,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00657	X	24,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00658	X	26,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00659	X	26,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00660	X	26,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00661	X	22,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00662	X	24,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00663	X	26,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00664	X	20,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00665	X	20,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00666	X	26,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00667	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00668	X	21,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00669	X	24,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00670	X	25,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00671	X	23,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00672	X	21,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00673	X	25,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00674	X	23,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00675	X	21,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00676	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00677	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00678	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00679	X	15,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	

Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[N/m/rad]	(cm)	(rad)	
00680	Z	2,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	16,19	-	-	-	-	-	
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
00681	X	14,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00682	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00683	X	13,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00684	X	12,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00685	X	17,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00686	X	18,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00687	X	17,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00688	X	17,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00689	X	16,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00690	X	19,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00691	X	18,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00692	X	19,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00693	X	14,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00694	X	16,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00695	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00696	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00697	X	13,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00698	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00699	X	13,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00700	X	13,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00701	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00702	X	18,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00703	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00704	X	14,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00705	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00706	X	15,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00707	X	14,33	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi							
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	22,12					
	Z	2,48					
00708	X	15,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,48					
00709	X	4,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,31					
	Z	2,48					
00710	X	4,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,31					
	Z	2,91					
00711	X	8,22	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00712	X	8,69	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00713	X	7,29	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00714	X	7,77	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,47					
00715	X	6,35	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00716	X	5,43	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00717	X	10,11	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00718	X	11,05	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00719	X	9,64	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00720	X	10,09	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00721	X	9,18	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00722	X	11,96	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,91					
00723	X	11,04	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00724	X	11,51	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00725	X	7,31	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00726	X	9,16	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00727	X	11,97	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00728	X	5,44	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,91					
00729	X	5,89	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00730	X	11,52	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,47					
00731	X	5,90	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,48					
00732	X	6,36	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00733	X	9,65	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,47					
00734	X	10,58	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,47					

Nodi							
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	X	8,70					
00735	Y	22,12	nessuno	-	-	-	NO
	Z	2,48					
00736	X	6,82	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,47					
00737	X	10,56	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00738	X	8,24	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00739	X	6,83	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,48					
00740	X	7,77	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,48					
00741	X	-2,55	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,31					
	Z	2,48					
00742	X	-2,55	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,31					
	Z	2,91					
00743	X	0,72	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00744	X	1,19	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00745	X	-0,21	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00746	X	0,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,47					
00747	X	-1,15	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00748	X	-2,07	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00749	X	2,61	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00750	X	3,55	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00751	X	2,14	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00752	X	2,59	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00753	X	1,68	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00754	X	4,46	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,91					
00755	X	3,54	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00756	X	4,01	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00757	X	-0,19	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					
	Z	2,89					
00758	X	1,66	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00759	X	4,47	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,89					
00760	X	-2,06	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,91					
00761	X	-1,61	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,55					
	Z	2,48					
00762	X	4,02	nessuno	-	-	-	NO
	Y	22,12					

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00763	X	-1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00764	X	-1,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00765	X	2,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00766	X	3,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00767	X	1,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00768	X	-0,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00769	X	3,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00770	X	0,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00771	X	-0,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00772	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00773	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00774	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00775	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00776	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00777	X	53,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00778	X	53,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00779	X	52,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00780	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00781	X	51,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00782	X	50,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00783	X	55,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00784	X	56,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00785	X	54,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00786	X	55,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00787	X	54,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00788	X	56,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00789	X	56,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00790	X	56,51	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00791	Z	2,48		-	-	-	-	
	X	52,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00792	Y	2,89		-	-	-	-	
	X	54,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00793	Y	2,89		-	-	-	-	
	X	56,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00794	X	2,89		-	-	-	-	
	X	50,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00795	Y	2,91		-	-	-	-	
	X	50,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00796	X	2,48		-	-	-	-	
	X	56,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00797	Y	2,47		-	-	-	-	
	X	50,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00798	X	2,48		-	-	-	-	
	X	51,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00799	Y	2,89		-	-	-	-	
	X	54,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00800	X	2,47		-	-	-	-	
	X	55,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00801	Y	2,47		-	-	-	-	
	X	53,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00802	X	2,48		-	-	-	-	
	X	51,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00803	Y	2,47		-	-	-	-	
	X	55,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00804	X	2,48		-	-	-	-	
	X	53,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00805	Y	2,89		-	-	-	-	
	X	51,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00806	X	2,48		-	-	-	-	
	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00807	Y	2,48		-	-	-	-	
	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,74		-	-	-	-	
00808	X	2,48		-	-	-	-	
	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,74		-	-	-	-	
00809	Y	2,91		-	-	-	-	
	X	45,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00810	X	2,89		-	-	-	-	
	X	46,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00811	Y	2,48		-	-	-	-	
	X	44,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00812	X	2,89		-	-	-	-	
	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00813	Y	2,47		-	-	-	-	
	X	43,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	
00814	X	2,89		-	-	-	-	
	X	42,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00815	Y	2,89		-	-	-	-	
	X	47,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00816	X	2,89		-	-	-	-	
	X	48,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,50		-	-	-	-	
00817	Y	2,89		-	-	-	-	
	X	47,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	41,93		-	-	-	-	

Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[N/m/rad]	(cm)	(rad)	
00818	X	47,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00819	X	46,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00820	X	49,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00821	X	48,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00822	X	49,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00823	X	44,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00824	X	46,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00825	X	49,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00826	X	42,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00827	X	43,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00828	X	49,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00829	X	43,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00830	X	43,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00831	X	47,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00832	X	48,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00833	X	46,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00834	X	44,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00835	X	48,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00836	X	45,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00837	X	44,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00838	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00839	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00840	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00841	X	38,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00842	X	38,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00843	X	37,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00844	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00845	X	36,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	

Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[N/m/rad]	(cm)	(rad)	
00846	Z	2,89	-	-	-	-	-	NO
	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
00847	X	40,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00848	X	41,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00849	X	39,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00850	X	40,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00851	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00852	X	41,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00853	X	41,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00854	X	41,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00855	X	37,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00856	X	39,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00857	X	41,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00858	X	35,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00859	X	35,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00860	X	41,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00861	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00862	X	36,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00863	X	39,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00864	X	40,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00865	X	38,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00866	X	36,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00867	X	40,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00868	X	38,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00869	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00870	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00871	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00872	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00873	X	30,72	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi							
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00874	X	31,19	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00875	X	29,79	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00876	X	30,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	
00877	X	28,85	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00878	X	27,93	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00879	X	32,61	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00880	X	33,55	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00881	X	32,14	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00882	X	32,59	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00883	X	31,68	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00884	X	34,46	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	
00885	X	33,54	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00886	X	34,01	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00887	X	29,81	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00888	X	31,66	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00889	X	34,47	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00890	X	27,94	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	
00891	X	28,39	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00892	X	34,02	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	
00893	X	28,40	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00894	X	28,86	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00895	X	32,15	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	
00896	X	33,08	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	
00897	X	31,20	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00898	X	29,32	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	
00899	X	33,06	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00900	X	30,74	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	

Nodi							
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
00901	X	29,33	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00902	X	30,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00903	X	19,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00904	X	19,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	
00905	X	23,22	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00906	X	23,69	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00907	X	22,29	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00908	X	22,77	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	
00909	X	21,35	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00910	X	20,43	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00911	X	25,11	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00912	X	26,05	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00913	X	24,64	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00914	X	25,09	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00915	X	24,18	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00916	X	26,96	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	
00917	X	26,04	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00918	X	26,51	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00919	X	22,31	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00920	X	24,16	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00921	X	26,97	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00922	X	20,44	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	
00923	X	20,89	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00924	X	26,52	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	
00925	X	20,90	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	
00926	X	21,36	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	
00927	X	24,65	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	
00928	X	25,58	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Cic Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00929	X	23,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00930	X	21,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00931	X	25,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00932	X	23,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00933	X	21,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00934	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00935	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,73		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00936	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,73		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00937	X	15,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00938	X	16,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00939	X	14,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00940	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00941	X	13,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00942	X	12,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00943	X	17,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00944	X	18,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00945	X	17,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00946	X	17,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00947	X	16,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00948	X	19,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00949	X	18,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00950	X	19,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00951	X	14,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00952	X	16,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00953	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00954	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00955	X	13,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00956	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Cic Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S [cm]	Θ [rad]	
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00957	X	13,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00958	X	13,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00959	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00960	X	18,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00961	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00962	X	14,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00963	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00964	X	15,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00965	X	14,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00966	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00967	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00968	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00969	X	8,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00970	X	8,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00971	X	7,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00972	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00973	X	6,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00974	X	5,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00975	X	10,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00976	X	11,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00977	X	9,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00978	X	10,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00979	X	9,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00980	X	11,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00981	X	11,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00982	X	11,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00983	X	7,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex	R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
00984	X	9,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00985	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00986	X	5,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
00987	X	5,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00988	X	11,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00989	X	5,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00990	X	6,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00991	X	9,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00992	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00993	X	8,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00994	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
00995	X	10,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00996	X	8,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
00997	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00998	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
00999	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01000	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
01001	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01002	X	1,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01003	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01004	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
01005	X	-1,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01006	X	-2,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01007	X	2,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01008	X	3,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01009	X	2,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01010	X	2,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01011	X	1,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z (m)	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Cic Fnd
			V. ex	R _s [N/cm]	R _e [N/m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
01012	Z	2,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	4,46	-	-	-	-	-	
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
01013	X	3,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01014	X	4,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01015	X	-0,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01016	X	1,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01017	X	4,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01018	X	-2,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,91	-	-	-	-	-	
01019	X	-1,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01020	X	4,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
01021	X	-1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01022	X	-1,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01023	X	2,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
01024	X	3,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
01025	X	1,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01026	X	-0,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,47	-	-	-	-	-	
01027	X	3,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01028	X	0,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,89	-	-	-	-	-	
01029	X	-0,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01030	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	2,48	-	-	-	-	-	
01031	X	57,34	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	36,57	-	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00	-	8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
01032	X	57,34	Plinto	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	SI
	Y	27,47	-	2 706 335	5,9922 E+08	-	-	
	Z	0,00	-	8 877 330	1,8268 E+08	-	-	
01033	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	4,04	-	-	-	-	-	
01034	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	4,46	-	-	-	-	-	
01035	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	4,04	-	-	-	-	-	
01036	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31	-	-	-	-	-	
	Z	4,46	-	-	-	-	-	
01037	X	53,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	4,45	-	-	-	-	-	
01038	X	53,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55	-	-	-	-	-	
	Z	4,04	-	-	-	-	-	
01039	X	52,29	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s [N/cm]	R _e [N _m /rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01040	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01041	X	51,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01042	X	50,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01043	X	55,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01044	X	56,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01045	X	54,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01046	X	55,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01047	X	54,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01048	X	56,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
01049	X	56,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01050	X	56,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01051	X	52,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01052	X	54,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01053	X	56,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01054	X	50,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
01055	X	50,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01056	X	56,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01057	X	50,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01058	X	51,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01059	X	54,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01060	X	55,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01061	X	53,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01062	X	51,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01063	X	55,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01064	X	53,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01065	X	51,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01066	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	θ	
		(m)		(N/cm)	(N/m/rad)	(cm)	(rad)	
01067	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01068	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
01069	X	45,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01070	X	46,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01071	X	44,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01072	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01073	X	43,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01074	X	42,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01075	X	47,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01076	X	48,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01077	X	47,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01078	X	47,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01079	X	46,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01080	X	49,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
01081	X	48,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01082	X	49,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01083	X	44,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01084	X	46,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01085	X	49,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01086	X	42,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
01087	X	43,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01088	X	49,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01089	X	43,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01090	X	43,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01091	X	47,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01092	X	48,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01093	X	46,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01094	X	44,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Cic Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	ϑ	
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)	
	Z	4,02		-	-	-	-	
01095	X	48,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01096	X	45,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
01097	X	44,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01098	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
01099	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	7,45		-	-	-	-	
01100	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,57		-	-	-	-	
	Z	7,54		-	-	-	-	
01101	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,47		-	-	-	-	
	Z	7,53		-	-	-	-	
01102	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	7,52		-	-	-	-	
01103	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,57		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
01104	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,47		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
01105	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
01106	X	57,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,41		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
01107	X	57,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,07		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
01108	X	57,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,07		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
01109	X	57,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,07		-	-	-	-	
	Z	7,53		-	-	-	-	
01110	X	57,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,07		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
01111	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01112	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01113	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01114	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01115	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01116	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01117	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01118	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01119	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01120	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
01121	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,25		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
01122	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _e	S	θ	
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)	
01123	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01124	Y	39,25		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01125	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01126	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01127	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01128	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
01129	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01130	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01131	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01132	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
01133	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01134	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01135	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01136	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01137	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01138	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01139	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01140	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01141	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
01142	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01143	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01144	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01145	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01146	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01147	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
01148	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
01149	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd	
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)	
01150	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17	-	-	-	-	-	
	Z	10,18	-	-	-	-	-	
01151	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17	-	-	-	-	-	
	Z	10,18	-	-	-	-	-	
01152	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17	-	-	-	-	-	
	Z	10,18	-	-	-	-	-	
01153	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17	-	-	-	-	-	
	Z	10,18	-	-	-	-	-	
01154	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17	-	-	-	-	-	
	Z	10,18	-	-	-	-	-	
01155	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17	-	-	-	-	-	
	Z	10,18	-	-	-	-	-	
01156	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01157	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01158	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01159	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01160	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01161	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01162	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01163	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01164	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01165	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01166	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01167	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01168	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01169	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01170	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01171	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01172	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,13	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01173	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,13	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
01174	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
01175	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
01176	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
01177	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09	-	-	-	-	-	

Nodi								
Id _{nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd	
			V. ex	R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		[N/cm]	[Nm/rad]	(cm)	(rad)	
01178	Z	11,03	-	-	-	-	-	NO
	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	33,09	-	-	-	-	-	
01179	Z	11,03	-	-	-	-	-	NO
	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	33,09	-	-	-	-	-	
01180	Z	11,03	-	-	-	-	-	NO
	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	33,09	-	-	-	-	-	
01181	Z	11,03	-	-	-	-	-	NO
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	33,09	-	-	-	-	-	
01182	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	33,10	-	-	-	-	-	
01183	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01184	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01185	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01186	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01187	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01188	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01189	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01190	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01191	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	30,93	-	-	-	-	-	
01192	Z	11,02	-	-	-	-	-	NO
	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,90	-	-	-	-	-	
01193	Z	10,74	-	-	-	-	-	NO
	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,90	-	-	-	-	-	
01194	Z	10,74	-	-	-	-	-	NO
	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,89	-	-	-	-	-	
01195	Z	10,74	-	-	-	-	-	NO
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,89	-	-	-	-	-	
01196	Z	10,73	-	-	-	-	-	NO
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,88	-	-	-	-	-	
01197	Z	10,73	-	-	-	-	-	NO
	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,88	-	-	-	-	-	
01198	Z	10,73	-	-	-	-	-	NO
	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,87	-	-	-	-	-	
01199	Z	10,73	-	-	-	-	-	NO
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,91	-	-	-	-	-	
01200	Z	10,74	-	-	-	-	-	NO
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	29,91	-	-	-	-	-	
01201	Z	10,74	-	-	-	-	-	NO
	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	28,90	-	-	-	-	-	
01202	Z	10,46	-	-	-	-	-	NO
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	28,89	-	-	-	-	-	
01203	Z	10,46	-	-	-	-	-	NO
	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	28,91	-	-	-	-	-	
01204	Z	10,46	-	-	-	-	-	NO
	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	28,91	-	-	-	-	-	
01205	Z	10,47	-	-	-	-	-	NO
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s [N/cm]	R _e [N.m/rad]	S (cm)	Θ (rad)	
	Y	28,92		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
01206	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,93		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
01207	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,93		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
01208	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,89		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
01209	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,94		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
01210	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01211	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01212	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01213	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01214	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01215	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01216	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01217	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,86		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01218	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
01219	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,84		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01220	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,84		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01221	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,84		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01222	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01223	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01224	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01225	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01226	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01227	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,84		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
01228	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,81		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
01229	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,81		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
01230	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,80		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
01231	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,80		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
01232	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,80		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [Nm/rad]	S [cm]	θ [rad]	
01233	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,79		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
01234	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,79		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
01235	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,81		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
01236	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,82		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
01237	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,79		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
01238	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,79		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
01239	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
01240	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
01241	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
01242	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
01243	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
01244	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
01245	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,79		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
01246	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,73		-	-	-	-	
	Z	9,04		-	-	-	-	
01247	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,75		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01248	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,77		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01249	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,72		-	-	-	-	
	Z	9,04		-	-	-	-	
01250	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,73		-	-	-	-	
	Z	9,04		-	-	-	-	
01251	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,74		-	-	-	-	
	Z	9,04		-	-	-	-	
01252	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,75		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01253	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,76		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01254	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,77		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
01255	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,47		-	-	-	-	
	Z	9,63		-	-	-	-	
01256	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,57		-	-	-	-	
	Z	9,64		-	-	-	-	

TRAVI IN ELEVAZIONE																	
Travi in elevazione																	
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Sezione	V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis _j	Q _{LL} Iniz	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)		
Piano Terra				Travata: Piano Terra													
Trave Acciaio 856a-1092a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 75	00 67	1,05	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 1108a-1112a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 65	00 71	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 872a-21	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 64	00 60	0,96	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 848a-852a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 66	00 74	0,93	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 856a-1100a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 75	00 69	1,01	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 868a-872a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 63	00 64	0,94	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 20-848a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 59	00 66	0,98	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 1092a-1096a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 67	00 72	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 856a-860a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 75	00 73	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 852a-856a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 74	00 75	0,94	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 1104a-1108a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 70	00 65	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 860a-864a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 73	00 62	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 864a-1100a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 62	00 69	1,05	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 1096a-1100a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 72	00 69	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 848a-20	1,03	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 66	00 59	0,98	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 1088a-1092a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 68	00 67	0,93	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 1112a-21	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 71	00 60	0,96	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 1100a-1104a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 69	00 70	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 20-1088a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 59	00 68	0,96	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 864a-1108a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 62	00 65	1,01	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 848a-1092a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 66	00 67	1,01	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 872a-21	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 64	00 60	0,96	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 872a-1108a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 64	00 65	1,05	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 864a-868a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 62	00 63	0,93	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 20-1086a	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 54	00 81	0,52	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 1110a-1114a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 79	00 80	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 854a-858a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 58	00 82	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 20-846a	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 54	00 76	0,54	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 858a-862a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 82	00 55	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 1106a-1110a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 78	00 79	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 846a-850a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 76	00 77	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 854a-856a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 58	00 75	0,63	6,50	6,06	NO -
Trave Acciaio 850a-852a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 77	00 74	0,63	6,50	6,07	NO -
Trave Acciaio 850a-854a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 77	00 58	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 870a-1106a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 56	00 78	1,05	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 862a-1106a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 55	00 78	1,01	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 20-1086a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 59	00 81	0,67	6,09	6,50	NO -
Trave Acciaio 856a-858a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 75	00 82	0,63	6,07	6,51	NO -
Trave Acciaio 1086a-1088a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 81	00 68	0,62	6,50	6,07	NO -
Trave Acciaio 852a-854a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 74	00 58	0,64	6,07	6,51	NO -

															Travi in elevazione			
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis. j	Q _{LL}	Cic Fnd	Pr/ Sc	
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz			Fin.
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 858a-860a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 82	73	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 870a-1114a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 56	80	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 874a-21	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 86	61	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1114a-21	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 80	61	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 874a-21	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 86	60	0,69	6,50	6,09	NO	-
Trave Acciaio 870a-872a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 56	64	0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 862a-864a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 55	62	0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 1108a-1110a	0,65	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 65	79	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1102a-1104a	0,65	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 84	70	0,65	6,51	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1090a-1092a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 57	67	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 1106a-1108a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 78	65	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 1092a-1094a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 67	85	0,64	6,05	6,49	NO	-
Trave Acciaio 866a-868a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 87	63	0,63	6,49	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1114a-21	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 80	60	0,67	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 860a-862a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 73	55	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 868a-870a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 63	56	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 864a-866a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 62	87	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 846a-848a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 76	66	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 848a-850a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 66	77	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 872a-874a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 64	86	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1112a-1114a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 71	80	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1088a-1090a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 68	57	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1100a-1102a	0,65	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 69	84	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1094a-1098a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 85	83	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1098a-1102a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 83	84	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1086a-1090a	0,91	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 81	57	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 846a-20	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 76	54	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 21-1114a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 61	80	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 846a-1090a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 76	57	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 862a-1098a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 55	83	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 854a-1090a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 58	57	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1102a-1106a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 84	78	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 854a-1098a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 58	83	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1110a-1112a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 79	71	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 870a-874a	0,91	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 56	86	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 862a-866a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 55	87	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1104a-1106a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 70	78	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 866a-870a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 87	56	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 20-846a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 59	76	0,69	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1090a-1094a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 57	85	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1096a-1098a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 72	83	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1094a-1096a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	00 85	72	0,64	6,50	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{Li}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.				
	(m)												(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 1098a-1100a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 83	00 69	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 826a-1062a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 03	00 95	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1078a-1082a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 93	00 99	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 842a-20	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 92	00 59	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 818a-822a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 94	01 02	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 826a-1070a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 03	00 97	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 838a-842a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 91	00 92	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 19-818a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 88	00 94	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1062a-1066a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 95	00 01	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 826a-830a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 03	01 01	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 822a-826a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 02	01 03	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1074a-1078a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 98	00 93	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 830a-834a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 01	00 90	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 834a-1070a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 90	00 97	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1066a-1070a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 00	00 97	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 818a-19	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 94	00 88	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1058a-1062a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 96	00 95	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1082a-20	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 99	00 59	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1070a-1074a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 97	00 98	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 19-1058a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 88	00 96	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 834a-1078a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 90	00 93	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 818a-1062a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 94	00 95	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 842a-20	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 92	00 59	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 842a-1078a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 90	00 93	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 834a-838a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 90	00 91	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 19-1056a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 89	00 01	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 1080a-1084a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 07	01 08	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 824a-828a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 10	11	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 19-816a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 89	00 04	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 828a-832a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 11	12	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 1076a-1080a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 06	01 07	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 816a-820a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 04	05	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 824a-826a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 10	03	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 820a-822a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 05	02	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 820a-824a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 05	10	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 840a-1076a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 13	06	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 832a-1076a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 12	06	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 19-1056a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	00 88	00 09	0,67	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 826a-828a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 03	11	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 1056a-1058a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 09	00	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 822a-824a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 02	10	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 828a-830a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 11	01	0,64	6,50	6,06	NO	-		

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Travi in elevazione				
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Dis. j	Iniz	Q _{ult} Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
Trave Acciaio 840a-1084a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 13	01 08	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 844a-20	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 18	01 54	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1084a-20	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 08	01 54	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 844a-20	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 18	01 59	0,69	6,50	6,09	NO	-
Trave Acciaio 840a-842a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 13	01 92	0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 832a-834a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 12	00 90	0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 1078a-1080a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 93	00 07	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1072a-1074a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 16	00 98	0,65	6,51	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1060a-1062a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 15	00 95	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 1076a-1078a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 06	00 93	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 1062a-1064a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 09	00 97	0,64	6,05	6,49	NO	-
Trave Acciaio 836a-838a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 19	01 00	0,63	6,49	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1084a-20	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 08	00 59	0,67	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 830a-832a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 12	01 01	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 838a-840a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 13	01 01	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 834a-836a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 13	00 01	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 816a-818a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 04	00 00	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 818a-820a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 04	00 05	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 842a-844a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 12	00 01	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1082a-1084a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 09	00 08	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1058a-1060a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 06	00 15	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1070a-1072a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 07	00 16	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1064a-1068a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 17	01 14	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1068a-1072a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 14	01 01	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1056a-1060a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 09	01 15	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 816a-19	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 04	00 89	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 20-1084a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 05	00 08	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 816a-1060a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 04	01 15	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 832a-1068a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 12	01 14	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 824a-1060a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 10	01 15	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1072a-1076a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 16	01 01	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 824a-1068a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 10	01 14	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1080a-1082a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 07	00 99	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 840a-844a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 13	01 18	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 832a-836a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 12	01 19	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1074a-1076a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 08	00 96	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 836a-840a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 19	01 13	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 19-816a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 08	00 04	0,69	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1060a-1064a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 15	01 17	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1066a-1068a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 10	01 14	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1064a-1066a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 17	01 00	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1068a-1070a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 14	01 97	0,63	6,50	6,07	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz (m)	Fin. (m)				
Trave Acciaio 796a-1032a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	*ssdc	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 35	01 27	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1048a-1052a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 25	01 31	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 812a-19	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 24	01 88	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 788a-792a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 26	01 34	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 796a-1040a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 35	01 29	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 808a-812a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 23	01 24	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 18-788a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 20	01 26	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1032a-1036a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 27	01 32	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 796a-800a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 35	01 33	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 792a-796a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 34	01 35	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1044a-1048a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 30	01 25	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 800a-804a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 33	01 22	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 804a-1040a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 22	01 29	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1036a-1040a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 32	01 29	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 788a-18	1,03	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 26	01 20	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1028a-1032a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 28	01 27	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1052a-19	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 31	01 88	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1040a-1044a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 29	01 30	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 18-1028a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 20	01 28	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 804a-1048a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 22	01 25	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 788a-1032a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 26	01 27	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 812a-19	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 24	01 88	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 812a-1048a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 24	01 25	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 804a-808a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 22	01 23	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 18-1026a	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 21	01 41	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 1050a-1054a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 39	01 40	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 794a-798a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 42	01 43	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 18-786a	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 21	01 36	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 798a-802a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 43	01 44	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 1046a-1050a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 38	01 39	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 786a-790a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 36	01 37	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 794a-796a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 42	01 35	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 790a-792a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 37	01 34	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 790a-794a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 37	01 42	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 810a-1046a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 45	01 38	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 802a-1046a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 44	01 38	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 18-1026a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 20	01 41	0,67	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 796a-798a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 35	01 43	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 1026a-1028a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 41	01 28	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 792a-794a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 34	01 42	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 798a-800a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 43	01 33	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 810a-1054a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 45	01 40	1,01	6,48	6,48	NO	-		

Id _{Tr}	L _{ti}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	[m]				[*ssdc]										[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 814a-19	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 50	00 89		0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1054a-19	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 40	00 89		0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 814a-19	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 50	00 88		0,69	6,50	6,09	NO	-
Trave Acciaio 810a-812a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 45	01 24		0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 802a-804a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 44	01 22		0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 1048a-1050a	0,65	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 25	01 39		0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1042a-1044a	0,65	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 48	01 30		0,65	6,51	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1030a-1032a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 47	01 27		0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 1046a-1048a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 38	01 25		0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 1032a-1034a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 27	01 49		0,64	6,05	6,49	NO	-
Trave Acciaio 806a-808a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 51	01 23		0,63	6,49	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1054a-19	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 40	00 88		0,67	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 800a-802a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 33	01 44		0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 808a-810a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 23	01 45		0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 804a-806a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 22	01 51		0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 786a-788a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 36	01 26		0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 788a-790a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 26	01 37		0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 812a-814a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 24	01 50		0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1052a-1054a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 31	01 40		0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1028a-1030a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 28	01 47		0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1040a-1042a	0,65	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 29	01 48		0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1034a-1038a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 49	01 46		0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1038a-1042a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 46	01 48		0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1026a-1030a	0,91	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 41	01 47		0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 786a-18	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 36	01 21		0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 19-1054a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 89	00 40		0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 786a-1030a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 36	01 47		1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 802a-1038a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 44	01 46		1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 794a-1030a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 42	01 47		1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1042a-1046a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 48	01 38		0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 794a-1038a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 42	01 46		1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1050a-1052a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 39	01 31		0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 810a-814a	0,91	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 45	01 50		0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 802a-806a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 44	01 51		0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1044a-1046a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 30	01 38		0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 806a-810a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 51	01 45		0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 18-786a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 20	01 36		0,69	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1030a-1034a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 47	01 49		0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1036a-1038a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 32	01 46		0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1034a-1036a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 49	01 32		0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1038a-1040a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 46	01 29		0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 766a-1002a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 67	01 59		1,05	6,06	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LI}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				[°ssdc]							(m)	(m)	(m)					
Trave Acciaio 1018a-1022a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 57	01 63	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 782a-18	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 56	01 20	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 758a-762a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 58	01 66	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 766a-1010a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 67	01 61	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 778a-782a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 55	01 56	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 17-758a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 52	01 58	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1002a-1006a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 59	01 64	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 766a-770a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 67	01 65	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 762a-766a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 66	01 67	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1014a-1018a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 62	01 57	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 770a-774a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 65	01 54	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 774a-1010a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 54	01 61	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1006a-1010a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 64	01 61	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 758a-17	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 58	01 52	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 998a-1002a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 60	01 59	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1022a-18	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 63	01 20	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1010a-1014a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 61	01 62	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 17-998a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 52	01 60	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 774a-1018a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 54	01 57	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 758a-1002a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 58	01 59	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 782a-18	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 56	01 20	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 782a-1018a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 56	01 57	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 774a-778a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 54	01 55	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 17-996a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 53	01 73	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 1020a-1024a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 71	01 72	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 764a-768a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 74	01 75	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 17-756a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 53	01 68	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 768a-772a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 75	01 76	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 1016a-1020a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 70	01 71	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 756a-760a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 68	01 69	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 764a-766a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 74	01 67	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 760a-762a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 69	01 66	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 760a-764a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 69	01 74	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 780a-1016a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 77	01 70	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 772a-1016a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 76	01 70	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 17-996a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 52	01 73	0,67	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 766a-768a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 67	01 75	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 996a-998a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 73	01 60	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 762a-764a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 66	01 74	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 768a-770a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 75	01 65	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 780a-1024a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 77	01 72	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 784a-18	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	01 82	01 21	0,54	6,48	6,48	NO	-		

Id _{Tr}	L _{LI}	Sezione				V. Int.			Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz								Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 1024a-18	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 72	01 21	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 784a-18	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 82	01 20	0,69	6,50	6,09	NO	-
Trave Acciaio 780a-782a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 77	01 56	0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 772a-774a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 76	01 54	0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 1018a-1020a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 57	01 71	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1012a-1014a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 80	01 62	0,65	6,51	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1000a-1002a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 79	01 59	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 1016a-1018a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 70	01 57	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 1002a-1004a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 59	01 81	0,64	6,05	6,49	NO	-
Trave Acciaio 776a-778a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 83	01 55	0,63	6,49	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1024a-18	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 72	01 20	0,67	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 770a-772a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 65	01 76	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 778a-780a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 55	01 77	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 774a-776a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 54	01 83	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 756a-758a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 68	01 58	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 758a-760a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 58	01 69	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 782a-784a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 56	01 82	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1022a-1024a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 63	01 72	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 998a-1000a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 60	01 79	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1010a-1012a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 61	01 80	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 1004a-1008a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 81	01 78	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1008a-1012a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 78	01 80	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 996a-1000a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 73	01 79	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 756a-17	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 68	01 53	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 18-1024a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 21	01 72	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 756a-1000a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 68	01 79	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 772a-1008a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 76	01 78	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 764a-1000a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 74	01 79	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1012a-1016a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 80	01 70	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 764a-1008a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 74	01 78	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1020a-1022a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 71	01 63	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 780a-784a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 77	01 82	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 772a-776a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 76	01 83	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1014a-1016a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 62	01 70	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 776a-780a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 83	01 77	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 17-756a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 52	01 68	0,69	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1000a-1004a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 79	01 81	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1006a-1008a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 64	01 78	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 1004a-1006a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 81	01 64	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1008a-1010a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 78	01 61	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 736a-972a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 99	01 91	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 988a-992a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	01 89	01 95	0,95	6,06	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz (m)	Fin. (m)				
Trave Acciaio 752a-17	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 88	01 52	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 728a-732a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 90	01 98	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 736a-980a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 99	01 93	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 748a-752a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 87	01 88	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 16-728a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 84	01 90	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 972a-976a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 91	01 96	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 736a-740a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 99	01 07	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 732a-736a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 98	01 99	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 984a-988a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 94	01 89	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 740a-744a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 97	01 86	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 744a-980a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 86	01 93	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 976a-980a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 96	01 93	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 728a-16	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 90	01 84	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 968a-972a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 92	01 91	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 992a-17	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 95	01 52	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 980a-984a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 93	01 94	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 16-968a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 84	01 92	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 744a-988a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 86	01 89	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 728a-972a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 90	01 91	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 752a-17	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 88	01 52	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 752a-988a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 88	01 89	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 744a-748a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 86	01 87	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 16-966a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 85	01 02	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 990a-994a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 03	02 04	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 734a-738a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 06	02 07	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 16-726a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 85	01 02	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 738a-742a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 07	02 08	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 986a-990a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 02	02 03	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 726a-730a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 00	02 01	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 734a-736a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 06	02 99	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 730a-732a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 01	02 98	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 730a-734a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 01	02 06	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 750a-986a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 09	02 02	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 742a-986a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 08	02 02	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 16-966a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 84	01 02	0,67	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 736a-738a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 99	01 02	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 966a-968a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 05	02 92	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 732a-734a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	01 98	01 06	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 738a-740a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 07	02 97	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 750a-994a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 09	02 04	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 754a-17	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 01	02 53	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 994a-17	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 04	02 53	0,52	6,48	6,48	NO	-		

Id _{Tr}	L _{ti}	Id _{sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult} F _{lin}	Clc Fnd	Pr/ Sc		
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 754a-17	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 14	01 52	0,69	6,50	6,09	NO	-	
Trave Acciaio 750a-752a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 09	01 88	0,63	6,49	6,05	NO	-	
Trave Acciaio 742a-744a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 08	01 86	0,63	6,49	6,05	NO	-	
Trave Acciaio 988a-990a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 89	02 03	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 982a-984a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 12	01 94	0,65	6,51	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 970a-972a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 11	01 91	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 986a-988a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 02	01 89	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 972a-974a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 91	0,64	6,05	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 746a-748a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 15	01 87	0,63	6,49	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 994a-17	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 04	01 52	0,67	6,49	6,09	NO	-	
Trave Acciaio 740a-742a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 97	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 748a-750a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 87	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 744a-746a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 86	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 726a-728a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 01	01 90	0,63	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 728a-730a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 90	0,63	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 752a-754a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 88	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 992a-994a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 95	0,62	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 968a-970a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 92	0,61	6,07	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 980a-982a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	01 93	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 974a-978a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 13	02 02	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 978a-982a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 10	02 12	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 966a-970a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 05	01 11	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 726a-16	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 01	01 85	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 17-994a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 53	02 04	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 726a-970a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 00	02 11	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 742a-978a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 08	02 10	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 734a-970a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 06	02 11	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 982a-986a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 12	02 02	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 734a-978a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 06	01 10	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 990a-992a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 03	01 95	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 750a-754a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 09	02 14	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 742a-746a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 08	02 15	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 984a-986a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 02	02 94	0,63	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 746a-750a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 15	02 09	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 16-726a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 84	02 00	0,69	6,09	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 970a-974a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 11	02 13	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 976a-978a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 01	02 96	0,62	6,06	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 974a-976a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 13	01 96	0,64	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 978a-980a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 10	01 93	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 706a-942a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 31	02 23	1,05	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 958a-962a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 21	02 27	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 722a-16	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 02	01 84	0,96	6,06	6,06	NO	-	

pag. 66

pag. 67

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Iniz.	Fin.								Iniz (m)	Fin. (m)				
	(m)																		
Trave Acciaio 676a-920a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 63	02 57	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 688a-692a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 51	02 52	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 14-668a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 48	02 54	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 912a-916a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 55	02 60	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 676a-680a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 63	02 61	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 672a-676a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 62	02 63	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 924a-928a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 58	02 53	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 680a-684a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 61	02 50	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 684a-920a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 50	02 57	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 916a-920a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 60	02 57	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 668a-14	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 54	02 48	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 908a-912a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 56	02 55	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 932a-15	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 59	02 16	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 920a-924a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 57	02 58	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 14-908a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 48	02 56	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 684a-928a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 50	02 53	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 668a-912a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 54	02 55	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 692a-15	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 52	02 16	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 692a-928a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 52	02 53	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 684a-688a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 50	02 51	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 14-906a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 49	02 69	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 930a-934a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 67	02 68	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 674a-678a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 70	02 71	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 14-666a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 49	02 64	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 678a-682a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 71	02 72	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 926a-930a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 66	02 67	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 666a-670a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 64	02 65	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 674a-676a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 70	02 63	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 670a-672a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 65	02 62	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 670a-674a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 65	02 70	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 690a-926a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 73	02 66	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 682a-926a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 72	02 66	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 14-906a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 48	02 69	0,67	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 676a-678a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 63	02 71	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 906a-908a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 69	02 56	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 672a-674a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 62	02 70	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 678a-680a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 71	02 61	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 690a-934a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 73	02 68	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 694a-15	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 78	02 17	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 934a-15	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 68	02 17	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 694a-15	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 78	02 16	0,69	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 690a-692a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	02 73	02 52	0,63	6,49	6,05	NO	-		

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 682a-684a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 72	02 50	0,63	6,49	6,05	NO	-	
Trave Acciaio 928a-930a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 53	02 67	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 922a-924a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 76	02 58	0,65	6,51	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 910a-912a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 75	02 55	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 926a-928a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 66	02 53	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 912a-914a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 55	02 77	0,64	6,05	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 686a-688a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 79	02 51	0,63	6,49	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 934a-15	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 68	02 16	0,67	6,49	6,09	NO	-	
Trave Acciaio 680a-682a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 61	02 72	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 688a-690a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 51	02 73	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 684a-686a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 50	02 79	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 666a-668a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 64	02 54	0,63	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 668a-670a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 54	02 65	0,63	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 692a-694a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 52	02 78	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 932a-934a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 59	02 68	0,62	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 908a-910a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 56	02 75	0,61	6,07	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 920a-922a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 57	02 76	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 914a-918a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 77	02 74	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 918a-922a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 74	02 76	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 906a-910a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 69	02 75	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 666a-14	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 64	02 49	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 15-934a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 17	02 68	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 666a-910a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 64	02 75	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 682a-918a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 72	02 74	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 674a-910a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 70	02 75	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 922a-926a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 76	02 66	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 674a-918a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 70	02 74	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 930a-932a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 67	02 59	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 690a-694a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 73	02 78	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 682a-686a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 72	02 79	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 924a-926a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 58	02 66	0,63	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 686a-690a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 79	02 73	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 14-666a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 48	02 64	0,69	6,09	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 910a-914a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 75	02 77	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 916a-918a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 60	02 74	0,62	6,06	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 914a-916a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 77	02 60	0,64	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 918a-920a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 74	02 57	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 466a-882a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 95	02 87	1,05	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 898a-902a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 85	02 91	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 662a-14	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 84	02 48	0,96	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 638a-642a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 86	02 94	0,93	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 466a-890a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 95	02 89	1,01	6,06	6,06	NO	-	

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LLI}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				[°ssdc]							(m)	(m)	(m)					
Trave Acciaio 658a-662a	0,94	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 83	02 84	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 13-638a	0,95	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 80	02 86	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 882a-886a	0,95	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 87	02 92	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 646a-650a	0,92	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 95	02 93	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 642a-646a	0,94	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 94	02 95	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 894a-898a	0,92	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 90	02 85	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 650a-654a	0,95	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 93	02 82	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 654a-890a	1,05	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 82	02 89	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 886a-890a	0,92	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 92	02 89	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 638a-13	1,03	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 86	02 80	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 878a-882a	0,93	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 88	02 87	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 902a-14	0,93	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 91	02 48	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 890a-894a	0,95	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 89	02 90	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 13-878a	0,93	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 80	02 88	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 654a-898a	1,01	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 82	02 85	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 638a-882a	1,01	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 86	02 87	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 662a-14	0,93	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 84	02 48	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 662a-898a	1,05	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 84	02 85	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 654a-658a	0,93	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 82	02 83	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 13-876a	0,48	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 81	02 01	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 900a-904a	0,93	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 99	02 03	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 644a-648a	0,93	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 03	02 03	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 13-636a	0,48	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 81	02 96	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 648a-652a	0,94	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 03	02 04	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 896a-900a	0,94	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 98	02 99	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 636a-640a	0,93	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 96	02 97	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 644a-646a	0,63	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 02	02 95	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 640a-642a	0,63	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 97	02 94	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 640a-644a	0,94	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 97	02 02	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 660a-896a	1,05	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 05	02 98	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 652a-896a	1,01	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 04	02 98	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 13-876a	0,63	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 80	02 03	0,67	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 646a-648a	0,63	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 95	02 03	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 876a-878a	0,62	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 03	02 88	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 642a-644a	0,64	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 94	02 02	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 648a-650a	0,64	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 03	02 93	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 660a-904a	1,01	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 05	02 03	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 664a-14	0,48	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 10	02 49	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 904a-14	0,48	003	○	0 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 03	02 49	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 664a-14	0,63	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 10	02 48	0,69	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 660a-662a	0,63	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 05	02 84	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 652a-654a	0,63	002	○	0 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	02 03	02 82	0,63	6,49	6,05	NO	-		

Id _{Tr}	L _{LI}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Travi in elevazione					
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Dis- j	Iniz	Q _{LL} Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 898a-900a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 85	02 99	0,65	6,05	6,50	NO	-	-
Trave Acciaio 892a-894a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 08	02 90	0,65	6,51	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 880a-882a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 07	02 87	0,63	6,50	6,07	NO	-	-
Trave Acciaio 896a-898a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 98	02 85	0,64	6,51	6,07	NO	-	-
Trave Acciaio 882a-884a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 87	02 09	0,64	6,05	6,49	NO	-	-
Trave Acciaio 656a-658a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 11	02 83	0,63	6,49	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 904a-14	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 03	02 04	0,67	6,49	6,09	NO	-	-
Trave Acciaio 650a-652a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 93	02 04	0,64	6,06	6,50	NO	-	-
Trave Acciaio 658a-660a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 83	02 05	0,64	6,06	6,50	NO	-	-
Trave Acciaio 654a-656a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 82	02 11	0,63	6,07	6,50	NO	-	-
Trave Acciaio 636a-638a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 96	02 86	0,63	6,50	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 638a-640a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 86	02 97	0,63	6,07	6,51	NO	-	-
Trave Acciaio 662a-664a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 84	02 10	0,63	6,07	6,50	NO	-	-
Trave Acciaio 902a-904a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 91	02 00	0,62	6,07	6,50	NO	-	-
Trave Acciaio 878a-880a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 88	02 07	0,61	6,07	6,49	NO	-	-
Trave Acciaio 890a-892a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 89	02 08	0,65	6,05	6,50	NO	-	-
Trave Acciaio 884a-888a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 09	03 06	0,93	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 888a-892a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 06	03 08	0,94	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 876a-880a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 01	03 07	0,91	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 636a-13	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 96	02 81	0,54	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 14-904a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 49	02 03	0,52	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 636a-880a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 96	03 07	1,01	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 652a-888a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 04	03 06	1,05	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 644a-880a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 02	03 07	1,05	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 892a-896a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 08	03 02	0,93	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 644a-888a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 02	03 06	1,01	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 900a-902a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 99	02 91	0,64	6,51	6,07	NO	-	-
Trave Acciaio 660a-664a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 05	03 10	0,91	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 652a-656a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 04	03 11	0,93	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 894a-896a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 90	02 83	0,63	6,06	6,50	NO	-	-
Trave Acciaio 656a-660a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 11	03 05	0,94	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 13-636a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 80	02 96	0,69	6,09	6,49	NO	-	-
Trave Acciaio 880a-884a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 07	03 09	0,94	6,48	6,48	NO	-	-
Trave Acciaio 886a-888a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	02 92	02 06	0,62	6,06	6,49	NO	-	-
Trave Acciaio 884a-886a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 09	02 92	0,64	6,50	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 888a-890a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 06	02 89	0,63	6,50	6,07	NO	-	-
Trave Acciaio 222a-458a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 29	03 21	1,05	6,06	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 474a-478a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 19	03 25	0,95	6,06	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 238a-9	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 18	03 15	0,95	6,06	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 214a-218a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 20	03 28	0,93	6,06	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 222a-466a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 29	03 23	1,01	6,06	6,06	NO	-	-
Trave Acciaio 234a-238a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	03 17	03 18	0,94	6,06	6,06	NO	-	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LLI}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 8-214a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 13	03 20	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 458a-462a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 21	03 26	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 222a-226a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 29	03 27	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 218a-222a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 28	03 29	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 470a-474a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 24	03 19	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 226a-230a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 27	03 16	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 230a-466a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 16	03 23	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 462a-466a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 26	03 23	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 214a-8	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 20	03 13	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 454a-458a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 22	03 21	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 478a-9	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 25	03 15	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 466a-470a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 23	03 24	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 8-454a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 13	03 22	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 230a-474a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 16	03 19	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 214a-458a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 20	03 21	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 238a-9	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 18	03 15	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 238a-474a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 18	03 19	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 230a-234a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 16	03 17	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 8-452a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 14	03 35	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 476a-480a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 03	03 34	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 220a-224a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 36	03 37	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 8-212a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 14	03 30	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 224a-228a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 03	03 38	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 472a-476a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 32	03 33	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 212a-216a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 30	03 31	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 220a-222a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 36	03 29	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 216a-218a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 31	03 28	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 216a-220a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 31	03 36	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 236a-472a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 39	03 32	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 228a-472a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 38	03 32	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 8-452a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 13	03 35	0,69	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 222a-224a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 29	03 37	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 452a-454a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 35	03 22	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 218a-220a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 28	03 36	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 224a-226a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 37	03 27	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 236a-480a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 39	03 34	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 240a-9	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 44	03 12	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 480a-9	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 34	03 12	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 240a-9	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 44	03 15	0,67	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 236a-238a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 39	03 18	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 228a-230a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 38	03 16	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 474a-476a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S	S _i S _j S _j S _j S	-	00 3	-	03 19	03 33	0,65	6,05	6,50	NO	-		

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LLI}			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.								Fin.	Iniz	Fin.		
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 468a-470a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 42	03 24	0,65	6,51	6,06	NO	-
Trave Acciaio 456a-458a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 41	03 21	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 472a-474a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 32	03 19	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 458a-460a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 21	03 43	0,64	6,05	6,49	NO	-
Trave Acciaio 232a-234a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 45	03 17	0,63	6,49	6,06	NO	-
Trave Acciaio 480a-9	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 34	03 15	0,69	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 226a-228a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 27	03 38	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 234a-236a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 17	03 39	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 230a-232a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 16	03 45	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 212a-214a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 30	03 20	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 214a-216a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 20	03 31	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 238a-240a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 18	03 44	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 478a-480a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 25	03 34	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 454a-456a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 22	03 41	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 466a-468a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 23	03 42	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 460a-464a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 43	03 40	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 464a-468a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 40	03 42	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 452a-456a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 35	03 41	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 212a-8	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 30	03 14	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 9-480a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 12	03 34	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 212a-456a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 30	03 41	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 228a-464a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 38	03 40	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 220a-456a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 36	03 41	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 468a-472a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 42	03 32	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 220a-464a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 36	03 40	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 476a-478a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 33	03 25	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 236a-240a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 39	03 44	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 228a-232a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 38	03 45	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 470a-472a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 24	03 32	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 232a-236a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 45	03 39	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 8-212a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 13	03 30	0,67	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 456a-460a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 41	03 43	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 462a-464a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 26	03 40	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 460a-462a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 43	03 26	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 464a-466a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 40	03 23	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 192a-428a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 61	03 53	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 444a-448a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 51	03 57	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 208a-8	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 50	03 13	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 184a-188a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 52	03 60	0,93	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 192a-436a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 61	03 55	1,01	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 204a-208a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 49	03 50	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 7-184a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _j S _j S _j	S _i S _j S _j S _j S _j	-		00 3	-	03 46	03 52	0,97	6,06	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				[°ssdc]								(m)	(m)					
Trave Acciaio 428a-432a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 53	03 58	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 192a-196a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 61	03 59	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 188a-192a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 60	03 61	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 440a-444a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 56	03 51	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 196a-200a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 59	03 48	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 200a-436a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 48	03 55	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 432a-436a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 58	03 55	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 184a-7	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 52	03 46	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 424a-428a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 54	03 53	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 448a-8	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 57	03 13	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 436a-440a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 55	03 56	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 7-422a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 46	03 54	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 200a-444a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 48	03 51	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 184a-428a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 52	03 53	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 208a-8	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 50	03 13	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 208a-444a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 50	03 51	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 200a-204a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 48	03 49	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 7-422a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 47	03 67	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 446a-450a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 65	03 66	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 190a-194a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 68	03 69	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 7-182a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 47	03 62	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 194a-198a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 69	03 70	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 442a-446a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 64	03 65	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 182a-186a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 62	03 63	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 190a-192a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 68	03 03	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 186a-188a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 63	03 60	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 186a-190a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 63	03 68	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 206a-442a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 71	03 64	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 198a-442a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 70	03 64	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 7-422a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 46	03 67	0,69	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 192a-194a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 61	03 69	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 422a-424a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 67	03 54	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 188a-190a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 60	03 68	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 194a-196a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 69	03 59	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 206a-450a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 71	03 66	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 210a-8	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 76	03 14	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 450a-8	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 66	03 14	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 210a-8	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 76	03 13	0,67	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 206a-208a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 71	03 50	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 198a-200a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 70	03 48	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 444a-446a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 51	03 65	0,65	6,05	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 438a-440a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	03 74	03 56	0,65	6,51	6,06	NO	-		

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.								Fin.	Iniz	Fin.		
	(m)				[°ssdc]								(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 426a-428a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 73	03 53	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 442a-444a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 64	03 51	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 428a-430a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 53	03 75	0,64	6,05	6,49	NO	-
Trave Acciaio 202a-204a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 77	03 49	0,63	6,49	6,06	NO	-
Trave Acciaio 450a-8	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 66	03 13	0,69	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 196a-198a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 59	03 70	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 204a-206a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 49	03 71	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 200a-202a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 48	03 77	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 182a-184a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 62	03 52	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 184a-186a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 52	03 63	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 208a-210a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 50	03 76	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 448a-450a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 57	03 66	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 424a-426a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 54	03 73	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 436a-438a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 55	03 74	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 430a-434a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 75	03 72	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 434a-438a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 72	03 74	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 422a-426a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 67	03 73	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 182a-7	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 62	03 47	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 8-450a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 14	03 66	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 182a-426a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 62	03 73	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 198a-434a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 70	03 72	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 190a-426a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 68	03 73	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 438a-442a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 74	03 64	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 190a-434a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 68	03 72	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 446a-448a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 65	03 57	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 206a-210a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 71	03 76	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 198a-202a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 70	03 77	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 440a-442a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 56	03 64	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 202a-206a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 77	03 71	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 7-182a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 46	03 62	0,67	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 426a-430a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 73	03 75	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 432a-434a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 58	03 72	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 430a-432a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 75	03 58	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 434a-436a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 72	03 55	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 162a-398a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 93	03 85	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 414a-418a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 83	03 89	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 178a-7	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 82	03 46	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 154a-158a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 84	03 92	0,93	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 162a-406a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 93	03 87	1,01	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 174a-178a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 81	03 82	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 6-154a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 78	03 84	0,97	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 398a-402a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 85	03 90	0,95	6,06	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz Fin.	Fin.				
	(m)				(°ssdc)							(m)	(m)	(m)					
Trave Acciaio 162a-166a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 93	03 91	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 158a-162a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 92	03 93	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 410a-414a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 88	03 83	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 166a-170a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 91	03 80	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 170a-406a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 80	03 87	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 402a-406a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 90	03 87	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 154a-6	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 84	03 78	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 394a-398a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 86	03 85	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 418a-7	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 89	03 46	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 406a-410a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 87	03 88	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 6-394a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 78	03 86	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 170a-414a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 80	03 83	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 154a-398a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 84	03 85	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 178a-7	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 82	03 46	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 178a-414a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 82	03 83	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 170a-174a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 80	03 81	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 6-392a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 79	03 99	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 416a-420a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 97	03 98	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 160a-164a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	00 01	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 6-152a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 79	03 94	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 164a-168a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	00 02	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 412a-416a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 96	03 97	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 152a-156a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 94	03 95	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 160a-162a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	00 93	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 156a-158a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 95	03 92	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 156a-160a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	00 95	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 176a-412a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	03 96	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 168a-412a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 02	02 96	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 6-392a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 78	03 99	0,69	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 162a-164a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 93	03 01	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 392a-394a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 99	03 86	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 158a-160a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 92	03 04	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 164a-166a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 01	01 91	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 176a-420a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	03 98	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 180a-7	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 08	04 47	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 420a-7	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 98	03 47	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 180a-7	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 08	04 46	0,67	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 176a-178a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	03 82	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 168a-170a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 02	02 80	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 414a-416a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 03	03 97	0,65	6,05	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 408a-410a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	03 88	0,65	6,51	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 396a-398a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	03 04	03 05	0,63	6,50	6,07	NO	-		

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult}	Clc Fnd	Pr/ Sc	
																		Iniz
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 412a-414a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 96	03 83	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 398a-400a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 85	04 07	0,64	6,05	6,49	NO	-
Trave Acciaio 172a-174a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 09	03 81	0,63	6,49	6,06	NO	-
Trave Acciaio 420a-7	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 98	03 46	0,69	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 166a-168a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 91	02 02	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 174a-176a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 81	03 04	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 170a-172a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 80	04 09	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 152a-154a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 94	03 84	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 154a-156a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 84	03 95	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 178a-180a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 82	03 08	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 418a-420a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 89	03 98	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 394a-396a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 86	05 05	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 406a-408a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 87	04 06	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 400a-404a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 07	04 04	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 404a-408a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 06	04 04	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 392a-396a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 99	05 05	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 152a-6	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 94	03 79	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 7-420a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 47	03 98	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 152a-396a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 94	05 05	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 168a-404a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 02	04 04	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 160a-396a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 00	05 05	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 408a-412a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 06	03 96	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 160a-404a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 00	04 04	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 416a-418a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 97	03 89	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 176a-180a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 03	08 08	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 168a-172a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 02	09 03	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 410a-412a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 88	03 96	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 172a-176a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 09	04 03	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 6-152a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 78	03 94	0,67	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 396a-400a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 05	04 07	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 402a-404a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 90	04 03	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 400a-402a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 07	03 90	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 404a-406a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 87	03 03	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 132a-368a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 25	04 17	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 384a-388a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 15	04 21	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 148a-6	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 14	03 78	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 124a-128a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 16	04 24	0,93	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 132a-376a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 25	04 19	1,01	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 144a-148a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 13	04 14	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 5-124a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 16	04 10	0,97	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 368a-372a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 17	04 22	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 132a-136a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 25	04 23	0,92	6,06	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc			
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz								Iniz Fin.	Fin.					
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)					
Trave Acciaio 128a-132a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 24	04 25	0,94	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 380a-384a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 20	04 15	0,92	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 136a-140a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 23	12	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 140a-376a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 12	19	1,05	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 372a-376a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 22	04	0,92	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 124a-5	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 16	04	0,97	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 364a-368a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 18	17	0,93	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 388a-6	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 21	03	0,97	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 376a-380a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 19	20	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 5-364a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 10	18	0,97	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 140a-384a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 12	15	1,01	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 124a-368a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 16	17	1,01	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 148a-6	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 14	03	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 148a-384a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 14	15	1,05	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 140a-144a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 12	13	0,93	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 5-362a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 11	31	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 386a-390a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 29	30	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 130a-134a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 32	33	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 5-122a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 11	26	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 134a-138a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 33	34	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 382a-386a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 28	29	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 122a-126a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 26	27	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 130a-132a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 32	25	0,63	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 126a-128a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 27	24	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 126a-130a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 27	32	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 146a-382a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 35	28	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 138a-382a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 34	28	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 5-362a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 10	31	0,69	6,09	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 132a-134a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 25	33	0,63	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 362a-364a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 31	18	0,62	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 128a-130a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 24	32	0,64	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 134a-136a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 33	23	0,64	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 146a-390a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 35	30	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 150a-6	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 40	03	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 390a-6	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 30	79	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 150a-6	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 40	03	0,67	6,50	6,09	NO	-	
Trave Acciaio 146a-148a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 35	14	0,63	6,49	6,05	NO	-	
Trave Acciaio 138a-140a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 34	12	0,63	6,49	6,05	NO	-	
Trave Acciaio 384a-386a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 15	29	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 378a-380a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 38	20	0,65	6,51	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 366a-368a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 37	17	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 382a-384a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 40	04	0,64	6,51	6,07	NO	-	

Id _{Tr}	L _{Li}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult}	Clc Fnd	Pr/ Sc		
																		Iniz	Fin.
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 368a-370a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 17	04 39	0,64	6,05	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 142a-144a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 41	13	0,63	6,49	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 390a-6	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 30	78	0,69	6,49	6,09	NO	-	
Trave Acciaio 136a-138a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 23	34	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 144a-146a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 13	35	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 140a-142a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 12	41	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 122a-124a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 26	16	0,63	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 124a-126a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 16	27	0,63	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 148a-150a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 14	40	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 388a-390a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 21	30	0,62	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 364a-366a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 18	37	0,61	6,07	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 376a-378a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 19	38	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 370a-374a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 39	36	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 374a-378a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 36	38	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 362a-366a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 31	37	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 122a-5	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 26	11	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 6-390a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 26	37	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 122a-366a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 26	37	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 138a-374a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 34	36	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 130a-366a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 32	37	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 378a-382a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 38	28	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 130a-374a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 32	36	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 386a-388a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 29	21	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 146a-150a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 35	40	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 138a-142a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 34	41	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 380a-382a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 20	28	0,63	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 142a-146a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 41	35	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 5-122a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 10	26	0,67	6,09	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 366a-370a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 37	39	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 372a-374a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 22	36	0,62	6,06	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 370a-372a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 39	22	0,64	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 374a-376a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 36	19	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 102a-338a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 57	49	1,05	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 354a-358a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 47	53	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 118a-5	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 46	10	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 94a-98a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 48	56	0,93	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 102a-346a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 57	51	1,01	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 114a-118a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 45	46	0,94	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 4-94a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 42	48	0,97	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 338a-342a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 49	54	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 102a-106a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 57	55	0,92	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 98a-102a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	04 56	57	0,94	6,06	6,06	NO	-	

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _{tr}	AA / C / S	Nd _i	Nd _r	Dis _j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr / Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				[°ssdc]								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 350a-354a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 52	04 47	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 106a-110a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 55	04 44	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 110a-346a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 51	04 51	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 342a-346a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 51	04 51	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 94a-4	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 48	04 42	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 334a-338a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 50	04 49	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 358a-5	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 03	04 10	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 346a-350a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 51	04 52	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 4-334a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 42	04 50	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 110a-354a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 44	04 47	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 94a-338a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 48	04 49	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 118a-5	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 06	04 10	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 118a-354a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 46	04 47	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 110a-114a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 44	04 45	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 4-332a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 43	04 63	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 356a-360a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 61	04 62	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 100a-104a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 64	04 65	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 4-92a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 43	04 58	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 104a-108a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 65	04 66	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 352a-356a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 60	04 61	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 92a-96a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 58	04 59	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 100a-102a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 64	04 57	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 96a-98a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 59	04 56	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 96a-100a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 59	04 64	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 116a-352a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 67	04 60	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 108a-352a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 66	04 60	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 4-332a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 42	04 63	0,69	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 102a-104a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 57	04 65	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 332a-334a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 63	04 50	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 98a-100a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 56	04 64	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 104a-106a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 65	04 55	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 116a-360a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 67	04 62	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 120a-5	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 72	04 11	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 360a-5	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 62	04 11	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 120a-5	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 72	04 10	0,67	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 116a-118a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 67	04 46	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 108a-110a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 66	04 44	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 354a-356a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 47	04 61	0,65	6,05	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 348a-350a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 70	04 52	0,65	6,51	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 336a-338a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 69	04 49	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 352a-354a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 60	04 47	0,64	6,51	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 338a-340a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S	S _i S _j S _i S _j S	-	00 3	-	04 49	04 71	0,64	6,05	6,49	NO	-		

														Travi in elevazione					
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _{tr}	AA / C / IS	Nd _i	Nd _r	Dis _j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr / Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.								Fin.	Iniz			Fin.	
	(m)				[°ssdc]								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 112a-114a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 73	04 45	0,63	6,49	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 360a-5	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	02 62	04 10	0,69	6,49	6,09	NO	-	
Trave Acciaio 106a-108a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	05 55	04 04	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 114a-116a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 45	04 67	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 110a-112a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 44	04 73	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 92a-94a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 58	04 48	0,63	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 94a-96a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 48	04 59	0,63	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 118a-120a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 46	04 72	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 358a-360a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	05 53	04 04	0,62	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 334a-336a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	05 50	04 04	0,61	6,07	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 346a-348a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 51	04 04	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 340a-344a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 71	04 68	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 344a-348a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 68	04 70	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 332a-336a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 63	04 69	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 92a-4	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 58	04 43	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 5-360a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 58	04 43	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 92a-336a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 58	04 69	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 108a-344a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 66	04 68	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 100a-336a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 64	04 69	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 348a-352a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 70	04 60	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 100a-344a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 64	04 68	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 356a-358a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 61	04 53	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 116a-120a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 67	04 72	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 108a-112a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 66	04 73	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 350a-352a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 52	04 60	0,63	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 112a-116a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 73	04 67	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 4-92a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 42	04 58	0,67	6,09	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 336a-340a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 69	04 71	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 342a-344a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 54	04 68	0,62	6,06	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 340a-342a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 71	04 54	0,64	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 344a-346a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 68	04 51	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 72a-308a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 89	04 81	1,05	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 324a-328a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 79	04 85	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 88a-4	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 78	04 42	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 64a-68a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 80	04 88	0,93	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 72a-316a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 89	04 83	1,01	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 84a-88a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 77	04 78	0,94	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 3-64a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 74	04 80	0,97	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 308a-312a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 81	04 86	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 72a-76a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 89	04 87	0,92	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 68a-72a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 88	04 89	0,94	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 320a-324a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 84	04 79	0,92	6,06	6,06	NO	-	

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							(m)	(m)				
	(m)				[°ssdc]														
Trave Acciaio 76a-80a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 87	04 76	0,95	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 80a-316a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 76	04 83	1,05	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 312a-316a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 86	04 83	0,92	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 64a-3	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 80	04 74	0,97	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 304a-308a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 82	04 81	0,93	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 328a-4	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 85	04 84	0,97	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 316a-320a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 83	04 84	0,95	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 3-304a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 74	04 82	0,97	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 80a-324a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 76	04 79	1,01	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 64a-308a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 80	04 81	1,01	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 88a-4	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 78	04 42	0,95	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 88a-324a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 78	04 79	1,05	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 80a-84a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 76	04 77	0,93	6,06	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 3-302a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 75	04 95	0,54	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 326a-330a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 93	04 94	0,93	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 70a-74a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 96	04 97	0,93	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 3-62a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 75	04 90	0,52	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 74a-78a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 97	04 98	0,94	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 322a-326a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 92	04 93	0,94	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 62a-66a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 90	04 91	0,93	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 70a-72a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 96	04 89	0,63	6,50	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 66a-68a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 91	04 88	0,63	6,50	6,07	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 66a-70a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 91	04 96	0,94	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 86a-322a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 99	04 92	1,05	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 78a-322a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 98	04 92	1,01	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 3-302a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 74	04 95	0,69	6,09	6,50	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 72a-74a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 89	04 97	0,63	6,07	6,51	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 302a-304a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 95	04 82	0,62	6,50	6,07	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 68a-70a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 88	04 96	0,64	6,07	6,51	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 74a-76a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 97	04 87	0,64	6,50	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 86a-330a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 99	04 94	1,01	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 90a-4	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	05 04	04 43	0,52	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 330a-4	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 94	04 43	0,54	6,48	6,48	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 90a-4	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	05 04	04 42	0,67	6,50	6,09	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 86a-88a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 99	04 78	0,63	6,49	6,05	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 78a-80a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 98	04 76	0,63	6,49	6,05	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 324a-326a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 79	04 93	0,65	6,05	6,50	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 318a-320a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	05 02	04 84	0,65	6,51	6,06	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 306a-308a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	05 01	04 81	0,63	6,50	6,07	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 322a-324a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 92	04 79	0,64	6,51	6,07	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 308a-310a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	04 81	04 05	0,64	6,05	6,49	NO	-	00 3	-
Trave Acciaio 82a-84a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	00 3	-	05 05	04 77	0,63	6,49	6,06	NO	-	00 3	-

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA / C / IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Q _{ult} F _{lin}								Clc Fnd	Pr/ Sc		
																		Iniz	Fin
	[m]				[°ssdc]											[m]	[m]	[m]	
Trave Acciaio 330a-4	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 94	04 42	0,69	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 76a-78a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 87	04 98	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 84a-86a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 77	04 99	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 80a-82a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 76	05 05	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 62a-64a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 90	04 80	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 64a-66a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 80	04 91	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 88a-90a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 78	04 05	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 328a-330a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 85	04 94	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 304a-306a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 82	05 01	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 316a-318a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 83	02 05	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 310a-314a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 03	00 00	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 314a-318a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 02	00 02	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 302a-306a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 95	05 01	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 62a-3	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 90	04 75	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 4-330a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 43	04 94	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 62a-306a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 90	05 01	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 78a-314a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 98	00 05	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 70a-306a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 96	05 01	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 318a-322a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 02	04 93	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 70a-314a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 96	00 05	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 326a-328a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 93	04 85	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 86a-90a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 99	05 04	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 78a-82a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 98	05 05	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 320a-322a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 84	02 92	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 82a-86a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 09	04 99	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 3-62a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 74	00 90	0,67	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 306a-310a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 01	05 03	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 312a-314a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	04 86	00 05	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 310a-312a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 03	04 86	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 314a-316a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 00	04 83	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 42a-278a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 21	05 13	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 294a-298a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 11	05 17	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 58a-3	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 10	04 74	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 34a-38a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 12	05 20	0,93	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 42a-286a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 21	05 15	1,01	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 54a-58a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 09	05 10	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 2-34a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 06	05 12	0,97	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 278a-282a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 13	05 18	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 42a-46a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 21	05 19	0,92	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 38a-42a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 20	05 21	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 290a-294a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 16	05 11	0,92	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 46a-50a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 3	-	05 19	05 08	0,95	6,06	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz ·	Fin.				
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 50a-286a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 08	05 15	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 282a-286a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 18	05 15	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 34a-2	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 12	05 06	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 274a-278a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 14	05 13	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 298a-3	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 17	04 74	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 286a-290a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 15	05 16	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 2-274a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 06	05 14	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 50a-294a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 08	05 11	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 34a-278a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 12	05 13	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 58a-3	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 10	04 74	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 58a-294a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 10	05 11	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 50a-54a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 08	05 09	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 2-272a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 07	05 27	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 296a-300a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 25	05 26	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 40a-44a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 28	05 29	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 2-32a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 07	05 22	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 44a-48a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 29	05 30	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 292a-296a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 24	05 25	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 32a-36a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 22	05 23	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 40a-42a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 28	05 21	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 36a-38a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 23	05 20	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 36a-40a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 23	05 28	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 56a-292a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 30	05 24	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 48a-292a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 30	05 24	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 2-272a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 06	05 27	0,69	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 42a-44a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 21	05 29	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 272a-274a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 27	05 14	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 38a-40a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 20	05 28	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 44a-46a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 29	05 19	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 56a-300a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 31	05 26	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 60a-3	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 36	05 04	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 300a-3	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 26	05 75	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 60a-3	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 36	04 74	0,67	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 56a-58a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 30	05 10	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 48a-50a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 30	05 08	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 294a-296a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 11	05 25	0,65	6,05	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 288a-290a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 34	05 16	0,65	6,51	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 276a-278a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 33	05 13	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 292a-294a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 24	05 11	0,64	6,51	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 278a-280a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 30	05 35	0,64	6,05	6,49	NO	-		
Trave Acciaio 52a-54a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 37	05 09	0,63	6,49	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 300a-3	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 26	04 74	0,69	6,49	6,09	NO	-		

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.								Fin.	Iniz ·	Fin.		
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 46a-48a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 19	05 30	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 54a-56a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 09	05 31	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 50a-52a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 08	05 37	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 32a-34a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 12	05 22	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 34a-36a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 12	05 23	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 58a-60a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 10	05 36	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 298a-300a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 17	05 26	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 274a-276a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 14	05 33	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 286a-288a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 15	05 34	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 280a-284a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 35	05 32	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 284a-288a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 32	05 34	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 272a-276a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 27	05 33	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 32a-2	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 22	07 05	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 3-300a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 75	06 26	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 32a-276a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 22	05 33	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 48a-284a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 30	05 32	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 40a-276a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 28	05 33	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 288a-292a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 34	05 24	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 40a-284a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 28	05 32	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 296a-298a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 25	07 17	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 56a-60a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 31	05 36	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 48a-52a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 30	07 05	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 290a-292a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 16	06 24	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 52a-56a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 37	05 31	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 2-32a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 06	06 22	0,67	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 276a-280a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 33	05 35	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 282a-284a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 18	05 32	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 280a-282a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 35	05 18	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 284a-286a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 15	05 32	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 12a-248a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 53	05 45	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 264a-268a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 43	05 49	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 28a-2	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 42	05 06	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 4a-8a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 44	05 52	0,93	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 12a-256a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 53	05 47	1,01	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 24a-28a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 41	05 42	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 1-4a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 38	05 44	0,97	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 248a-252a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 45	05 50	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 12a-16a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 53	05 51	0,92	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 8a-12a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 52	05 53	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 260a-264a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 48	05 43	0,92	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 16a-20a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 51	05 40	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 20a-256a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	05 40	05 47	1,05	6,06	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LI} Iniz Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc			
	(m)	Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.						(m)	(m)				(m)	(m)
Trave Acciaio 252a-256a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 50	05 47	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 4a-1	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 44	05 38	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 244a-248a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 46	05 45	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 268a-2	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 49	05 06	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 256a-260a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 47	05 48	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1-244a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 38	05 46	0,97	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 20a-264a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 40	05 43	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 4a-248a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 44	05 45	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 28a-2	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 42	05 06	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 28a-264a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 42	05 43	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 20a-24a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 40	05 41	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 1-242a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 39	05 59	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 266a-270a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 57	05 58	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 10a-14a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 60	05 61	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 1-2a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 39	05 54	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 14a-18a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 61	05 62	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 262a-266a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 56	05 57	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 2a-6a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 54	05 55	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 10a-12a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 60	05 53	0,63	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 6a-8a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 55	05 52	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 6a-10a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 55	05 60	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 26a-262a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 63	05 56	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 18a-262a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 62	05 56	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 1-242a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 38	05 59	0,69	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 12a-14a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 53	05 61	0,63	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 242a-244a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 59	05 46	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 8a-10a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 52	05 60	0,64	6,07	6,51	NO	-		
Trave Acciaio 14a-16a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 61	05 51	0,64	6,50	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 26a-270a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 63	05 58	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 30a-2	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 68	05 07	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 270a-2	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 58	05 07	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 30a-2	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 68	05 06	0,67	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 26a-28a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 63	05 42	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 18a-20a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 62	05 40	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 264a-266a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 43	05 57	0,65	6,05	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 258a-260a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 66	05 48	0,65	6,51	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 246a-248a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 65	05 45	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 262a-264a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 56	05 43	0,64	6,51	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 248a-250a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 45	05 67	0,64	6,05	6,49	NO	-		
Trave Acciaio 22a-24a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 69	05 41	0,63	6,49	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 270a-2	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 58	05 06	0,69	6,49	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 16a-18a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _i S _j S _i S _j S _i	-	00 3	-	05 51	05 62	0,64	6,06	6,50	NO	-		

Id _{Tr}	L _{LI}	Sezione				V. Int		Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc	
	[m]				[°sdc]										[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 24a-26a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 41	05 63	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 20a-22a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 40	05 69	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 2a-4a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 44	05 44	0,63	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 4a-6a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 44	05 55	0,63	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 28a-30a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 42	05 68	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 268a-270a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 49	05 58	0,62	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 244a-246a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 46	05 65	0,61	6,07	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 256a-258a	0,65	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 47	05 66	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 250a-254a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 67	05 64	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 254a-258a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 64	05 66	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 242a-246a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 59	05 65	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 2a-1	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 54	05 39	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 2-270a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 07	05 58	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 2a-246a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 54	05 65	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 18a-254a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 62	05 64	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 10a-246a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 60	05 65	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 258a-262a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 66	05 66	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 10a-254a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 60	05 64	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 26a-268a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 57	05 49	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 26a-30a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 63	05 68	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 18a-22a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 62	05 69	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 260a-262a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 48	05 56	0,63	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 22a-26a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 69	05 63	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 1-2a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 38	05 54	0,67	6,09	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 246a-250a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 65	05 67	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 252a-254a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 50	05 64	0,62	6,06	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 250a-252a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 67	05 50	0,64	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 254a-256a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 64	05 47	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 560a-561a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 75	05 70	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 625a-13	1,23	005	⊥	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	1 11 7	00 10	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 544a-553a	1,13	005	⊥	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	1 18 9	05 78	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 626a-14	1,23	005	⊥	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	1 11 6	00 24	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 545a-554a	1,13	005	⊥	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	1 18 8	05 77	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 546a-555a	1,13	005	⊥	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	1 18 7	05 76	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 627a-15	1,23	005	⊥	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	1 11 5	00 25	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 628a-16	1,23	005	⊥	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	1 11 4	00 26	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 547a-556a	1,13	005	⊥	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	1 18 6	05 71	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	

Travi in elevazione																		
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione		V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.								Fin.	Iniz	Fin.		
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 548a-557a	1,13	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 5 72	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 629a-17	1,23	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 11 3 27	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 630a-18	1,23	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 11 2 28	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 549a-558a	1,13	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 4 73	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 550a-559a	1,13	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 3 74	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 631a-19	1,23	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 11 1 29	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 632a-20	1,23	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 11 9 30	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 551a-560a	1,13	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 19 5 75	1,13	10,8 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 633a-21	1,23	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 11 8 01	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 552a-561a	1,13	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 19 0 70	1,13	10,8 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 553a-554a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 78 77	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 554a-555a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 77 76	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 555a-556a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 76 71	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 558a-559a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 73 74	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 559a-560a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 74 75	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 557a-558a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 72 73	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 556a-557a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 71 72	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 8-9	7,61	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 31 20	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 7-8	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 32 31	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 1-2	7,61	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 12 34	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 2-3	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 34 35	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 3-4	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 35 36	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 4-5	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 36 37	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 5-6	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 37 33	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 6-7	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 33 32	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 20-21	7,61	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 30 01	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 19-20	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 29 30	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 13-14	7,61	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 10 24	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 14-15	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 24 25	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 15-16	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 25 26	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 16-17	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 26 27	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 17-18	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 27 28	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 18-19	7,50	004	O	O 114.3x3.7	-15,37	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	00 28 29	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 161a-397a	1,05	002	O	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 12 08	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 413a-417a	0,95	003	O	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 09 96	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 177a-7	1,01	002	O	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 02 79	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 153a-157a	0,93	003	O	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 06 06	0,93	2,45	2,45	NO	-	

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt r _l	AA / C / IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz								Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)											(m)	(m)	(m)	
Trave Acciaio 161a-405a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 12 84	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 173a-177a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 06 02	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 6-153a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 81 03	0,97	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 397a-401a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 08 86	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 161a-165a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 12 07	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 157a-161a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 11 12	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 409a-413a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 06 09	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 165a-169a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 07 05	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 169a-405a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 05 84	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 401a-405a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 05 84	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 153a-6	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 03 81	0,97	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 393a-397a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 01 08	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 417a-7	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 96 79	0,97	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 405a-409a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 84 91	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 6-393a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 81 01	0,97	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 169a-413a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 05 09	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 153a-397a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 03 08	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 177a-7	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 02 79	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 177a-413a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 02 09	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 169a-173a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 05 06	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 6-391a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 82 00	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 415a-419a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 95 99	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 159a-163a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 97 10	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 6-151a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 82 88	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 163a-167a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 10 93	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 411a-415a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 92 95	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 151a-155a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 88 04	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 159a-161a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 97 12	0,62	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 155a-157a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 04 11	0,62	2,88	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 155a-159a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 04 97	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 175a-411a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 90 92	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 167a-411a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 93 92	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 6-391a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 81 00	0,69	2,48	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 161a-163a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 12 10	0,61	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 391a-393a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 00 01	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 157a-159a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 11 97	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 163a-165a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	06 10 07	0,61	2,88	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 175a-419a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 90 99	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 179a-7	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 94 80	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 419a-7	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 99 80	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 179a-7	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 94 79	0,67	2,89	2,48	NO	-		
Trave Acciaio 175a-177a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	05 90 02	0,63	2,88	2,44	NO	-		

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 167a-169a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 93	06 05	0,63	2,88	2,44	NO	-		
Trave Acciaio 413a-415a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 09	05 95	0,64	2,45	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 407a-409a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 98	05 91	0,64	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 395a-397a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 87	06 06	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 411a-413a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 02	06 09	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 397a-399a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 88	05 85	0,64	2,44	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 171a-173a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 89	06 06	0,63	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 419a-7	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 99	05 79	0,69	2,88	2,48	NO	-		
Trave Acciaio 165a-167a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 07	05 93	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 173a-175a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 06	05 90	0,64	2,45	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 169a-171a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 05	05 89	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 151a-153a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 88	05 06	0,62	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 153a-155a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 03	06 04	0,61	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 177a-179a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 02	05 94	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 417a-419a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 96	05 99	0,62	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 393a-395a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 01	05 87	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 405a-407a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 84	05 98	0,64	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 399a-403a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 85	05 83	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 403a-407a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 83	05 98	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 391a-395a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 00	05 87	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 151a-6	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 88	05 82	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 7-419a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 80	05 99	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 151a-395a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 88	05 87	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 167a-403a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 93	05 83	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 159a-395a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 97	05 87	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 407a-411a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 98	05 92	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 159a-403a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 97	05 83	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 415a-417a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 95	05 96	0,64	2,90	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 175a-179a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 90	05 94	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 167a-171a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 93	05 89	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 409a-411a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 91	05 92	0,62	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 171a-175a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 89	05 90	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 6-151a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 81	05 88	0,66	2,48	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 395a-399a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 87	05 85	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 401a-403a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 86	05 05	0,62	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 399a-401a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 85	05 86	0,64	2,89	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 403a-405a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 83	05 84	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 131a-367a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 44	06 40	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 383a-387a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 41	06 28	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 147a-6	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 34	05 81	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 123a-127a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 35	06 43	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 131a-375a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 44	06 37	1,01	2,45	2,45	NO	-		

Travi in elevazione																			
Id _{Tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Fin.		
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 143a-147a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 38	06 34	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 5-123a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 13	06 35	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 367a-371a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 18	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 131a-135a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 44	06 39	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 127a-131a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 44	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 379a-383a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 23	06 41	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 135a-139a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 39	06 37	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 139a-375a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 37	06 16	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 371a-375a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 18	06 16	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 123a-5	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 35	06 13	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 363a-367a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 33	06 40	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 387a-6	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 28	06 81	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 375a-379a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 16	06 23	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 5-363a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 13	06 33	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 139a-383a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 37	06 41	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 123a-367a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 35	06 40	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 147a-6	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 34	06 81	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 147a-383a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 34	06 41	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 139a-143a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 37	06 38	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 5-361a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 14	06 32	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 385a-389a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 27	06 31	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 129a-133a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 29	06 42	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 5-121a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 14	06 20	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 133a-137a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 42	06 25	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 381a-385a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 24	06 27	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 121a-125a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 20	06 36	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 129a-131a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 29	06 44	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 125a-127a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 36	06 43	0,62	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 125a-129a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 36	06 29	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 145a-381a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 22	06 24	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 137a-381a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 25	06 24	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 5-361a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 13	06 32	0,69	2,48	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 131a-133a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 44	06 42	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 361a-363a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 32	06 33	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 127a-129a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 43	06 29	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 133a-135a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 42	06 39	0,61	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 145a-389a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 22	06 31	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 149a-6	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 26	06 82	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 389a-6	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 31	06 82	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 149a-6	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 26	06 81	0,67	2,89	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 145a-147a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 22	06 34	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 137a-139a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 25	06 37	0,63	2,88	2,44	NO	-	

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LLI}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				[°ssdc]								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 383a-385a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 41	06 27	0,63	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 377a-379a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 30	06 23	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 365a-367a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 19	06 40	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 381a-383a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 24	06 41	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 367a-369a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 40	06 17	0,64	2,44	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 141a-143a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 21	06 38	0,63	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 389a-6	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 05	06 05	0,68	2,88	2,48	NO	-		
Trave Acciaio 135a-137a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 39	06 25	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 143a-145a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 38	06 22	0,64	2,45	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 139a-141a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 37	06 21	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 121a-123a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 20	06 35	0,62	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 123a-125a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 35	06 36	0,61	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 147a-149a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 34	06 26	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 387a-389a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 28	06 31	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 363a-365a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 33	06 19	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 375a-377a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 16	06 30	0,63	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 369a-373a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 17	06 15	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 373a-377a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 15	06 30	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 361a-365a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 32	06 19	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 121a-5	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 20	06 14	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 6-389a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	05 02	05 31	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 121a-365a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 20	06 19	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 137a-373a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 25	06 15	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 129a-365a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 29	06 19	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 377a-381a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 30	06 24	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 129a-373a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 29	06 15	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 385a-387a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 27	06 28	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 145a-149a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 22	06 26	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 137a-141a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 25	06 21	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 379a-381a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 23	06 24	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 141a-145a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 21	06 22	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 5-121a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 13	06 20	0,66	2,48	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 365a-369a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 19	06 17	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 371a-373a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 18	06 15	0,62	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 369a-371a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 17	06 18	0,64	2,89	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 373a-375a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 15	06 16	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 101a-337a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 76	06 72	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 353a-357a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 73	06 60	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 117a-5	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 66	06 13	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 93a-97a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 67	06 75	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 113a-117a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 70	06 66	0,94	2,45	2,45	NO	-		

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LL} Iniz	Q _{LL} Fin	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 4-93a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 45	06 67	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 337a-341a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 72	06 50	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 101a-105a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 76	06 71	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 97a-101a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 75	06 76	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 349a-353a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 55	06 73	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 105a-109a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 71	06 69	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 109a-345a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 69	06 48	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 341a-345a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 50	06 48	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 93a-4	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 67	06 45	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 333a-337a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 65	06 72	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 357a-5	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 60	06 13	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 345a-349a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 48	06 55	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 4-33a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 45	06 65	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 109a-353a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 69	06 73	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 93a-337a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 67	06 72	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 117a-5	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 13	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 117a-353a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 66	06 73	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 109a-113a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 69	06 70	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 4-331a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 46	06 64	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 355a-359a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 59	06 63	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 99a-103a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 61	06 74	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 4-91a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 46	06 52	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 103a-107a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 74	06 57	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 351a-355a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 56	06 59	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 91a-95a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 52	06 68	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 99a-101a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 61	06 76	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 95a-97a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 68	06 75	0,62	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 95a-99a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 68	06 61	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 115a-351a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 54	06 56	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 107a-351a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 57	06 56	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 4-331a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 45	06 64	0,69	2,48	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 101a-103a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 76	06 74	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 331a-333a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 64	06 65	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 97a-99a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 75	06 61	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 103a-105a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 74	06 71	0,61	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 115a-359a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 54	06 63	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 119a-5	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 58	06 14	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 359a-5	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 63	06 14	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 119a-5	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 58	06 13	0,67	2,89	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 115a-117a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 54	06 66	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 107a-109a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 57	06 69	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 353a-355a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 73	06 59	0,63	2,45	2,88	NO	-	

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LLI}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 347a-349a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 62	06 55	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 335a-337a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 51	06 72	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 351a-353a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 56	06 73	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 337a-339a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 72	06 49	0,64	2,44	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 111a-113a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 53	06 70	0,63	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 359a-5	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 63	06 13	0,68	2,88	2,48	NO	-		
Trave Acciaio 105a-107a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 71	06 57	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 113a-115a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 70	06 54	0,64	2,45	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 109a-111a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 69	06 53	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 91a-93a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 52	06 67	0,62	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 93a-95a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 67	06 68	0,61	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 117a-119a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 66	06 58	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 357a-359a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 60	06 63	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 333a-335a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 55	06 51	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 345a-347a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 48	06 62	0,63	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 339a-343a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 49	06 47	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 343a-347a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 47	06 62	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 331a-335a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 64	06 51	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 91a-4	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 52	06 46	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 5-359a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 14	06 63	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 91a-335a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 52	06 51	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 107a-343a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 57	06 06	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 99a-335a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 61	06 51	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 347a-351a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 62	06 56	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 99a-343a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 61	06 47	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 355a-357a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 59	06 60	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 115a-119a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 54	06 58	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 107a-111a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 57	06 53	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 349a-351a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 55	06 56	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 111a-115a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 53	06 54	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 4-91a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 45	06 52	0,66	2,48	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 335a-339a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 51	06 49	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 341a-343a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 50	06 47	0,62	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 339a-341a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 49	06 50	0,64	2,89	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 343a-345a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 47	06 48	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 71a-307a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 08	07 04	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 323a-327a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 05	06 92	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 87a-4	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 98	06 45	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 63a-67a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 99	06 07	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 71a-315a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 08	06 06	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 83a-87a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 08	06 06	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 3-63a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	06 77	06 99	0,97	2,45	2,45	NO	-		

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	N _d i	N _d r	Dis- j	Q _{LLI}			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)	
Trave Acciaio 307a-311a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 04	06 82	0,95	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 71a-75a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 08	07 03	0,92	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 67a-71a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 07	07 08	0,94	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 319a-323a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 05	0,92	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 75a-79a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 03	07 01	0,95	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 79a-315a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 01	06 80	1,05	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 311a-315a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 80	0,92	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 63a-3	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	06 77	0,97	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 303a-307a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 04	0,93	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 327a-4	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 45	0,97	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 315a-319a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 87	0,95	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 3-303a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 77	0,97	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 79a-323a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 01	07 05	1,01	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 63a-307a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 99	1,01	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 87a-4	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 45	0,95	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 87a-323a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 98	1,05	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 79a-83a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 01	07 02	0,93	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 3-301a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 96	0,54	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 325a-329a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 91	0,93	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 69a-73a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 93	0,93	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 3-61a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 84	0,52	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 73a-77a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 06	06 89	0,94	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 321a-325a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 88	0,94	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 61a-65a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 84	0,93	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 69a-71a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 93	0,62	2,88	2,45	NO -	
Trave Acciaio 65a-67a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 07	06 07	0,62	2,88	2,46	NO -	
Trave Acciaio 65a-69a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 06	06 93	0,94	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 85a-321a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 86	1,05	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 77a-321a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 89	1,01	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 3-301a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 96	0,69	2,48	2,89	NO -	
Trave Acciaio 71a-73a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 07	07 08	0,61	2,46	2,89	NO -	
Trave Acciaio 301a-303a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 97	0,62	2,89	2,46	NO -	
Trave Acciaio 67a-69a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 07	06 93	0,63	2,46	2,89	NO -	
Trave Acciaio 73a-75a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 03	06 03	0,61	2,88	2,46	NO -	
Trave Acciaio 85a-329a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 95	1,01	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 89a-4	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 90	0,52	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 329a-4	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 95	0,54	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 89a-4	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 90	0,67	2,89	2,48	NO -	
Trave Acciaio 85a-87a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 98	0,63	2,88	2,44	NO -	
Trave Acciaio 77a-79a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 07	07 89	0,63	2,88	2,44	NO -	
Trave Acciaio 323a-325a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 06	06 91	0,63	2,45	2,88	NO -	
Trave Acciaio 317a-319a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 06	06 94	0,63	2,89	2,46	NO -	

Travi in elevazione																		
Id _{tr}	L _{Li}	Sezione			V. Int			Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	N _d i	N _d r	Dis. j	Q _{ult}			Pr/ Sc
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz + Fin.	Fin.	Clc Fnd	
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]	
Trave Acciaio 305a-307a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 83	07 04		0,63	2,89	2,46	NO -
Trave Acciaio 321a-323a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 88	05 05		0,62	2,89	2,46	NO -
Trave Acciaio 307a-309a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 04	81 07		0,64	2,44	2,88	NO -
Trave Acciaio 81a-83a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 85	02 02		0,63	2,88	2,45	NO -
Trave Acciaio 329a-4	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 95	45 45		0,68	2,88	2,48	NO -
Trave Acciaio 75a-77a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 03	06 89		0,63	2,46	2,89	NO -
Trave Acciaio 83a-85a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 02	86 86		0,64	2,45	2,89	NO -
Trave Acciaio 79a-81a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 01	85 85		0,63	2,46	2,89	NO -
Trave Acciaio 61a-63a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 84	06 99		0,62	2,88	2,45	NO -
Trave Acciaio 63a-65a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 99	00 00		0,61	2,46	2,89	NO -
Trave Acciaio 87a-89a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 98	06 90		0,63	2,46	2,89	NO -
Trave Acciaio 327a-329a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 92	06 95		0,61	2,46	2,88	NO -
Trave Acciaio 303a-305a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 97	06 83		0,61	2,46	2,88	NO -
Trave Acciaio 315a-317a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 80	06 94		0,63	2,45	2,88	NO -
Trave Acciaio 309a-313a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 81	06 79		0,93	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 313a-317a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 79	06 94		0,94	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 301a-305a	0,91	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 96	06 83		0,91	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 61a-3	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 84	06 78		0,52	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 4-329a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 46	06 95		0,54	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 61a-305a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 84	06 83		1,01	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 77a-313a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 89	06 79		1,05	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 69a-305a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 93	06 83		1,05	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 317a-321a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 94	06 88		0,93	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 69a-313a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 93	06 79		1,01	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 325a-327a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 91	06 92		0,63	2,89	2,46	NO -
Trave Acciaio 85a-89a	0,91	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 86	06 90		0,91	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 77a-81a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 89	06 85		0,93	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 319a-321a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 87	06 88		0,61	2,46	2,88	NO -
Trave Acciaio 81a-85a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 85	06 86		0,94	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 3-61a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 77	06 84		0,66	2,48	2,88	NO -
Trave Acciaio 305a-309a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 83	06 81		0,94	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 311a-313a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 82	06 79		0,62	2,45	2,88	NO -
Trave Acciaio 309a-311a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 81	06 82		0,64	2,89	2,45	NO -
Trave Acciaio 313a-315a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	06 79	06 80		0,62	2,89	2,46	NO -
Trave Acciaio 41a-277a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 40	07 36		1,05	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 293a-297a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 37	07 24		0,95	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 57a-3	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 06	07 77		0,95	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 33a-37a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 31	07 39		0,93	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 41a-285a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 40	07 12		1,01	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 53a-57a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 34	07 30		0,94	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 2-33a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 07	07 09		0,97	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 277a-281a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	07 36	07 14		0,95	2,45	2,45	NO -

Travi in elevazione																		
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _{tr} l	AA / C / S	N _d i	N _d r	Dis _j +	Q _{ult}			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.								Fin.	Iniz +	Fin.		
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 291a-293a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 20	07 37	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 277a-279a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 13	07 36	0,64	2,44	2,88	NO	-
Trave Acciaio 51a-53a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 34	07 17	0,63	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 299a-3	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 77	06 27	0,68	2,88	2,48	NO	-
Trave Acciaio 45a-47a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 21	07 35	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 53a-55a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 18	07 34	0,64	2,45	2,89	NO	-
Trave Acciaio 49a-51a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 37	07 33	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 31a-33a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 31	07 16	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 33a-35a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 32	07 31	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 57a-59a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 22	07 30	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 297a-299a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 27	07 24	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 273a-275a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 07	07 29	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 285a-287a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 12	07 26	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 279a-283a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 13	07 11	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 283a-287a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 26	07 11	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 271a-275a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 28	07 15	0,91	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 31a-2	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 16	07 10	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 3-299a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	06 78	07 27	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 31a-275a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 16	07 15	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 47a-283a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 21	07 11	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 39a-275a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 25	07 15	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 287a-291a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 26	07 20	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 39a-283a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 25	07 11	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 295a-297a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 23	07 24	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 55a-59a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 18	07 22	0,91	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 47a-51a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 21	07 17	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 289a-291a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 19	07 20	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 51a-55a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 17	07 18	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 2-31a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 09	07 16	0,66	2,48	2,88	NO	-
Trave Acciaio 275a-279a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 15	07 13	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 281a-283a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 14	07 11	0,62	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 279a-281a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 13	07 14	0,64	2,89	2,45	NO	-
Trave Acciaio 283a-285a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 11	07 12	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 11a-247a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 72	07 68	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 263a-267a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 69	07 56	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 27a-2	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 62	07 09	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 3a-7a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 63	07 71	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 11a-255a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 72	07 44	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 23a-27a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 66	07 62	0,94	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1-3a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 41	07 63	0,97	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 247a-251a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 68	07 46	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 11a-15a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 72	07 67	0,92	2,45	2,45	NO	-

Id _{Tr}	L _{ti}	Id _{sz}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	M _{tr}	AA / C / S	N _d i	N _d r	Dis _j	Travi in elevazione			
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz								Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 7a-11a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 71	07 72	0,94	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 259a-263a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 51	07 69	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 15a-19a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 67	07 65	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 19a-255a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 65	07 44	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 251a-255a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 46	07 44	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 3a-1	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 63	07 41	0,97	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 243a-247a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 61	07 68	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 267a-2	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 56	07 09	0,97	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 255a-259a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 44	07 51	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1-243a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 41	07 61	0,97	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 19a-263a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 65	07 69	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 3a-247a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 63	07 68	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 27a-2	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 62	07 09	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 27a-263a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 62	07 69	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 19a-23a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 65	07 66	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1-241a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 42	07 60	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 265a-269a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 55	07 59	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 9a-13a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 57	07 70	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1-1a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 42	07 48	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 13a-17a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 70	07 53	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 261a-265a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 52	07 55	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1a-5a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 48	07 64	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 9a-11a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 57	07 72	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 5a-7a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 64	07 71	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 5a-9a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 64	07 57	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 25a-261a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 50	07 52	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 17a-261a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 53	07 52	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1-241a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 41	07 60	0,69	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 11a-13a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 72	07 70	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 241a-243a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 60	07 61	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 7a-9a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 71	07 57	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 13a-15a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 70	07 67	0,61	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 25a-269a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 50	07 59	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 29a-2	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 54	07 10	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 269a-2	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 59	07 10	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 29a-2	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 54	07 09	0,67	2,89	2,48	NO	-
Trave Acciaio 25a-27a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 50	07 62	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 17a-19a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 53	07 65	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 263a-265a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 69	07 55	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 257a-259a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 58	07 51	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 245a-247a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 47	07 68	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 261a-263a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 52	07 69	0,62	2,89	2,46	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}			Clc Fnd	Pr/ Sc	
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 247a-249a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 68	07 45	0,64	2,44	2,88	NO	-	-	
Trave Acciaio 21a-23a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 49	07 66	0,63	2,88	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 269a-2	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 59	07 09	0,68	2,88	2,48	NO	-	-	
Trave Acciaio 15a-17a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 67	53	0,63	2,46	2,89	NO	-	-	
Trave Acciaio 23a-25a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 66	50	0,64	2,45	2,89	NO	-	-	
Trave Acciaio 19a-21a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 65	49	0,63	2,46	2,89	NO	-	-	
Trave Acciaio 1a-3a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 48	63	0,62	2,88	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 3a-5a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 63	64	0,61	2,46	2,89	NO	-	-	
Trave Acciaio 27a-29a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 62	54	0,63	2,46	2,89	NO	-	-	
Trave Acciaio 267a-269a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 56	59	0,61	2,46	2,88	NO	-	-	
Trave Acciaio 243a-245a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 61	47	0,61	2,46	2,88	NO	-	-	
Trave Acciaio 255a-257a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 44	58	0,63	2,45	2,88	NO	-	-	
Trave Acciaio 249a-253a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 45	43	0,93	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 253a-257a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 43	58	0,94	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 241a-245a	0,91	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 60	47	0,91	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 1a-1	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 48	42	0,52	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 2-269a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 10	59	0,54	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 1a-245a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 48	47	1,01	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 17a-253a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 53	43	1,05	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 9a-245a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 57	47	1,05	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 257a-261a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 58	52	0,93	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 9a-253a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 57	43	1,01	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 265a-267a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 55	56	0,63	2,89	2,46	NO	-	-	
Trave Acciaio 25a-29a	0,91	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 50	54	0,91	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 17a-21a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 53	49	0,93	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 259a-261a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 51	52	0,61	2,46	2,88	NO	-	-	
Trave Acciaio 21a-25a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 49	50	0,94	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 1-1a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 41	48	0,66	2,48	2,88	NO	-	-	
Trave Acciaio 245a-249a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 47	45	0,94	2,87	2,87	NO	-	-	
Trave Acciaio 251a-253a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 46	43	0,62	2,45	2,88	NO	-	-	
Trave Acciaio 249a-251a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 45	46	0,64	2,89	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 253a-255a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 43	44	0,62	2,89	2,46	NO	-	-	
Trave Acciaio 855a-1091a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 06	02	1,05	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 1107a-1111a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 03	90	0,95	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 871a-21	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 96	75	0,96	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 847a-851a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 97	08	0,93	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 855a-1099a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 06	78	1,01	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 867a-871a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 00	96	0,94	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 20-847a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 73	97	0,98	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 1091a-1095a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 02	80	0,95	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 855a-859a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 06	08	0,92	2,45	2,45	NO	-	-	
Trave Acciaio 851a-855a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 05	08	0,94	2,45	2,45	NO	-	-	

Id _{tr}	L _{ti}	Id _{sz}	Tp	Sezione		V. Int.			Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz								Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 1103a-1107a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 85	08 03	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 859a-863a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	08 01	07 99	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 863a-1099a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 09	78	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1095a-1099a	0,92	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 80	78	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 847a-20	1,03	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 97	73	0,98	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1087a-1091a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 95	02	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1111a-21	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 90	75	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1099a-1103a	0,95	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 78	85	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 20-1087a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 73	95	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 863a-1107a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 99	03	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 847a-1091a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 97	02	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 871a-21	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 96	75	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 871a-1107a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 96	03	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 863a-867a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 99	00	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 20-1085a	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 74	94	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1109a-1113a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 89	93	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 853a-857a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 91	04	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 20-845a	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 74	82	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 857a-861a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 04	87	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1105a-1109a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 86	89	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 845a-849a	0,93	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 82	98	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 853a-855a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 91	06	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 849a-851a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 98	05	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 849a-853a	0,94	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 98	91	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 869a-1105a	1,05	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 84	86	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 861a-1105a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 87	86	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 20-1085a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 73	94	0,67	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 855a-857a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 06	04	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 1085a-1087a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 94	95	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 851a-853a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	08 05	91	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 857a-859a	0,61	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	08 04	01	0,61	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 869a-1113a	1,01	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 84	93	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 873a-21	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 88	76	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1113a-21	0,48	003	o	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 93	76	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 873a-21	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 88	75	0,69	2,89	2,48	NO	-
Trave Acciaio 869a-871a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 84	96	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 861a-863a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 87	99	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 1107a-1109a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	08 03	89	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 1101a-1103a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 92	85	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1089a-1091a	0,63	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 81	02	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1105a-1107a	0,62	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	07 86	03	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1091a-1093a	0,64	002	o	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-			00 3	-	08 02	79	0,64	2,44	2,88	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.				
	(m)												(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 865a-867a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 83	08 00	0,63	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1113a-21	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 93	07 75	0,66	2,88	2,48	NO	-		
Trave Acciaio 859a-861a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 81	07 87	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 867a-869a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 00	07 84	0,64	2,45	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 863a-865a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 99	07 83	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 845a-847a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 82	07 97	0,62	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 847a-849a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 97	07 98	0,61	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 871a-873a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 96	07 88	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 1111a-1113a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 90	07 93	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1087a-1089a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 95	07 81	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1099a-1101a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 78	07 92	0,63	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1093a-1097a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 79	07 93	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1097a-1101a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 77	07 92	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1085a-1089a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 94	07 81	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 845a-20	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 82	07 74	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 21-1113a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 76	07 93	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 845a-1089a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 82	07 81	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 861a-1097a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 87	07 77	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 853a-1089a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 91	07 81	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1101a-1105a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 92	07 86	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 853a-1097a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 91	07 77	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1109a-1111a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 89	07 90	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 869a-873a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 84	07 88	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 861a-865a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 87	07 83	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1103a-1105a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 85	07 86	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 865a-869a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 83	07 84	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 20-845a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 73	07 82	0,68	2,48	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1089a-1093a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 81	07 79	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1095a-1097a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 80	07 77	0,62	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1093a-1095a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 79	07 80	0,64	2,89	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1097a-1099a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	07 77	07 78	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 825a-1061a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 38	08 34	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1077a-1081a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 35	08 22	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 841a-20	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 28	07 73	0,96	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 817a-821a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 29	08 37	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 825a-1069a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 38	10 10	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 837a-841a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 32	08 28	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 19-817a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 29	07 29	0,98	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1061a-1065a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 34	12 12	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 825a-829a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 38	33 33	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 821a-825a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 37	38 38	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1073a-1077a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 17	08 35	0,92	2,45	2,45	NO	-		

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	N _d i	N _d r	Dis- j	Q _{ult}			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.								Fin.	Iniz	Fin.		
	[m]				[*sdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 829a-833a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 33	08 31	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 833a-1069a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 31	10 10	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1065a-1069a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 12	08 10	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 817a-19	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 29	07 07	0,98	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1057a-1061a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 27	34 34	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1081a-20	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 27	34 34	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1069a-1073a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 10	17 17	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 19-1057a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 07	27 27	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 833a-1077a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 31	35 35	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 817a-1061a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 29	34 34	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 841a-20	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 28	73 73	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 841a-1077a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 28	35 35	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 833a-837a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 31	32 32	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 19-1055a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 08	26 26	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1079a-1083a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 21	25 25	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 823a-827a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 08	36 36	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 19-815a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 14	08 14	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 827a-831a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 36	19 19	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1075a-1079a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 18	21 21	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 815a-819a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 14	30 30	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 823a-825a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 23	38 38	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 819a-821a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 30	37 37	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 819a-823a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 30	23 23	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 839a-1075a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 16	18 18	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 831a-1075a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 19	18 18	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 19-1055a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 07	26 26	0,67	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 825a-827a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 38	36 36	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 1055a-1057a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 26	27 27	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 821a-823a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 37	23 23	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 827a-829a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 36	33 33	0,61	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 839a-1083a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 16	25 25	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 843a-20	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 20	74 74	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1083a-20	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 07	74 74	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 843a-20	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 20	73 73	0,69	2,89	2,48	NO	-
Trave Acciaio 839a-841a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 16	28 28	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 831a-833a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 19	31 31	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 1077a-1079a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 35	21 21	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 1071a-1073a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 24	17 17	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1059a-1061a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 13	34 34	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1075a-1077a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 18	35 35	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1061a-1063a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 34	11 11	0,64	2,44	2,88	NO	-
Trave Acciaio 835a-837a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 15	32 32	0,63	2,88	2,45	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{Li}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.				
	(m)												(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 1083a-20	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 25	07 73	0,66	2,88	2,48	NO	-		
Trave Acciaio 829a-831a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 33	08 19	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 837a-839a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 32	16	0,64	2,45	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 833a-835a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 31	15	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 815a-817a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 14	29	0,62	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 817a-819a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 29	30	0,61	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 841a-843a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 28	20	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 1081a-1083a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 22	25	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1057a-1059a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 27	13	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1069a-1071a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 10	24	0,63	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1063a-1067a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 11	09	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1067a-1071a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 09	24	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1055a-1059a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 26	13	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 815a-19	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 14	08	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 20-1083a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	07 74	25	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 815a-1059a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 14	13	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 831a-1067a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 19	09	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 823a-1059a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 23	13	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1071a-1075a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 24	18	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 823a-1067a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 23	09	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1079a-1081a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 21	22	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 839a-843a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 16	20	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 831a-835a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 19	15	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1073a-1075a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 17	18	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 835a-839a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 15	16	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 19-815a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 07	14	0,68	2,48	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1059a-1063a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 13	11	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1065a-1067a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 12	09	0,62	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1063a-1065a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 11	12	0,64	2,89	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1067a-1069a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 09	10	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 795a-1031a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 70	66	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1047a-1051a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 67	54	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 811a-19	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 60	07	0,96	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 787a-791a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 61	69	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 795a-1039a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 70	42	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 807a-811a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 64	60	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 18-787a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 39	61	0,98	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1031a-1035a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 66	44	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 795a-799a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 70	65	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 791a-795a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 69	70	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1043a-1047a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 49	67	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 799a-803a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 65	63	0,95	2,45	2,45	NO	-		

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult}	Clc Fnd	Pr/ Sc	
																		Iniz
	[m]				[*ssdc]										[m]	[m]	[m]	
Trave Acciaio 803a-1039a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 63	42	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1035a-1039a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 44	42	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 787a-18	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 61	39	0,98	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1027a-1031a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 59	66	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1051a-19	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 54	07	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1039a-1043a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 42	49	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 18-1027a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 59	59	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 803a-1047a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 63	67	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 787a-1031a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 61	66	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 811a-19	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 60	07	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 811a-1047a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 60	67	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 803a-807a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 63	64	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 18-1025a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 40	58	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1049a-1053a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 53	57	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 793a-797a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 55	68	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 18-785a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 40	46	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 797a-801a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 68	51	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1045a-1049a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 50	53	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 785a-789a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 46	62	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 793a-795a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 55	70	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 789a-791a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 62	69	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 789a-793a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 62	55	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 809a-1045a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 48	50	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 801a-1045a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 51	50	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 18-1025a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 39	58	0,67	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 795a-797a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 70	68	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 1025a-1027a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 58	59	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 791a-793a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 69	55	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 797a-799a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 68	65	0,61	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 809a-1053a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 48	57	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 813a-19	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 52	08	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 1053a-19	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 57	08	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 813a-19	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 52	07	0,69	2,89	2,48	NO	-
Trave Acciaio 809a-811a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 48	60	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 801a-803a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 51	63	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 1047a-1049a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 67	53	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 1041a-1043a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 56	49	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1029a-1031a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 45	66	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1045a-1047a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 50	67	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 1031a-1033a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 66	43	0,64	2,44	2,88	NO	-
Trave Acciaio 805a-807a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 47	64	0,63	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 1053a-19	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 57	07	0,66	2,88	2,48	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{Li}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 799a-801a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 65	08 51		0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 807a-809a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 64	08 48	0,64	2,45	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 803a-805a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 63	08 47	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 785a-787a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 46	08 61	0,62	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 787a-789a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 61	08 62	0,61	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 811a-813a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 60	08 52	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 1051a-1053a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 54	08 57	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1027a-1029a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 59	08 45	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1039a-1041a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 42	08 56	0,63	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1033a-1037a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 43	08 41	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1037a-1041a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 41	08 56	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1025a-1029a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 58	08 45	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 785a-18	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 46	08 40	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 19-1053a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 57	08 52	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 785a-1029a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 46	08 45	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 801a-1037a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 51	08 41	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 793a-1029a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 55	08 45	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1041a-1045a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 56	08 50	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 793a-1037a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 55	08 41	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1049a-1051a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 53	08 54	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 809a-813a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 48	08 52	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 801a-805a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 51	08 47	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1043a-1045a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 49	08 50	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 805a-809a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 47	08 48	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 18-785a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 39	08 46	0,68	2,48	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1029a-1033a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 45	08 43	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 1035a-1037a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 44	08 41	0,62	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 1033a-1035a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 43	08 44	0,64	2,89	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1037a-1039a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 41	08 42	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 765a-1001a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 02	08 98	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1017a-1021a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 09	08 86	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 781a-18	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 02	08 39	0,96	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 757a-761a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 09	08 93	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 765a-1009a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 02	08 74	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 777a-781a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 09	08 96	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 17-757a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 08	08 93	0,98	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1001a-1005a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 98	08 76	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 765a-769a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 02	08 97	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 761a-765a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 01	08 02	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 1013a-1017a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 08	08 99	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 769a-773a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 07	08 95	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 773a-1009a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	08 08	08 95	1,05	2,45	2,45	NO	-		

Id _{Tr}	L _{Li}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 1005a-1009a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 76	08 74	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 757a-17	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 93	08 71	0,98	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 997a-1001a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 98	08 98	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 1021a-18	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 39	08 86	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 1009a-1013a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 81	08 74	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 17-997a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 71	08 91	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 773a-1017a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 95	08 99	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 757a-1001a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 93	08 98	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 781a-18	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 92	08 39	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 781a-1017a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 92	08 99	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 773a-777a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 95	08 96	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 17-995a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 72	08 90	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1019a-1023a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 85	08 89	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 763a-767a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 87	08 00	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 17-755a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 72	08 78	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 767a-771a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 00	08 83	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1015a-1019a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 82	08 85	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 755a-759a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 78	08 94	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 763a-765a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 87	08 02	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 759a-761a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 94	08 01	0,62	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 759a-763a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 94	08 87	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 779a-1015a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 80	08 82	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 771a-1015a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 83	08 82	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 17-995a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 71	09 90	0,67	2,48	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 765a-767a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 02	09 00	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 995a-997a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 90	09 08	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 761a-763a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 01	08 87	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 767a-769a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 00	09 97	0,61	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 779a-1023a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 80	08 89	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 783a-18	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 84	08 40	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1023a-18	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 89	08 40	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 783a-18	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 84	08 39	0,69	2,89	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 779a-781a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 80	08 92	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 771a-773a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 83	08 95	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 1017a-1019a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 99	08 85	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 1011a-1013a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 88	08 81	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 999a-1001a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 77	08 98	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 1015a-1017a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 82	08 99	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 1001a-1003a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 98	08 75	0,64	2,44	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 775a-777a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 79	08 96	0,63	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 1023a-18	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 89	08 39	0,66	2,88	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 769a-771a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 97	08 83	0,63	2,46	2,89	NO	-	

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione		V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc			
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz								Iniz .	Fin.					
	(m)				(°ssdc)							(m)	(m)	(m)					
Trave Acciaio 777a-779a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 96	08 80	0,64	2,45	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 773a-775a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 95	08 79	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 755a-757a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 78	08 93	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 757a-759a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 93	08 94	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 781a-783a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 92	08 84	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 1021a-1023a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 86	08 89	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 997a-999a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 91	08 77	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 1009a-1011a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 74	08 88	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 1003a-1007a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 75	08 73	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1007a-1011a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 73	08 88	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 995a-999a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 90	08 77	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 755a-17	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 78	08 72	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 18-1023a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 40	08 89	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 755a-999a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 78	08 77	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 771a-1007a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 83	08 73	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 763a-999a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 87	08 77	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1011a-1015a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 88	08 82	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 763a-1007a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 87	08 73	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1019a-1021a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 85	08 86	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 779a-783a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 80	08 84	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 771a-775a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 83	08 79	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1013a-1015a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 81	08 82	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 775a-779a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 79	08 80	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 17-755a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 71	08 78	0,68	2,48	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 999a-1003a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 77	08 75	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1005a-1007a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 76	08 73	0,62	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 1003a-1005a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 75	08 76	0,64	2,89	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 1007a-1009a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	08 73	08 74	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 735a-971a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 34	09 30	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 987a-991a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 31	09 18	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 751a-17	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 24	08 71	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 727a-731a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 25	09 33	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 735a-979a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 34	09 06	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 747a-751a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 28	09 24	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 16-727a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 03	09 25	0,98	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 971a-975a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 30	09 08	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 735a-739a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 34	09 29	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 731a-735a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 33	09 34	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 983a-987a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 13	09 09	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 739a-743a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 29	09 27	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 743a-979a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 27	09 06	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 975a-979a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 08	09 06	0,92	2,45	2,45	NO	-	

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.			Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	N _d i	N _d r	Dis _j	Q _{ult}			Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz _r	Fin.	Clc Fnd	
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]	
Trave Acciaio 727a-16	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 25	09 03	0,98	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 967a-971a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 23	09 30	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 991a-17	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 18	09 08	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 979a-983a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 06	09 13	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 16-967a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 03	09 23	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 743a-987a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 27	09 31	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 727a-971a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 25	09 30	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 751a-17	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 24	09 08	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 751a-987a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 24	09 31	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 743a-747a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 27	09 28	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 16-965a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 04	09 22	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 989a-993a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 17	09 21	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 733a-737a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 19	09 32	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 16-725a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 04	09 10	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 737a-741a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 32	09 15	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 985a-989a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 14	09 17	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 725a-729a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 10	09 26	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 733a-735a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 19	09 34	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 729a-731a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 26	09 33	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 729a-733a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 26	09 19	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 749a-985a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 12	09 14	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 741a-985a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 15	09 14	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 16-965a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 03	09 22	0,67	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 735a-737a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 34	09 32	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 965a-967a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 22	09 23	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 731a-733a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 33	09 19	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 737a-739a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 32	09 29	0,61	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 749a-993a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 12	09 21	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 753a-17	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 16	09 72	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 993a-17	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 21	09 72	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 753a-17	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 16	09 71	0,69	2,89	2,48	NO	-
Trave Acciaio 749a-751a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 12	09 24	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 741a-743a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 15	09 27	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 987a-989a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 31	09 17	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 981a-983a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 20	09 13	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 969a-971a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 09	09 30	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 985a-987a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 14	09 31	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 971a-973a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 30	09 07	0,64	2,44	2,88	NO	-
Trave Acciaio 745a-747a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 11	09 28	0,63	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 993a-17	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 21	09 08	0,66	2,88	2,48	NO	-
Trave Acciaio 739a-741a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 29	09 15	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 747a-749a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 28	09 12	0,64	2,45	2,89	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{LI}	Sezione		V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LLI}		Clc Fnd	Pr/ Sc			
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz								Iniz	Fin.					
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 743a-745a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 27	09 11	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 725a-727a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 10	09 25	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 727a-729a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 25	09 26	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 751a-753a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 24	09 16	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 991a-993a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 18	09 21	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 967a-969a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 23	09 09	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 979a-981a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 06	09 20	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 973a-977a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 07	09 05	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 977a-981a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 05	09 20	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 965a-969a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 22	09 09	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 725a-16	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 10	09 04	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 17-993a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 08	09 21	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 725a-969a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 10	09 09	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 741a-977a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 15	09 05	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 733a-969a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 19	09 09	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 981a-985a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 20	09 14	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 733a-977a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 19	09 05	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 989a-991a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 17	09 18	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 749a-753a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 12	09 16	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 741a-745a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 15	09 11	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 983a-985a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 13	09 14	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 745a-749a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 11	09 12	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 16-725a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 03	09 10	0,68	2,48	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 969a-973a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 09	09 07	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 975a-977a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 08	09 05	0,62	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 973a-975a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 07	09 08	0,64	2,89	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 977a-979a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 05	09 06	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 705a-941a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 66	09 62	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 957a-961a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 63	09 50	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 721a-16	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 56	09 03	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 697a-701a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 57	09 65	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 705a-949a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 66	09 38	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 717a-721a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 60	09 56	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 15-697a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 35	09 57	0,98	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 941a-945a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 62	09 40	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 705a-709a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 66	09 61	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 701a-705a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 65	09 66	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 953a-957a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 45	09 63	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 709a-713a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 61	09 59	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 713a-949a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 59	09 38	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 945a-949a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 40	09 38	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 697a-15	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 57	09 35	0,98	2,45	2,45	NO	-	

Id _{Tr}	L _{LI}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LL} Iniz	Fln.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 937a-941a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 55	09 62	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 961a-16	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 50	09 03	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 949a-953a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 38	09 45	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 15-937a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 35	09 55	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 713a-957a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 59	09 63	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 697a-941a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 57	09 62	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 721a-16	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 56	09 03	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 721a-957a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 56	09 63	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 713a-717a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 59	09 60	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 15-935a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 36	09 54	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 959a-963a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 49	09 53	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 703a-707a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 51	09 64	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 15-695a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 36	09 42	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 707a-711a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 64	09 47	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 955a-959a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 46	09 49	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 695a-699a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 42	09 58	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 703a-705a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 51	09 66	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 699a-701a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 58	09 65	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 699a-703a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 58	09 51	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 719a-955a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 44	09 46	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 711a-955a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 47	09 46	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 15-935a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 35	09 54	0,67	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 705a-707a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 66	09 64	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 935a-937a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 54	09 55	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 701a-703a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 65	09 51	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 707a-709a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 64	09 61	0,61	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 719a-963a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 44	09 53	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 723a-16	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 48	09 04	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 963a-16	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 53	09 04	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 723a-16	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 48	09 03	0,69	2,89	2,48	NO	-
Trave Acciaio 719a-721a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 44	09 56	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 711a-713a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 47	09 59	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 957a-959a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 63	09 49	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 951a-953a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 52	09 45	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 939a-941a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 41	09 62	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 955a-957a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 46	09 63	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 941a-943a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 62	09 39	0,64	2,44	2,88	NO	-
Trave Acciaio 715a-717a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 43	09 60	0,63	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 963a-16	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 53	09 03	0,66	2,88	2,48	NO	-
Trave Acciaio 709a-711a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 61	09 47	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 717a-719a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 60	09 44	0,64	2,45	2,89	NO	-
Trave Acciaio 713a-715a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	09 59	09 43	0,63	2,46	2,89	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{tr}	L _{ti}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 695a-697a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 42	09 57	0,62	2,88	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 697a-699a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 57	09 58	0,61	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 721a-723a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 56	09 48	0,63	2,46	2,89	NO	-		
Trave Acciaio 961a-963a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 50	09 53	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 937a-939a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 55	09 41	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 949a-951a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 38	09 52	0,63	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 943a-947a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 39	09 37	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 947a-951a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 37	09 52	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 935a-939a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 54	09 41	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 695a-15	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 42	09 36	0,54	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 16-963a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 04	09 53	0,52	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 695a-939a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 42	09 41	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 711a-947a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 47	09 37	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 703a-939a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 51	09 41	1,05	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 951a-955a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 52	09 46	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 703a-947a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 51	09 37	1,01	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 959a-961a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 49	09 50	0,63	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 719a-723a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 44	09 48	0,91	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 711a-715a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 47	09 43	0,93	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 953a-955a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 45	09 46	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 715a-719a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 43	09 44	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 15-695a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 35	09 42	0,68	2,48	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 939a-943a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 41	09 39	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 945a-947a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 40	09 37	0,62	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 943a-945a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 39	09 40	0,64	2,89	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 947a-949a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 37	09 38	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 675a-911a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 98	09 94	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 927a-931a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 95	09 82	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 691a-15	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 88	09 35	0,96	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 667a-671a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 89	09 97	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 675a-919a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 98	09 70	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 687a-691a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 92	09 88	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 14-667a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 67	09 89	0,98	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 911a-915a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 94	09 72	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 675a-679a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 98	09 93	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 671a-675a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 97	09 98	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 923a-927a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 77	09 95	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 679a-683a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 93	09 91	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 683a-919a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 91	09 70	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 915a-919a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 72	09 70	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 667a-14	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 89	09 67	0,98	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 907a-911a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-	00 3	-	09 87	09 94	0,93	2,45	2,45	NO	-		

Id _{Tr}	L _{Li}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	M _t r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 931a-15	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 82	09 35	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 919a-923a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 70	09 77	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 14-907a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 67	09 87	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 683a-927a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 91	09 95	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 667a-911a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 89	09 94	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 691a-15	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 88	09 93	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 691a-927a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 88	09 95	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 683a-687a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 91	09 92	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 14-905a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 68	09 86	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 929a-933a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 81	09 85	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 673a-677a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 83	09 96	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 14-665a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 68	09 74	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 677a-681a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 96	09 99	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 925a-929a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 78	09 81	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 665a-669a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 74	09 90	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 673a-675a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 83	09 98	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 669a-671a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 90	09 97	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 669a-673a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 90	09 83	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 689a-925a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 76	09 78	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 681a-925a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 79	09 78	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 14-905a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 67	09 86	0,67	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 675a-677a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 98	09 96	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 905a-907a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 86	09 97	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 671a-673a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 97	09 83	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 677a-679a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 96	09 93	0,61	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 689a-933a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 76	09 85	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 693a-15	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 80	09 36	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 933a-15	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 85	09 36	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 693a-15	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 80	09 35	0,69	2,89	2,48	NO	-
Trave Acciaio 689a-691a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 76	09 88	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 681a-683a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 79	09 91	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 927a-929a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 95	09 81	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 921a-923a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 84	09 77	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 909a-911a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 73	09 94	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 925a-927a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 78	09 95	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 911a-913a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 94	09 71	0,64	2,44	2,88	NO	-
Trave Acciaio 685a-687a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 75	09 92	0,63	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 933a-15	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 85	09 35	0,66	2,88	2,48	NO	-
Trave Acciaio 679a-681a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 93	09 79	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 687a-689a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 92	09 76	0,64	2,45	2,89	NO	-
Trave Acciaio 683a-685a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 91	09 75	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 665a-667a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	09 74	09 89	0,62	2,88	2,45	NO	-

Id _{Tr}	L _{LI}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA /C /S	Travi in elevazione						
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Q _{LLI}			Clc Fnd	Pr/ Sc		
												Iniz	Fin.	Fin.				
	(m)				(°ssdc)							(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 667a-669a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 89	09 90	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 691a-693a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 88	09 80	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 931a-933a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 82	09 85	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 907a-909a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 87	09 73	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 919a-921a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 70	09 84	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 913a-917a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 71	09 69	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 917a-921a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 69	09 84	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 905a-909a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 86	09 73	0,91	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 665a-14	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 74	09 68	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 15-933a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 36	09 85	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 665a-909a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 74	09 73	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 681a-917a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 79	09 69	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 673a-909a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 83	09 73	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 921a-925a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 84	09 78	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 673a-917a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 83	09 69	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 929a-931a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 81	09 82	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 689a-693a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 76	09 80	0,91	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 681a-685a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 79	09 75	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 923a-925a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 77	09 78	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 685a-689a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 75	09 76	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 14-665a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 67	09 74	0,68	2,48	2,88	NO	-
Trave Acciaio 909a-913a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 73	09 71	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 915a-917a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 72	09 69	0,62	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 913a-915a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 71	09 72	0,64	2,89	2,45	NO	-
Trave Acciaio 917a-919a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 69	09 70	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 645a-881a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	03 0	02 6	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 897a-901a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 7	01 4	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 661a-14	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 0	09 67	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 637a-641a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 1	02 9	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 645a-889a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	03 0	00 2	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 657a-661a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 4	02 0	0,94	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 13-637a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 99	02 1	0,98	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 881a-885a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 0	00 6	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 645a-649a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	03 1	02 5	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 641a-645a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 9	03 0	0,94	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 893a-897a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	00 9	02 7	0,92	2,45	2,45	NO	-

Id _{tr}	L _{LI}	Id _{sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LI} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr / Sc
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 649a-653a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	1 02 5	1 02 3	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 653a-889a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 0 3	1 00 2	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 885a-889a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	00 4 2	1 00 2	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 637a-13	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 1 1	09 99	0,98	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 877a-881a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 9 6	1 02 6	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 901a-14	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 4 1	09 67	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 889a-893a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	00 2 9	1 00 9	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 13-877a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 99	01 9 9	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 653a-897a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 0 3	1 02 7	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 637a-881a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 1 1	1 02 6	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 661a-14	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 0 0	09 67	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 661a-897a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 0 1	02 7 1	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 653a-657a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 3 3	02 4 1	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 13-875a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	00 0 0	01 8 1	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 899a-903a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 1 3	01 7 1	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 643a-647a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 5 1	02 8 1	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 13-635a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	00 0 1	00 6 1	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 647a-651a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 8 1	01 1 1	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 895a-899a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 0 3	01 3 1	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 635a-639a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	00 6 1	02 2 1	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 643a-645a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 5 0	03 0 1	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 639a-641a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 2 1	02 9 1	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 639a-643a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	02 2 1	01 5 1	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 659a-895a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	00 8 1	01 0 1	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 651a-895a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 1 1	01 0 0	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 13-875a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	09 99	01 8 1	0,67	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 645a-647a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	03 0 1	02 8 1	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 876a-877a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	01 0 1	01 1 1	0,62	2,89	2,46	NO	-

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz + Fin.	Q _{ult} Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 641a-643a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 9	1 01 5	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 647a-649a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 8	1 02 5	0,61	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 659a-903a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 8	1 01 7	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 663a-14	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 2	1 09 68	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 903a-14	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 7	1 09 68	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 663a-14	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 2	1 09 67	0,69	2,89	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 659a-661a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 8	1 02 0	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 651a-653a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 0	1 02 3	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 897a-899a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 7	1 01 3	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 891a-893a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 6	1 09 9	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 879a-881a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 5	1 02 6	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 895a-897a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 0	1 02 7	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 881a-883a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 6	1 00 3	0,64	2,44	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 655a-657a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 7	1 02 4	0,63	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 903a-14	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 7	1 09 67	0,66	2,88	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 649a-651a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 5	1 01 1	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 657a-659a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 4	1 00 8	0,64	2,45	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 653a-655a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 3	1 03 7	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 635a-637a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 6	1 02 1	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 637a-639a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 1	1 02 2	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 661a-663a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 02 0	1 01 2	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 901a-903a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 4	1 01 7	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 877a-879a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 9	1 00 5	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 889a-891a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 2	1 02 6	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 883a-887a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 3	1 00 1	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 887a-891a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 1	1 06 6	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 875a-879a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 8	1 00 5	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 635a-13	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 6	1 00 0	0,54	2,87	2,87	NO	-	

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.			Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Q _{ult}								Clc Fnd	Pr / Sc		
								Iniz										Fin.	
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 14-903a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 68	1 01 7	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 635a-879a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 6	1 00 5	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 651a-887a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 0	1 00 1	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 643a-879a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 5	1 00 5	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 891a-895a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 6	1 01 0	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 643a-887a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 5	1 00 1	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 899a-901a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 3	1 01 4	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 659a-663a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 8	1 01 2	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 651a-655a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 01 0	1 00 7	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 893a-895a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 9	1 01 0	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 655a-659a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 7	1 00 8	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 13-635a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 99	1 00 6	0,68	2,48	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 879a-883a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 0	1 00 3	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 885a-887a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 4	1 00 1	0,62	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 883a-885a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 3	1 00 4	0,64	2,89	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 887a-889a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 00 3	1 00 1	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 12-634a	4,69	010	□	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 3	1 10 6	4,84	5,63	5,63	NO	-	
Trave Acciaio 221a-457a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 6	1 06 2	1,05	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 473a-477a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 3	1 05 0	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 237a-9	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 03 6	1 03 3	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 213a-217a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 7	1 06 5	0,93	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 221a-465a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 6	1 03 8	1,01	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 233a-237a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 5	1 05 6	0,94	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 8-213a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 03 5	1 05 7	0,97	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 457a-461a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 2	1 04 0	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 221a-225a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 6	1 06 1	0,92	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 217a-221a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 5	1 06 6	0,94	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 469a-473a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 04 5	1 06 3	0,92	4,00	4,00	NO	-	

Id _{Tr}	L _{Li}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 225a-229a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 11 11	1 05 9 9	0,95	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 229a-465a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 9 11	1 03 8 1	1,05	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 461a-465a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 04 03 08	1 1 0 8	0,92	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 213a-8	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 7 11	1 03 5 5	0,97	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 453a-457a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 5 2	1 06 2 1	0,93	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 477a-9	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 03 03	1 03 3 1	0,97	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 465a-469a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 03 8 5	1 04 5 1	0,95	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 8-453a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 03 5 5	1 05 5 1	0,97	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 229a-473a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 9 3	1 06 3 3	1,01	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 213a-457a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 7 11	1 06 2 1	1,01	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 237a-9	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 6 3	1 03 3 3	0,95	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 237a-473a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 6 3	1 06 3 1	1,05	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 229a-233a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 9 0	1 06 0 1	0,93	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 8-451a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 03 6 4	1 05 4 1	0,54	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 475a-479a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 04 9 3	1 05 3 1	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 219a-223a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 1 4	1 06 1 1	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 8-211a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 03 6 2	1 04 2 1	0,52	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 223a-227a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 4 7	1 04 1 1	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 471a-475a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 04 6 9	1 04 6 1	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 211a-215a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 04 2 1	1 05 8 1	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 219a-221a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 1 6	1 06 1 1	0,62	4,43	4,01	NO	-
Trave Acciaio 215a-217a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 8 5	1 06 5 1	0,62	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 215a-219a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 8 1	1 05 1 1	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 235a-471a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 04 4 6	1 06 1 1	1,05	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 227a-471a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 04 7 6	1 04 6 1	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 8-451a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 03 5 4	1 05 1 1	0,69	4,03	4,44	NO	-
Trave Acciaio 221a-223a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 6 4	1 06 4 1	0,61	4,02	4,44	NO	-
Trave Acciaio 451a-453a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 05 4 5	1 05 5 1	0,62	4,44	4,01	NO	-

Id _{Tr}	L _{Li}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult} Iniz Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 217a-219a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 5 1 1	1 05 1 1 1	0,63	4,01	4,45	NO	-
Trave Acciaio 223a-225a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	4 06 4 1 1	6 06 1 1 1	0,61	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 235a-479a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	4 04 3 1 1	5 05 3 1 1	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 239a-9	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	8 04 8 1 1	4 03 4 1 1	0,52	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 479a-9	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	5 05 3 1 1	3 03 4 1 1	0,54	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 239a-9	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	8 04 3 1 1	3 03 3 1 1	0,67	4,44	4,03	NO	-
Trave Acciaio 235a-237a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	4 04 5 1 1	6 05 6 1 1	0,63	4,43	4,00	NO	-
Trave Acciaio 227a-229a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	7 04 7 1 1	9 05 9 1 1	0,63	4,43	4,00	NO	-
Trave Acciaio 473a-475a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	6 06 3 1 1	9 06 9 1 1	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 467a-469a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	5 05 2 1 1	4 05 5 1 1	0,63	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 455a-457a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 1 1 1	2 06 2 1 1	0,63	4,45	4,01	NO	-
Trave Acciaio 471a-473a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	6 06 3 1 1	3 06 3 1 1	0,62	4,45	4,02	NO	-
Trave Acciaio 457a-459a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	6 06 2 1 1	9 06 9 1 1	0,64	4,00	4,44	NO	-
Trave Acciaio 231a-233a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	4 04 3 1 1	6 06 0 1 1	0,63	4,44	4,00	NO	-
Trave Acciaio 479a-9	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	3 05 3 1 1	3 03 3 1 1	0,68	4,43	4,03	NO	-
Trave Acciaio 225a-227a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	6 06 1 1 1	7 06 7 1 1	0,63	4,01	4,45	NO	-
Trave Acciaio 233a-235a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 0 1 1	4 06 4 1 1	0,64	4,01	4,45	NO	-
Trave Acciaio 229a-231a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	5 05 4 1 1	3 04 3 1 1	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 211a-213a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	4 04 2 1 1	5 05 7 1 1	0,62	4,43	4,01	NO	-
Trave Acciaio 213a-215a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	7 05 7 1 1	8 05 8 1 1	0,61	4,02	4,44	NO	-
Trave Acciaio 237a-239a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	6 05 6 1 1	8 04 8 1 1	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 477a-479a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	5 05 0 1 1	5 05 3 1 1	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 453a-455a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	5 05 5 1 1	4 04 5 1 1	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 465a-467a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	8 03 8 1 1	2 05 2 1 1	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 459a-463a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	9 03 9 1 1	7 03 7 1 1	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 463a-467a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	7 03 7 1 1	2 05 2 1 1	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 451a-455a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	4 05 4 1 1	1 04 1 1 1	0,91	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 211a-8	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	4 04 2 1 1	3 03 6 1 1	0,52	4,42	4,42	NO	-

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LL} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
Trave Acciaio 9-479a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	03 4	05 3	0,54	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 211a-455a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 2	04 1	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 227a-463a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 7	03 7	1,05	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 219a-455a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	05 1	04 1	1,05	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 467a-471a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	05 2	04 6	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 219a-463a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	05 1	03 7	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 475a-477a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 9	05 0	0,63	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 235a-239a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 4	04 8	0,91	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 227a-231a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 7	04 3	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 469a-471a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 5	04 6	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 231a-235a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 3	04 4	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 8-211a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	03 5	04 2	0,66	4,03	4,43	NO	-
Trave Acciaio 455a-459a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 1	03 9	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 461a-463a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	04 0	03 7	0,62	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 459a-461a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	03 9	04 0	0,64	4,44	4,00	NO	-
Trave Acciaio 463a-465a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	03 7	03 8	0,62	4,45	4,02	NO	-
Trave Acciaio 191a-427a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 8	09 4	1,05	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 443a-447a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 5	08 2	0,95	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 207a-8	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	08 8	03 5	0,95	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 183a-187a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	08 9	09 7	0,93	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 191a-435a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 8	07 0	1,01	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 203a-207a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 2	08 8	0,94	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 7-183a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	06 7	08 9	0,97	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 427a-431a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 4	07 2	0,95	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 191a-195a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 8	09 3	0,92	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 187a-191a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 7	09 8	0,94	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 439a-443a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	07 7	09 5	0,92	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 195a-199a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	09 3	09 1	0,95	4,00	4,00	NO	-

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Qu _i Iniz + Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 199a-435a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 1	1 07 0	1,05	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 431a-435a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 2	1 07 0	0,92	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 183a-7	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 9	1 06 7	0,97	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 423a-427a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 7	1 09 4	0,93	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 447a-8	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 2	1 03 5	0,97	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 435a-439a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 0	1 07 7	0,95	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 7-423a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 7	1 08 7	0,97	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 199a-443a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 1	1 09 5	1,01	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 183a-427a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 9	1 09 4	1,01	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 207a-8	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 8	1 03 5	0,95	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 207a-443a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 8	1 09 5	1,05	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 199a-203a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 1	1 09 2	0,93	4,00	4,00	NO	-
Trave Acciaio 7-421a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 8	1 08 6	0,54	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 445a-449a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 1	1 08 5	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 189a-193a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 3	1 09 6	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 7-181a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 8	1 07 4	0,52	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 193a-197a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 6	1 07 9	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 441a-445a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 8	1 08 1	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 181a-185a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 4	1 09 0	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 189a-191a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 3	1 09 8	0,62	4,43	4,01	NO	-
Trave Acciaio 185a-187a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 0	1 07 7	0,62	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 185a-189a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 0	1 08 3	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 205a-441a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 6	1 07 8	1,05	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 197a-441a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 9	1 07 8	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 7-421a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 7	1 08 6	0,69	4,03	4,44	NO	-
Trave Acciaio 191a-193a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 8	1 09 6	0,61	4,02	4,44	NO	-
Trave Acciaio 421a-423a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 6	1 08 7	0,62	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 187a-189a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 7	1 08 3	0,63	4,01	4,45	NO	-

Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r1	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LL1} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
Trave Acciaio 193a-195a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 6 3	1 09 3 1	0,61	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 205a-449a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 6 1	1 08 5 1	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 209a-8	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 0 6	1 03 6 1	0,52	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 449a-8	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 5 6	1 03 6 1	0,54	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 209a-8	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 0 5	1 03 5 1	0,67	4,44	4,03	NO	-
Trave Acciaio 205a-207a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 6 8	1 08 8 1	0,63	4,43	4,00	NO	-
Trave Acciaio 197a-199a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 9 1	1 09 1 1	0,63	4,43	4,00	NO	-
Trave Acciaio 443a-445a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 5 1	1 08 5 1	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 437a-439a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 4 7	1 03 7 1	0,63	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 425a-427a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 3 4	1 09 4 1	0,63	4,45	4,01	NO	-
Trave Acciaio 441a-443a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 8 5	1 09 5 1	0,62	4,45	4,02	NO	-
Trave Acciaio 427a-429a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 4 1	1 07 1 1	0,64	4,00	4,44	NO	-
Trave Acciaio 201a-203a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 5 2	1 09 2 1	0,63	4,44	4,00	NO	-
Trave Acciaio 449a-8	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 5 5	1 03 5 1	0,68	4,43	4,03	NO	-
Trave Acciaio 195a-197a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 3 9	1 07 9 1	0,63	4,01	4,45	NO	-
Trave Acciaio 203a-205a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 09 2 6	1 07 6 1	0,64	4,01	4,45	NO	-
Trave Acciaio 199a-201a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 1 5	1 03 5 1	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 181a-183a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 4 9	1 03 9 1	0,62	4,43	4,01	NO	-
Trave Acciaio 183a-185a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 9 0	1 03 0 1	0,61	4,02	4,44	NO	-
Trave Acciaio 207a-209a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 8 0	1 03 0 1	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 447a-449a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 2 5	1 03 5 1	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 423a-425a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 7 3	1 07 3 1	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 435a-437a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 0 4	1 08 4 1	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 429a-433a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 1 9	1 06 9 1	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 433a-437a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 9 4	1 08 4 1	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 421a-425a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 6 3	1 07 3 1	0,91	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 181a-7	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 4 1	1 06 8 1	0,52	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 8-449a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 03 6 5	1 08 5	0,54	4,42	4,42	NO	-

Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r1	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Qu _i Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 181a-425a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 4 1 1	1 07 3 1	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 197a-433a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 9 1 1	1 06 9 1	1,05	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 189a-425a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 3 3 1	1 07 3 1	1,05	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 437a-441a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 4 1 1	1 07 8 1	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 189a-433a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 3 9 1	1 06 9 1	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 445a-447a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 08 1 1 1	1 08 2 1	0,63	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 205a-209a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 6 0 1	1 08 0 1	0,91	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 197a-201a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 9 1 1	1 07 5 1	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 439a-441a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 7 8 1	1 07 8 1	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 201a-205a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 5 6 1	1 07 6 1	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 7-181a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 7 4 1	1 07 4 1	0,66	4,03	4,43	NO	-
Trave Acciaio 425a-429a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 3 1 1	1 07 1 1	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 431a-433a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 2 9 1	1 06 9 1	0,62	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 429a-431a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 07 2 1 1	1 07 2 1	0,64	4,44	4,00	NO	-
Trave Acciaio 433a-435a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 06 9 0 1	1 07 0 1	0,62	4,45	4,02	NO	-
Trave Acciaio 11-12	4,40	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 8 25 1	1 25 6 1	4,51	9,53	9,53	NO	-
Trave Acciaio 12-21	4,69	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 9 0 9	1 09 0 1	5,16	7,45	7,45	NO	-
Trave Acciaio 9-10	4,69	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 2 1 1	1 10 1 1	5,16	7,43	7,44	NO	-
Trave Acciaio 11-12	4,40	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 9 0 1	1 10 1 1	4,51	7,44	7,45	NO	-
Trave Acciaio 9-10	4,69	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 5 4 1	1 10 4 1	5,16	5,63	5,63	NO	-
Trave Acciaio 11-12	4,40	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 7 3 1	1 10 3 1	4,51	5,63	5,63	NO	-
Trave Acciaio 10-11	4,55	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 4 7 1	1 10 7 1	4,60	5,63	5,63	NO	-
Trave Acciaio 10-11	4,40	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 10 1 9 1	1 10 1 9	4,60	7,44	7,44	NO	-
Trave Acciaio 10-11	4,40	010	⌈	UPN 350 tubimar	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 25 5 8 1	1 25 8 1	4,60	9,53	9,53	NO	-
Trave Acciaio 551a-552a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 19 19 1 0	1 19 0 1	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-
Trave Acciaio 542a-543a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 20 19 0 9	1 19 9 1	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-
Trave Acciaio 506a-507a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 23 5 5 6	1 23 6 1	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 486a-488a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 24 7 8	1 24 8	7,50	9,20	9,20	NO	-

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _{tr}	AA /C /S	N _d i	N _d r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc	
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.			
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 569a-570a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 18 1	1 18 2	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 578a-579a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 3	1 17 3	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-	
Trave Acciaio 587a-588a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 16 3	1 16 4	7,50	10,6 2	10,6 2	NO	-	
Trave Acciaio 596a-597a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 15 4	1 15 5	7,50	10,3 2	10,3 2	NO	-	
Trave Acciaio 605a-606a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 14 6	1 14 5	7,50	10,0 5	10,0 5	NO	-	
Trave Acciaio 614a-615a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 13 7	1 13 6	7,50	9,77	9,77	NO	-	
Trave Acciaio 623a-624a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 6	1 12 4	7,50	9,49	9,49	NO	-	
Trave Acciaio 632a-633a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 11 9	1 11 8	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 631a-632a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 11 1	1 11 9	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 617a-632a	1,05	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 1	1 11 9	1,05	9,18	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 616a-633a	1,06	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 3	1 11 8	1,06	9,19	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 620a-625a	1,04	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 8	1 11 7	1,04	9,18	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 625a-626a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 11 7	1 11 6	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 621a-626a	1,04	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 7	1 11 6	1,04	9,18	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 626a-627a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 11 6	1 11 5	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 622a-627a	1,04	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 5	1 11 5	1,04	9,18	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 627a-628a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 11 5	1 11 4	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 623a-628a	1,04	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 6	1 11 4	1,04	9,18	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 628a-629a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 11 4	1 11 3	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 624a-629a	1,04	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 4	1 11 3	1,04	9,18	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 629a-630a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 11 3	1 11 2	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 619a-630a	1,04	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 2	1 11 2	1,04	9,18	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 630a-631a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 11 2	1 11 1	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 618a-631a	1,05	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 1	1 10 1	1,05	9,18	8,91	NO	-	
Trave Acciaio 614a-617a	1,09	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 13 7	1 12 1	1,07	9,47	9,18	NO	-	
Trave Acciaio 616a-617a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 3	1 12 1	7,50	9,49	9,49	NO	-	
Trave Acciaio 611a-624a	1,08	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 13 5	1 12 4	1,08	9,47	9,18	NO	-	
Trave Acciaio 619a-624a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 12 2	1 12 4	7,50	9,49	9,49	NO	-	

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.			Stz	Note	M _{tr}	AA /C /S	N _d i	N _d r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz ₊								Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(°ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 615a-616a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 6	1 12 3	1,06	9,47	9,19	NO	-
Trave Acciaio 618a-619a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 12 0	1 12 2	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 612a-619a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 4	1 12 2	1,08	9,47	9,18	NO	-
Trave Acciaio 617a-618a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 12 1	1 12 0	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 613a-618a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 3	1 12 0	1,07	9,47	9,18	NO	-
Trave Acciaio 607a-620a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 2	1 12 8	1,08	9,47	9,18	NO	-
Trave Acciaio 608a-621a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 1	1 12 7	1,08	9,47	9,18	NO	-
Trave Acciaio 620a-621a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 12 8	1 12 7	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 609a-622a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 0	1 12 5	1,08	9,47	9,18	NO	-
Trave Acciaio 621a-622a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 12 7	1 12 5	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 610a-623a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 12 9	1 12 6	1,08	9,47	9,18	NO	-
Trave Acciaio 622a-623a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 12 5	1 12 6	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 605a-614a	1,04	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 14 6	1 13 7	1,06	9,75	9,47	NO	-
Trave Acciaio 613a-614a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 3	1 13 7	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 606a-615a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 14 5	1 13 6	1,06	9,75	9,47	NO	-
Trave Acciaio 610a-611a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 12 9	1 12 5	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 602a-611a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 14 4	1 13 5	1,06	9,75	9,47	NO	-
Trave Acciaio 611a-612a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 5	1 13 4	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 603a-612a	1,09	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 14 3	1 13 4	1,06	9,76	9,47	NO	-
Trave Acciaio 612a-613a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 4	1 13 3	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 604a-613a	1,09	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 14 2	1 13 3	1,06	9,76	9,47	NO	-
Trave Acciaio 598a-607a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 14 1	1 13 2	1,06	9,75	9,47	NO	-
Trave Acciaio 607a-608a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 2	1 13 1	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 599a-608a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 14 0	1 13 1	1,06	9,75	9,47	NO	-
Trave Acciaio 608a-609a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 1	1 13 0	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 600a-609a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 9	1 12 0	1,06	9,75	9,47	NO	-
Trave Acciaio 609a-610a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 0	1 12 9	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 601a-610a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-			00 3	-	1 13 8	1 12 9	1,06	9,75	9,47	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r1	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LL1}		Clc Fnd	Pr/ Sc		
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.				
	(m)				(*ssdc)								(m)	(m)	(m)				
Trave Acciaio 596a-605a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 4	1 14 6	1,06	10,0 3	9,75	NO	-		
Trave Acciaio 604a-605a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 2	1 14 6	7,50	10,0 5	10,0 5	NO	-		
Trave Acciaio 597a-606a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 5	1 14 5	1,06	10,0 3	9,75	NO	-		
Trave Acciaio 601a-602a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 13 8	1 14 4	7,50	10,0 5	10,0 5	NO	-		
Trave Acciaio 593a-602a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 3	1 14 4	1,06	10,0 3	9,75	NO	-		
Trave Acciaio 602a-603a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 3	1 14 3	7,50	10,0 5	10,0 5	NO	-		
Trave Acciaio 594a-603a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 2	1 14 3	1,06	10,0 4	9,76	NO	-		
Trave Acciaio 603a-604a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 3	1 14 2	7,50	10,0 5	10,0 5	NO	-		
Trave Acciaio 595a-604a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 1	1 14 2	1,06	10,0 4	9,76	NO	-		
Trave Acciaio 589a-598a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 0	1 14 1	1,06	10,0 3	9,75	NO	-		
Trave Acciaio 598a-599a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 1	1 14 0	7,50	10,0 5	10,0 5	NO	-		
Trave Acciaio 590a-599a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 9	1 14 0	1,06	10,0 3	9,75	NO	-		
Trave Acciaio 599a-600a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 0	1 13 9	7,50	10,0 5	10,0 5	NO	-		
Trave Acciaio 591a-600a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 8	1 13 9	1,06	10,0 3	9,75	NO	-		
Trave Acciaio 600a-601a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 13 9	1 13 8	7,50	10,0 5	10,0 5	NO	-		
Trave Acciaio 592a-601a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 7	1 13 8	1,06	10,0 3	9,75	NO	-		
Trave Acciaio 588a-597a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 16 4	1 15 5	1,06	10,3 1	10,0 3	NO	-		
Trave Acciaio 587a-596a	1,09	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 16 3	1 15 4	1,06	10,3 2	10,0 3	NO	-		
Trave Acciaio 595a-596a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 1	1 15 4	7,50	10,3 2	10,3 2	NO	-		
Trave Acciaio 592a-593a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 14 7	1 15 3	7,50	10,3 2	10,3 2	NO	-		
Trave Acciaio 584a-593a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 16 2	1 15 3	1,07	10,3 1	10,0 3	NO	-		
Trave Acciaio 593a-594a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 3	1 15 2	7,50	10,3 2	10,3 2	NO	-		
Trave Acciaio 585a-594a	1,04	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 16 1	1 15 2	1,07	10,3 1	10,0 4	NO	-		
Trave Acciaio 594a-595a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 2	1 15 1	7,50	10,3 2	10,3 2	NO	-		
Trave Acciaio 586a-595a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 16 0	1 15 1	1,07	10,3 2	10,0 4	NO	-		
Trave Acciaio 580a-589a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 9	1 15 0	1,08	10,3 2	10,0 3	NO	-		
Trave Acciaio 589a-590a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 0	1 14 9	7,50	10,3 2	10,3 2	NO	-		
Trave Acciaio 581a-590a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-	00 3	-	1 15 8	1 14 9	1,07	10,3 2	10,0 3	NO	-		

Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r1	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Travi in elevazione				
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LL1} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	(m)				(*ssdc)										(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 590a-591a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 14 9	1 14 8	7,50	10,3 2	10,3 2	NO	-	
Trave Acciaio 582a-591a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 15 7	1 14 8	1,07	10,3 1	10,0 3	NO	-	
Trave Acciaio 591a-592a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 14 7	1 14 7	7,50	10,3 2	10,3 2	NO	-	
Trave Acciaio 583a-592a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 15 6	1 14 7	1,07	10,3 1	10,0 3	NO	-	
Trave Acciaio 579a-588a	1,09	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 17 3	1 16 4	1,06	10,6 0	10,3 1	NO	-	
Trave Acciaio 578a-587a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 17 2	1 16 3	1,06	10,6 0	10,3 2	NO	-	
Trave Acciaio 586a-587a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 0	1 16 3	7,50	10,6 2	10,6 2	NO	-	
Trave Acciaio 583a-584a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 15 6	1 16 2	7,50	10,6 2	10,6 2	NO	-	
Trave Acciaio 575a-584a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 17 1	1 16 2	1,06	10,5 9	10,3 1	NO	-	
Trave Acciaio 584a-585a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 2	1 16 1	7,50	10,6 2	10,6 2	NO	-	
Trave Acciaio 576a-585a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 17 0	1 16 1	1,06	10,5 9	10,3 1	NO	-	
Trave Acciaio 585a-586a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 1	1 16 0	7,50	10,6 2	10,6 2	NO	-	
Trave Acciaio 577a-586a	1,03	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 9	1 16 0	1,06	10,5 9	10,3 2	NO	-	
Trave Acciaio 571a-580a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 8	1 15 9	1,06	10,6 0	10,3 2	NO	-	
Trave Acciaio 580a-581a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 15 9	1 15 8	7,50	10,6 2	10,6 2	NO	-	
Trave Acciaio 572a-581a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 15 7	1 16 8	1,06	10,6 0	10,3 2	NO	-	
Trave Acciaio 581a-582a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 15 8	1 15 7	7,50	10,6 2	10,6 2	NO	-	
Trave Acciaio 573a-582a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 6	1 16 7	1,06	10,6 0	10,3 1	NO	-	
Trave Acciaio 582a-583a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 15 7	1 15 6	7,50	10,6 2	10,6 2	NO	-	
Trave Acciaio 574a-583a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 5	1 16 6	1,06	10,5 9	10,3 1	NO	-	
Trave Acciaio 570a-579a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 18 2	1 17 3	1,07	10,8 8	10,6 0	NO	-	
Trave Acciaio 569a-578a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 18 1	1 17 2	1,07	10,8 8	10,6 0	NO	-	
Trave Acciaio 577a-578a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 9	1 17 2	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-	
Trave Acciaio 574a-575a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 16 5	1 17 1	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-	
Trave Acciaio 566a-575a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 18 0	1 17 1	1,07	10,8 8	10,5 9	NO	-	
Trave Acciaio 575a-576a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 17 1	1 17 0	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-	
Trave Acciaio 567a-576a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 17 9	1 17 0	1,07	10,8 8	10,5 9	NO	-	
Trave Acciaio 576a-577a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	S ₇ S ₇ S ₇ S ₇ S ₇	-		00 3	-	1 17 0	1 16 9	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-	

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.		Stz	Note	M _{tr}	AA /C IS	N _d i	N _d r	Dis- j	Q _{ult}		Clc Fnd	Pr/ Sc	
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.							Iniz	Fin.			
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 568a-577a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 8	1 16 9	1,07	10,8 8	10,5 9	NO	-	
Trave Acciaio 562a-571a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 8	1 16 9	1,07	10,8 8	10,6 0	NO	-	
Trave Acciaio 571a-572a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 16 8	1 16 7	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-	
Trave Acciaio 563a-572a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 6	1 16 7	1,07	10,8 8	10,6 0	NO	-	
Trave Acciaio 572a-573a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 16 7	1 16 6	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-	
Trave Acciaio 564a-573a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 5	1 16 6	1,07	10,8 8	10,6 0	NO	-	
Trave Acciaio 573a-574a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 16 6	1 16 5	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-	
Trave Acciaio 565a-574a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 4	1 16 5	1,07	10,8 8	10,5 9	NO	-	
Trave Acciaio 561a-570a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 70	18 2	1,11	11,1 8	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 560a-569a	1,12	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 75	18 1	1,11	11,1 8	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 568a-569a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 8	1 18 1	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 565a-566a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 4	1 18 0	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 557a-566a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 72	18 0	1,11	11,1 7	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 566a-567a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 18 0	1 17 9	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 558a-567a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 73	17 9	1,11	11,1 7	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 567a-568a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 9	1 17 8	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 559a-568a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 74	17 8	1,11	11,1 7	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 553a-562a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 78	17 7	1,11	11,1 7	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 562a-563a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 7	1 16 6	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 554a-563a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 77	17 6	1,11	11,1 7	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 563a-564a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 6	1 17 5	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 555a-564a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 76	17 5	1,11	11,1 7	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 564a-565a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 17 5	1 17 4	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 556a-565a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	05 71	17 4	1,11	11,1 7	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 550a-551a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 18 3	1 19 1	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 542a-551a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	20 0	19 1	1,06	10,6 0	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 543a-552a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 19 9	1 19 0	1,06	10,6 0	10,8 8	NO	-	
Trave Acciaio 535a-544a	1,10	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-	00 3	-	1 19 8	1 18 9	1,10	10,5 8	10,8 7	NO	-	

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.		Stz	Note	M _{tr}	AA /C IS	N _d i	N _d r	Dis- j	Travi in elevazione			
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{ult} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	(m)				(°sgdc)									(m)	(m)	(m)		
Trave Acciaio 544a-545a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 9	1 18 8	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-
Trave Acciaio 536a-545a	1,09	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 19 7	1 18 8	1,09	10,5 8	10,8 7	NO	-
Trave Acciaio 545a-546a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 8	1 18 7	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-
Trave Acciaio 537a-546a	1,09	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 19 6	1 18 7	1,09	10,5 8	10,8 7	NO	-
Trave Acciaio 546a-547a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 7	1 18 6	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-
Trave Acciaio 538a-547a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 19 5	1 18 6	1,08	10,5 9	10,8 7	NO	-
Trave Acciaio 547a-548a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 6	1 18 5	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-
Trave Acciaio 539a-548a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 19 4	1 18 5	1,08	10,5 9	10,8 7	NO	-
Trave Acciaio 548a-549a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 5	1 18 4	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-
Trave Acciaio 540a-549a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 19 3	1 18 4	1,07	10,5 9	10,8 7	NO	-
Trave Acciaio 549a-550a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 18 4	1 18 3	7,50	11,1 8	11,1 8	NO	-
Trave Acciaio 541a-550a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	1 19 2	1 18 3	1,07	10,5 9	10,8 7	NO	-
Trave Acciaio 527a-542a	1,05	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 20	1 20	1,05	10,3 2	10,6 0	NO	-
Trave Acciaio 541a-542a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	19 20	1 20	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-
Trave Acciaio 526a-543a	1,09	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 19	1 19	1,06	10,3 1	10,6 0	NO	-
Trave Acciaio 534a-535a	0,97	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 9	1 8	0,97	10,3 3	10,5 8	NO	-
Trave Acciaio 535a-536a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	19 8	1 19	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-
Trave Acciaio 533a-536a	0,98	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 19	1 7	0,98	10,3 2	10,5 8	NO	-
Trave Acciaio 536a-537a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	19 7	1 6	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-
Trave Acciaio 532a-537a	0,99	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 6	1 6	0,99	10,3 2	10,5 8	NO	-
Trave Acciaio 537a-538a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	19 6	1 19	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-
Trave Acciaio 531a-538a	1,00	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 5	1 5	1,00	10,3 2	10,5 9	NO	-
Trave Acciaio 538a-539a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	19 5	1 19	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-
Trave Acciaio 530a-539a	1,02	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 4	1 4	1,02	10,3 2	10,5 9	NO	-
Trave Acciaio 539a-540a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	19 4	1 3	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-
Trave Acciaio 529a-540a	1,03	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 3	1 3	1,03	10,3 2	10,5 9	NO	-
Trave Acciaio 540a-541a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	19 3	1 2	7,50	10,8 9	10,8 9	NO	-
Trave Acciaio 528a-541a	1,04	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	S ₂ S ₂ S ₂ S ₂ S ₂	-		00 3	-	20 1	1 2	1,04	10,3 1	10,5 9	NO	-

pag.130

pag.131

Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int		Stz	Note	M _{tr}	AA / C / S	Travi in elevazione						
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Q _{ult}						
												Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc			
	(m)				(°ssdc)								(m)	(m)	(m)			
Trave Acciaio 497a-500a	1,03	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 3	1 23 3	1,03	9,19	9,46	NO	-
Trave Acciaio 500a-501a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 3	1 22 2	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 496a-501a	1,03	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 3	1 23 2	1,03	9,19	9,46	NO	-
Trave Acciaio 501a-502a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 2	1 23 1	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 495a-502a	1,04	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 3	1 23 1	1,04	9,19	9,46	NO	-
Trave Acciaio 502a-503a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 1	1 23 0	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 494a-503a	1,04	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 3	1 23 0	1,04	9,19	9,46	NO	-
Trave Acciaio 503a-504a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 0	1 22 9	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 493a-504a	1,05	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 9	1 22 8	1,05	9,19	9,46	NO	-
Trave Acciaio 504a-505a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 22 9	1 22 8	7,50	9,77	9,77	NO	-
Trave Acciaio 492a-505a	1,05	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 7	1 22 8	1,05	9,19	9,47	NO	-
Trave Acciaio 488a-490a	1,06	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 8	1 24 5	1,06	8,90	9,19	NO	-
Trave Acciaio 486a-491a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 7	1 23 8	1,08	8,90	9,19	NO	-
Trave Acciaio 490a-491a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 5	1 23 8	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 489a-498a	1,07	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 4	1 24 4	1,07	8,90	9,19	NO	-
Trave Acciaio 497a-498a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 3	1 24 4	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 496a-497a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 2	1 24 3	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 487a-497a	1,08	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 4	1 24 3	1,08	8,90	9,19	NO	-
Trave Acciaio 495a-496a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 1	1 24 2	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 485a-496a	1,09	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 4	1 24 2	1,09	8,90	9,19	NO	-
Trave Acciaio 494a-495a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 0	1 24 1	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 484a-495a	1,10	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 4	1 24 1	1,10	8,90	9,19	NO	-
Trave Acciaio 493a-494a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 9	1 24 0	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 482a-494a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 4	1 24 0	1,11	8,89	9,19	NO	-
Trave Acciaio 492a-493a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 7	1 23 9	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 481a-493a	1,12	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 9	1 23 9	1,12	8,89	9,19	NO	-
Trave Acciaio 491a-492a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 23 8	1 23 7	7,50	9,49	9,49	NO	-
Trave Acciaio 483a-492a	1,10	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 6	1 24 7	1,10	8,89	9,19	NO	-

Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.			Stz	Note	M _{tr}	AA / C / S	N _d i	N _d r	Travi in elevazione				
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Dis. j							Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr / Sc	
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 9-488a	1,22	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 20	1 24 8	1,52	8,58	8,90	NO	-	
Trave Acciaio 8-486a	1,20	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 31	1 24 7	1,50	8,58	8,90	NO	-	
Trave Acciaio 483a-486a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 6	1 24 7	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 481a-483a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 9	1 24 6	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 7-483a	1,19	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 32	1 24 6	1,48	8,58	8,89	NO	-	
Trave Acciaio 6-481a	1,17	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 33	1 24 9	1,46	8,58	8,89	NO	-	
Trave Acciaio 1-489a	1,22	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 12	1 25 4	1,52	8,58	8,90	NO	-	
Trave Acciaio 487a-489a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 3	1 25 4	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 485a-487a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 3	1 25 3	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 2-487a	1,21	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 34	1 25 3	1,51	8,58	8,90	NO	-	
Trave Acciaio 484a-485a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 2	1 25 2	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 3-485a	1,20	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 35	1 25 2	1,50	8,58	8,90	NO	-	
Trave Acciaio 482a-484a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 25 0	1 25 1	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 4-484a	1,19	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 36	1 25 1	1,49	8,58	8,90	NO	-	
Trave Acciaio 481a-482a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	1 24 9	1 25 0	7,50	9,20	9,20	NO	-	
Trave Acciaio 5-482a	1,18	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 3	-	00 37	1 25 0	1,48	8,58	8,89	NO	-	
Fondazione										Travata: Trave 1-2-3-4-5-6-7-8-9									
Trave 1-2	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 11	00 13	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 2-3	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 13	00 14	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 3-4	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 14	00 15	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 4-5	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 15	00 16	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 5-6	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 16	00 17	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 6-7	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 17	00 23	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 7-8	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 23	00 18	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 8-9	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 18	00 19	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Fondazione										Travata: Trave 13-14-15-16-17-18-19-20-21									
Trave 13-14	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 09	00 08	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 14-15	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 08	00 07	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 15-16	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 07	00 06	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 16-17	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 06	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 17-18	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 05	00 04	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 18-19	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 04	00 03	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 19-20	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 03	00 02	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Trave 20-21	7,24	001	■	25x90	0,00	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	S _i S _i S _i S _i S _i S _i	-		00 1	PC A	00 02	00 21	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-	
Fondazione										Travata: Trave 1-4b									

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt r1	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Q _{LL1}		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Ini _z	Fin.								Ini _z	Fin.		
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]		
Trave 1-4b	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 11	00 53	0,82	-0,4 5	-0,4 5	NO	-
Fondazione					Travata: Trave 2-3b													
Trave 2-3b	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 13	00 44	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 3-2b													
Trave 3-2b	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 14	00 43	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 4-5b													
Trave 4-5b	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 15	00 42	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 5-8b													
Trave 5-8b	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 16	00 41	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 6-9b													
Trave 6-9b	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 17	00 40	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 7-1b													
Trave 7-1b	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 23	00 39	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 8-7b													
Trave 8-7b	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 18	00 38	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 9-10-12-21													
Trave 9-10	4,87	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 19	00 23	5,16	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 10-12	9,00	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 23	00 31	9,11	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 12-21	4,87	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 21	00 31	5,16	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 15b-13													
Trave 15b-13	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 46	00 09	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 17b-14													
Trave 17b-14	0,49	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 47	00 08	0,81	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 10b-15													
Trave 10b-15	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 48	00 07	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 13b-16													
Trave 13b-16	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 49	00 06	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 11b-17													
Trave 11b-17	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 50	00 05	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 12b-18													
Trave 12b-18	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 51	00 04	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 14b-19													
Trave 14b-19	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 52	00 03	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 16b-20													
Trave 16b-20	0,50	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 22	00 02	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-

LEGENDA:	
Id_{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
L_{L1}	Lunghezza libera d'Inflessione.
Id_{Sz}	Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
Tp	Tipo di sezione.
Label	Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
Rtz	Angolo di rotazione della sezione.
V. Int.	Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.
Stz	Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
Note	Note relative all'analisi sismica: [el. spingente] = elemento di tipo "spingente" - [el. mensola] = elemento a mensola - [el. > 20m] = elemento pressoché orizzontale con luce superiore a 20m.
Mtrl	Identificativo del materiale.
AA/CIS	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio: Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo; Classe di servizio: [1] = Ambiente con umidità bassa - [2] = Ambiente con umidità media - [3] = Ambiente con umidità alta.
Nd_i	Identificativo del nodo iniziale, nella relativa tabella.
Nd_r	Identificativo del nodo finale, nella relativa tabella.
Dis_{i-j}	Distanza tra il nodo iniziale e finale.
Q_{LL1}	Quota agli estremi iniziale e finale del tratto di trave libero d'infllettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
Clc Fnd	[S] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).
Pr/Sc	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.

TRAVI DI FONDAZIONE

Travi di fondazione																
Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione			Rtz	V. Int.		B _{beam}	Mtrl	Id _{Ter}	AA	Nd _i	Nd _r	Dis _{i-j}	Q _{LL1}	Clc Fnd
		Id _{Sz}	Tp	Label		Ini _z	Fin.									
	[m]				[°sgdc]									[m]	[m]	
Fondazione					Travata: Trave 5b-13b											
Trave 5b-13b	17,7 8	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	NO	001	-	PCA	0042	0049	17,78	-0,45	SI
Fondazione					Travata: Trave 8b-11b											
Trave 8b-11b	17,7 7	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	NO	001	-	PCA	0041	0050	17,77	-0,45	SI
Fondazione					Travata: Trave 3b-17b											
Trave 3b-17b	17,8 0	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	NO	001	-	PCA	0044	0047	17,80	-0,45	SI
Fondazione					Travata: Trave 9b-12b											
Trave 9b-12b	17,7 7	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	NO	001	-	PCA	0040	0051	17,77	-0,45	SI
Fondazione					Travata: Trave 6b-15b											
Trave 6b-15b	17,7 8	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	NO	001	-	PCA	0045	0046	17,78	-0,45	SI
Fondazione					Travata: Trave 1b-14b											
Trave 1b-14b	17,7 8	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	NO	001	-	PCA	0039	0052	17,78	-0,45	SI
Fondazione					Travata: Trave 2b-10b											
Trave 2b-10b	17,7 8	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	NO	001	-	PCA	0043	0048	17,78	-0,45	SI
Fondazione					Travata: Trave 7b-16b											
Trave 7b-16b	17,7 8	001	▣	25x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	NO	001	-	PCA	0038	0022	17,78	-0,45	SI

LEGENDA:	
Id_{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
L_{L1}	Lunghezza libera d'Inflessione.
Id_{Sz}	Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
Tp	Tipo di sezione.
Label	Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
Rtz	Angolo di rotazione della sezione.
V. Int.	Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.
B_{beam}	[SI] = Nella valutazione della superficie di contatto con il terreno della trave di fondazione, non si considera la presenza del "magrone" aggettante rispetto alla base della sezione
Mtrl	Identificativo del materiale.
Id_{Ter}	Identificativo del terreno, nella relativa tabella.
AA	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.
Nd_i	Identificativo del nodo iniziale, nella relativa tabella.
Nd_r	Identificativo del nodo finale, nella relativa tabella.
Dis_{i-j}	Distanza tra il nodo iniziale e finale.
Q_{LL1}	Quota dell'estremo iniziale del tratto di trave libero d'infllettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
Clc Fnd	[S] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

Pilastri e pilastri-parete																			
N _{id}	Lv	L _{L1}	Id _{sz}	Tp	Sezione Label	R _{tz}	V. Int.		M _{trl}	AA/CI S	Nod		Dis _{i-j}	Q _{LLi}		Cic Fnd	Pr/Sc		
		[m]				[¹ / ₁₀₀₀]	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.	[m]	[m]	[m]				
16 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0184	0185	0,42	6,09	6,44	NO	-		
15 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0936	0216	3,19	2,91	6,02	NO	-		
15 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0216	0217	0,42	6,09	6,44	NO	-		
14 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0968	0248	3,19	2,91	6,02	NO	-		
14 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0248	0249	0,42	6,09	6,44	NO	-		
13 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 000	0280	3,19	2,91	6,02	NO	-		
13 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0280	0281	0,42	6,09	6,44	NO	-		
9 (e)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0315	0312	0,42	6,09	6,44	NO	-		
9 (d)	01	0,30	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 105	0315	0,37	5,72	6,02	NO	-		
8 (c)	01	1,56	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 036	0313	1,63	4,46	6,02	NO	-		
8 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0313	0314	0,42	6,09	6,44	NO	-		
7 (e)	01	1,56	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 068	0346	1,63	4,46	6,02	NO	-		
7 (f)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0346	0347	0,42	6,09	6,44	NO	-		
6 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0582	0378	3,19	2,91	6,02	NO	-		
6 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0378	0379	0,42	6,09	6,44	NO	-		
5 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0614	0410	3,19	2,91	6,02	NO	-		
5 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0410	0411	0,42	6,09	6,44	NO	-		
4 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0646	0442	3,19	2,91	6,02	NO	-		
4 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0442	0443	0,42	6,09	6,44	NO	-		
3 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0678	0474	3,19	2,91	6,02	NO	-		
3 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0474	0475	0,42	6,09	6,44	NO	-		
2 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0710	0506	3,19	2,91	6,02	NO	-		
2 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0506	0507	0,42	6,09	6,44	NO	-		
1 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0742	0538	3,19	2,91	6,02	NO	-		
1 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0538	0539	0,42	6,09	6,44	NO	-		
21 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0775	0776	0,42	2,48	2,83	NO	-		
7 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0023	0579	2,48	0,00	2,41	NO	-		
7 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0579	0580	0,42	2,48	2,83	NO	-		
6 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0017	0581	2,48	0,00	2,41	NO	-		
6 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0581	0582	0,42	2,48	2,83	NO	-		
5 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0016	0613	2,48	0,00	2,41	NO	-		
5 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0613	0614	0,42	2,48	2,83	NO	-		
4 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0015	0645	2,48	0,00	2,41	NO	-		
4 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0645	0646	0,42	2,48	2,83	NO	-		
3 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0014	0677	2,48	0,00	2,41	NO	-		
3 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0677	0678	0,42	2,48	2,83	NO	-		
2 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0013	0709	2,48	0,00	2,41	NO	-		
2 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0709	0710	0,42	2,48	2,83	NO	-		
1 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0011	0741	2,48	0,00	2,41	NO	-		
1 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0741	0742	0,42	2,48	2,83	NO	-		
21 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0021	0775	2,48	0,00	2,41	NO	-		
20 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0002	0773	2,48	0,00	2,41	NO	-		
20 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0773	0774	0,42	2,48	2,83	NO	-		
19 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0003	0807	2,48	0,00	2,41	NO	-		
19 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0807	0808	0,42	2,48	2,83	NO	-		
18 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0004	0839	2,48	0,00	2,41	NO	-		
18 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0839	0840	0,42	2,48	2,83	NO	-		
17 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0005	0871	2,48	0,00	2,41	NO	-		
17 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0871	0872	0,42	2,48	2,83	NO	-		
16 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0006	0903	2,48	0,00	2,41	NO	-		
16 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0903	0904	0,42	2,48	2,83	NO	-		
15 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0007	0935	2,48	0,00	2,41	NO	-		
15 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0935	0936	0,42	2,48	2,83	NO	-		
14 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0008	0967	2,48	0,00	2,41	NO	-		
14 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0967	0968	0,42	2,48	2,83	NO	-		
13 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0009	0999	2,48	0,00	2,41	NO	-		
13 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0999	1 000	0,42	2,48	2,83	NO	-		
9 (a)	01	3,96	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0019	1 033	4,04	0,00	3,96	NO	-		
8 (a)	01	3,96	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;80;8 0	S;S;S;S;S;S	003	-	0018	1 035	4,04	0,00	3,96	NO	-		
8 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 035	1 036	0,42	4,04	4,39	NO	-		
9 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 033	1 034	0,42	4,04	4,39	NO	-		
7 (c)	01	1,05	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0580	1 067	1,13	2,91	3,96	NO	-		
7 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 067	1 068	0,42	4,04	4,39	NO	-		
10 (c)	01	1,97	007	I	UPN 540	270, 00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 101	1 255	2,10	7,53	9,50	NO	-		

Pilastri e pilastri-parete																	
N _{id}	Lv	L _{L1}	Id _{sz}	Tp	Sezione Label	R _{tz}	V. Int.		M _{trl}	AA/CI S	Nod		Dis _{i-j}	Q _{LL1}		Cic Fnd	Pr/Sc
		[m]				[¹ / ₁₀₀₀]	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.	[m]	[m]	[m]		
12 (c)	01	1,96	007	I	UPN 540	90,0 0	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 100	1 256	2,10	7,54	9,50	NO	-
9 (f)	01	0,88	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0312	1 102	1,00	6,52	7,40	NO	-
10 (b)	01	1,69	007	I	UPN 540	270,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 104	1 101	1,81	5,72	7,41	NO	-
21 (e)	01	0,90	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	0061	1 099	0,93	6,52	7,42	NO	-
12 (b)	01	1,70	007	I	UPN 540	90,0 0	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 103	1 100	1,82	5,72	7,42	NO	-
9 (c)	01	1,14	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 034	1 105	1,26	4,46	5,60	NO	-
10 (a)	01	5,60	007	I	UPN 540	270,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 032	1 104	5,72	0,00	5,60	NO	-
12 (a)	01	5,60	007	I	UPN 540	90,0 0	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 031	1 103	5,72	0,00	5,60	NO	-
11 (c)	01	1,20	007	I	UPN 540	270,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 108	1 110	1,20	9,62	10,82	NO	-
11 (a)	01	1,69	007	I	UPN 540	270,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 107	1 109	1,81	5,72	7,41	NO	-
11 (b)	01	1,97	007	I	UPN 540	270,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	003	-	1 109	1 108	2,09	7,53	9,50	NO	-

Plinti su pali							
Id _{pl}	Tip		Mtrl		H _{pln} (m)	Bch	
	Info Palo	Diam. 42	Lung. 10	Tipo. Trivellato	Tcnl. in opera	C.Attr. 0,80	C.Coes. 0,30
10 (a)	R2		001		0,90		NO
	Info Palo	Diam. 42	Lung. 10	Tipo. Trivellato	Tcnl. in opera	C.Attr. 0,80	C.Coes. 0,30
9 (a)	R2		001		0,90		NO
	Info Palo	Diam. 42	Lung. 10	Tipo. Trivellato	Tcnl. in opera	C.Attr. 0,80	C.Coes. 0,30

LEGENDA:
Id_{pl} Numero identificativo del pilastro sotto cui si trova il bicchiere/pali.
Tip Tipo di plinto su pali (T = Triangolare; Q = Quadrato; R = Rettangolare; P = Pentagonale; E = Esagonale). Il numero accanto alla lettera indica il numero di pali associati al plinto.
Mtrl Identificativo del materiale.
H_{pln} Altezza del plinto.
Bch Indica la presenza o meno del bicchiere.

SOLAI E BALCONI

Solai e Balconi												
Id _{el} m	Vertici del solaio	A _{el}	Sp	Tipologia	B _{tr}	TA	B _{pg}	Sp _{s,s} up	Sp _{s,i} nf	Rpt N	PR	I
		(m²)	(cm)		(cm)		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)		
Piano Terra												
001	633a-21-20-632a	9,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
002	632a-20-19-631a	9,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
003	631a-19-18-630a	9,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
004	630a-18-17-629a	9,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
005	629a-17-16-628a	9,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
006	628a-16-15-627a	9,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
007	627a-15-14-626a	9,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
008	626a-14-13-625a	9,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
009	616a-633a-632a-617a	6,86	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
010	617a-632a-631a-618a	6,83	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
011	615a-616a-617a-614a	6,91	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
012	614a-617a-618a-613a	6,94	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
013	606a-615a-614a-605a	6,89	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
014	605a-614a-613a-604a	6,89	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
015	596a-605a-604a-595a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
016	588a-597a-596a-587a	6,93	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
017	587a-596a-595a-586a	6,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
018	579a-588a-587a-578a	6,85	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
019	578a-587a-586a-577a	6,85	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
020	570a-579a-578a-569a	6,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
021	569a-578a-577a-568a	6,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
022	561a-570a-569a-560a	7,28	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
023	560a-569a-568a-559a	7,27	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
024	560a-551a-552a-561a	7,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
025	559a-550a-551a-560a	7,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
026	551a-542a-543a-552a	6,90	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
027	550a-541a-542a-551a	6,94	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
028	542a-527a-526a-543a	6,83	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
029	541a-528a-527a-542a	6,75	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
030	527a-518a-517a-526a	6,94	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
031	528a-519a-518a-527a	6,98	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
032	519a-510a-509a-518a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
033	509a-506a-507a-508a	6,91	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
034	510a-505a-506a-509a	6,94	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
035	506a-491a-490a-507a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
036	505a-492a-491a-506a	6,84	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
037	491a-486a-488a-490a	6,97	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
038	492a-483a-486a-491a	7,10	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
039	486a-8-9-488a	9,71	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
040	483a-7-8-486a	9,60	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
041	618a-631a-630a-619a	6,79	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
042	619a-630a-629a-624a	6,76	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
043	624a-629a-628a-623a	6,74	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
044	611a-624a-623a-610a	7,03	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
045	612a-619a-624a-611a	7,01	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
046	613a-618a-619a-612a	6,97	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
047	604a-613a-612a-603a	6,89	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
048	603a-612a-611a-602a	6,89	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
049	602a-611a-610a-601a	6,89	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
050	593a-602a-601a-592a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
051	594a-603a-602a-593a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
052	595a-604a-603a-594a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
053	584a-593a-592a-583a	6,98	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
054	585a-594a-593a-584a	6,97	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
055	586a-595a-594a-585a	6,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
056	575a-584a-583a-574a	6,84	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
057	576a-585a-584a-575a	6,84	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
058	577a-586a-585a-576a	6,85	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
059	566a-575a-574a-565a	6,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
060	567a-576a-575a-566a	6,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
061	568a-577a-576a-567a	6,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
062	557a-566a-565a-556a	7,25	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
063	558a-567a-566a-557a	7,26	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
064	559a-568a-567a-558a	7,26	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I
065	556a-547a-548a-557a	7,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	I

Solai e Balconi													
Id _{el} m	Vertici del solaio	A _{el}	Sp	Tipologia	B _{tr}	TA	B _{pg}	Sp _{s,s} up	Sp _{s,i} nf	Rpt N	PR	I	
		(m²)	(cm)		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)				
066	557a-548a-549a-558a	7,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
067	558a-549a-550a-559a	7,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
068	547a-538a-539a-548a	7,04	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
069	548a-539a-540a-549a	7,01	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
070	549a-540a-541a-550a	6,97	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
071	538a-531a-530a-539a	6,52	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
072	539a-530a-529a-540a	6,60	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
073	540a-529a-528a-541a	6,68	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
074	531a-522a-521a-530a	7,09	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
075	530a-521a-520a-529a	7,05	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
076	529a-520a-519a-528a	7,02	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
077	522a-513a-512a-521a	6,86	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
078	521a-512a-511a-520a	6,86	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
079	520a-511a-510a-519a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
080	513a-502a-503a-512a	7,03	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
081	512a-503a-504a-511a	7,00	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
082	511a-504a-505a-510a	6,97	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
083	502a-495a-494a-503a	6,74	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
084	503a-494a-493a-504a	6,78	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
085	504a-493a-492a-505a	6,81	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
086	495a-484a-482a-494a	7,20	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
087	494a-482a-481a-493a	7,26	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
088	493a-481a-483a-492a	7,23	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
089	484a-4-5-482a	9,53	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
090	482a-5-6-481a	9,46	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
091	481a-6-7-483a	9,48	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
092	621a-626a-625a-620a	6,74	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
093	622a-627a-626a-621a	6,74	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
094	623a-628a-627a-622a	6,74	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
095	608a-621a-620a-607a	7,03	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
096	609a-622a-621a-608a	7,03	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
097	610a-623a-622a-609a	7,03	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
098	599a-608a-607a-598a	6,89	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
099	600a-609a-608a-599a	6,89	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
100	601a-610a-609a-600a	6,89	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
101	590a-599a-598a-589a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
102	591a-600a-599a-590a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
103	592a-601a-600a-591a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
104	581a-590a-589a-580a	7,01	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
105	582a-591a-590a-581a	7,00	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
106	583a-592a-591a-582a	6,99	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
107	572a-581a-580a-571a	6,84	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
108	573a-582a-581a-572a	6,84	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
109	574a-583a-582a-573a	6,84	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
110	563a-572a-571a-562a	6,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
111	564a-573a-572a-563a	6,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
112	565a-574a-573a-564a	6,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
113	554a-563a-562a-553a	7,23	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
114	555a-564a-563a-554a	7,23	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
115	556a-565a-564a-555a	7,24	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
116	553a-544a-545a-554a	7,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
117	554a-545a-546a-555a	7,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
118	555a-546a-547a-556a	7,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
119	544a-535a-536a-545a	7,14	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
120	545a-536a-537a-546a	7,11	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
121	546a-537a-538a-547a	7,08	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
122	535a-534a-533a-536a	6,29	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
123	536a-533a-532a-537a	6,36	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
124	537a-532a-531a-538a	6,44	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
125	534a-525a-524a-533a	7,19	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
126	533a-524a-523a-532a	7,16	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
127	532a-523a-522a-531a	7,12	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
128	525a-516a-515a-524a	6,85	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
129	524a-515a-514a-523a	6,85	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
130	523a-514a-513a-522a	6,86	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
131	516a-499a-500a-515a	7,13	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
132	515a-500a-501a-514a	7,09	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
133	514a-501a-502a-513a	7,06	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
134	499a-498a-497a-500a	6,65	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
135	500a-497a-496a-501a	6,68	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
136	501a-496a-495a-502a	6,71	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
137	498a-489a-487a-497a	7,02	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
138	497a-487a-485a-496a	7,08	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
139	496a-485a-484a-495a	7,14	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
140	489a-1-2-487a	9,74	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
141	487a-2-3-485a	9,67	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
142	485a-3-4-484a	9,60	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
143	597a-606a-605a-596a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
144	518a-509a-508a-517a	6,87	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	I
Fondazione													
145	14-17b-3b-2-3-2b-10b-15	141,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	O
146	15-10b-2b-3-4-5b-13b-16	141,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	O

Solai e Balconi												
Id _{El} m	Vertici del solaio	A _{El}	Sp	Tipologia	B _{tr}	TA	B _{pg}	Sp _{s,s} up (cm)	Sp _{s,i} inf (cm)	Rpt N	PR b (cm)	I
		(m²)	(cm)		(cm)		(cm)					
147	16-13b-5b-4-5-8b-11b-17	141,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	O
148	17-11b-8b-5-6-9b-12b-18	141,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	O
149	18-12b-9b-6-7-1b-14b-19	141,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	O
150	19-14b-1b-7-8-7b-16b-20	141,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	O
151	20-16b-7b-8-9-10-12-21	141,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	O
Piano Terra Fondazione												

LEGENDA:

- Id_{Elm}Identificativo dell'elemento strutturale.
- A_{El}Superficie elemento.
- SpSpessore dell'elemento.
- B_{tr}Larghezza dell'anima del travetto.
- TA[SI] = Solaio realizzato con travetti accoppiati.
- B_{pg}Larghezza della Pignatta.
- Sp_{s,sup}Spessore della soletta superiore.
- Sp_{s,inf}Spessore della soletta inferiore.
- PRIndica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.
- IIn alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
- Rpt/n[O]: Solaio orizzontale; [I]: Solaio inclinato.
- Rpt/bNumero di rompitratte.
- Larghezza rompitratte.

CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE)

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)											
TC	C	CC	SR	F _x (N)	F _y (N)	F _z (N)	M _x (N.m)	M _y (N.m)	M _z (N.m)		
Nodo 00001											
C	CR001	002	G	0	0	-64	0	0	0		
C	CR002	003	G	0	0	-247	0	0	0		
C	CR003	004	G	0	0	-533	0	0	0		
Nodo 00002											
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0		
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0		
C	CR005	-	G	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1		
C	CR006	-	G	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1		
C	CR007	-	G	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1		
C	CR008	-	G	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1		
C	CR009	-	G	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1		
C	CR010	-	G	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1		
C	CR011	-	G	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1		
C	CR012	-	G	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1		
C	CR013	-	G	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1		
C	CR014	-	G	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1		
C	CR015	-	G	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1		
C	CR016	-	G	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1		
C	CR017	-	G	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1		
C	CR018	-	G	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1		
C	CR019	-	G	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1		
C	CR020	-	G	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1		
C	CR021	-	G	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1		
C	CR022	-	G	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1		
C	CR023	-	G	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1		
C	CR024	-	G	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1		
C	CR025	-	G	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1		
C	CR026	-	G	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1		
C	CR027	-	G	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1		
C	CR028	-	G	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1		
C	CR029	-	G	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1		
C	CR030	-	G	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1		
C	CR031	-	G	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1		
C	CR032	-	G	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1		
C	CR033	-	G	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1		
C	CR034	-	G	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1		
C	CR035	-	G	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1		
C	CR036	-	G	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1		
C	CR037	-	G	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1		
C	CR038	-	G	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1		
C	CR039	-	G	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1		
C	CR040	-	G	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1		
C	CR041	-	G	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1		
C	CR042	-	G	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1		
C	CR043	-	G	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1		
C	CR044	-	G	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1		
C	CR045	-	G	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1		
C	CR046	-	G	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1		
C	CR047	-	G	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1		
C	CR048	-	G	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1		
C	CR049	-	G	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1		

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)										
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z	
				(N)	(N)	(N)	(N.m)	(N.m)	(N.m)	
C	CR050	-	G	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1	
C	CR051	-	G	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1	
C	CR052	-	G	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1	
C	CR053	-	G	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1	
C	CR054	-	G	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1	
C	CR055	-	G	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1	
C	CR056	-	G	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1	
C	CR057	-	G	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1	
C	CR058	-	G	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1	
C	CR059	-	G	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1	
C	CR060	-	G	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1	
C	CR061	-	G	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1	
C	CR062	-	G	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1	
C	CR063	-	G	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1	
C	CR064	-	G	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1	
C	CR065	-	G	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1	
C	CR066	-	G	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1	
C	CR067	-	G	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1	
C	CR068	-	G	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1	
Nodo 00003										
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0	
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0	
C	CR005	-	G	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1	
C	CR006	-	G	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1	
C	CR007	-	G	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1	
C	CR008	-	G	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1	
C	CR009	-	G	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1	
C	CR010	-	G	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1	
C	CR011	-	G	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1	
C	CR012	-	G	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1	
C	CR013	-	G	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1	
C	CR014	-	G	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1	
C	CR015	-	G	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1	
C	CR016	-	G	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1	
C	CR017	-	G	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1	
C	CR018	-	G	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1	
C	CR019	-	G	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1	
C	CR020	-	G	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1	
C	CR021	-	G	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1	
C	CR022	-	G	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1	
C	CR023	-	G	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1	
C	CR024	-	G	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1	
C	CR025	-	G	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1	
C	CR026	-	G	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1	
C	CR027	-	G	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1	
C	CR028	-	G	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1	
C	CR029	-	G	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1	
C	CR030	-	G	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1	
C	CR031	-	G	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1	
C	CR032	-	G	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1	
C	CR033	-	G	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1	
C	CR034	-	G	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1	
C	CR035	-	G	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1	
C	CR036	-	G	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1	
C	CR037	-	G	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0	
C	CR038	-	G	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0	
C	CR039	-	G	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0	
C	CR040	-	G	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0	
C	CR041	-	G	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0	
C	CR042	-	G	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0	
C	CR043	-	G	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0	
C	CR044	-	G	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0	
C	CR045	-	G	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0	
C	CR046	-	G	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0	
C	CR047	-	G	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0	
C	CR048	-	G	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0	
C	CR049	-	G	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0	
C	CR050	-	G	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0	
C	CR051	-	G	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0	
C	CR052	-	G	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0	
C	CR053	-	G	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0	
C	CR054	-	G	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0	
C	CR055	-	G	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0	
C	CR056	-	G	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0	
C	CR057	-	G	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0	
C	CR058	-	G	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0	
C	CR059	-	G	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0	
C	CR060	-	G	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0	
C	CR061	-	G	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0	
C	CR062	-	G	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0	
C	CR063	-	G	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0	
C	CR064	-	G	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0	
C	CR065	-	G	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0	
C	CR066	-	G	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0	
C	CR067	-	G	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0	
C	CR068	-	G	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0	

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
Nodo 00004									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
C	CR006	-	G	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
C	CR007	-	G	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
C	CR008	-	G	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
C	CR009	-	G	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
C	CR010	-	G	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
C	CR011	-	G	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
C	CR012	-	G	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
C	CR013	-	G	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
C	CR014	-	G	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
C	CR015	-	G	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
C	CR016	-	G	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
C	CR017	-	G	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
C	CR018	-	G	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
C	CR019	-	G	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
C	CR020	-	G	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
C	CR021	-	G	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
C	CR022	-	G	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
C	CR023	-	G	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
C	CR024	-	G	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
C	CR025	-	G	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
C	CR026	-	G	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
C	CR027	-	G	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
C	CR028	-	G	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
C	CR029	-	G	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
C	CR030	-	G	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
C	CR031	-	G	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
C	CR032	-	G	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
C	CR033	-	G	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
C	CR034	-	G	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
C	CR035	-	G	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
C	CR036	-	G	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
C	CR037	-	G	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
C	CR038	-	G	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
C	CR039	-	G	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
C	CR040	-	G	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
C	CR041	-	G	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
C	CR042	-	G	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
C	CR043	-	G	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
C	CR044	-	G	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
C	CR045	-	G	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
C	CR046	-	G	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
C	CR047	-	G	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
C	CR048	-	G	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
C	CR049	-	G	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
C	CR050	-	G	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
C	CR051	-	G	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
C	CR052	-	G	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
C	CR053	-	G	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
C	CR054	-	G	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
C	CR055	-	G	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
C	CR056	-	G	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
C	CR057	-	G	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
C	CR058	-	G	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
C	CR059	-	G	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
C	CR060	-	G	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
C	CR061	-	G	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
C	CR062	-	G	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
C	CR063	-	G	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
C	CR064	-	G	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
C	CR065	-	G	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
C	CR066	-	G	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
C	CR067	-	G	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
C	CR068	-	G	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
Nodo 00005									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
C	CR006	-	G	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
C	CR007	-	G	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
C	CR008	-	G	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
C	CR009	-	G	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
C	CR010	-	G	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
C	CR011	-	G	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
C	CR012	-	G	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
C	CR013	-	G	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
C	CR014	-	G	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
C	CR015	-	G	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
C	CR016	-	G	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
C	CR017	-	G	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
C	CR018	-	G	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
C	CR019	-	G	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
C	CR020	-	G	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
C	CR021	-	G	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
C	CR022	-	G	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
C	CR023	-	G	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
C	CR024	-	G	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
C	CR025	-	G	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
C	CR026	-	G	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
C	CR027	-	G	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
C	CR028	-	G	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
C	CR029	-	G	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
C	CR030	-	G	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
C	CR031	-	G	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
C	CR032	-	G	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
C	CR033	-	G	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
C	CR034	-	G	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
C	CR035	-	G	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
C	CR036	-	G	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
C	CR037	-	G	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
C	CR038	-	G	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
C	CR039	-	G	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
C	CR040	-	G	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
C	CR041	-	G	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
C	CR042	-	G	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
C	CR043	-	G	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
C	CR044	-	G	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
C	CR045	-	G	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
C	CR046	-	G	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
C	CR047	-	G	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
C	CR048	-	G	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
C	CR049	-	G	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
C	CR050	-	G	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
C	CR051	-	G	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
C	CR052	-	G	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
C	CR053	-	G	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
C	CR054	-	G	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
C	CR055	-	G	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
C	CR056	-	G	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
C	CR057	-	G	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
C	CR058	-	G	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
C	CR059	-	G	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
C	CR060	-	G	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
C	CR061	-	G	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
C	CR062	-	G	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
C	CR063	-	G	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
C	CR064	-	G	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
C	CR065	-	G	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
C	CR066	-	G	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
C	CR067	-	G	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
C	CR068	-	G	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
Nodo 00006									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
C	CR006	-	G	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
C	CR007	-	G	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
C	CR008	-	G	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
C	CR009	-	G	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
C	CR010	-	G	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
C	CR011	-	G	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
C	CR012	-	G	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
C	CR013	-	G	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
C	CR014	-	G	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
C	CR015	-	G	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
C	CR016	-	G	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
C	CR017	-	G	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
C	CR018	-	G	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
C	CR019	-	G	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
C	CR020	-	G	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
C	CR021	-	G	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
C	CR022	-	G	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
C	CR023	-	G	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
C	CR024	-	G	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
C	CR025	-	G	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
C	CR026	-	G	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
C	CR027	-	G	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
C	CR028	-	G	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
C	CR029	-	G	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
C	CR030	-	G	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
C	CR031	-	G	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
C	CR032	-	G	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
C	CR033	-	G	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
C	CR034	-	G	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
C	CR035	-	G	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
C	CR036	-	G	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
C	CR037	-	G	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
C	CR038	-	G	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
C	CR039	-	G	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
C	CR040	-	G	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
C	CR041	-	G	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
C	CR042	-	G	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
C	CR043	-	G	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
C	CR044	-	G	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
C	CR045	-	G	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
C	CR046	-	G	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
C	CR047	-	G	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
C	CR048	-	G	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
C	CR049	-	G	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
C	CR050	-	G	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
C	CR051	-	G	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
C	CR052	-	G	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
C	CR053	-	G	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
C	CR054	-	G	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
C	CR055	-	G	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
C	CR056	-	G	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
C	CR057	-	G	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
C	CR058	-	G	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
C	CR059	-	G	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
C	CR060	-	G	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
C	CR061	-	G	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
C	CR062	-	G	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
C	CR063	-	G	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
C	CR064	-	G	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
C	CR065	-	G	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
C	CR066	-	G	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
C	CR067	-	G	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
C	CR068	-	G	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
Nodo 00007									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
C	CR006	-	G	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
C	CR007	-	G	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
C	CR008	-	G	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
C	CR009	-	G	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
C	CR010	-	G	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
C	CR011	-	G	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
C	CR012	-	G	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
C	CR013	-	G	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
C	CR014	-	G	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
C	CR015	-	G	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
C	CR016	-	G	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
C	CR017	-	G	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
C	CR018	-	G	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
C	CR019	-	G	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
C	CR020	-	G	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
C	CR021	-	G	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
C	CR022	-	G	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
C	CR023	-	G	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
C	CR024	-	G	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
C	CR025	-	G	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
C	CR026	-	G	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
C	CR027	-	G	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
C	CR028	-	G	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
C	CR029	-	G	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
C	CR030	-	G	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
C	CR031	-	G	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
C	CR032	-	G	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
C	CR033	-	G	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
C	CR034	-	G	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
C	CR035	-	G	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
C	CR036	-	G	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
C	CR037	-	G	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
C	CR038	-	G	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
C	CR039	-	G	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
C	CR040	-	G	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
C	CR041	-	G	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
C	CR042	-	G	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
C	CR043	-	G	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
C	CR044	-	G	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
C	CR045	-	G	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
C	CR046	-	G	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
C	CR047	-	G	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
C	CR048	-	G	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
C	CR049	-	G	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
C	CR050	-	G	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
C	CR051	-	G	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
C	CR052	-	G	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
C	CR053	-	G	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
C	CR054	-	G	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
C	CR055	-	G	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
C	CR056	-	G	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
C	CR057	-	G	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
C	CR058	-	G	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
C	CR059	-	G	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
C	CR060	-	G	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
C	CR061	-	G	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
C	CR062	-	G	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
C	CR063	-	G	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
C	CR064	-	G	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
C	CR065	-	G	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
C	CR066	-	G	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
C	CR067	-	G	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
C	CR068	-	G	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
Nodo 00008									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	-1
C	CR005	-	G	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	0
C	CR006	-	G	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
C	CR007	-	G	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
C	CR008	-	G	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
C	CR009	-	G	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
C	CR010	-	G	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
C	CR011	-	G	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
C	CR012	-	G	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
C	CR013	-	G	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
C	CR014	-	G	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
C	CR015	-	G	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
C	CR016	-	G	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
C	CR017	-	G	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
C	CR018	-	G	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
C	CR019	-	G	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
C	CR020	-	G	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
C	CR021	-	G	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
C	CR022	-	G	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
C	CR023	-	G	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
C	CR024	-	G	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
C	CR025	-	G	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
C	CR026	-	G	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
C	CR027	-	G	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
C	CR028	-	G	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
C	CR029	-	G	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
C	CR030	-	G	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
C	CR031	-	G	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
C	CR032	-	G	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
C	CR033	-	G	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
C	CR034	-	G	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
C	CR035	-	G	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
C	CR036	-	G	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
C	CR037	-	G	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
C	CR038	-	G	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
C	CR039	-	G	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
C	CR040	-	G	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
C	CR041	-	G	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
C	CR042	-	G	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
C	CR043	-	G	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
C	CR044	-	G	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
C	CR045	-	G	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
C	CR046	-	G	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
C	CR047	-	G	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
C	CR048	-	G	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
C	CR049	-	G	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
C	CR050	-	G	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
C	CR051	-	G	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
C	CR052	-	G	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
C	CR053	-	G	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
C	CR054	-	G	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
C	CR055	-	G	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
C	CR056	-	G	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
C	CR057	-	G	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
C	CR058	-	G	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
C	CR059	-	G	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
C	CR060	-	G	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
C	CR061	-	G	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
C	CR062	-	G	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
C	CR063	-	G	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
C	CR064	-	G	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
C	CR065	-	G	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
C	CR066	-	G	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
C	CR067	-	G	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
C	CR068	-	G	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
Nodo 00010									
C	CR001	002	G	0	0	-59	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-229	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-20	0	0	0
Nodo 00012									
C	CR001	002	G	0	0	-54	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-206	0	0	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
C	CR003	004	G	0	0	-445	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-4	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-14	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-30	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-16 249	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-9 828	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-37 800	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-125 496	0	0	0
Nodo 00013									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
C	CR006	-	G	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
C	CR007	-	G	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
C	CR008	-	G	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
C	CR009	-	G	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
C	CR010	-	G	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
C	CR011	-	G	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
C	CR012	-	G	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
C	CR013	-	G	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
C	CR014	-	G	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
C	CR015	-	G	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
C	CR016	-	G	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
C	CR017	-	G	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
C	CR018	-	G	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
C	CR019	-	G	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
C	CR020	-	G	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
C	CR021	-	G	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
C	CR022	-	G	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
C	CR023	-	G	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
C	CR024	-	G	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
C	CR025	-	G	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
C	CR026	-	G	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
C	CR027	-	G	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
C	CR028	-	G	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
C	CR029	-	G	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
C	CR030	-	G	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
C	CR031	-	G	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
C	CR032	-	G	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
C	CR033	-	G	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
C	CR034	-	G	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
C	CR035	-	G	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
C	CR036	-	G	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
C	CR037	-	G	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
C	CR038	-	G	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
C	CR039	-	G	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
C	CR040	-	G	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
C	CR041	-	G	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
C	CR042	-	G	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
C	CR043	-	G	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
C	CR044	-	G	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
C	CR045	-	G	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
C	CR046	-	G	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
C	CR047	-	G	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
C	CR048	-	G	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
C	CR049	-	G	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
C	CR050	-	G	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
C	CR051	-	G	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
C	CR052	-	G	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
C	CR053	-	G	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
C	CR054	-	G	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
C	CR055	-	G	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
C	CR056	-	G	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
C	CR057	-	G	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
C	CR058	-	G	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
C	CR059	-	G	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
C	CR060	-	G	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
C	CR061	-	G	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
C	CR062	-	G	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
C	CR063	-	G	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
C	CR064	-	G	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
C	CR065	-	G	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
C	CR066	-	G	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
C	CR067	-	G	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
C	CR068	-	G	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
Nodo 00014									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
C	CR006	-	G	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
C	CR007	-	G	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
C	CR008	-	G	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
C	CR009	-	G	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
C	CR010	-	G	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
C	CR011	-	G	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
C	CR012	-	G	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
C	CR013	-	G	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
C	CR014	-	G	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
C	CR015	-	G	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
C	CR016	-	G	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
C	CR017	-	G	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
C	CR018	-	G	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
C	CR019	-	G	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
C	CR020	-	G	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
C	CR021	-	G	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
C	CR022	-	G	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
C	CR023	-	G	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
C	CR024	-	G	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
C	CR025	-	G	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
C	CR026	-	G	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
C	CR027	-	G	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
C	CR028	-	G	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
C	CR029	-	G	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
C	CR030	-	G	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
C	CR031	-	G	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
C	CR032	-	G	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
C	CR033	-	G	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
C	CR034	-	G	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
C	CR035	-	G	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
C	CR036	-	G	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
C	CR037	-	G	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
C	CR038	-	G	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
C	CR039	-	G	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
C	CR040	-	G	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
C	CR041	-	G	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
C	CR042	-	G	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
C	CR043	-	G	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
C	CR044	-	G	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
C	CR045	-	G	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
C	CR046	-	G	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
C	CR047	-	G	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
C	CR048	-	G	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
C	CR049	-	G	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
C	CR050	-	G	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
C	CR051	-	G	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
C	CR052	-	G	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
C	CR053	-	G	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
C	CR054	-	G	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
C	CR055	-	G	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
C	CR056	-	G	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
C	CR057	-	G	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
C	CR058	-	G	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
C	CR059	-	G	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
C	CR060	-	G	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
C	CR061	-	G	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
C	CR062	-	G	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
C	CR063	-	G	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
C	CR064	-	G	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
C	CR065	-	G	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
C	CR066	-	G	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
C	CR067	-	G	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
C	CR068	-	G	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
Nodo 00015									
C	CR004	002	G	0	0	-14 458	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
C	CR006	-	G	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
C	CR007	-	G	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
C	CR008	-	G	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
C	CR009	-	G	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
C	CR010	-	G	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
C	CR011	-	G	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
C	CR012	-	G	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
C	CR013	-	G	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
C	CR014	-	G	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
C	CR015	-	G	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
C	CR016	-	G	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
C	CR017	-	G	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
C	CR018	-	G	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
C	CR019	-	G	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
C	CR020	-	G	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
C	CR021	-	G	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
C	CR022	-	G	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
C	CR023	-	G	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
C	CR024	-	G	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
C	CR025	-	G	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
C	CR026	-	G	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
C	CR027	-	G	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
C	CR028	-	G	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
C	CR029	-	G	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
C	CR030	-	G	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
C	CR031	-	G	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
C	CR032	-	G	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
C	CR033	-	G	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
C	CR034	-	G	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
C	CR035	-	G	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
C	CR036	-	G	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
C	CR037	-	G	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
C	CR038	-	G	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
C	CR039	-	G	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
C	CR040	-	G	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
C	CR041	-	G	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
C	CR042	-	G	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
C	CR043	-	G	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
C	CR044	-	G	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
C	CR045	-	G	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
C	CR046	-	G	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
C	CR047	-	G	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
C	CR048	-	G	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
C	CR049	-	G	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
C	CR050	-	G	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
C	CR051	-	G	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
C	CR052	-	G	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
C	CR053	-	G	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
C	CR054	-	G	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
C	CR055	-	G	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
C	CR056	-	G	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
C	CR057	-	G	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
C	CR058	-	G	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
C	CR059	-	G	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
C	CR060	-	G	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
C	CR061	-	G	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
C	CR062	-	G	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
C	CR063	-	G	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
C	CR064	-	G	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
C	CR065	-	G	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
C	CR066	-	G	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
C	CR067	-	G	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
C	CR068	-	G	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
Nodo 00016									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 458	0	0	0
C	CR005	-	G	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
C	CR006	-	G	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
C	CR007	-	G	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
C	CR008	-	G	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
C	CR009	-	G	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
C	CR010	-	G	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
C	CR011	-	G	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
C	CR012	-	G	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
C	CR013	-	G	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
C	CR014	-	G	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
C	CR015	-	G	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
C	CR016	-	G	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
C	CR017	-	G	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
C	CR018	-	G	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
C	CR019	-	G	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
C	CR020	-	G	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
C	CR021	-	G	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
C	CR022	-	G	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
C	CR023	-	G	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
C	CR024	-	G	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
C	CR025	-	G	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
C	CR026	-	G	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
C	CR027	-	G	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
C	CR028	-	G	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
C	CR029	-	G	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
C	CR030	-	G	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
C	CR031	-	G	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
C	CR032	-	G	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
C	CR033	-	G	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
C	CR034	-	G	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
C	CR035	-	G	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
C	CR036	-	G	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
C	CR037	-	G	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
C	CR038	-	G	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
C	CR039	-	G	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
C	CR040	-	G	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
C	CR041	-	G	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
C	CR042	-	G	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
C	CR043	-	G	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
C	CR044	-	G	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
C	CR045	-	G	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
C	CR046	-	G	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
C	CR047	-	G	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
C	CR048	-	G	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
C	CR049	-	G	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
C	CR050	-	G	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
C	CR051	-	G	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
C	CR052	-	G	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
C	CR053	-	G	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
C	CR054	-	G	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
C	CR055	-	G	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
C	CR056	-	G	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
C	CR057	-	G	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
C	CR058	-	G	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
C	CR059	-	G	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
C	CR060	-	G	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
C	CR061	-	G	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
C	CR062	-	G	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
C	CR063	-	G	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
C	CR064	-	G	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
C	CR065	-	G	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
C	CR066	-	G	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
C	CR067	-	G	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
C	CR068	-	G	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
Nodo 00017									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
C	CR006	-	G	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
C	CR007	-	G	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
C	CR008	-	G	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
C	CR009	-	G	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
C	CR010	-	G	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
C	CR011	-	G	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
C	CR012	-	G	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
C	CR013	-	G	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
C	CR014	-	G	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
C	CR015	-	G	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
C	CR016	-	G	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
C	CR017	-	G	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
C	CR018	-	G	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
C	CR019	-	G	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
C	CR020	-	G	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
C	CR021	-	G	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
C	CR022	-	G	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
C	CR023	-	G	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
C	CR024	-	G	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
C	CR025	-	G	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
C	CR026	-	G	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
C	CR027	-	G	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
C	CR028	-	G	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
C	CR029	-	G	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
C	CR030	-	G	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
C	CR031	-	G	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
C	CR032	-	G	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
C	CR033	-	G	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
C	CR034	-	G	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
C	CR035	-	G	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
C	CR036	-	G	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
C	CR037	-	G	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
C	CR038	-	G	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
C	CR039	-	G	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
C	CR040	-	G	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
C	CR041	-	G	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
C	CR042	-	G	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
C	CR043	-	G	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
C	CR044	-	G	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
C	CR045	-	G	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
C	CR046	-	G	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
C	CR047	-	G	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
C	CR048	-	G	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
C	CR049	-	G	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
C	CR050	-	G	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
C	CR051	-	G	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
C	CR052	-	G	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
C	CR053	-	G	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
C	CR054	-	G	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
C	CR055	-	G	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
C	CR056	-	G	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
C	CR057	-	G	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
C	CR058	-	G	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
C	CR059	-	G	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
C	CR060	-	G	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
C	CR061	-	G	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
C	CR062	-	G	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
C	CR063	-	G	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
C	CR064	-	G	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
C	CR065	-	G	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
C	CR066	-	G	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
C	CR067	-	G	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
C	CR068	-	G	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
Nodo 00018									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
				0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G						
C	CR005	-	G	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
C	CR006	-	G	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
C	CR007	-	G	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
C	CR008	-	G	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
C	CR009	-	G	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
C	CR010	-	G	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
C	CR011	-	G	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
C	CR012	-	G	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
C	CR013	-	G	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
C	CR014	-	G	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
C	CR015	-	G	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
C	CR016	-	G	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
C	CR017	-	G	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
C	CR018	-	G	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
C	CR019	-	G	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
C	CR020	-	G	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
C	CR021	-	G	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
C	CR022	-	G	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
C	CR023	-	G	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
C	CR024	-	G	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
C	CR025	-	G	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
C	CR026	-	G	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
C	CR027	-	G	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
C	CR028	-	G	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
C	CR029	-	G	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
C	CR030	-	G	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
C	CR031	-	G	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
C	CR032	-	G	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
C	CR033	-	G	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
C	CR034	-	G	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
C	CR035	-	G	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
C	CR036	-	G	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
C	CR037	-	G	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
C	CR038	-	G	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
C	CR039	-	G	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
C	CR040	-	G	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
C	CR041	-	G	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
C	CR042	-	G	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
C	CR043	-	G	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
C	CR044	-	G	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
C	CR045	-	G	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
C	CR046	-	G	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
C	CR047	-	G	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
C	CR048	-	G	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
C	CR049	-	G	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
C	CR050	-	G	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
C	CR051	-	G	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
C	CR052	-	G	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
C	CR053	-	G	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
C	CR054	-	G	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
C	CR055	-	G	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
C	CR056	-	G	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
C	CR057	-	G	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
C	CR058	-	G	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
C	CR059	-	G	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
C	CR060	-	G	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
C	CR061	-	G	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
C	CR062	-	G	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
C	CR063	-	G	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
C	CR064	-	G	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
C	CR065	-	G	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
C	CR066	-	G	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
C	CR067	-	G	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
C	CR068	-	G	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
Nodo 00019									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
C	CR006	-	G	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
C	CR007	-	G	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
C	CR008	-	G	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
C	CR009	-	G	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
C	CR010	-	G	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
C	CR011	-	G	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
C	CR012	-	G	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
C	CR013	-	G	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
C	CR014	-	G	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
C	CR015	-	G	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
C	CR016	-	G	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
C	CR017	-	G	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
C	CR018	-	G	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
C	CR019	-	G	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
C	CR020	-	G	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
C	CR021	-	G	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
C	CR022	-	G	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
C	CR023	-	G	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
C	CR024	-	G	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
C	CR025	-	G	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
C	CR026	-	G	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
C	CR027	-	G	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
C	CR028	-	G	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
C	CR029	-	G	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
C	CR030	-	G	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
C	CR031	-	G	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
C	CR032	-	G	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
C	CR033	-	G	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
C	CR034	-	G	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
C	CR035	-	G	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
C	CR036	-	G	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
C	CR037	-	G	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
C	CR038	-	G	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
C	CR039	-	G	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
C	CR040	-	G	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
C	CR041	-	G	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
C	CR042	-	G	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
C	CR043	-	G	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
C	CR044	-	G	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
C	CR045	-	G	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
C	CR046	-	G	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
C	CR047	-	G	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
C	CR048	-	G	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
C	CR049	-	G	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
C	CR050	-	G	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
C	CR051	-	G	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
C	CR052	-	G	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
C	CR053	-	G	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
C	CR054	-	G	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
C	CR055	-	G	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
C	CR056	-	G	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
C	CR057	-	G	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
C	CR058	-	G	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
C	CR059	-	G	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
C	CR060	-	G	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
C	CR061	-	G	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
C	CR062	-	G	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
C	CR063	-	G	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
C	CR064	-	G	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
C	CR065	-	G	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
C	CR066	-	G	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
C	CR067	-	G	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
C	CR068	-	G	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
Nodo 00020									
C	CR001	002	G	0	0	-13	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-50	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-108	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-35	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-133	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-288	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-62 748	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-12 091	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-18 900	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-4 914	0	0	0
Nodo 00021									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
C	CR006	-	G	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
C	CR007	-	G	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
C	CR008	-	G	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
C	CR009	-	G	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
C	CR010	-	G	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
C	CR011	-	G	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
C	CR012	-	G	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
C	CR013	-	G	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
C	CR014	-	G	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
C	CR015	-	G	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
C	CR016	-	G	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
C	CR017	-	G	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
C	CR018	-	G	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
C	CR019	-	G	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
C	CR020	-	G	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
C	CR021	-	G	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
C	CR022	-	G	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
C	CR023	-	G	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
C	CR024	-	G	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
C	CR025	-	G	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
C	CR026	-	G	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
C	CR027	-	G	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
C	CR028	-	G	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
C	CR029	-	G	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
C	CR030	-	G	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
C	CR031	-	G	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
C	CR032	-	G	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
C	CR033	-	G	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
C	CR034	-	G	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
C	CR035	-	G	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
C	CR036	-	G	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
C	CR037	-	G	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
C	CR038	-	G	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
C	CR039	-	G	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
C	CR040	-	G	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
C	CR041	-	G	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
C	CR042	-	G	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
C	CR043	-	G	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
C	CR044	-	G	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
C	CR045	-	G	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
C	CR046	-	G	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
C	CR047	-	G	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
C	CR048	-	G	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
C	CR049	-	G	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
C	CR050	-	G	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
C	CR051	-	G	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
C	CR052	-	G	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
C	CR053	-	G	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
C	CR054	-	G	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
C	CR055	-	G	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
C	CR056	-	G	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
C	CR057	-	G	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
C	CR058	-	G	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
C	CR059	-	G	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
C	CR060	-	G	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
C	CR061	-	G	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
C	CR062	-	G	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
C	CR063	-	G	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
C	CR064	-	G	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
C	CR065	-	G	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
C	CR066	-	G	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
C	CR067	-	G	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
C	CR068	-	G	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
Nodo 00023									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
C	CR006	-	G	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
C	CR007	-	G	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
C	CR008	-	G	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
C	CR009	-	G	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
C	CR010	-	G	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
C	CR011	-	G	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
C	CR012	-	G	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
C	CR013	-	G	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
C	CR014	-	G	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
C	CR015	-	G	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
C	CR016	-	G	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
C	CR017	-	G	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
C	CR018	-	G	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
C	CR019	-	G	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
C	CR020	-	G	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
C	CR021	-	G	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
C	CR022	-	G	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
C	CR023	-	G	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
C	CR024	-	G	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
C	CR025	-	G	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
C	CR026	-	G	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
C	CR027	-	G	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
C	CR028	-	G	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
C	CR029	-	G	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
C	CR030	-	G	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
C	CR031	-	G	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
C	CR032	-	G	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
C	CR033	-	G	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
C	CR034	-	G	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
C	CR035	-	G	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
C	CR036	-	G	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
C	CR037	-	G	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
C	CR038	-	G	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
C	CR039	-	G	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
C	CR040	-	G	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
C	CR041	-	G	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
C	CR042	-	G	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
C	CR043	-	G	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
C	CR044	-	G	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
C	CR045	-	G	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
C	CR046	-	G	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
C	CR047	-	G	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
C	CR048	-	G	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
C	CR049	-	G	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
C	CR050	-	G	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
C	CR051	-	G	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[Nm]	[Nm]	[Nm]
C	CR052	-	G	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
C	CR053	-	G	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
C	CR054	-	G	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
C	CR055	-	G	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
C	CR056	-	G	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
C	CR057	-	G	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
C	CR058	-	G	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
C	CR059	-	G	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
C	CR060	-	G	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
C	CR061	-	G	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
C	CR062	-	G	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
C	CR063	-	G	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
C	CR064	-	G	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
C	CR065	-	G	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
C	CR066	-	G	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
C	CR067	-	G	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
C	CR068	-	G	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
Nodo 00024									
C	CR001	002	G	0	0	-64	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-247	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-534	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-59	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-229	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-20	0	0	0
Nodo 00025									
C	CR001	002	G	0	0	-64	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-247	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-534	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-59	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-229	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-20	0	0	0
Nodo 00026									
C	CR001	002	G	0	0	-64	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-247	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-534	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-59	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-229	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-20	0	0	0
Nodo 00027									
C	CR001	002	G	0	0	-64	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-247	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-534	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-59	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-229	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-20	0	0	0
Nodo 00028									
C	CR001	002	G	0	0	-64	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-247	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-533	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-59	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-229	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-20	0	0	0
Nodo 00029									
C	CR001	002	G	0	0	-59	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-229	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-20	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-64	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-247	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-533	0	0	0
Nodo 00030									
C	CR001	002	G	0	0	-26	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-101	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-219	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-12	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-44	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-96	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-64	0	0	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
C	CR002	003	G	0	0	-247	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-533	0	0	0
Nodo 00031									
C	CR001	002	G	0	0	-61	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-234	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-505	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-13	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-50	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-108	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-35	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-133	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-288	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-16 249	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-9 828	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-37 800	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-125 496	0	0	0
Nodo 00032									
C	CR001	002	G	0	0	-61	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-234	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-505	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-48	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-186	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-402	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-24	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-52	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-16 249	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-9 828	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-37 800	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-125 496	0	0	0
Nodo 00033									
C	CR001	002	G	0	0	-61	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-234	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-505	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-48	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-186	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-401	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-24	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-52	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-16 249	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-9 828	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-37 800	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-125 496	0	0	0
Nodo 00034									
C	CR001	002	G	0	0	-61	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-234	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-505	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-54	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-206	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-445	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-4	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-14	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-30	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-16 249	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-9 828	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-37 800	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-125 496	0	0	0
Nodo 00035									
C	CR001	002	G	0	0	-54	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-206	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-445	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-4	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-14	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-30	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-61	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-234	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-505	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-16 249	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-9 828	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-37 800	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-125 496	0	0	0
Nodo 00036									
C	CR001	002	G	0	0	-61	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-234	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-505	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-61	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-234	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-505	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-16 249	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-9 828	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-37 800	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-125 496	0	0	0
Nodo 00037									
C	CR001	002	G	0	0	-48	0	0	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
C	CR002	003	G	0	0	-186	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-401	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-24	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-52	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-61	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-234	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-505	0	0	0
C	CR069	001	G	0	0	-16 249	0	0	0
C	CR069	002	G	0	0	-9 828	0	0	0
C	CR069	003	G	0	0	-37 800	0	0	0
C	CR069	004	G	0	0	-125 496	0	0	0
Nodo 00044									
C	CR004	002	G	0	0	-11	0	0	0
Nodo 00049									
C	CR004	002	G	0	0	-6	0	0	0
Nodo 00054									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00061									
C	CR069	002	G	0	0	-81 000	0	0	0
Nodo 00089									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00121									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00153									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00185									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00217									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00249									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00281									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00312									
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0
Nodo 00314									
C	CR069	002	G	0	0	-324 000	0	0	0
Nodo 00347									
C	CR069	002	G	0	0	-324 000	0	0	0
Nodo 00379									
C	CR069	002	G	0	0	-324 000	0	0	0
Nodo 00411									
C	CR069	002	G	0	0	-324 000	0	0	0
Nodo 00443									
C	CR069	002	G	0	0	-324 000	0	0	0
Nodo 00475									
C	CR069	002	G	0	0	-324 000	0	0	0
Nodo 00507									
C	CR069	002	G	0	0	-324 000	0	0	0
Nodo 00539									
C	CR069	002	G	0	0	-324 000	0	0	0
Nodo 00571									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
Nodo 00572									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
Nodo 00573									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
Nodo 00574									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
Nodo 00576									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
Nodo 00577									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
Nodo 00578									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
Nodo 01031									
C	CR004	002	G	0	0	-1 913	0	0	0
C	CR005	-	G	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
C	CR006	-	G	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
C	CR007	-	G	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
C	CR008	-	G	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
C	CR009	-	G	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
C	CR010	-	G	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
C	CR011	-	G	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
C	CR012	-	G	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
C	CR013	-	G	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
C	CR014	-	G	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
C	CR015	-	G	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
C	CR016	-	G	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
C	CR017	-	G	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
C	CR018	-	G	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
C	CR019	-	G	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
C	CR020	-	G	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
C	CR021	-	G	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
C	CR022	-	G	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
C	CR023	-	G	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
C	CR024	-	G	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
C	CR025	-	G	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
C	CR026	-	G	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
C	CR027	-	G	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
C	CR028	-	G	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
C	CR029	-	G	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
C	CR030	-	G	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
C	CR031	-	G	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
C	CR032	-	G	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
C	CR033	-	G	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
C	CR034	-	G	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
C	CR035	-	G	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
C	CR036	-	G	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
C	CR037	-	G	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
C	CR038	-	G	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
C	CR039	-	G	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
C	CR040	-	G	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
C	CR041	-	G	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
C	CR042	-	G	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
C	CR043	-	G	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
C	CR044	-	G	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
C	CR045	-	G	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
C	CR046	-	G	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
C	CR047	-	G	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
C	CR048	-	G	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
C	CR049	-	G	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
C	CR050	-	G	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
C	CR051	-	G	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
C	CR052	-	G	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
C	CR053	-	G	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
C	CR054	-	G	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
C	CR055	-	G	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
C	CR056	-	G	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
C	CR057	-	G	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
C	CR058	-	G	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
C	CR059	-	G	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
C	CR060	-	G	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
C	CR061	-	G	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
C	CR062	-	G	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
C	CR063	-	G	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
C	CR064	-	G	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
C	CR065	-	G	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
C	CR066	-	G	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
C	CR067	-	G	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
C	CR068	-	G	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
Nodo 01032									
C	CR004	002	G	0	0	-1 913	0	0	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
C	CR005	-	G	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
C	CR006	-	G	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
C	CR007	-	G	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
C	CR008	-	G	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
C	CR009	-	G	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
C	CR010	-	G	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
C	CR011	-	G	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
C	CR012	-	G	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
C	CR013	-	G	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
C	CR014	-	G	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
C	CR015	-	G	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
C	CR016	-	G	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
C	CR017	-	G	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
C	CR018	-	G	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
C	CR019	-	G	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
C	CR020	-	G	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
C	CR021	-	G	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
C	CR022	-	G	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
C	CR023	-	G	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
C	CR024	-	G	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
C	CR025	-	G	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
C	CR026	-	G	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
C	CR027	-	G	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
C	CR028	-	G	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
C	CR029	-	G	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
C	CR030	-	G	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
C	CR031	-	G	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
C	CR032	-	G	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
C	CR033	-	G	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
C	CR034	-	G	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
C	CR035	-	G	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
C	CR036	-	G	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
C	CR037	-	G	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
C	CR038	-	G	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
C	CR039	-	G	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
C	CR040	-	G	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
C	CR041	-	G	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
C	CR042	-	G	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
C	CR043	-	G	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
C	CR044	-	G	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
C	CR045	-	G	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
C	CR046	-	G	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
C	CR047	-	G	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
C	CR048	-	G	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
C	CR049	-	G	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
C	CR050	-	G	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
C	CR051	-	G	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
C	CR052	-	G	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
C	CR053	-	G	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
C	CR054	-	G	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
C	CR055	-	G	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
C	CR056	-	G	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
C	CR057	-	G	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
C	CR058	-	G	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
C	CR059	-	G	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
C	CR060	-	G	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
C	CR061	-	G	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
C	CR062	-	G	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
C	CR063	-	G	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
C	CR064	-	G	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
C	CR065	-	G	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
C	CR066	-	G	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
C	CR067	-	G	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
C	CR068	-	G	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
Nodo 01120									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0
Nodo 01121									
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-4	0	0	0
Nodo 01122									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-6	0	0	0
Nodo 01124									
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR002	003	G	0	0	-4	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-8	0	0	0
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)										
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]	
C	CR002	003	G	0	0	-3		0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0	
Nodo 01125										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-4	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-8	0	0	0	
Nodo 01126										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-4	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-8	0	0	0	
Nodo 01127										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-4	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-8	0	0	0	
Nodo 01130										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01131										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01132										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01133										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01134										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01135										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01157										
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0	
Nodo 01158										
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0	
Nodo 01159										
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-2	0	0	0	
Nodo 01161										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01162										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01178										
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01179										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01180										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01183										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01184										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01185										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01186										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01187										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01188										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01194										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01196										
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-4	0	0	0	

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)										
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z	
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]	
Nodo 01197										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01198										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0	
Nodo 01201										
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-4	0	0	0	
Nodo 01203										
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-2	0	0	0	
Nodo 01204										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01228										
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0	
Nodo 01229										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-4	0	0	0	
Nodo 01230										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-5	0	0	0	
Nodo 01231										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-6	0	0	0	
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-6	0	0	0	
Nodo 01232										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-6	0	0	0	
Nodo 01233										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0	
Nodo 01238										
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0	
Nodo 01239										
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-2	0	0	0	
Nodo 01240										
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01241										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 01245										
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0	
Nodo 01249										
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-4	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-9	0	0	0	
Nodo 01250										
C	CR001	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-6	0	0	0	

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
	+ Permanenti NON Strutturali + (S _x - EC _x) + 0,3 * (-S _y - EC _y) CR028= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (S _x - EC _x) - 0,3 * (-S _y - EC _y) CR029= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _x - EC _x) + 0,3 * (S _y + EC _y) CR030= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _x - EC _x) - 0,3 * (S _y + EC _y) CR031= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _x - EC _x) + 0,3 * (S _y - EC _y) CR032= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _x - EC _x) - 0,3 * (S _y - EC _y) CR033= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _x - EC _x) + 0,3 * (-S _y + EC _y) CR034= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _x - EC _x) - 0,3 * (-S _y + EC _y) CR035= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _x - EC _x) + 0,3 * (-S _y - EC _y) CR036= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _x - EC _x) - 0,3 * (-S _y - EC _y) CR037= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (S _y + EC _y) + 0,3 * (S _x + EC _x) CR038= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (S _y + EC _y) - 0,3 * (S _x + EC _x) CR039= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) + 0,3 * (S _x + EC _x) CR040= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) - 0,3 * (S _x - EC _x) CR041= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) + 0,3 * (S _x - EC _x) CR042= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) - 0,3 * (-S _x + EC _x) CR043= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (S _y + EC _y) + 0,3 * (-S _x - EC _x) CR044= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (S _y + EC _y) - 0,3 * (-S _x - EC _x) CR045= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) + 0,3 * (S _x + EC _x) CR046= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) - 0,3 * (S _x + EC _x) CR047= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) + 0,3 * (S _x - EC _x) CR048= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) - 0,3 * (S _x - EC _x) CR049= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) + 0,3 * (-S _x + EC _x) CR050= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) - 0,3 * (-S _x + EC _x) CR051= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) + 0,3 * (-S _x - EC _x) CR052= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y + EC _y) - 0,3 * (-S _x - EC _x) CR053= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (S _y - EC _y) + 0,3 * (S _x + EC _x) CR054= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (S _y - EC _y) - 0,3 * (S _x + EC _x) CR055= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) + 0,3 * (S _x + EC _x) CR056= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) - 0,3 * (S _x - EC _x) CR057= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) + 0,3 * (-S _x + EC _x) CR058= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) - 0,3 * (-S _x + EC _x) CR059= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) + 0,3 * (-S _x - EC _x) CR060= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) - 0,3 * (-S _x - EC _x) CR061= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) + 0,3 * (S _x + EC _x) CR062= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) - 0,3 * (S _x + EC _x) CR063= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) + 0,3 * (-S _x + EC _x) CR064= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) - 0,3 * (-S _x + EC _x) CR065= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) + 0,3 * (-S _x - EC _x) CR066= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) - 0,3 * (-S _x + EC _x) CR067= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) + 0,3 * (-S _x - EC _x) CR068= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-S _y - EC _y) - 0,3 * (-S _x - EC _x) CR069= Forza concentrata								
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.								
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.								
F _x , F _y , F _z	Componenti del vettore Forza riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".								
M _x , M _y , M _z	Momenti relativi agli assi del sistema di riferimento.								

CARICHI SUI NODI IN FONDAZIONE (Fondazione)							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]
Nodo 00002							
CR001	-	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1
CR002	-	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1
CR003	-	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1
CR004	-	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1
CR005	-	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1
CR006	-	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1
CR007	-	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1
CR008	-	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1
CR009	-	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1
CR010	-	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1
CR011	-	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1
CR012	-	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1
CR013	-	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1
CR014	-	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1
CR015	-	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1
CR016	-	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1
CR017	-	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1
CR018	-	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1
CR019	-	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1
CR020	-	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1
CR021	-	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1
CR022	-	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1
CR023	-	-15 678	-6 853	263 101	19 245	-18 644	-1
CR024	-	-15 650	-21 140	266 237	93 863	-18 608	-1
CR025	-	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1
CR026	-	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1
CR027	-	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1
CR028	-	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1
CR029	-	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1
CR030	-	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1
CR031	-	15 800	-6 622	267 901	18 405	18 898	1
CR032	-	15 828	-20 909	271 037	93 023	18 934	1
CR033	-	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1
CR034	-	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1
CR035	-	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1
CR036	-	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1
CR037	-	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1
CR038	-	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1
CR039	-	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1
CR040	-	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1
CR041	-	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1
CR042	-	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1
CR043	-	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1
CR044	-	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1
CR045	-	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1
CR046	-	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1
CR047	-	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1

C	CC	Carichi sui nodi in fondazione					
		F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
CR048	-	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1
CR049	-	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1
CR050	-	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1
CR051	-	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1
CR052	-	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1
CR053	-	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1
CR054	-	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1
CR055	-	4 844	-37 658	273 015	180 371	5 836	1
CR056	-	-4 599	-37 727	271 575	180 623	-5 427	1
CR057	-	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1
CR058	-	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1
CR059	-	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1
CR060	-	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1
CR061	-	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1
CR062	-	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1
CR063	-	4 749	9 965	262 563	-68 355	5 717	-1
CR064	-	-4 694	9 896	261 123	-68 103	-5 546	-1
Nodo 00003							
CR001	-	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1
CR002	-	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1
CR003	-	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1
CR004	-	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1
CR005	-	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1
CR006	-	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1
CR007	-	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1
CR008	-	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1
CR009	-	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1
CR010	-	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1
CR011	-	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1
CR012	-	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1
CR013	-	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1
CR014	-	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1
CR015	-	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1
CR016	-	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1
CR017	-	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1
CR018	-	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1
CR019	-	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1
CR020	-	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1
CR021	-	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1
CR022	-	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1
CR023	-	-14 889	-6 249	267 887	15 210	-18 108	-1
CR024	-	-14 866	-21 372	271 150	93 554	-18 079	-1
CR025	-	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1
CR026	-	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1
CR027	-	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1
CR028	-	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1
CR029	-	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1
CR030	-	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1
CR031	-	15 668	-6 172	267 326	14 702	18 931	1
CR032	-	15 691	-21 295	270 589	93 046	18 960	1
CR033	-	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0
CR034	-	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0
CR035	-	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0
CR036	-	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0
CR037	-	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0
CR038	-	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0
CR039	-	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0
CR040	-	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0
CR041	-	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0
CR042	-	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0
CR043	-	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0
CR044	-	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0
CR045	-	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0
CR046	-	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0
CR047	-	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0
CR048	-	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0
CR049	-	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0
CR050	-	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0
CR051	-	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0
CR052	-	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0
CR053	-	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0
CR054	-	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0
CR055	-	5 023	-38 965	274 593	184 625	6 028	0
CR056	-	-4 144	-38 988	274 761	184 778	-5 083	0
CR057	-	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0
CR058	-	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0
CR059	-	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0
CR060	-	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0
CR061	-	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0
CR062	-	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0
CR063	-	4 946	11 444	263 715	-76 522	5 935	0
CR064	-	-4 221	11 421	263 883	-76 369	-5 176	0
Nodo 00004							
CR001	-	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
CR002	-	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
CR003	-	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
CR004	-	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
CR005	-	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
CR006	-	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
CR007	-	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
CR008	-	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
CR009	-	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
CR010	-	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
CR011	-	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
CR012	-	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
CR013	-	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
CR014	-	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
CR015	-	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
CR016	-	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
CR017	-	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
CR018	-	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
CR019	-	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
CR020	-	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
CR021	-	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
CR022	-	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
CR023	-	-15 303	-6 216	266 558	15 229	-18 513	-1
CR024	-	-15 278	-21 215	269 827	93 150	-18 481	-1
CR025	-	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
CR026	-	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
CR027	-	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
CR028	-	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
CR029	-	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
CR030	-	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
CR031	-	15 380	-6 321	266 615	15 780	18 613	1
CR032	-	15 405	-21 320	269 884	93 701	18 645	1
CR033	-	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
CR034	-	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
CR035	-	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
CR036	-	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
CR037	-	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
CR038	-	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
CR039	-	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
CR040	-	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
CR041	-	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
CR042	-	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
CR043	-	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
CR044	-	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
CR045	-	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
CR046	-	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
CR047	-	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
CR048	-	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
CR049	-	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
CR050	-	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
CR051	-	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
CR052	-	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
CR053	-	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
CR054	-	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
CR055	-	4 697	-38 782	273 677	184 416	5 688	0
CR056	-	-4 507	-38 750	273 660	184 251	-5 449	0
CR057	-	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
CR058	-	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
CR059	-	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
CR060	-	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
CR061	-	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
CR062	-	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
CR063	-	4 609	11 214	262 782	-75 321	5 581	0
CR064	-	-4 595	11 246	262 765	-75 486	-5 556	0
Nodo 00005							
CR001	-	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
CR002	-	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
CR003	-	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
CR004	-	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
CR005	-	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
CR006	-	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
CR007	-	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
CR008	-	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
CR009	-	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
CR010	-	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
CR011	-	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
CR012	-	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
CR013	-	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
CR014	-	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
CR015	-	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
CR016	-	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
CR017	-	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
CR018	-	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
CR019	-	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
CR020	-	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
CR021	-	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
CR022	-	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1
CR023	-	-15 282	-6 243	266 732	15 519	-18 500	-1
CR024	-	-15 256	-21 267	270 000	93 607	-18 468	-1

C	CC	Carichi sui nodi in fondazione					
		F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
CR025	-	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
CR026	-	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
CR027	-	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
CR028	-	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
CR029	-	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
CR030	-	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
CR031	-	15 396	-6 283	266 708	15 317	18 640	1
CR032	-	15 422	-21 307	269 976	93 405	18 672	1
CR033	-	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
CR034	-	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
CR035	-	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
CR036	-	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
CR037	-	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
CR038	-	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
CR039	-	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
CR040	-	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
CR041	-	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
CR042	-	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
CR043	-	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
CR044	-	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
CR045	-	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
CR046	-	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
CR047	-	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
CR048	-	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
CR049	-	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
CR050	-	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
CR051	-	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
CR052	-	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
CR053	-	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
CR054	-	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
CR055	-	4 715	-38 820	273 797	184 580	5 709	0
CR056	-	-4 488	-38 808	273 804	184 640	-5 433	0
CR057	-	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
CR058	-	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
CR059	-	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
CR060	-	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
CR061	-	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
CR062	-	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
CR063	-	4 628	11 258	262 904	-75 716	5 605	0
CR064	-	-4 575	11 270	262 911	-75 656	-5 537	0
Nodo 00006							
CR001	-	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
CR002	-	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
CR003	-	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
CR004	-	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
CR005	-	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
CR006	-	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
CR007	-	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
CR008	-	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
CR009	-	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
CR010	-	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
CR011	-	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
CR012	-	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
CR013	-	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
CR014	-	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
CR015	-	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
CR016	-	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
CR017	-	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
CR018	-	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
CR019	-	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
CR020	-	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
CR021	-	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
CR022	-	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
CR023	-	-15 311	-6 203	266 838	15 287	-18 532	-1
CR024	-	-15 284	-21 236	270 103	93 564	-18 501	-1
CR025	-	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
CR026	-	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
CR027	-	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
CR028	-	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
CR029	-	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
CR030	-	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
CR031	-	15 390	-6 166	266 735	15 106	18 635	1
CR032	-	15 417	-21 199	270 000	93 383	18 666	1
CR033	-	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
CR034	-	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
CR035	-	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
CR036	-	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
CR037	-	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
CR038	-	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
CR039	-	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
CR040	-	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
CR041	-	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
CR042	-	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
CR043	-	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
CR044	-	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
CR045	-	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
CR046	-	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
CR047	-	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
CR048	-	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
CR049	-	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
CR050	-	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
CR051	-	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
CR052	-	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
CR053	-	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
CR054	-	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
CR055	-	4 702	-38 751	273 845	184 769	5 695	0
CR056	-	-4 509	-38 762	273 877	184 824	-5 455	0
CR057	-	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
CR058	-	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
CR059	-	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
CR060	-	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
CR061	-	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
CR062	-	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
CR063	-	4 615	11 360	262 961	-76 154	5 589	0
CR064	-	-4 596	11 349	262 993	-76 099	-5 561	0
Nodo 00007							
CR001	-	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
CR002	-	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
CR003	-	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
CR004	-	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
CR005	-	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
CR006	-	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
CR007	-	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
CR008	-	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
CR009	-	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
CR010	-	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
CR011	-	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
CR012	-	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
CR013	-	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
CR014	-	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
CR015	-	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
CR016	-	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
CR017	-	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
CR018	-	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
CR019	-	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
CR020	-	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
CR021	-	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
CR022	-	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
CR023	-	-15 230	-6 487	266 219	15 891	-18 479	-1
CR024	-	-15 205	-21 438	269 445	94 083	-18 448	-1
CR025	-	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
CR026	-	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
CR027	-	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
CR028	-	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
CR029	-	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
CR030	-	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
CR031	-	15 355	-6 400	266 767	15 393	18 626	1
CR032	-	15 380	-21 351	269 993	93 585	18 657	1
CR033	-	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
CR034	-	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
CR035	-	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
CR036	-	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
CR037	-	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
CR038	-	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
CR039	-	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
CR040	-	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
CR041	-	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
CR042	-	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
CR043	-	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
CR044	-	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
CR045	-	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
CR046	-	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
CR047	-	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
CR048	-	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
CR049	-	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
CR050	-	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
CR051	-	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
CR052	-	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
CR053	-	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
CR054	-	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
CR055	-	4 706	-38 824	273 565	184 982	5 707	0
CR056	-	-4 470	-38 851	273 401	185 132	-5 424	0
CR057	-	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
CR058	-	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
CR059	-	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
CR060	-	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
CR061	-	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
CR062	-	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
CR063	-	4 620	11 013	262 811	-75 656	5 602	0
CR064	-	-4 556	10 986	262 647	-75 506	-5 529	0
Nodo 00008							
CR001	-	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1

C	CC	Carichi sui nodi in fondazione					
		F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
CR002	-	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
CR003	-	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
CR004	-	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
CR005	-	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
CR006	-	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
CR007	-	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
CR008	-	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
CR009	-	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
CR010	-	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
CR011	-	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
CR012	-	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
CR013	-	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
CR014	-	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
CR015	-	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
CR016	-	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
CR017	-	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
CR018	-	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
CR019	-	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
CR020	-	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
CR021	-	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
CR022	-	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
CR023	-	-15 669	-5 384	255 668	6 301	-18 781	-1
CR024	-	-15 642	-20 071	258 832	83 510	-18 750	-1
CR025	-	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
CR026	-	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
CR027	-	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
CR028	-	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
CR029	-	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
CR030	-	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
CR031	-	15 848	-5 567	250 354	7 102	18 930	1
CR032	-	15 875	-20 254	253 518	84 311	18 961	1
CR033	-	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
CR034	-	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
CR035	-	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
CR036	-	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
CR037	-	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
CR038	-	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
CR039	-	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
CR040	-	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
CR041	-	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
CR042	-	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
CR043	-	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
CR044	-	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
CR045	-	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
CR046	-	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
CR047	-	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
CR048	-	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
CR049	-	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
CR050	-	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
CR051	-	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
CR052	-	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
CR053	-	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
CR054	-	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
CR055	-	4 875	-37 326	259 069	174 107	5 799	0
CR056	-	-4 581	-37 270	260 663	173 866	-5 515	0
CR057	-	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
CR058	-	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
CR059	-	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
CR060	-	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
CR061	-	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
CR062	-	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
CR063	-	4 787	11 632	248 523	-83 254	5 695	0
CR064	-	-4 669	11 688	250 117	-83 495	-5 619	0
Nodo 00009							
CR001	-	-10 797	-14 041	216 649	57 658	-15 061	-2
CR002	-	-10 816	39	213 653	-17 011	-15 088	-1
CR003	-	-10 797	-14 041	216 649	57 658	-15 061	-2
CR004	-	-10 816	39	213 653	-17 011	-15 088	-1
CR005	-	-10 816	39	213 653	-17 011	-15 088	-1
CR006	-	-10 797	-14 041	216 649	57 658	-15 061	-2
CR007	-	-10 816	39	213 653	-17 011	-15 088	-1
CR008	-	-10 797	-14 041	216 649	57 658	-15 061	-2
CR009	-	12 468	-15 185	242 405	63 045	17 346	1
CR010	-	12 449	-1 105	239 409	-11 624	17 319	2
CR011	-	12 468	-15 185	242 405	63 045	17 346	1
CR012	-	12 449	-1 105	239 409	-11 624	17 319	2
CR013	-	12 449	-1 105	239 409	-11 624	17 319	2
CR014	-	12 468	-15 185	242 405	63 045	17 346	1
CR015	-	12 449	-1 105	239 409	-11 624	17 319	2
CR016	-	12 468	-15 185	242 405	63 045	17 346	1
CR017	-	-10 797	-14 041	216 649	57 658	-15 061	-2
CR018	-	-10 816	39	213 653	-17 011	-15 088	-1
CR019	-	-10 797	-14 041	216 649	57 658	-15 061	-2
CR020	-	-10 816	39	213 653	-17 011	-15 088	-1
CR021	-	-10 816	39	213 653	-17 011	-15 088	-1
CR022	-	-10 797	-14 041	216 649	57 658	-15 061	-2

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
CR023	-	-10 816	39	213 653	-17 011	-15 088	-1
CR024	-	-10 797	-14 041	216 649	57 658	-15 061	-2
CR025	-	12 468	-15 185	242 405	63 045	17 346	1
CR026	-	12 449	-1 105	239 409	-11 624	17 319	2
CR027	-	12 468	-15 185	242 405	63 045	17 346	1
CR028	-	12 449	-1 105	239 409	-11 624	17 319	2
CR029	-	12 449	-1 105	239 409	-11 624	17 319	2
CR030	-	12 468	-15 185	242 405	63 045	17 346	1
CR031	-	12 449	-1 105	239 409	-11 624	17 319	2
CR032	-	12 468	-15 185	242 405	63 045	17 346	1
CR033	-	-2 631	-30 868	229 159	146 657	-3 688	-1
CR034	-	4 348	-31 212	236 885	148 273	6 035	0
CR035	-	-2 631	-30 868	229 159	146 657	-3 688	-1
CR036	-	4 348	-31 212	236 885	148 273	6 035	0
CR037	-	4 348	-31 212	236 885	148 273	6 035	0
CR038	-	-2 631	-30 868	229 159	146 657	-3 688	-1
CR039	-	4 348	-31 212	236 885	148 273	6 035	0
CR040	-	-2 631	-30 868	229 159	146 657	-3 688	-1
CR041	-	-2 696	16 066	219 173	-102 239	-3 777	0
CR042	-	4 283	15 722	226 899	-100 623	5 946	1
CR043	-	-2 696	16 066	219 173	-102 239	-3 777	0
CR044	-	4 283	15 722	226 899	-100 623	5 946	1
CR045	-	4 283	15 722	226 899	-100 623	5 946	1
CR046	-	-2 696	16 066	219 173	-102 239	-3 777	0
CR047	-	4 283	15 722	226 899	-100 623	5 946	1
CR048	-	-2 696	16 066	219 173	-102 239	-3 777	0
CR049	-	-2 631	-30 868	229 159	146 657	-3 688	-1
CR050	-	4 348	-31 212	236 885	148 273	6 035	0
CR051	-	-2 631	-30 868	229 159	146 657	-3 688	-1
CR052	-	4 348	-31 212	236 885	148 273	6 035	0
CR053	-	4 348	-31 212	236 885	148 273	6 035	0
CR054	-	-2 631	-30 868	229 159	146 657	-3 688	-1
CR055	-	4 348	-31 212	236 885	148 273	6 035	0
CR056	-	-2 631	-30 868	229 159	146 657	-3 688	-1
CR057	-	-2 696	16 066	219 173	-102 239	-3 777	0
CR058	-	4 283	15 722	226 899	-100 623	5 946	1
CR059	-	-2 696	16 066	219 173	-102 239	-3 777	0
CR060	-	4 283	15 722	226 899	-100 623	5 946	1
CR061	-	4 283	15 722	226 899	-100 623	5 946	1
CR062	-	-2 696	16 066	219 173	-102 239	-3 777	0
CR063	-	4 283	15 722	226 899	-100 623	5 946	1
CR064	-	-2 696	16 066	219 173	-102 239	-3 777	0
Nodo 00011							
CR001	-	-17 808	-1 844	399 808	20 473	-24 230	4
CR002	-	-17 794	17 468	402 964	-67 805	-24 210	4
CR003	-	-17 808	-1 844	399 808	20 473	-24 230	4
CR004	-	-17 794	17 468	402 964	-67 805	-24 210	4
CR005	-	-17 794	17 468	402 964	-67 805	-24 210	4
CR006	-	-17 808	-1 844	399 808	20 473	-24 230	4
CR007	-	-17 794	17 468	402 964	-67 805	-24 210	4
CR008	-	-17 808	-1 844	399 808	20 473	-24 230	4
CR009	-	19 384	-2 310	434 656	23 455	26 392	-4
CR010	-	19 398	17 002	437 812	-64 823	26 412	-4
CR011	-	19 384	-2 310	434 656	23 455	26 392	-4
CR012	-	19 398	17 002	437 812	-64 823	26 412	-4
CR013	-	19 398	17 002	437 812	-64 823	26 412	-4
CR014	-	19 384	-2 310	434 656	23 455	26 392	-4
CR015	-	19 398	17 002	437 812	-64 823	26 412	-4
CR016	-	19 384	-2 310	434 656	23 455	26 392	-4
CR017	-	-17 808	-1 844	399 808	20 473	-24 230	4
CR018	-	-17 794	17 468	402 964	-67 805	-24 210	4
CR019	-	-17 808	-1 844	399 808	20 473	-24 230	4
CR020	-	-17 794	17 468	402 964	-67 805	-24 210	4
CR021	-	-17 794	17 468	402 964	-67 805	-24 210	4
CR022	-	-17 808	-1 844	399 808	20 473	-24 230	4
CR023	-	-17 794	17 468	402 964	-67 805	-24 210	4
CR024	-	-17 808	-1 844	399 808	20 473	-24 230	4
CR025	-	19 384	-2 310	434 656	23 455	26 392	-4
CR026	-	19 398	17 002	437 812	-64 823	26 412	-4
CR027	-	19 384	-2 310	434 656	23 455	26 392	-4
CR028	-	19 398	17 002	437 812	-64 823	26 412	-4
CR029	-	19 398	17 002	437 812	-64 823	26 412	-4
CR030	-	19 384	-2 310	434 656	23 455	26 392	-4
CR031	-	19 398	17 002	437 812	-64 823	26 412	-4
CR032	-	19 384	-2 310	434 656	23 455	26 392	-4
CR033	-	-4 807	-24 539	408 323	124 509	-6 535	1
CR034	-	6 350	-24 679	418 777	125 404	8 651	-1
CR035	-	-4 807	-24 539	408 323	124 509	-6 535	1
CR036	-	6 350	-24 679	418 777	125 404	8 651	-1
CR037	-	6 350	-24 679	418 777	125 404	8 651	-1
CR038	-	-4 807	-24 539	408 323	124 509	-6 535	1
CR039	-	6 350	-24 679	418 777	125 404	8 651	-1
CR040	-	-4 807	-24 539	408 323	124 509	-6 535	1
CR041	-	-4 760	39 837	418 843	-169 754	-6 469	1
CR042	-	6 397	39 697	429 297	-168 859	8 717	-1
CR043	-	-4 760	39 837	418 843	-169 754	-6 469	1

		Carichi sui nodi in fondazione					
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[Nm]	[Nm]	[Nm]
CR044	-	6 397	39 697	429 297	-168 859	8 717	-1
CR045	-	6 397	39 697	429 297	-168 859	8 717	-1
CR046	-	-4 760	39 837	418 843	-169 754	-6 469	1
CR047	-	6 397	39 697	429 297	-168 859	8 717	-1
CR048	-	-4 760	39 837	418 843	-169 754	-6 469	1
CR049	-	-4 807	-24 539	408 323	124 509	-6 535	1
CR050	-	6 350	-24 679	418 777	125 404	8 651	-1
CR051	-	-4 807	-24 539	408 323	124 509	-6 535	1
CR052	-	6 350	-24 679	418 777	125 404	8 651	-1
CR053	-	6 350	-24 679	418 777	125 404	8 651	-1
CR054	-	-4 807	-24 539	408 323	124 509	-6 535	1
CR055	-	6 350	-24 679	418 777	125 404	8 651	-1
CR056	-	-4 807	-24 539	408 323	124 509	-6 535	1
CR057	-	-4 760	39 837	418 843	-169 754	-6 469	1
CR058	-	6 397	39 697	429 297	-168 859	8 717	-1
CR059	-	-4 760	39 837	418 843	-169 754	-6 469	1
CR060	-	6 397	39 697	429 297	-168 859	8 717	-1
CR061	-	6 397	39 697	429 297	-168 859	8 717	-1
CR062	-	-4 760	39 837	418 843	-169 754	-6 469	1
CR063	-	6 397	39 697	429 297	-168 859	8 717	-1
CR064	-	-4 760	39 837	418 843	-169 754	-6 469	1
Nodo 00013							
CR001	-	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
CR002	-	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
CR003	-	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
CR004	-	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
CR005	-	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
CR006	-	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
CR007	-	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
CR008	-	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
CR009	-	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
CR010	-	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
CR011	-	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
CR012	-	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
CR013	-	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
CR014	-	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
CR015	-	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
CR016	-	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
CR017	-	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
CR018	-	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
CR019	-	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
CR020	-	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
CR021	-	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
CR022	-	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
CR023	-	-24 546	22 761	447 890	-92 357	-29 185	3
CR024	-	-24 564	3 084	444 613	-792	-29 208	3
CR025	-	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
CR026	-	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
CR027	-	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
CR028	-	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
CR029	-	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
CR030	-	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
CR031	-	24 700	22 536	440 589	-91 350	29 304	-3
CR032	-	24 682	2 859	437 312	215	29 281	-3
CR033	-	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
CR034	-	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
CR035	-	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
CR036	-	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
CR037	-	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
CR038	-	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
CR039	-	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
CR040	-	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
CR041	-	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
CR042	-	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
CR043	-	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
CR044	-	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
CR045	-	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
CR046	-	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
CR047	-	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
CR048	-	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
CR049	-	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
CR050	-	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
CR051	-	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
CR052	-	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
CR053	-	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
CR054	-	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
CR055	-	7 423	-20 018	436 045	106 689	8 782	-1
CR056	-	-7 352	-19 951	438 235	106 388	-8 764	1
CR057	-	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
CR058	-	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
CR059	-	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
CR060	-	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
CR061	-	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
CR062	-	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1
CR063	-	7 488	45 571	446 967	-198 530	8 860	-1
CR064	-	-7 287	45 638	449 157	-198 831	-8 686	1

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
Nodo 00014							
CR001	-	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
CR002	-	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
CR003	-	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
CR004	-	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
CR005	-	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
CR006	-	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
CR007	-	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
CR008	-	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
CR009	-	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
CR010	-	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
CR011	-	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
CR012	-	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
CR013	-	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
CR014	-	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
CR015	-	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
CR016	-	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
CR017	-	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
CR018	-	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
CR019	-	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
CR020	-	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
CR021	-	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
CR022	-	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
CR023	-	-24 192	23 677	457 397	-100 869	-29 071	3
CR024	-	-24 213	4 072	454 138	-9 270	-29 095	3
CR025	-	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
CR026	-	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
CR027	-	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
CR028	-	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
CR029	-	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
CR030	-	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
CR031	-	24 287	23 796	458 096	-101 450	29 187	-3
CR032	-	24 266	4 191	454 837	-9 851	29 163	-3
CR033	-	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
CR034	-	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
CR035	-	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
CR036	-	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
CR037	-	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
CR038	-	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
CR039	-	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
CR040	-	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
CR041	-	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
CR042	-	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
CR043	-	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
CR044	-	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
CR045	-	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
CR046	-	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
CR047	-	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
CR048	-	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
CR049	-	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
CR050	-	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
CR051	-	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
CR052	-	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
CR053	-	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
CR054	-	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
CR055	-	7 275	-18 722	450 790	97 218	8 744	-1
CR056	-	-7 269	-18 758	450 581	97 393	-8 733	1
CR057	-	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
CR058	-	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
CR059	-	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
CR060	-	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
CR061	-	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
CR062	-	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
CR063	-	7 343	46 626	461 653	-208 113	8 825	-1
CR064	-	-7 201	46 590	461 444	-207 938	-8 652	1
Nodo 00015							
CR001	-	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
CR002	-	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
CR003	-	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
CR004	-	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
CR005	-	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
CR006	-	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
CR007	-	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
CR008	-	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
CR009	-	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
CR010	-	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
CR011	-	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
CR012	-	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
CR013	-	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
CR014	-	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
CR015	-	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
CR016	-	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
CR017	-	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
CR018	-	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
CR019	-	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
CR020	-	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3

C	CC	Carichi sui nodi in fondazione					
		F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
CR021	-	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
CR022	-	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
CR023	-	-24 788	23 431	458 085	-100 388	-29 661	3
CR024	-	-24 809	3 931	454 844	-9 255	-29 687	3
CR025	-	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
CR026	-	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
CR027	-	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
CR028	-	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
CR029	-	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
CR030	-	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
CR031	-	24 835	23 475	457 954	-100 603	29 729	-3
CR032	-	24 814	3 975	454 713	-9 470	29 703	-3
CR033	-	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
CR034	-	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
CR035	-	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
CR036	-	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
CR037	-	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
CR038	-	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
CR039	-	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
CR040	-	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
CR041	-	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
CR042	-	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
CR043	-	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
CR044	-	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
CR045	-	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
CR046	-	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
CR047	-	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
CR048	-	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
CR049	-	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
CR050	-	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
CR051	-	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
CR052	-	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
CR053	-	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
CR054	-	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
CR055	-	7 422	-18 792	450 977	96 927	8 888	-1
CR056	-	-7 465	-18 805	451 016	96 991	-8 930	1
CR057	-	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
CR058	-	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
CR059	-	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
CR060	-	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
CR061	-	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
CR062	-	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
CR063	-	7 491	46 211	461 782	-206 849	8 972	-1
CR064	-	-7 396	46 198	461 821	-206 785	-8 846	1
Nodo 00016							
CR001	-	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
CR002	-	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
CR003	-	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
CR004	-	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
CR005	-	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
CR006	-	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
CR007	-	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
CR008	-	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
CR009	-	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
CR010	-	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
CR011	-	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
CR012	-	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
CR013	-	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
CR014	-	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
CR015	-	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
CR016	-	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
CR017	-	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
CR018	-	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
CR019	-	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
CR020	-	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
CR021	-	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
CR022	-	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
CR023	-	-25 236	23 431	458 511	-100 248	-30 234	2
CR024	-	-25 257	4 080	455 297	-9 689	-30 261	3
CR025	-	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
CR026	-	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
CR027	-	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
CR028	-	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
CR029	-	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
CR030	-	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
CR031	-	25 297	23 470	457 299	-100 417	30 323	-3
CR032	-	25 276	4 119	454 085	-9 858	30 296	-2
CR033	-	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
CR034	-	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
CR035	-	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
CR036	-	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
CR037	-	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
CR038	-	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
CR039	-	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
CR040	-	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
CR041	-	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
CR042	-	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
CR043	-	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
CR044	-	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
CR045	-	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
CR046	-	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
CR047	-	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
CR048	-	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
CR049	-	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
CR050	-	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
CR051	-	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
CR052	-	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
CR053	-	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
CR054	-	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
CR055	-	7 564	-18 469	450 760	95 853	9 072	-1
CR056	-	-7 595	-18 481	451 123	95 903	-9 096	1
CR057	-	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
CR058	-	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
CR059	-	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
CR060	-	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
CR061	-	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
CR062	-	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
CR063	-	7 635	46 031	461 473	-206 009	9 158	-1
CR064	-	-7 524	46 019	461 836	-205 959	-9 010	1
Nodo 00017							
CR001	-	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
CR002	-	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
CR003	-	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
CR004	-	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
CR005	-	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
CR006	-	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
CR007	-	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
CR008	-	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
CR009	-	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
CR010	-	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
CR011	-	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
CR012	-	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
CR013	-	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
CR014	-	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
CR015	-	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
CR016	-	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
CR017	-	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
CR018	-	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
CR019	-	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
CR020	-	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
CR021	-	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
CR022	-	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
CR023	-	-27 605	23 605	453 807	-100 672	-32 138	3
CR024	-	-27 629	4 339	450 612	-10 484	-32 165	3
CR025	-	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
CR026	-	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
CR027	-	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
CR028	-	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
CR029	-	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
CR030	-	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
CR031	-	27 741	23 183	462 446	-99 562	32 275	-3
CR032	-	27 717	3 917	459 251	-9 374	32 248	-3
CR033	-	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
CR034	-	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
CR035	-	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
CR036	-	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
CR037	-	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
CR038	-	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
CR039	-	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
CR040	-	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
CR041	-	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
CR042	-	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
CR043	-	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
CR044	-	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
CR045	-	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
CR046	-	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
CR047	-	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
CR048	-	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
CR049	-	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
CR050	-	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
CR051	-	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
CR052	-	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
CR053	-	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
CR054	-	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
CR055	-	8 317	-18 413	452 499	95 458	9 670	-1
CR056	-	-8 286	-18 286	449 908	95 125	-9 654	1
CR057	-	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
CR058	-	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
CR059	-	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
CR060	-	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
CR061	-	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
CR062	-	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
		[N]	[N]	[N]	[Nm]	[Nm]	[Nm]
CR063	-	8 398	45 808	463 150	-205 171	9 764	-1
CR064	-	-8 205	45 935	460 559	-205 504	-9 560	1
Nodo 00018							
CR001	-	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
CR002	-	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
CR003	-	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
CR004	-	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
CR005	-	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
CR006	-	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
CR007	-	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
CR008	-	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
CR009	-	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
CR010	-	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
CR011	-	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
CR012	-	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
CR013	-	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
CR014	-	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
CR015	-	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
CR016	-	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
CR017	-	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
CR018	-	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
CR019	-	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
CR020	-	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
CR021	-	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
CR022	-	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
CR023	-	-12 214	22 134	459 643	-91 480	-22 185	0
CR024	-	-12 229	4 163	456 563	-9 968	-22 213	0
CR025	-	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
CR026	-	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
CR027	-	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
CR028	-	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
CR029	-	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
CR030	-	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
CR031	-	12 079	22 357	456 285	-92 320	22 071	-2
CR032	-	12 064	4 386	453 205	-10 808	22 043	-2
CR033	-	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
CR034	-	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
CR035	-	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
CR036	-	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
CR037	-	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
CR038	-	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
CR039	-	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
CR040	-	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
CR041	-	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
CR042	-	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
CR043	-	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
CR044	-	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
CR045	-	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
CR046	-	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
CR047	-	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
CR048	-	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
CR049	-	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
CR050	-	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
CR051	-	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
CR052	-	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
CR053	-	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
CR054	-	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
CR055	-	3 543	-16 658	450 786	84 585	6 521	0
CR056	-	-3 745	-16 725	451 794	84 837	-6 755	1
CR057	-	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
CR058	-	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
CR059	-	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
CR060	-	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
CR061	-	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
CR062	-	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
CR063	-	3 595	43 245	461 054	-187 125	6 613	-3
CR064	-	-3 693	43 178	462 062	-186 873	-6 663	-2
Nodo 00019							
CR001	-	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
CR002	-	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
CR003	-	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
CR004	-	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
CR005	-	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
CR006	-	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
CR007	-	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
CR008	-	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
CR009	-	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
CR010	-	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
CR011	-	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
CR012	-	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
CR013	-	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
CR014	-	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
CR015	-	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
CR016	-	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
CR017	-	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
CR018	-	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
CR019	-	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
CR020	-	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
CR021	-	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
CR022	-	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
CR023	-	-10 530	6 882	279 064	-32 216	-20 904	-2
CR024	-	-10 541	-7 637	275 498	29 078	-20 928	0
CR025	-	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
CR026	-	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
CR027	-	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
CR028	-	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
CR029	-	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
CR030	-	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
CR031	-	9 739	10 733	249 348	-43 820	19 340	-4
CR032	-	9 728	-3 786	245 782	17 474	19 316	-2
CR033	-	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
CR034	-	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
CR035	-	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
CR036	-	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
CR037	-	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
CR038	-	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
CR039	-	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
CR040	-	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
CR041	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
CR042	-	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
CR043	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
CR044	-	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
CR045	-	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
CR046	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
CR047	-	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
CR048	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
CR049	-	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
CR050	-	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
CR051	-	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
CR052	-	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
CR053	-	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
CR054	-	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
CR055	-	2 622	-22 072	252 024	93 043	5 202	1
CR056	-	-3 459	-23 228	260 939	96 524	-6 872	2
CR057	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
CR058	-	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
CR059	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
CR060	-	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
CR061	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
CR062	-	2 657	26 324	263 907	-111 266	5 284	-6
CR063	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
CR064	-	-3 424	25 168	272 822	-107 785	-6 790	-5
Nodo 00021							
CR001	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR002	-	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
CR003	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR004	-	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
CR005	-	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
CR006	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR007	-	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
CR008	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR009	-	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
CR010	-	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
CR011	-	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
CR012	-	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
CR013	-	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
CR014	-	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
CR015	-	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
CR016	-	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
CR017	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR018	-	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
CR019	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR020	-	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
CR021	-	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
CR022	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR023	-	-12 855	6 063	174 956	-17 774	-17 646	-1
CR024	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR025	-	-12 826	-6 361	177 848	43 806	-17 603	1
CR026	-	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
CR027	-	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
CR028	-	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
CR029	-	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
CR030	-	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
CR031	-	10 500	3 309	149 744	-26 178	14 717	1
CR032	-	10 529	-9 115	152 636	35 402	14 760	3
CR033	-	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
CR034	-	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
CR035	-	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
CR036	-	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
CR037	-	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
CR038	-	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
CR039	-	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4

C	CC	Carichi sui nodi in fondazione					
		F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N.m]	M _y [N.m]	M _z [N.m]
CR040	-	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
CR041	-	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
CR042	-	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
CR043	-	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
CR044	-	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
CR045	-	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
CR046	-	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
CR047	-	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
CR048	-	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
CR049	-	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
CR050	-	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
CR051	-	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
CR052	-	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
CR053	-	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
CR054	-	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
CR055	-	2 390	-22 644	164 834	110 188	3 483	4
CR056	-	-4 617	-21 818	172 398	112 709	-6 227	3
CR057	-	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
CR058	-	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
CR059	-	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
CR060	-	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
CR061	-	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
CR062	-	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
CR063	-	2 291	18 766	155 194	-95 081	3 341	-1
CR064	-	-4 716	19 592	162 758	-92 560	-6 369	-2
Nodo 00023							
CR001	-	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
CR002	-	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
CR003	-	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
CR004	-	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
CR005	-	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
CR006	-	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
CR007	-	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
CR008	-	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
CR009	-	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
CR010	-	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
CR011	-	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
CR012	-	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
CR013	-	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
CR014	-	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
CR015	-	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
CR016	-	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
CR017	-	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
CR018	-	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
CR019	-	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
CR020	-	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
CR021	-	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
CR022	-	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
CR023	-	-18 031	23 806	459 197	-101 471	-26 531	3
CR024	-	-18 045	4 246	455 987	-10 156	-26 553	3
CR025	-	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
CR026	-	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
CR027	-	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
CR028	-	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
CR029	-	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
CR030	-	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
CR031	-	17 689	23 936	456 711	-101 946	26 373	-3
CR032	-	17 675	4 376	453 501	-10 631	26 351	-3
CR033	-	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
CR034	-	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
CR035	-	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
CR036	-	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
CR037	-	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
CR038	-	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
CR039	-	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
CR040	-	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
CR041	-	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
CR042	-	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
CR043	-	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
CR044	-	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
CR045	-	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
CR046	-	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
CR047	-	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
CR048	-	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
CR049	-	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
CR050	-	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
CR051	-	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
CR052	-	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
CR053	-	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
CR054	-	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
CR055	-	5 156	-18 490	450 626	96 069	7 809	-1
CR056	-	-5 559	-18 530	451 372	96 212	-8 063	1
CR057	-	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
CR058	-	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
CR059	-	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
CR060	-	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
CR061	-	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
CR062	-	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
CR063	-	5 203	46 712	461 326	-208 314	7 883	-1
CR064	-	-5 512	46 672	462 072	-208 171	-7 989	1
Nodo 01031							
CR001	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR002	-	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
CR003	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR004	-	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
CR005	-	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
CR006	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR007	-	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
CR008	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR009	-	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
CR010	-	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
CR011	-	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
CR012	-	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
CR013	-	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
CR014	-	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
CR015	-	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
CR016	-	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
CR017	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR018	-	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
CR019	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR020	-	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
CR021	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR022	-	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
CR023	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR024	-	-4 180	237	63 486	-543	-31 890	-6
CR025	-	-4 059	-112	64 259	677	-31 122	-7
CR026	-	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
CR027	-	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
CR028	-	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
CR029	-	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
CR030	-	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
CR031	-	3 005	156	63 349	-347	25 996	5
CR032	-	3 126	-193	64 122	873	26 764	4
CR033	-	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
CR034	-	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
CR035	-	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
CR036	-	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
CR037	-	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
CR038	-	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
CR039	-	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
CR040	-	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
CR041	-	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
CR042	-	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
CR043	-	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
CR044	-	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
CR045	-	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
CR046	-	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
CR047	-	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
CR048	-	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
CR049	-	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
CR050	-	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
CR051	-	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
CR052	-	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
CR053	-	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
CR054	-	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
CR055	-	753	-572	65 072	2 229	7 400	0
CR056	-	-1 403	-548	65 113	2 169	-9 966	-3
CR057	-	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
CR058	-	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
CR059	-	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
CR060	-	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
CR061	-	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
CR062	-	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
CR063	-	349	592	62 495	-1 839	4 840	1
CR064	-	-1 807	616	62 536	-1 899	-12 526	-2
Nodo 01032							
CR001	-	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
CR002	-	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
CR003	-	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
CR004	-	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
CR005	-	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
CR006	-	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
CR007	-	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
CR008	-	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
CR009	-	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
CR010	-	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
CR011	-	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
CR012	-	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
CR013	-	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
CR014	-	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
CR015	-	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
CR016	-	6 189	67	62 221	-75	40 224	20

Carichi sui nodi in fondazione							
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [Nm]	M _y [Nm]	M _z [Nm]
CR017	-	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
CR018	-	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
CR019	-	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
CR020	-	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
CR021	-	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
CR022	-	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
CR023	-	-6 783	521	62 011	-1 461	-43 982	-16
CR024	-	-6 857	34	62 058	4	-43 575	-17
CR025	-	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
CR026	-	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
CR027	-	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
CR028	-	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
CR029	-	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
CR030	-	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
CR031	-	6 263	554	62 174	-1 540	39 817	21
CR032	-	6 189	67	62 221	-75	40 224	20
CR033	-	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
CR034	-	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
CR035	-	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
CR036	-	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
CR037	-	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
CR038	-	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
CR039	-	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
CR040	-	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
CR041	-	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
CR042	-	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
CR043	-	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
CR044	-	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
CR045	-	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
CR046	-	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
CR047	-	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
CR048	-	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
CR049	-	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
CR050	-	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
CR051	-	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
CR052	-	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
CR053	-	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
CR054	-	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
CR055	-	1 535	-511	62 219	1 662	11 369	7
CR056	-	-2 379	-521	62 170	1 686	-13 770	-4
CR057	-	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
CR058	-	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
CR059	-	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
CR060	-	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
CR061	-	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
CR062	-	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3
CR063	-	1 785	1 109	62 062	-3 222	10 012	8
CR064	-	-2 129	1 099	62 013	-3 198	-15 127	-3

LEGENDA:

Descrizione del carico:

Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

CR001= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR002= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR003= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR004= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR005= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy) CR006= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy) CR007= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy - ECy) CR008= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy - ECy) CR009= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR010= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR011= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR012= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR013= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR014= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR015= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy) CR016= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy) CR017= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR018= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR019= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR020= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR021= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy) CR022= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy) CR023= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) + 0,3 * (-Sy - ECy) CR024= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sx - ECx) - 0,3 * (-Sy - ECy) CR025= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR026= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) - 0,3 * (Sy + ECy) CR027= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) + 0,3 * (Sy - ECy) CR028= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR029= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) + 0,3 * (-Sy + ECy) CR030= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - ECx) - 0,3 * (-Sy + ECy) CR031= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) + 0,3 * (Sy + ECy) CR032= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx + ECx) - 0,3 * (Sy - ECy) CR033= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) CR034= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) CR035= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) CR036= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) CR037= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) CR038= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) CR039= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) CR040= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy + ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx) CR041= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) CR042= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) CR043= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) CR044= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) CR045= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) CR046= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) CR047= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) CR048= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx) CR049= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) CR050= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) CR051= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) + 0,3 *

Carichi sui nodi in fondazione								
C	CC	F _x	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z	
		[N]	[N]	[N]	[N.m]	[N.m]	[N.m]	
ECx) CR057= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) CR058= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) CR059= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) CR060= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) CR061= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) CR062= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) CR063= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) CR064= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx)								
F _x , F _y , F _z	Componenti del vettore Forza riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".							
M _x , M _y , M _z	Momenti relativi agli assi del sistema di riferimento.							
F _x , F _y , M _x , M _y	Sono amplificati con γ _{red} pari a 1,1 in CD"B" e 1,3 in CD"A".							

CARICHI SULLE TRAVI

			Carichi sulle travi												
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Xi} /Q _{Xi}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Xi} /M _{Yi}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _f	Q _{Xf}	Q _{Yf}	Q _{Zf}	M _{Tf}
				(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N.m/N.m/m)	(N.m/N/m)	(N.m/N/m)	(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 856a-1092a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1108a-1112a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 872a-21			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 848a-852a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 856a-1100a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 868a-872a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-848a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1092a-1096a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 856a-860a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 852a-856a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1104a-1108a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 860a-864a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 864a-1100a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1096a-1100a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 848a-20			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1088a-1092a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1112a-21			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1100a-1104a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-1088a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 864a-1108a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 848a-1092a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 872a-21			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 872a-1108a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 864a-868a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-1086a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1110a-1114a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 854a-858a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-846a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 858a-862a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1106a-1110a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 846a-850a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 854a-856a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 850a-852a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 850a-854a			Peso proprio			-59

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Xi} /Q _{Xi}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Xi} /M _{Yi}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _f	Q _{Xf}	Q _{Yf}	Q _{Zf}	M _{Tf}
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N.m/N.m/m]	[N.m/N/m/m]	[N.m/N/m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 870a-1106a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 862a-1106a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-1086a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 856a-858a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1086a-1088a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 852a-854a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 858a-860a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 870a-1114a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 874a-21			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1114a-21			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 874a-21			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 870a-872a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 862a-864a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1108a-1110a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1102a-1104a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1090a-1092a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1106a-1108a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1092a-1094a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 866a-868a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1114a-21			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 860a-862a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 868a-870a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 864a-866a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 846a-848a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 848a-850a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 872a-874a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1112a-1114a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1088a-1090a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1100a-1102a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1094a-1098a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1098a-1102a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1086a-1090a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 846a-20			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 21-1114a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 846a-1090a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 862a-1098a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 854a-1090a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1102a-1106a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 854a-1098a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1110a-1112a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 870a-874a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 862a-866a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1104a-1106a			Peso proprio		-18	

														Carichi sulle trav.	
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N.m/N.m)	M _{Y,i} (N.m/N.m/m)	M _{Z,i} (N.m/N.m/m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 866a-870a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-846a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1090a-1094a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1096a-1098a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1094a-1096a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1098a-1100a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 826a-1062a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1078a-1082a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 842a-20			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 818a-822a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 826a-1070a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 838a-842a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-818a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1062a-1066a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 826a-830a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 822a-826a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1074a-1078a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 830a-834a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 834a-1070a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1066a-1070a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 818a-19			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1058a-1062a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1082a-20			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1070a-1074a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-1058a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 834a-1078a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 818a-1062a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 842a-20			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 842a-1078a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 834a-838a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-1056a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1080a-1084a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 824a-828a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-816a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 828a-832a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1076a-1080a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 816a-820a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 824a-826a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 820a-822a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 820a-824a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 840a-1076a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 832a-1076a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-1056a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{x,i} /Q _{x,i}	F _{y,i} /Q _{y,i}	F _{z,i} /Q _{z,i}	M _{x,i} /M _{T,i}	M _{y,i}	M _{z,i}	Dis _r	Q _{x,r}	Q _{y,r}	Q _{z,r}	M _{T,r}
				(m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m)		(N/m)	(N/m)	(N/m/m)	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						826a-828a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1056a-1058a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						822a-824a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						828a-830a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						840a-1084a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						844a-20						-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1084a-20						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						840a-842a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						832a-834a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1078a-1080a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1072a-1074a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1060a-1062a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1076a-1078a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1062a-1064a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						836a-838a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1084a-20						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						830a-832a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						838a-840a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						834a-836a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						816a-818a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						818a-820a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						842a-844a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1082a-1084a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1058a-1060a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1070a-1072a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1064a-1068a						-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1068a-1072a						-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1056a-1060a						-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						816a-19						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						20-1084a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						816a-1060a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						832a-1068a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						824a-1060a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1072a-1076a						-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						824a-1068a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1080a-1082a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						840a-844a						-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						832a-836a						-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1074a-1076a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						836a-840a						-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						19-816a						-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1060a-1064a						-59

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N·m/N·m)	M _{Y,i} (N·m/N·m)	M _{Z,i} (N·m/N·m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1066a-1068a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1064a-1066a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1068a-1070a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 796a-1032a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1048a-1052a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 812a-19			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 788a-792a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 796a-1040a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 808a-812a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-788a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1032a-1036a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 796a-800a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 792a-796a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1044a-1048a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 800a-804a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 804a-1040a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1036a-1040a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 788a-18			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1028a-1032a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1052a-19			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1040a-1044a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-1028a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 804a-1048a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 788a-1032a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 812a-19			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 812a-1048a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 804a-808a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-1026a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1050a-1054a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 794a-798a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-786a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 798a-802a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1046a-1050a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 786a-790a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 794a-796a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 790a-792a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 790a-794a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 810a-1046a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 802a-1046a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-1026a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 796a-798a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1026a-1028a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 792a-794a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{x,i} /Q _{x,i}	F _{y,i} /Q _{y,i}	F _{z,i} /Q _{z,i}	M _{x,i} /M _{T,i}	M _{y,i}	M _{z,i}	Dis _r	Q _{x,r}	Q _{y,r}	Q _{z,r}	M _{T,r}
				(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)		(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						798a-800a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						814a-19			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1054a-19			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						814a-19			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						810a-812a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						802a-804a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1048a-1050a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1042a-1044a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1030a-1032a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1046a-1048a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1032a-1034a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						806a-808a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1054a-19			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						800a-802a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						808a-810a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						804a-806a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						786a-788a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						788a-790a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						812a-814a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1052a-1054a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1028a-1030a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1040a-1042a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1034a-1038a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1038a-1042a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1026a-1030a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						786a-18			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						19-1054a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						786a-1030a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						802a-1038a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						794a-1030a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1042a-1046a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						794a-1038a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1050a-1052a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						810a-814a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						802a-806a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1044a-1046a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						806a-810a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						18-786a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1030a-1034a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1036a-1038a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1034a-1036a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1038a-1040a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]		[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 766a-1002a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1018a-1022a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 782a-18			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 758a-762a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 766a-1010a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 778a-782a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-758a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1002a-1006a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 766a-770a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 762a-766a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1014a-1018a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 770a-774a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 774a-1010a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1006a-1010a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 758a-17			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 998a-1002a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1022a-18			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1010a-1014a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-998a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 774a-1018a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 758a-1002a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 782a-18			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 782a-1018a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 774a-778a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-996a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1020a-1024a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 764a-768a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-756a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 768a-772a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1016a-1020a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 756a-760a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 764a-766a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 760a-762a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 760a-764a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 780a-1016a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 772a-1016a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-996a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 766a-768a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 996a-998a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 762a-764a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 768a-770a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 780a-1024a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 784a-18			Peso proprio			-59

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _I (m)	F _{X,I} /Q _{X,I} (N/N/m)	F _{Y,I} /Q _{Y,I} (N/N/m)	F _{Z,I} /Q _{Z,I} (N/N/m)	M _{X,I} /M _{T,I} (N/m;N/m/m)	M _{Y,I} (N/m;N/m/m)	M _{Z,I} (N/m;N/m/m)	Dis _T (m)	Q _{X,T} (N/m)	Q _{Y,T} (N/m)	Q _{Z,T} (N/m)	M _{T,T} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1024a-18			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 784a-18			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 780a-782a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 772a-774a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1018a-1020a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1012a-1014a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1000a-1002a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1016a-1018a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1002a-1004a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 776a-778a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1024a-18			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 770a-772a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 778a-780a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 774a-776a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 756a-758a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 758a-760a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 782a-784a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1022a-1024a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 998a-1000a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1010a-1012a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1004a-1008a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1008a-1012a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 996a-1000a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 756a-17			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-1024a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 756a-1000a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 772a-1008a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 764a-1000a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1012a-1016a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 764a-1008a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1020a-1022a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 780a-784a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 772a-776a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1014a-1016a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 776a-780a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-756a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1000a-1004a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1006a-1008a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1004a-1006a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1008a-1010a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 736a-972a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 988a-992a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 752a-17			Peso proprio			-18

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N·m/N·m)	M _{Y,i} (N·m/N·m)	M _{Z,i} (N·m/N·m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 728a-732a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 736a-980a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 748a-752a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-728a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 972a-976a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 736a-740a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 732a-736a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 984a-988a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 740a-744a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 744a-980a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 976a-980a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 728a-16			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 968a-972a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 992a-17			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 980a-984a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-968a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 744a-988a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 728a-972a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 752a-17			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 752a-988a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 744a-748a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-966a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 990a-994a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 734a-738a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-726a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 738a-742a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 986a-990a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 726a-730a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 734a-736a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 730a-732a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 730a-734a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 750a-986a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 742a-986a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-966a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 736a-738a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 966a-968a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 732a-734a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 738a-740a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 750a-994a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 754a-17			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 994a-17			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 754a-17			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 750a-752a			Peso proprio			-18

TC	C	CC	SR					Carichi sulle trav.							
				Dis _r (m)	F _{x,r} /Q _{x,r} (N/N/m)	F _{y,r} /Q _{y,r} (N/N/m)	F _{z,r} /Q _{z,r} (N/N/m)	M _{x,r} /M _{T,r} (N/m;N/m/m)	M _{y,r} (N/m;N/m/m)	M _{z,r} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{x,r} (N/m)	Q _{y,r} (N/m)	Q _{z,r} (N/m)	M _{T,r} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 742a-744a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 988a-990a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 982a-984a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 970a-972a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 986a-988a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 972a-974a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 746a-748a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 994a-17			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 740a-742a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 748a-750a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 744a-746a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 726a-728a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 728a-730a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 752a-754a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 992a-994a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 968a-970a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 980a-982a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 974a-978a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 978a-982a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 966a-970a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 726a-16			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 17-994a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 726a-970a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 742a-978a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 734a-970a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 982a-986a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 734a-978a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 990a-992a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 750a-754a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 742a-746a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 984a-986a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 746a-750a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 16-726a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 970a-974a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 976a-978a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 974a-976a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 978a-980a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 706a-942a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 958a-962a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 722a-16			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 698a-702a			Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 706a-950a			Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 718a-722a			Peso proprio		-59

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N.m/N.m/m)	M _{Y,i} (N.m/N.m/m)	M _{Z,i} (N.m/N.m/m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-698a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 942a-946a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 706a-710a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 702a-706a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 954a-958a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 710a-714a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 714a-950a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 946a-950a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 698a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 938a-942a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 962a-16			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 950a-954a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-938a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 714a-958a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 698a-942a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 722a-16			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 722a-958a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 714a-718a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-936a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 960a-964a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 704a-708a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-696a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 708a-712a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 956a-960a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 696a-700a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 704a-706a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 700a-702a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 700a-704a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 720a-956a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 712a-956a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-936a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 706a-708a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 936a-938a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 702a-704a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 708a-710a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 720a-964a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 724a-16			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 964a-16			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 724a-16			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 720a-722a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 712a-714a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 958a-960a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 952a-954a			Peso proprio			-18

Carichi sulle trav.															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{Xi} /Q _{Xi} (N/N/m)	F _{Yi} /Q _{Yi} (N/N/m)	F _{Zi} /Q _{Zi} (N/N/m)	M _{Xi} /M _{Ti} (N/m;N/m/m)	M _{Yi} (N/m;N/m/m)	M _{Zi} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{Xr} (N/m)	Q _{Yr} (N/m)	Q _{Zr} (N/m)	M _{Tr} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 940a-942a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 956a-958a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 942a-944a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 716a-718a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 964a-16			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 710a-712a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 718a-720a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 714a-716a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 696a-698a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 698a-700a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 722a-724a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 962a-964a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 938a-940a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 950a-952a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 944a-948a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 948a-952a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 936a-940a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 696a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-964a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 696a-940a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 712a-948a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 704a-940a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 952a-956a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 704a-948a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 960a-962a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 720a-724a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 712a-716a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 954a-956a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 716a-720a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-696a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 940a-944a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 946a-948a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 944a-946a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 948a-950a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 676a-912a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 928a-932a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 692a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 668a-672a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 676a-920a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 688a-692a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-668a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 912a-916a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 676a-680a			Peso proprio			-59

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{X,r} /Q _{X,r} (N/N/m)	F _{Y,r} /Q _{Y,r} (N/N/m)	F _{Z,r} /Q _{Z,r} (N/N/m)	M _{X,r} /M _{T,r} (N·m/N·m)	M _{Y,r} (N·m/N·m)	M _{Z,r} (N·m/N·m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 672a-676a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 924a-928a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 680a-684a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 684a-920a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 916a-920a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 668a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 908a-912a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 932a-15			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 920a-924a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-908a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 684a-928a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 668a-912a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 692a-15			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 692a-928a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 684a-688a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-906a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 930a-934a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 674a-678a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-666a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 678a-682a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 926a-930a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 666a-670a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 674a-676a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 670a-672a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 670a-674a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 690a-926a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 682a-926a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-906a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 676a-678a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 906a-908a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 672a-674a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 678a-680a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 690a-934a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 694a-15			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 934a-15			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 694a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 690a-692a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 682a-684a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 928a-930a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 922a-924a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 910a-912a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 926a-928a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 912a-914a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _I (m)	F _{XI} /Q _{XI} (N/N/m)	F _{YI} /Q _{YI} (N/N/m)	F _{ZI} /Q _{ZI} (N/N/m)	M _{XI} /M _{TI} (N/m/N/m/m)	M _{YI} (N/m/N/m/m)	M _{ZI} (N/m/N/m/m)	Dis _I (m)	Q _{XI} (N/m)	Q _{YI} (N/m)	Q _{ZI} (N/m)	M _{TI} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 686a-688a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 934a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 680a-682a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 688a-690a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 684a-686a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 666a-668a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 668a-670a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 692a-694a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 932a-934a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 908a-910a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 920a-922a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 914a-918a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 918a-922a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 906a-910a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 666a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-934a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 666a-910a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 682a-918a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 674a-910a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 922a-926a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 674a-918a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 930a-932a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 690a-694a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 682a-686a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 924a-926a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 686a-690a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-666a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 910a-914a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 916a-918a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 914a-916a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 918a-920a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 646a-882a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 898a-902a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 662a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 638a-642a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 646a-890a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 658a-662a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-638a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 882a-886a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 646a-650a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 642a-646a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 894a-898a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 650a-654a			Peso proprio			-59

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N.m/N.m)	M _{Y,i} (N.m/N.m/m)	M _{Z,i} (N.m/N.m/m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 654a-890a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 886a-890a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 638a-13			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 878a-882a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 902a-14			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 890a-894a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-878a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 654a-898a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 638a-882a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 662a-14			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 662a-898a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 654a-658a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-876a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 900a-904a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 644a-648a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-636a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 648a-652a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 896a-900a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 636a-640a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 644a-646a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 640a-642a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 640a-644a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 660a-896a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 652a-896a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-876a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 646a-648a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 876a-878a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 642a-644a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 648a-650a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 660a-904a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 664a-14			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 904a-14			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 664a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 660a-662a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 652a-654a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 898a-900a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 892a-894a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 880a-882a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 896a-898a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 882a-884a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 656a-658a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 904a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 650a-652a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{x,i} /Q _{x,i} (N/N/m)	F _{y,i} /Q _{y,i} (N/N/m)	F _{z,i} /Q _{z,i} (N/N/m)	M _{x,i} /M _{T,i} (N/m;N/m/m)	M _{y,i} (N/m;N/m/m)	M _{z,i} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{x,r} (N/m)	Q _{y,r} (N/m)	Q _{z,r} (N/m)	M _{T,r} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 658a-660a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 654a-656a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 636a-638a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 638a-640a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 662a-664a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 902a-904a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 878a-880a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 890a-892a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 884a-888a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 888a-892a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 876a-880a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 636a-13			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-904a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 636a-880a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 652a-888a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 644a-880a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 892a-896a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 644a-888a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 900a-902a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 660a-664a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 652a-656a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 894a-896a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 656a-660a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-636a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 880a-884a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 886a-888a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 884a-886a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 888a-890a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 222a-458a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 474a-478a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 238a-9			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 214a-218a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 222a-466a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 234a-238a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-214a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 458a-462a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 222a-226a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 218a-222a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 470a-474a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 226a-230a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 230a-466a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 462a-466a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 214a-8			Peso proprio			-18

														Carichi sulle travate	
TC	C	CC	SR	Dis _r [m]	F _{X,r} /Q _{X,r} [N/N/m]	F _{Y,r} /Q _{Y,r} [N/N/m]	F _{Z,r} /Q _{Z,r} [N/N/m]	M _{X,r} /M _{T,r} [N·m/N·m]	M _{Y,r} [N·m/N·m]	M _{Z,r} [N·m/N·m]	Dis _r [m]	Q _{X,r} [N/m]	Q _{Y,r} [N/m]	Q _{Z,r} [N/m]	M _{T,r} [N·m/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 454a-458a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 478a-9			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 466a-470a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-454a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 230a-474a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 214a-458a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 238a-9			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 238a-474a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 230a-234a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-452a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 476a-480a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 220a-224a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-212a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 224a-228a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 472a-476a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 212a-216a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 220a-222a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 216a-218a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 216a-220a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 236a-472a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 228a-472a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-452a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 222a-224a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 452a-454a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 218a-220a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 224a-226a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 236a-480a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 240a-9			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 480a-9			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 240a-9			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 236a-238a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 228a-230a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 474a-476a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 468a-470a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 456a-458a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 472a-474a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 458a-460a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 232a-234a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 480a-9			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 226a-228a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 234a-236a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 230a-232a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 212a-214a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _I (m)	F _{xI} /Q _{xI} (N/N/m)	F _{yI} /Q _{yI} (N/N/m)	F _{zI} /Q _{zI} (N/N/m)	M _{xI} /M _{TI} (N/m;N/m/m)	M _{yI} (N/m;N/m/m)	M _{zI} (N/m;N/m/m)	Dis _T (m)	Q _{xT} (N/m)	Q _{yT} (N/m)	Q _{zT} (N/m)	M _{T,T} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 214a-216a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 238a-240a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 478a-480a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 454a-456a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 466a-468a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 460a-464a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 464a-468a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 452a-456a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 212a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9-480a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 212a-456a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 228a-464a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 220a-456a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 468a-472a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 220a-464a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 476a-478a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 236a-240a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 228a-232a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 470a-472a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 232a-236a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-212a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 456a-460a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 462a-464a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 460a-462a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 464a-466a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 192a-428a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 444a-448a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 208a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 184a-188a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 192a-436a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 204a-208a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-184a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 428a-432a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 192a-196a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 188a-192a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 440a-444a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 196a-200a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 200a-436a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 432a-436a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 184a-7			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 424a-428a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 448a-8			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 436a-440a			Peso proprio			-59

													Carichi sulle travate		
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N.m/N.m)	M _{Y,i} (N.m/N.m/m)	M _{Z,i} (N.m/N.m/m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-424a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 200a-444a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 184a-428a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 208a-8			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 208a-444a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 200a-204a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-422a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 446a-450a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 190a-194a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-182a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 194a-198a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 442a-446a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 182a-186a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 190a-192a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 186a-188a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 186a-190a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 206a-442a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 198a-442a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-422a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 192a-194a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 422a-424a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 188a-190a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 194a-196a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 206a-450a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 210a-8			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 450a-8			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 210a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 206a-208a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 198a-200a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 444a-446a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 438a-440a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 426a-428a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 442a-444a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 428a-430a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 202a-204a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 450a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 196a-198a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 204a-206a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 200a-202a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 182a-184a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 184a-186a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 208a-210a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 448a-450a			Peso proprio			-18

														Carichi sulle travi			
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{x,i} /Q _{x,i}	F _{y,i} /Q _{y,i}	F _{z,i} /Q _{z,i}	M _{x,i} /M _{T,i}	M _{y,i}	M _{z,i}	Dis _r	Q _{x,f}	Q _{y,f}	Q _{z,f}	M _{T,f}		
				(m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(Nmm/Nmm/m)	(Nmm/Nmm/m)	(m)		(N/m)	(N/m)	(N/m)	(Nmm/m)		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						424a-426a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						436a-438a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						430a-434a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						434a-438a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						422a-426a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						182a-7								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						8-450a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						182a-426a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						198a-434a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						190a-426a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						438a-442a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						190a-434a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						446a-448a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						206a-210a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						198a-202a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						440a-442a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						202a-206a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						7-182a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						426a-430a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						432a-434a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						430a-432a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						434a-436a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						162a-398a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						414a-418a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						178a-7								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						154a-158a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						162a-406a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						174a-178a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						6-154a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						398a-402a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						162a-166a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						158a-162a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						410a-414a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						166a-170a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						170a-406a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						402a-406a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						154a-6								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						394a-398a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						418a-7								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						406a-410a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						6-394a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						170a-414a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						154a-398a								

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N.m/N.m)	M _{Y,i} (N.m/N.m/m)	M _{Z,i} (N.m/N.m/m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 178a-7			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 178a-414a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 170a-174a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-392a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 416a-420a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 160a-164a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-152a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 164a-168a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 412a-416a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 152a-156a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 160a-162a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 156a-158a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 156a-160a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 176a-412a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 168a-412a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-392a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 162a-164a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 392a-394a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 158a-160a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 164a-166a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 176a-420a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 180a-7			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 420a-7			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 180a-7			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 176a-178a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 168a-170a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 414a-416a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 408a-410a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 396a-398a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 412a-414a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 398a-400a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 172a-174a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 420a-7			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 166a-168a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 174a-176a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 170a-172a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 152a-154a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 154a-156a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 178a-180a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 418a-420a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 394a-396a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 406a-408a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 400a-404a			Peso proprio			-59

													Carichi sulle travi			
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{x,r} /Q _{x,r} (N/N/m)	F _{y,r} /Q _{y,r} (N/N/m)	F _{z,r} /Q _{z,r} (N/N/m)	M _{x,r} /M _{r,r} (N/m;N/m/m)	M _{y,r} (N/m;N/m/m)	M _{z,r} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{x,r} (N/m)	Q _{y,r} (N/m)	Q _{z,r} (N/m)	M _{r,r} (N/m/m)	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 404a-408a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 392a-396a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 152a-6			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-420a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 152a-396a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 168a-404a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 160a-396a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 408a-412a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 160a-404a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 416a-418a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 176a-180a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 168a-172a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 410a-412a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 172a-176a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-152a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 396a-400a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 402a-404a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 400a-402a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 404a-406a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 132a-368a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 384a-388a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 148a-6			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 124a-128a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 132a-376a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 144a-148a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-124a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 368a-372a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 132a-136a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 128a-132a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 380a-384a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 136a-140a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 140a-376a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 372a-376a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 124a-5			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 364a-368a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 388a-6			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 376a-380a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-364a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 140a-384a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 124a-368a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 148a-6			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 148a-384a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 140a-144a			Peso proprio			-59	

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N·m/N·m)	M _{Y,i} (N·m/N·m/m)	M _{Z,i} (N·m/N·m/m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-362a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 386a-390a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 130a-134a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-122a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 134a-138a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 382a-386a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 122a-126a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 130a-132a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 126a-128a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 126a-130a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 146a-382a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 138a-382a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-362a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 132a-134a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 362a-364a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 128a-130a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 134a-136a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 146a-390a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 150a-6			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 390a-6			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 150a-6			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 146a-148a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 138a-140a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 384a-386a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 378a-380a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 366a-368a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 382a-384a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 368a-370a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 142a-144a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 390a-6			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 136a-138a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 144a-146a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 140a-142a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 122a-124a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 124a-126a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 148a-150a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 388a-390a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 364a-366a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 376a-378a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 370a-374a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 374a-378a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 362a-366a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 122a-5			Peso proprio			-18

TC	C	CC	SR	Dis _i		F _{Yi} /Q _{Yi}		F _{Zi} /Q _{Zi}		M _{Xi} /M _{Ti}		M _{Yi}		M _{Zi}		Dis _r	Q _{Xr}		Q _{Yr}		Q _{Zr}		Carichi sulle travi	
				(m)	F _{Xi} /Q _{Xi}	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m/m)										
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 6-390a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 122a-366a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 138a-374a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 130a-366a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 378a-382a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 130a-374a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 386a-388a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 146a-150a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 138a-142a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 380a-382a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 142a-146a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 5-122a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 366a-370a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 372a-374a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 370a-372a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 374a-376a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 102a-338a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 354a-358a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 118a-5				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 94a-98a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 102a-346a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 114a-118a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 4-94a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 338a-342a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 102a-106a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 98a-102a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 350a-354a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 106a-110a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 110a-346a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 342a-346a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 94a-94				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 334a-338a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 358a-5				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 346a-350a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 4-334a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 110a-354a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 94a-338a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 118a-5				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 118a-354a				Peso proprio							-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 110a-114a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 4-332a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 356a-360a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 100a-104a				Peso proprio							-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 4-92a				Peso proprio							-59	

TC	C	CC	SR						Carichi sulle trav.					
				Dis _i (m)	F _{Xi} /Q _{Xi} (N/N/m)	F _{Yi} /Q _{Yi} (N/N/m)	F _{Zi} /Q _{Zi} (N/N/m)	M _{Xi} /M _{Ti} (N.m/N.m/m)	M _{Xi} (N.m/N.m/m)	M _{Zi} (N.m/N.m/m)	Dis _i (m)	Q _{Xi} (N/m)	Q _{Yi} (N/m)	Q _{Zi} (N/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 104a-108a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 352a-356a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 92a-96a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 100a-102a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 96a-98a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 96a-100a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 116a-352a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 108a-352a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-332a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 102a-104a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 332a-334a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 98a-100a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 104a-106a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 116a-360a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 120a-5		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 360a-5		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 120a-5		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 116a-118a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 108a-110a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 354a-356a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 348a-350a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 336a-338a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 352a-354a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 338a-340a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 112a-114a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 360a-5		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 106a-108a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 114a-116a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 110a-112a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 92a-94a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 94a-96a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 118a-120a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 358a-360a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 334a-336a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 346a-348a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 340a-344a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 344a-348a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 332a-336a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 92a-4		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-360a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 92a-336a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 108a-344a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 100a-336a		Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{Xr} /Q _{Xr} (N/N/m)	F _{Yr} /Q _{Yr} (N/N/m)	F _{Zr} /Q _{Zr} (N/N/m)	M _{Xr} /M _{Tr} (N/m/N/m/m)	M _{Yr} (N/m/N/m/m)	M _{Zr} (N/m/N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{Xr} (N/m)	Q _{Yr} (N/m)	Q _{Zr} (N/m)	M _{Tr} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 348a-352a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 100a-344a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 356a-358a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 116a-120a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 108a-112a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 350a-352a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 112a-116a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-92a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 336a-340a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 342a-344a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 340a-342a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 344a-346a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 72a-308a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 324a-328a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 88a-4			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 64a-68a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 72a-316a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 84a-88a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-64a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 308a-312a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 72a-76a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 68a-72a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 320a-324a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 76a-80a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 80a-316a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 312a-316a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 64a-3			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 304a-308a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 328a-4			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 316a-320a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-304a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 80a-324a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 64a-308a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 88a-4			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 88a-324a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 80a-84a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-302a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 326a-330a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 70a-74a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-62a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 74a-78a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 322a-326a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 62a-66a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 70a-72a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 66a-68a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 66a-70a			Peso proprio			-59

pag.202pag.203

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{X,r} /Q _{X,r} (N/N/m)	F _{Y,r} /Q _{Y,r} (N/N/m)	F _{Z,r} /Q _{Z,r} (N/N/m)	M _{X,r} /M _{T,r} (N·m/N·m)	M _{Y,r} (N·m/N·m)	M _{Z,r} (N·m/N·m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 56a-300a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 60a-3			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 300a-3			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 60a-3			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 56a-58a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 48a-50a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 294a-296a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 288a-290a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 276a-278a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 292a-294a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 278a-280a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 52a-54a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 300a-3			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 46a-48a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 54a-56a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 50a-52a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 32a-34a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 34a-36a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 58a-60a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 298a-300a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 274a-276a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 286a-288a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 280a-284a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 284a-288a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 272a-276a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 32a-2			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-300a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 32a-276a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 48a-284a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 40a-276a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 288a-292a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 40a-284a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 296a-298a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 56a-60a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 48a-52a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 290a-292a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 52a-56a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-32a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 276a-280a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 282a-284a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 280a-282a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 284a-286a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 12a-248a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 264a-268a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 28a-2			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4a-8a			Peso proprio			-59

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _I (m)	F _{xI} /Q _{xI} (N)	F _{yI} /Q _{yI} (N/N/m)	F _{zI} /Q _{zI} (N/N/m)	M _{xI} /M _{TI} (N·N/m)	M _{yI} (N·m/N·m/m)	M _{zI} (N·m/N·m/m)	Dis _T (m)	Q _{xT} (N/m)	Q _{yT} (N/m)	Q _{zT} (N/m)	M _{TT} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 12a-256a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 24a-28a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-4a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 248a-252a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 12a-16a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8a-12a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 260a-264a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16a-20a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20a-256a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 252a-256a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4a-1			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 244a-248a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 268a-2			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 256a-260a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-244a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20a-264a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4a-248a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 28a-2			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 28a-264a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20a-24a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-242a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 266a-270a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 10a-14a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-2a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14a-18a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 262a-266a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2a-6a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 10a-12a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6a-8a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6a-10a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 26a-262a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18a-262a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-242a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 12a-14a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 242a-244a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8a-10a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14a-16a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 26a-270a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 30a-2			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 270a-2			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 30a-2			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 26a-28a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18a-20a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 264a-266a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 258a-260a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 246a-248a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 262a-264a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travature															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{X,r} /Q _{X,r} (N/N/m)	F _{Y,r} /Q _{Y,r} (N/N/m)	F _{Z,r} /Q _{Z,r} (N/N/m)	M _{X,r} /M _{T,r} (N.m/N.m/m)	M _{Y,r} (N.m/N.m/m)	M _{Z,r} (N.m/N.m/m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 248a-250a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 22a-24a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 270a-2			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16a-18a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 24a-26a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20a-22a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2a-4a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4a-6a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 28a-30a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 268a-270a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 244a-246a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 256a-258a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 250a-254a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 254a-258a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 242a-246a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2a-1			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-270a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2a-246a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18a-254a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 10a-246a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 258a-262a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 10a-254a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 266a-268a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 26a-30a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18a-22a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 260a-262a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 22a-26a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-2a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 246a-250a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 252a-254a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 250a-252a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 254a-256a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 560a-561a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 625a-13			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 544a-553a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,17	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,17	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,17	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/m]	F _{Yi} /Q _{Yi} [N/m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N/m]	M _{Ki} /M _{Yi} [N/m]	M _{Yi} [N/m]	M _{Zi} [N/m]	Dis _r [m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Yr} [N/m]	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 626a-14			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,01	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 545a-554a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	1,07	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-15	0
L	CR002	003	G	1,07	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-56	0
L	CR003	004	G	1,07	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-121	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,05	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,05	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,17	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,17	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,17	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 546a-555a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,17	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,17	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,17	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	1,07	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-15	0
L	CR002	003	G	1,07	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-56	0
L	CR003	004	G	1,07	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-121	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,05	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,05	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 627a-15			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,01	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 628a-16			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3910	0
L	CR001	002	G	0,01	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1810	0
L	CR003	004	G	0,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3910	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis:	F _{x1} /Q _{x1}	F _{y1} /Q _{y1}	F _{z1} /Q _{z1}	M _{x1} /M _{T1}	M _{y1}	M _{z1}	Dis:	Q _{x1}	Q _{y1}	Q _{z1}	M _{T1}
				[m]	[N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N·m/N·m/m]	[N·m/N·m/m]	[N·m/N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,24	0	0	-28	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,24	0	0	-60	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,24	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,24	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,24	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-20			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-14			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,24	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,24	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,24	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,24	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,24	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,24	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-15			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-16			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-17			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-18			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-19			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 161a-397a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 413a-417a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 177a-7			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 153a-157a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 161a-405a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 173a-177a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-153a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 397a-401a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 161a-165a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 157a-161a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 409a-413a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 165a-169a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 169a-405a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 401a-405a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 153a-6			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 393a-397a			Peso proprio			-59

TC	C	CC	SR	Carichi sulle trav.										
				Dis _l (m)	F _{Xl} /Q _{Xl} (N/N/m)	F _{Yl} /Q _{Yl} (N/N/m)	F _{Zl} /Q _{Zl} (N/N/m)	M _{Xl} /M _{Tr} (N/m;N/m/m)	M _{Yl} (N/m;N/m/m)	M _{Zl} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{Xr} (N/m)	Q _{Yr} (N/m)	Q _{Zr} (N/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 417a-7		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 405a-409a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 6-393a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 169a-413a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 153a-397a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 177a-7		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 177a-413a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 169a-173a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 6-391a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 415a-419a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 159a-163a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 6-151a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 163a-167a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 411a-415a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 151a-155a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 159a-161a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 155a-157a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 155a-159a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 175a-411a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 167a-411a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 6-391a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 161a-163a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 391a-393a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 157a-159a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 163a-165a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 175a-419a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 179a-7		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 419a-7		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 179a-7		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 175a-177a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 167a-169a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 413a-415a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 407a-409a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 395a-397a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 411a-413a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 397a-399a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 171a-173a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 419a-7		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 165a-167a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 173a-175a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 169a-171a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 151a-153a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 153a-155a		Peso proprio		-18

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]		[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 177a-179a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 417a-419a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 393a-395a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 405a-407a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 399a-403a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 403a-407a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 391a-395a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 151a-6			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-419a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 151a-395a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 167a-403a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 159a-395a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 407a-411a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 159a-403a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 415a-417a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 175a-179a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 167a-171a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 409a-411a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 171a-175a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-151a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 395a-399a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 401a-403a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 399a-401a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 403a-405a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 131a-367a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 383a-387a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 147a-6			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 123a-127a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 131a-375a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 143a-147a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-123a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 367a-371a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 131a-135a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 127a-131a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 379a-383a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 135a-139a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 139a-375a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 371a-375a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 123a-5			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 363a-367a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 387a-6			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 375a-379a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-363a			Peso proprio			-59

													Carichi sulle trav.			
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{x,i} /Q _{x,i} (N/N/m)	F _{y,i} /Q _{y,i} (N/N/m)	F _{z,i} /Q _{z,i} (N/N/m)	M _{x,i} /M _{T,i} (N/m;N/m/m)	M _{y,i} (N/m;N/m/m)	M _{z,i} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{x,f} (N/m)	Q _{y,f} (N/m)	Q _{z,f} (N/m)	M _{T,f} (N/m/m)	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 139a-383a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 123a-367a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 147a-6			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 147a-383a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 139a-143a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-361a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 385a-389a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 129a-133a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-121a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 133a-137a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 381a-385a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 121a-125a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 129a-131a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 125a-127a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 125a-129a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 145a-381a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 137a-381a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-361a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 131a-133a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 361a-363a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 127a-129a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 133a-135a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 145a-389a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 149a-6			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 389a-6			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 149a-6			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 145a-147a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 137a-139a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 383a-385a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 377a-379a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 365a-367a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 381a-383a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 367a-369a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 141a-143a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 389a-6			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 135a-137a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 143a-145a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 139a-141a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 121a-123a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 123a-125a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 147a-149a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 387a-389a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 363a-365a			Peso proprio			-18	

TC		C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Vi} /Q _{Vi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Vi}	M _{Vi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Ki}	Q _{Vi}	Carichi sulle travi	
					(m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m;N/m/m)	(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	M _{Tr,i}
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 375a-377a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 369a-373a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 373a-377a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 361a-365a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 121a-5			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-389a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 121a-365a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 137a-373a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 129a-365a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 377a-381a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 129a-373a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 385a-387a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 145a-149a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 137a-141a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 379a-381a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 141a-145a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-121a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 365a-369a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 371a-373a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 369a-371a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 373a-375a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 101a-337a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 353a-357a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 117a-5			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 93a-97a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 101a-345a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 113a-117a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-93a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 337a-341a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 101a-105a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 97a-101a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 349a-353a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 105a-109a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 109a-345a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 341a-345a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 93a-4			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 333a-337a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 357a-5			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 345a-349a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-333a			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 109a-353a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 93a-337a			Peso proprio			-18
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 117a-5			Peso proprio			-59
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 117a-353a			Peso proprio			-18

Carichi sulle trav															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Vi} /Q _{Vi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Vi}	M _{Vi}	M _{Zi}	Dis _i	Q _{Ki}	Q _{Vi}	Q _{Zi}	M _{Vi}
				(m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m;N/m/m)	(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 109a-113a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-331a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 355a-359a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 99a-103a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-91a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 103a-107a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 351a-355a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 91a-95a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 99a-101a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 95a-97a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 95a-99a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 115a-351a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 107a-351a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-331a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 101a-103a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 331a-333a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 97a-99a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 103a-105a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 115a-359a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 119a-5			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 359a-5			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 119a-5			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 115a-117a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 107a-109a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 353a-355a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 347a-349a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 335a-337a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 351a-353a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 337a-339a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 111a-113a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 359a-5			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 105a-107a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 113a-115a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 109a-111a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 91a-93a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 93a-95a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 117a-119a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 357a-359a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 333a-335a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 345a-347a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 339a-343a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 343a-347a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 331a-335a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 91a-4			Peso proprio			-18

													Carichi sulle trav.		
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N.m/N.m)	M _{Y,i} (N.m/N.m/m)	M _{Z,i} (N.m/N.m/m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5-359a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 91a-335a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 107a-343a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 99a-335a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 347a-351a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 99a-343a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 355a-357a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 115a-119a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 107a-111a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 349a-351a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 111a-115a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-91a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 335a-339a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 341a-343a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 339a-341a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 343a-345a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 71a-307a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 323a-327a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 87a-4			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 63a-67a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 71a-315a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 83a-87a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-63a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 307a-311a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 71a-75a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 67a-71a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 319a-323a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 75a-79a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 79a-315a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 311a-315a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 63a-3			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 303a-307a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 327a-4			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 315a-319a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-303a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 79a-323a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 63a-307a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 87a-4			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 87a-323a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 79a-83a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-301a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 325a-329a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 69a-73a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-61a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 73a-77a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 321a-325a			Peso proprio			-59

TC	C	CC	SR	Carichi sulle trav.					Disr	Carichi sulle trav.			
				Disr	F _{x1} /Q _{x1}	F _{y1} /Q _{y1}	F _{z1} /Q _{z1}	M _{x1} /M _{z1}		M _{y1}	M _{z1}	Q _{x1}	Q _{y1}
				(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 61a-65a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 69a-71a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 65a-67a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 65a-69a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 85a-321a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 77a-321a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-301a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 71a-73a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 301a-303a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 67a-69a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 73a-75a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 85a-329a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 89a-4		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 329a-4		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 89a-4		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 85a-87a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 77a-79a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 323a-325a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 317a-319a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 305a-307a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 321a-323a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 307a-309a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 81a-83a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 329a-4		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 75a-77a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 83a-85a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 79a-81a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 61a-63a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 63a-65a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 87a-89a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 327a-329a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 303a-305a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 315a-317a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 309a-313a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 313a-317a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 301a-305a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 61a-3		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-329a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 61a-305a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 77a-313a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 69a-305a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 317a-321a		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 69a-313a		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 325a-327a		Peso proprio		-18

													Carichi sulle travate			
TC	C	CC	SR	Disi	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Disi	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}	
				[m]	[N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N·m/N·m]	[N·m/N·m/m]	[N·m/N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 85a-89a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 77a-81a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 319a-321a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 81a-85a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-61a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 305a-309a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 311a-313a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 309a-311a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 313a-315a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 41a-277a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 293a-297a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 57a-3			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 33a-37a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 41a-285a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 53a-57a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-33a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 277a-281a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 41a-45a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 37a-41a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 289a-293a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 45a-49a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 49a-285a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 281a-285a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 33a-2			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 273a-277a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 297a-3			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 285a-289a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-273a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 49a-293a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 33a-277a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 57a-3			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 57a-293a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 49a-53a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-271a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 295a-299a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 39a-43a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-31a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 43a-47a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 291a-295a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 31a-35a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 39a-41a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 35a-37a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 35a-39a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 55a-291a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 47a-291a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-271a			Peso proprio			-18	

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{x,r} /Q _{x,r} (N/N/m)	F _{y,r} /Q _{y,r} (N/N/m)	F _{z,r} /Q _{z,r} (N/N/m)	M _{x,r} /M _{r1} (N·m/N·m)	M _{y,r} (N·m/N·m)	M _{z,r} (N·m/N·m)	Dis _r (m)	Q _{x,r} (N/m)	Q _{y,r} (N/m)	Q _{z,r} (N/m)	M _{r1} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 41a-43a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 271a-273a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 37a-39a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 43a-45a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 55a-299a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 59a-3			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 299a-3			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 59a-3			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 55a-57a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 47a-49a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 293a-295a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 287a-289a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 275a-277a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 291a-293a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 277a-279a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 51a-53a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 299a-3			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 45a-47a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 53a-55a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 49a-51a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 31a-33a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 33a-35a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 57a-59a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 297a-299a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 273a-275a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 285a-287a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 279a-283a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 283a-287a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 271a-275a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 31a-2			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-299a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 31a-275a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 47a-283a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 39a-275a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 287a-291a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 39a-283a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 295a-297a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 55a-59a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 47a-51a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 289a-291a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 51a-55a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-31a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 275a-279a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 281a-283a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 279a-281a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{X,r} /Q _{X,r} (N/N/m)	F _{Y,r} /Q _{Y,r} (N/N/m)	F _{Z,r} /Q _{Z,r} (N/N/m)	M _{X,r} /M _{T,r} (N·m/N·m)	M _{Y,r} (N·m/N·m/m)	M _{Z,r} (N·m/N·m/m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 283a-285a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 11a-247a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 263a-267a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 27a-2			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3a-7a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 11a-255a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 23a-27a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-3a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 247a-251a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 11a-15a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7a-11a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 259a-263a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15a-19a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19a-255a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 251a-255a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3a-1			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 243a-247a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 267a-2			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 255a-259a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-243a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19a-263a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3a-247a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 27a-2			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 27a-263a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19a-23a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-241a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 265a-269a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9a-13a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-1a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13a-17a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 261a-265a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1a-5a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9a-11a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5a-7a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 5a-9a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 25a-261a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17a-261a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-241a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 11a-13a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 241a-243a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7a-9a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13a-15a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 25a-269a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 29a-2			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 269a-2			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 29a-2			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 25a-27a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17a-19a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 263a-265a			Peso proprio			-18

												Carichi sulle trav.			
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{x,i} /Q _{x,i} (N/N/m)	F _{y,i} /Q _{y,i} (N/N/m)	F _{z,i} /Q _{z,i} (N/N/m)	M _{x,i} /M _{T,i} (N·m/N·m/m)	M _{y,i} (N·m/N·m/m)	M _{z,i} (N·m/N·m/m)	Dis _r (m)	Q _{x,r} (N/m)	Q _{y,r} (N/m)	Q _{z,r} (N/m)	M _{T,r} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 257a-259a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 245a-247a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 261a-263a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 247a-249a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 21a-23a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 269a-2			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15a-17a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 23a-25a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19a-21a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1a-3a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3a-5a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 27a-29a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 267a-269a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 243a-245a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 255a-257a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 249a-253a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 253a-257a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 241a-245a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1a-1			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 2-269a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1a-245a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17a-253a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9a-245a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 257a-261a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9a-253a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 265a-267a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 25a-29a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17a-21a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 259a-261a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 21a-25a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-1a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 245a-249a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 251a-253a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 249a-251a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 253a-255a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 855a-1091a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1107a-1111a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 871a-21			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 847a-851a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 855a-1099a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 867a-871a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-847a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1091a-1095a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 855a-859a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 851a-855a			Peso proprio			-59

													Carichi sulle travate		
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{X,i} /Q _{X,i} [N/N/m]	F _{Y,i} /Q _{Y,i} [N/N/m]	F _{Z,i} /Q _{Z,i} [N/N/m]	M _{X,i} /M _{T,i} [N.m/N.m/m]	M _{Y,i} [N.m/N.m/m]	M _{Z,i} [N.m/N.m/m]	Dis _f [m]	Q _{X,f} [N/m]	Q _{Y,f} [N/m]	Q _{Z,f} [N/m]	M _{T,f} [N.m/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1103a-1107a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 859a-863a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 863a-1099a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1095a-1099a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 847a-20			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1087a-1091a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1111a-21			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1099a-1103a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-1087a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 863a-1107a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 847a-1091a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 871a-21			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 871a-1107a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 863a-867a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-1085a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1109a-1113a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 853a-857a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-845a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 857a-861a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1105a-1109a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 845a-849a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 853a-855a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 849a-851a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 849a-853a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 869a-1105a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 861a-1105a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-1085a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 855a-857a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1085a-1087a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 851a-853a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 857a-859a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 869a-1113a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 873a-21			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1113a-21			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 873a-21			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 869a-871a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 861a-863a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1107a-1109a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1101a-1103a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1089a-1091a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1105a-1107a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1091a-1093a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 865a-867a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{X,r} /Q _{X,r} (N/N/m)	F _{Y,r} /Q _{Y,r} (N/N/m)	F _{Z,r} /Q _{Z,r} (N/N/m)	M _{X,r} /M _{T,r} (N/m/N/m)	M _{Y,r} (N/m/N/m/m)	M _{Z,r} (N/m/N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1113a-21			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 859a-861a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 867a-869a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 863a-865a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 845a-847a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 847a-849a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 871a-873a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1111a-1113a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1087a-1089a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1099a-1101a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1093a-1097a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1097a-1101a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1085a-1089a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 845a-20			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 21-1113a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 845a-1089a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 861a-1097a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 853a-1089a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1101a-1105a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 853a-1097a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1109a-1111a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 869a-873a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 861a-865a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1103a-1105a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 865a-869a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 20-845a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1089a-1093a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1095a-1097a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1093a-1095a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1097a-1099a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 825a-1061a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1077a-1081a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 841a-20			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 817a-821a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 825a-1069a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 837a-841a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-817a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1061a-1065a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 825a-829a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 821a-825a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1073a-1077a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 829a-833a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 833a-1069a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N·m/N·m)	M _{Y,i} (N·m/N·m/m)	M _{Z,i} (N·m/N·m/m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1065a-1069a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 817a-19			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1057a-1061a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1081a-20			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1069a-1073a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-1057a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 833a-1077a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 817a-1061a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 841a-20			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 841a-1077a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 833a-837a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-1055a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1079a-1083a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 823a-827a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-815a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 827a-831a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1075a-1079a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 815a-819a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 823a-825a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 819a-821a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 819a-823a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 839a-1075a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 831a-1075a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-1055a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 825a-827a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1055a-1057a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 821a-823a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 827a-829a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 839a-1083a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 843a-20			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1083a-20			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 843a-20			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 839a-841a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 831a-833a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1077a-1079a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1071a-1073a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1059a-1061a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1075a-1077a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1061a-1063a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 835a-837a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1083a-20			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 829a-831a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 837a-839a			Peso proprio			-18

													Carichi sulle travi			
TC	C	CC	SR	Dis _l	F _{x,l} /Q _{x,l}	F _{y,l} /Q _{y,l}	F _{z,l} /Q _{z,l}	M _{x,l} /M _{T,l}	M _{y,l}	M _{z,l}	Dis _r	Q _{x,r}	Q _{y,r}	Q _{z,r}	M _{T,r}	
				(m)	(N/m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/m;N/m/m)	(N/m;N/m/m)		(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N/m/m)	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						833a-835a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						815a-817a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						817a-819a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						841a-843a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1081a-1083a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1057a-1059a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1069a-1071a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1063a-1067a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1067a-1071a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1055a-1059a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						815a-19			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						20-1083a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						815a-1059a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						831a-1067a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						823a-1059a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1071a-1075a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						823a-1067a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1079a-1081a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						839a-843a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						831a-835a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1073a-1075a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						835a-839a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						19-815a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1059a-1063a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1065a-1067a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1063a-1065a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1067a-1069a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						795a-1031a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1047a-1051a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						811a-19			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						787a-791a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						795a-1039a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						807a-811a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						18-787a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1031a-1035a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						795a-799a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						791a-795a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1043a-1047a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						799a-803a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						803a-1039a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1035a-1039a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						787a-18			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1027a-1031a			Peso proprio			-59	

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Disi	F _{Xi} /Q _{Xi}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Xi} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Disi	Q _{Xf}	Q _{Yf}	Q _{Zf}	M _{Tf}
				(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N-m/N-m)	(N-m/N-m)	(N-m/N-m)	(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N-m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1051a-19			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1039a-1043a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-1027a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 803a-1047a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 787a-1031a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 811a-19			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 811a-1047a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 803a-807a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-1025a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1049a-1053a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 793a-797a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-785a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 797a-801a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1045a-1049a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 785a-789a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 793a-795a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 789a-791a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 789a-793a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 809a-1045a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 801a-1045a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-1025a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 795a-797a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1025a-1027a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 791a-793a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 797a-799a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 809a-1053a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 813a-19			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1053a-19			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 813a-19			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 809a-811a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 801a-803a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1047a-1049a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1041a-1043a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1029a-1031a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1045a-1047a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1031a-1033a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 805a-807a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1053a-19			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 799a-801a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 807a-809a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 803a-805a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 785a-787a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 787a-789a			Peso proprio			-18

													Carichi sulle travi			
TC	C	CC	SR	Dis _I (m)	F _{X,I} /Q _{X,I} (N/N/m)	F _{Y,I} /Q _{Y,I} (N/N/m)	F _{Z,I} /Q _{Z,I} (N/N/m)	M _{X,I} /M _{T,I} (N/m;N/m/m)	M _{Y,I} (N/m;N/m/m)	M _{Z,I} (N/m;N/m/m)	Dis _T (m)	Q _{X,T} (N/m)	Q _{Y,T} (N/m)	Q _{Z,T} (N/m)	M _{T,T} (N/m/m)	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 811a-813a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1051a-1053a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1027a-1029a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1039a-1041a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1033a-1037a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1037a-1041a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1025a-1029a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 785a-18			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 19-1053a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 785a-1029a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 801a-1037a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 793a-1029a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1041a-1045a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 793a-1037a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1049a-1051a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 809a-813a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 801a-805a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1043a-1045a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 805a-809a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-785a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1029a-1033a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1035a-1037a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1033a-1035a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1037a-1039a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 765a-1001a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1017a-1021a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 781a-18			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 757a-761a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 765a-1009a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 777a-781a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-757a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1001a-1005a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 765a-769a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 761a-765a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1013a-1017a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 769a-773a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 773a-1009a			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1005a-1009a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 757a-17			Peso proprio			-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 997a-1001a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1021a-18			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1009a-1013a			Peso proprio			-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-997a			Peso proprio			-59	

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N]/[Q _X]	[N]/[Q _Y]	[N]/[Q _Z]	[N·m]/[M _T]	[N·m]/[N·m]	[N·m]/[N·m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 773a-1017a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 757a-1001a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 781a-18			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 781a-1017a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 773a-777a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-995a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1019a-1023a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 763a-767a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-755a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 767a-771a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1015a-1019a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 755a-759a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 763a-765a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 759a-761a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 759a-763a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 779a-1015a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 771a-1015a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-995a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 765a-767a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 995a-997a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 761a-763a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 767a-769a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 779a-1023a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 783a-18			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1023a-18			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 783a-18			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 779a-781a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 771a-773a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1017a-1019a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1011a-1013a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 999a-1001a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1015a-1017a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1001a-1003a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 775a-777a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1023a-18			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 769a-771a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 777a-779a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 773a-775a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 755a-757a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 757a-759a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 781a-783a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1021a-1023a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 997a-999a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{X,r} /Q _{X,r} (N/N/m)	F _{Y,r} /Q _{Y,r} (N/N/m)	F _{Z,r} /Q _{Z,r} (N/N/m)	M _{X,r} /M _{T,r} (N/m;N/m/m)	M _{Y,r} (N/m;N/m/m)	M _{Z,r} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1009a-1011a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1003a-1007a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1007a-1011a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 995a-999a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 755a-17			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 18-1023a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 755a-999a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 771a-1007a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 763a-999a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1011a-1015a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 763a-1007a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1019a-1021a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 779a-783a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 771a-775a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1013a-1015a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 775a-779a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-755a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 999a-1003a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1005a-1007a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1003a-1005a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1007a-1009a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 735a-971a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 987a-991a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 751a-17			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 727a-731a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 735a-979a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 747a-751a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-727a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 971a-975a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 735a-739a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 731a-735a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 983a-987a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 739a-743a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 743a-979a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 975a-979a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 727a-16			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 967a-971a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 991a-17			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 979a-983a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-967a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 743a-987a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 727a-971a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 751a-17			Peso proprio			-59

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N.m/N.m)	M _{Y,i} (N.m/N.m/m)	M _{Z,i} (N.m/N.m/m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 751a-987a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 743a-747a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-965a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 989a-993a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 733a-737a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-725a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 737a-741a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 985a-989a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 725a-729a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 733a-735a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 729a-731a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 729a-733a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 749a-985a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 741a-985a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-965a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 735a-737a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 965a-967a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 731a-733a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 737a-739a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 749a-993a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 753a-17			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 993a-17			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 753a-17			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 749a-751a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 741a-743a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 987a-989a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 981a-983a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 969a-971a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 985a-987a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 971a-973a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 745a-747a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 993a-17			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 739a-741a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 747a-749a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 743a-745a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 725a-727a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 727a-729a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 751a-753a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 991a-993a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 967a-969a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 979a-981a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 973a-977a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 977a-981a			Peso proprio			-59

Carichi sulle trav.															
TC	C	CC	SR	Dis _I (m)	F _{XI} /Q _{XI} (N/N/m)	F _{YI} /Q _{YI} (N/N/m)	F _{ZI} /Q _{ZI} (N/N/m)	M _{XI} /M _{TI} (N/m;N/m/m)	M _{YI} (N/m;N/m/m)	M _{ZI} (N/m;N/m/m)	Dis _I (m)	Q _{XI} (N/m)	Q _{YI} (N/m)	Q _{ZI} (N/m)	M _{TI} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 965a-969a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 725a-16			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 17-993a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 725a-969a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 741a-977a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 733a-969a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 981a-985a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 733a-977a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 989a-991a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 749a-753a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 741a-745a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 983a-985a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 745a-749a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-725a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 969a-973a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 975a-977a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 973a-975a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 977a-979a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 705a-941a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 957a-961a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 721a-16			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 697a-701a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 705a-949a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 717a-721a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-697a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 941a-945a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 705a-709a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 701a-705a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 953a-957a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 709a-713a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 713a-949a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 945a-949a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 697a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 937a-941a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 961a-16			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 949a-953a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-937a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 713a-957a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 697a-941a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 721a-16			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 721a-957a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 713a-717a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-935a			Peso proprio			-59

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis ₁ (m)	F _{X1} /Q _{X1} (N/N/m)	F _{Y1} /Q _{Y1} (N/N/m)	F _{Z1} /Q _{Z1} (N/N/m)	M _{X1} /M _{T1} (N·m/N·m)	M _{Y1} (N·m/N·m/m)	M _{Z1} (N·m/N·m/m)	Dis _T (m)	Q _{X,T} (N/m)	Q _{Y,T} (N/m)	Q _{Z,T} (N/m)	M _{T,T} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 959a-963a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 703a-707a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-695a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 707a-711a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 955a-959a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 695a-699a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 703a-705a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 699a-701a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 699a-703a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 719a-955a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 711a-955a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-935a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 705a-707a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 935a-937a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 701a-703a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 707a-709a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 719a-963a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 723a-16			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 963a-16			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 723a-16			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 719a-721a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 711a-713a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 957a-959a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 951a-953a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 939a-941a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 955a-957a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 941a-943a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 715a-717a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 963a-16			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 709a-711a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 717a-719a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 713a-715a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 695a-697a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 697a-699a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 721a-723a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 961a-963a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 937a-939a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 949a-951a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 943a-947a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 947a-951a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 935a-939a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 695a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 16-963a			Peso proprio			-18

														Carichi sulle trav.			
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{Xr} /Q _{Xr} (N/N/m)	F _{Yr} /Q _{Yr} (N/N/m)	F _{Zr} /Q _{Zr} (N/N/m)	M _{Xr} /M _{Tr} (N/m;N/m/m)	M _{Yr} (N/m;N/m/m)	M _{Zr} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{Xr} (N/m)	Q _{Yr} (N/m)	Q _{Zr} (N/m)	M _{Tr} (N/m/m)		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 695a-939a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 711a-947a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 703a-939a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 951a-955a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 703a-947a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 959a-961a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 719a-723a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 711a-715a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 953a-955a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 715a-719a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-695a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 939a-943a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 945a-947a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 943a-945a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 947a-949a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 675a-911a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 927a-931a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 691a-15			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 667a-671a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 675a-919a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 687a-691a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-667a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 911a-915a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 675a-679a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 671a-675a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 923a-927a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 679a-683a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 683a-919a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 915a-919a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 667a-14			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 907a-911a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 931a-15			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 919a-923a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-907a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 683a-927a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 667a-911a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 691a-15			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 691a-927a			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 683a-687a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-905a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 929a-933a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 673a-677a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-665a			Peso proprio			-59		

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{X,i} /Q _{X,i} (N/N/m)	F _{Y,i} /Q _{Y,i} (N/N/m)	F _{Z,i} /Q _{Z,i} (N/N/m)	M _{X,i} /M _{T,i} (N·m/N·m)	M _{Y,i} (N·m/N·m)	M _{Z,i} (N·m/N·m)	Dis _f (m)	Q _{X,f} (N/m)	Q _{Y,f} (N/m)	Q _{Z,f} (N/m)	M _{T,f} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 677a-681a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 925a-929a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 665a-669a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 673a-675a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 669a-671a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 669a-673a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 689a-925a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 681a-925a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-905a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 675a-677a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 905a-907a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 671a-673a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 677a-679a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 689a-933a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 693a-15			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 933a-15			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 693a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 689a-691a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 681a-683a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 927a-929a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 921a-923a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 909a-911a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 925a-927a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 911a-913a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 685a-687a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 933a-15			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 679a-681a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 687a-689a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 683a-685a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 665a-667a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 667a-669a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 691a-693a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 931a-933a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 907a-909a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 919a-921a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 913a-917a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 917a-921a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 905a-909a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 665a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 15-933a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 665a-909a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 681a-917a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 673a-909a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _I (m)	F _{X,I} /Q _{X,I} (N/N/m)	F _{Y,I} /Q _{Y,I} (N/N/m)	F _{Z,I} /Q _{Z,I} (N/N/m)	M _{X,I} /M _{T,I} (N/m;N/m/m)	M _{Y,I} (N/m;N/m/m)	M _{Z,I} (N/m;N/m/m)	Dis _T (m)	Q _{X,T} (N/m)	Q _{Y,T} (N/m)	Q _{Z,T} (N/m)	M _{T,T} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 921a-925a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 673a-917a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 929a-931a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 689a-693a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 681a-685a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 923a-925a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 685a-689a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-665a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 909a-913a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 915a-917a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 913a-915a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 917a-919a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 645a-881a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 897a-901a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 661a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 637a-641a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 645a-889a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 657a-661a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-637a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 881a-885a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 645a-649a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 641a-645a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 893a-897a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 649a-653a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 653a-889a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 885a-889a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 637a-13			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 877a-881a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 901a-14			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 889a-893a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-877a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 653a-897a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 637a-881a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 661a-14			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 661a-897a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 653a-657a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-875a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 899a-903a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 643a-647a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-635a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 647a-651a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 895a-899a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 635a-639a			Peso proprio			-59

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _r [m]	F _{X,r} /Q _{X,r} [N/N/m]	F _{Y,r} /Q _{Y,r} [N/N/m]	F _{Z,r} /Q _{Z,r} [N/N/m]	M _{X,r} /M _{T,r} [Nm/Nm/m]	M _{Y,r} [Nm/Nm/m]	M _{Z,r} [Nm/Nm/m]	Dis _f [m]	Q _{X,f} [N/m]	Q _{Y,f} [N/m]	Q _{Z,f} [N/m]	M _{T,f} [Nm/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 643a-645a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 639a-641a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 639a-643a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 659a-895a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 651a-895a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-875a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 645a-647a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 875a-877a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 641a-643a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 647a-649a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 659a-903a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 663a-14			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 903a-14			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 663a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 659a-661a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 651a-653a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 897a-899a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 891a-893a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 879a-881a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 895a-897a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 881a-883a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 655a-657a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 903a-14			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 649a-651a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 657a-659a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 653a-655a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 635a-637a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 637a-639a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 661a-663a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 901a-903a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 877a-879a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 889a-891a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 883a-887a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 887a-891a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 875a-879a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 635a-13			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 14-903a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 635a-879a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 651a-887a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 643a-879a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 891a-895a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 643a-887a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 899a-901a			Peso proprio			-18

Carichi sulle trav.															
TC	C	CC	SR	Dis _I (m)	F _{X,I} /Q _{X,I} (N/N/m)	F _{Y,I} /Q _{Y,I} (N/N/m)	F _{Z,I} /Q _{Z,I} (N/N/m)	M _{X,I} /M _{T,I} (N/m;N/m/m)	M _{Y,I} (N/m;N/m/m)	M _{Z,I} (N/m;N/m/m)	Dis _T (m)	Q _{X,T} (N/m)	Q _{Y,T} (N/m)	Q _{Z,T} (N/m)	M _{T,T} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 659a-663a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 651a-655a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 893a-895a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 655a-659a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 13-635a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 879a-883a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 885a-887a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 883a-885a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 887a-889a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 12-634a			Peso proprio			-631
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 221a-457a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 473a-477a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 237a-9			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 213a-217a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 221a-465a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 233a-237a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-213a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 457a-461a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 221a-225a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 217a-221a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 469a-473a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 225a-229a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 229a-465a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 461a-465a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 213a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 453a-457a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 477a-9			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 465a-469a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-453a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 229a-473a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 213a-457a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 237a-9			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 237a-473a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 229a-233a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-451a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 475a-479a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 219a-223a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-211a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 223a-227a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 471a-475a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 211a-215a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 219a-221a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 215a-217a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travate															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{X,r} /Q _{X,r} (N/N/m)	F _{Y,r} /Q _{Y,r} (N/N/m)	F _{Z,r} /Q _{Z,r} (N/N/m)	M _{X,r} /M _{T,r} (N·m/N·m)	M _{Y,r} (N·m/N·m)	M _{Z,r} (N·m/N·m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N·m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 215a-219a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 235a-471a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 227a-471a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-451a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 221a-223a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 451a-453a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 217a-219a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 223a-225a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 235a-479a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 239a-9			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 479a-9			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 239a-9			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 235a-237a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 227a-229a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 473a-475a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 467a-469a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 455a-457a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 471a-473a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 457a-459a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 231a-233a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 479a-9			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 225a-227a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 233a-235a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 229a-231a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 211a-213a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 213a-215a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 237a-239a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 477a-479a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 453a-455a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 465a-467a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 459a-463a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 463a-467a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 451a-455a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 211a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9-479a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 211a-455a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 227a-463a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 219a-455a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 467a-471a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 219a-463a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 475a-477a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 235a-239a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 227a-231a			Peso proprio			-59

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{x,r} /Q _{x,r} (N/N/m)	F _{y,r} /Q _{y,r} (N/N/m)	F _{z,r} /Q _{z,r} (N/N/m)	M _{x,r} /M _{r,r} (N/m;N/m/m)	M _{y,r} (N/m;N/m/m)	M _{z,r} (N/m;N/m/m)	Dis _r (m)	Q _{x,r} (N/m)	Q _{y,r} (N/m)	Q _{z,r} (N/m)	M _{r,r} (N/m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 469a-471a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 231a-235a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-211a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 455a-459a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 461a-463a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 459a-461a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 463a-465a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 191a-427a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 443a-447a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 207a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 183a-187a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 191a-435a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 203a-207a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-183a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 427a-431a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 191a-195a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 187a-191a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 439a-443a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 195a-199a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 199a-435a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 431a-435a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 183a-7			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 423a-427a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 447a-8			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 435a-439a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-423a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 199a-443a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 183a-427a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 207a-8			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 207a-443a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 199a-203a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-421a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 445a-449a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 189a-193a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-181a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 193a-197a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 441a-445a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 181a-185a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 189a-191a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 185a-187a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 185a-189a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 205a-441a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 197a-441a			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{Ki} /Q _{Ki} (N/N/m)	F _{Vi} /Q _{Vi} (N/N/m)	F _{Zi} /Q _{Zi} (N/N/m)	M _{Ki} /M _{Vi} (Nm;Nm/m)	M _{Vi} (Nm;Nm/m)	M _{Zi} (Nm;Nm/m)	Dis _r (m)	Q _{Ki} (N/m)	Q _{Vi} (N/m)	Q _{Zi} (N/m)	M _{T,i} (Nm/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-421a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 191a-193a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 421a-423a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 187a-189a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 193a-195a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 205a-449a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 209a-8			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 449a-8			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 209a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 205a-207a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 197a-199a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 443a-445a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 437a-439a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 425a-427a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 441a-443a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 427a-429a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 201a-203a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 449a-8			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 195a-197a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 203a-205a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 199a-201a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 181a-183a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 183a-185a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 207a-209a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 447a-449a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 423a-425a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 435a-437a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 429a-433a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 433a-437a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 421a-425a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 181a-7			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-449a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 181a-425a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 197a-433a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 189a-425a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 437a-441a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 189a-433a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 445a-447a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 205a-209a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 197a-201a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 439a-441a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 201a-205a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-181a			Peso proprio			-18

TC			C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Vi} /Q _{Vi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Vi}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _i	Q _{Ki}	Q _{Vi}	Carichi sulle travi	
						(m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N/N/m)	(N·m;N·m/m)	(N·m;N·m/m)	(N·m;N·m/m)	(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	M _{Fi}
																	(N·m/m)
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 425a-429a		Peso proprio		-59		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 431a-433a		Peso proprio		-18		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 429a-431a		Peso proprio		-18		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 433a-435a		Peso proprio		-18		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 11-12		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 12-21		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9-10		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 11-12		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9-10		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 11-12		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 10-11		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 10-11		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 10-11		Peso proprio		-631		
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 551a-552a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 542a-543a		Peso proprio		-101		
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-1	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-2	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 506a-507a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 486a-488a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-18	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-38	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-3	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-10	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-22	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 569a-570a		Peso proprio		-101		
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 578a-579a		Peso proprio		-101		
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0
Piano Terra					Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 587a-588a		Peso proprio		-101		

Carichi sulle travi														
TC	C	CC	SR	Dis: [m]	F _{x1} /Q _{x1} [N/m]	F _{y1} /Q _{y1} [N/m]	F _{z1} /Q _{z1} [N/m]	M _{x1} /M _{T1} [N.m/m]	M _{z1} [N.m/m]	Dis _r [m]	Q _{x1} [N/m]	Q _{y1} [N/m]	Q _{z1} [N/m]	M _{T1} [N.m/m]
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0		0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 627a-628a		Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-3	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-5	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-4	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-15	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-33	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 623a-628a		Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,87	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,87	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,87	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,17	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,17	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,17	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 628a-629a		Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-3	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-5	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 624a-629a		Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 629a-630a		Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-3	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-5	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 619a-630a		Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0

TC		C	CC	SR	Dis _r [m]	F _{Xr} /Q _{Xr} [N/Nm]	F _{Yr} /Q _{Yr} [N/Nm]	F _{Zr} /Q _{Zr} [N/Nm]	M _{Xr} /M _{Yr} [Nm/Nm/m]	M _{Yr} [Nm/Nm/m]	M _{Zr} [Nm/Nm/m]	Dis _r [m]	Q _{Xr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Carichi sulle travi		
																Q _{Zr} [N/m]	M _{Zr} [Nm/m]
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	0,00	0	974	0	3 544	0
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 630a-631a			Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-62	0
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 618a-631a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	1,07	0	974	0	3 544	0
L	CR003	004	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	0,03	0	974	0	3 544	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	0,01	0	974	0	3 544	0
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 614a-617a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	-	0,12	0	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,12	0	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,12	0	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	1,07	0	974	0	3 544	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	-	0,03	0	974	0	3 544	0
L	CR004	006	G	1,06	0	974	3 544	0	-	-	-	0,01	0	974	0	3 544	0
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 616a-617a			Peso proprio			-101	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-1	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-2	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-62	0
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 611a-624a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,91	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,91	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,91	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	-	0,17	0	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,17	0	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,17	0	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,06	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,06	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,06	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	-	1,02	0	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-5	0	-	-	-	1,02	0	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-11	0	-	-	-	1,02	0	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	0,00	0	974	0	3 544	0
Piano Terra				Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 619a-624a			Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	0	-62	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{Ki} /Q _{Ki} (N/m)	F _{Ed} /Q _{Ed} (N/m)	F _{Ed} /Q _{Ed} (N/m)	M _{Ki} /M _{Ed} (Nm/m)	M _{Ed} (Nm/m)	M _{Ed} (Nm/m)	Dis _r (m)	Q _{K1} (N/m)	Q _{Ed} (N/m)	Q _{Ed} (N/m)	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-30	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 615a-616a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,01	0	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 615a-619a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-30	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 612a-619a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,06	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,06	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,06	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	1,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-5	0	-	-	1,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-11	0	-	-	1,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,91	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,91	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,91	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,17	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,17	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,17	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 617a-618a			Peso proprio			-101
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 613a-618a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,90	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,90	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,90	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,17	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,17	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,17	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 607a-620a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,94	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,94	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,94	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,14	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,14	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,14	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,i}	F _{Ed} /Q _{Ed,i}	F _{Ed} /Q _{Ed,i}	M _{K,i} /M _{Ed,i}	M _{Ed,i}	M _{Ed,i}	Dis _r	Q _{K,i}	Q _{Ed,i}	Carichi sulle trav.	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/m;N/m/m]	[N/m;N/m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	M _{Ed,i}	
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 608a-621a			Peso proprio -787			
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-3	0	-	-	1,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-10	0	-	-	1,05	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-22	0	-	-	1,05	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,94	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,94	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,94	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,14	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,14	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,14	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 620a-621a			Peso proprio -101			
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-15	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-33	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-8	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 609a-622a			Peso proprio -787			
L	CR001	002	G	0,94	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,94	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,94	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,14	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,14	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,14	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-3	0	-	-	1,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-10	0	-	-	1,05	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-22	0	-	-	1,05	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 621a-622a			Peso proprio -101			
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-15	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-33	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-8	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 610a-623a			Peso proprio -787			
L	CR001	002	G	0,06	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,06	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,06	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	1,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-5	0	-	-	1,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-11	0	-	-	1,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0

Carichi sulle travi														
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _K /Q _{Ki} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Edi} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Edi} [N/N/m]	M _K /M _{Edi} [Nm;Nm/m]	M _{Ed} [Nm;Nm/m]	M _{Ed} [Nm;Nm/m]	Dis _r [m]	Q _{K1} [N/m]	Q _{Ed} [N/m]	M _{Ed} [Nm]
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-	0	-	-	1,05	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-10	0	-	-	1,05	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-22	0	-	-	1,05	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 622a-623a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-15
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-33
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-8
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 605a-614a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 613a-614a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 606a-615a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140
L	CR004	006	G	1,04	0	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772
L	CR004	006	G	0,01	0	487	1 772	0	-	-	0,03	0	487	1 772
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 610a-611a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-15
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-33
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 602a-611a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,12	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,12	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,12	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,94	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0
L	CR002	003	G	0,94	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0
L	CR003	004	G	0,94	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,01	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/N/m]	M _{Ki} /M _{Ed} [Nm;Nm/m]	M _{Ed} [Nm;Nm/m]	M _{Ed} [Nm;Nm/m]	Dis _r [m]	Q _{K1} [N/m]	Q _{Ed} [N/m]	M _{Ed} [Nm]	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 611a-612a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-15	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-33	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 603a-612a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,03	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,04	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,04	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,04	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,06	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 612a-613a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-15	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-33	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 604a-613a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,06	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 598a-607a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{X,r} /Q _{X,r} (N/N/m)	F _{Y,r} /Q _{Y,r} (N/N/m)	F _{Z,r} /Q _{Z,r} (N/N/m)	M _{X,r} /M _{T,r} (N.m/N.m/m)	M _{Y,r} (N.m/m/m)	M _{Z,r} (N.m/m/m)	Dis _r (m)	Q _{X,r} (N/m)	Q _{Y,r} (N/m)	Q _{Z,r} (N/m)	M _{T,r} (N.m/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 607a-608a		Peso proprio				-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-8	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-17	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-11	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 599a-608a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 608a-609a		Peso proprio				-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-8	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-17	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-11	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 600a-609a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 609a-610a		Peso proprio				-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-8	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-17	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-11	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 601a-610a		Peso proprio				-787

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r (m)	F _{Xr} /Q _{Xr} (N/N/m)	F _{Yr} /Q _{Yr} (N/N/m)	F _{Zr} /Q _{Zr} (N/N/m)	M _{Xr} /M _{Zr} (N·m/N·m/m)	M _{Yr} (N·m/N·m/m)	M _{Zr} (N·m/N·m/m)	Dis _r (m)	Q _{Xr} (N/m)	Q _{Yr} (N/m)	Q _{Zr} (N/m)	M _{Yr} (N·m/m)
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,01	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 596a-605a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,03	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	1,04	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 604a-605a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 597a-606a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,01	0	487	1 772	0	-	-	0,66	0	487	1 772	0
L	CR004	006	G	1,04	0	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772	0
L	CR004	006	G	0,42	0	487	1 772	0	-	-	0,03	0	487	1 772	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 601a-602a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-25	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 593a-602a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,05	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,05	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,05	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,01	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,01	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,01	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,91	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,91	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,91	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,16	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,16	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,16	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{Ki} /Q _{Ki} (N/m)	F _{Vj} /Q _{Vj} (N/m)	F _{Zj} /Q _{Zj} (N/m)	M _{Kj} /M _{Vj} (Nm;Nm/m)	M _{Vj} (Nm;Nm/m)	M _{Zj} (Nm;Nm/m)	Dis _r (m)	Q _{Ki} (N/m)	Q _{Vj} (N/m)	Q _{Zj} (N/m)	M _{Tj} (Nm/m)
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 602a-603a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-25	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 594a-603a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,04	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 603a-604a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-25	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 595a-604a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,04	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 589a-598a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 598a-599a		Peso proprio			-101	

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,i}	F _{V,i} /Q _{V,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{K,i} /M _{V,i}	M _{V,i}	M _{Z,i}	Dis _r	Q _{K,r}	Q _{V,r}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-13	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 590a-599a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 599a-600a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-13	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 591a-600a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 600a-601a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-13	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 592a-601a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,91	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,91	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0

Carichi sulle travi														
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _K /Q _{Ki} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Edi} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Edi} [N/N/m]	M _K /M _{Edi} [Nm/Nm/m]	M _{Ed} [Nm/Nm/m]	M _{Ed} [Nm/Nm/m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Ed} [N/m]	M _{Ed} [Nm/m]
L	CR003	004	G	0,91	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,16	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,16	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,16	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544
Piano Terra			Travata: Piano Terra				Trave: Trave Acciaio 588a-597a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140
L	CR004	006	G	1,04	0	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772
L	CR004	006	G	0,01	0	487	1 772	0	-	-	0,03	0	487	1 772
Piano Terra			Travata: Piano Terra				Trave: Trave Acciaio 587a-596a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,06	0	974	3 544
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,03	0	974	3 544
L	CR004	006	G	1,07	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544
Piano Terra			Travata: Piano Terra				Trave: Trave Acciaio 595a-596a			Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
Piano Terra			Travata: Piano Terra				Trave: Trave Acciaio 592a-593a			Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-12	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-25	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-19	0	-	-	0,13	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62
Piano Terra			Travata: Piano Terra				Trave: Trave Acciaio 584a-593a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,14	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,14	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,14	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140
L	CR001	002	G	0,04	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,04	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,04	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-14	0	-	-	1,03	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-54	0	-	-	1,03	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-117	0	-	-	1,03	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Ed} /Q _{Ed}	M _{Ki} /M _{Ed}	M _{Ed}	M _{Ed}	Dis _r	Q _{Kr}	Q _{Ed}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N·m/N·m]	[N·m/N·m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 593a-594a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-12	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-25	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-19	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 585a-594a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,04	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,04	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,04	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-16	0	-	-	1,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-60	0	-	-	1,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-130	0	-	-	1,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,92	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,92	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,92	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 594a-595a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-12	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-25	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-19	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 586a-595a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,95	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,95	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,95	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,04	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 580a-589a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,95	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,95	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,95	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 589a-590a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis:	F _{x,i} /Q _{x,i}	F _{y,i} /Q _{y,i}	F _{z,i} /Q _{z,i}	M _{x,i} /M _{T,i}	M _{x,i}	M _{z,i}	Dis _r	Q _{x,r}	Q _{y,r}	Q _{z,r}	M _{Tr}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 581a-590a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-20	0	-	-	1,06	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-76	0	-	-	1,06	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-164	0	-	-	1,06	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,95	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,95	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,95	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 590a-591a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 582a-591a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,94	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,94	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,94	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-23	0	-	-	1,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-87	0	-	-	1,05	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-188	0	-	-	1,05	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 591a-592a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 583a-592a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,04	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,04	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,04	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-13	0	-	-	1,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-48	0	-	-	1,03	0	0	-1 810	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [mm]	F _{x,i} /Q _{x,i} [kN/m]	F _{y,i} /Q _{y,i} [kN/m]	F _z /Q _z [kN/m]	M _{x,i} /M _{r,i} [N/m]	M _{y,i} [N/m]	M _{z,i} [N/m]	Dis _r [m]	Q _{x,r} [N/m]	Q _{y,r} [N/m]	Q _{z,r} [N/m]	M _{r,i} [N/m]
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-1.05	0	-	-	1,03	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1.810	0	-	-	0,11	0	0	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3.910	0	-	-	0,11	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-26	0	-	-	1,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-98	0	-	-	1,05	0	0	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-212	0	-	-	1,05	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3.544	0	-	-	0,00	0	974	3.544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 579a-588a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1.810	0	-	-	0,09	0	0	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3.910	0	-	-	0,09	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	487	1.772	0	-	-	0,03	0	487	1.772	0
L	CR004	006	G	1,06	0	487	1.772	0	-	-	0,00	0	487	1.772	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 578a-587a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1.810	0	-	-	0,09	0	0	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3.910	0	-	-	0,09	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1.810	0	-	-	0,09	0	0	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3.910	0	-	-	0,09	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3.544	0	-	-	1,03	0	974	3.544	0
L	CR004	006	G	0,02	0	974	3.544	0	-	-	0,00	0	974	3.544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 586a-587a			Peso proprio		-101	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 583a-584a			Peso proprio		-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-9	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-20	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-9	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 575a-584a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1.810	0	-	-	0,11	0	0	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3.910	0	-	-	0,11	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,04	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1.810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3.910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1.810	0	-	-	0,13	0	0	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3.910	0	-	-	0,13	0	0	-3.910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3.544	0	-	-	0,00	0	974	3.544	0

TC		C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{2i} /Q _{2i}	M _{Ki} /M _{Ed}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Ki}	Q _{Yi}	Carichi sulle travi	
					(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(Nm/m)	(Nm/m)	(Nm/m)	(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(Nm/m)
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 584a-585a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-9	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-20	0
L	CR001	002	G	0,13	0		0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-9	0
L	CR001	002	G	0,13	0		0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 576a-585a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,93	0		0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0		0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0		0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0		0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0		0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0		0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	0	0	-	-	1,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	0	0	-	-	1,04	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	0	0	-	-	1,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0		974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 585a-586a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-9	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-20	0
L	CR001	002	G	0,13	0		0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	0	0	-	-	0,13	0	0	-9	0
L	CR001	002	G	0,13	0		0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 577a-586a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,00	0		0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	-17	0	-	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	-65	0	-	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	-140	0	-	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0		0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0		0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0		0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	0	0	-	-	1,01	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	0	0	-	-	1,01	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	0	0	-	-	1,01	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	-17	0	-	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	-65	0	-	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	-140	0	-	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0		974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 571a-580a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,92	0		0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,92	0		0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,92	0		0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0		0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0		0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0		0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0		974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 580a-581a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0		0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0		0	-10	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0		0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0		0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Vi} /Q _{Vi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Vi}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Ki}	Q _{Vi}	Carichi sulle trav.	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	M _{Vi}	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 572a-581a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,92	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,92	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,92	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 581a-582a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-10	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 573a-582a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,92	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,92	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,92	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 582a-583a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-10	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 574a-583a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,13	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{X,i} /Q _{X,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{X,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _f	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[Nm/m]
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 570a-579a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 569a-578a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,03	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
Continua nella prossima tabella...															

Continua nella prossima tabella...

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.													
C	Descrizione del carico: CR001= SOLAIO: Solaio senza fotovoltaico (sovraccarico permanente) CR002= SOLAIO: Solaio senza fotovoltaico (sovraccarico accidentale) CR003= SOLAIO: Solaio senza fotovoltaico (carico neve) CR004= Forza lineare CR005= TAMPONATURA: Doppia fodera 30cm (12+8) CR006= SOLAIO: Solaio di fondazione (sovraccarico permanente)													
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.													
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.													
Dis _i	Distanza del punto "I" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "I" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.													
M _{X,i} /M _{T,i}	Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "I", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R.". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "I", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".													
Dis _f	Distanza del punto "F" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "F" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.													
M _{T,f}	Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "F", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".													
F _{X,i} /Q _{X,i}	Valore (nel punto "I") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".													
F _{Y,i} /Q _{Y,i}														
F _{Z,i} /Q _{Z,i}														
M _{Y,i}	Valore (nel punto "I") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".													
Q _{X,i}	Valore (nel punto "F") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".													
Q _{Y,i}														
Q _{Z,i}														
ΔT ₁	Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.													
ΔT ₂														
ΔT ₃														

INFORMAZIONI GENERALI	pag.	2
MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO	pag.	2
MATERIALI ACCIAIO	pag.	2
TENSIONI AMMISSIBILI ALLO SLE DEI VARI MATERIALI	pag.	2
TERRENI	pag.	3
STRATIGRAFIE	pag.	3
SEZIONI ASTE	pag.	3
SEZIONI PROFILATI IN ACCIAIO	pag.	3
ANALISI CARICHI	pag.	4
TIPOLOGIE DI CARICO	pag.	4
SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche	pag.	4
SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche	pag.	6
COMBINAZIONI SISMICHE	pag.	6
SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)	pag.	7
SERVIZIO(SLE): Frequente	pag.	7
SERVIZIO(SLE): Quasi permanente	pag.	7
PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA	pag.	7
RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE	pag.	8
LIVELLI O PIANI	pag.	10
NODI	pag.	10
TRAVI IN ELEVAZIONE	pag.	55
TRAVI DI FONDAZIONE	pag.	134
PILASTRI E PILASTRI-PARETE	pag.	135
PLINTI SU PALI	pag.	137
SOLAI E BALCONI	pag.	137
CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE)	pag.	139
CARICHI SUI NODI IN FONDAZIONE (Fondazione)	pag.	159
CARICHI SULLE TRAVI	pag.	175

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 2 di 3)

CARICHI SULLE TRAVI															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Ed}	M _{Ed}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Kr}	Q _{Yr}	Carichi sulle travi	
				(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N _m /N _m /m)	(N _m /N _m /m)	(N _m /N _m /m)	(m)	(N/m)	(N/m)	(N/m)	(N _m /m)
L	CR003	004	G	0,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,04	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 577a-578a			Peso proprio			-101	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 574a-575a			Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-10	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-20	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-43	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 566a-575a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,88	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,88	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,88	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,19	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,19	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,19	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,99	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-3	0	-	-	0,99	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-7	0	-	-	0,99	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 575a-576a			Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-10	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-20	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-43	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 567a-576a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,99	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-5	0	-	-	0,99	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-11	0	-	-	0,99	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,88	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0

Carichi sulle travi														
TC	C	CC	SR	Dis:	F _{x1} /Q _{x1}	F _{y1} /Q _{y1}	F _{z1} /Q _{z1}	M _{x1} /M _{T1}	M _{z1}	Dis:	Q _{x1}	Q _{y1}	Q _{z1}	
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-3 910	0	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-17	0	-	0,09	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-65	0	-	0,09	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,02	0	0	-140	0	-	0,09	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 568a-569a		Peso proprio		-101	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-1	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 565a-566a		Peso proprio		-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-20	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-43	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 557a-566a		Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,99	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,99	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,99	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 566a-567a		Peso proprio		-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-20	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-43	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 558a-567a		Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,99	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,99	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,99	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 567a-568a		Peso proprio		-101	

TC		C	CC	SR	Dis _r	F _{x1} /Q _{x1}	F _{y1} /Q _{y1}	F _z /Q _z	M _{x1} /M _{r1}	M _{y1}	M _{z1}	Dis _r	Q _{x1}	Q _{y1}	Carichi sulle travi	
					[m]	[kN/m]	[kN/m]	[N/m]	[Nm/kNm/m]	[Nm]	[Nm/kNm/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-20	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-43	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 559a-568a			Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 553a-562a			Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,05	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,05	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,05	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-16	0	-	-	-	1,06	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-63	0	-	-	-	1,06	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-137	0	-	-	-	1,06	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 562a-563a			Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-40	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-153	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	-	0,13	0	0	-331	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-12	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-27	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 554a-563a			Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,95	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,95	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,95	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	-	0,16	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,16	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,16	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,05	0	0	-471	0	-	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,05	0	0	-1 810	0	-	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,05	0	0	-3 910	0	-	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-16	0	-	-	-	1,06	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-63	0	-	-	-	1,06	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-137	0	-	-	-	1,06	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 563a-564a			Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-8	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-12	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-27	0	-	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	-	0,13	0	0	-7	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i (m)	F _{K1} /Q _{K1} [N/m]	F _{V1} /Q _{V1} [N/N/m]	F _{Z1} /Q _{Z1} [N/N/m]	M _{K1} /M _{V1} [Nm;Nm/m]	M _{V1} [Nm;Nm/m]	M _{Z1} [Nm;Nm/m]	Dis _r (m)	Q _{K1} [N/m]	Q _{V1} [N/m]	Q _{Z1} [N/m]	M _{r1} [Nm/m]
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 555a-564a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	0,05	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,05	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,05	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-16	0	-	-	1,06	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-63	0	-	-	1,06	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-137	0	-	-	1,06	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,95	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,95	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,95	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,16	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,16	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,16	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 564a-565a		Peso proprio				-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-8	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-12	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-27	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 556a-565a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	0,99	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,99	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,99	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,95	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,95	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,95	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,16	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,16	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,16	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 550a-551a		Peso proprio				-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 542a-551a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	0,09	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,09	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,09	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,09	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,09	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,09	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,09	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,09	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,09	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,09	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,09	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,09	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 543a-552a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K1} /Q _{K1}	F _{V1} /Q _{V1}	F _{Z1} /Q _{Z1}	M _{K1} /M _{V1}	M _{V1}	M _{Z1}	Dis _r	Q _{K1}	Q _{V1}	Carichi sulle trav.	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[Nm;M _{r1} /m]	[Nm;N/m/m]	[Nm;M _{r1} /m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[M _{r1} /m]
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 535a-544a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	1,08	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-28	0
L	CR002	003	G	1,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-109	0
L	CR003	004	G	1,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-235	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 544a-545a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 536a-545a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,97	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,97	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,97	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	1,07	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-28	0
L	CR002	003	G	1,07	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-109	0
L	CR003	004	G	1,07	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-235	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 545a-546a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 537a-546a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	1,07	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-28	0
L	CR002	003	G	1,07	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-109	0
L	CR003	004	G	1,07	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-235	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 546a-547a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-29	0

TC		C	CC	SR	Dis _i		F _{Ki} /Q _{Ki}		F _{Vi} /Q _{Vi}		F _{Zi} /Q _{Zi}		M _{Ki} /M _{Vi}		M _{Ki}		M _{Zi}		Dis _r	Q _{Ki}		Q _{Vi}		Carichi sulle travi		
L		CR003	004	G	0,11	0	[m]		[N/m]		[N/m]		[Nm]		[Nm]		[Nm]		[m]	[N/m]		[N/m]		[N/m]		[N/m]
Piano Terra				Travata: Piano Terra										Trave: Trave Acciaio 535a-536a				Peso proprio				-101				
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0		0	0	0	-7	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0		0	0	0	-29	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0		0	0	0	-62	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-15	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-33	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0		0	0	0	-7	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0		0	0	0	-29	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0		0	0	0	-62	0	0	
Piano Terra				Travata: Piano Terra										Trave: Trave Acciaio 533a-536a				Peso proprio				-787				
L	CR001	002	G	0,92	0		0		-471	0	-	-	0,00	0	0	0	-9	0		0	0	0	-9	0	0	
L	CR002	003	G	0,92	0		0		-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	-36	0		0	0	0	-36	0	0	
L	CR003	004	G	0,92	0		0		-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	-79	0		0	0	0	-79	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0		0		-471	0	-	-	0,06	0	0	0	-471	0		0	0	0	-471	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0		0		-1 810	0	-	-	0,06	0	0	0	-1 810	0		0	0	0	-1 810	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0		0		-3 910	0	-	-	0,06	0	0	0	-3 910	0		0	0	0	-3 910	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0		0		-17	0	-	-	0,00	0	0	0	-17	0		0	0	0	-17	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0		0		-65	0	-	-	0,00	0	0	0	-65	0		0	0	0	-65	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0		0		-140	0	-	-	0,00	0	0	0	-140	0		0	0	0	-140	0	0	
L	CR001	002	G	0,16	0		0		-471	0	-	-	0,00	0	0	0	-471	0		0	0	0	-471	0	0	
L	CR002	003	G	0,16	0		0		-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	-1 810	0		0	0	0	-1 810	0	0	
L	CR003	004	G	0,16	0		0		-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	-3 910	0		0	0	0	-3 910	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0		0		0	0	-	-	0,82	0	0	0	-471	0		0	0	0	-471	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0		0		0	0	-	-	0,82	0	0	0	-1 810	0		0	0	0	-1 810	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0		0		0	0	-	-	0,82	0	0	0	-3 910	0		0	0	0	-3 910	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0		0		-17	0	-	-	0,00	0	0	0	-17	0		0	0	0	-17	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0		0		-65	0	-	-	0,00	0	0	0	-65	0		0	0	0	-65	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0		0		-140	0	-	-	0,00	0	0	0	-140	0		0	0	0	-140	0	0	
Piano Terra				Travata: Piano Terra										Trave: Trave Acciaio 536a-537a				Peso proprio				-101				
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0		0	0	0	-7	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0		0	0	0	-29	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0		0	0	0	-62	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-15	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-33	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0		0	0	0	-7	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0		0	0	0	-29	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0		0	0	0	-62	0	0	
Piano Terra				Travata: Piano Terra										Trave: Trave Acciaio 532a-537a				Peso proprio				-787				
L	CR001	002	G	0,16	0		0		-471	0	-	-	0,00	0	0	0	-471	0		0	0	0	-471	0	0	
L	CR002	003	G	0,16	0		0		-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	-1 810	0		0	0	0	-1 810	0	0	
L	CR003	004	G	0,16	0		0		-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	-3 910	0		0	0	0	-3 910	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0		0		0	0	-	-	0,83	0	0	0	-471	0		0	0	0	-471	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0		0		0	0	-	-	0,83	0	0	0	-1 810	0		0	0	0	-1 810	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0		0		0	0	-	-	0,83	0	0	0	-3 910	0		0	0	0	-3 910	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0		0		-17	0	-	-	0,00	0	0	0	-17	0		0	0	0	-17	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0		0		-65	0	-	-	0,00	0	0	0	-65	0		0	0	0	-65	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0		0		-140	0	-	-	0,00	0	0	0	-140	0		0	0	0	-140	0	0	
L	CR001	002	G	0,93	0		0		-471	0	-	-	0,00	0	0	0	-7	0		0	0	0	-7	0	0	
L	CR002	003	G	0,93	0		0		-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	-26	0		0	0	0	-26	0	0	
L	CR003	004	G	0,93	0		0		-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	-56	0		0	0	0	-56	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0		0		-471	0	-	-	0,06	0	0	0	-471	0		0	0	0	-471	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0		0		-1 810	0	-	-	0,06	0	0	0	-1 810	0		0	0	0	-1 810	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0		0		-3 910	0	-	-	0,06	0	0	0	-3 910	0		0	0	0	-3 910	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0		0		-17	0	-	-	0,00	0	0	0	-17	0		0	0	0	-17	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0		0		-65	0	-	-	0,00	0	0	0	-65	0		0	0	0	-65	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0		0		-140	0	-	-	0,00	0	0	0	-140	0		0	0	0	-140	0	0	
Piano Terra				Travata: Piano Terra										Trave: Trave Acciaio 537a-538a				Peso proprio				-101				
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0		0	0	0	-7	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0		0	0	0	-29	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0		0	0	0	-62	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-15	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0		0		-33	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0		0		-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0		0	0	0	-7	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0		0		-29	0	-	-	0,13													

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Vi} /Q _{Vi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Vi}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Ki}	Q _{Vi}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	Q _{Ki}	M _{Vi}
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,94	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,94	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-15	0
L	CR003	004	G	0,94	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-33	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,06	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,06	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,06	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 538a-539a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-36	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 530a-539a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 539a-540a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-36	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 529a-540a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 540a-541a		Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-36	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0

TC		C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	M _{Ki} /M _{Ed}	M _{Ki}	M _{Ed}	Dis _r	Q _{K1}	Q _{Ed}	Carichi sulle travi	
					[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm]	[Nm]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-5	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 528a-541a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	-471	0	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	-1 810	0	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	-3 910	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	0	-17	0	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	0	-65	0	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	0	-140	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	-471	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	-1 810	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	-3 910	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	0	-471	0	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	0	-1 810	0	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	0	-3 910	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	0	-17	0	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	0	-65	0	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	0	-140	0	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 518a-527a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	0	-471	0	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	0	-1 810	0	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	0	-3 910	0	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	0	-17	0	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	0	-65	0	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	0	-140	0	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	0	-471	0	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	0	-1 810	0	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	0	-3 910	0	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	0	-17	0	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	0	-65	0	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	0	-140	0	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 526a-527a			Peso proprio			-101	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-1	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-3	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 525a-534a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	-471	0	0
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	-1 810	0	0
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	-3 910	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,92	0	0	0	-471	0	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,92	0	0	0	-1 810	0	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,92	0	0	0	-3 910	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	0	-17	0	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	0	-65	0	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	0	-140	0	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 533a-534a			Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-27	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-4	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-17	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-37	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	-29	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	-62	0	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 517a-526a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	0	-471	0	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	0	-1 810	0	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	0	-3 910	0	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	0	-17	0	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	0	-65	0	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	0	-140	0	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 532a-533a			Peso proprio			-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-27	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	-7	0	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Ki} /Q _{Ki}	M _{Ki} /M _{Ed}	M _{Ed}	M _{Ed}	Dis _r	Q _{K1}	Q _{Ed}	Carichi sulle trav.	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/m]	[N/m;N/m/m]	[N/m;N/m/m]	[N/m;N/m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-37	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 524a-533a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	1,03	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,07	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,07	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,07	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,92	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,92	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,92	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 531a-532a			Peso proprio		-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-27	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-37	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 523a-532a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	1,02	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,07	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,07	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,07	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 530a-531a			Peso proprio		-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-10	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 522a-531a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	1,07	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,07	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,07	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/N/m]	M _{Ki} /M _{Ed} [Nm ₂ /Nm ₂ /m]	M _{Ed} [Nm ₂ /Nm ₂ /m]	M _{Ed} [Nm ₂ /Nm ₂ /m]	Dis _r [m]	Q _{K1} [N/m]	Q _{Ed} [N/m]	Q _{Ed} [N/m]	M _{Ed} [Nm ₂ /m]
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	1,02	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,07	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,07	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,07	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 529a-530a		Peso proprio		-101			
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-10	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 521a-530a		Peso proprio		-787			
L	CR001	002	G	0,12	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,12	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,12	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	1,07	0	0	-469	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,07	0	0	-1 802	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,07	0	0	-3 892	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 528a-529a		Peso proprio		-101			
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-10	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 520a-529a		Peso proprio		-787			
L	CR001	002	G	1,06	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-10	0
L	CR002	003	G	1,06	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-40	0
L	CR003	004	G	1,06	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-86	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,12	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,12	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,12	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 527a-528a		Peso proprio		-101			
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,i}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Ed} /Q _{Ed}	M _{K,i} /M _{Ed}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _r	Q _{K,i}	Q _{Ed}	Carichi sulle trav.	
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 519a-528a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,09	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,09	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,09	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 509a-518a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,09	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,09	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,09	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,14	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,14	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,14	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 517a-518a		Peso proprio		-101		
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 516a-525a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	1,04	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,04	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,04	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 524a-525a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-18	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-39	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 508a-517a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	1,03	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,03	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,03	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0

Carichi sulle travi														
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/N/m]	M _{Ki} /M _{Ed} [Nm;Nm/m]	M _{Ed} [Nm;Nm/m]	Dis _r [m]	Q _{K1} [N/m]	Q _{Ed} [N/m]	M _{Ed} [Nm/m]	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-1	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 510a-519a		Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	0,03	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	0	0	-	0,95	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	0	0	-	0,95	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	0	0	-	0,95	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	0,03	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 507a-508a		Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,08	0	0	0	0	-	0,95	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	0	0	-	0,95	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	0	0	-	0,95	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	0,03	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 506a-509a		Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	0,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	0,05	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	0,05	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	1,01	0	0	-471	0	-	0,03	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,01	0	0	-1 810	0	-	0,03	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,01	0	0	-3 910	0	-	0,03	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	0,03	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	0	0	-	0,96	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	0	0	-	0,96	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	0	0	-	0,96	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	0,03	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 508a-509a		Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-15	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-6	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-14	0	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 499a-516a		Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,21	0	0	-471	0	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,21	0	0	-1 810	0	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,21	0	0	-3 910	0	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	0,89	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	0,89	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	0,89	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 515a-516a		Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	0,13	0	0	-9	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Ed} /Q _{Ed}	M _{Ki} /M _{Ed}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Ki}	Q _{Yi}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[Nm/M _{Ed}]	[Nm/Nm/m]	[Nm/Nm/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	M _{Ti}
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-23	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-49	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 514a-515a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-9	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-23	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-49	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 500a-515a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	1,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,21	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,21	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,21	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 513a-514a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-9	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-23	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-49	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 501a-514a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,21	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,21	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,21	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,88	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,88	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,88	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	1,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 512a-513a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{K1} /Q _{K1} [N/N/m]	F _{V1} /Q _{V1} [N/N/m]	F _{Z1} /Q _{Z1} [N/N/m]	M _{K1} /M _{V1} [Nm ₂ /Nm ₁ /m]	M _{V1} [Nm ₂ /Nm ₁ /m]	M _{Z1} [Nm ₂ /Nm ₁ /m]	Dis _r [m]	Q _{K1} [N/m]	Q _{V1} [N/m]	Q _{Z1} [N/m]	M _{r1} [Nm/m]
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-36	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 502a-513a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,99	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,99	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,99	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 511a-512a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-36	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 503a-512a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	1,01	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,07	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,07	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,07	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 510a-511a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-17	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-36	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 504a-511a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,89	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	1,01	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K1} /Q _{K1}	F _{V1} /Q _{V1}	F _{Z1} /Q _{Z1}	M _{K1} /M _{V1}	M _{V1}	M _{Z1}	Dis _r	Q _{K1}	Q _{V1}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[Nm/m]	
L	CR003	004	G	1,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,07	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,07	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,07	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 509a-510a		Peso proprio		-101		
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-15	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 509a-510a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,05	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,05	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,05	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	1,04	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,04	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,04	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	1,00	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 490a-507a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 491a-506a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 505a-506a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 498a-499a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,99	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-30	0
L	CR002	003	G	0,99	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-117	0
L	CR003	004	G	0,99	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-252	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{2i} /Q _{2i}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Ki}	Q _{Yi}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 488a-490a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,88	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,88	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,88	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 486a-491a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,99	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-4	0
L	CR002	003	G	0,99	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-14	0
L	CR003	004	G	0,99	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-29	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,90	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 490a-491a		Peso proprio		-101		
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-22	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-47	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 489a-498a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,14	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,14	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,14	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 497a-498a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-10	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-21	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-10	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-22	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 496a-497a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-10	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-21	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}		F _{Ed} /Q _{Ed}		M _{Ki} /M _{Ed}		M _{Yi}		M _{Zi}		Dis _r	Q _{Ki}		Q _{Ed}		Carichi sulle travi	
					[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm/m]		[Nm]	[Nm/m]				
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-3	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-10	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-22	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0	0	0	
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 487a-497a			Peso proprio				-787				
L	CR001	002	G	1,04	0	0	0	-470	0	-	-	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	1,04	0	0	0	-1 809	0	-	-	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	1,04	0	0	0	-3 908	0	-	-	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-471	0	-	-	0,04	0	0	0	0	-471	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,04	0	0	0	0	-1 810	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,04	0	0	0	0	-3 910	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-17	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-65	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-140	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,14	0	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-471	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,14	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-1 810	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,14	0	0	0	-3 909	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-3 909	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,94	0	0	0	0	-471	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,94	0	0	0	0	-1 810	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,94	0	0	0	0	-3 910	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-17	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-65	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-140	0	0	0	
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 495a-496a			Peso proprio				-101				
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-2	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-10	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-21	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-3	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-10	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-22	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0	0	0	
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 485a-496a			Peso proprio				-787				
L	CR001	002	G	0,14	0	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-471	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,14	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-1 810	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,14	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-3 910	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	0	0	-471	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	0	0	-1 810	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-62	0	-	-	0,95	0	0	0	0	-3 910	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-17	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-65	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-140	0	0	0	
L	CR001	002	G	1,05	0	0	0	-472	0	-	-	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	1,05	0	0	0	-1 814	0	-	-	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	1,05	0	0	0	-3 919	0	-	-	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-471	0	-	-	0,04	0	0	0	0	-471	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,04	0	0	0	0	-1 810	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,04	0	0	0	0	-3 910	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-17	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-65	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-140	0	0	0	
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 494a-495a			Peso proprio				-101				
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-1	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-2	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-7	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-29	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	0	0	-62	0	0	0	
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 484a-495a			Peso proprio				-787				
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-471	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-1 810	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-3 910	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-17	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-65	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-140	0	0	0	
L	CR001	002	G	1,06	0	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-3	0	0	0	
L	CR002	003	G	1,06	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-10	0	0	0	
L	CR003	004	G	1,06	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0	-21	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-471	0	-	-	0,04	0	0	0	0	-471	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,04	0	0	0	0	-1 810	0	0	0	

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{K1} /Q _{K1} [N/N/m]	F _{V1} /Q _{V1} [N/N/m]	F _{Z1} /Q _{Z1} [N/N/m]	M _{K1} /M _{V1} [Nm;Nm/m]	M _{V1} [Nm;Nm/m]	M _{Z1} [Nm;Nm/m]	Dis _r [m]	Q _{K1} [N/m]	Q _{V1} [N/m]	Q _{Z1} [N/m]	M _{r1} [Nm/m]
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 493a-494a			Peso proprio			-101
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 482a-494a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,12	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,12	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,12	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 492a-493a			Peso proprio			-101
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-2	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 481a-493a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,12	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,12	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,12	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 491a-492a			Peso proprio			-101
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-22	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-47	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 483a-492a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,09	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,09	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,09	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	1,01	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-3	0
L	CR002	003	G	1,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-11	0
L	CR003	004	G	1,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-24	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K1} /Q _{K1}	F _{V1} /Q _{V1}	F _{Z1} /Q _{Z1}	M _{K1} /M _{V1}	M _{V1}	M _{Z1}	Dis _r	Q _{K1}	Q _{V1}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm]	[N/m]	[N/m]	Q _{Z1}	M _{r1}	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 9-488a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-486a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,04	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	1,16	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,16	0	0	-1 811	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,16	0	0	-3 912	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 483a-486a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-5	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-18	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-38	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-10	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-22	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 481a-483a		Peso proprio		-101		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-6	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-483a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,04	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,04	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	1,15	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-14	0
L	CR002	003	G	1,15	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-54	0
L	CR003	004	G	1,15	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-117	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-481a		Peso proprio		-787		
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0

pag. 31

LEGENDA:	
TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= SOLAIO: Solaio senza fotovoltaico (sovraccarico permanente) CR002= SOLAIO: Solaio senza fotovoltaico (sovraccarico accidentale) CR003= SOLAIO: Solaio senza fotovoltaico (carico neve) CR004= Forza lineare CR005= TAMPONATURA: Doppia fodera 30cm (12+8) CR006= SOLAIO: Solaio di fondazione (sovraccarico permanente)
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
M_{xi}/M_{yi}	Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo. Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".
Dis_i	Distanza del punto "i" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "i" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.
M_{xi}	Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".
F_{xi}/Q_{xi}, F_{yi}/Q_{yi}	Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".
F_{zi}/Q_{zi}	
M_{xi}, M_{yi}	Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".
Q_{xi}, Q_{yi}	Valore (nel punto "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".
Q_{zi}	

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Xi} /Q _{Xi}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Xi} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Xr}	Q _{Yr}	Q _{Zr}	M _{Tr}
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[Nm;Nm/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[Nm/m]

ΔT₁, ΔT₂, ΔT₃ Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.

ΔT₃

CARICHI SUI PILASTRI

											Carichi sui pilastri				
Piano	Terra	CC	SR	Dis _i (m)	F _{Xi} /Q _{Xi} (N/m/m)	F _{Yi} /Q _{Yi} (N/N/m)	F _{Zi} /Q _{Zi} (N/N/m)	M _{Xi} /M _{Ti} (Nm;Nm/m)	M _{Yi} (Nm;Nm/m)	M _{Zi} (Nm;Nm/m)	Dis _r (m)	Q _{Xr} (N/m)	Q _{Yr} (N/m)	Q _{Zr} (N/m)	M _{Tr} (Nm/m)
Piano Terra				Pilastro 20 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,05	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,80	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 19 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 18 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 17 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 16 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 15 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,80	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 14 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 13 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 1 (e)							Peso proprio				-904
C	CR002	001	G	1,80	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 2 (e)							Peso proprio				-904
C	CR002	001	G	1,80	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 3 (e)							Peso proprio				-904
C	CR002	001	G	1,80	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 4 (e)							Peso proprio				-904
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 5 (e)							Peso proprio				-904
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 8 (e)							Peso proprio				-904
C	CR002	001	G	1,80	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 7 (g)							Peso proprio				-904
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 6 (e)							Peso proprio				-904
C	CR002	001	G	1,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 21 (f)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-3 675	0	0	-	-	0,00	0	-3 675	0	0
L	CR001	005	G	0,00	-9 200	0	0	0	-	-	0,00	-9 200	0	0	0
C	CR002	001	G	0,87	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 9 (g)							Peso proprio				-904
L	CR001	005	G	0,00	-9 200	0	0	0	-	-	0,00	-9 200	0	0	0
C	CR002	001	G	0,75	0	0	-346	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 20 (d)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 21 (d)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-3 675	0	0	-	-	0,00	0	-3 675	0	0
L	CR001	005	G	0,00	-9 200	0	0	0	-	-	0,00	-9 200	0	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 21 (c)							Peso proprio				-904
L	CR001	007	G	0,00	0	-3 675	0	0	-	-	0,00	0	-3 675	0	0
L	CR001	005	G	0,00	-9 200	0	0	0	-	-	0,00	-9 200	0	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 20 (c)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 19 (c)							Peso proprio				-904
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 19 (d)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 18 (c)							Peso proprio				-904
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 18 (d)							Peso proprio				-904

Carichi sui pilastri															
	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Xi} /Q _{Xi} [N/N/m]	F _{Yi} /Q _{Yi} [N/N/m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N/N/m]	M _{Xi} /M _{Ti} [Nm;Nm/m]	M _{Yi} [Nm;Nm/m]	M _{Zi} [Nm;Nm/m]	Dis _r [m]	Q _{Xr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Tr} [Nm/m]
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra											Peso proprio			-9	

pag. 35

pag. 36

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00004	005	-0,0032	0,0000	0,0000	-3,0827 E-08	-5,7509 E-06	3,0708 E-06		
	006	-0,0001	-0,0060	0,0038	7,6603 E-05	-2,2403 E-06	3,2508 E-07		
	007	0,0000	-0,0081	0,0007	5,5565 E-05	-7,4493 E-07	5,9758 E-08		
	001	0,0002	0,0021	-0,0247	-4,1828 E-05	-1,2641 E-06	-4,5626 E-07		
	002	0,0000	-0,0119	-0,0492	3,8948 E-04	-2,0144 E-06	-8,4415 E-08		
	003	0,0000	0,0042	-0,0048	-6,9617 E-05	-3,3001 E-07	2,7246 E-08		
	004	-0,0001	0,0091	-0,0103	-1,4998 E-04	-7,119 E-07	5,884 E-08		
00005	005	-0,0029	0,0000	0,0000	-2,8151 E-09	-5,9593 E-06	2,5758 E-06		
	006	0,0000	-0,0059	0,0037	7,4699 E-05	2,3598 E-07	-3,6071 E-09		
	007	0,0000	-0,0080	0,0006	5,4812 E-05	7,8605 E-08	-2,2319 E-10		
	001	0,0000	0,0021	-0,0248	-4,2075 E-05	5,4739 E-08	1,9295 E-08		
	002	0,0000	-0,0119	-0,0493	3,8926 E-04	1,9263 E-07	2,0224 E-08		
	003	0,0000	0,0042	-0,0048	-6,9785 E-05	-4,47 E-08	8,808 E-09		
	004	0,0000	0,0091	-0,0103	-1,5034 E-04	-9,6884 E-08	1,9151 E-08		
00006	005	-0,0026	0,0000	0,0000	-1,1104 E-08	-5,655 E-06	2,2338 E-06		
	006	0,0000	-0,0059	0,0037	7,4779 E-05	2,275 E-08	2,0091 E-08		
	007	0,0000	-0,0080	0,0007	5,4852 E-05	7,898 E-09	7,4315 E-09		
	001	-0,0003	0,0021	-0,0248	-4,2102 E-05	9,8082 E-08	6,5809 E-07		
	002	-0,0002	-0,0119	-0,0493	3,8939 E-04	-2,0228 E-07	4,1137 E-07		
	003	0,0000	0,0042	-0,0048	-6,9777 E-05	-5,249 E-08	3,0266 E-08		
	004	-0,0001	0,0091	-0,0104	-1,5031 E-04	-1,1291 E-07	6,5535 E-08		
00007	005	-0,0025	0,0000	0,0000	-1,8129 E-09	-5,4925 E-06	1,9809 E-06		
	006	0,0000	-0,0059	0,0037	7,5056 E-05	4,8752 E-08	9,9446 E-09		
	007	0,0000	-0,0080	0,0007	5,4862 E-05	1,2758 E-08	6,8808 E-09		
	001	-0,0005	0,0021	-0,0247	-4,1975 E-05	1,1143 E-06	1,3481 E-06		
	002	-0,0002	-0,0118	-0,0493	3,8733 E-04	2,9079 E-06	9,9256 E-07		
	003	0,0000	0,0042	-0,0048	-7,0339 E-05	-1,7625 E-07	7,5049 E-08		
	004	-0,0001	0,0092	-0,0104	-1,5152 E-04	-3,7989 E-07	1,6185 E-07		
00008	005	-0,0023	0,0000	0,0000	-1,3382 E-08	-5,2623 E-06	1,7873 E-06		
	006	0,0000	-0,0060	0,0037	7,5807 E-05	3,5844 E-08	-3,9167 E-09		
	007	0,0000	-0,0080	0,0007	5,4866 E-05	1,9812 E-08	-8,3064 E-09		
	001	-0,0013	0,0022	-0,0253	-4,3915 E-05	-7,4558 E-06	3,4575 E-06		
	002	-0,0001	-0,0048	-0,0368	1,7043 E-04	9,7891 E-06	1,6004 E-06		
	003	0,0000	0,0041	-0,0048	-6,8878 E-05	1,2038 E-06	-1,2965 E-07		
	004	0,0000	0,0090	-0,0103	-1,4837 E-04	2,5943 E-06	-2,6752 E-07		
00009	005	-0,0022	0,0000	0,0001	1,1447 E-07	-5,4963 E-06	1,4867 E-06		
	006	0,0000	-0,0060	0,0037	7,4967 E-05	-2,0663 E-08	3,3843 E-07		
	007	0,0000	-0,0080	0,0007	5,4849 E-05	-3,8305 E-08	4,7507 E-07		
	001	0,0030	0,0019	-0,0157	-1,0702 E-05	1,1055 E-04	-4,9673 E-06		
	002	0,0009	0,0009	-0,0206	-3,1503 E-05	3,9946 E-05	-7,0263 E-07		
	003	0,0000	0,0034	-0,0024	-3,3441 E-05	1,5754 E-06	-1,3555 E-07		
	004	0,0000	0,0073	-0,0052	-7,206 E-05	3,3954 E-06	-2,7914 E-07		
00010	005	-0,0021	0,0000	-0,0005	-5,3309 E-07	-6,5721 E-06	2,4937 E-06		
	006	0,0000	-0,0081	0,0037	7,191 E-05	-1,3197 E-08	3,6063 E-07		
	007	0,0000	-0,0111	0,0006	5,103 E-05	-5,0546 E-08	5,1537 E-07		
	001	-0,0074	0,1019	-0,0212	1,9339 E-04	3,6036 E-06	-3,4624 E-04		
	002	-0,0034	0,0444	-0,0655	1,0655 E-04	-5,1264 E-06	-6,8933 E-05		
	003	-0,0120	0,1870	-0,0087	3,2995 E-04	-2,2177 E-06	-2,4583 E-04		
	004	-0,0259	0,4009	-0,0188	7,1782 E-04	-5,3257 E-06	-5,2651 E-04		
00011	005	-0,6579	-0,0019	-0,0012	2,7746 E-06	-4,1347 E-04	2,6842 E-05		
	006	0,0045	-0,3559	0,0128	-7,1317 E-04	4,1653 E-06	3,5826 E-05		
	007	0,0017	-0,2826	0,0008	7,617 E-05	1,8057 E-06	4,5282 E-06		
	001	0,0029	-0,0019	-0,0165	4,6629 E-05	1,109 E-04	8,3905 E-06		
	002	0,0009	-0,0009	-0,0407	1,7508 E-05	3,9616 E-05	2,2333 E-06		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0064	4,915 E-05	1,5246 E-06	1,5497 E-07		
	004	0,0000	-0,0073	-0,0187	1,0627 E-04	3,2319 E-06	3,6165 E-07		
00012	005	-0,0021	0,0000	-0,0005	4,3008 E-07	-6,1711 E-06	-7,7942 E-07		
	006	0,0000	0,0023	0,0009	-3,1628 E-05	1,6804 E-08	-3,6977 E-07		
	007	0,0000	-0,0007	-0,0001	2,14 E-05	-5,1138 E-08	-7,1896 E-07		
	001	-0,0038	-0,1252	-0,0276	-1,8088 E-04	1,233 E-05	3,5435 E-04		
	002	-0,0047	-0,0592	-0,1321	-6,9565 E-05	-8,5066 E-06	6,7736 E-05		
	003	-0,0102	-0,2062	-0,0256	-3,1694 E-04	2,7286 E-06	2,5746 E-04		
	004	-0,0229	-0,4477	-0,0752	-6,7814 E-04	4,3332 E-06	5,5338 E-04		
00013	005	-0,6066	-0,0021	-0,0011	1,8644 E-06	-3,6876 E-04	2,5514 E-05		
	006	0,0078	0,1231	0,0035	2,4597 E-04	1,19 E-05	-3,3926 E-05		
	007	0,0018	-0,2265	-0,0002	3,0865 E-04	1,479 E-06	-4,2766 E-06		
	001	-0,0013	-0,0022	-0,0271	4,6445 E-05	-7,3169 E-06	-3,8668 E-06		
	002	-0,0001	0,0048	-0,0554	-1,5059 E-04	9,5004 E-06	-1,4212 E-06		
	003	0,0000	-0,0041	-0,0089	7,3881 E-05	1,1582 E-06	5,5913 E-08		
	004	0,0000	-0,0090	-0,0239	1,6421 E-04	2,4561 E-06	1,4332 E-07		
00014	005	-0,0021	0,0000	0,0001	-4,4962 E-08	-5,2089 E-06	-1,4035 E-06		
	006	0,0000	0,0001	0,0011	-2,3935 E-05	2,8689 E-08	-2,5778 E-07		
	007	0,0000	-0,0038	-0,0002	1,0401 E-05	-3,6265 E-08	-5,1315 E-07		
	001	-0,0005	-0,0021	-0,0265	4,3938 E-05	1,124 E-06	-1,3741 E-06		
	002	-0,0002	0,0118	-0,0679	-3,6699 E-04	2,9361 E-06	-9,5634 E-06		
	003	0,0000	-0,0042	-0,0089	7,4847 E-05	-1,7324 E-07	-6,873 E-08		
	004	-0,0001	-0,0092	-0,0240	1,6635 E-04	-3,7393 E-07	-1,4128 E-07		
00015	005	-0,0022	0,0000	0,0000	-4,469 E-10	-5,0038 E-06	-1,5789 E-06		
	006	0,0000	0,0001	0,0011	-2,3339 E-05	5,1344 E-08	1,4106 E-08		
	007	0,0000	-0,0038	-0,0002	1,0285 E-05	2,1004 E-08	1,2322 E-08		
	001	-0,0003	-0,0021	-0,0265	4,4031 E-05	1,2661 E-07	-6,6926 E-07		
	002	-0,0001	0,0119	-0,0680	-3,691 E-04	-1,7843 E-07	-3,5546 E-07		
	003	0,0000	-0,0042	-0,0089	7,4289 E-05	-4,9431 E-08	-1,7611 E-08		
	004	-0,0001	-0,0091	-0,0239	1,6516 E-04	-1,1224 E-07	-2,8638 E-08		
	005	-0,0023	0,0000	0,0000	6,294 E-09	-5,3058 E-06	-1,6675 E-06		
	006	0,0000	0,0001	0,0011	-2,377 E-05	3,7392 E-08	3,2834 E-09		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00016	007	0,0000	-0,0038	-0,0002	1,0277 E-05	1,5237 E-08	-2,9672 E-09	
	001	0,0000	-0,0021	-0,0265	4,3949 E-05	-5,4539 E-09	-1,7438 E-08	
	002	0,0000	0,0119	-0,0680	-3,6905 E-04	1,117 E-08	4,7683 E-08	
	003	0,0000	-0,0042	-0,0089	7,4319 E-05	-6,5485 E-08	6,6923 E-09	
	004	0,0000	-0,0091	-0,0239	1,6524 E-04	-1,4731 E-07	2,8924 E-08	
	005	-0,0024	0,0000	0,0000	3,8376 E-08	-5,2647 E-06	-1,8022 E-06	
	006	0,0000	0,0001	0,0011	-2,3973 E-05	4,9153 E-08	2,3889 E-09	
00017	007	0,0000	-0,0038	-0,0002	1,0266 E-05	1,471 E-08	4,8357 E-10	
	001	0,0002	-0,0021	-0,0265	4,404 E-05	-2,2252 E-07	6,3155 E-07	
	002	0,0002	0,0119	-0,0680	-3,6905 E-04	-1,7795 E-07	3,9554 E-07	
	003	0,0000	-0,0042	-0,0089	7,4321 E-05	-7,2871 E-08	3,7288 E-08	
	004	0,0000	-0,0091	-0,0240	1,6523 E-04	-1,721 E-07	1,0247 E-07	
	005	-0,0025	0,0000	-0,0001	-4,0954 E-08	-6,7013 E-06	-1,4947 E-06	
	006	0,0000	0,0001	0,0011	-2,386 E-05	5,0649 E-08	-8,0756 E-09	
00018	007	0,0000	-0,0038	-0,0002	1,028 E-05	2,2909 E-08	7,0718 E-10	
	001	0,0013	-0,0028	-0,0271	4,1621 E-05	8,0486 E-06	3,5027 E-06	
	002	0,0003	0,0130	-0,0678	-3,6661 E-04	-7,3689 E-06	1,6496 E-06	
	003	-0,0001	-0,0042	-0,0087	6,6309 E-05	-2,509 E-06	8,8218 E-08	
	004	-0,0001	-0,0091	-0,0236	1,4785 E-04	-6,3744 E-06	1,6762 E-07	
	005	-0,0027	0,0000	0,0001	-2,8883 E-07	-1,3884 E-06	-5,2583 E-06	
	006	0,0000	0,0003	0,0010	-2,1495 E-05	5,0331 E-07	1,2797 E-07	
00019	007	0,0000	-0,0038	-0,0002	9,8269 E-06	1,0585 E-07	3,2809 E-07	
	001	-0,0029	0,0002	-0,0200	-2,2765 E-05	-1,0819 E-04	-5,9697 E-06	
	002	-0,0014	0,0016	-0,0332	-7,5516 E-05	-5,5339 E-05	-2,1824 E-06	
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0042	6,752 E-06	-2,9553 E-06	1,8816 E-07	
	004	-0,0002	-0,0005	-0,0115	1,7041 E-05	-7,6069 E-06	3,5463 E-07	
	005	-0,0047	-0,0001	0,0002	1,509 E-06	-2,08 E-05	5,4583 E-06	
	006	0,0000	-0,0003	0,0005	5,0814 E-07	5,2659 E-07	7,1264 E-08	
00020	007	0,0000	-0,0018	-0,0003	1,6493 E-05	1,2552 E-07	4,7144 E-07	
	001	-0,0108	0,0038	-0,0301	-3,4145 E-05	-2,0951 E-05	-3,3813 E-04	
	002	-0,0081	-0,0280	-0,0790	3,4213 E-05	8,8523 E-07	-7,5493 E-05	
	003	-0,0112	-0,0486	-0,0166	1,8584 E-05	-1,0664 E-05	-2,3856 E-04	
	004	-0,0252	-0,1073	-0,0455	4,3807 E-05	-2,3046 E-05	-5,1473 E-04	
	005	-0,6624	-0,0073	0,0005	-2,5528 E-05	1,1902 E-04	-1,5611 E-04	
	006	0,0094	0,0493	0,0018	-1,6464 E-04	5,4543 E-06	1,3923 E-06	
00021	007	0,0019	-0,2365	-0,0005	2,1643 E-04	1,24 E-07	1,9576 E-06	
	001	-0,0033	-0,0001	-0,0190	2,0327 E-05	-1,2282 E-04	7,4898 E-06	
	002	-0,0020	-0,0017	-0,0242	8,6156 E-05	-7,4009 E-05	2,9964 E-06	
	003	-0,0001	0,0002	-0,0022	-4,0262 E-06	-5,2422 E-06	1,6961 E-07	
	004	-0,0003	0,0004	-0,0047	-8,518 E-06	-1,1308 E-05	3,5045 E-07	
	005	-0,0046	0,0001	0,0006	-1,6818 E-06	-1,5549 E-05	-2,4275 E-06	
	006	0,0001	-0,0006	0,0016	7,8819 E-06	4,3437 E-06	1,1401 E-07	
00022	007	0,0000	-0,0038	0,0005	3,7646 E-05	1,1801 E-06	6,2836 E-07	
	001	0,0012	0,0025	-0,0425	-7,856 E-05	1,1499 E-05	-4,0486 E-06	
	002	0,0003	-0,0212	-0,1400	6,3232 E-04	-4,4572 E-06	-2,4326 E-06	
	003	-0,0001	0,0039	-0,0021	-7,9087 E-05	-2,2908 E-06	-1,5802 E-07	
	004	-0,0002	0,0084	-0,0045	-1,7047 E-04	-4,9718 E-06	-3,4497 E-07	
	005	-0,0033	0,0000	-0,0003	-2,9879 E-07	-8,6505 E-06	8,2931 E-06	
	006	0,0001	-0,0055	-0,0004	8,0534 E-05	1,9169 E-06	2,6877 E-07	
00023	007	0,0000	-0,0081	-0,0041	5,7526 E-05	2,8721 E-07	2,7503 E-07	
	001	0,0005	-0,0022	-0,0265	4,4072 E-05	-1,0544 E-06	1,0502 E-06	
	002	0,0004	0,0118	-0,0680	-3,68 E-04	4,9288 E-07	1,1632 E-06	
	003	0,0000	-0,0043	-0,0089	7,5579 E-05	8,8043 E-08	4,2661 E-08	
	004	0,0001	-0,0093	-0,0240	1,6798 E-04	2,0229 E-07	1,4223 E-07	
	005	-0,0025	0,0000	0,0002	8,4876 E-09	-3,662 E-06	-3,9131 E-06	
	006	0,0000	0,0001	0,0011	-2,4311 E-05	2,712 E-08	3,8016 E-08	
00024	007	0,0000	-0,0038	-0,0002	1,0492 E-05	-8,0466 E-09	-7,1894 E-09	
	001	-0,0088	0,1562	-0,0329	2,6816 E-04	-1,143 E-05	6,9096 E-05	
	002	-0,0035	0,0719	-0,0833	1,1948 E-04	-1,2244 E-05	-9,2567 E-07	
	003	-0,0123	0,3844	-0,0177	6,3969 E-04	-2,1387 E-05	3,2013 E-05	
	004	-0,0265	0,8260	-0,0381	1,3866 E-03	-4,5942 E-05	6,6944 E-05	
	005	-0,6577	-0,0003	0,0002	1,8539 E-07	-4,6075 E-04	1,8452 E-05	
	006	0,0045	-0,3606	0,0128	-7,0555 E-04	4,6758 E-06	3,4237 E-05	
00025	007	0,0017	-0,2809	0,0008	7,6758 E-05	2,0032 E-06	4,4284 E-06	
	001	-0,0087	0,1529	-0,0321	2,6298 E-04	-9,5904 E-06	-2,7025 E-05	
	002	-0,0036	0,0563	-0,0958	5,0953 E-05	-8,2135 E-06	-1,258 E-05	
	003	-0,0117	0,3914	-0,0176	6,6197 E-04	-1,6464 E-05	-2,6004 E-05	
	004	-0,0252	0,8411	-0,0380	1,435 E-03	-3,5355 E-05	-5,6801 E-05	
	005	-0,6608	0,0000	0,0000	-5,1885 E-08	-4,3496 E-04	2,8224 E-05	
	006	0,0045	-0,3743	0,0129	-7,0877 E-04	4,2367 E-06	3,539 E-05	
00026	007	0,0017	-0,2809	0,0008	7,4967 E-05	1,9474 E-06	4,288 E-06	
	001	-0,0090	0,1529	-0,0321	2,5507 E-04	-1,2539 E-05	-6,3866 E-06	
	002	-0,0039	0,0541	-0,0959	4,0979 E-05	-6,277 E-06	-6,7723 E-06	
	003	-0,0114	0,3872	-0,0176	6,3694 E-04	-1,5435 E-05	-9,4466 E-06	
	004	-0,0245	0,8320	-0,0379	1,3811 E-03	-3,3059 E-05	-2,1919 E-05	
	005	-0,6657	-0,0001	0,0000	1,9049 E-08	-4,0636 E-04	4,3928 E-05	
	006	0,0044	-0,3617	0,0128	-7,0346 E-04	3,5809 E-06	3,6241 E-05	
00027	007	0,0017	-0,2806	0,0008	7,6299 E-05	1,915 E-06	4,1566 E-06	
	001	-0,0092	0,1524	-0,0321	2,5492 E-04	-1,4647 E-05	-1,1706 E-05	
	002	-0,0041	0,0547	-0,0959	4,1873 E-05	-7,4607 E-06	-9,2763 E-06	
	003	-0,0111	0,3871	-0,0176	6,3667 E-04	-1,2819 E-05	-2,2244 E-05	
	004	-0,0240	0,8319	-0,0379	1,3807 E-03	-2,7427 E-05	-4,843 E-05	
	005	-0,6725	0,0000	0,0000	1,1436 E-08	-3,6702 E-04	6,6954 E-05	
	006	0,0043	-0,3586	0,0128	-7,0614 E-04	2,4445 E-06	3,6134 E-05	
	007	0,0017	-0,2804	0,0008	7,6166 E-05	1,8606 E-06	4,1033 E-05	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00028	001	-0,0096	0,1520	-0,0321	2,549 E-04	-1,6124 E-05	-1,5055 E-05		
	002	-0,0044	0,0551	-0,0957	4,173 E-05	-6,8566 E-06	-8,0901 E-06		
	003	-0,0109	0,3865	-0,0176	6,3634 E-04	-1,0572 E-05	-2,7883 E-05		
	004	-0,0235	0,8305	-0,0379	1,3798 E-03	-2,2507 E-05	-6,1288 E-05		
	005	-0,6811	0,0002	0,0000	-5,036 E-07	-3,1546 E-04	9,6579 E-05		
	006	0,0042	-0,3589	0,0128	-7,0455 E-04	8,3759 E-07	3,4711 E-05		
	007	0,0017	-0,2803	0,0008	7,6383 E-05	1,7269 E-06	3,7053 E-06		
00029	001	-0,0100	0,1541	-0,0325	2,58 E-04	-2,6249 E-05	2,1851 E-06		
	002	-0,0044	0,0471	-0,0967	4,9901 E-05	-2,2208 E-05	-1,0751 E-05		
	003	-0,0107	0,3864	-0,0177	6,5286 E-04	-1,0489 E-05	-1,0402 E-05		
	004	-0,0232	0,8306	-0,0382	1,4155 E-03	-2,2354 E-05	-2,303 E-05		
	005	-0,6914	-0,0008	0,0000	1,1666 E-06	-2,5283 E-04	1,3301 E-04		
	006	0,0040	-0,3658	0,0130	-7,1175 E-04	-4,0811 E-08	4,0602 E-05		
	007	0,0018	-0,2840	0,0009	7,7684 E-05	1,8047 E-06	3,3567 E-06		
00030	001	-0,0103	0,1705	-0,0574	2,6914 E-04	-2,2632 E-05	-8,6074 E-05		
	002	-0,0053	0,0209	-0,1391	4,4133 E-05	-1,1385 E-06	-1,6456 E-05		
	003	-0,0104	0,3769	-0,0226	6,6759 E-04	-2,9555 E-06	-8,7907 E-05		
	004	-0,0224	0,8102	-0,0488	1,4472 E-03	-5,8738 E-06	-1,9037 E-04		
	005	-0,7033	0,0002	-0,0003	-3,5523 E-06	-1,6217 E-04	1,8029 E-04		
	006	0,0039	-0,3367	0,0166	-7,3611 E-04	-1,4116 E-07	3,8684 E-05		
	007	0,0018	-0,2889	0,0019	8,0193 E-05	2,0837 E-06	4,1207 E-06		
00031	001	-0,0073	-0,1529	-0,0404	-2,8686 E-04	-1,6902 E-05	9,3999 E-05		
	002	-0,0072	-0,1150	-0,1607	1,9625 E-05	-2,2123 E-06	6,601 E-06		
	003	-0,0092	-0,4057	-0,0345	-6,3816 E-04	-5,7634 E-06	7,62 E-05		
	004	-0,0208	-0,8788	-0,0941	-1,3719 E-03	-1,3306 E-05	1,6173 E-04		
	005	-0,6450	0,0015	0,0003	1,9943 E-06	-2,2574 E-04	-1,1333 E-04		
	006	0,0087	0,1334	0,0037	2,2039 E-04	1,6927 E-05	-1,9274 E-05		
	007	0,0018	-0,2346	-0,0004	3,0786 E-04	7,642 E-07	-2,7867 E-06		
00032	001	-0,0075	-0,1564	-0,0391	-2,5189 E-04	-1,6714 E-05	-1,9183 E-06		
	002	-0,0065	-0,0938	-0,1590	1,2245 E-05	-1,6917 E-05	4,2153 E-06		
	003	-0,0097	-0,4045	-0,0340	-6,2546 E-04	-8,0094 E-06	3,1406 E-05		
	004	-0,0219	-0,8766	-0,0929	-1,3446 E-03	-9,1981 E-05	6,8261 E-05		
	005	-0,6339	-0,0010	0,0003	-1,872 E-07	-2,8844 E-04	-6,6868 E-05		
	006	0,0084	0,1171	0,0037	2,4699 E-04	1,437 E-05	-3,0181 E-05		
	007	0,0018	-0,2271	-0,0003	3,0984 E-04	8,9705 E-07	-5,5214 E-06		
00033	001	-0,0069	-0,1565	-0,0394	-2,4867 E-04	-1,6812 E-05	1,7974 E-05		
	002	-0,0061	-0,0850	-0,1610	5,9378 E-06	-1,6491 E-05	3,5898 E-06		
	003	-0,0099	-0,3959	-0,0345	-6,2242 E-04	-1,2599 E-05	2,2148 E-05		
	004	-0,0221	-0,8579	-0,0941	-1,3376 E-03	-2,9345 E-05	4,743 E-05		
	005	-0,6269	0,0005	-0,0002	4,2208 E-07	-2,5523 E-04	-3,1719 E-05		
	006	0,0082	0,1168	0,0037	2,3765 E-04	1,4339 E-05	-3,0541 E-05		
	007	0,0018	-0,2244	-0,0004	3,0644 E-04	1,0116 E-06	-4,4806 E-06		
00034	001	-0,0064	-0,1651	-0,0403	-2,6606 E-04	-1,1636 E-05	-6,6684 E-05		
	002	-0,0050	-0,1019	-0,1485	-7,7145 E-05	-1,8521 E-05	-2,6113 E-06		
	003	-0,0114	-0,4010	-0,0347	-6,3931 E-04	-2,3269 E-05	-3,4648 E-05		
	004	-0,0253	-0,8685	-0,0947	-1,3742 E-03	-5,1665 E-05	-7,3954 E-05		
	005	-0,6064	-0,0003	0,0002	3,9597 E-07	-4,1097 E-04	3,333 E-05		
	006	0,0078	0,1171	0,0037	2,4699 E-04	1,3027 E-05	-3,4367 E-05		
	007	0,0018	-0,2250	-0,0004	3,064 E-04	1,6415 E-06	-4,2716 E-06		
00035	001	-0,0060	-0,1564	-0,0394	-2,5752 E-04	-7,8657 E-06	2,9925 E-05		
	002	-0,0051	-0,0872	-0,1610	-2,9712 E-06	-1,4689 E-05	1,1836 E-05		
	003	-0,0106	-0,3984	-0,0346	-6,5184 E-04	-1,7007 E-05	3,1038 E-05		
	004	-0,0236	-0,8631	-0,0944	-1,4012 E-03	-3,8314 E-05	6,7151 E-05		
	005	-0,6091	0,0001	0,0000	-2,8953 E-08	-3,8665 E-04	2,4815 E-05		
	006	0,0079	0,1073	0,0037	2,6205 E-04	1,3059 E-05	-3,2599 E-05		
	007	0,0018	-0,2248	-0,0004	3,0627 E-04	1,5678 E-06	-4,434 E-06		
00036	001	-0,0063	-0,1562	-0,0394	-2,4984 E-04	-1,1381 E-05	8,8705 E-06		
	002	-0,0054	-0,0852	-0,1610	-7,7191 E-06	-1,2878 E-05	4,9933 E-06		
	003	-0,0104	-0,3954	-0,0345	-6,2316 E-04	-1,5442 E-05	1,1137 E-05		
	004	-0,0232	-0,8569	-0,0941	-1,3392 E-03	-3,5379 E-05	2,2826 E-05		
	005	-0,6133	-0,0000	0,0000	7,8605 E-08	-3,5877 E-04	1,1615 E-05		
	006	0,0080	0,1150	0,0037	2,4108 E-04	1,3367 E-05	-3,0765 E-05		
	007	0,0018	-0,2246	-0,0004	3,0672 E-04	1,4388 E-06	-4,4079 E-06		
00037	001	-0,0066	-0,1561	-0,0394	-2,493 E-04	-1,3752 E-05	1,4058 E-05		
	002	-0,0057	-0,0854	-0,1610	6,2915 E-06	-1,4791 E-05	7,1799 E-06		
	003	-0,0100	-0,3955	-0,0345	-6,234 E-04	-1,3502 E-05	2,4969 E-05		
	004	-0,0225	-0,8571	-0,0940	-1,3397 E-03	-3,1137 E-05	5,4064 E-05		
	005	-0,6191	0,0000	0,0000	-7,1054 E-08	-3,2518 E-04	-8,0702 E-06		
	006	0,0081	0,1178	0,0037	2,3777 E-04	1,3756 E-05	-3,1564 E-05		
	007	0,0018	-0,2244	-0,0004	3,0658 E-04	1,2722 E-06	-4,4192 E-06		
00038	001	0,0010	-0,0019	-0,0243	2,3007 E-05	8,1435 E-06	3,5907 E-06		
	002	0,0002	0,0221	-0,1066	-5,611 E-04	-7,2888 E-06	2,0986 E-06		
	003	-0,0001	-0,0035	-0,0037	5,2594 E-05	-2,503 E-06	1,4883 E-07		
	004	-0,0002	-0,0078	-0,0121	1,205 E-04	-6,3359 E-06	3,6477 E-07		
	005	-0,0022	0,0000	0,0001	-2,6712 E-07	-1,5881 E-06	-7,9291 E-06		
	006	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,547 E-05	5,4217 E-07	5,616 E-08		
	007	0,0000	-0,0037	0,0006	7,1527 E-06	1,1084 E-07	1,5596 E-07		
00039	001	0,0004	-0,0013	-0,0235	2,4369 E-05	-7,62 E-07	1,5973 E-06		
	002	0,0003	0,0208	-0,1066	-5,6099 E-04	9,8349 E-07	1,2659 E-06		
	003	0,0000	-0,0035	-0,0032	5,9364 E-05	1,2936 E-07	6,3546 E-08		
	004	0,0001	-0,0077	-0,0111	1,3522 E-04	3,5412 E-07	1,9013 E-07		
	005	-0,0021	0,0000	0,0002	-1,4961 E-07	-3,7174 E-06	-6,4845 E-06		
	006	0,0000	-0,0002	-0,0007	-1,7587 E-05	-3,2986 E-08	2,8885 E-08		
	007	0,0000	-0,0037	0,0006	7,5787 E-06	-2,758 E-08	6,0398 E-09		
00040	001	0,0002	-0,0012	-0,0236	2,4174 E-05	-2,5052 E-07	7,6106 E-07		
	002	0,0001	0,0210	-0,1071	-5,6394 E-04	-2,2732 E-07	5,235 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0032	5,8262 E-05	-7,9784 E-08	2,0376 E-08		
	004	0,0000	-0,0075	-0,0112	1,3283 E-04	-1,8661 E-07	7,2153 E-08		
	005	-0,0023	0,0000	-0,0001	8,7844 E-08	-6,6813 E-06	-5,2401 E-06		
	006	0,0000	-0,0003	-0,0007	-1,7181 E-05	5,5632 E-08	1,687 E-08		
	007	0,0000	-0,0037	0,0006	7,3912 E-06	2,4407 E-08	9,1 E-09		
	00041	001	0,0000	-0,0012	-0,0236	2,4127 E-05	-3,8389 E-09	-4,2158 E-08	
		002	0,0000	0,0209	-0,1070	-5,6364 E-04	1,6039 E-08	5,5272 E-08	
003		0,0000	-0,0034	-0,0032	5,8285 E-05	-6,4927 E-08	-2,0722 E-08		
004		0,0000	-0,0075	-0,0112	1,3289 E-04	-1,4596 E-07	-2,7318 E-08		
005		-0,0021	0,0000	0,0000	2,3065 E-08	-5,2751 E-06	-5,1246 E-06		
006		0,0000	-0,0003	-0,0007	-1,7272 E-05	4,8444 E-08	2,546 E-08		
007		0,0000	-0,0037	0,0006	7,3866 E-06	1,4527 E-08	7,7074 E-09		
00042	001	-0,0002	-0,0012	-0,0236	2,4306 E-05	1,2585 E-07	-8,5052 E-07		
	002	-0,0001	0,0209	-0,1068	-5,6266 E-04	-1,7907 E-07	-4,2897 E-07		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0032	5,8365 E-05	-4,9513 E-08	-5,3845 E-08		
	004	0,0000	-0,0075	-0,0112	1,3304 E-04	-1,1225 E-07	-1,0529 E-07		
	005	-0,0020	0,0000	0,0000	8,08 E-09	-5,3108 E-06	-4,8435 E-06		
	006	0,0000	-0,0003	-0,0007	-1,7169 E-05	3,7695 E-08	2,722 E-08		
	007	0,0000	-0,0037	0,0006	7,4116 E-06	1,5171 E-08	4,009 E-09		
00043	001	-0,0004	-0,0012	-0,0236	2,4249 E-05	1,1237 E-06	-1,8245 E-06		
	002	-0,0001	0,0208	-0,1065	-5,608 E-04	2,9353 E-06	-1,0811 E-06		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0032	5,8799 E-05	-1,7332 E-07	-9,9804 E-07		
	004	-0,0001	-0,0076	-0,0112	1,3396 E-04	-3,7408 E-07	-2,0757 E-07		
	005	-0,0019	0,0000	0,0000	7,2987 E-09	-5,0106 E-06	-4,6188 E-06		
	006	0,0000	-0,0003	-0,0006	-1,6879 E-05	5,0932 E-08	3,1235 E-08		
	007	0,0000	-0,0037	0,0006	7,4246 E-06	2,0972 E-08	7,3903 E-09		
00044	001	-0,0010	-0,0013	-0,0240	2,6447 E-05	-7,3206 E-06	-3,8989 E-06		
	002	0,0000	0,0090	-0,0717	-2,4084 E-04	9,5081 E-06	-1,7696 E-06		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0033	5,8102 E-05	1,1594 E-06	-7,7665 E-08		
	004	0,0000	-0,0075	-0,0113	1,3242 E-04	2,4598 E-06	-1,5309 E-07		
	005	-0,0019	0,0000	0,0001	-9,3191 E-08	-5,2166 E-06	-4,3837 E-06		
	006	0,0000	-0,0003	-0,0007	-1,7294 E-05	2,7375 E-08	-9,2968 E-08		
	007	0,0000	-0,0037	0,0006	7,5042 E-06	-3,6319 E-08	-2,3306 E-07		
00045	001	0,0050	0,0015	-0,0339	-1,3312 E-06	1,1055 E-04	5,0855 E-09		
	002	0,0018	-0,0006	-0,0002	9,1089 E-07	3,9946 E-05	1,6554 E-09		
	003	0,0001	0,0019	0,0000	-2,9652 E-07	1,5754 E-06	1,5506 E-10		
	004	0,0002	0,0041	0,0000	-6,3849 E-07	3,3954 E-06	3,2964 E-10		
	005	-0,0003	0,0000	0,0000	2,5482 E-08	-6,5721 E-06	2,0755 E-09		
	006	0,0000	-0,0049	0,0000	7,3433 E-07	-1,3197 E-08	-1,483 E-10		
	007	0,0000	-0,0088	0,0000	6,5008 E-07	-5,0546 E-08	-1,9907 E-10		
00046	001	0,0027	0,0011	-0,0155	7,0021 E-06	1,1055 E-04	1,5695 E-06		
	002	0,0009	0,0012	-0,0177	-3,7977 E-05	3,9946 E-05	1,3731 E-06		
	003	0,0000	0,0030	0,0001	-2,5145 E-05	1,5754 E-06	6,2856 E-08		
	004	0,0000	0,0065	0,0002	-5,419 E-05	3,3954 E-06	1,4213 E-07		
	005	-0,0019	0,0000	-0,0005	-7,6352 E-07	-6,5721 E-06	4,9004 E-06		
	006	0,0000	-0,0072	-0,0016	5,291 E-05	-1,3197 E-08	1,5774 E-07		
	007	0,0000	-0,0104	-0,0031	3,5998 E-05	-5,0546 E-08	2,4124 E-07		
00047	001	-0,0010	0,0013	-0,0225	-2,3846 E-05	-7,4522 E-06	3,6741 E-06		
	002	0,0000	-0,0092	-0,0546	2,6683 E-04	9,7816 E-06	1,8814 E-06		
	003	0,0000	0,0033	0,0003	-5,1904 E-05	1,2026 E-06	4,5927 E-08		
	004	0,0000	0,0073	0,0006	-1,1184 E-04	2,5907 E-06	1,052 E-07		
	005	-0,0020	0,0000	0,0001	1,4752 E-07	-5,4889 E-06	4,6239 E-06		
	006	0,0000	-0,0050	-0,0018	5,5439 E-05	-1,9388 E-08	1,4993 E-07		
	007	0,0000	-0,0072	-0,0033	3,9062 E-05	-3,8253 E-08	2,2567 E-07		
00048	001	-0,0004	0,0012	-0,0220	-2,1398 E-05	1,1146 E-06	1,7963 E-06		
	002	-0,0001	-0,0212	-0,0901	5,9044 E-04	2,9087 E-06	1,1368 E-06		
	003	0,0000	0,0034	0,0005	-5,2375 E-05	-1,7617 E-07	1,1069 E-07		
	004	-0,0001	0,0073	0,0010	-1,1285 E-04	-3,7973 E-07	2,3921 E-07		
	005	-0,0021	0,0000	0,0000	-1,7573 E-08	-5,2554 E-06	5,0452 E-06		
	006	0,0000	-0,0050	-0,0019	5,5397 E-05	3,6258 E-08	-9,2611 E-09		
	007	0,0000	-0,0072	-0,0034	3,8568 E-05	1,9844 E-08	-1,1835 E-09		
00049	001	-0,0002	0,0012	-0,0220	-2,1622 E-05	9,8841 E-08	8,4523 E-07		
	002	-0,0001	-0,0213	-0,0902	5,9101 E-04	-2,0165 E-07	5,0645 E-07		
	003	0,0000	0,0033	0,0004	-5,2068 E-05	-5,2409 E-08	7,1349 E-08		
	004	-0,0001	0,0073	0,0009	-1,122 E-04	-1,1289 E-07	1,5439 E-07		
	005	-0,0022	0,0000	0,0000	-4,4195 E-09	-5,4875 E-06	5,3811 E-06		
	006	0,0000	-0,0050	-0,0019	5,4962 E-05	4,845 E-08	-1,3025 E-09		
	007	0,0000	-0,0072	-0,0034	3,8639 E-05	1,2824 E-08	3,4016 E-09		
00050	001	0,0000	0,0012	-0,0220	-2,1535 E-05	5,3131 E-08	5,7389 E-08		
	002	0,0000	-0,0213	-0,0903	5,915 E-04	1,8778 E-07	5,1891 E-08		
	003	0,0000	0,0033	0,0004	-5,2012 E-05	-4,5255 E-08	4,5664 E-08		
	004	0,0000	0,0073	0,0009	-1,1208 E-04	-9,8231 E-08	9,8873 E-08		
	005	-0,0023	0,0000	0,0000	-1,2476 E-08	-5,6446 E-06	5,8393 E-06		
	006	0,0000	-0,0050	-0,0018	5,4699 E-05	2,3456 E-08	8,3667 E-09		
	007	0,0000	-0,0072	-0,0034	3,8578 E-05	8,0799 E-09	3,4693 E-09		
00051	001	0,0001	0,0012	-0,0220	-2,1334 E-05	-1,2363 E-06	-6,5598 E-07		
	002	0,0000	-0,0213	-0,0901	5,9159 E-04	-1,9654 E-06	-2,7167 E-07		
	003	0,0000	0,0033	0,0004	-5,1901 E-05	-3,2315 E-07	3,61 E-08		
	004	-0,0001	0,0072	0,0009	-1,1184 E-04	-6,9749 E-07	7,8144 E-08		
	005	-0,0025	0,0000	0,0000	-7,9929 E-09	-5,9791 E-06	6,4416 E-06		
	006	0,0000	-0,0050	-0,0019	5,465 E-05	2,3103 E-07	8,4648 E-09		
	007	0,0000	-0,0072	-0,0034	3,8562 E-05	7,7119 E-08	1,9842 E-09		
00052	001	0,0007	0,0012	-0,0222	-2,3186 E-05	9,684 E-06	-2,1204 E-06		
	002	0,0009	-0,0213	-0,0908	5,9006 E-04	1,8509 E-05	-1,4426 E-06		
	003	0,0001	0,0034	0,0004	-5,3184 E-05	2,6769 E-06	-1,6125 E-07		
	004	0,0002	0,0074	0,0008	-1,1463 E-04	5,7777 E-06	-3,4708 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
	005	-0,0028	0,0000	0,0000	-3,1723 E-08	-5,6954 E-06	7,2732 E-06		
	006	-0,0001	5,614 E-05	-0,0019	1,692 E-07	-2,1801 E-06	1,692 E-07		
	007	0,0000	-0,0073	-0,0034	3,9173 E-05	-7,2534 E-07	3,159 E-08		
	001	0,0022	-0,0019	-0,0127	4,6384 E-05	1,109 E-04	8,3905 E-06		
	002	0,0007	-0,0009	-0,0392	1,7508 E-05	3,9616 E-05	2,2333 E-06		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0023	4,915 E-05	1,5246 E-06	1,5497 E-07		
	004	0,0000	-0,0073	-0,0100	1,0627 E-04	3,2319 E-06	3,6165 E-07		
	005	-0,0020	0,0000	-0,0004	4,3008 E-07	-6,1711 E-06	-7,7942 E-07		
	006	0,0000	0,0023	-0,0017	-3,1628 E-05	1,6804 E-08	-3,6977 E-07		
	007	0,0001	-0,0007	0,0017	2,14 E-05	-5,1138 E-08	-7,1896 E-07		
	001	-0,0063	0,1901	-0,0561	-9,5741 E-05	-4,6006 E-06	-8,912 E-05		
	002	-0,0036	0,0094	-0,1384	-1,3736 E-04	-2,1884 E-05	-3,1883 E-05		
	003	-0,0088	0,4272	-0,0198	-2,1866 E-04	-7,8325 E-06	-2,7033 E-04		
	004	-0,0191	0,9200	-0,0428	-4,6663 E-04	-1,6948 E-05	-5,8316 E-04		
	005	-0,6678	-0,0005	-0,0003	-2,2914 E-06	-1,7267 E-04	1,373 E-05		
	006	0,0037	-0,4201	0,0146	5,8888 E-05	2,4003 E-06	2,7812 E-04		
	007	0,0014	-0,2637	0,0019	1,8508 E-04	6,0096 E-07	3,6278 E-05		
	001	-0,0127	0,1136	-0,0582	-1,0294 E-04	-6,2729 E-05	-2,3527 E-04		
	002	-0,0069	-0,0020	-0,0865	-8,4751 E-05	-1,4949 E-04	-1,8756 E-05		
	003	-0,0221	0,2261	-0,0096	-1,5867 E-04	-7,0425 E-06	-6,0513 E-04		
	004	-0,0477	0,4862	-0,0207	-3,3814 E-04	-1,5218 E-05	-1,3054 E-03		
	005	-0,6781	-0,0053	0,0120	-3,6045 E-05	6,6135 E-05	-1,7166 E-06		
	006	0,0168	-0,2224	0,0090	3,718 E-05	5,4233 E-06	5,9021 E-04		
	007	0,0034	-0,2343	-0,0032	1,9464 E-04	1,0445 E-06	9,0814 E-05		
	001	-0,0143	0,0670	-0,0397	-1,0419 E-04	-1,3015 E-04	-2,3384 E-04		
	002	-0,0064	-0,0054	-0,0603	-7,7153 E-05	-1,3139 E-04	-2,3843 E-05		
	003	-0,0235	0,1063	-0,0078	-7,2498 E-05	-1,2317 E-05	-6,6353 E-04		
	004	-0,0507	0,2278	-0,0170	-1,5254 E-04	-2,6638 E-05	-1,4314 E-03		
	005	-0,6858	-0,0014	0,0021	1,99 E-05	2,405 E-05	8,5722 E-05		
	006	0,0181	-0,1058	0,0077	-3,3243 E-05	6,4576 E-04	6,4576 E-04		
	007	0,0037	-0,2162	-0,0036	1,8744 E-04	4,1346 E-06	1,0049 E-04		
	001	-0,0028	0,1720	-0,0647	-1,3356 E-04	4,0918 E-05	-1,6129 E-04		
	002	-0,0047	0,0061	-0,1288	-1,5424 E-04	-9,91 E-05	-2,3157 E-05		
	003	-0,0011	0,3763	-0,0242	-2,7935 E-04	-2,818 E-05	-4,3309 E-04		
	004	-0,0024	0,8103	-0,0521	-5,9798 E-04	-6,0775 E-05	-9,3429 E-04		
	005	-0,6699	0,0020	0,0189	-4,4879 E-05	-3,7589 E-05	5,5076 E-06		
	006	-0,0039	-0,3696	0,0170	1,285 E-04	2,4638 E-05	4,8289 E-04		
	007	0,0003	-0,2564	0,0058	1,9884 E-04	3,034 E-06	6,1885 E-05		
	001	-0,0101	0,1545	-0,0619	-1,3068 E-04	2,218 E-05	-1,9399 E-04		
	002	-0,0066	0,0021	-0,1127	-8,4999 E-05	-1,2871 E-04	-2,4903 E-05		
	003	-0,0197	0,3314	-0,0104	-2,3994 E-04	-4,742 E-06	-5,0343 E-04		
	004	-0,0426	-0,0226	-0,0226	-5,1318 E-04	-1,0259 E-05	-1,086 E-03		
	005	-0,6722	-0,0040	0,0198	-1,4952 E-05	1,0651 E-05	2,5613 E-06		
	006	0,0146	-0,3251	0,0096	9,9053 E-05	3,154 E-06	4,944 E-04		
	007	0,0030	-0,2502	-0,0032	1,9853 E-04	2,0988 E-07	7,3607 E-05		
	001	-0,0062	0,1846	-0,0559	-1,4698 E-04	-3,0888 E-06	-9,1048 E-05		
	002	-0,0026	-0,0029	-0,1359	-1,5483 E-04	-2,0174 E-05	-3,2101 E-05		
	003	-0,0085	0,4145	-0,0193	-3,4187 E-04	-9,4421 E-06	-2,7335 E-04		
	004	-0,0184	0,8929	-0,0416	-7,3277 E-04	-2,0436 E-05	-5,8968 E-04		
	005	-0,6594	-0,0006	-0,0003	-1,8482 E-06	-3,5172 E-04	-1,4419 E-05		
	006	0,0036	-0,4145	0,0143	1,965 E-04	4,0207 E-06	2,8057 E-04		
	007	0,0014	-0,2555	0,0019	2,1036 E-04	9,7496 E-07	3,6639 E-05		
	001	-0,0045	0,0274	-0,0238	-6,2925 E-05	-6,4624 E-05	-2,4867 E-04		
	002	-0,0020	-0,0098	-0,0460	-1,5406 E-05	-5,8158 E-05	-1,2913 E-05		
	003	-0,0076	0,0127	-0,0069	-3,079 E-05	-2,2143 E-05	-6,3981 E-04		
	004	-0,0164	0,0260	-0,0149	-6,2861 E-05	-4,7865 E-05	-1,3803 E-03		
	005	-0,6913	0,0152	0,0012	-1,2634 E-05	-2,8557 E-05	7,5369 E-05		
	006	0,0028	-0,0186	0,0050	-5,9682 E-05	1,508 E-05	6,231 E-04		
	007	0,0013	-0,1947	0,0007	1,9813 E-04	4,1258 E-06	9,6181 E-05		
	001	-0,0077	0,0301	-0,0240	-6,1479 E-05	-7,0222 E-05	-2,5774 E-04		
	002	-0,0049	-0,0091	-0,0473	-1,5327 E-05	-6,0837 E-05	-2,1618 E-05		
	003	-0,0086	0,0140	-0,0072	-3,2045 E-05	-2,4083 E-05	-6,3213 E-04		
	004	-0,0185	0,0287	-0,0155	-6,549 E-05	-5,2036 E-05	-1,3637 E-03		
	005	-0,6955	0,0157	0,0012	-8,1697 E-06	-1,8008 E-04	9,981 E-05		
	006	0,0035	-0,0156	0,0052	-8,0734 E-05	1,7467 E-05	6,1905 E-04		
	007	0,0015	-0,2025	0,0007	1,8134 E-04	4,9079 E-06	9,707 E-05		
	001	-0,0101	0,0988	-0,0549	-9,5286 E-05	-8,5005 E-05	-2,4472 E-04		
	002	-0,0010	-0,0067	-0,0797	-8,6666 E-05	-1,4811 E-04	-2,0075 E-05		
	003	-0,0219	0,1918	-0,0095	-1,25 E-04	-8,5069 E-06	-6,0599 E-04		
	004	-0,0473	0,4123	-0,0207	-2,6558 E-04	-1,8383 E-05	-1,3074 E-03		
	005	-0,6814	-0,0057	0,0073	-1,8599 E-05	6,6149 E-05	2,2609 E-05		
	006	0,0167	-0,1937	0,0091	9,1907 E-06	6,7423 E-06	5,9392 E-04		
	007	0,0034	-0,2218	-0,0032	1,9146 E-04	1,5137 E-06	9,2712 E-05		
	001	-0,0099	0,0751	-0,0456	-9,7386 E-05	-1,1724 E-04	-2,6136 E-04		
	002	-0,0013	-0,0086	-0,0666	-9,1947 E-05	-1,3539 E-04	-2,0688 E-05		
	003	-0,0224	0,1340	-0,0087	-8,364 E-05	-1,0481 E-05	-6,3393 E-04		
	004	-0,0484	0,2878	-0,0190	-1,7649 E-04	-2,2662 E-05	-1,3676 E-03		
	005	-0,6845	-0,0031	0,0021	8,228 E-06	5,2867 E-05	4,5151 E-05		
	006	0,0172	-0,1372	0,0085	-2,2769 E-05	8,1706 E-06	6,201 E-04		
	007	0,0035	-0,2130	-0,0034	1,888 E-04	2,3627 E-06	9,7079 E-05		
	001	-0,0101	0,0505	-0,0337	-9,5777 E-05	-1,4641 E-04	-2,5457 E-04		
	002	-0,0017	-0,0101	-0,0548	-6,5335 E-05	-1,2093 E-04	-1,7187 E-06		
	003	-0,0228	0,0733	-0,0074	-4,8635 E-05	-1,14 E-05	-6,5247 E-04		
	004	-0,0493	0,1566	-0,0161	-1,0116 E-04	-2,4667 E-05	-1,4077 E-03		
	005	-0,6873	0,0042	-0,0006	-3,631 E-07	5,2733 E-06	1,1272 E-04		
	006	0,0176	-0,0778	0,0074	-4,9452 E-05	9,7289 E-06	6,3726 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
	007	0,0036	-0,2037	-0,0037	1,8939 E-04	3,9465 E-06	1,0038 E-04		
	001	0,0006	0,0751	-0,0486	-9,3442 E-05	-1,2318 E-04	-2,5454 E-04		
	002	-0,0004	-0,0077	-0,0682	-4,9089 E-05	-1,447 E-04	-1,4132 E-05		
	003	0,0042	0,1350	-0,0132	-9,1259 E-05	-2,8943 E-05	-6,368 E-04		
	004	0,0089	0,2898	-0,0284	-1,9298 E-04	-6,2408 E-05	-1,3738 E-03		
	005	-0,6867	0,0055	-0,0001	-4,8279 E-05	5,5479 E-05	4,3914 E-05		
	006	-0,0087	-0,1382	0,0081	-1,7538 E-05	2,2966 E-05	6,229 E-04		
	007	-0,0005	-0,2131	0,0050	1,9119 E-04	2,6957 E-06	9,7952 E-05		
	001	-0,0095	0,1726	-0,0567	-1,5839 E-04	6,6178 E-05	-1,4768 E-04		
	002	-0,0026	0,0020	-0,1273	-1,0034 E-04	-8,0433 E-05	-7,3753 E-06		
	003	-0,0169	0,3828	-0,0114	-2,9119 E-04	6,0444 E-06	-3,7994 E-04		
	004	-0,0365	0,8244	-0,0247	-6,2353 E-04	1,3004 E-05	-8,1971 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00077	001	-0,0089	0,1719	-0,0585	-1,4295 E-04	5,8789 E-05	-1,6932 E-04		
	002	-0,0059	0,0045	-0,1232	-9,0066 E-05	-8,8928 E-05	-2,48 E-05		
	003	-0,0178	0,3760	-0,0105	-2,6958 E-04	1,733 E-05	-4,3526 E-04		
	004	-0,0386	0,8095	-0,0228	-5,7693 E-04	3,7376 E-05	-9,3896 E-04		
	005	-0,6699	-0,0037	0,0179	-1,8596 E-04	-3,8523 E-05	-1,8612 E-05		
	006	0,0128	-0,3689	0,0095	1,171 E-04	-1,9493 E-05	4,3021 E-04		
	007	0,0027	-0,2566	-0,0032	1,9742 E-04	-3,453 E-06	6,2148 E-05		
00078	001	-0,0037	0,0926	-0,0541	-1,083 E-04	-1,1014 E-04	-2,5831 E-04		
	002	-0,0063	-0,0041	-0,0751	-6,001 E-05	-1,5276 E-04	-2,4331 E-05		
	003	0,0029	0,1695	-0,0147	-1,2141 E-04	-2,8975 E-05	-6,4097 E-04		
	004	0,0063	0,3640	-0,0318	-2,5794 E-04	-6,2464 E-05	-1,3828 E-03		
	005	-0,6832	0,0050	0,0046	-3,4234 E-05	6,8033 E-05	4,0309 E-05		
	006	-0,0077	-0,1670	0,0094	6,5717 E-06	2,3539 E-05	6,242 E-04		
	007	-0,0003	-0,2261	0,0051	1,9282 E-04	2,6473 E-06	9,6674 E-05		
00079	001	-0,0039	0,0672	-0,0426	-9,2179 E-05	-1,3712 E-04	-2,715 E-04		
	002	-0,0059	-0,0066	-0,0616	-3,7705 E-05	-1,4015 E-04	-2,4257 E-05		
	003	0,0031	0,1075	-0,0118	-7,6145 E-05	-3,3927 E-05	-6,6445 E-04		
	004	0,0067	0,2303	-0,0255	-1,6045 E-04	-7,3162 E-05	-1,4334 E-03		
	005	-0,6883	0,0100	0,0003	-4,0994 E-05	2,2067 E-05	5,7743 E-05		
	006	-0,0080	-0,1067	0,0070	-3,179 E-05	2,5264 E-05	6,4653 E-04		
	007	-0,0004	-0,2167	0,0049	1,8846 E-04	2,2331 E-06	1,0081 E-04		
00080	001	-0,0035	0,0424	-0,0306	-6,283 E-05	-1,2914 E-04	-2,5667 E-04		
	002	-0,0050	-0,0085	-0,0507	-1,5705 E-05	-8,2211 E-05	-1,2278 E-05		
	003	0,0035	0,0456	-0,0090	-4,1894 E-05	-2,5993 E-05	-6,6001 E-04		
	004	0,0075	0,0967	-0,0193	-8,6707 E-05	-5,6112 E-05	-1,4239 E-03		
	005	-0,6936	0,0141	0,0000	-1,6536 E-05	2,6162 E-05	2,0113 E-05		
	006	-0,0083	-0,0464	0,0049	-6,4359 E-05	2,5524 E-05	6,4318 E-04		
	007	-0,0004	-0,2073	0,0046	1,8437 E-04	8,0144 E-06	1,0091 E-04		
00081	001	-0,0036	0,1851	-0,0606	-1,2156 E-04	6,7496 E-05	-1,189 E-04		
	002	-0,0039	0,0082	-0,1367	-1,4861 E-04	-1,007 E-04	-2,2317 E-05		
	003	-0,0027	0,4124	-0,0256	-2,6449 E-04	2,8249 E-05	-3,4125 E-04		
	004	-0,0059	0,8881	-0,0552	-5,6566 E-04	6,1042 E-05	-7,3616 E-04		
	005	-0,6688	0,0005	0,0099	-2,6391 E-05	-1,9008 E-04	2,02 E-05		
	006	-0,0025	-0,4052	0,0180	1,0294 E-04	-3,9297 E-05	3,4254 E-04		
	007	0,0006	-0,2617	0,0059	1,9074 E-04	-9,319 E-06	4,6797 E-05		
00082	001	-0,0114	0,1353	-0,0620	-1,0456 E-04	-1,7112 E-05	-2,1849 E-04		
	002	-0,0070	0,0000	-0,1002	-8,5082 E-05	-1,4304 E-04	-2,0792 E-05		
	003	-0,0208	0,2817	-0,0102	-1,9761 E-04	-2,2857 E-06	-5,6058 E-04		
	004	-0,0450	0,6061	-0,0221	-4,22 E-04	-4,9541 E-06	-1,2093 E-03		
	005	-0,6748	-0,0045	0,0172	-1,0126 E-04	5,0531 E-05	-5,9066 E-06		
	006	0,0156	-0,2764	0,0095	6,653 E-05	8,9487 E-07	5,4806 E-04		
	007	0,0032	-0,2428	-0,0031	1,9632 E-04	1,5841 E-08	8,3195 E-05		
00083	001	-0,0028	0,1370	-0,0668	-1,4065 E-04	-2,5383 E-05	-2,1473 E-04		
	002	-0,0059	0,0006	-0,1042	-1,0915 E-04	-1,5336 E-04	-2,7165 E-05		
	003	0,0014	0,2825	-0,0199	-2,0879 E-04	-2,5513 E-05	-5,579 E-04		
	004	0,0031	0,6080	-0,0428	-4,4612 E-04	5,4981 E-05	-1,2036 E-03		
	005	-0,6754	0,0016	0,0170	-3,5281 E-05	5,7942 E-05	1,8818 E-06		
	006	-0,0063	-0,2775	0,0135	7,7039 E-05	2,0923 E-05	5,4584 E-04		
	007	-0,0001	-0,2427	0,0055	1,9821 E-04	1,736 E-06	8,2767 E-05		
00084	001	-0,0033	0,1157	-0,0623	-1,4038 E-04	-7,1464 E-05	-2,3788 E-04		
	002	-0,0064	-0,0018	-0,0895	-8,6488 E-05	-1,6111 E-04	-2,4236 E-05		
	003	0,0021	0,2277	-0,0173	-1,6331 E-04	-2,9167 E-05	-6,0605 E-04		
	004	0,0045	0,4896	-0,0373	-3,4817 E-04	-6,286 E-05	-1,3074 E-03		
	005	-0,6790	0,0024	0,0110	-3,291 E-05	7,5685 E-05	1,6622 E-05		
	006	-0,0069	-0,2237	0,0114	4,0595 E-05	2,3877 E-05	5,9103 E-04		
	007	-0,0002	-0,2348	0,0053	1,9539 E-04	2,1511 E-06	9,0811 E-05		
00085	001	-0,0027	0,1555	-0,0673	-1,4917 E-04	-1,6238 E-05	-1,8666 E-04		
	002	-0,0055	0,0034	-0,1176	-1,3624 E-04	-1,3881 E-04	-3,0746 E-05		
	003	0,0001	0,3320	-0,0221	-2,4426 E-04	-2,331 E-05	-5,0241 E-04		
	004	0,0002	0,7146	-0,0475	-5,2246 E-04	-5,0228 E-05	-1,0838 E-03		
	005	-0,6724	0,0018	0,0205	-5,2567 E-05	1,8143 E-05	-4,5017 E-06		
	006	-0,0051	-0,3259	0,0153	1,0278 E-04	1,8415 E-05	4,9354 E-04		
	007	0,0001	-0,2500	0,0057	1,9846 E-04	1,2499 E-06	7,3357 E-05		
00086	001	-0,0145	0,0428	-0,0280	-7,3185 E-05	-1,2927 E-04	-2,6383 E-04		
	002	-0,0058	-0,0079	-0,0501	-3,966 E-05	-8,1545 E-05	-2,565 E-05		
	003	-0,0236	0,0455	-0,0068	-3,835 E-05	-5,5875 E-06	-6,5926 E-04		
	004	-0,0509	0,0967	-0,0148	-7,9022 E-05	-1,2106 E-05	-1,4222 E-03		
	005	-0,6899	0,0098	0,0010	1,1407 E-06	4,2014 E-05	1,3311 E-04		
	006	0,0182	-0,0464	0,0070	-6,7904 E-05	-4,2589 E-06	6,4279 E-04		
	007	0,0037	-0,2073	-0,0038	1,8161 E-04	-3,0732 E-06	1,0052 E-04		
00087	001	-0,0137	0,0912	-0,0505	-9,8546 E-05	-1,034 E-04	-2,484 E-04		
	002	-0,0067	-0,0036	-0,0730	-8,9721 E-05	-1,4286 E-04	-1,6493 E-05		
	003	-0,0227	0,1681	-0,0089	-1,1415 E-04	-7,1331 E-06	-6,4016 E-04		
	004	-0,0491	0,3610	-0,0193	-2,4223 E-04	-1,5429 E-05	-1,381 E-03		
	005	-0,6816	-0,0053	0,0063	9,0146 E-06	6,4391 E-05	1,1923 E-05		
	006	0,0174	-0,1659	0,0085	1,5861 E-06	5,152 E-06	6,2319 E-04		
	007	0,0036	-0,2255	-0,0033	1,9086 E-04	1,4449 E-06	9,6747 E-05		
00088	001	-0,0068	0,1699	-0,0311	-1,3533 E-04	5,0427 E-06	3,2728 E-05		
	002	-0,0033	0,0307	-0,0935	-1,5743 E-04	1,7972 E-05	-2,5905 E-05		
	003	-0,0092	0,4250	-0,0144	-3,5056 E-04	-3,6912 E-06	4,2656 E-05		
	004	-0,0198	0,9154	-0,0311	-7,5136 E-04	-7,9783 E-06	9,2259 E-05		
	005	-0,6342	-0,0005	0,0000	1,3195 E-06	-3,3258 E-04	-1,416 E-05		
	006	0,0042	-0,4386	0,0106	2,3272 E-04	3,1385 E-07	-3,4256 E-05		
	007	0,0015	-0,2514	0,0008	2,0881 E-04	6,5759 E-07	-1,3056 E-05		
00089	001	-0,0064	0,1749	-0,0314	-8,4703 E-05	5,7672 E-06	3,4364 E-04		
	002	-0,0023	0,0373	-0,0960	-1,3693 E-04	1,969 E-05	-2,2699 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0092	0,4379	-0,0150	-2,2218 E-04	-7,8355 E-07	4,3902 E-05	
	004	-0,0198	0,9430	-0,0323	-4,7405 E-04	-1,6509 E-06	9,4944 E-05	
	005	-0,6421	-0,0006	0,0000	1,3203 E-06	-1,7254 E-04	1,6424 E-05	
	006	0,0042	-0,4456	0,0110	8,9201 E-05	-1,88 E-06	-3,5077 E-05	
	007	0,0015	-0,2595	0,0008	1,8293 E-04	1,1957 E-07	-1,3207 E-05	
	001	-0,0066	0,1913	-0,0600	-1,3069 E-04	7,3682 E-06	1,6848 E-05	
	002	-0,0050	0,0139	-0,1229	-1,3251 E-04	7,139 E-05	-3,5542 E-05	
00090	003	-0,0104	0,4489	-0,0107	-3,0879 E-04	8,9174 E-06	-2,4897 E-05	
	004	-0,0225	0,9671	-0,0231	-6,6121 E-04	1,923 E-05	-5,3662 E-05	
	005	-0,6535	-0,0050	-0,0085	3,535 E-05	7,4708 E-05	4,4141 E-06	
	006	0,0059	-0,4536	0,0091	1,6287 E-04	-6,6716 E-06	4,6316 E-05	
	007	0,0015	-0,2585	-0,0033	1,9742 E-04	-1,6577 E-06	-4,2174 E-06	
	001	-0,0069	0,1914	-0,0592	-1,3584 E-04	-2,3921 E-05	-1,1838 E-05	
	002	-0,0046	0,0107	-0,1286	-1,1522 E-04	5,2969 E-05	-3,2873 E-05	
00091	003	-0,0118	0,4440	-0,0113	-3,0864 E-04	7,4319 E-06	-8,3328 E-05	
	004	-0,0255	0,9564	-0,0244	-6,6092 E-04	1,6014 E-05	-1,7973 E-04	
	005	-0,6558	-0,0046	-0,0127	8,38 E-05	1,7796 E-05	1,3739 E-05	
	006	0,0072	-0,4467	0,0095	1,5955 E-04	-6,4836 E-06	1,0242 E-04	
	007	0,0017	-0,2584	-0,0032	1,9726 E-04	-1,4095 E-06	5,1343 E-06	
	001	-0,0074	0,1893	-0,0561	-1,5292 E-04	-5,3804 E-05	-3,0368 E-05	
	002	-0,0041	0,0072	-0,1321	-1,2293 E-04	2,3163 E-05	-4,81 E-05	
00092	003	-0,0132	0,4330	-0,0118	-3,1867 E-04	-1,2308 E-06	-1,5189 E-04	
	004	-0,0285	0,9327	-0,0255	-6,8261 E-04	-2,6965 E-06	-3,2766 E-04	
	005	-0,6575	-0,0021	-0,0112	5,3441 E-05	-1,1903 E-05	3,026 E-05	
	006	0,0086	-0,4342	0,0100	1,6751 E-04	7,5966 E-07	1,6591 E-04	
	007	0,0020	-0,2575	-0,0031	2,0046 E-04	9,7441 E-09	1,603 E-05	
	001	-0,0060	0,1910	-0,0654	-1,3958 E-04	-2,4286 E-05	-1,9974 E-06	
	002	-0,0031	0,0096	-0,1350	-1,6844 E-04	5,357 E-05	-3,8097 E-05	
00093	003	-0,0069	0,4441	-0,0255	-3,1712 E-04	7,0427 E-06	-7,6617 E-05	
	004	-0,0150	0,9567	-0,0549	-6,7924 E-04	1,5186 E-05	-1,6526 E-04	
	005	-0,6560	0,0007	-0,0144	-5,5446 E-05	2,2089 E-05	7,2118 E-06	
	006	0,0016	-0,4470	0,0175	1,6481 E-04	-4,6861 E-06	9,5967 E-05	
	007	0,0013	-0,2585	0,0056	1,9886 E-04	-1,8461 E-06	4,0755 E-06	
	001	-0,0063	0,1731	-0,0347	-1,7369 E-04	1,0629 E-04	4,2426 E-05	
	002	-0,0044	0,0270	-0,0945	-1,7887 E-04	6,635 E-05	-3,9589 E-05	
00094	003	-0,0079	0,4318	-0,0069	-3,2474 E-04	9,5882 E-06	8,4468 E-05	
	004	-0,0172	0,9302	-0,0150	-6,9558 E-04	2,0716 E-05	1,8238 E-04	
	005	-0,6385	-0,0104	0,0100	-1,511 E-04	-7,5957 E-06	-8,599 E-05	
	006	0,0033	-0,4442	0,0060	1,9078 E-04	-9,636 E-06	-6,8381 E-05	
	007	0,0011	-0,2531	-0,0040	1,9886 E-04	-1,8131 E-06	-5,0322 E-05	
	001	-0,0087	0,1784	-0,0490	-1,2261 E-04	9,7931 E-05	5,4446 E-05	
	002	-0,0035	0,0244	-0,1070	-1,4944 E-04	7,4318 E-05	-3,5645 E-05	
00095	003	-0,0102	0,4386	-0,0216	-3,1563 E-04	9,7475 E-06	7,9377 E-05	
	004	-0,0221	0,9449	-0,0464	-6,7593 E-04	2,1051 E-05	1,7138 E-04	
	005	-0,6433	-0,0001	0,0122	-2,6784 E-05	2,6464 E-05	7,2397 E-06	
	006	0,0049	-0,4495	0,0152	1,7893 E-04	-5,9402 E-06	-5,9537 E-05	
	007	0,0018	-0,2546	0,0049	1,9697 E-04	-1,7124 E-06	-2,0356 E-05	
	001	-0,0081	0,1738	-0,0402	-1,306 E-04	1,0568 E-04	4,8943 E-05	
	002	-0,0031	0,0279	-0,1008	-1,5352 E-04	6,3513 E-05	-3,2998 E-05	
00096	003	-0,0101	0,4313	-0,0211	-3,2924 E-04	2,8825 E-06	8,3926 E-05	
	004	-0,0219	0,9290	-0,0454	-7,0527 E-04	6,2439 E-06	1,8123 E-04	
	005	-0,6384	-0,0006	0,0113	-3,2131 E-05	-1,6013 E-05	4,9066 E-06	
	006	0,0049	-0,4436	0,0149	1,9606 E-04	2,9328 E-07	-6,7346 E-05	
	007	0,0018	-0,2530	0,0048	1,9913 E-04	-2,5624 E-07	-2,0256 E-05	
	001	-0,0078	0,1872	-0,0633	-1,4765 E-04	4,7271 E-05	3,6572 E-05	
	002	-0,0036	0,0172	-0,1220	-1,5958 E-04	8,214 E-05	-4,0249 E-05	
00097	003	-0,0092	0,4487	-0,0236	-3,1266 E-04	1,2461 E-05	2,1046 E-05	
	004	-0,0200	0,9666	-0,0508	-6,6957 E-04	2,6896 E-05	4,5478 E-05	
	005	-0,6510	0,0001	-0,0013	-3,4935 E-05	9,8331 E-05	4,0886 E-07	
	006	0,0038	-0,4555	0,0163	1,687 E-04	-7,6017 E-06	8,53 E-07	
	007	0,0017	-0,2577	0,0052	1,9752 E-04	-2,4315 E-06	-1,1518 E-05	
	001	-0,0068	0,1902	-0,0661	-1,5651 E-04	9,2675 E-06	2,145 E-05	
	002	-0,0034	0,0133	-0,1293	-1,6507 E-04	7,2422 E-05	-4,0777 E-05	
00098	003	-0,0081	0,4486	-0,0248	-3,1438 E-04	1,0872 E-05	-2,3904 E-05	
	004	-0,0175	0,9665	-0,0534	-6,7329 E-04	2,3461 E-05	-5,1518 E-05	
	005	-0,6538	0,0002	-0,0096	-4,135 E-05	8,3755 E-05	1,9565 E-06	
	006	0,0027	-0,4534	0,0171	1,6536 E-04	-6,7937 E-06	4,4922 E-05	
	007	0,0015	-0,2584	0,0055	1,9768 E-04	-2,374 E-06	-4,4807 E-06	
	001	-0,0052	0,1900	-0,0622	-1,3576 E-04	-5,2185 E-05	-3,0119 E-05	
	002	-0,0026	0,0063	-0,1387	-1,6884 E-04	2,4304 E-05	-3,7944 E-05	
00099	003	-0,0051	0,4341	-0,0260	-3,1599 E-04	3,7282 E-06	-1,5284 E-04	
	004	-0,0110	0,9351	-0,0560	-6,7685 E-04	8,0336 E-06	-3,2971 E-04	
	005	-0,6574	0,0009	-0,0127	-5,027 E-05	-2,4938 E-05	-7,1527 E-06	
	006	-0,0001	-0,4351	0,0179	1,6111 E-04	-3,9554 E-06	1,6758 E-04	
	007	0,0010	-0,2579	0,0058	1,9922 E-04	-1,7348 E-06	1,6366 E-05	
	001	-0,0084	0,1834	-0,0575	-1,4609 E-04	8,2356 E-05	4,7578 E-05	
	002	-0,0036	0,0208	-0,1145	-1,5512 E-04	8,4105 E-05	-3,9021 E-05	
00100	003	-0,0097	0,4451	-0,0227	-3,1087 E-04	1,1329 E-05	5,4857 E-05	
	004	-0,0211	0,9588	-0,0488	-6,6567 E-04	2,4461 E-05	1,1845 E-04	
	005	-0,6475	0,0002	0,0069	-3,7817 E-05	8,7451 E-05	2,5024 E-07	
	006	0,0044	-0,4539	0,0158	1,6973 E-04	-6,2551 E-06	-3,3151 E-05	
	007	0,0017	-0,2563	0,0050	1,9631 E-04	-2,0364 E-06	-1,6625 E-05	
	001	-0,0068	0,1884	-0,0574	-1,2176 E-04	4,6273 E-05	3,9806 E-05	
	002	-0,0051	0,0173	-0,1157	-1,4827 E-04	8,2331 E-05	-3,6321 E-05	
00101	003	-0,0095	0,4488	-0,0095	-3,1071 E-04	1,1598 E-05	2,4525 E-05	
	004	-0,0207	0,9668	-0,0207	-6,6534 E-04	2,5024 E-05	5,2984 E-05	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
00102	005	-0,6506	-0,0060	-0,0011	-3,2497 E-05	9,0362 E-05	1,7909 E-05		
	006	-0,0050	-0,4556	-1,6635 E-04	-8,9008 E-06	-1,9633 E-06	-1,9633 E-06		
	007	0,0014	-0,2577	-0,0035	1,9702 E-04	-2,0979 E-06	-1,2094 E-05		
	001	-0,0067	0,1783	-0,0434	-1,575 E-04	9,7763 E-05	6,4817 E-05		
	002	-0,0048	0,0239	-0,1007	-1,7803 E-04	7,52 E-05	-3,0606 E-05		
	003	-0,0083	0,4393	-0,0075	-3,1522 E-04	9,1428 E-06	7,5064 E-05		
	004	-0,0180	0,9463	-0,0163	-6,7504 E-04	1,9736 E-05	1,6208 E-04		
00103	005	-0,6431	-0,0114	0,0108	-1,8559 E-04	2,3867 E-05	3,1601 E-05		
	006	0,0037	-0,4499	0,0066	1,7525 E-04	-7,6409 E-06	-5,4858 E-05		
	007	0,0012	-0,2549	-0,0039	1,9667 E-04	-1,7236 E-06	-1,9469 E-05		
	001	-0,0067	0,1843	-0,0518	-1,4099 E-04	7,9556 E-05	5,6282 E-05		
	002	-0,0050	0,0209	-0,1082	-1,6183 E-04	8,3773 E-05	-3,3943 E-05		
	003	-0,0087	0,4455	-0,0086	-3,1485 E-04	1,1263 E-05	5,4915 E-05		
	004	-0,0187	0,9597	-0,0187	-6,7426 E-04	2,4309 E-05	1,1858 E-04		
00104	005	-0,6471	-0,0081	0,0062	-1,0277 E-04	7,7335 E-05	3,1461 E-05		
	006	0,0041	-0,4542	0,0075	1,7326 E-04	-8,8239 E-06	-3,3026 E-05		
	007	0,0012	-0,2567	-0,0037	1,9757 E-04	-2,0731 E-06	-1,676 E-05		
	001	-0,0046	0,1777	-0,0310	-1,2514 E-04	6,0262 E-05	5,9573 E-05		
	002	-0,0027	0,0364	-0,0920	-1,6648 E-04	2,7502 E-07	-2,3707 E-05		
	003	-0,0081	0,4411	-0,0068	-2,7519 E-04	-5,1326 E-05	7,2554 E-05		
	004	-0,0175	0,9499	-0,0148	-5,8855 E-04	-1,1086 E-04	1,5673 E-04		
00105	005	-0,6420	-0,0002	0,0080	-6,9493 E-05	-1,3119 E-04	-1,6092 E-05		
	006	0,0034	-0,4482	0,0059	1,3925 E-04	5,4698 E-05	-5,8323 E-05		
	007	0,0012	-0,2603	-0,0040	1,8897 E-04	8,6752 E-06	-1,8762 E-05		
	001	-0,0038	0,1826	-0,0389	-1,5457 E-04	1,055 E-04	4,8275 E-05		
	002	-0,0021	0,0334	-0,0973	-1,8069 E-04	8,0363 E-05	-3,7605 E-05		
	003	-0,0079	0,4486	-0,0069	-3,0002 E-04	1,7863 E-05	8,2985 E-05		
	004	-0,0171	0,9662	-0,0151	-6,4222 E-04	3,8585 E-05	1,7919 E-04		
00106	005	-0,6427	-0,0021	0,0130	-1,7743 E-04	5,3704 E-06	-1,5045 E-05		
	006	0,0033	-0,4542	0,0060	1,6031 E-04	-1,8227 E-05	-6,3911 E-05		
	007	0,0011	-0,2622	-0,0040	1,929 E-04	-3,2154 E-06	-2,1179 E-05		
	001	-0,0064	0,1981	-0,0664	-1,4882 E-04	-9,2825 E-06	5,7974 E-06		
	002	-0,0009	0,0188	-0,1323	-1,635 E-04	6,526 E-05	-3,8478 E-05		
	003	-0,0073	0,4613	-0,0257	-3,3094 E-04	8,8063 E-06	-4,8744 E-05		
	004	-0,0158	0,9396	-0,0554	-7,0903 E-04	1,8995 E-05	-1,0511 E-04		
00107	005	-0,6541	0,0022	-0,0109	-4,4675 E-05	6,0047 E-05	1,0188 E-05		
	006	0,0020	-0,4584	0,0179	1,7929 E-04	-5,2031 E-06	7,1236 E-05		
	007	0,0013	-0,2673	0,0056	2,0077 E-04	-1,9951 E-06	-4,7523 E-07		
	001	-0,0062	0,1971	-0,0644	-1,4072 E-04	-3,3901 E-05	-2,4376 E-05		
	002	-0,0016	0,0153	-0,1371	-1,6215 E-04	3,3308 E-05	-3,6844 E-05		
	003	-0,0058	0,4538	-0,0267	-3,1519 E-04	1,6127 E-05	-1,1449 E-04		
	004	-0,0126	0,9773	-0,0575	-6,7505 E-04	3,4797 E-05	-2,4697 E-04		
00108	005	-0,6591	0,0037	-0,0129	-5,2623 E-05	-1,3707 E-05	1,0835 E-05		
	006	0,0006	-0,4488	0,0186	1,5733 E-04	-1,5852 E-05	1,3456 E-04		
	007	0,0011	-0,2669	0,0059	1,9766 E-04	-4,0819 E-06	1,0486 E-05		
	001	-0,0056	0,1934	-0,0607	-1,1492 E-04	-6,5754 E-05	-5,3295 E-05		
	002	-0,0023	0,0116	-0,1394	-1,4554 E-04	4,2167 E-05	-4,4843 E-05		
	003	-0,0047	0,4389	-0,0266	-2,7964 E-04	-4,7607 E-05	-2,0689 E-04		
	004	-0,0102	0,9453	-0,0574	-5,983 E-04	-1,0282 E-04	-4,4633 E-04		
00109	005	-0,6648	0,0021	-0,0065	-2,734 E-05	-1,0318 E-04	-5,7926 E-05		
	006	-0,0006	-0,4324	0,0186	1,1888 E-04	5,1549 E-05	2,1997 E-04		
	007	0,0009	-0,2652	0,0059	1,9292 E-04	9,7205 E-06	2,5817 E-05		
	001	-0,0061	0,1769	-0,0363	-1,0523 E-04	9,1643 E-05	4,4411 E-05		
	002	-0,0015	0,0359	-0,0986	-1,4949 E-04	1,3349 E-05	-3,2571 E-05		
	003	-0,0099	0,4409	-0,0208	-2,7113 E-04	3,1643 E-05	6,9875 E-05		
	004	-0,0214	0,9495	-0,0448	-5,7976 E-04	6,838 E-05	1,5096 E-04		
00110	005	-0,6425	0,0004	-0,0088	-2,0057 E-05	-1,5034 E-04	1,8257 E-05		
	006	0,0047	-0,4481	0,0148	1,339 E-04	-3,8754 E-05	-5,6586 E-05		
	007	0,0017	-0,2603	0,0047	1,8741 E-04	-7,8075 E-06	-1,841 E-05		
	001	-0,0038	0,1873	-0,0478	-1,5174 E-04	9,0806 E-05	5,2195 E-05		
	002	-0,0020	0,0297	-0,1044	-1,6898 E-04	7,915 E-05	-3,9082 E-05		
	003	-0,0080	0,4561	-0,0079	-3,1741 E-04	7,8347 E-06	6,8631 E-05		
	004	-0,0174	0,9823	-0,0171	-6,7977 E-04	1,6911 E-05	1,4819 E-04		
00111	005	-0,6445	-0,0025	0,0107	-1,3053 E-04	5,6531 E-05	1,2146 E-07		
	006	0,0036	-0,4597	0,0068	1,7715 E-04	-5,6808 E-06	-4,6609 E-05		
	007	0,0011	-0,2642	-0,0038	1,9739 E-04	-1,4977 E-06	-1,915 E-05		
	001	-0,0045	0,1918	-0,0547	-1,3215 E-04	6,3267 E-05	4,2872 E-05		
	002	-0,0019	0,0259	-0,1119	-1,5593 E-04	8,4946 E-05	-4,2184 E-05		
	003	-0,0088	0,4613	-0,0086	-3,2269 E-04	1,037 E-05	4,1372 E-05		
	004	-0,0189	0,9936	-0,0187	-6,9119 E-04	2,2381 E-05	8,935 E-05		
00112	005	-0,6469	-0,0036	0,0044	-7,1504 E-05	8,8126 E-05	-1,5552 E-05		
	006	0,0043	-0,4628	0,0074	1,7921 E-04	-7,964 E-06	-1,8134 E-05		
	007	0,0012	-0,2658	-0,0037	1,9859 E-04	-1,8967 E-06	-1,498 E-05		
	001	-0,0055	0,1949	-0,0590	-1,3721 E-04	2,6696 E-05	3,0147 E-05		
	002	-0,0023	0,0215	-0,1195	-1,4014 E-04	7,7503 E-05	-4,3656 E-05		
	003	-0,0095	0,4628	-0,0096	-3,2624 E-04	9,1447 E-06	-1,1698 E-07		
	004	-0,0206	0,9969	-0,0209	-6,9887 E-04	1,9726 E-05	1,8516 E-07		
00113	005	-0,6503	-0,0058	-0,0034	5,168 E-06	8,566 E-05	-2,2551 E-05		
	006	0,0051	-0,4624	0,0082	1,8094 E-04	-6,6445 E-06	2,3222 E-05		
	007	0,0014	-0,2666	-0,0035	2,0002 E-04	-1,6974 E-06	-8,3066 E-06		
	001	-0,0077	0,1967	-0,0575	-1,5404 E-04	-4,4315 E-05	-1,8494 E-05		
	002	-0,0032	0,0134	-0,1307	-1,1293 E-04	2,9752 E-05	-3,534 E-05		
	003	-0,0123	0,4526	-0,0107	-3,2177 E-04	-1,1177 E-05	-1,16 E-04		
	004	-0,0267	0,9748	-0,0233	-6,8923 E-04	-2,4168 E-05	-2,5021 E-04		
00114	005	-0,6589	-0,0087	-0,0111	8,5156 E-05	3,755 E-05	3,755 E-05		
	006	0,0077	-0,4480	0,0090	1,6829 E-04	1,1498 E-05	1,3582 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00114	007	0,0018	-0,2664	-0,0033	1,9933 E-04	1,7055 E-06	1,0572 E-05	
	001	-0,0059	0,1923	-0,0608	-1,4546 E-04	6,5944 E-05	4,7875 E-05	
	002	-0,0005	0,0258	-0,1182	-1,5743 E-04	8,4205 E-05	-3,7739 E-05	
	003	-0,0092	0,4606	-0,0234	-3,2337 E-04	1,3015 E-05	4,0711 E-05	
	004	-0,0198	0,9921	-0,0504	-6,9268 E-04	2,8094 E-05	8,7926 E-05	
	005	-0,6469	0,0019	0,0047	-3,2093 E-05	9,5343 E-05	-2,9244 E-06	
	006	0,0039	-0,4624	0,0164	1,814 E-04	-7,8854 E-06	-1,728 E-05	
00115	007	0,0016	-0,2654	0,0052	1,9891 E-04	-2,4132 E-06	-1,4822 E-05	
	001	-0,0058	0,1813	-0,0444	-1,1199 E-04	1,0068 E-04	5,5222 E-05	
	002	-0,0009	0,0324	-0,1037	-1,5182 E-04	7,5867 E-05	-3,6529 E-05	
	003	-0,0101	0,4480	-0,0213	-3,095 E-04	3,0073 E-06	8,4879 E-05	
	004	-0,0218	0,9649	-0,0458	-6,6267 E-04	6,4932 E-06	1,8329 E-04	
	005	-0,6428	0,0017	0,0144	-2,9538 E-05	4,5089 E-06	7,2925 E-04	
	006	0,0049	-0,4539	0,0151	1,7369 E-04	1,8943 E-06	-6,5727 E-05	
00116	007	0,0018	-0,2618	0,0048	1,9494 E-04	2,9552 E-08	-2,1438 E-05	
	001	-0,0061	0,1963	-0,0654	-1,6095 E-04	2,9603 E-05	3,0693 E-05	
	002	-0,0005	0,0224	-0,1258	-1,6183 E-04	7,8382 E-05	-3,9144 E-05	
	003	-0,0082	0,4633	-0,0248	-3,2688 E-04	1,4078 E-05	2,454 E-06	
	004	-0,0177	0,9980	-0,0534	-7,0025 E-04	3,0382 E-05	5,3642 E-06	
	005	-0,6500	0,0018	-0,0040	-3,7362 E-05	9,6584 E-05	-2,2123 E-07	
	006	0,0029	-0,4626	0,0173	1,7967 E-04	-9,2486 E-06	2,1248 E-05	
00117	007	0,0015	-0,2669	0,0054	1,9954 E-04	-2,8326 E-06	-8,7111 E-06	
	001	-0,0056	0,1870	-0,0535	-1,3678 E-04	9,4999 E-05	6,151 E-05	
	002	-0,0006	0,0291	-0,1107	-1,5343 E-04	7,9436 E-05	-3,4655 E-05	
	003	-0,0096	0,4554	-0,0223	-3,1551 E-04	1,3415 E-05	6,9022 E-05	
	004	-0,0207	0,9809	-0,0481	-6,7568 E-04	2,8966 E-05	1,4903 E-04	
	005	-0,6445	0,0020	0,0119	-4,0135 E-05	6,417 E-05	5,9571 E-07	
	006	0,0044	-0,4594	0,0158	1,7599 E-04	-8,7747 E-06	-4,683 E-05	
00118	007	0,0017	-0,2638	0,0050	1,9635 E-04	-2,4299 E-06	-1,9252 E-05	
	001	-0,0084	0,1936	-0,0538	-1,1973 E-04	-1,4314 E-05	-5,5492 E-05	
	002	-0,0037	0,0109	-0,1328	-1,3205 E-04	5,2812 E-05	-2,9221 E-05	
	003	-0,0140	0,4388	-0,0108	-2,7512 E-04	7,1504 E-05	-2,0203 E-04	
	004	-0,0303	0,9451	-0,0235	-5,8852 E-04	1,5435 E-04	-4,3581 E-04	
	005	-0,6643	-0,0026	-0,0056	3,1318 E-05	-8,381 E-05	6,2476 E-05	
	006	0,0092	-0,4323	0,0092	1,1315 E-04	-7,5661 E-05	2,1675 E-04	
00119	007	0,0021	-0,2652	-0,0032	1,907 E-04	-1,2723 E-05	2,514 E-05	
	001	-0,0067	0,1970	-0,0596	-1,3577 E-04	-1,034 E-05	1,055 E-05	
	002	-0,0026	0,0173	-0,1260	-1,218 E-04	6,5414 E-05	-4,4519 E-05	
	003	-0,0109	0,4605	-0,0103	-3,2293 E-04	9,1846 E-06	-5,2524 E-05	
	004	-0,0236	0,9918	-0,0222	-6,9172 E-04	1,9806 E-05	-1,1327 E-04	
	005	-0,6542	-0,0085	-0,0095	7,045 E-05	5,4929 E-05	-2,4503 E-05	
	006	0,0064	-0,4579	0,0086	1,7372 E-04	-7,6931 E-06	7,4418 E-05	
00120	007	0,0016	-0,2670	-0,0034	1,9917 E-04	-1,6713 E-06	2,8886 E-07	
	001	-0,0065	0,1671	-0,0307	-1,3576 E-04	-7,0312 E-06	-3,6073 E-06	
	002	-0,0028	0,0364	-0,0926	-1,6772 E-04	-5,0062 E-06	-1,0093 E-06	
	003	-0,0088	0,4216	-0,0143	-3,5695 E-04	-7,2628 E-06	-5,941 E-06	
	004	-0,0190	0,9079	-0,0308	-7,6484 E-04	-1,5701 E-05	-1,2672 E-05	
	005	-0,6127	0,0001	0,0000	-4,0519 E-07	-3,421 E-04	-1,4991 E-05	
	006	0,0039	-0,4310	0,0105	2,286 E-04	3,0396 E-06	-6,1359 E-07	
00121	007	0,0014	-0,2483	0,0008	2,0503 E-04	1,1589 E-06	-3,7505 E-07	
	001	-0,0067	0,1721	-0,0309	-8,6046 E-05	-6,9594 E-06	-3,4166 E-06	
	002	-0,0030	0,0434	-0,0950	-1,469 E-04	-5,0877 E-06	-7,3116 E-07	
	003	-0,0090	0,4349	-0,0148	-2,3093 E-04	-5,1865 E-06	-5,1975 E-06	
	004	-0,0194	0,9363	-0,0320	-4,9267 E-04	-1,1185 E-05	-1,107 E-05	
	005	-0,6212	0,0001	0,0000	-4,3781 E-07	-1,9127 E-04	1,6898 E-05	
	006	0,0040	-0,4379	0,0109	8,7284 E-05	1,5559 E-06	-7,9752 E-07	
00122	007	0,0014	-0,2562	0,0008	1,7962 E-04	8,4099 E-07	-4,5033 E-07	
	001	-0,0060	0,1647	-0,0411	-1,3771 E-04	-3,2492 E-05	1,9519 E-06	
	002	-0,0032	0,0347	-0,0868	-1,6358 E-04	1,8994 E-06	-9,872 E-06	
	003	-0,0088	0,4184	-0,0061	-3,2512 E-04	1,6662 E-06	6,752 E-06	
	004	-0,0190	0,9011	-0,0133	-6,9625 E-04	3,5939 E-06	1,4895 E-05	
	005	-0,6297	-0,0040	-0,0061	3,9028 E-05	7,7134 E-05	5,8568 E-06	
	006	0,0038	-0,4320	0,0053	1,9108 E-04	-2,2991 E-08	-1,2374 E-05	
00123	007	0,0013	-0,2486	-0,0041	1,9638 E-04	-4,0336 E-08	-5,0415 E-06	
	001	-0,0057	0,1648	-0,0371	-1,4835 E-04	-5,3879 E-05	3,5961 E-06	
	002	-0,0034	0,0336	-0,0872	-1,6462 E-04	8,3464 E-06	-1,4417 E-05	
	003	-0,0086	0,4194	-0,0063	-3,2357 E-04	2,3294 E-06	1,5412 E-05	
	004	-0,0186	0,9033	-0,0137	-6,9295 E-04	5,0274 E-06	3,3568 E-05	
	005	-0,6316	-0,0034	-0,0107	9,161 E-05	2,3952 E-05	1,4796 E-05	
	006	0,0037	-0,4334	0,0054	1,9103 E-04	-1,1794 E-06	-1,7921 E-05	
00124	007	0,0013	-0,2492	-0,0041	1,9614 E-04	-5,5281 E-08	-7,2008 E-06	
	001	-0,0057	0,1662	-0,0319	-1,5915 E-04	-6,8723 E-05	3,0157 E-05	
	002	-0,0037	0,0321	-0,0883	-1,6321 E-04	1,3015 E-05	-1,5597 E-05	
	003	-0,0084	0,4213	-0,0064	-3,3089 E-04	-1,476 E-06	2,5573 E-05	
	004	-0,0182	0,9075	-0,0139	-7,0881 E-04	-3,1836 E-06	5,548 E-05	
	005	-0,6327	-0,0012	-0,0099	6,3034 E-05	-4,035 E-06	2,1625 E-05	
	006	0,0036	-0,4355	0,0054	2,0209 E-04	2,5936 E-06	-2,5216 E-05	
00125	007	0,0012	-0,2500	-0,0041	1,992 E-04	6,5538 E-07	-9,7397 E-06	
	001	-0,0063	0,1650	-0,0430	-1,246 E-04	-5,5775 E-05	1,2085 E-05	
	002	-0,0028	0,0340	-0,0942	-1,5217 E-04	7,3315 E-06	-1,302 E-05	
	003	-0,0094	0,4194	-0,0207	-3,2549 E-04	1,3261 E-06	1,4859 E-05	
	004	-0,0204	0,9034	-0,0446	-6,9709 E-04	2,8828 E-06	3,2381 E-05	
	005	-0,6317	0,0006	-0,0123	-4,3679 E-05	2,8287 E-05	6,8015 E-06	
	006	0,0045	-0,4335	0,0144	1,9195 E-04	-1,3168 E-06	-1,7883 E-05	
	007	0,0016	-0,2492	0,0047	1,969 E-04	-5,1433 E-07	-6,9914 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00126	001	-0,0069	0,1653	-0,0318	-1,6718 E-04	7,159 E-05	-1,886 E-05		
	002	-0,0028	0,0365	-0,0883	-1,6496 E-04	-4,7539 E-06	9,7246 E-07		
	003	-0,0089	0,4206	-0,0059	-3,4135 E-04	2,3721 E-06	-1,1889 E-05		
	004	-0,0193	0,9056	-0,0129	-7,3113 E-04	5,1124 E-06	-2,5429 E-05		
	005	-0,6165	-0,0091	0,0111	-1,4809 E-04	-1,7363 E-05	-7,9411 E-05		
	006	0,0039	-0,4307	0,0054	2,0039 E-04	-3,1733 E-06	2,0545 E-06		
	007	0,0014	-0,2482	-0,0041	1,9702 E-04	-5,1369 E-07	7,2214 E-07		
00127	001	-0,0071	0,1646	-0,0427	-1,2717 E-04	5,4994 E-05	-1,0139 E-05		
	002	-0,0027	0,0362	-0,0947	-1,6266 E-04	-7,2853 E-06	-5,4603 E-07		
	003	-0,0088	0,4192	-0,0203	-3,2964 E-04	-6,8561 E-07	-9,5001 E-06		
	004	-0,0190	0,9028	-0,0437	-7,0587 E-04	-1,4718 E-06	-2,0215 E-05		
	005	-0,6208	0,0001	0,0141	-1,5859 E-05	1,9684 E-05	5,4366 E-06		
	006	0,0040	-0,4304	0,0142	1,9077 E-04	5,8563 E-07	-7,5398 E-07		
	007	0,0014	-0,2479	0,0045	1,9501 E-04	6,7376 E-08	-5,4287 E-07		
00128	001	-0,0068	0,1662	-0,0373	-1,3184 E-04	7,1013 E-05	-1,4275 E-05		
	002	-0,0027	0,0364	-0,0954	-1,6642 E-04	-5,8794 E-06	1,1317 E-06		
	003	-0,0087	0,4208	-0,0204	-3,3649 E-04	-4,2049 E-06	-1,0538 E-05		
	004	-0,0189	0,9062	-0,0440	-7,2064 E-04	-9,0713 E-06	-2,2504 E-05		
	005	-0,6164	-0,0001	0,0123	-2,5885 E-05	-2,6989 E-05	2,3439 E-06		
	006	0,0040	-0,4308	0,0143	1,9704 E-04	3,9289 E-06	1,3345 E-06		
	007	0,0014	-0,2482	0,0046	1,9573 E-04	8,856 E-07	4,6958 E-07		
00129	001	-0,0066	0,1636	-0,0485	-1,4312 E-04	-7,142 E-09	1,3025 E-07		
	002	-0,0027	0,0356	-0,0938	-1,5647 E-04	-2,1536 E-06	-5,6483 E-06		
	003	-0,0090	0,4182	-0,0204	-3,2595 E-04	1,3966 E-06	-4,2122 E-07		
	004	-0,0196	0,9006	-0,0438	-6,9799 E-04	3,0314 E-06	-5,832 E-07		
	005	-0,6276	0,0002	0,0013	-2,4839 E-05	9,7834 E-05	-3,6255 E-07		
	006	0,0042	-0,4312	0,0142	1,8987 E-04	-5,5183 E-07	-7,7193 E-06		
	007	0,0015	-0,2482	0,0045	1,9592 E-04	-3,9971 E-07	-3,2289 E-06		
00130	001	-0,0064	0,1641	-0,0469	-1,4528 E-04	-3,2677 E-05	8,2397 E-06		
	002	-0,0028	0,0350	-0,0938	-1,5308 E-04	-8,9664 E-06	1,6711 E-06		
	003	-0,0092	0,4185	-0,0205	-3,2376 E-04	2,0867 E-06	6,3243 E-06		
	004	-0,0200	0,9012	-0,0441	-6,9331 E-04	4,5253 E-06	1,3976 E-05		
	005	-0,6299	0,0002	-0,0072	-2,9927 E-05	8,6514 E-05	1,2404 E-06		
	006	0,0044	-0,4321	0,0142	1,8822 E-04	-1,496 E-06	-1,2389 E-05		
	007	0,0016	-0,2486	0,0046	1,9563 E-04	-6,376 E-07	-5,0454 E-06		
00131	001	-0,0068	0,1670	-0,0375	-1,2338 E-04	-6,872 E-05	2,5947 E-05		
	002	-0,0028	0,0327	-0,0952	-1,5286 E-04	1,125 E-05	-1,8408 E-05		
	003	-0,0097	0,4219	-0,0208	-3,3183 E-04	3,6474 E-06	2,5247 E-05		
	004	-0,0209	0,9086	-0,0448	-7,1082 E-04	7,9089 E-06	5,4765 E-05		
	005	-0,6326	0,0008	-0,0113	-3,8346 E-05	-1,7745 E-05	-6,2101 E-06		
	006	0,0047	-0,4358	0,0146	2,0003 E-04	-4,8969 E-06	-2,431 E-05		
	007	0,0017	-0,2503	0,0047	1,9879 E-04	-1,1873 E-06	-9,5552 E-06		
00132	001	-0,0069	0,1640	-0,0469	-1,4691 E-04	3,461 E-05	-5,577 E-06		
	002	-0,0027	0,0360	-0,0942	-1,5903 E-04	-4,9207 E-06	-2,9031 E-06		
	003	-0,0089	0,4185	-0,0203	-3,266 E-04	4,1507 E-07	-5,7327 E-06		
	004	-0,0193	0,9013	-0,0436	-6,9936 E-04	9,089 E-07	-1,206 E-05		
	005	-0,6246	0,0003	0,0093	-2,632 E-05	8,3754 E-05	-6,458 E-07		
	006	0,0041	-0,4306	0,0141	1,8825 E-04	4,0952 E-07	-3,6453 E-06		
	007	0,0015	-0,2480	0,0045	1,949 E-04	-1,2116 E-07	-1,6456 E-06		
00133	001	-0,0065	0,1645	-0,0426	-1,2273 E-04	2,3018 E-07	-4,7981 E-07		
	002	-0,0031	0,0355	-0,0867	-1,6299 E-04	-2,3208 E-06	-6,0415 E-06		
	003	-0,0089	0,4181	-0,0060	-3,2602 E-04	1,5989 E-06	-5,9658 E-07		
	004	-0,0192	0,9004	-0,0130	-6,9815 E-04	3,4463 E-06	-9,5851 E-07		
	005	-0,6273	-0,0051	0,0013	-2,8545 E-05	8,9557 E-05	1,6913 E-05		
	006	0,0038	-0,4311	0,0053	1,8909 E-04	-6,6354 E-08	-7,488 E-06		
	007	0,0013	-0,2482	-0,0041	1,9558 E-04	-9,6669 E-08	-3,18 E-06		
00134	001	-0,0071	0,1646	-0,0370	-1,5033 E-04	5,5233 E-05	7,2608 E-07		
	002	-0,0029	0,0364	-0,0876	-1,6411 E-04	-7,5251 E-06	-1,5141 E-06		
	003	-0,0090	0,4196	-0,0058	-3,3356 E-04	-1,0187 E-06	-8,3331 E-06		
	004	-0,0194	0,9036	-0,0127	-7,1435 E-04	-2,2097 E-06	-1,77 E-05		
	005	-0,6207	-0,0099	0,0126	-1,7914 E-04	1,7527 E-05	2,8913 E-05		
	006	0,0039	-0,4306	0,0053	1,9151 E-04	1,1656 E-06	-1,1016 E-06		
	007	0,0014	-0,2482	-0,0041	1,9536 E-04	1,4635 E-07	-6,1987 E-07		
00135	001	-0,0069	0,1649	-0,0411	-1,374 E-04	3,33 E-05	9,7683 E-07		
	002	-0,0029	0,0362	-0,0871	-1,6378 E-04	-4,9373 E-06	-3,5629 E-06		
	003	-0,0090	0,4190	-0,0058	-3,2968 E-04	1,3802 E-06	-5,1826 E-06		
	004	-0,0194	0,9022	-0,0127	-7,0602 E-04	2,9726 E-06	-1,087 E-05		
	005	-0,6242	-0,0069	0,0085	-9,7949 E-05	7,3594 E-05	2,8474 E-05		
	006	0,0039	-0,4309	0,0053	1,9111 E-04	-3,4249 E-07	-4,1017 E-06		
	007	0,0014	-0,2483	-0,0041	1,9586 E-04	-1,8352 E-07	-1,8717 E-06		
00136	001	-0,0061	0,1725	-0,0293	-1,2412 E-04	3,1373 E-05	1,1553 E-06		
	002	-0,0032	0,0435	-0,0887	-1,659 E-04	-5,4483 E-05	-2,0455 E-07		
	003	-0,0093	0,4348	-0,0061	-2,8775 E-04	-5,8819 E-05	-8,7596 E-06		
	004	-0,0201	0,9360	-0,0132	-6,1534 E-04	-1,2702 E-04	-1,8693 E-05		
	005	-0,6207	0,0008	0,0083	-6,9428 E-05	-1,3533 E-04	-9,1639 E-06		
	006	0,0042	-0,4381	0,0055	1,4162 E-04	6,0136 E-05	-3,5515 E-07		
	007	0,0014	-0,2563	-0,0041	1,8636 E-04	9,9761 E-06	-4,4269 E-07		
00137	001	-0,0056	0,1716	-0,0344	-1,4738 E-04	6,8132 E-05	-1,6036 E-05		
	002	-0,0030	0,0435	-0,0879	-1,6523 E-04	7,2269 E-06	-6,768 E-07		
	003	-0,0090	0,4339	-0,0058	-3,1544 E-04	1,142 E-05	-1,0235 E-05		
	004	-0,0194	0,9343	-0,0127	-6,7518 E-04	2,4645 E-05	-2,1802 E-05		
	005	-0,6209	-0,0009	0,0141	-1,7292 E-04	-3,6818 E-06	-1,5977 E-05		
	006	0,0039	-0,4383	0,0053	1,6994 E-04	-1,2237 E-05	-1,2855 E-06		
	007	0,0014	-0,2564	-0,0041	1,9099 E-04	-2,0155 E-06	-7,6215 E-07		
00138	001	-0,0076	0,1708	-0,0452	-1,2454 E-04	-4,6841 E-05	3,0775 E-06		
	002	-0,0025	0,0412	-0,0940	-1,5212 E-04	5,6767 E-06	-1,2122 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0093	0,4328	-0,0205	-3,1466 E-04	8,5157 E-07	8,8299 E-06	
	004	-0,0200	0,9321	-0,0441	-6,737 E-04	1,858 E-06	1,9396 E-05	
	005	-0,6298	0,0016	-0,0089	-3,3748 E-05	6,4249 E-05	8,5744 E-06	
	006	0,0044	-0,4408	0,0142	1,8112 E-04	-2,726 E-07	-1,3833 E-05	
	007	0,0016	-0,2574	0,0046	1,9448 E-04	-3,4045 E-07	-5,8412 E-06	
	001	-0,0079	0,1711	-0,0402	-1,144 E-04	-6,1908 E-05	8,559 E-06	
	002	-0,0023	0,0398	-0,0947	-1,4629 E-04	2,6965 E-06	-1,5897 E-05	
	003	-0,0095	0,4340	-0,0206	-3,0034 E-04	6,7031 E-06	1,8675 E-05	
	004	-0,0206	0,9347	-0,0444	-6,4279 E-04	1,4511 E-05	4,0618 E-05	
	005	-0,6342	0,0030	-0,0115	-3,9751 E-05	-5,7184 E-06	1,0158 E-05	
	006	0,0045	-0,4423	0,0144	1,6587 E-04	-9,05 E-06	-1,953 E-05	
	007	0,0016	-0,2581	0,0047	1,919 E-04	-2,0217 E-06	-7,8722 E-06	
	001	-0,0077	0,1729	-0,0351	-9,4292 E-05	-6,1631 E-05	3,713 E-05	
	002	-0,0019	0,0382	-0,0960	-1,3806 E-04	4,9621 E-05	-1,7653 E-05	
	003	-0,0099	0,4363	-0,0207	-2,7109 E-04	2,5667 E-05	3,2547 E-05	
	004	-0,0214	0,9395	-0,0445	-5,7967 E-04	-5,5451 E-05	7,0491 E-05	
	005	-0,6393	0,0016	-0,0059	-1,9545 E-05	-9,5074 E-05	-5,0318 E-05	
	006	0,0048	-0,4443	0,0145	1,3754 E-04	3,2148 E-05	-2,82 E-05	
	007	0,0017	-0,2589	0,0047	1,8856 E-04	6,4534 E-06	-1,0774 E-05	
	001	-0,0059	0,1719	-0,0349	-1,0735 E-04	6,5382 E-05	-8,3949 E-06	
	002	-0,0031	0,0434	-0,0957	-1,591 E-04	-4,05 E-05	-7,5903 E-08	
	003	-0,0088	0,4347	-0,0206	-2,8062 E-04	2,529 E-05	-9,2361 E-06	
	004	-0,0190	0,9359	-0,0442	-5,9995 E-04	5,4624 E-05	-1,9713 E-05	
	005	-0,6212	0,0009	0,0092	-1,8521 E-05	-1,5559 E-04	1,1453 E-05	
	006	0,0039	-0,4381	0,0143	1,3369 E-04	-3,4123 E-05	-4,8574 E-07	
	007	0,0014	-0,2563	0,0046	1,843 E-04	-6,781 E-06	-4,9855 E-07	
	001	-0,0058	0,1703	-0,0394	-1,4361 E-04	4,6193 E-05	-7,7973 E-06	
	002	-0,0031	0,0433	-0,0873	-1,6532 E-04	-8,0673 E-06	-2,7579 E-06	
	003	-0,0090	0,4331	-0,0058	-3,2412 E-04	-1,412 E-06	-7,751 E-06	
	004	-0,0195	0,9325	-0,0127	-6,9399 E-04	-3,0581 E-06	-1,6404 E-05	
	005	-0,6220	-0,0015	0,0125	-1,2524 E-04	5,1613 E-05	-2,641 E-06	
	006	0,0039	-0,4386	0,0053	1,8397 E-04	2,215 E-06	-3,3446 E-06	
	007	0,0014	-0,2565	-0,0041	1,9421 E-04	2,4332 E-07	-1,5721 E-06	
	001	-0,0062	0,1697	-0,0422	-1,2435 E-04	1,7418 E-05	-4,3626 E-06	
	002	-0,0031	0,0429	-0,0868	-1,6437 E-04	-3,5484 E-06	-5,147 E-06	
	003	-0,0089	0,4325	-0,0060	-3,2299 E-04	2,208 E-06	-4,4684 E-06	
	004	-0,0192	0,9313	-0,0130	-6,916 E-04	4,758 E-06	-9,3014 E-06	
	005	-0,6238	-0,0028	0,0065	-6,6797 E-05	8,5819 E-05	-1,672 E-05	
	006	0,0038	-0,4390	0,0053	1,8524 E-04	7,4877 E-07	-5,6186 E-06	
	007	0,0013	-0,2567	-0,0041	1,945 E-04	-2,5511 E-07	-2,6006 E-06	
	001	-0,0067	0,1694	-0,0423	-1,3183 E-04	-1,6207 E-05	4,3771 E-06	
	002	-0,0031	0,0420	-0,0867	-1,6417 E-04	-7,5128 E-07	-7,8987 E-06	
	003	-0,0088	0,4318	-0,0061	-3,2129 E-04	1,4786 E-06	1,6558 E-06	
	004	-0,0191	0,9298	-0,0133	-6,8797 E-04	3,1869 E-06	3,9177 E-06	
	005	-0,6266	-0,0050	-0,0012	8,6211 E-06	8,6526 E-05	-2,2256 E-05	
	006	0,0038	-0,4394	0,0054	1,8701 E-04	2,0292 E-07	-9,5529 E-06	
	007	0,0013	-0,2567	-0,0041	1,9524 E-04	-5,9621 E-08	-4,0818 E-06	
	001	-0,0070	0,1717	-0,0346	-1,5046 E-04	-6,4904 E-05	1,4489 E-05	
	002	-0,0031	0,0399	-0,0876	-1,6084 E-04	2,0269 E-07	-1,6534 E-05	
	003	-0,0085	0,4335	-0,0064	-3,0622 E-04	-9,6578 E-06	1,8472 E-05	
	004	-0,0184	0,9336	-0,0139	-6,5551 E-04	2,0861 E-05	4,0182 E-05	
	005	-0,6341	-0,0080	-0,0097	9,2077 E-05	-6,5618 E-06	3,2482 E-05	
	006	0,0036	-0,4420	0,0054	1,7484 E-04	1,1354 E-05	-1,9453 E-05	
	007	0,0013	-0,2577	-0,0041	1,9321 E-04	1,9567 E-06	-8,0229 E-06	
	001	-0,0063	0,1704	-0,0480	-1,3757 E-04	1,734 E-05	-7,0754 E-07	
	002	-0,0028	0,0426	-0,0940	-1,5901 E-04	-3,3382 E-06	-5,6652 E-06	
	003	-0,0089	0,4320	-0,0202	-3,2312 E-04	6,7614 E-07	-3,9617 E-06	
	004	-0,0193	0,9302	-0,0436	-6,9187 E-04	1,4749 E-06	-8,2113 E-06	
	005	-0,6238	0,0015	0,0069	-2,1865 E-05	9,3218 E-05	-3,1454 E-06	
	006	0,0042	-0,4387	0,0141	1,8679 E-04	1,5683 E-07	-5,7377 E-06	
	007	0,0015	-0,2563	0,0045	1,9489 E-04	-2,0579 E-07	-2,6528 E-06	
	001	-0,0056	0,1708	-0,0400	-1,157 E-04	6,0946 E-05	-9,9522 E-06	
	002	-0,0029	0,0432	-0,0950	-1,6564 E-04	3,7014 E-07	-6,4895 E-07	
	003	-0,0088	0,4334	-0,0204	-3,1788 E-04	-7,179 E-06	-9,713 E-06	
	004	-0,0191	0,9332	-0,0438	-6,8045 E-04	-1,5496 E-05	-2,0672 E-05	
	005	-0,6209	0,0015	0,0157	-1,9547 E-05	-5,2862 E-06	1,9647 E-06	
	006	0,0041	-0,4381	0,0143	1,7642 E-04	8,097 E-06	-1,8192 E-06	
	007	0,0014	-0,2560	0,0045	1,9191 E-04	1,7388 E-06	-7,9542 E-07	
	001	-0,0070	0,1706	-0,0480	-1,4451 E-04	-1,7013 E-05	1,3746 E-06	
	002	-0,0027	0,0421	-0,0938	-1,5502 E-04	-6,2729 E-07	-8,5848 E-06	
	003	-0,0091	0,4324	-0,0203	-3,192 E-04	1,7212 E-06	1,4773 E-06	
	004	-0,0197	0,9311	-0,0438	-6,8344 E-04	3,7376 E-06	3,5353 E-06	
	005	-0,6263	0,0013	-0,0017	-2,6591 E-05	9,7759 E-05	-1,37 E-06	
	006	0,0043	-0,4397	0,0141	1,8378 E-04	-1,1304 E-06	-9,2529 E-06	
	007	0,0015	-0,2570	0,0045	1,9447 E-04	-5,3731 E-07	-4,02 E-06	
	001	-0,0058	0,1704	-0,0450	-1,3643 E-04	4,7756 E-05	-8,5039 E-07	
	002	-0,0029	0,0430	-0,0944	-1,6204 E-04	-7,4866 E-06	-3,4236 E-06	
	003	-0,0089	0,4326	-0,0202	-3,218 E-04	5,449 E-07	-7,9644 E-06	
	004	-0,0192	0,9314	-0,0435	-6,8896 E-04	1,1909 E-06	-1,6868 E-05	
	005	-0,6220	0,0016	0,0137	-2,7846 E-05	5,9032 E-05	4,8902 E-07	
	006	0,0041	-0,4383	0,0141	1,8219 E-04	-4,1938 E-07	-2,9772 E-06	
	007	0,0015	-0,2562	0,0045	1,9322 E-04	-2,113 E-07	-1,571 E-06	
	001	-0,0064	0,1735	-0,0298	-1,094 E-04	-2,8583 E-05	2,6144 E-05	
	002	-0,0028	0,0384	-0,0891	-1,4908 E-04	6,8927 E-05	-2,0487 E-05	
	003	-0,0080	0,4362	-0,0067	-2,6869 E-04	5,9669 E-05	3,3831 E-05	
	004	-0,0174	0,9393	-0,0145	-5,7449 E-04	1,2304 E-04	7,3273 E-05	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	-0,6388	-0,0026	-0,0051	3,84 E-05	-7,4149 E-05	5,6337 E-05
	006	0,0032	-0,4443	0,0056	1,3302 E-04	-6,1401 E-05	-2,8805 E-05
	007	0,0012	-0,2589	-0,0041	1,8659 E-04	-9,5047 E-06	-1,0906 E-05
00151	001	-0,0070	0,1703	-0,0394	-1,3458 E-04	-4,5302 E-05	1,2767 E-05
	002	-0,0031	0,0412	-0,0869	-1,6343 E-04	6,7227 E-06	-1,1212 E-05
	003	-0,0086	0,4323	-0,0063	-3,1463 E-04	4,1401 E-06	9,0365 E-06
	004	-0,0187	0,9308	-0,0137	-6,7363 E-04	8,9347 E-06	1,9837 E-05
	005	-0,6299	-0,0076	-0,0075	7,5358 E-05	5,8943 E-05	-2,4057 E-05
	006	0,0037	-0,4405	0,0054	1,8143 E-04	-2,5949 E-06	-1,3933 E-05
	007	0,0013	-0,2571	-0,0041	1,9399 E-04	-3,7414 E-07	-5,7422 E-06
00152	001	-0,0066	0,1676	-0,0307	-1,3578 E-04	-5,6401 E-06	-2,6016 E-07
	002	-0,0028	0,0360	-0,0927	-1,6736 E-04	2,4212 E-06	2,1984 E-07
	003	-0,0087	0,4223	-0,0143	-3,5722 E-04	-6,8278 E-06	-2,2587 E-07
	004	-0,0188	0,9095	-0,0309	-7,6539 E-04	-1,4757 E-05	-4,888 E-07
	005	-0,5953	0,0000	0,0000	5,7202 E-08	-3,4482 E-04	-1,4705 E-05
	006	0,0038	-0,4311	0,0105	2,279 E-04	2,6658 E-06	7,6756 E-07
	007	0,0014	-0,2484	0,0008	2,0501 E-04	1,0454 E-06	3,1627 E-07
00153	001	-0,0067	0,1726	-0,0310	-8,5945 E-05	-4,9326 E-06	1,3704 E-07
	002	-0,0028	0,0431	-0,0952	-1,4659 E-04	-2,1799 E-06	8,05 E-07
	003	-0,0089	0,4356	-0,0148	-2,3099 E-04	-5,0666 E-06	5,9498 E-07
	004	-0,0192	0,9378	-0,0320	-4,9277 E-04	-1,0926 E-05	1,2831 E-06
	005	-0,6040	0,0000	0,0000	4,8678 E-08	-2,024 E-04	1,8349 E-05
	006	0,0039	-0,4379	0,0109	8,6425 E-05	1,4612 E-06	4,1337 E-07
	007	0,0014	-0,2564	0,0008	1,7955 E-04	7,6141 E-07	1,9309 E-07
00154	001	-0,0062	0,1672	-0,0425	-1,3459 E-04	-3,3182 E-05	-3,495 E-06
	002	-0,0028	0,0362	-0,0893	-1,6423 E-04	2,6623 E-07	7,9289 E-07
	003	-0,0089	0,4219	-0,0065	-3,2816 E-04	1,2682 E-06	-8,4275 E-07
	004	-0,0192	0,9085	-0,0140	-7,026 E-04	2,7335 E-06	-1,8514 E-06
	005	-0,6099	-0,0026	-0,0071	4,732 E-05	7,9269 E-05	1,0223 E-05
	006	0,0039	-0,4304	0,0057	1,878 E-04	9,5319 E-08	-6,4713 E-08
	007	0,0014	-0,2479	-0,0040	1,9379 E-04	-8,8353 E-08	1,0091 E-07
00155	001	-0,0060	0,1664	-0,0383	-1,4428 E-04	-5,7875 E-05	-8,9557 E-06
	002	-0,0028	0,0363	-0,0893	-1,6351 E-04	1,886 E-07	4,0696 E-07
	003	-0,0089	0,4218	-0,0065	-3,2757 E-04	1,0115 E-06	-2,0138 E-06
	004	-0,0192	0,9082	-0,0142	-7,0134 E-04	2,1768 E-06	-4,3403 E-06
	005	-0,6112	-0,0015	-0,0117	1,0584 E-04	2,3158 E-05	1,8523 E-05
	006	0,0039	-0,4304	0,0057	1,8738 E-04	3,0899 E-07	-2,6187 E-07
	007	0,0014	-0,2479	-0,0040	1,9312 E-04	4,8295 E-08	-1,403 E-07
00156	001	-0,0061	0,1661	-0,0325	-1,5606 E-04	-7,7769 E-05	6,9477 E-06
	002	-0,0028	0,0363	-0,0892	-1,65 E-04	-4,6671 E-06	-1,2098 E-06
	003	-0,0089	0,4215	-0,0065	-3,3604 E-04	-4,4624 E-06	-4,0225 E-06
	004	-0,0193	0,9077	-0,0141	-7,1964 E-04	-9,6384 E-06	-8,6192 E-06
	005	-0,6118	0,0005	-0,0106	7,553 E-05	-9,676 E-06	1,1193 E-05
	006	0,0039	-0,4305	0,0056	1,9804 E-04	4,7586 E-06	-9,2404 E-07
	007	0,0014	-0,2479	-0,0040	1,9571 E-04	1,0393 E-06	-4,5418 E-07
00157	001	-0,0059	0,1664	-0,0441	-1,2845 E-04	-5,9547 E-05	-2,0339 E-07
	002	-0,0028	0,0362	-0,0964	-1,6672 E-04	8,2202 E-08	3,2191 E-07
	003	-0,0088	0,4218	-0,0211	-3,3171 E-04	5,6052 E-07	-1,7034 E-06
	004	-0,0190	0,9082	-0,0455	-7,1028 E-04	1,2056 E-06	-3,6755 E-06
	005	-0,6113	0,0010	-0,0134	-4,0646 E-05	2,8187 E-05	8,3062 E-06
	006	0,0039	-0,4305	0,0145	1,9 E-04	-3,3875 E-07	-5,7686 E-07
	007	0,0014	-0,2479	0,0046	1,9424 E-04	-1,9637 E-07	-8,2747 E-08
00158	001	-0,0069	0,1664	-0,0321	-1,6664 E-04	7,5827 E-05	-1,0495 E-05
	002	-0,0027	0,0361	-0,0890	-1,6783 E-04	3,0844 E-06	8,9521 E-07
	003	-0,0087	0,4223	-0,0060	-3,4085 E-04	3,1126 E-06	1,1764 E-07
	004	-0,0188	0,9093	-0,0130	-7,3002 E-04	6,7256 E-06	1,8136 E-07
	005	-0,5987	-0,0084	0,0112	-1,4413 E-04	-1,6877 E-05	-7,0999 E-05
	006	0,0038	-0,4308	0,0055	1,9869 E-04	-4,1021 E-06	1,429 E-06
	007	0,0014	-0,2483	-0,0041	1,963 E-04	-8,1901 E-07	8,684 E-07
00159	001	-0,0073	0,1664	-0,0434	-1,2727 E-04	5,9054 E-05	-2,6536 E-06
	002	-0,0028	0,0360	-0,0961	-1,664 E-04	4,4877 E-07	1,1999 E-06
	003	-0,0088	0,4219	-0,0205	-3,3062 E-04	7,6412 E-07	9,3006 E-07
	004	-0,0190	0,9085	-0,0441	-7,0793 E-04	1,6459 E-06	1,9341 E-06
	005	-0,6026	-0,0001	0,0142	-5,7686 E-06	2,2717 E-05	6,3607 E-06
	006	0,0038	-0,4305	0,0143	1,8905 E-04	-1,8262 E-07	4,0321 E-07
	007	0,0014	-0,2480	0,0045	1,9397 E-04	-1,2404 E-08	3,8863 E-07
00160	001	-0,0070	0,1672	-0,0376	-1,3221 E-04	7,5016 E-05	-6,1598 E-06
	002	-0,0028	0,0361	-0,0960	-1,6789 E-04	2,1454 E-06	1,3115 E-06
	003	-0,0087	0,4224	-0,0206	-3,3739 E-04	-3,1117 E-06	1,0064 E-06
	004	-0,0189	0,9096	-0,0442	-7,2253 E-04	-6,7191 E-06	2,1118 E-06
	005	-0,5986	-0,0003	0,0126	-1,8855 E-05	-2,7345 E-05	1,9111 E-06
	006	0,0038	-0,4309	0,0144	1,9603 E-04	3,3658 E-06	9,5439 E-07
	007	0,0014	-0,2483	0,0046	1,9529 E-04	8,6507 E-07	6,9821 E-06
00161	001	-0,0066	0,1662	-0,0497	-1,4511 E-04	1,8948 E-06	1,6307 E-08
	002	-0,0029	0,0362	-0,0963	-1,6612 E-04	1,359 E-06	7,3561 E-07
	003	-0,0088	0,4220	-0,0208	-3,2935 E-04	2,3702 E-06	-2,4146 E-07
	004	-0,0191	0,9087	-0,0447	-7,0518 E-04	5,113 E-06	-5,7731 E-07
	005	-0,6084	0,0003	0,0006	-1,9677 E-05	1,0217 E-04	1,3173 E-06
	006	0,0039	-0,4304	0,0144	1,8803 E-04	-8,5717 E-07	1,392 E-07
	007	0,0014	-0,2479	0,0046	1,9405 E-04	-3,6112 E-07	2,6577 E-07
00162	001	-0,0062	0,1664	-0,0483	-1,4902 E-04	-3,3246 E-05	2,4183 E-06
	002	-0,0028	0,0362	-0,0964	-1,663 E-04	6,0495 E-07	4,6425 E-07
	003	-0,0088	0,4219	-0,0210	-3,2905 E-04	2,3073 E-06	-1,2106 E-06
	004	-0,0190	0,9085	-0,0452	-7,0453 E-04	4,9783 E-06	-2,6445 E-06
	005	-0,6102	0,0005	-0,0081	-2,5957 E-05	8,9456 E-05	2,5588 E-06
	006	0,0039	-0,4304	0,0145	1,8672 E-04	-1,2148 E-06	-5,5644 E-08
	007	0,0014	-0,2480	0,0046	1,9405 E-04	-3,6112 E-07	2,6577 E-07

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00163	007	0,0014	-0,2479	0,0046	1,9346 E-04	-4,554 E-07	8,1271 E-08
	001	-0,0061	0,1669	-0,0381	-1,2617 E-04	-7,6856 E-05	4,2065 E-06
	002	-0,0028	0,0365	-0,0963	-1,6843 E-04	-4,1001 E-06	-7,7957 E-07
	003	-0,0087	0,4221	-0,0211	-3,3786 E-04	1,4 E-06	-3,9219 E-06
	004	-0,0188	0,9089	-0,0454	-7,2358 E-04	3,0271 E-06	-8,411 E-06
	005	-0,6117	0,0013	-0,0121	-3,5154 E-05	-2,2899 E-05	-4,6334 E-06
	006	0,0039	-0,4308	0,0146	1,9708 E-04	-2,8379 E-06	-4,1499 E-07
00164	007	0,0014	-0,2482	0,0046	1,9544 E-04	-6,0569 E-07	-3,3729 E-07
	001	-0,0070	0,1664	-0,0479	-1,4803 E-04	3,801 E-05	-1,3389 E-06
	002	-0,0028	0,0361	-0,0962	-1,6641 E-04	1,6781 E-06	9,2572 E-07
	003	-0,0088	0,4220	-0,0206	-3,2865 E-04	1,7252 E-06	3,498 E-07
	004	-0,0190	0,9086	-0,0443	-7,0366 E-04	3,7208 E-06	6,8403 E-07
	005	-0,6058	0,0003	0,0090	-1,8119 E-05	8,8203 E-05	1,1068 E-06
	006	0,0039	-0,4304	0,0143	1,8645 E-04	-1,83 E-07	5,5343 E-07
00165	007	0,0014	-0,2479	0,0045	1,934 E-04	-1,3573 E-07	4,7737 E-07
	001	-0,0066	0,1672	-0,0439	-1,2097 E-04	2,3038 E-06	1,4725 E-07
	002	-0,0028	0,0361	-0,0892	-1,6537 E-04	1,0809 E-06	1,0078 E-06
	003	-0,0088	0,4219	-0,0063	-3,2852 E-04	2,0877 E-06	1,3097 E-07
	004	-0,0191	0,9086	-0,0137	-7,0338 E-04	4,5031 E-06	2,2403 E-07
	005	-0,6080	-0,0039	0,0006	-2,1538 E-05	9,3418 E-05	1,9128 E-05
	006	0,0039	-0,4304	0,0057	1,8649 E-04	-6,4765 E-07	8,6119 E-08
00166	007	0,0014	-0,2479	-0,0040	1,9351 E-04	-3,1633 E-07	2,3053 E-07
	001	-0,0071	0,1665	-0,0378	-1,4943 E-04	5,9549 E-05	7,9669 E-06
	002	-0,0028	0,0362	-0,0890	-1,6783 E-04	1,454 E-07	1,3457 E-06
	003	-0,0088	0,4223	-0,0060	-3,3372 E-04	7,8816 E-08	1,3877 E-06
	004	-0,0189	0,9095	-0,0130	-7,1462 E-04	1,6734 E-07	2,9269 E-06
	005	-0,6024	-0,0089	0,0126	-1,7164 E-04	2,084 E-05	2,9623 E-05
	006	0,0039	-0,4307	0,0055	1,8934 E-04	8,4514 E-08	3,8905 E-07
00167	007	0,0014	-0,2483	-0,0040	1,941 E-04	-1,9129 E-07	4,4931 E-07
	001	-0,0070	0,1673	-0,0422	-1,3608 E-04	3,6815 E-05	5,5124 E-06
	002	-0,0028	0,0363	-0,0891	-1,664 E-04	1,4248 E-06	1,1539 E-06
	003	-0,0088	0,4224	-0,0061	-3,312 E-04	2,199 E-06	8,5283 E-07
	004	-0,0190	0,9097	-0,0133	-7,0918 E-04	4,7457 E-06	1,7738 E-06
	005	-0,6054	-0,0059	0,0081	-9,1078 E-05	7,7712 E-05	2,8913 E-05
	006	0,0039	-0,4307	0,0056	1,8873 E-04	-1,2008 E-06	9,8878 E-08
00168	007	0,0014	-0,2482	-0,0040	1,9422 E-04	-4,5456 E-07	2,6707 E-07
	001	-0,0060	0,1732	-0,0295	-1,2375 E-04	3,5014 E-05	8,3357 E-06
	002	-0,0030	0,0432	-0,0891	-1,6662 E-04	-4,7958 E-05	1,3333 E-06
	003	-0,0090	0,4359	-0,0061	-2,8752 E-04	-5,7849 E-05	1,7089 E-06
	004	-0,0195	0,9385	-0,0134	-6,1484 E-04	-1,2493 E-04	3,6474 E-06
	005	-0,6031	0,0010	0,0082	-6,7428 E-05	-1,304 E-04	-1,8818 E-07
	006	0,0040	-0,4382	0,0056	1,4057 E-04	5,9413 E-05	-5,7489 E-07
00169	007	0,0014	-0,2564	-0,0041	1,8612 E-04	9,7878 E-06	-8,1818 E-08
	001	-0,0055	0,1730	-0,0349	-1,4697 E-04	7,2209 E-05	-8,0446 E-06
	002	-0,0027	0,0433	-0,0890	-1,6815 E-04	1,0638 E-05	7,2661 E-07
	003	-0,0087	0,4361	-0,0059	-3,1567 E-04	1,2023 E-05	1,5002 E-06
	004	-0,0189	0,9390	-0,0128	-6,7564 E-04	2,5968 E-05	3,1731 E-06
	005	-0,6028	-0,0003	0,0140	-1,673 E-04	-2,638 E-06	-1,4325 E-05
	006	0,0038	-0,4384	0,0054	1,685 E-04	-1,3159 E-05	-8,8874 E-07
00170	007	0,0014	-0,2564	-0,0041	1,9023 E-04	-2,3196 E-06	4,8024 E-09
	001	-0,0074	0,1731	-0,0466	-1,3082 E-04	-4,8874 E-05	-5,3733 E-06
	002	-0,0029	0,0435	-0,0964	-1,6411 E-04	1,6305 E-06	1,6621 E-07
	003	-0,0088	0,4362	-0,0211	-3,2409 E-04	6,8775 E-07	-2,2761 E-06
	004	-0,0189	0,9391	-0,0453	-6,9381 E-04	1,4796 E-06	-4,9309 E-06
	005	-0,6098	0,0018	-0,0102	-3,0907 E-05	6,5652 E-05	9,7798 E-06
	006	0,0039	-0,4385	0,0145	1,8138 E-04	2,9267 E-07	8,722 E-07
00171	007	0,0014	-0,2564	0,0046	1,9278 E-04	-1,0824 E-07	3,1072 E-07
	001	-0,0077	0,1722	-0,0412	-1,2108 E-04	-6,6913 E-05	-8,3197 E-06
	002	-0,0029	0,0435	-0,0964	-1,6062 E-04	-8,3009 E-06	8,7879 E-08
	003	-0,0088	0,4359	-0,0212	-3,1085 E-04	6,1154 E-06	-3,5424 E-06
	004	-0,0189	0,9384	-0,0456	-6,6521 E-04	1,3203 E-05	-7,6224 E-06
	005	-0,6138	0,0032	-0,0127	-3,6494 E-05	-7,0328 E-06	1,1272 E-05
	006	0,0039	-0,4383	0,0146	1,6596 E-04	-7,9375 E-06	1,1976 E-06
00172	007	0,0014	-0,2563	0,0046	1,8969 E-04	-1,7168 E-06	4,0912 E-07
	001	-0,0074	0,1719	-0,0354	-9,8421 E-05	-7,4199 E-05	6,8647 E-06
	002	-0,0028	0,0435	-0,0963	-1,5009 E-04	3,048 E-05	-5,2981 E-07
	003	-0,0089	0,4353	-0,0210	-2,8128 E-04	-3,0984 E-05	-5,4827 E-06
	004	-0,0193	0,9373	-0,0451	-6,0138 E-04	-6,692 E-05	-1,1748 E-05
	005	-0,6185	0,0021	-0,0067	-1,957 E-05	-1,0636 E-04	-4,5824 E-05
	006	0,0041	-0,4381	0,0145	1,365 E-04	3,5528 E-05	7,5088 E-07
00173	007	0,0014	-0,2563	0,0046	1,8567 E-04	7,4942 E-06	2,474 E-07
	001	-0,0059	0,1726	-0,0351	-1,0737 E-04	6,8631 E-05	-1,6934 E-06
	002	-0,0029	0,0431	-0,0961	-1,5959 E-04	-3,4353 E-05	9,5071 E-07
	003	-0,0088	0,4358	-0,0206	-2,8091 E-04	2,6424 E-05	7,2777 E-07
	004	-0,0189	0,9383	-0,0444	-6,0056 E-04	5,7085 E-05	1,5424 E-06
	005	-0,6037	0,0006	0,0091	-1,5333 E-05	-1,517 E-04	6,9602 E-06
	006	0,0037	-0,4381	0,0144	1,3287 E-04	-3,496 E-05	-4,0245 E-07
00174	007	0,0014	-0,2564	0,0046	1,8412 E-04	-6,9621 E-06	-5,9314 E-08
	001	-0,0057	0,1724	-0,0403	-1,4346 E-04	5,0113 E-05	-1,6326 E-06
	002	-0,0028	0,0434	-0,0891	-1,6734 E-04	-7,9957 E-07	6,7317 E-07
	003	-0,0088	0,4363	-0,0060	-3,2646 E-04	-5,4639 E-07	1,2061 E-06
	004	-0,0189	0,9394	-0,0131	-6,9895 E-04	-1,182 E-06	2,5337 E-06
	005	-0,6034	-0,0008	0,0120	-1,1824 E-04	5,5612 E-05	-2,2625 E-06
	006	0,0038	-0,4385	0,0056	1,8269 E-04	1,2923 E-06	-6,6036 E-07
007	0,0014	-0,2564	-0,0040	1,9317 E-04	-3,9616 E-08	1,2922 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
00175	001	-0,0062	0,1723	-0,0434	-1,2452 E-04	2,0157 E-05	-1,6246 E-06		
	002	-0,0028	0,0434	-0,0892	-1,6605 E-04	1,6839 E-06	4,3438 E-07		
	003	-0,0088	0,4364	-0,0062	-3,2728 E-04	2,6236 E-06	-1,75 E-07		
	004	-0,0190	0,9395	-0,0135	-7,0069 E-04	5,6632 E-06	-4,4398 E-07		
	005	-0,6047	-0,0021	0,0057	-5,9671 E-05	8,9979 E-05	-1,4934 E-05		
	006	0,0039	-0,4386	0,0056	1,8416 E-04	-1,3944 E-06	1,5617 E-07		
	007	0,0014	-0,2564	-0,0040	1,9315 E-04	-4,7717 E-07	2,8669 E-07		
00176	001	-0,0069	0,1720	-0,0436	-1,3161 E-04	-1,5547 E-05	1,6709 E-06		
	002	-0,0028	0,0432	-0,0893	-1,6439 E-04	3,5619 E-07	2,1405 E-07		
	003	-0,0088	0,4358	-0,0064	-3,2712 E-04	1,4125 E-06	-1,2136 E-06		
	004	-0,0191	0,9382	-0,0138	-7,0036 E-04	3,0462 E-06	-2,6675 E-06		
	005	-0,6070	-0,0040	0,0024	-1,5631 E-05	8,9688 E-05	-1,9646 E-05		
	006	0,0039	-0,4382	0,0057	1,8578 E-04	2,3309 E-08	4,8516 E-07		
	007	0,0014	-0,2561	-0,0040	1,9354 E-04	-1,6934 E-07	3,6298 E-07		
00177	001	-0,0076	0,1725	-0,0354	-1,4993 E-04	-7,1449 E-05	-2,2384 E-06		
	002	-0,0029	0,0431	-0,0892	-1,5935 E-04	-1,1695 E-05	1,7605 E-07		
	003	-0,0090	0,4352	-0,0064	-3,1524 E-04	-1,2151 E-05	-3,9478 E-06		
	004	-0,0194	0,9370	-0,0140	-6,7469 E-04	-2,6242 E-05	-8,492 E-06		
	005	-0,6136	-0,0068	-0,0109	1,0375 E-04	-8,788 E-06	3,0025 E-05		
	006	0,0040	-0,4380	0,0056	1,7341 E-04	1,2928 E-05	1,3533 E-06		
	007	0,0014	-0,2560	-0,0040	1,9077 E-04	2,2653 E-06	2,8859 E-07		
00178	001	-0,0063	0,1731	-0,0492	-1,4057 E-04	2,0231 E-05	2,1845 E-06		
	002	-0,0028	0,0432	-0,0963	-1,6617 E-04	1,8603 E-06	6,2018 E-07		
	003	-0,0088	0,4358	-0,0207	-3,2802 E-04	2,0195 E-06	2,0949 E-07		
	004	-0,0189	0,9384	-0,0445	-7,023 E-04	4,3547 E-06	3,8693 E-07		
	005	-0,6048	0,0013	0,0063	-1,5568 E-05	9,7779 E-05	1,0465 E-07		
	006	0,0039	-0,4383	0,0143	1,8628 E-04	-4,0385 E-07	4,846 E-08		
	007	0,0014	-0,2561	0,0046	1,9372 E-04	-2,3034 E-07	2,4281 E-07		
00179	001	-0,0057	0,1723	-0,0406	-1,1614 E-04	6,5165 E-05	-1,5787 E-06		
	002	-0,0028	0,0430	-0,0960	-1,6754 E-04	8,2989 E-06	1,1816 E-06		
	003	-0,0088	0,4356	-0,0205	-3,1924 E-04	-5,7267 E-06	2,1886 E-06		
	004	-0,0191	0,9379	-0,0442	-6,8335 E-04	-1,2375 E-05	4,6625 E-06		
	005	-0,6029	0,0008	0,0156	-9,4159 E-06	-4,7006 E-06	-4,898 E-08		
	006	0,0039	-0,4381	0,0144	1,7557 E-04	7,3616 E-06	-1,534 E-06		
	007	0,0014	-0,2561	0,0046	1,914 E-04	1,6681 E-06	-7,2273 E-08		
00180	001	-0,0069	0,1733	-0,0494	-1,4957 E-04	-1,5961 E-05	-5,5084 E-07		
	002	-0,0028	0,0435	-0,0964	-1,655 E-04	8,1792 E-07	4,8937 E-07		
	003	-0,0087	0,4364	-0,0209	-3,2646 E-04	2,6914 E-06	-9,073 E-07		
	004	-0,0189	0,9395	-0,0450	-6,9892 E-04	5,8054 E-06	-2,0069 E-06		
	005	-0,6068	0,0013	-0,0028	-2,2214 E-05	1,0173 E-04	7,5741 E-07		
	006	0,0039	-0,4386	0,0144	1,8383 E-04	-1,3056 E-06	4,9739 E-07		
	007	0,0014	-0,2564	0,0046	1,9306 E-04	-4,7043 E-07	3,5034 E-07		
00181	001	-0,0058	0,1725	-0,0459	-1,3804 E-04	5,1849 E-05	5,7758 E-06		
	002	-0,0028	0,0431	-0,0961	-1,6693 E-04	-9,1513 E-08	8,2521 E-07		
	003	-0,0088	0,4358	-0,0205	-3,2468 E-04	2,2691 E-06	1,1863 E-06		
	004	-0,0190	0,9382	-0,0442	-6,9509 E-04	4,8947 E-06	2,4888 E-06		
	005	-0,6035	0,0010	0,0134	-1,7579 E-05	6,3167 E-05	4,0986 E-06		
	006	0,0039	-0,4383	0,0143	1,8141 E-04	-1,2547 E-06	-4,6338 E-07		
	007	0,0014	-0,2561	0,0045	1,9232 E-04	-2,9906 E-07	8,4381 E-08		
00182	001	-0,0074	0,1723	-0,0298	-1,109 E-04	-3,8712 E-05	-1,8642 E-06		
	002	-0,0028	0,0434	-0,0891	-1,557 E-04	4,5318 E-05	7,5212 E-07		
	003	-0,0089	0,4352	-0,0064	-2,7823 E-04	5,4975 E-05	-3,5535 E-06		
	004	-0,0192	0,9371	-0,0140	-5,9478 E-04	1,1869 E-04	-7,5729 E-06		
	005	-0,6180	-0,0018	-0,0058	4,328 E-05	-8,5055 E-05	5,1547 E-05		
	006	0,0038	-0,4380	0,0056	1,3154 E-04	-5,909 E-05	-2,994 E-07		
	007	0,0014	-0,2562	-0,0040	1,8363 E-04	-9,2752 E-06	1,8884 E-08		
00183	001	-0,0074	0,1724	-0,0407	-1,338 E-04	-4,769 E-05	3,3317 E-06		
	002	-0,0029	0,0432	-0,0893	-1,6216 E-04	2,0376 E-06	-7,7475 E-08		
	003	-0,0089	0,4356	-0,0065	-3,2185 E-04	3,097 E-06	-2,6864 E-06		
	004	-0,0192	0,9378	-0,0141	-6,8898 E-04	6,6825 E-06	-5,8172 E-06		
	005	-0,6099	-0,0064	-0,0088	8,5605 E-05	5,9584 E-05	-2,2139 E-05		
	006	0,0039	-0,4381	0,0057	1,801 E-04	-2,0345 E-06	1,1005 E-06		
	007	0,0014	-0,2560	-0,0040	1,9191 E-04	-3,3247 E-07	5,0246 E-07		
00184	001	-0,0067	0,1679	-0,0307	-1,3653 E-04	-5,7037 E-06	1,9516 E-06		
	002	-0,0027	0,0353	-0,0927	-1,6724 E-04	-2,9862 E-06	3,0117 E-06		
	003	-0,0086	0,4224	-0,0143	-3,5748 E-04	-6,6826 E-06	2,4014 E-07		
	004	-0,0186	0,9095	-0,0309	-7,6592 E-04	-1,4448 E-05	6,0707 E-07		
	005	-0,5817	0,0000	0,0000	7,1311 E-08	-3,4737 E-04	-1,5472 E-05		
	006	0,0037	-0,4333	0,0105	2,3188 E-04	2,6624 E-06	1,024 E-05		
	007	0,0013	-0,2485	0,0008	2,052 E-04	1,0263 E-06	2,8042 E-07		
00185	001	-0,0068	0,1729	-0,0310	-8,6646 E-05	-4,4826 E-06	2,3434 E-06		
	002	-0,0028	0,0423	-0,0952	-1,4669 E-04	-2,653 E-06	3,5296 E-06		
	003	-0,0088	0,4356	-0,0149	-2,3125 E-04	-5,1183 E-06	1,1802 E-06		
	004	-0,0190	0,9379	-0,0321	-4,9332 E-04	-1,1055 E-05	2,6367 E-06		
	005	-0,5907	-0,0001	0,0000	6,0161 E-08	-2,1137 E-04	1,851 E-05		
	006	0,0037	-0,4404	0,0109	9,0196 E-05	1,7079 E-06	9,7551 E-06		
	007	0,0014	-0,2565	0,0008	1,7973 E-04	7,6945 E-07	1,5606 E-07		
00186	001	-0,0063	0,1674	-0,0424	-1,352 E-04	-3,3232 E-05	-4,0222 E-06		
	002	-0,0028	0,0358	-0,0890	-1,6463 E-04	5,3393 E-07	6,376 E-07		
	003	-0,0087	0,4218	-0,0064	-3,2845 E-04	1,196 E-06	1,0772 E-07		
	004	-0,0189	0,9084	-0,0140	-7,0322 E-04	2,5875 E-06	3,1384 E-07		
	005	-0,5940	-0,0019	-0,0074	5,4452 E-05	8,0884 E-05	1,2811 E-05		
	006	0,0038	-0,4307	0,0057	1,8886 E-04	-1,1347 E-07	1,117 E-06		
	007	0,0014	-0,2481	-0,0040	1,9381 E-04	-9,6055 E-08	3,6294 E-08		
00187	001	-0,0060	0,1666	-0,0382	-1,449 E-04	-5,7518 E-05	-8,8577 E-06		
	002	-0,0028	0,0358	-0,0891	-1,641 E-04	1,1616 E-06	3,0978 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0087	0,4218	-0,0065	-3,2776 E-04	1,023 E-06	-3,2731 E-09		
	004	-0,0189	0,9084	-0,0141	-7,0172 E-04	2,2124 E-06	5,693 E-08		
	005	-0,5948	-0,0005	-0,0121	1,1787 E-04	2,3539 E-05	2,0875 E-05		
	006	0,0038	-0,4306	0,0057	1,879 E-04	-6,1993 E-07	3,7788 E-07		
	007	0,0014	-0,2481	-0,0040	1,9312 E-04	1,0041 E-08	-4,2286 E-08		
	00188	001	-0,0061	0,1664	-0,0324	-1,5649 E-04	-7,6666 E-05	8,1841 E-06	
		002	-0,0028	0,0358	-0,0891	-1,6536 E-04	-2,6454 E-06	-6,5293 E-07	
003		-0,0087	0,4218	-0,0064	-3,3618 E-04	-4,3212 E-06	-8,3853 E-07		
004		-0,0189	0,9084	-0,0140	-7,1993 E-04	-9,3264 E-06	-1,7579 E-06		
005		-0,5949	0,0013	-0,0110	8,6923 E-05	-1,1948 E-05	1,8277 E-06		
006		0,0038	-0,4306	0,0056	1,9793 E-04	4,3982 E-06	-6,3711 E-07		
007		0,0014	-0,2481	-0,0040	1,957 E-04	9,6896 E-07	-1,6348 E-07		
00189	001	-0,0060	0,1666	-0,0440	-1,2806 E-04	-5,9255 E-05	-1,8688 E-07		
	002	-0,0028	0,0358	-0,0962	-1,6565 E-04	1,0042 E-06	2,4226 E-07		
	003	-0,0087	0,4218	-0,0211	-3,3175 E-04	5,8055 E-07	1,594 E-07		
	004	-0,0189	0,9084	-0,0454	-7,1033 E-04	1,261 E-06	4,1112 E-07		
	005	-0,5950	0,0006	-0,0137	-3,5241 E-05	2,8984 E-05	8,7721 E-06		
	006	0,0038	-0,4307	0,0145	1,9038 E-04	-3,5858 E-07	-8,6305 E-08		
	007	0,0014	-0,2481	0,0046	1,9419 E-04	-2,2188 E-07	-1,2195 E-08		
00190	001	-0,0070	0,1669	-0,0321	-1,672 E-04	7,5571 E-05	-1,0194 E-05		
	002	-0,0026	0,0355	-0,0889	-1,6774 E-04	2,0652 E-06	2,2613 E-06		
	003	-0,0086	0,4223	-0,0060	-3,4123 E-04	3,1068 E-06	-4,0416 E-07		
	004	-0,0186	0,9093	-0,0131	-7,308 E-04	6,7077 E-06	-7,7565 E-07		
	005	-0,5847	-0,0077	0,0114	-1,396 E-04	-1,7692 E-05	-6,4421 E-05		
	006	0,0039	-0,4324	0,0054	2,0207 E-04	-4,0967 E-06	7,6284 E-06		
	007	0,0013	-0,2485	-0,0041	1,9641 E-04	-7,9358 E-07	5,9306 E-07		
00191	001	-0,0073	0,1669	-0,0434	-1,2784 E-04	5,8535 E-05	-3,1931 E-06		
	002	-0,0028	0,0355	-0,0959	-1,6603 E-04	-4,4142 E-07	1,8925 E-06		
	003	-0,0087	0,4219	-0,0205	-3,3097 E-04	6,5388 E-07	1,9621 E-07		
	004	-0,0188	0,9084	-0,0441	-7,0864 E-04	1,4132 E-06	5,3481 E-07		
	005	-0,5882	-0,0004	0,0145	3,8658 E-06	2,3595 E-05	5,3599 E-06		
	006	0,0036	-0,4315	0,0144	1,9191 E-04	9,8244 E-10	4,9754 E-06		
	007	0,0013	-0,2481	0,0045	1,9406 E-04	1,318 E-08	1,1021 E-07		
00192	001	-0,0071	0,1677	-0,0377	-1,3277 E-04	7,4724 E-05	-5,9106 E-06		
	002	-0,0027	0,0356	-0,0960	-1,1776 E-04	1,1776 E-06	2,7191 E-06		
	003	-0,0087	0,4224	-0,0206	-3,3767 E-04	3,1776 E-06	3,7658 E-07		
	004	-0,0188	0,9096	-0,0443	-7,2311 E-04	6,8644 E-06	9,2 E-07		
	005	-0,5846	-0,0005	0,0128	-1,2376 E-05	-2,9021 E-05	-1,5876 E-07		
	006	0,0036	-0,4324	0,0144	1,9971 E-04	3,7134 E-06	7,3324 E-06		
	007	0,0013	-0,2485	0,0046	1,9544 E-04	9,0106 E-07	4,567 E-07		
00193	001	-0,0067	0,1665	-0,0496	-1,4523 E-04	1,491 E-06	-7,5916 E-07		
	002	-0,0028	0,0357	-0,0961	-1,6539 E-04	1,0563 E-06	7,7474 E-07		
	003	-0,0087	0,4219	-0,0208	-3,296 E-04	2,2442 E-06	-1,0695 E-07		
	004	-0,0189	0,9084	-0,0447	-7,0569 E-04	4,8534 E-06	-1,3451 E-07		
	005	-0,5930	0,0000	0,0006	-1,3458 E-05	1,0464 E-04	1,3194 E-06		
	006	0,0037	-0,4309	0,0144	1,896 E-04	-7,6653 E-07	2,2193 E-06		
	007	0,0013	-0,2481	0,0046	1,9406 E-04	-3,4937 E-07	8,7587 E-08		
00194	001	-0,0063	0,1667	-0,0481	-1,4875 E-04	-3,3357 E-05	1,9289 E-06		
	002	-0,0028	0,0358	-0,0962	-1,6524 E-04	8,5183 E-07	3,9488 E-07		
	003	-0,0087	0,4218	-0,0210	-3,2914 E-04	2,2424 E-06	-3,0431 E-07		
	004	-0,0189	0,9084	-0,0451	-7,047 E-04	4,8511 E-06	-5,7307 E-07		
	005	-0,5943	0,0001	-0,0084	-2,0186 E-05	9,157 E-05	2,549 E-06		
	006	0,0037	-0,4307	0,0145	1,8771 E-04	-1,142 E-06	1,1057 E-06		
	007	0,0014	-0,2481	0,0046	1,9343 E-04	-4,5706 E-07	1,0514 E-08		
00195	001	-0,0062	0,1672	-0,0380	-1,2586 E-04	-7,5914 E-05	5,332 E-06		
	002	-0,0028	0,0361	-0,0962	-1,6751 E-04	-2,2763 E-06	-5,0657 E-07		
	003	-0,0087	0,4224	-0,0211	-3,3802 E-04	1,5189 E-06	-6,0511 E-07		
	004	-0,0188	0,9096	-0,0454	-7,2389 E-04	3,2922 E-06	-1,2646 E-06		
	005	-0,5948	0,0011	-0,0125	-2,9494 E-05	-2,4916 E-05	-3,2888 E-06		
	006	0,0037	-0,4310	0,0146	1,9664 E-04	-2,8186 E-06	-1,4047 E-07		
	007	0,0013	-0,2484	0,0046	1,9534 E-04	-6,4392 E-07	-4,9787 E-08		
00196	001	-0,0071	0,1667	-0,0479	-1,4838 E-04	3,7488 E-05	-2,129 E-06		
	002	-0,0028	0,0357	-0,0960	-1,6581 E-04	1,004 E-06	1,2111 E-06		
	003	-0,0087	0,4219	-0,0206	-3,29 E-04	1,5992 E-06	-4,4354 E-08		
	004	-0,0189	0,9084	-0,0443	-7,0439 E-04	3,4578 E-06	8,6736 E-09		
	005	-0,5909	-0,0001	0,0092	-9,536 E-06	9,0308 E-05	9,7921 E-07		
	006	0,0037	-0,4311	0,0143	1,886 E-04	-8,1624 E-09	3,7349 E-06		
	007	0,0013	-0,2481	0,0045	1,9344 E-04	-1,1051 E-07	2,2949 E-07		
00197	001	-0,0067	0,1675	-0,0438	-1,2145 E-04	1,9252 E-06	-7,738 E-07		
	002	-0,0027	0,0357	-0,0890	-1,6551 E-04	7,4996 E-07	9,2276 E-07		
	003	-0,0087	0,4218	-0,0063	-3,2882 E-04	1,9424 E-06	1,8937 E-07		
	004	-0,0189	0,9084	-0,0137	-7,04 E-04	4,1992 E-06	5,0702 E-07		
	005	-0,5926	-0,0033	0,0005	-1,502 E-05	9,5632 E-05	1,9354 E-05		
	006	0,0038	-0,4308	0,0056	1,8815 E-04	-8,2212 E-07	2,0784 E-06		
	007	0,0014	-0,2481	-0,0040	1,9354 E-04	-3,0782 E-07	4,5057 E-08		
00198	001	-0,0072	0,1669	-0,0377	-1,499 E-04	5,9048 E-05	7,4708 E-06		
	002	-0,0027	0,0357	-0,0889	-1,6779 E-04	-7,8296 E-07	2,0274 E-06		
	003	-0,0087	0,4223	-0,0060	-3,3409 E-04	-3,1249 E-08	7,3874 E-07		
	004	-0,0188	0,9094	-0,0130	-7,1539 E-04	-6,6465 E-08	1,7049 E-06		
	005	-0,5880	-0,0081	0,0128	-1,6364 E-04	2,2109 E-05	2,8167 E-05		
	006	0,0039	-0,4318	0,0054	1,9208 E-04	2,0339 E-09	5,0894 E-06		
	007	0,0013	-0,2484	-0,0041	1,9415 E-04	-1,7202 E-07	1,9583 E-07		
00199	001	-0,0070	0,1677	-0,0421	-1,3656 E-04	3,6333 E-05	4,6491 E-06		
	002	-0,0027	0,0359	-0,0889	-1,6647 E-04	7,3224 E-07	1,3723 E-06		
	003	-0,0087	0,4224	-0,0061	-3,3151 E-04	2,0652 E-06	4,2152 E-07		
	004	-0,0188	0,9095	-0,0133	-7,0981 E-04	4,4632 E-06	1,0179 E-09		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
	005	-0,5905	-0,0053	0,0081	-8,4181 E-05	7,9726 E-05	2,7263 E-05		
	006	0,0038	-0,4314	0,0055	1,9097 E-04	-1,2932 E-06	3,3284 E-06		
	007	0,0013	-0,2484	-0,0040	1,9428 E-04	-4,3411 E-07	3,159 E-08		
	001	-0,0061	0,1737	-0,0295	-1,2462 E-04	3,4569 E-05	9,2917 E-06		
	002	-0,0028	0,0426	-0,0890	-1,6681 E-04	-4,9007 E-05	3,2413 E-06		
	003	-0,0089	0,4360	-0,0061	-2,879 E-04	-5,7787 E-05	1,5865 E-06		
	004	-0,0193	0,9386	-0,0134	-6,1562 E-04	-1,2479 E-04	3,5247 E-06		
	005	-0,5895	0,0012	0,0081	-6,561 E-05	-1,2675 E-04	6,5036 E-06		
	006	0,0041	-0,4402	0,0055	1,4384 E-04	5,8992 E-05	7,2028 E-06		
	007	0,0014	-0,2565	-0,0041	1,8625 E-04	9,7733 E-06	-2,5419 E-07		
	001	-0,0056	0,1735	-0,0349	-1,4773 E-04	7,1901 E-05	-8,2527 E-06		
	002	-0,0026	0,0428	-0,0888	-1,6833 E-04	9,7069 E-06	1,7385 E-06		
	003	-0,0086	0,4362	-0,0059	-3,1608 E-04	1,2002 E-05	8,1312 E-07		
	004	-0,0187	0,9390	-0,0129	-6,7648 E-04	2,5916 E-05	1,8687 E-06		
	005	-0,5886	0,0002	0,0139	-1,612 E-04	-3,2365 E-06	-1,4564 E-05		
	006	0,0038	-0,4398	0,0054	1,7099 E-04	-1,308 E-05	4,8357 E-06		
	007	0,0013	-0,2566	-0,0041	1,903 E-04	-2,2863 E-06	-2,4872 E-07		
	001	-0,0075	0,1732	-0,0464	-1,3029 E-04	-8,8817 E-05	-5,773 E-06		
	002	-0,0028	0,0431	-0,0962	-1,6308 E-04	2,1901 E-06	-1,4445 E-09		
	003	-0,0087	0,4362	-0,0210	-3,2376 E-04	6,4312 E-07	-9,9444 E-07		
	004	-0,0188	0,9391	-0,0453	-6,9309 E-04	1,3965 E-06	-2,0695 E-06		
	005	-0,5937	0,0011	-0,0107	-2,5802 E-05	6,7014 E-05	9,5497 E-06		
	006	0,0037	-0,4387	0,0145	1,8184 E-04	2,9781 E-07	1,9348 E-06		
	007	0,0013	-0,2566	0,0046	1,928 E-04	-1,2211 E-07	3,1923 E-07		
	001	-0,0078	0,1723	-0,0411	-1,2034 E-04	-6,6439 E-05	-7,8523 E-06		
	002	-0,0028	0,0430	-0,0962	-1,5946 E-04	7,0348 E-06	1,6265 E-07		
	003	-0,0087	0,4360	-0,0211	-3,1044 E-04	6,0932 E-06	-1,0129 E-06		
	004	-0,0189	0,9388	-0,0455	-6,6434 E-04	1,3173 E-05	-2,133 E-06		
	005	-0,5972	0,0026	-0,0133	-3,057 E-05	-6,5056 E-06	1,1536 E-05		
	006	0,0037	-0,4385	0,0146	1,658 E-04	-8,0123 E-06	1,839 E-06		
	007	0,0013	-0,2565	0,0046	1,8966 E-04	-1,7729 E-06	5,9775 E-07		
	001	-0,0075	0,1722	-0,0354	-9,7982 E-05	-7,2795 E-05	9,2165 E-06		
	002	-0,0027	0,0430	-0,0963	-1,494 E-04	3,2873 E-05	5,673 E-07		
	003	-0,0089	0,4358	-0,0210	-2,8107 E-04	-3,0493 E-05	-9,8214 E-07		
	004	-0,0193	0,9383	-0,0451	-6,0091 E-04	-6,5874 E-05	-2,1051 E-06		
	005	-0,6016	0,0017	-0,0071	-1,6999 E-05	-1,127 E-04	-4,0601 E-05		
	006	0,0039	-0,4382	0,0145	1,3579 E-04	3,5523 E-05	1,4564 E-06		
	007	0,0014	-0,2564	0,0046	1,8564 E-04	7,5085 E-06	6,7414 E-07		
	001	-0,0061	0,1731	-0,0351	-1,0819 E-04	6,862 E-05	-6,8292 E-07		
	002	-0,0029	0,0425	-0,0961	-1,5964 E-04	-3,5155 E-05	2,8546 E-06		
	003	-0,0087	0,4359	-0,0206	-2,8127 E-04	2,6538 E-05	5,0361 E-07		
	004	-0,0188	0,9384	-0,0444	-6,0131 E-04	5,7316 E-05	1,1959 E-06		
	005	-0,5901	0,0004	0,0090	-1,2643 E-04	-1,4892 E-04	1,2029 E-06		
	006	0,0035	-0,4401	0,0144	1,363 E-04	-3,4403 E-05	7,5325 E-06		
	007	0,0013	-0,2565	0,0046	1,8428 E-04	-6,9451 E-06	-2,0335 E-07		
	001	-0,0058	0,1729	-0,0402	-1,4408 E-04	4,9623 E-05	-2,4083 E-06		
	002	-0,0027	0,0429	-0,0889	-1,6756 E-04	-1,6182 E-06	1,0994 E-06		
	003	-0,0087	0,4363	-0,0060	-3,2669 E-04	-6,5522 E-07	5,7096 E-07		
	004	-0,0188	0,9393	-0,0131	-6,994 E-04	-1,4124 E-06	1,3454 E-06		
	005	-0,5887	-0,0005	0,0119	-1,1106 E-04	5,7462 E-05	-3,8368 E-06		
	006	0,0038	-0,4395	0,0055	1,8463 E-04	1,2246 E-06	3,4679 E-06		
	007	0,0013	-0,2566	-0,0040	1,9324 E-04	-1,6152 E-08	-1,2104 E-07		
	001	-0,0063	0,1727	-0,0433	-1,2498 E-04	1,9748 E-05	-2,5837 E-06		
	002	-0,0027	0,0430	-0,0889	-1,6624 E-04	1,1695 E-06	4,9692 E-07		
	003	-0,0087	0,4363	-0,0062	-3,2738 E-04	2,5142 E-06	-4,3349 E-07		
	004	-0,0188	0,9393	-0,0135	-7,009 E-04	5,4327 E-06	-8,3168 E-07		
	005	-0,5895	-0,0018	0,0054	-5,2695 E-05	9,2197 E-05	-1,4992 E-05		
	006	0,0038	-0,4392	0,0056	1,8567 E-04	-1,4936 E-06	2,9489 E-06		
	007	0,0013	-0,2566	-0,0040	1,9322 E-04	-4,5527 E-07	7,4087 E-08		
	001	-0,0070	0,1722	-0,0435	-1,3204 E-04	-1,5752 E-05	9,3623 E-07		
	002	-0,0027	0,0427	-0,0890	-1,6471 E-04	3,239 E-07	1,6018 E-07		
	003	-0,0087	0,4357	-0,0063	-3,2711 E-04	1,3221 E-06	-7,5873 E-07		
	004	-0,0188	0,9380	-0,0138	-7,0032 E-04	2,8596 E-06	-1,5477 E-06		
	005	-0,5914	-0,0037	-0,0029	2,2016 E-05	9,1713 E-05	-1,8583 E-05		
	006	0,0038	-0,4386	0,0056	1,8679 E-04	-1,3698 E-07	2,264 E-06		
	007	0,0014	-0,2562	-0,0040	1,9362 E-04	-1,6461 E-07	2,3907 E-07		
	001	-0,0077	0,1727	-0,0353	-1,5013 E-04	-7,0702 E-05	-1,8107 E-06		
	002	-0,0028	0,0427	-0,0890	-1,5977 E-04	-1,0239 E-05	1,7294 E-07		
	003	-0,0088	0,4354	-0,0064	-3,1493 E-04	-1,2002 E-05	-1,4484 E-06		
	004	-0,0190	0,9375	-0,0140	-6,7403 E-04	-2,5916 E-05	-3,0693 E-06		
	005	-0,5970	-0,0064	-0,0116	-1,1402 E-04	-8,7688 E-06	2,6752 E-05		
	006	0,0039	-0,4382	0,0056	1,7352 E-04	2,2642 E-05	2,0393 E-06		
	007	0,0014	-0,2562	-0,0040	1,9084 E-04	2,2283 E-06	4,9226 E-07		
	001	-0,0063	0,1734	-0,0491	-1,4085 E-04	1,9723 E-05	1,2242 E-06		
	002	-0,0027	0,0427	-0,0960	-1,6567 E-04	1,3366 E-06	6,6036 E-07		
	003	-0,0087	0,4357	-0,0207	-3,2812 E-04	1,8652 E-06	-1,4445 E-08		
	004	-0,0188	0,9382	-0,0445	-7,0249 E-04	4,0338 E-06	7,2232 E-06		
	005	-0,5896	0,0006	0,0061	-8,5299 E-06	1,0016 E-04	1,2097 E-06		
	006	0,0037	-0,4389	0,0143	1,8768 E-04	-3,0016 E-07	2,8954 E-06		
	007	0,0013	-0,2563	0,0045	1,9377 E-04	-2,1505 E-07	3,6546 E-08		
	001	-0,0058	0,1727	-0,0406	-1,1699 E-04	6,4669 E-05	-1,8486 E-06		
	002	-0,0028	0,0425	-0,0959	-1,6749 E-04	7,3314 E-06	2,12 E-06		
	003	-0,0088	0,4356	-0,0205	-3,1956 E-04	-5,8576 E-06	1,4227 E-06		
	004	-0,0189	0,9378	-0,0442	-6,84 E-04	-1,2653 E-05	3,1882 E-06		
	005	-0,5888	0,0000	0,0156	-6,4069 E-09	-5,8823 E-06	-3,8782 E-06		
	006	0,0036	-0,4395	0,0144	1,7815 E-04	7,5254 E-06	4,2328 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Ø _x	Ø _y	Ø _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00212	007	0,0013	-0,2562	0,0046	1,9151 E-04	1,6938 E-06	-3,1898 E-07	
	001	-0,0070	0,1735	-0,0493	-1,4938 E-04	-1,6294 E-05	-1,4208 E-06	
	002	-0,0028	0,0431	-0,0961	-1,6463 E-04	7,344 E-07	3,1184 E-07	
	003	-0,0087	0,4363	-0,0209	-3,2635 E-04	2,5503 E-06	-5,3385 E-07	
	004	-0,0188	0,9393	-0,0449	-6,9867 E-04	5,5162 E-06	-1,06 E-06	
	005	-0,5911	0,0007	-0,0032	-1,6276 E-05	1,0421 E-04	1,0571 E-06	
	006	0,0037	-0,4389	0,0144	1,8477 E-04	-1,2575 E-06	2,2886 E-06	
00213	007	0,0013	-0,2566	0,0046	1,9308 E-04	-4,7129 E-07	2,2934 E-07	
	001	-0,0059	0,1730	-0,0459	-1,3862 E-04	5,1266 E-05	4,954 E-06	
	002	-0,0028	0,0426	-0,0960	-1,6662 E-04	-9,2614 E-07	1,1888 E-06	
	003	-0,0087	0,4357	-0,0205	-3,2495 E-04	2,1094 E-06	5,6942 E-07	
	004	-0,0188	0,9381	-0,0442	-6,9563 E-04	4,5595 E-06	1,3406 E-06	
	005	-0,5888	0,0002	0,0134	-7,4291 E-06	6,4918 E-05	5,3498 E-05	
	006	0,0037	-0,4392	0,0143	1,8337 E-04	-1,0952 E-06	3,6646 E-06	
00214	007	0,0013	-0,2563	0,0045	1,9239 E-04	-2,7828 E-07	-1,6722 E-07	
	001	-0,0073	0,1727	-0,0298	-1,1073 E-04	-3,7587 E-05	8,0075 E-08	
	002	-0,0026	0,0430	-0,0892	-1,5552 E-04	4,7731 E-05	1,3613 E-06	
	003	-0,0086	0,4357	-0,0064	-2,7803 E-04	5,4992 E-05	6,9311 E-07	
	004	-0,0187	0,9381	-0,0140	-5,9434 E-04	1,1876 E-04	1,524 E-06	
	005	-0,6010	-0,0019	-0,0062	4,9019 E-05	-9,1207 E-05	4,6804 E-05	
	006	0,0037	-0,4381	0,0056	1,31 E-04	-5,957 E-05	5,2828 E-07	
00215	007	0,0013	-0,2564	-0,0040	1,836 E-04	-9,4351 E-06	4,8466 E-07	
	001	-0,0075	0,1726	-0,0406	-1,3417 E-04	-4,7517 E-05	3,1037 E-06	
	002	-0,0027	0,0427	-0,0890	-1,626 E-04	2,6611 E-06	-8,5835 E-08	
	003	-0,0087	0,4356	-0,0065	-3,2172 E-04	3,0842 E-06	-1,3019 E-06	
	004	-0,0189	0,9378	-0,0141	-6,8867 E-04	6,664 E-06	-2,7379 E-06	
	005	-0,5938	-0,0060	-0,0094	9,4358 E-05	6,0484 E-05	-2,1246 E-05	
	006	0,0038	-0,4384	0,0057	1,8067 E-04	-2,2626 E-06	2,1693 E-06	
00216	007	0,0014	-0,2562	-0,0040	1,9197 E-04	-3,5017 E-07	5,1163 E-07	
	001	-0,0067	0,1677	-0,0306	-1,3695 E-04	-6,2434 E-06	-1,0474 E-05	
	002	-0,0026	0,0381	-0,0926	-1,6776 E-04	1,3983 E-06	-2,9673 E-05	
	003	-0,0085	0,4262	-0,0143	-3,6325 E-04	-7,7136 E-06	-2,4092 E-05	
	004	-0,0184	0,9176	-0,0308	-7,7838 E-04	-1,666 E-05	-5,195 E-05	
	005	-0,5718	0,0000	0,0000	-3,3104 E-08	-3,4964 E-04	-1,572 E-05	
	006	0,0036	-0,4416	0,0105	2,5183 E-04	2,7144 E-06	-2,3538 E-07	
00217	007	0,0013	-0,2487	0,0008	2,0595 E-04	1,0122 E-06	5,5741 E-08	
	001	-0,0069	0,1728	-0,0309	-8,7393 E-05	-4,6269 E-06	-1,0218 E-05	
	002	-0,0025	0,0451	-0,0951	-1,465 E-04	2,1609 E-06	-2,9097 E-05	
	003	-0,0088	0,4396	-0,0148	-2,3674 E-04	-6,6735 E-06	-2,3446 E-05	
	004	-0,0190	0,9465	-0,0320	-5,0519 E-04	-1,4403 E-05	-5,0554 E-05	
	005	-0,5810	0,0000	0,0000	-3,5925 E-08	-2,1876 E-04	1,8766 E-05	
	006	0,0037	-0,4495	0,0109	1,1042 E-04	1,8823 E-06	-6,1776 E-07	
00218	007	0,0013	-0,2567	0,0008	1,8055 E-04	7,7393 E-07	-7,4832 E-08	
	001	-0,0063	0,1664	-0,0423	-1,3598 E-04	-3,2869 E-05	2,7695 E-07	
	002	-0,0027	0,0336	-0,0894	-1,6481 E-04	-8,6778 E-07	3,1424 E-06	
	003	-0,0087	0,4213	-0,0063	-3,3084 E-04	1,9379 E-06	3,0359 E-07	
	004	-0,0189	0,9072	-0,0136	-7,0836 E-04	1,4869 E-06	7,1738 E-07	
	005	-0,5819	-0,0009	-0,0077	6,0836 E-05	8,2306 E-05	1,522 E-05	
	006	0,0040	-0,4366	0,0054	1,9833 E-04	7,5823 E-07	1,4087 E-05	
00219	007	0,0013	-0,2482	-0,0040	1,942 E-04	-1,1735 E-07	2,1314 E-07	
	001	-0,0061	0,1661	-0,0381	-1,4589 E-04	-5,7122 E-05	-3,873 E-06	
	002	-0,0026	0,0340	-0,0893	-1,6517 E-04	-3,8896 E-07	5,1762 E-06	
	003	-0,0087	0,4214	-0,0064	-3,296 E-04	1,8382 E-06	1,9765 E-06	
	004	-0,0188	0,9075	-0,0139	-7,0566 E-04	3,9673 E-06	4,3364 E-06	
	005	-0,5823	0,0007	-0,0125	1,2866 E-04	2,3876 E-05	2,2784 E-05	
	006	0,0040	-0,4353	0,0055	1,9493 E-04	-1,1758 E-06	1,4064 E-05	
00220	007	0,0013	-0,2482	-0,0040	1,9342 E-04	-1,0289 E-08	1,1262 E-07	
	001	-0,0062	0,1664	-0,0324	-1,5752 E-04	-7,6297 E-05	1,3237 E-05	
	002	-0,0026	0,0345	-0,0892	-1,6646 E-04	-4,2864 E-06	6,067 E-06	
	003	-0,0087	0,4217	-0,0064	-3,3733 E-04	-3,6616 E-06	2,1809 E-06	
	004	-0,0187	0,9080	-0,0140	-7,2237 E-04	7,9095 E-06	4,7961 E-06	
	005	-0,5818	0,0023	-0,0112	9,711 E-05	-1,3854 E-05	-7,7199 E-06	
	006	0,0040	-0,4341	0,0055	2,0285 E-04	3,8915 E-06	1,3051 E-05	
00221	007	0,0013	-0,2482	-0,0040	1,9592 E-04	9,5333 E-07	-3,2164 E-08	
	001	-0,0062	0,1661	-0,0440	-1,2901 E-04	-5,8862 E-05	5,0898 E-06	
	002	-0,0027	0,0340	-0,0965	-1,6654 E-04	-5,6192 E-07	5,82 E-06	
	003	-0,0087	0,4214	-0,0211	-3,3363 E-04	9,8722 E-07	2,4685 E-06	
	004	-0,0188	0,9073	-0,0454	-7,1438 E-04	2,132 E-06	5,3985 E-06	
	005	-0,5824	0,0005	-0,0140	-3,038 E-05	2,9682 E-05	8,9286 E-06	
	006	0,0034	-0,4354	0,0147	1,9776 E-04	1,6144 E-07	1,4041 E-05	
00222	007	0,0013	-0,2482	0,0046	1,9451 E-04	-2,0546 E-07	1,5723 E-07	
	001	-0,0073	0,1659	-0,0320	-1,6748 E-04	7,5272 E-05	-1,5943 E-05	
	002	-0,0031	0,0360	-0,0892	-1,6593 E-04	4,9215 E-06	-1,6795 E-05	
	003	-0,0090	0,4242	-0,0057	-3,4627 E-04	2,3846 E-06	-1,5858 E-05	
	004	-0,0194	0,9135	-0,0125	-7,4169 E-04	5,1581 E-06	-3,4191 E-05	
	005	-0,5745	-0,0069	0,0116	-1,3492 E-04	-1,8614 E-05	-5,7507 E-05	
	006	0,0037	-0,4412	0,0050	2,2061 E-04	-4,7966 E-06	6,3975 E-06	
00223	007	0,0013	-0,2486	-0,0041	1,971 E-04	-8,1771 E-07	5,4641 E-07	
	001	-0,0074	0,1655	-0,0433	-1,2812 E-04	5,861 E-05	-5,3281 E-06	
	002	-0,0024	0,0344	-0,0964	-1,677 E-04	9,6517 E-07	-1,0354 E-05	
	003	-0,0084	0,4226	-0,0204	-3,348 E-04	3,6311 E-07	-1,0052 E-05	
	004	-0,0182	0,9099	-0,0440	-7,1691 E-04	7,8908 E-07	-2,1645 E-05	
	005	-0,5774	-0,0005	0,0148	1,3223 E-05	2,424 E-05	4,8348 E-06	
	006	0,0035	-0,4402	0,0147	2,078 E-04	4,6209 E-07	9,0934 E-06	
	007	0,0013	-0,2483	0,0046	1,9467 E-04	2,8725 E-08	1,8328 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
00224	001	-0,0070	0,1666	-0,0375	-1,3337 E-04	7,4572 E-05	-1,1882 E-05		
	002	-0,0022	0,0359	-0,0963	-1,6943 E-04	4,0964 E-06	-1,7332 E-05		
	003	-0,0083	0,4243	-0,0206	-3,4274 E-04	-4,0714 E-06	-1,5307 E-05		
	004	-0,0179	0,9137	-0,0442	-7,3407 E-04	-8,787 E-06	-3,299 E-05		
	005	-0,5743	-0,0006	0,0131	-5,9635 E-06	-3,0589 E-05	-1,632 E-06		
	006	0,0036	-0,4413	0,0148	2,1733 E-04	5,9031 E-06	5,9031 E-06		
	007	0,0013	-0,2486	0,0046	1,9612 E-04	9,1746 E-07	4,2503 E-07		
00225	001	-0,0068	0,1651	-0,0495	-1,4572 E-04	1,8603 E-06	1,9906 E-06		
	002	-0,0026	0,0334	-0,0966	-1,6644 E-04	3,4126 E-07	-4,6314 E-07		
	003	-0,0086	0,4214	-0,0207	-3,3229 E-04	2,5374 E-06	-2,7511 E-06		
	004	-0,0186	0,9074	-0,0445	-7,115 E-04	5,4838 E-06	-5,8801 E-06		
	005	-0,5814	-0,0002	0,0006	-7,5772 E-06	1,0674 E-04	1,4874 E-06		
	006	0,0034	-0,4380	0,0146	2,0145 E-04	-2,3791 E-07	1,3251 E-05		
	007	0,0013	-0,2482	0,0046	1,9454 E-04	-3,3082 E-07	2,5968 E-07		
00226	001	-0,0064	0,1657	-0,0481	-1,4958 E-04	-3,2971 E-05	6,2458 E-06		
	002	-0,0027	0,0336	-0,0966	-1,6644 E-04	-5,6188 E-07	3,1544 E-06		
	003	-0,0087	0,4213	-0,0209	-3,3153 E-04	2,5821 E-06	-1,2508 E-07		
	004	-0,0187	0,9071	-0,0450	-7,0985 E-04	5,5791 E-06	-2,058 E-07		
	005	-0,5822	0,0000	-0,0086	-1,4874 E-05	9,3401 E-05	2,4902 E-06		
	006	0,0034	-0,4367	0,0146	1,9718 E-04	-5,9336 E-07	1,4201 E-05		
	007	0,0013	-0,2482	0,0046	1,9382 E-04	-4,3767 E-07	1,9472 E-07		
00227	001	-0,0064	0,1672	-0,0381	-1,2653 E-04	-7,5542 E-05	1,0413 E-05		
	002	-0,0028	0,0349	-0,0964	-1,6756 E-04	-3,9521 E-06	6,041 E-06		
	003	-0,0086	0,4222	-0,0211	-3,3879 E-04	1,7079 E-06	2,4776 E-06		
	004	-0,0187	0,9092	-0,0455	-7,2553 E-04	3,689 E-06	5,4258 E-06		
	005	-0,5818	0,0010	-0,0127	-2,4452 E-05	-2,6507 E-05	-2,5869 E-06		
	006	0,0034	-0,4344	0,0147	2,0229 E-04	-2,1912 E-06	1,3321 E-05		
	007	0,0013	-0,2485	0,0047	1,9558 E-04	-6,2232 E-07	5,6394 E-08		
00228	001	-0,0072	0,1652	-0,0477	-1,4863 E-04	3,7711 E-05	-1,4782 E-06		
	002	-0,0025	0,0337	-0,0965	-1,6712 E-04	1,0966 E-06	-4,8503 E-06		
	003	-0,0085	0,4218	-0,0205	-3,3199 E-04	1,5859 E-06	-6,102 E-06		
	004	-0,0184	0,9082	-0,0441	-7,1084 E-04	3,4297 E-06	-1,3118 E-05		
	005	-0,5798	-0,0002	0,0094	-1,2021 E-06	9,2046 E-05	1,1686 E-06		
	006	0,0035	-0,4391	0,0146	2,0245 E-04	4,9987 E-07	1,1881 E-05		
	007	0,0013	-0,2483	0,0046	1,9398 E-04	-9,2204 E-08	3,6563 E-07		
00229	001	-0,0068	0,1662	-0,0437	-1,2215 E-04	2,2615 E-06	2,181 E-06		
	002	-0,0028	0,0334	-0,0894	-1,6516 E-04	-2,363 E-08	-1,2146 E-07		
	003	-0,0088	0,4214	-0,0060	-3,3186 E-04	2,6174 E-06	-2,1787 E-06		
	004	-0,0191	0,9074	-0,0131	-7,1055 E-04	5,6564 E-06	-4,6439 E-06		
	005	-0,5810	0,0004	0,0004	-8,9117 E-06	9,7557 E-05	1,9699 E-05		
	006	0,0040	-0,4379	0,0053	1,9973 E-04	-1,5125 E-06	1,3358 E-05		
	007	0,0013	-0,2482	-0,0040	1,9401 E-04	-3,3085 E-07	2,2338 E-07		
00230	001	-0,0074	0,1655	-0,0376	-1,5021 E-04	5,9077 E-05	5,1122 E-06		
	002	-0,0030	0,0347	-0,0893	-1,6573 E-04	5,5147 E-07	-1,0831 E-05		
	003	-0,0089	0,4230	-0,0057	-3,3827 E-04	-2,1157 E-08	-9,7611 E-06		
	004	-0,0193	0,9109	-0,0124	-7,2442 E-04	-3,8525 E-08	-2,1016 E-05		
	005	-0,5773	-0,0071	0,0130	-1,5554 E-04	3,3128 E-05	2,7146 E-05		
	006	0,0038	-0,4404	0,0051	2,0832 E-04	-6,3344 E-07	8,9256 E-06		
	007	0,0013	-0,2486	-0,0041	1,9477 E-04	-1,9626 E-07	2,6351 E-07		
00231	001	-0,0072	0,1662	-0,0420	-1,3715 E-04	3,6503 E-05	5,2837 E-06		
	002	-0,0028	0,0339	-0,0894	-1,6548 E-04	7,8657 E-07	-5,0198 E-06		
	003	-0,0089	0,4223	-0,0058	-3,3524 E-04	2,3968 E-06	-5,6129 E-06		
	004	-0,0192	0,9094	-0,0127	-7,1786 E-04	5,182 E-06	-1,2058 E-05		
	005	-0,5793	-0,0044	0,0082	-7,7466 E-05	8,1436 E-05	2,5961 E-05		
	006	0,0039	-0,4395	0,0052	2,0476 E-04	-1,9929 E-06	1,1426 E-05		
	007	0,0013	-0,2486	-0,0040	1,9481 E-04	-4,572 E-07	1,7118 E-07		
00232	001	-0,0064	0,1730	-0,0294	-1,2438 E-04	3,5224 E-05	6,551 E-07		
	002	-0,0033	0,0439	-0,0893	-1,6438 E-04	-4,3498 E-05	-2,2599 E-05		
	003	-0,0094	0,4389	-0,0060	-2,9207 E-04	-5,7477 E-05	-1,7978 E-05		
	004	-0,0203	0,9449	-0,0131	-6,2465 E-04	-1,241 E-04	-3,8758 E-05		
	005	-0,5795	0,0016	0,0080	-6,382 E-05	-1,2356 E-04	1,328 E-05		
	006	0,0039	-0,4497	0,0050	1,645 E-04	5,9778 E-05	2,6146 E-06		
	007	0,0014	-0,2567	-0,0041	1,8704 E-04	9,7408 E-06	-3,5841 E-07		
00233	001	-0,0058	0,1722	-0,0348	-1,4693 E-04	7,1449 E-05	-1,2204 E-05		
	002	-0,0029	0,0422	-0,0893	-1,6389 E-04	1,1173 E-05	-1,408 E-05		
	003	-0,0090	0,4376	-0,0057	-3,1897 E-04	1,1316 E-05	-1,2438 E-05		
	004	-0,0194	0,9420	-0,0124	-6,8272 E-04	2,4441 E-05	-2,6796 E-05		
	005	-0,5781	0,0009	0,0139	-1,5498 E-04	-3,9528 E-06	-1,4286 E-05		
	006	0,0037	-0,4493	0,0049	-1,4179 E-05	7,4157 E-06	7,4157 E-06		
	007	0,0013	-0,2568	-0,0041	1,91 E-04	-2,3142 E-06	-1,8908 E-07		
00234	001	-0,0077	0,1725	-0,0464	-1,3088 E-04	-4,8369 E-05	-7,7133 E-07		
	002	-0,0027	0,0410	-0,0965	-1,6312 E-04	7,5599 E-07	4,3348 E-06		
	003	-0,0086	0,4357	-0,0210	-3,2521 E-04	1,1012 E-06	1,8529 E-07		
	004	-0,0187	0,9381	-0,0452	-6,9619 E-04	2,3792 E-06	4,6476 E-07		
	005	-0,5813	0,0008	-0,0112	-2,1292 E-05	6,8187 E-05	9,2324 E-06		
	006	0,0034	-0,4445	0,0147	1,906 E-04	8,8959 E-07	1,6717 E-05		
	007	0,0013	-0,2567	0,0046	1,9315 E-04	-1,0236 E-07	5,3798 E-07		
00235	001	-0,0079	0,1721	-0,0411	-1,2121 E-04	-6,5889 E-05	-2,5143 E-06		
	002	-0,0028	0,0415	-0,0964	-1,5973 E-04	-8,4563 E-06	6,3149 E-06		
	003	-0,0087	0,4358	-0,0211	-3,1152 E-04	6,5652 E-06	1,5466 E-06		
	004	-0,0187	0,9382	-0,0455	-6,6662 E-04	1,4179 E-05	3,4083 E-06		
	005	-0,5844	0,0022	-0,0139	-2,5388 E-05	-5,8601 E-06	1,138 E-05		
	006	0,0034	-0,4428	0,0147	1,7203 E-04	-7,192 E-06	1,6849 E-05		
	007	0,0013	-0,2566	0,0047	1,8992 E-04	-1,7483 E-06	7,7968 E-07		
00236	001	-0,0076	0,1724	-0,0354	-9,8817 E-05	-7,2888 E-05	1,3305 E-05		
	002	-0,0027	0,0421	-0,0963	-1,4946 E-04	3,1402 E-05	6,0117 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0089	0,4358	-0,0210	-2,815 E-04	-3,0456 E-05	1,1345 E-06	
	004	-0,0192	0,9382	-0,0452	-6,0181 E-04	-6,5789 E-05	2,5204 E-06	
	005	-0,5885	0,0015	-0,0075	-1,5097 E-05	-1,1875 E-04	-3,6355 E-05	
	006	0,0036	-0,4412	0,0146	1,401 E-04	3,5619 E-05	1,41 E-05	
	007	0,0014	-0,2565	0,0046	1,8583 E-04	7,5096 E-06	7,3878 E-07	
	001	-0,0060	0,1723	-0,0350	-1,0815 E-04	6,7425 E-05	-9,626 E-06	
	002	-0,0022	0,0439	-0,0961	-1,5892 E-04	-2,2732 E-05	-2,2359 E-05	
	003	-0,0083	0,4388	-0,0206	-2,8555 E-04	2,4577 E-05	-1,9575 E-05	
	004	-0,0179	0,9446	-0,0444	-6,1056 E-04	5,3086 E-05	-4,2192 E-05	
	005	-0,5801	0,0003	0,0090	-9,9811 E-06	-1,4628 E-04	-3,9726 E-06	
	006	0,0036	-0,4496	0,0149	1,5641 E-04	-3,5275 E-05	2,9988 E-06	
	007	0,0013	-0,2567	0,0046	1,8506 E-04	-6,9476 E-06	-2,8429 E-07	
	001	-0,0060	0,1714	-0,0401	-1,4351 E-04	4,9707 E-05	-3,0025 E-06	
	002	-0,0029	0,0412	-0,0895	-1,6384 E-04	-1,0106 E-06	-7,7907 E-06	
	003	-0,0089	0,4367	-0,0058	-3,2906 E-04	-5,088 E-07	-7,7372 E-06	
	004	-0,0192	0,9401	-0,0126	-7,0453 E-04	-1,0912 E-06	-1,6646 E-05	
	005	-0,5777	0,0001	0,0118	-1,0405 E-04	5,9011 E-05	-4,8901 E-06	
	006	0,0039	-0,4485	0,0051	2,0116 E-04	5,2177 E-07	1,0763 E-05	
	007	0,0013	-0,2568	-0,0041	1,9385 E-04	-4,1484 E-08	2,5361 E-08	
	001	-0,0064	0,1713	-0,0432	-1,2484 E-04	1,9907 E-05	-5,5367 E-07	
	002	-0,0028	0,0408	-0,0895	-1,6374 E-04	5,7825 E-07	-2,5969 E-06	
	003	-0,0088	0,4361	-0,0060	-3,2943 E-04	2,9306 E-06	-4,6907 E-06	
	004	-0,0190	0,9389	-0,0130	-7,0531 E-04	6,3341 E-06	-1,007 E-05	
	005	-0,5781	-0,0013	0,0051	-4,6064 E-05	9,4103 E-05	-1,4675 E-05	
	006	0,0039	-0,4474	0,0052	1,9939 E-04	2,3798 E-06	1,3832 E-05	
	007	0,0013	-0,2568	-0,0040	1,9373 E-04	-4,8343 E-07	2,7049 E-07	
	001	-0,0070	0,1711	-0,0434	-1,3222 E-04	-1,5454 E-05	-4,7491 E-06	
	002	-0,0027	0,0404	-0,0895	-1,6316 E-04	-9,0338 E-07	1,4023 E-06	
	003	-0,0087	0,4353	-0,0062	-3,2881 E-04	1,9658 E-06	-1,9366 E-06	
	004	-0,0189	0,9371	-0,0135	-7,0396 E-04	4,2486 E-06	-4,1232 E-06	
	005	-0,5795	-0,0031	0,0033	2,773 E-05	9,3479 E-05	-1,738 E-05	
	006	0,0040	-0,4456	0,0054	1,9806 E-04	-8,6263 E-07	1,5504 E-05	
	007	0,0013	-0,2564	-0,0040	1,9405 E-04	-1,8809 E-07	4,5355 E-07	
	001	-0,0077	0,1725	-0,0353	-1,5114 E-04	-7,0408 E-05	3,4502 E-06	
	002	-0,0027	0,0412	-0,0892	-1,6047 E-04	-1,1918 E-05	6,3783 E-06	
	003	-0,0087	0,4352	-0,0064	-3,1611 E-04	-1,1335 E-05	1,0188 E-06	
	004	-0,0189	0,9369	-0,0139	-6,7654 E-04	-2,4478 E-05	2,2744 E-06	
	005	-0,5843	-0,0058	-0,0121	1,2301 E-04	-8,636 E-06	2,3156 E-05	
	006	0,0040	-0,4425	0,0054	1,7935 E-04	1,2021 E-05	1,7024 E-05	
	007	0,0014	-0,2563	-0,0040	1,9108 E-04	2,2039 E-06	6,7999 E-07	
	001	-0,0065	0,1720	-0,0490	-1,4036 E-04	2,0085 E-05	3,1344 E-06	
	002	-0,0025	0,0405	-0,0965	-1,6478 E-04	1,0978 E-06	-2,9083 E-06	
	003	-0,0085	0,4355	-0,0205	-3,2961 E-04	2,0946 E-06	-4,3922 E-06	
	004	-0,0184	0,9377	-0,0442	-7,057 E-04	4,5277 E-06	-9,4261 E-06	
	005	-0,5781	0,0002	0,0059	-1,8766 E-06	1,0217 E-04	2,5965 E-06	
	006	0,0034	-0,4471	0,0146	2,0178 E-04	2,8232 E-07	1,3528 E-05	
	007	0,0013	-0,2565	0,0046	1,943 E-04	-1,9516 E-07	2,2571 E-07	
	001	-0,0058	0,1714	-0,0404	-1,1612 E-04	6,4842 E-05	-5,8582 E-06	
	002	-0,0022	0,0421	-0,0962	-1,6648 E-04	9,7545 E-06	-1,3644 E-05	
	003	-0,0084	0,4370	-0,0204	-3,2205 E-04	-6,1792 E-06	-1,1916 E-05	
	004	-0,0182	0,9408	-0,0440	-6,8938 E-04	-1,3341 E-05	-2,5664 E-05	
	005	-0,5783	-0,0006	0,0157	9,1034 E-06	-7,0949 E-06	-7,0444 E-06	
	006	0,0036	-0,4490	0,0148	1,9687 E-04	8,2362 E-06	6,784 E-06	
	007	0,0013	-0,2564	0,0046	1,922 E-04	1,7129 E-06	-2,5216 E-07	
	001	-0,0071	0,1724	-0,0492	-1,4946 E-04	-1,5803 E-05	2,4583 E-06	
	002	-0,0026	0,0407	-0,0965	-1,6432 E-04	-2,0534 E-07	1,4565 E-06	
	003	-0,0086	0,4358	-0,0208	-3,2783 E-04	2,9924 E-06	-1,6319 E-06	
	004	-0,0185	0,9383	-0,0447	-7,0185 E-04	6,4657 E-06	-3,464 E-06	
	005	-0,5792	0,0004	-0,0036	-1,0797 E-05	1,0635 E-04	1,5105 E-06	
	006	0,0034	-0,4460	0,0146	1,9613 E-04	5,2506 E-07	1,5621 E-05	
	007	0,0013	-0,2567	0,0046	1,9352 E-04	-4,4685 E-07	4,4953 E-07	
	001	-0,0059	0,1715	-0,0457	-1,378 E-04	5,1502 E-05	4,3579 E-06	
	002	-0,0024	0,0410	-0,0964	-1,6584 E-04	-7,8119 E-08	-8,0007 E-06	
	003	-0,0085	0,4361	-0,0204	-3,2666 E-04	2,0517 E-06	-7,7133 E-06	
	004	-0,0183	0,9389	-0,0439	-6,9934 E-04	4,4358 E-06	-1,6597 E-05	
	005	-0,5778	-0,0004	0,0134	2,414 E-06	6,6351 E-05	6,9854 E-06	
	006	0,0035	-0,4482	0,0147	1,9967 E-04	-4,5583 E-07	1,0822 E-05	
	007	0,0013	-0,2565	0,0045	1,9299 E-04	-2,5608 E-07	-2,8929 E-08	
	001	-0,0074	0,1729	-0,0298	-1,1175 E-04	-3,7322 E-05	4,1353 E-06	
	002	-0,0025	0,0421	-0,0892	-1,5618 E-04	4,6165 E-05	6,7148 E-06	
	003	-0,0086	0,4357	-0,0064	-2,7875 E-04	5,5405 E-05	2,7738 E-06	
	004	-0,0185	0,9380	-0,0140	-5,9585 E-04	1,1963 E-04	6,0744 E-06	
	005	-0,5878	-0,0018	-0,0066	5,3846 E-05	-9,7076 E-05	4,1341 E-05	
	006	0,0038	-0,4411	0,0056	1,3503 E-04	-5,9852 E-05	1,3311 E-05	
	007	0,0013	-0,2565	-0,0040	1,8379 E-04	-9,4336 E-06	5,7582 E-07	
	001	-0,0075	0,1719	-0,0405	-1,3478 E-04	-4,7222 E-05	8,0107 E-06	
	002	-0,0027	0,0407	-0,0894	-1,623 E-04	9,5217 E-07	4,3136 E-06	
	003	-0,0087	0,4352	-0,0064	-3,2315 E-04	3,7768 E-06	-2,3821 E-07	
	004	-0,0188	0,9368	-0,0138	-6,9173 E-04	8,156 E-06	-4,5307 E-07	
	005	-0,5815	-0,0052	-0,0100	1,0205 E-04	6,1258 E-05	-2,0432 E-05	
	006	0,0040	-0,4441	0,0055	1,8923 E-04	-3,045 E-06	1,6803 E-05	
	007	0,0013	-0,2564	-0,0040	1,9232 E-04	-3,7513 E-07	7,2175 E-07	
	001	-0,0071	0,1726	-0,0315	-1,3872 E-04	-5,9768 E-06	3,4075 E-05	
	002	-0,0028	0,0708	-0,0801	-1,1702 E-04	8,2953 E-06	-1,4112 E-05	
	003	-0,0091	0,4198	-0,0144	-3,56 E-04	-4,0976 E-06	1,4463 E-04	
	004	-0,0196	0,9039	-0,0310	-7,6291 E-04	-8,8906 E-06	3,1168 E-04	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
	005	-0,5658	-0,0002	0,0002	3,0045 E-07	-3,4341 E-04	-1,4942 E-05		
	006	0,0036	-0,4327	0,0105	2,3012 E-04	2,6369 E-06	-1,1006 E-05		
	007	0,0013	-0,2488	0,0008	2,0571 E-04	9,6164 E-07	1,1489 E-06		
00249	001	-0,0072	0,1777	-0,0317	-8,7063 E-05	-3,1783 E-06	3,3556 E-05		
	002	-0,0023	0,0755	-0,0826	-8,9829 E-05	9,9775 E-06	-1,3366 E-05		
	003	-0,0091	0,4330	-0,0149	-2,3031 E-04	-2,5758 E-06	1,4439 E-04		
	004	-0,0197	0,9322	-0,0322	-4,915 E-04	-5,6093 E-06	3,1116 E-04		
	005	-0,5745	-0,0003	0,0002	2,7875 E-07	-2,1243 E-04	2,0953 E-05		
	006	0,0037	-0,4397	0,0109	8,8378 E-05	1,8528 E-06	-1,0566 E-05		
	007	0,0013	-0,2567	0,0008	1,8024 E-04	7,2794 E-07	1,1662 E-06		
00250	001	-0,0068	0,1724	-0,0426	-1,3587 E-04	-3,4765 E-05	-2,0138 E-05		
	002	-0,0039	0,0509	-0,0858	-1,4112 E-04	1,6737 E-05	-5,053 E-05		
	003	-0,0090	0,4363	-0,0067	-3,2844 E-04	-9,4003 E-08	-2,6964 E-05		
	004	-0,0195	0,9396	-0,0146	-7,0326 E-04	-1,7973 E-07	-5,8184 E-05		
	005	-0,5734	0,0000	-0,0088	6,6969 E-05	8,0017 E-05	1,7522 E-05		
	006	0,0034	-0,4390	0,0053	2,0263 E-04	7,5839 E-07	-1,2593 E-05		
	007	0,0013	-0,2482	-0,0040	1,9454 E-04	-7,4586 E-08	-2,4386 E-07		
00251	001	-0,0065	0,1700	-0,0383	-1,4517 E-04	-5,9044 E-05	-2,6983 E-05		
	002	-0,0038	0,0463	-0,0872	-1,4408 E-04	1,4231 E-05	-4,844 E-05		
	003	-0,0091	0,4333	-0,0067	-3,2668 E-04	-9,6424 E-07	-3,8025 E-05		
	004	-0,0198	0,9330	-0,0145	-6,9945 E-04	-2,0581 E-06	-8,2012 E-05		
	005	-0,5733	0,0019	-0,0133	1,3755 E-04	2,0403 E-05	2,4363 E-05		
	006	0,0035	-0,4400	0,0052	2,0504 E-04	2,4522 E-07	-9,9203 E-06		
	007	0,0013	-0,2483	-0,0040	1,9393 E-04	2,6607 E-08	-3,9488 E-07		
00252	001	-0,0066	0,1680	-0,0323	-1,5679 E-04	-7,7693 E-05	-1,058 E-05		
	002	-0,0037	0,0418	-0,0883	-1,5391 E-04	7,2724 E-06	-4,8572 E-05		
	003	-0,0093	0,4293	-0,0064	-3,3668 E-04	-6,214 E-06	-4,6132 E-05		
	004	-0,0201	0,9245	-0,0139	-7,2101 E-04	-1,3395 E-05	-9,9464 E-05		
	005	-0,5724	0,0032	-0,0117	1,0541 E-04	-1,8878 E-05	-1,637 E-05		
	006	0,0036	-0,4408	0,0051	2,1883 E-04	5,3293 E-06	-6,763 E-06		
	007	0,0013	-0,2483	-0,0040	1,9659 E-04	9,9188 E-07	-5,2375 E-07		
00253	001	-0,0059	0,1700	-0,0442	-1,2817 E-04	-6,0946 E-05	-1,9182 E-05		
	002	-0,0020	0,0462	-0,0938	-1,5375 E-04	1,7648 E-05	-5,0605 E-05		
	003	-0,0082	0,4332	-0,0214	-3,3238 E-04	-1,0193 E-06	-4,065 E-05		
	004	-0,0177	0,9329	-0,0461	-7,1175 E-04	-2,1862 E-06	-8,767 E-05		
	005	-0,5735	0,0005	-0,0148	-2,6096 E-05	2,6753 E-05	9,244 E-06		
	006	0,0038	-0,4400	0,0149	2,0761 E-04	-1,0797 E-06	-1,0569 E-05		
	007	0,0013	-0,2483	0,0047	1,95 E-04	-2,14 E-07	-3,8098 E-07		
00254	001	-0,0069	0,1736	-0,0328	-1,6817 E-04	7,5534 E-05	2,8334 E-06		
	002	-0,0034	0,0681	-0,0791	-1,2403 E-04	2,0021 E-05	-3,5584 E-05		
	003	-0,0066	0,4299	-0,0063	-3,401 E-04	5,6884 E-06	8,0187 E-05		
	004	-0,0142	0,9258	-0,0137	-7,2855 E-04	1,2265 E-05	1,7275 E-04		
	005	-0,5679	-0,0062	0,0111	-1,2586 E-04	-1,1815 E-05	-4,8233 E-05		
	006	0,0033	-0,4338	0,0054	2,0208 E-04	-2,9386 E-06	-1,367 E-05		
	007	0,0013	-0,2486	-0,0041	1,9681 E-04	-7,6091 E-07	1,0382 E-06		
00255	001	-0,0078	0,1742	-0,0441	-1,2858 E-04	5,7351 E-05	-9,9747 E-07		
	002	-0,0022	0,0647	-0,0859	-1,2457 E-04	2,0605 E-05	-4,2593 E-05		
	003	-0,0100	0,4353	-0,0210	-3,2933 E-04	1,359 E-06	4,3769 E-05		
	004	-0,0217	0,9374	-0,0453	-7,0525 E-04	2,9233 E-06	9,4267 E-05		
	005	-0,5704	-0,0008	0,0140	1,8952 E-05	2,749 E-05	5,0519 E-06		
	006	0,0039	-0,4348	0,0144	1,9512 E-04	-7,7743 E-07	-1,5369 E-05		
	007	0,0013	-0,2483	0,0046	1,9454 E-04	-9,8435 E-09	3,4088 E-07		
00256	001	-0,0078	0,1744	-0,0384	-1,3266 E-04	7,4792 E-05	7,2724 E-06		
	002	-0,0023	0,0685	-0,0841	-1,185 E-04	2,193 E-05	-3,3877 E-05		
	003	-0,0109	0,4302	-0,0209	-3,3205 E-04	-1,6066 E-07	8,223 E-05		
	004	-0,0236	0,9264	-0,0449	-7,1116 E-04	-3,814 E-07	1,7717 E-04		
	005	-0,5678	-0,0009	0,0127	-2,0271 E-06	-2,4698 E-05	-1,9977 E-06		
	006	0,0039	-0,4338	0,0145	1,997 E-04	2,7278 E-06	-1,3838 E-05		
	007	0,0013	-0,2486	0,0046	1,9588 E-04	8,3687 E-07	9,5549 E-07		
00257	001	-0,0068	0,1728	-0,0501	-1,4601 E-04	-4,3899 E-07	-1,2521 E-05		
	002	-0,0021	0,0558	-0,0901	-1,3922 E-04	2,226 E-05	-5,0684 E-05		
	003	-0,0088	0,4382	-0,0213	-3,3027 E-04	1,1384 E-06	-8,9628 E-06		
	004	-0,0191	0,9437	-0,0459	-7,0723 E-04	2,4686 E-06	-1,939 E-05		
	005	-0,5734	-0,0003	-0,0005	-3,8522 E-06	1,0639 E-04	2,1815 E-06		
	006	0,0039	-0,4376	0,0146	1,9965 E-04	-1,574 E-06	-1,4296 E-05		
	007	0,0013	-0,2482	0,0046	1,947 E-04	-3,4349 E-07	-5,7583 E-08		
00258	001	-0,0062	0,1717	-0,0484	-1,4882 E-04	-3,5204 E-05	-1,4357 E-05		
	002	-0,0021	0,0509	-0,0921	-1,4579 E-04	2,0767 E-05	-5,178 E-05		
	003	-0,0085	0,4364	-0,0213	-3,2867 E-04	1,0725 E-06	-2,7953 E-05		
	004	-0,0183	0,9397	-0,0459	-7,0377 E-04	2,3295 E-06	-6,0314 E-05		
	005	-0,5737	-0,0001	-0,0095	-1,108 E-05	9,1628 E-05	2,8856 E-06		
	006	0,0039	-0,4389	0,0148	2,0124 E-04	-2,0025 E-06	-1,2611 E-05		
	007	0,0013	-0,2482	0,0046	1,9414 E-04	-4,4266 E-07	-2,632 E-07		
00259	001	-0,0062	0,1687	-0,0380	-1,2695 E-04	-7,6975 E-05	-1,3046 E-05		
	002	-0,0021	0,0418	-0,0952	-1,6411 E-04	1,1379 E-05	-4,6461 E-05		
	003	-0,0081	0,4296	-0,0212	-3,4281 E-04	3,1318 E-07	-4,4722 E-05		
	004	-0,0175	0,9250	-0,0457	-7,3423 E-04	6,8836 E-07	-9,6437 E-05		
	005	-0,5723	0,0010	-0,0131	-1,9675 E-05	-3,091 E-05	-1,6088 E-06		
	006	0,0037	-0,4412	0,0150	2,1736 E-04	-3,5664 E-06	-6,3787 E-06		
	007	0,0013	-0,2486	0,0047	1,962 E-04	-6,3041 E-07	-4,438 E-07		
00260	001	-0,0074	0,1739	-0,0485	-1,4912 E-04	3,5902 E-05	-7,9373 E-06		
	002	-0,0022	0,0603	-0,0880	-1,3253 E-04	2,3161 E-05	-4,7817 E-05		
	003	-0,0094	0,4380	-0,0211	-3,2899 E-04	1,587 E-06	-1,587 E-06		
	004	-0,0204	0,9432	-0,0454	-7,0449 E-04	3,4267 E-06	3,0463 E-05		
	005	-0,5722	-0,0004	0,0083	3,7154 E-06	9,3409 E-05	2,1173 E-06		
	006	0,0039	-0,4363	0,0145	1,9506 E-04	-8,7498 E-07	-1,4937 E-05		
	007								

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00261	007	0,0013	-0,2482	0,0046	1,9395 E-04	-1,1164 E-07	2,5324 E-07	
	001	-0,0071	0,1738	-0,0442	-1,2163 E-04	3,4163 E-07	-1,3202 E-05	
	002	-0,0039	0,0558	-0,0841	-1,3709 E-04	1,8423 E-05	-5,0732 E-05	
	003	-0,0086	0,4382	-0,0067	-3,2753 E-04	8,9841 E-07	-1,0504 E-05	
	004	-0,0185	0,9436	-0,0147	-7,0132 E-04	1,9607 E-06	-2,271 E-05	
	005	-0,5730	-0,0017	-0,0008	-1,8766 E-06	9,6852 E-05	2,016 E-05	
	006	0,0034	-0,4376	0,0053	1,9824 E-04	1,0574 E-07	-1,4472 E-05	
00262	007	0,0013	-0,2482	-0,0040	1,9414 E-04	-2,9095 E-07	-1,0321 E-07	
	001	-0,0073	0,1743	-0,0384	-1,5021 E-04	5,8021 E-05	1,0205 E-05	
	002	-0,0036	0,0646	-0,0807	-1,3048 E-04	1,7139 E-05	-4,073 E-05	
	003	-0,0074	0,4358	-0,0065	-3,3301 E-04	5,9133 E-07	4,6219 E-05	
	004	-0,0160	0,9384	-0,0141	-7,1322 E-04	1,2778 E-06	9,9552 E-05	
	005	-0,5702	-0,0061	0,0120	-1,4332 E-04	2,6686 E-05	2,6302 E-05	
	006	0,0033	-0,4351	0,0053	1,9512 E-04	9,2931 E-07	-1,513 E-05	
00263	007	0,0013	-0,2486	-0,0041	1,9455 E-04	-1,6182 E-07	4,471 E-07	
	001	-0,0073	0,1749	-0,0426	-1,3672 E-04	3,5105 E-05	-1,1629 E-06	
	002	-0,0038	0,0605	-0,0824	-1,3342 E-04	1,9433 E-05	-4,6831 E-05	
	003	-0,0081	0,4386	-0,0066	-3,2988 E-04	2,183 E-06	1,4835 E-05	
	004	-0,0176	0,9445	-0,0143	-7,0643 E-04	4,7245 E-06	3,1906 E-05	
	005	-0,5718	-0,0036	0,0070	-6,8295 E-05	8,2714 E-05	2,4709 E-05	
	006	0,0033	-0,4366	0,0053	1,9778 E-04	-4,1127 E-07	-1,5342 E-05	
00264	007	0,0013	-0,2486	-0,0040	1,948 E-04	-4,1825 E-07	6,0944 E-08	
	001	-0,0059	0,1796	-0,0301	-1,2761 E-04	3,0902 E-05	3,0086 E-05	
	002	-0,0029	0,0747	-0,0783	-1,169 E-04	-3,7391 E-05	-2,2262 E-05	
	003	-0,0064	0,4394	-0,0059	-2,943 E-04	-6,3936 E-05	1,1005 E-04	
	004	-0,0138	0,9460	-0,0128	-6,2962 E-04	-1,3804 E-04	2,3713 E-04	
	005	-0,5728	0,0016	0,0077	-6,0217 E-05	-1,1106 E-04	2,0364 E-05	
	006	0,0036	-0,4405	0,0055	1,4281 E-04	5,9948 E-05	-1,5003 E-05	
00265	007	0,0014	-0,2567	-0,0041	1,8666 E-04	9,721 E-06	4,2951 E-07	
	001	-0,0056	0,1808	-0,0354	-1,5134 E-04	7,2314 E-05	-8,4821 E-07	
	002	-0,0028	0,0720	-0,0797	-1,2907 E-04	2,8662 E-05	-3,5758 E-05	
	003	-0,0069	0,4474	-0,0059	-3,2655 E-04	1,625 E-05	6,3152 E-05	
	004	-0,0149	0,9633	-0,0129	-6,9923 E-04	3,5069 E-05	1,3604 E-04	
	005	-0,5711	0,0013	0,0129	-1,4481 E-04	1,7995 E-08	-1,2565 E-05	
	006	0,0033	-0,4422	0,0053	1,7271 E-04	-1,1966 E-05	-1,761 E-05	
00266	007	0,0013	-0,2567	-0,0041	1,9061 E-04	-2,2479 E-06	8,823 E-08	
	001	-0,0075	0,1775	-0,0467	-1,3136 E-04	5,0745 E-05	-2,3838 E-05	
	002	-0,0013	0,0551	-0,0930	-1,4674 E-04	2,0425 E-05	-4,8748 E-05	
	003	-0,0083	0,4494	-0,0215	-3,2851 E-04	1,2419 E-06	-3,6123 E-05	
	004	-0,0180	0,9676	-0,0464	-7,0339 E-04	-2,6655 E-06	-7,7933 E-05	
	005	-0,5727	0,0006	-0,0123	-1,7718 E-05	6,5616 E-05	8,9117 E-06	
	006	0,0038	-0,4483	0,0149	1,9862 E-04	-4,8672 E-07	-1,189 E-05	
00267	007	0,0013	-0,2568	0,0046	1,9355 E-04	-1,1404 E-07	-5,1915 E-08	
	001	-0,0078	0,1748	-0,0412	-1,2081 E-04	-6,8312 E-05	-2,6917 E-05	
	002	-0,0015	0,0506	-0,0945	-1,5027 E-04	7,4962 E-06	-4,5007 E-05	
	003	-0,0082	0,4455	-0,0214	-3,1406 E-04	3,5016 E-06	-4,4134 E-05	
	004	-0,0178	0,9590	-0,0460	-6,7215 E-04	7,5804 E-06	-9,519 E-05	
	005	-0,5754	0,0019	-0,0147	-2,0726 E-05	-8,5667 E-06	1,1103 E-05	
	006	0,0037	-0,4492	0,0150	1,8608 E-04	-9,0777 E-06	-8,3292 E-06	
00268	007	0,0013	-0,2568	0,0047	1,9051 E-04	-1,773 E-06	1,7048 E-07	
	001	-0,0074	0,1730	-0,0353	-9,8988 E-05	-7,3106 E-05	-6,048 E-06	
	002	-0,0016	0,0468	-0,0957	-1,4702 E-04	4,446 E-05	-3,7897 E-05	
	003	-0,0083	0,4414	-0,0211	-2,8638 E-04	-3,0721 E-05	-3,8092 E-05	
	004	-0,0180	0,9503	-0,0454	-6,1237 E-04	-6,6344 E-05	-8,2157 E-05	
	005	-0,5790	0,0013	-0,0080	-1,3372 E-05	-1,2655 E-04	-3,1623 E-05	
	006	0,0039	-0,4496	0,0150	1,5936 E-04	3,6059 E-05	-3,659 E-06	
00269	007	0,0013	-0,2567	0,0046	1,8658 E-04	7,5162 E-06	2,7221 E-07	
	001	-0,0069	0,1791	-0,0360	-1,1022 E-04	7,176 E-05	2,0329 E-05	
	002	-0,0019	0,0746	-0,0834	-1,2729 E-04	-1,2729 E-05	-2,3349 E-05	
	003	-0,0112	0,4394	-0,0213	-2,8477 E-04	3,8346 E-05	1,098 E-04	
	004	-0,0243	0,9459	-0,0458	-6,0905 E-04	8,274 E-05	2,3659 E-04	
	005	-0,5734	0,0000	0,0086	-8,2758 E-06	-1,3483 E-04	-6,3781 E-06	
	006	0,0038	-0,4405	0,0144	1,3522 E-04	-3,5558 E-05	-1,4485 E-05	
00270	007	0,0013	-0,2567	0,0046	1,8469 E-04	-7,0046 E-06	5,266 E-07	
	001	-0,0060	0,1807	-0,0407	-1,4751 E-04	4,8544 E-05	-4,5216 E-06	
	002	-0,0030	0,0683	-0,0814	-1,338 E-04	1,6997 E-05	-4,2957 E-05	
	003	-0,0078	0,4517	-0,0061	-3,3676 E-04	-3,638 E-08	2,8805 E-05	
	004	-0,0168	0,9726	-0,0134	-7,2125 E-04	-7,2839 E-08	6,2004 E-05	
	005	-0,5703	0,0005	0,0105	-9,4024 E-05	6,1541 E-05	-5,0731 E-06	
	006	0,0033	-0,4440	0,0053	1,904 E-04	2,1317 E-06	-1,7676 E-05	
00271	007	0,0013	-0,2568	-0,0041	1,9366 E-04	-2,2257 E-09	-3,533 E-08	
	001	-0,0067	0,1796	-0,0437	-1,2731 E-04	1,8614 E-05	-1,2042 E-05	
	002	-0,0031	0,0641	-0,0832	-1,3646 E-04	1,9765 E-05	-4,8023 E-05	
	003	-0,0083	0,4530	-0,0064	-3,3458 E-04	2,8984 E-06	2,4897 E-07	
	004	-0,0179	0,9753	-0,0140	-7,1652 E-04	6,2722 E-06	4,51 E-07	
	005	-0,5702	-0,0008	0,0037	-3,7914 E-05	9,4303 E-05	-1,3638 E-05	
	006	0,0034	-0,4456	0,0053	1,9495 E-04	-4,6109 E-07	-1,6318 E-05	
00272	007	0,0013	-0,2568	-0,0040	1,9371 E-04	-4,3177 E-07	-4,8661 E-08	
	001	-0,0075	0,1780	-0,0437	-1,3424 E-04	-1,7174 E-05	-1,3574 E-05	
	002	-0,0032	0,0592	-0,0850	-1,3913 E-04	1,7655 E-05	-4,9856 E-05	
	003	-0,0088	0,4514	-0,0065	-3,3365 E-04	6,4032 E-07	-2,0552 E-05	
	004	-0,0191	0,9719	-0,0141	-7,1449 E-04	1,4032 E-06	-4,438 E-05	
	005	-0,5712	-0,0025	-0,0047	3,3841 E-05	9,1967 E-05	-1,5614 E-05	
	006	0,0034	-0,4467	0,0053	2 E-04	7,5898 E-07	-1,4433 E-05	
	007	0,0013	-0,2564	-0,0040	1,9426 E-04	-1,42 E-07	-3,381 E-05	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00273	001	-0,0082	0,1752	-0,0354	-1,5054 E-04	-7,1703 E-05	-2,0886 E-05		
	002	-0,0033	0,0501	-0,0878	-1,4237 E-04	1,7695 E-06	-4,4677 E-05		
	003	-0,0094	0,4449	-0,0064	-3,165 E-04	-1,3336 E-05	-4,4443 E-05		
	004	-0,0203	0,9578	-0,0139	-6,7743 E-04	-2,8774 E-05	-9,5851 E-05		
	005	-0,5752	-0,0051	-0,0130	1,3016 E-04	-1,198 E-05	1,9747 E-05		
	006	0,0036	-0,4488	0,0051	1,9407 E-04	1,3667 E-05	-7,9755 E-06		
	007	0,0013	-0,2564	-0,0040	1,917 E-04	2,2425 E-06	8,1944 E-08		
00274	001	-0,0065	0,1803	-0,0497	-1,4427 E-04	1,7777 E-05	-7,8952 E-06		
	002	-0,0012	0,0639	-0,0891	-1,3711 E-04	2,2832 E-05	-4,6899 E-05		
	003	-0,0090	0,4525	-0,0215	-3,3831 E-04	7,6083 E-07	1,9701 E-06		
	004	-0,0195	0,9743	-0,0463	-7,2456 E-04	1,6503 E-06	4,1636 E-06		
	005	-0,5703	-0,0002	0,0046	2,1604 E-06	1,0266 E-04	4,1407 E-06		
	006	0,0039	-0,4452	0,0146	1,9693 E-04	-1,1501 E-06	-1,6312 E-05		
	007	0,0013	-0,2564	0,0046	1,943 E-04	-2,1573 E-07	-7,5195 E-08		
00275	001	-0,0063	0,1800	-0,0415	-1,2105 E-04	6,3288 E-05	5,5694 E-06		
	002	-0,0015	0,0718	-0,0850	-1,2409 E-04	2,699 E-05	-3,5435 E-05		
	003	-0,0104	0,4468	-0,0214	-3,2959 E-04	-6,2196 E-06	6,3961 E-05		
	004	-0,0225	0,9619	-0,0462	-7,0578 E-04	-1,3446 E-05	1,3779 E-04		
	005	-0,5713	-0,0012	0,0148	1,486 E-05	-3,6599 E-06	-8,4661 E-06		
	006	0,0040	-0,4419	0,0145	1,8017 E-04	6,7425 E-06	-1,8194 E-05		
	007	0,0013	-0,2564	0,0046	1,9189 E-04	1,6505 E-06	2,8704 E-08		
00276	001	-0,0071	0,1793	-0,0497	-1,5137 E-04	-1,8531 E-05	-1,6175 E-05		
	002	-0,0012	0,0596	-0,0911	-1,4207 E-04	2,1237 E-05	-4,9339 E-05		
	003	-0,0087	0,4521	-0,0215	-3,3317 E-04	4,732 E-07	-2,0777 E-05		
	004	-0,0187	0,9734	-0,0463	-7,1345 E-04	1,0373 E-06	4,4864 E-05		
	005	-0,5710	0,0001	-0,0048	-7,2947 E-06	1,053 E-04	2,0699 E-06		
	006	0,0039	-0,4470	0,0147	1,9755 E-04	-2,2338 E-06	-1,4523 E-05		
	007	0,0013	-0,2568	0,0046	1,937 E-04	-4,6636 E-07	-4,1397 E-08		
00277	001	-0,0063	0,1804	-0,0467	-1,4223 E-04	4,9651 E-05	2,9419 E-06		
	002	-0,0014	0,0681	-0,0870	-1,3091 E-04	2,0819 E-05	4,2264 E-05		
	003	-0,0097	0,4511	-0,0214	-3,3508 E-04	1,8018 E-06	2,9289 E-05		
	004	-0,0210	0,9713	-0,0460	-7,176 E-04	3,8875 E-06	6,3048 E-05		
	005	-0,5704	-0,0010	0,0122	8,3413 E-06	6,8805 E-05	8,8766 E-06		
	006	0,0039	-0,4436	0,0145	1,8875 E-04	-2,0679 E-06	-1,7467 E-05		
	007	0,0013	-0,2564	0,0046	1,9279 E-04	-2,9621 E-07	-8,1974 E-08		
00278	001	-0,0078	0,1735	-0,0298	-1,1123 E-04	-3,908 E-05	-1,5805 E-05		
	002	-0,0031	0,0467	-0,0888	-1,49 E-04	5,4023 E-05	-3,5298 E-05		
	003	-0,0092	0,4413	-0,0064	-2,8071 E-04	5,3521 E-05	-3,7144 E-05		
	004	-0,0198	0,9501	-0,0139	-6,0013 E-04	1,1557 E-04	-8,0092 E-05		
	005	-0,5784	-0,0016	-0,0071	-5,774 E-05	-1,0509 E-04	3,6008 E-05		
	006	0,0034	-0,4496	0,0051	1,5427 E-04	-5,9654 E-05	-4,5033 E-06		
	007	0,0013	-0,2567	-0,0040	1,8456 E-04	-9,3851 E-06	1,2981 E-07		
00279	001	-0,0080	0,1768	-0,0407	-1,3546 E-04	-4,8808 E-05	-1,4547 E-05		
	002	-0,0032	0,0546	-0,0866	-1,4 E-04	1,7664 E-05	-4,9334 E-05		
	003	-0,0091	0,4487	-0,0066	-3,2539 E-04	2,2546 E-06	-3,5635 E-05		
	004	-0,0197	0,9661	-0,0144	-6,9664 E-04	4,8898 E-06	-7,6887 E-05		
	005	-0,5728	-0,0045	-0,0112	1,0859 E-04	5,8107 E-05	-1,9092 E-05		
	006	0,0035	-0,4479	0,0052	1,9729 E-04	-1,291 E-06	-1,1521 E-05		
	007	0,0013	-0,2564	-0,0040	1,9272 E-04	-3,2235 E-07	1,3477 E-07		
00280	001	-0,0082	0,1150	-0,0202	-9,0218 E-05	2,9401 E-05	8,7634 E-05		
	002	-0,0029	0,0544	-0,0628	-2,9295 E-05	6,1107 E-06	3,6151 E-05		
	003	-0,0096	0,2079	-0,0071	-1,6629 E-04	-7,9752 E-06	3,3564 E-04		
	004	-0,0207	0,4473	-0,0154	-3,5458 E-04	-1,7099 E-05	7,234 E-04		
	005	-0,5609	-0,0011	-0,0012	3,0583 E-06	-4,32 E-04	-2,0938 E-05		
	006	0,0036	-0,4301	0,0105	2,2145 E-04	3,4136 E-06	4,8807 E-06		
	007	0,0013	-0,2506	0,0008	2,048 E-04	1,3016 E-06	4,1644 E-06		
00281	001	-0,0066	0,1183	-0,0204	-5,4034 E-05	3,0299 E-05	9,9535 E-05		
	002	-0,0026	0,0554	-0,0652	-1,1464 E-05	4,8865 E-06	3,9213 E-05		
	003	-0,0098	0,2140	-0,0074	-1,0274 E-04	-8,3052 E-06	3,39 E-04		
	004	-0,0212	0,4603	-0,0159	-2,1719 E-04	-1,7734 E-05	7,3067 E-04		
	005	-0,5749	-0,0013	-0,0012	3,1023 E-06	-3,2322 E-04	2,6417 E-05		
	006	0,0037	-0,4367	0,0109	7,9713 E-05	3,3253 E-06	-5,5732 E-06		
	007	0,0013	-0,2585	0,0008	1,7939 E-04	1,1614 E-06	1,7193 E-06		
00282	001	-0,0054	0,1564	-0,0429	-1,1945 E-04	-2,854 E-05	7,0744 E-05		
	002	-0,0027	0,0696	-0,0721	-7,6069 E-05	2,4754 E-05	2,0069 E-05		
	003	-0,0033	0,3587	-0,0053	-2,5944 E-04	7,6013 E-06	2,7205 E-04		
	004	-0,0071	0,7722	-0,0116	-5,5484 E-04	1,6377 E-05	5,8637 E-04		
	005	-0,5689	-0,0002	-0,0001	6,1693 E-05	1,1271 E-04	2,5186 E-05		
	006	0,0035	-0,4302	0,0059	1,9052 E-04	8,7215 E-07	-4,9813 E-06		
	007	0,0013	-0,2489	-0,0040	1,9509 E-04	-1,2525 E-08	2,0405 E-06		
00283	001	-0,0052	0,1621	-0,0389	-1,3491 E-04	-5,6434 E-05	5,5609 E-05		
	002	-0,0029	0,0711	-0,0743	-8,3072 E-05	2,3045 E-05	1,1433 E-05		
	003	-0,0040	0,3825	-0,0059	-2,7967 E-04	6,3152 E-06	2,3913 E-04		
	004	-0,0086	0,8235	-0,0128	-5,9838 E-04	1,3592 E-05	5,154 E-04		
	005	-0,5684	0,0025	-0,0077	1,4831 E-04	5,6298 E-05	3,2925 E-05		
	006	0,0035	-0,4307	0,0058	1,8978 E-04	4,4834 E-07	-6,668 E-06		
	007	0,0013	-0,2487	-0,0040	1,9422 E-04	9,3566 E-08	1,6448 E-06		
00284	001	-0,0055	0,1674	-0,0332	-1,5259 E-04	-7,8032 E-05	5,948 E-05		
	002	-0,0030	0,0715	-0,0763	-9,7661 E-05	1,6392 E-05	-2,9921 E-06		
	003	-0,0047	0,4032	-0,0064	-3,1241 E-04	-1,1852 E-06	1,9748 E-04		
	004	-0,0103	0,8682	-0,0139	-6,689 E-04	-2,6017 E-06	4,2565 E-04		
	005	-0,5669	0,0041	-0,0092	1,2058 E-04	1,5517 E-05	-2,516 E-05		
	006	0,0034	-0,4314	0,0056	1,9937 E-04	5,383 E-06	-8,2103 E-06		
	007	0,0013	-0,2486	-0,0040	1,9645 E-04	1,019 E-06	1,341 E-06		
00285	001	-0,0079	0,1619	-0,0442	-1,2363 E-04	-5,3175 E-05	6,5301 E-05		
	002	-0,0033	0,0709	-0,0783	-9,1674 E-05	2,9214 E-05	1,0841 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0139	0,3820	-0,0186	-2,8715 E-04	1,8342 E-05	2,4084 E-04	
	004	-0,0300	0,8224	-0,0401	-6,1453 E-04	3,9482 E-05	5,191 E-04	
	005	-0,5687	-0,0002	-0,0089	-2,0313 E-05	6,446 E-05	1,2326 E-05	
	006	0,0038	-0,4307	0,0144	1,9177 E-04	-1,5801 E-06	-6,5946 E-06	
	007	0,0013	-0,2487	0,0046	1,9517 E-04	-5,4788 E-07	1,7653 E-06	
	001	-0,0062	0,1231	-0,0263	-1,2549 E-04	1,0892 E-04	8,7522 E-05	
	002	-0,0021	0,0578	-0,0636	-4,2139 E-05	1,9158 E-05	3,5724 E-05	
	003	-0,0016	0,2404	-0,0031	-1,8058 E-04	8,1057 E-07	3,4166 E-04	
	004	-0,0035	0,5172	-0,0068	-3,8519 E-04	1,8771 E-06	7,3642 E-04	
	005	-0,5635	-0,0081	0,0177	-1,6642 E-04	-7,6991 E-05	-5,5503 E-05	
	006	0,0036	-0,4297	0,0058	2,0023 E-04	-5,5684 E-06	1,6426 E-06	
	007	0,0014	-0,2502	-0,0041	1,9785 E-04	-1,1395 E-06	3,6335 E-06	
	001	-0,0103	0,1313	-0,0378	-1,0967 E-04	8,419 E-05	8,9819 E-05	
	002	-0,0038	0,0613	-0,0670	-4,3633 E-05	2,5633 E-05	3,6194 E-05	
	003	-0,0160	0,2713	-0,0113	-1,9145 E-04	1,505 E-05	3,36 E-04	
	004	-0,0345	0,5838	-0,0243	-4,0861 E-04	3,2473 E-05	7,2421 E-04	
	005	-0,5661	-0,0022	0,0256	4,5564 E-05	6,5532 E-07	6,0339 E-06	
	006	0,0036	-0,4294	0,0138	1,9281 E-04	-1,9935 E-07	-4,1904 E-07	
	007	0,0012	-0,2496	0,0044	1,9586 E-04	1,9369 E-08	2,94 E-06	
	001	-0,0101	0,1233	-0,0295	-1,0712 E-04	1,0671 E-04	8,7969 E-05	
	002	-0,0037	0,0579	-0,0649	-3,5377 E-05	2,2697 E-05	3,7553 E-05	
	003	-0,0160	0,2399	-0,0104	-1,7495 E-04	8,1265 E-06	3,4297 E-04	
	004	-0,0345	0,5162	-0,0224	-3,7313 E-04	1,7573 E-05	7,3924 E-04	
	005	-0,5633	-0,0022	0,0198	1,2194 E-05	-9,6224 E-05	-4,9099 E-06	
	006	0,0036	-0,4298	0,0139	1,9929 E-04	6,0205 E-06	1,5807 E-06	
	007	0,0012	-0,2502	0,0045	1,9722 E-04	1,5452 E-06	3,5708 E-06	
	001	-0,0092	0,1476	-0,0478	-1,3467 E-04	1,609 E-05	8,2436 E-05	
	002	-0,0037	0,0673	-0,0725	-6,7272 E-05	3,2205 E-05	2,6261 E-05	
	003	-0,0153	0,3311	-0,0147	-2,3726 E-04	2,1761 E-05	2,986 E-04	
	004	-0,0330	0,7128	-0,0318	-5,0717 E-04	4,6887 E-05	6,436 E-04	
	005	-0,5692	-0,0014	0,0114	1,0562 E-05	1,2893 E-04	4,0773 E-06	
	006	0,0037	-0,4298	0,0140	1,9156 E-04	-2,0448 E-06	-3,3324 E-06	
	007	0,0013	-0,2491	0,0045	1,9563 E-04	-6,5756 E-07	2,3931 E-06	
	001	-0,0084	0,1554	-0,0476	-1,4279 E-04	-2,3107 E-05	7,7409 E-05	
	002	-0,0035	0,0695	-0,0756	-7,9218 E-05	3,2116 E-05	1,9077 E-05	
	003	-0,0146	0,3583	-0,0169	-2,6144 E-04	2,2551 E-05	2,7166 E-04	
	004	-0,0316	0,7714	-0,0363	-5,5919 E-04	4,8569 E-05	5,8553 E-04	
	005	-0,5693	-0,0011	-0,0004	-2,2926 E-06	1,2728 E-04	4,929 E-06	
	006	0,0038	-0,4302	0,0142	1,9051 E-04	-2,7862 E-06	-5,0582 E-06	
	007	0,0013	-0,2489	0,0045	1,9496 E-04	-8,5967 E-07	1,9974 E-06	
	001	-0,0077	0,1681	-0,0387	-1,2485 E-04	-7,2167 E-05	5,7958 E-05	
	002	-0,0029	0,0715	-0,0809	-1,0522 E-04	2,3521 E-05	-1,2482 E-06	
	003	-0,0128	0,4036	-0,0202	-3,157 E-04	1,7967 E-05	1,9861 E-04	
	004	-0,0277	0,8690	-0,0435	-6,7599 E-04	3,8665 E-05	4,2805 E-04	
	005	-0,5669	0,0005	-0,0106	-1,6183 E-05	4,7919 E-06	8,3948 E-07	
	006	0,0038	-0,4317	0,0145	1,9909 E-04	-4,1186 E-06	-8,1108 E-06	
	007	0,0013	-0,2489	0,0046	1,9626 E-04	-9,7448 E-07	1,3652 E-06	
	001	-0,0098	0,1399	-0,0445	-1,3792 E-04	-5,7606 E-05	8,7676 E-05	
	002	-0,0038	0,0646	-0,0697	-5,6216 E-05	3,1071 E-05	3,1857 E-05	
	003	-0,0157	0,3025	-0,0130	-2,1471 E-04	2,0197 E-05	3,1985 E-04	
	004	-0,0338	0,6512	-0,0280	-4,5864 E-04	4,3536 E-05	6,8941 E-04	
	005	-0,5681	-0,0017	0,0212	2,3598 E-05	9,5955 E-05	3,4681 E-06	
	006	0,0037	-0,4295	0,0138	1,9306 E-04	-1,1444 E-06	-2,069 E-06	
	007	0,0012	-0,2493	0,0044	1,958 E-04	-3,4893 E-07	2,6933 E-06	
	001	-0,0057	0,1489	-0,0436	-1,0296 E-04	1,1134 E-05	8,7882 E-05	
	002	-0,0026	0,0673	-0,0697	-6,9199 E-05	2,5222 E-05	2,7459 E-05	
	003	-0,0027	0,3314	-0,0044	-2,4024 E-04	7,9087 E-06	3,0046 E-04	
	004	-0,0060	0,7133	-0,0097	-5,1355 E-04	1,7064 E-05	6,476 E-04	
	005	-0,5687	-0,0026	0,0103	-2,2624 E-05	1,1757 E-04	2,5988 E-05	
	006	0,0035	-0,4298	0,0059	1,9228 E-04	3,5508 E-07	-3,7439 E-06	
	007	0,0013	-0,2491	-0,0040	1,9564 E-04	-1,6661 E-07	2,2633 E-06	
	001	-0,0063	0,1319	-0,0345	-1,1817 E-04	8,1904 E-05	9,9336 E-05	
	002	-0,0022	0,0612	-0,0653	-5,4647 E-05	2,0018 E-05	3,7 E-05	
	003	-0,0019	0,2720	-0,0032	-2,019 E-04	3,2185 E-06	3,3571 E-04	
	004	-0,0042	0,5853	-0,0070	-4,3107 E-04	7,0075 E-06	7,2359 E-04	
	005	-0,5660	-0,0079	0,0227	-1,8994 E-04	8,5509 E-07	3,1529 E-05	
	006	0,0036	-0,4297	0,0059	1,9613 E-04	3,5396 E-07	-7,3338 E-07	
	007	0,0014	-0,2499	-0,0040	1,9671 E-04	-1,489 E-07	2,9531 E-06	
	001	-0,0060	0,1411	-0,0408	-1,1064 E-04	5,1716 E-05	9,2619 E-05	
	002	-0,0024	0,0646	-0,0675	-6,1783 E-05	2,4309 E-05	3,2931 E-05	
	003	-0,0022	0,3030	-0,0038	-2,2158 E-04	7,0208 E-06	3,2057 E-04	
	004	-0,0049	0,6523	-0,0083	-4,734 E-04	1,5176 E-05	6,9095 E-04	
	005	-0,5675	-0,0049	0,0190	-9,8602 E-05	8,3375 E-05	2,973 E-05	
	006	0,0036	-0,4298	0,0059	1,9352 E-04	-4,5523 E-07	-1,9698 E-06	
	007	0,0014	-0,2496	-0,0040	1,9626 E-04	-3,3104 E-07	2,6151 E-06	
	001	-0,0036	0,1236	-0,0220	-8,7588 E-05	8,1837 E-05	1,0669 E-04	
	002	-0,0017	0,0576	-0,0630	-3,3814 E-05	-3,1396 E-05	4,4718 E-05	
	003	-0,0017	0,2311	-0,0032	-1,415 E-04	-3,0497 E-05	3,5349 E-04	
	004	-0,0037	0,4971	-0,0070	-3,0084 E-04	-6,5786 E-05	7,6187 E-04	
	005	-0,5721	0,0016	0,0106	-7,6368 E-05	-1,8987 E-04	3,7881 E-05	
	006	0,0037	-0,4372	0,0058	1,3783 E-04	5,6172 E-05	-3,9617 E-06	
	007	0,0014	-0,2585	-0,0041	1,8679 E-04	9,0531 E-06	1,9535 E-06	
	001	-0,0035	0,1327	-0,0305	-1,1461 E-04	9,7074 E-05	9,0306 E-05	
	002	-0,0014	0,0617	-0,0643	-4,9751 E-05	2,7715 E-05	4,2185 E-05	
	003	-0,0016	0,2641	-0,0029	-1,8318 E-04	6,1269 E-06	3,5188 E-04	
	004	-0,0036	0,5682	-0,0065	-3,9069 E-04	1,3336 E-05	7,5841 E-04	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,5690	0,0018	0,0217	-1,8849 E-04	-4,3478 E-05	-1,4239 E-05		
	006	0,0035	-0,4376	0,0058	1,7294 E-04	-1,3287 E-05	-2,634 E-06		
	007	0,0013	-0,2583	-0,0041	1,924 E-04	-2,3382 E-06	2,4035 E-06		
	001	-0,0092	0,1652	-0,0464	-1,2757 E-04	-0,0848 E-05	6,6051 E-05		
	002	-0,0023	0,0740	-0,0771	-8,5907 E-05	3,2063 E-05	2,0014 E-05		
	003	-0,0137	0,3825	-0,0181	-2,7965 E-04	1,9791 E-05	2,6674 E-04		
	004	-0,0296	0,8233	-0,0390	-5,9837 E-04	4,2609 E-05	5,7487 E-04		
	005	-0,5669	-0,0006	-0,0050	-9,8656 E-06	1,0306 E-04	1,2028 E-05		
	006	0,0037	-0,4386	0,0143	1,8256 E-04	-1,0096 E-06	-3,8745 E-06		
	007	0,0012	-0,2573	0,0046	1,937 E-04	-4,6505 E-07	2,4178 E-06		
	001	-0,0092	0,1705	-0,0417	-1,2159 E-04	-6,0551 E-05	5,2773 E-05		
	002	-0,0021	0,0755	-0,0798	-9,3483 E-05	2,1158 E-05	1,082 E-05		
	003	-0,0129	0,4061	-0,0200	-2,8993 E-04	2,6298 E-05	2,3085 E-04		
	004	-0,0278	0,8743	-0,0430	-6,2039 E-04	5,6647 E-05	4,975 E-04		
	005	-0,5691	0,0011	-0,0109	-1,5906 E-05	2,978 E-05	1,4974 E-05		
	006	0,0037	-0,4390	0,0145	1,6745 E-04	-9,2123 E-06	-5,265 E-06		
	007	0,0012	-0,2571	0,0046	1,9054 E-04	-2,0994 E-06	2,3299 E-06		
	001	-0,0087	0,1753	-0,0362	-1,0095 E-04	-7,4508 E-05	5,4587 E-05		
	002	-0,0020	0,0759	-0,0820	-9,2451 E-05	4,9187 E-05	-4,0151 E-06		
	003	-0,0124	0,4253	-0,0211	-2,7978 E-04	-2,8108 E-05	1,8012 E-04		
	004	-0,0267	0,9156	-0,0454	-5,9832 E-04	-6,0774 E-05	3,8815 E-04		
	005	-0,5725	0,0009	-0,0070	-1,1883 E-05	-1,0439 E-04	-2,8424 E-05		
	006	0,0039	-0,4394	0,0145	1,3745 E-04	3,4315 E-05	-7,9494 E-06		
	007	0,0013	-0,2569	0,0046	1,8631 E-04	7,1977 E-06	1,9175 E-06		
	001	-0,0078	0,1232	-0,0255	-7,9694 E-05	1,0035 E-04	1,0003 E-04		
	002	-0,0032	0,0574	-0,0642	-2,4111 E-05	-1,7248 E-05	4,1674 E-05		
	003	-0,0160	0,2309	-0,0102	-1,3697 E-04	1,9515 E-05	3,4999 E-04		
	004	-0,0345	0,4967	-0,0219	-2,911 E-04	4,2234 E-05	7,5437 E-04		
	005	-0,5730	-0,0012	0,0120	-2,5472 E-06	-2,2283 E-04	-1,7936 E-05		
	006	0,0036	-0,4371	0,0141	1,3179 E-04	-3,1011 E-05	-3,5644 E-06		
	007	0,0012	-0,2585	0,0045	1,8518 E-04	-5,9216 E-06	2,0671 E-06		
	001	-0,0039	0,1412	-0,0380	-1,1591 E-04	6,8808 E-05	9,1131 E-05		
	002	-0,0014	0,0656	-0,0663	-5,9524 E-05	2,0904 E-05	3,8587 E-05		
	003	-0,0017	0,2969	-0,0033	-2,139 E-04	4,3477 E-06	3,3877 E-04		
	004	-0,0038	0,6390	-0,0073	-4,5687 E-04	9,4213 E-06	7,3015 E-04		
	005	-0,5670	0,0008	0,0219	-1,2719 E-04	4,9616 E-05	-6,2283 E-06		
	006	0,0036	-0,4379	0,0059	1,8601 E-04	1,8201 E-06	-2,1218 E-06		
	007	0,0013	-0,2581	-0,0040	1,9496 E-04	4,995 E-08	2,6334 E-06		
	001	-0,0047	0,1494	-0,0425	-1,0636 E-04	3,1362 E-05	8,5661 E-05		
	002	-0,0014	0,0689	-0,0685	-6,8096 E-05	2,5019 E-05	3,318 E-05		
	003	-0,0021	0,3276	-0,0039	-2,3802 E-04	6,7996 E-06	3,1954 E-04		
	004	-0,0047	0,7052	-0,0085	-5,0878 E-04	1,4688 E-05	6,887 E-04		
	005	-0,5659	-0,0006	0,0152	-6,3741 E-05	1,063 E-04	-1,4155 E-05		
	006	0,0035	-0,4381	0,0059	1,8977 E-04	-4,6917 E-07	-1,9907 E-06		
	007	0,0013	-0,2578	-0,0040	1,9535 E-04	-3,2487 E-07	2,7098 E-06		
	001	-0,0056	0,1571	-0,0436	-1,1682 E-04	-8,964 E-06	8,1746 E-05		
	002	-0,0016	0,0717	-0,0709	-7,495 E-05	2,4888 E-05	2,6367 E-05		
	003	-0,0025	0,3563	-0,0046	-2,5899 E-04	7,591 E-06	2,9423 E-04		
	004	-0,0055	0,7670	-0,0100	-5,5391 E-04	1,6364 E-05	6,3415 E-04		
	005	-0,5661	-0,0024	0,0051	2,2673 E-05	1,1966 E-04	-1,5047 E-05		
	006	0,0035	-0,4380	0,0059	1,8811 E-04	8,4837 E-07	-2,91 E-06		
	007	0,0013	-0,2572	-0,0040	1,9488 E-04	-6,729 E-08	2,6228 E-06		
	001	-0,0068	0,1709	-0,0360	-1,466 E-04	-7,1476 E-05	5,9144 E-05		
	002	-0,0021	0,0751	-0,0752	-8,7889 E-05	9,3013 E-06	1,0565 E-05		
	003	-0,0041	0,4057	-0,0057	-2,9258 E-04	-9,2494 E-06	2,2939 E-04		
	004	-0,0089	0,8734	-0,0124	-6,2612 E-04	-2,001 E-05	4,9436 E-04		
	005	-0,5690	-0,0051	-0,0093	1,4297 E-04	2,4093 E-05	1,8267 E-05		
	006	0,0035	-0,4387	0,0057	1,7408 E-04	1,3407 E-05	-5,0654 E-06		
	007	0,0014	-0,2567	-0,0040	1,9151 E-04	2,2435 E-06	2,2325 E-06		
	001	-0,0082	0,1503	-0,0466	-1,3074 E-04	3,707 E-05	8,8734 E-05		
	002	-0,0026	0,0687	-0,0711	-6,3621 E-05	3,2106 E-05	3,407 E-05		
	003	-0,0149	0,3266	-0,0141	-2,3283 E-04	2,1294 E-05	3,2004 E-04		
	004	-0,0322	0,7028	-0,0303	-4,9765 E-04	4,5891 E-05	6,8977 E-04		
	005	-0,5661	-0,0020	0,0170	2,0269 E-05	1,1603 E-04	9,0244 E-06		
	006	0,0037	-0,4378	0,0139	1,8929 E-04	-1,4363 E-06	-2,2592 E-06		
	007	0,0012	-0,2575	0,0044	1,9527 E-04	-4,8053 E-07	2,6292 E-06		
	001	-0,0076	0,1322	-0,0338	-9,6309 E-05	9,3909 E-05	9,6784 E-05		
	002	-0,0030	0,0613	-0,0659	-4,0294 E-05	3,1052 E-05	4,2149 E-05		
	003	-0,0158	0,2630	-0,0109	-1,7814 E-04	9,4056 E-06	3,5195 E-04		
	004	-0,0342	0,5659	-0,0234	-3,7991 E-04	2,0304 E-05	7,5857 E-04		
	005	-0,5693	-0,0037	0,0244	-4,0104 E-05	-4,9303 E-05	-1,6315 E-05		
	006	0,0037	-0,4373	0,0139	1,7757 E-04	8,0142 E-06	-2,6993 E-06		
	007	0,0013	-0,2579	0,0044	1,9299 E-04	1,8575 E-06	2,463 E-06		
	001	-0,0087	0,1584	-0,0483	-1,4494 E-04	-3,471 E-06	7,9078 E-05		
	002	-0,0024	0,0717	-0,0742	-7,517 E-05	3,2726 E-05	2,7623 E-05		
	003	-0,0142	0,3562	-0,0162	-2,5683 E-04	2,4034 E-05	2,9612 E-04		
	004	-0,0307	0,7667	-0,0348	-5,4928 E-04	5,1775 E-05	6,382 E-04		
	005	-0,5658	-0,0014	0,0056	3,6731 E-06	1,3596 E-04	5,4344 E-06		
	006	0,0037	-0,4383	0,0140	1,8771 E-04	-2,8104 E-06	-2,7394 E-06		
	007	0,0012	-0,2576	0,0045	1,947 E-04	-8,5469 E-07	2,644 E-06		
	001	-0,0078	0,1414	-0,0416	-1,2799 E-04	7,4434 E-05	9,8118 E-05		
	002	-0,0027	0,0652	-0,0684	-5,2139 E-05	2,7915 E-05	3,9603 E-05		
	003	-0,0153	0,2958	-0,0123	-2,0667 E-04	1,9676 E-05	3,3955 E-04		
	004	-0,0330	0,6365	-0,0264	-4,4135 E-04	4,243 E-05	7,3182 E-04		
	005	-0,5672	-0,0034	0,0246	3,2967 E-05	5,7542 E-05	1,49 E-05		
	006	0,0037	-0,4376	0,0138	1,8734 E-04	-1,7243 E-06	-2,1733 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	007	0,0012	-0,2577	0,0044	1,9466 E-04	-3,8829 E-07	2,5247 E-06		
	001	-0,0069	0,1758	-0,0304	-1,1157 E-04	-0,0304	4,594 E-05		
	002	-0,0022	0,0758	-0,0770	-9,4187 E-05	6,869 E-05	-1,1691 E-06		
	003	-0,0049	0,4252	-0,0060	-2,7332 E-04	6,5324 E-05	1,8333 E-04		
	004	-0,0106	0,9153	-0,0130	-5,8438 E-04	1,4098 E-04	3,9511 E-04		
	005	-0,5719	-0,0019	-0,0061	6,4472 E-05	-8,3053 E-05	3,2998 E-05		
	006	0,0033	-0,4394	0,0057	1,3258 E-04	-5,8325 E-05	-8,6516 E-06		
	007	0,0013	-0,2568	-0,0040	1,8429 E-04	-9,2817 E-06	1,7907 E-06		
	001	-0,0064	0,1645	-0,0411	-1,2532 E-04	-4,5135 E-05	7,4821 E-05		
	002	-0,0018	0,0738	-0,0732	-8,0446 E-05	2,5753 E-05	1,8313 E-05		
	003	-0,0033	0,3824	-0,0052	-2,7513 E-04	8,2278 E-06	2,6417 E-04		
	004	-0,0072	0,8231	-0,0114	-5,886 E-04	1,7728 E-05	5,6934 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00322	001	-0,0080	-0,1587	-0,0396	1,0186 E-04	8,6339 E-05	1,5599 E-04		
	002	-0,0034	-0,0748	-0,1436	2,0511 E-04	-7,491 E-05	5,2279 E-05		
	003	-0,0152	-0,4044	-0,0189	3,1958 E-04	2,4982 E-06	3,8065 E-04		
	004	-0,0333	-0,8748	-0,0560	6,9234 E-04	-2,7665 E-06	8,2237 E-04		
	005	-0,6069	0,0029	0,0011	1,2495 E-06	4,2903 E-05	9,5119 E-06		
	006	0,0083	0,1348	0,0001	-1,129 E-04	-2,9609 E-06	-1,2146 E-04		
	007	0,0021	-0,1538	0,0074	3,2656 E-04	1,2574 E-06	-2,2709 E-05		
00323	001	-0,0095	-0,1009	-0,0527	3,5822 E-05	5,0201 E-07	2,4527 E-04		
	002	-0,0035	-0,0532	-0,1141	1,4901 E-04	-1,2201 E-04	9,4059 E-05		
	003	-0,0195	-0,2671	-0,0172	2,0835 E-04	-7,0548 E-06	5,7244 E-04		
	004	-0,0425	-0,5784	-0,0491	4,5339 E-04	-2,812 E-05	1,2364 E-03		
	005	-0,6139	0,0015	-0,0162	-4,4314 E-05	6,8484 E-05	-1,8689 E-05		
	006	0,0099	0,0903	0,0008	-1,0128 E-04	-3,0873 E-06	-1,8742 E-04		
	007	0,0023	-0,1602	0,0072	3,1415 E-04	1,0222 E-06	-2,6969 E-05		
00324	001	-0,0093	-0,0764	-0,0508	1,6956 E-05	-4,1691 E-05	2,6591 E-04		
	002	-0,0038	-0,0439	-0,1027	1,3742 E-04	-1,2062 E-04	1,0269 E-04		
	003	-0,0203	-0,2106	-0,0165	1,6978 E-04	-9,062 E-06	6,1409 E-04		
	004	-0,0442	-0,4562	-0,0464	3,7125 E-04	-3,2362 E-05	1,3263 E-03		
	005	-0,6152	-0,0006	-0,0209	-7,5454 E-05	3,4197 E-05	-2,658 E-05		
	006	0,0101	0,0717	0,0010	-9,5503 E-05	-8,2768 E-07	-2,0194 E-04		
	007	0,0023	-0,1628	0,0071	3,1034 E-04	1,2179 E-06	-2,7922 E-05		
00325	001	-0,0094	-0,0245	-0,0370	7,8189 E-06	-1,1019 E-04	2,8557 E-04		
	002	-0,0047	-0,0242	-0,0823	9,4182 E-05	-9,9821 E-05	1,0669 E-04		
	003	-0,0212	-0,0905	-0,0140	9,8553 E-05	-1,5934 E-05	6,5573 E-04		
	004	-0,0461	-0,1970	-0,0388	2,1768 E-04	-4,5183 E-05	1,4158 E-03		
	005	-0,6167	-0,0062	-0,0149	-8,4262 E-05	-1,0652 E-04	-4,2843 E-05		
	006	0,0103	0,0321	0,0004	-9,0278 E-05	7,1306 E-06	-2,1731 E-04		
	007	0,0023	-0,1687	0,0068	3,0235 E-04	1,435 E-06	-2,89 E-05		
00326	001	-0,0094	-0,1224	-0,0509	4,9662 E-05	4,2134 E-05	2,2214 E-04		
	002	-0,0034	-0,0615	-0,1251	1,6178 E-04	-1,1498 E-04	8,3807 E-05		
	003	-0,0184	-0,3177	-0,0180	2,4306 E-04	-4,3666 E-06	5,2239 E-04		
	004	-0,0400	-0,6876	-0,0520	5,2746 E-04	-2,1656 E-05	1,1284 E-03		
	005	-0,6121	0,0030	-0,0097	-2,6837 E-05	7,9878 E-05	-1,2577 E-05		
	006	0,0095	0,1068	0,0006	-1,0544 E-04	-3,9117 E-06	-1,7007 E-04		
	007	0,0022	-0,1578	0,0072	3,1809 E-04	1,1052 E-06	-2,5863 E-05		
00327	001	0,0007	-0,0996	-0,0541	7,2658 E-05	-1,0224 E-05	2,4744 E-04		
	002	0,0005	-0,0532	-0,1198	1,544 E-04	-1,3783 E-04	9,0834 E-05		
	003	0,0043	-0,2666	-0,0261	1,5981 E-04	-2,8215 E-05	5,7521 E-04		
	004	0,0090	-0,5773	-0,0683	4,5721 E-04	-7,419 E-05	1,242 E-03		
	005	-0,6146	-0,0018	-0,0169	-1,4145 E-06	7,9149 E-05	-7,2517 E-06		
	006	0,0022	0,0901	0,0053	-1,036 E-04	-1,5798 E-06	-1,8913 E-04		
	007	0,0012	-0,1602	-0,0063	3,1391 E-04	-1,0318 E-06	-2,7173 E-05		
00328	001	-0,0009	-0,1424	-0,0494	7,0238 E-05	5,5162 E-05	2,0416 E-04		
	002	-0,0006	-0,0681	-0,1434	2,2102 E-04	-1,1551 E-04	6,3535 E-05		
	003	0,0018	-0,3642	-0,0308	2,8643 E-04	-2,4063 E-05	4,5704 E-04		
	004	-0,0034	-0,7879	-0,0808	6,2477 E-04	-6,3106 E-05	9,8668 E-04		
	005	-0,6097	-0,0036	-0,0024	-7,7511 E-05	6,816 E-05	1,8967 E-05		
	006	0,0030	0,1220	0,0050	-1,0829 E-04	-1,6156 E-06	-1,4829 E-04		
	007	0,0012	-0,1560	-0,0065	3,2219 E-04	-8,0139 E-07	-2,434 E-05		
00329	001	-0,0001	-0,1217	-0,0534	6,7749 E-05	2,9029 E-05	2,2993 E-04		
	002	-0,0001	-0,0614	-0,1321	1,8449 E-04	-1,2976 E-04	7,8364 E-05		
	003	0,0033	-0,3178	-0,0286	2,4567 E-04	-2,6213 E-05	5,2224 E-04		
	004	0,0067	-0,6877	-0,0751	5,3543 E-04	-6,9106 E-05	1,1275 E-03		
	005	-0,6123	-0,0019	-0,0096	-3,4427 E-05	8,673 E-05	1,1693 E-05		
	006	0,0025	0,1069	0,0052	-1,0555 E-04	-1,9829 E-06	-1,7081 E-04		
	007	0,0012	-0,1583	-0,0064	3,1796 E-04	-8,7051 E-07	-2,586 E-05		
00330	001	-0,0008	-0,1695	-0,0420	8,2213 E-05	6,9657 E-05	1,5255 E-04		
	002	-0,0045	-0,0870	-0,1568	2,1724 E-04	-1,4206 E-04	4,4201 E-05		
	003	-0,0012	-0,4346	-0,0349	3,0418 E-04	1,6684 E-05	3,4134 E-04		
	004	-0,0033	-0,9403	-0,0909	6,5942 E-04	1,8806 E-05	7,3686 E-04		
	005	-0,6068	0,0015	0,0031	-2,8447 E-05	-3,0384 E-05	-1,4871 E-05		
	006	0,0039	0,1446	0,0054	-1,0243 E-04	-1,4327 E-05	-1,0403 E-04		
	007	0,0013	-0,1667	-0,0065	3,2769 E-04	-9,3086 E-07	-1,9215 E-05		
00331	001	0,0002	-0,1543	-0,0471	7,2988 E-05	5,9428 E-05	1,7746 E-04		
	002	-0,0047	-0,0813	-0,1486	2,2777 E-04	-8,9779 E-05	7,4217 E-05		
	003	0,0001	-0,3981	-0,0328	3,0814 E-04	-3,3777 E-05	4,3825 E-04		
	004	-0,0005	-0,8615	-0,0856	6,7079 E-04	-8,0716 E-05	9,4688 E-04		
	005	-0,6075	0,0003	0,0014	-7,5699 E-05	5,6995 E-05	-8,1359 E-06		
	006	0,0033	0,1334	0,0053	-1,1122 E-04	3,6725 E-06	-1,3629 E-04		
	007	0,0012	-0,1686	-0,0065	3,2388 E-04	-5,0173 E-07	-2,1409 E-05		
00332	001	-0,0116	-0,0648	-0,0484	2,5657 E-05	-6,082 E-05	2,7411 E-04		
	002	-0,0088	-0,0450	-0,0972	1,2863 E-04	-1,1512 E-04	1,1202 E-04		
	003	-0,0215	-0,1893	-0,0156	1,6191 E-04	-9,8489 E-06	6,477 E-04		
	004	-0,0473	-0,4104	-0,0438	3,5432 E-04	-3,3419 E-05	1,3985 E-03		
	005	-0,6166	0,0024	-0,0207	-7,6837 E-05	1,0044 E-05	-1,6485 E-05		
	006	0,0104	0,0666	0,0009	-9,8672 E-05	6,0952 E-07	-2,0995 E-04		
	007	0,0023	-0,1777	0,0070	3,0742 E-04	1,3404 E-06	-2,6518 E-05		
00333	001	-0,0123	-0,0385	-0,0413	1,1884 E-05	-9,2811 E-05	2,8198 E-04		
	002	-0,0086	-0,0341	-0,0869	1,1054 E-04	-1,1128 E-04	1,1709 E-04		
	003	-0,0219	-0,1267	-0,0145	1,2 E-04	-1,328 E-05	6,7026 E-04		
	004	-0,0481	-0,2753	-0,0405	2,6455 E-04	-4,0762 E-05	1,4472 E-03		
	005	-0,6203	0,0005	-0,0180	-9,3074 E-05	-6,642 E-05	-2,9551 E-05		
	006	0,0106	0,0464	0,0007	-9,5088 E-05	3,2934 E-06	-2,1732 E-04		
	007	0,0023	-0,1802	0,0069	3,0206 E-04	4,2349 E-07	-2,6794 E-05		
00334	001	-0,0125	-0,0118	-0,0327	1,8774 E-06	-9,5855 E-05	2,9239 E-04		
	002	-0,0081	-0,0228	-0,0784	8,1026 E-05	-4,4325 E-05	1,2586 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0224	-0,0643	-0,0130	8,5138 E-05	-1,1445 E-05	6,6292 E-04		
	004	-0,0490	-0,1407	-0,0362	1,8869 E-04	-2,862 E-05	1,4325 E-03		
	005	-0,6243	-0,0053	-0,0080	-3,6293 E-05	-1,193 E-04	-1,0862 E-04		
	006	0,0109	0,0263	-0,0001	-9,8483 E-05	1,4766 E-05	-2,1279 E-04		
	007	0,0024	-0,1826	0,0067	2,9497 E-04	6,086 E-06	-2,6457 E-05		
	00335	001	-0,0066	-0,1700	-0,0363	9,2115 E-05	2,896 E-05	1,4456 E-04	
		002	-0,0063	-0,0865	-0,1466	2,1293 E-04	-1,5566 E-04	5,8044 E-05	
003		-0,0150	-0,4345	-0,0182	2,9552 E-04	-8,5582 E-05	3,4299 E-04		
004		-0,0331	-0,9401	-0,0548	6,4084 E-04	-2,0191 E-04	7,4176 E-04		
005		-0,6067	0,0021	0,0026	2,3999 E-08	-1,8439 E-05	1,288 E-05		
006		0,0081	0,1446	-0,0002	-1,0038 E-04	2,4315 E-05	-1,0332 E-04		
00336	007	0,0021	-0,1667	0,0075	3,2816 E-04	2,0132 E-06	-1,9203 E-05		
	001	0,0007	-0,1358	-0,0520	7,1539 E-05	4,5294 E-05	2,1478 E-04		
	002	-0,0049	-0,0736	-0,1380	2,0076 E-04	-1,2635 E-04	8,6007 E-05		
	003	0,0018	-0,3532	-0,0305	2,813 E-04	-2,4623 E-05	5,0834 E-04		
	004	0,0031	-0,7643	-0,0796	6,1238 E-04	-6,5474 E-05	1,0979 E-03		
	005	-0,6091	0,0001	-0,0047	-5,3331 E-05	8,0745 E-05	4,5605 E-07		
	006	0,0027	0,1193	0,0054	-1,1283 E-04	-2,2103 E-06	-1,6126 E-04		
	007	0,0012	-0,1707	-0,0064	3,1941 E-04	-8,1563 E-07	-2,3328 E-05		
	001	0,0005	-0,1146	-0,0543	8,0063 E-05	8,9471 E-06	2,3967 E-04		
	002	-0,0050	-0,0648	-0,1261	1,7149 E-04	-1,355 E-04	9,8414 E-05		
	003	0,0028	-0,3030	-0,0279	2,4311 E-04	-2,9586 E-05	5,6632 E-04		
	004	0,0052	-0,6560	-0,0729	5,2936 E-04	-7,6849 E-05	1,2231 E-03		
	005	-0,6112	-0,0007	-0,0121	-2,1617 E-05	8,7247 E-05	-1,4006 E-05		
	006	0,0024	0,1033	0,0054	-1,1019 E-04	-1,3187 E-06	-1,8151 E-04		
	007	0,0012	-0,1729	-0,0064	3,1543 E-04	-9,7388 E-07	-2,4773 E-05		
	001	0,0002	-0,0908	-0,0533	5,8499 E-05	-3,0786 E-05	2,6301 E-04		
	002	-0,0046	-0,0547	-0,1134	1,3843 E-04	-1,3718 E-04	1,0856 E-04		
	003	0,0040	-0,2468	-0,0253	2,0578 E-04	-2,9252 E-05	6,1138 E-04		
	004	0,0077	-0,5346	-0,0661	4,4776 E-04	-7,6414 E-05	1,3205 E-03		
	005	-0,6143	-0,0029	-0,0189	1,6242 E-05	6,1822 E-05	-3,016 E-05		
	006	0,0020	0,0853	0,0056	-1,0847 E-04	-1,8884 E-07	-1,9694 E-04		
	007	0,0012	-0,1748	-0,0063	3,1123 E-04	-8,2829 E-07	-2,582 E-05		
	001	-0,0005	-0,0384	-0,0409	9,0587 E-07	-9,8287 E-05	2,8967 E-04		
	002	-0,0039	-0,0329	-0,0898	7,3973 E-05	-1,2203 E-04	1,1735 E-04		
	003	0,0050	-0,1259	-0,0195	1,216 E-04	-3,4451 E-05	6,7056 E-04		
	004	0,0100	-0,2734	-0,0513	2,6432 E-04	-8,6394 E-05	1,4479 E-03		
	005	-0,6221	-0,0094	-0,0193	6,1284 E-05	-7,0217 E-05	-8,6783 E-06		
	006	0,0019	0,0463	0,0049	-1,0225 E-04	8,2868 E-06	-2,177 E-04		
	007	0,0012	-0,1797	-0,0062	3,0256 E-04	2,9343 E-07	-2,6823 E-05		
	001	-0,0091	-0,1136	-0,0519	5,5464 E-05	2,212 E-05	2,4321 E-04		
	002	-0,0083	-0,0643	-0,1196	1,5836 E-04	-1,1878 E-04	9,3546 E-05		
	003	-0,0196	-0,3034	-0,0170	2,4502 E-04	-4,86 E-06	5,6353 E-04		
	004	-0,0431	-0,6569	-0,0493	5,3199 E-04	-2,3062 E-05	1,2167 E-03		
	005	-0,6110	0,0041	-0,0120	-3,6248 E-05	7,6851 E-05	-6,5327 E-06		
	006	0,0097	0,1034	0,0005	-1,1034 E-04	-4,0176 E-06	-1,8111 E-04		
	007	0,0023	-0,1724	0,0072	3,1551 E-04	9,9371 E-07	-2,4746 E-05		
	001	-0,0070	-0,1548	-0,0423	1,0492 E-04	8,1782 E-05	1,8444 E-04		
	002	-0,0069	-0,0797	-0,1394	1,8664 E-04	-7,0404 E-05	7,4716 E-05		
	003	-0,0166	-0,3981	-0,0176	3,0926 E-04	-1,3455 E-05	4,3732 E-04		
	004	-0,0366	-0,8612	-0,0527	6,6895 E-04	-2,1573 E-05	9,4501 E-04		
	005	-0,6075	0,0035	0,0006	-7,9783 E-06	5,4141 E-05	1,1488 E-05		
	006	0,0086	0,1335	-0,0002	-1,1524 E-04	-7,2906 E-06	-1,3633 E-04		
	007	0,0022	-0,1680	0,0074	3,2388 E-04	9,3349 E-07	-2,1567 E-05		
	001	-0,0103	-0,0898	-0,0520	2,9571 E-05	-1,957 E-05	2,618 E-04		
	002	-0,0087	-0,0551	-0,1083	1,4631 E-04	-1,2215 E-04	1,0402 E-04		
	003	-0,0205	-0,2481	-0,0165	2,0349 E-04	-5,7918 E-06	6,1225 E-04		
	004	-0,0451	-0,5374	-0,0469	4,4348 E-04	-2,5512 E-05	1,3219 E-03		
	005	-0,6135	0,0035	-0,0179	-6,227 E-05	5,5023 E-05	-1,0045 E-05		
	006	0,0100	0,0856	0,0008	-1,0374 E-04	-2,828 E-06	-1,98 E-04		
	007	0,0023	-0,1753	0,0071	3,1165 E-04	1,0886 E-06	-2,5867 E-05		
	001	-0,0079	-0,1354	-0,0484	7,2445 E-05	5,6766 E-05	2,2197 E-04		
	002	-0,0077	-0,0724	-0,1302	1,6953 E-04	-1,1229 E-04	8,0821 E-05		
	003	-0,0181	-0,3533	-0,0175	2,7778 E-04	-4,9206 E-06	5,068 E-04		
	004	-0,0398	-0,7646	-0,0514	6,0162 E-04	-2,2678 E-05	1,0941 E-03		
	005	-0,6090	0,0042	-0,0051	-2,0663 E-05	7,5647 E-05	2,3637 E-06		
	006	0,0091	0,1193	0,0001	-1,1367 E-04	-3,5561 E-06	-1,6149 E-04		
	007	0,0022	-0,1702	0,0073	3,1967 E-04	1,0856 E-06	-2,3326 E-05		
	001	-0,0006	-0,0116	-0,0321	-4,4203 E-06	-9,4051 E-05	2,9064 E-04		
	002	-0,0033	-0,0223	-0,0809	6,3138 E-05	-4,5865 E-05	1,1619 E-04		
	003	0,0049	-0,0645	-0,0165	8,3084 E-05	-2,4507 E-05	6,6579 E-04		
	004	0,0099	-0,1408	-0,0440	1,8225 E-04	-5,591 E-05	1,4377 E-03		
	005	-0,6270	-0,0091	-0,0086	8,2018 E-06	-1,3825 E-04	-1,2966 E-05		
	006	0,0020	0,0264	0,0040	-1,003 E-04	6,9837 E-06	-2,1634 E-04		
	007	0,0012	-0,1826	-0,0062	2,949 E-04	-3,8051 E-06	-2,6863 E-05		
	001	-0,0003	-0,0654	-0,0486	4,3457 E-05	-7,123 E-05	2,7991 E-04		
	002	-0,0044	-0,0441	-0,1012	1,0623 E-04	-1,2907 E-04	1,1654 E-04		
	003	0,0044	-0,1882	-0,0224	1,656 E-04	-3,2123 E-05	6,4591 E-04		
	004	0,0087	-0,4080	-0,0587	3,6011 E-04	-8,1671 E-05	1,3951 E-03		
	005	-0,6178	-0,0066	-0,0221	4,8147 E-05	1,499 E-05	-4,1023 E-05		
	006	0,0019	0,0664	0,0054	-1,0563 E-04	2,7282 E-06	-2,0853 E-04		
	007	0,0012	-0,1772	-0,0062	3,0717 E-04	-9,1545 E-07	-2,6451 E-05		
	001	-0,0037	-0,1706	-0,0363	1,4144 E-04	-1,7192 E-05	-2,014 E-05		
	002	-0,0031	-0,0617	-0,1526	2,1781 E-04	-1,4573 E-05	-2,587 E-05		
	003	-0,0076	-0,4357	-0,0275	3,8163 E-04	-8,457 E-06	-5,5114 E-05		
	004	-0,0170	-0,9427	-0,0749	8,2762 E-04	-1,9839 E-05	-1,1876 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,5894	-0,0010	0,0003	2,4473 E-07	6,6186 E-06	9,2233 E-07		
	006	0,0058	-1,0098 E-04	0,0030	-1,0098 E-04	5,2455 E-06	2,4258 E-05		
	007	0,0016	-0,1445	-0,0003	3,2328 E-04	4,3165 E-07	-5,0095 E-06		
	001	-0,0042	-0,1758	-0,0368	9,078 E-05	-1,1699 E-05	-2,2575 E-05		
	002	-0,0034	-0,0709	-0,1576	1,9772 E-04	-7,8822 E-06	-2,7947 E-05		
	003	-0,0079	-0,4499	-0,0286	2,5267 E-04	-5,9856 E-06	-5,6031 E-05		
	004	-0,0176	-0,9735	-0,0779	5,4945 E-04	-1,3899 E-05	-1,2099 E-04		
	005	-0,5893	-0,0010	0,0003	1,3408 E-07	-2,6382 E-05	-5,1706 E-06		
	006	0,0060	0,1396	0,0031	-5,603 E-05	4,9667 E-06	2,4811 E-05		
	007	0,0016	-0,1584	-0,0003	3,2525 E-04	2,8582 E-07	-4,8764 E-06		
	001	-0,0035	-0,1848	-0,0537	1,0911 E-04	-2,7984 E-05	-4,0911 E-07		
	002	-0,0038	-0,0776	-0,1623	2,4473 E-04	8,3425 E-06	-2,0237 E-05		
	003	-0,0069	-0,4667	-0,0353	3,4898 E-04	3,5874 E-06	1,2658 E-05		
	004	-0,0155	-1,0094	-0,0925	7,5898 E-04	6,6191 E-06	2,7851 E-05		
	005	-0,5989	-0,0033	-0,0077	-9,5169 E-06	5,0526 E-06	-1,7604 E-06		
	006	0,0059	0,1515	0,0053	-1,0515 E-04	-2,4968 E-06	8,8266 E-06		
	007	0,0014	-0,1473	-0,0065	3,2814 E-04	-5,3109 E-08	-1,0881 E-05		
	001	-0,0027	-0,1841	-0,0500	9,9685 E-05	-5,3673 E-05	2,1335 E-05		
	002	-0,0034	-0,0789	-0,1626	2,5718 E-04	-4,6886 E-07	-7,3104 E-06		
	003	-0,0054	-0,4627	-0,0356	3,5486 E-04	-3,6619 E-07	7,3921 E-05		
	004	-0,0122	-1,0008	-0,0931	7,7263 E-04	-7,6891 E-07	1,6021 E-04		
	005	-0,6005	-0,0034	-0,0073	-1,7187 E-05	-1,4279 E-05	3,6613 E-06		
	006	0,0054	0,1514	0,0055	-1,1051 E-04	-8,3597 E-07	-1,2019 E-05		
	007	0,0014	-0,1484	-0,0065	3,2865 E-04	1,0834 E-07	-1,2821 E-05		
	001	-0,0021	-0,1801	-0,0445	9,4105 E-05	-7,187 E-05	6,6192 E-05		
	002	-0,0029	-0,0792	-0,1617	2,5482 E-04	-1,9391 E-05	-9,2013 E-07		
	003	-0,0039	-0,4526	-0,0353	3,6276 E-04	-1,3437 E-06	1,4067 E-04		
	004	-0,0088	-0,9790	-0,0923	7,8898 E-04	-5,0535 E-06	3,0345 E-04		
	005	-0,6020	-0,0018	-0,0048	-2,0257 E-05	-2,9516 E-05	3,6479 E-05		
	006	0,0049	0,1492	0,0054	-1,1653 E-04	-6,3734 E-07	-3,5121 E-05		
	007	0,0013	-0,1497	-0,0065	3,2884 E-04	1,5008 E-07	-1,4837 E-05		
	001	-0,0045	-0,1840	-0,0447	1,1538 E-04	-5,4819 E-05	2,5978 E-05		
	002	-0,0033	-0,0794	-0,1528	2,2782 E-04	-1,3286 E-06	-1,1158 E-05		
	003	-0,0099	-0,4631	-0,0199	3,467 E-04	6,4537 E-08	6,5375 E-05		
	004	-0,0219	-1,0016	-0,0592	7,5193 E-04	1,8144 E-07	1,4154 E-04		
	005	-0,6008	-0,0007	-0,0065	-4,6209 E-05	-1,5574 E-05	6,1297 E-06		
	006	0,0064	0,1515	0,0006	-1,0717 E-04	6,9424 E-07	-9,6662 E-06		
	007	0,0020	-0,1484	0,0076	3,2893 E-04	1,013 E-08	-1,2686 E-05		
	001	-0,0048	-0,1755	-0,0428	8,7101 E-05	7,1703 E-05	-5,6769 E-05		
	002	-0,0038	-0,0655	-0,1575	2,1436 E-04	1,4561 E-05	-4,2577 E-05		
	003	-0,0091	-0,4443	-0,0343	3,4897 E-04	8,2786 E-07	-1,0314 E-04		
	004	-0,0201	-0,9612	-0,0897	7,5676 E-04	3,3051 E-06	-2,228 E-04		
	005	-0,5914	-0,0047	-0,0008	-3,3303 E-05	1,7994 E-05	-3,3989 E-05		
	006	0,0065	0,1396	0,0046	-9,1429 E-05	9,9675 E-08	4,3729 E-05		
	007	0,0015	-0,1450	-0,0065	3,2663 E-04	1,833 E-07	-5,012 E-06		
	001	-0,0040	-0,1785	-0,0429	1,2677 E-04	5,8374 E-05	-4,4863 E-05		
	002	-0,0027	-0,0682	-0,1491	2,2695 E-04	1,116 E-05	-3,964 E-05		
	003	-0,0064	-0,4521	-0,0190	3,5018 E-04	1,2932 E-06	-9,5121 E-05		
	004	-0,0143	-0,9780	-0,0567	7,6048 E-04	4,0625 E-06	-2,0507 E-04		
	005	-0,5936	-0,0002	-0,0030	-3,4108 E-05	2,2732 E-05	3,7525 E-06		
	006	0,0052	0,1431	0,0005	-9,6305 E-05	6,6698 E-07	4,2553 E-05		
	007	0,0018	-0,1450	0,0075	3,2704 E-04	-3,2895 E-07	-6,1571 E-06		
	001	-0,0037	-0,1741	-0,0371	1,3068 E-04	7,6858 E-05	-4,885 E-05		
	002	-0,0025	-0,0649	-0,1481	2,2517 E-04	1,4615 E-05	-3,8665 E-05		
	003	-0,0063	-0,4433	-0,0187	3,6236 E-04	7,0125 E-06	-9,9251 E-05		
	004	-0,0141	-0,9591	-0,0559	7,8656 E-04	1,6748 E-05	-2,1405 E-04		
	005	-0,5915	-0,0006	-0,0010	-2,1173 E-05	2,0477 E-05	5,616 E-06		
	006	0,0052	0,1392	0,0005	-9,7282 E-05	-4,6474 E-07	4,1959 E-05		
	007	0,0018	-0,1450	0,0075	3,2632 E-04	-4,1755 E-07	-5,2463 E-06		
	001	-0,0040	-0,1848	-0,0496	1,0157 E-04	5,0527 E-06	-1,7939 E-05		
	002	-0,0030	-0,0751	-0,1517	2,263 E-04	1,3314 E-05	-3,1575 E-05		
	003	-0,0076	-0,4651	-0,0197	3,4446 E-04	2,8444 E-06	-3,6302 E-05		
	004	-0,0169	-1,0061	-0,0584	7,4761 E-04	7,7265 E-06	-7,8133 E-05		
	005	-0,5973	0,0000	-0,0065	-3,6257 E-05	1,3082 E-05	1,9176 E-06		
	006	0,0056	0,1497	0,0006	-1,003 E-04	-3,8916 E-07	2,4987 E-05		
	007	0,0019	-0,1464	0,0076	3,2788 E-04	-3,1652 E-07	-9,0921 E-06		
	001	-0,0042	-0,1853	-0,0484	9,4934 E-05	-2,9211 E-05	4,5235 E-06		
	002	-0,0032	-0,0778	-0,1526	2,2801 E-04	7,1099 E-06	-2,2946 E-05		
	003	-0,0088	-0,4664	-0,0197	3,4497 E-04	1,6795 E-06	1,0088 E-05		
	004	-0,0194	-1,0089	-0,0587	7,4855 E-04	4,5589 E-06	2,2044 E-05		
	005	-0,5991	0,0003	-0,0071	-4,5806 E-05	1,626 E-06	3,6698 E-06		
	006	0,0060	0,1514	0,0005	-1,0346 E-04	1,1947 E-09	9,7908 E-06		
	007	0,0019	-0,1474	0,0076	3,2851 E-04	-2,0998 E-07	-1,0798 E-05		
	001	-0,0056	-0,1800	-0,0391	1,1713 E-04	-7,3713 E-05	6,5648 E-05		
	002	-0,0035	-0,0802	-0,1519	2,2912 E-04	-2,2556 E-05	3,6154 E-06		
	003	-0,0117	-0,4541	-0,0196	3,4545 E-04	-6,6499 E-06	1,4382 E-04		
	004	-0,0258	-0,9822	-0,0584	7,4908 E-04	-1,6639 E-05	3,1072 E-04		
	005	-0,6024	0,0014	-0,0042	-4,5257 E-05	-2,4496 E-05	4,6522 E-06		
	006	0,0070	0,1497	0,0004	-1,101 E-04	-2,8209 E-06	-3,6186 E-05		
	007	0,0020	-0,1503	0,0076	3,2952 E-04	1,7696 E-07	-1,4838 E-05		
	001	-0,0041	-0,1822	-0,0474	1,0053 E-04	4,0453 E-05	-3,4104 E-05		
	002	-0,0029	-0,0719	-0,1504	2,2707 E-04	1,5911 E-05	-3,768 E-05		
	003	-0,0070	-0,4601	-0,0192	3,4393 E-04	4,242 E-06	-7,1045 E-05		
	004	-0,0156	-0,9952	-0,0572	7,4681 E-04	1,099 E-05	-1,5319 E-04		
	005	-0,5955	0,0000	-0,0050	-3,8562 E-05	2,0019 E-05	5,176 E-07		
	006	0,0054	0,1469	0,0005	-9,7335 E-05	-5,7306 E-07	3,5875 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00359	007	0,0018	-0,1456	0,0075	3,2764 E-04	-4,1724 E-07	-7,6029 E-06
	001	-0,0042	-0,1840	-0,0548	1,2252 E-04	6,1743 E-06	-1,8879 E-05
	002	-0,0040	-0,0752	-0,1613	2,3587 E-04	1,4887 E-05	-3,0327 E-05
	003	-0,0078	-0,4653	-0,0352	3,4538 E-04	4,0273 E-06	-3,8527 E-05
	004	-0,0174	-1,0064	-0,0920	7,5056 E-04	1,026 E-05	-8,2731 E-05
	005	-0,5972	-0,0034	-0,0067	-1,9951 E-05	1,7668 E-05	4,6193 E-06
	006	0,0062	0,1498	0,0051	-1,0054 E-04	-2,6873 E-06	2,5721 E-05
00360	007	0,0015	-0,1464	-0,0065	3,2791 E-04	-7,0062 E-08	-9,0812 E-06
	001	-0,0050	-0,1794	-0,0483	9,5299 E-05	5,9149 E-05	-3,1325 E-05
	002	-0,0041	-0,0691	-0,1585	2,1668 E-04	1,2874 E-05	-3,689 E-05
	003	-0,0089	-0,4532	-0,0345	3,3903 E-04	2,4388 E-06	-8,9108 E-05
	004	-0,0197	-0,9805	-0,0904	7,3537 E-04	6,5265 E-06	-1,9191 E-04
	005	-0,5934	-0,0053	-0,0027	-4,4822 E-05	2,4079 E-05	9,845 E-06
	006	0,0065	0,1435	0,0047	-9,1394 E-05	-1,3939 E-06	4,0357 E-05
00361	007	0,0015	-0,1455	-0,0065	3,2755 E-04	4,8083 E-08	-6,408 E-06
	001	-0,0048	-0,1819	-0,0528	1,094 E-04	3,9059 E-05	-2,5819 E-05
	002	-0,0041	-0,0725	-0,1598	2,2594 E-04	1,7143 E-05	-3,4697 E-05
	003	-0,0086	-0,4607	-0,0347	3,4441 E-04	4,4195 E-06	-6,9077 E-05
	004	-0,0192	-0,9967	-0,0908	7,4766 E-04	1,132 E-05	-1,4865 E-04
	005	-0,5954	-0,0041	-0,0049	-2,9067 E-05	2,3098 E-05	1,1616 E-05
	006	0,0064	0,1471	0,0048	-9,6841 E-05	-2,4626 E-06	3,5024 E-05
00362	007	0,0015	-0,1462	-0,0065	3,2756 E-04	-6,356 E-08	-7,6569 E-06
	001	-0,0039	-0,1768	-0,0403	8,7945 E-05	5,7047 E-05	-2,7933 E-05
	002	-0,0041	-0,0723	-0,1573	1,8894 E-04	-7,3203 E-05	-3,38 E-05
	003	-0,0090	-0,4536	-0,0342	2,9504 E-04	1,6012 E-05	-8,5601 E-05
	004	-0,0200	-0,9815	-0,0895	6,3844 E-04	2,4401 E-05	-1,8445 E-04
	005	-0,5902	-0,0021	0,0009	-9,7723 E-06	1,3975 E-06	-2,682 E-05
	006	0,0065	0,1412	0,0046	-7,2056 E-05	-8,5534 E-06	3,7351 E-05
00363	007	0,0015	-0,1586	-0,0065	3,2642 E-04	-5,4687 E-07	-4,8093 E-06
	001	-0,0035	-0,1809	-0,0456	8,3149 E-05	6,5283 E-05	-5,1898 E-05
	002	-0,0036	-0,0761	-0,1578	2,0348 E-04	2,8453 E-05	-4,3124 E-05
	003	-0,0089	-0,4627	-0,0345	3,1991 E-04	1,3383 E-07	-1,0023 E-04
	004	-0,0197	-1,0010	-0,0902	6,9307 E-04	3,6264 E-06	-2,1641 E-04
	005	-0,5918	-0,0034	-0,0007	-3,6187 E-05	2,4705 E-05	-2,3199 E-06
	006	0,0065	0,1452	0,0047	-8,2815 E-05	5,2205 E-07	4,5086 E-05
00364	007	0,0015	-0,1591	-0,0065	3,2729 E-04	2,4576 E-07	-5,6571 E-06
	001	-0,0056	-0,1891	-0,0466	1,1825 E-04	-4,3297 E-05	9,6456 E-06
	002	-0,0033	-0,0889	-0,1527	2,3327 E-04	6,3769 E-06	-1,8125 E-05
	003	-0,0092	-0,4811	-0,0193	3,6304 E-04	2,7472 E-06	3,6366 E-05
	004	-0,0205	-1,0407	-0,0577	7,8767 E-04	6,8325 E-06	7,8905 E-05
	005	-0,6004	0,0028	-0,0059	-4,0506 E-05	-4,8577 E-06	9,0862 E-06
	006	0,0061	0,1564	0,0003	-1,1106 E-04	-1,92 E-07	2,2959 E-06
00365	007	0,0019	-0,1623	0,0076	3,2795 E-04	-1,1681 E-07	-1,1991 E-05
	001	-0,0066	-0,1872	-0,0415	1,1345 E-04	-7,3159 E-05	3,6795 E-05
	002	-0,0041	-0,0900	-0,1522	2,3617 E-04	-2,885 E-05	-4,2587 E-06
	003	-0,0110	-0,4746	-0,0188	3,4801 E-04	-2,1229 E-05	1,0474 E-04
	004	-0,0244	-1,0266	-0,0567	7,5556 E-04	-4,8757 E-05	2,2659 E-04
	005	-0,6028	0,0037	-0,0045	-4,7903 E-05	-2,752 E-05	7,9241 E-06
	006	0,0068	0,1556	0,0001	-1,0916 E-04	7,3128 E-06	-2,0998 E-05
00366	007	0,0020	-0,1636	0,0076	3,2885 E-04	2,9405 E-07	-1,4198 E-05
	001	-0,0069	-0,1815	-0,0362	1,1116 E-04	-2,2289 E-05	9,1601 E-05
	002	-0,0045	-0,0897	-0,1508	2,4243 E-04	6,4829 E-05	1,0606 E-05
	003	-0,0124	-0,4606	-0,0187	3,1836 E-04	7,7304 E-05	1,969 E-04
	004	-0,0273	-0,9964	-0,0564	6,9285 E-04	1,7424 E-04	4,2503 E-04
	005	-0,6052	0,0032	-0,0014	-1,7783 E-05	-2,484 E-05	-2,5493 E-05
	006	0,0073	0,1522	0,0000	-1,021 E-04	-2,1538 E-05	-5,3202 E-05
00367	007	0,0021	-0,1650	0,0075	3,2905 E-04	-3,4083 E-07	-1,6522 E-05
	001	-0,0029	-0,1773	-0,0348	1,0579 E-04	2,5903 E-05	-3,7112 E-05
	002	-0,0029	-0,0725	-0,1481	2,0766 E-04	6,5528 E-05	-3,6021 E-05
	003	-0,0066	-0,4536	-0,0188	3,0041 E-04	-8,7537 E-05	-8,4856 E-05
	004	-0,0149	-0,9814	-0,0562	6,5218 E-04	-1,5573 E-04	-1,8316 E-04
	005	-0,5900	-0,0006	0,0008	-8,2367 E-06	4,8906 E-06	1,712 E-05
	006	0,0054	0,1411	0,0007	-7,383 E-05	2,069 E-05	3,7276 E-05
00368	007	0,0018	-0,1587	0,0075	3,2676 E-04	7,1344 E-07	-4,9056 E-06
	001	-0,0036	-0,1855	-0,0509	9,9813 E-05	5,2531 E-05	-3,9429 E-05
	002	-0,0037	-0,0802	-0,1591	2,1798 E-04	1,3225 E-05	-4,1352 E-05
	003	-0,0088	-0,4717	-0,0347	3,4331 E-04	5,0294 E-06	-8,5456 E-05
	004	-0,0194	-1,0205	-0,0908	7,4455 E-04	1,2091 E-05	-1,8439 E-04
	005	-0,5937	-0,0029	-0,0028	-3,2902 E-05	2,3807 E-05	6,897 E-06
	006	0,0065	0,1494	0,0048	-9,4317 E-05	-2,6518 E-06	4,1503 E-05
00369	007	0,0015	-0,1597	-0,0065	3,2702 E-04	-6,5076 E-08	-6,9889 E-06
	001	-0,0038	-0,1887	-0,0543	1,2296 E-04	2,3978 E-05	-2,7904 E-05
	002	-0,0036	-0,0839	-0,1606	2,3177 E-04	1,7708 E-05	-3,772 E-05
	003	-0,0081	-0,4785	-0,0353	3,5458 E-04	6,1309 E-06	-5,8212 E-05
	004	-0,0179	-1,0353	-0,0923	7,6989 E-04	1,5057 E-05	-1,2558 E-04
	005	-0,5957	-0,0026	-0,0048	-2,4849 E-05	2,1503 E-05	2,0508 E-06
	006	0,0062	0,1529	0,0051	-1,0174 E-04	-3,3366 E-06	3,3411 E-05
00370	007	0,0015	-0,1604	-0,0065	3,2724 E-04	-9,2745 E-08	-8,384 E-06
	001	-0,0042	-0,1903	-0,0548	1,1893 E-04	-1,0325 E-05	-6,5511 E-06
	002	-0,0037	-0,0868	-0,1619	2,427 E-04	1,1649 E-05	-3,0533 E-05
	003	-0,0074	-0,4816	-0,0357	3,6432 E-04	4,9709 E-06	-1,5851 E-05
	004	-0,0164	-1,0418	-0,0933	7,917 E-04	1,1918 E-05	-3,4137 E-05
	005	-0,5979	-0,0026	-0,0063	-1,1398 E-05	1,1506 E-05	-2,2723 E-06
	006	0,0060	0,1553	0,0053	-1,0852 E-04	-3,0225 E-06	1,9736 E-05
007	0,0014	-0,1608	-0,0065	3,2729 E-04	-9,2545 E-08	-1,0099 E-05	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00371	001	-0,0039	-0,1866	-0,0477	9,6135 E-05	-5,9228 E-05	4,4392 E-05		
	002	-0,0038	-0,0905	-0,1624	2,636 E-04	-2,3657 E-05	-2,1838 E-06		
	003	-0,0049	-0,4740	-0,0363	3,7089 E-04	6,093 E-06	1,0717 E-04		
	004	-0,0111	-1,0254	-0,0946	8,0751 E-04	1,0064 E-05	2,3199 E-04		
	005	-0,6027	-0,0021	-0,0053	7,838 E-06	-2,8133 E-05	2,4466 E-05		
	006	0,0052	0,1555	0,0057	-1,1769 E-04	-2,1892 E-06	-2,1892 E-05		
	007	0,0014	-0,1630	-0,0065	3,2818 E-04	-1,0746 E-08	-1,4233 E-05		
00372	001	-0,0034	-0,1873	-0,0487	1,1139 E-04	2,278 E-05	-2,3192 E-05		
	002	-0,0025	-0,0832	-0,1510	2,2732 E-04	1,5481 E-05	-3,5516 E-05		
	003	-0,0071	-0,4777	-0,0191	3,5583 E-04	2,9527 E-06	-5,613 E-05		
	004	-0,0157	-1,0334	-0,0571	7,7221 E-04	8,2094 E-06	-1,2089 E-04		
	005	-0,5959	0,0017	-0,0048	-3,4178 E-05	1,7142 E-05	7,8515 E-07		
	006	0,0054	0,1526	0,0004	-1,0239 E-04	-2,7037 E-07	3,2521 E-05		
	007	0,0018	-0,1599	0,0075	3,2709 E-04	-3,4583 E-07	-8,4305 E-06		
00373	001	-0,0024	-0,1813	-0,0399	1,2914 E-04	7,1528 E-05	-4,6063 E-05		
	002	-0,0023	-0,0759	-0,1484	2,1701 E-04	2,9632 E-05	-4,1998 E-05		
	003	-0,0062	-0,4621	-0,0188	3,404 E-04	1,4619 E-05	-1,0147 E-04		
	004	-0,0138	-0,9999	-0,0561	7,3851 E-04	3,5003 E-05	-2,1894 E-04		
	005	-0,5918	0,0013	-0,0009	-3,0797 E-05	2,452 E-05	1,3528 E-05		
	006	0,0052	0,1450	0,0005	-9,0931 E-05	-2,603 E-06	4,5427 E-05		
	007	0,0018	-0,1586	0,0075	3,2662 E-04	-4,6685 E-07	-5,6942 E-06		
00374	001	-0,0045	-0,1892	-0,0491	1,0066 E-05	-1,3506 E-05	-8,8369 E-06		
	002	-0,0028	-0,0867	-0,1521	2,3081 E-04	9,7157 E-06	-2,8721 E-05		
	003	-0,0082	-0,4819	-0,0191	3,5888 E-04	-5,8174 E-08	-1,6853 E-05		
	004	-0,0181	-1,0424	-0,0572	7,7879 E-04	1,1323 E-06	-3,6063 E-05		
	005	-0,5981	0,0020	-0,0059	-4,0277 E-05	7,6526 E-06	5,8745 E-06		
	006	0,0058	0,1553	0,0003	-1,0651 E-04	6,5768 E-07	1,9997 E-05		
	007	0,0019	-0,1613	0,0076	3,276 E-04	-2,467 E-07	-1,0116 E-05		
00375	001	-0,0027	-0,1849	-0,0452	1,1161 E-04	5,0848 E-05	-3,1566 E-05		
	002	-0,0024	-0,0797	-0,1496	2,2508 E-04	1,0702 E-05	-3,9301 E-05		
	003	-0,0066	-0,4710	-0,0188	3,4822 E-04	-9,6882 E-07	-8,453 E-05		
	004	-0,0148	-1,0191	-0,0563	7,5591 E-04	-8,2293 E-07	-1,8218 E-04		
	005	-0,5938	0,0017	-0,0030	-3,8894 E-05	2,17 E-05	-3,9774 E-07		
	006	0,0053	0,1492	0,0004	-9,6908 E-05	1,2434 E-06	4,1053 E-05		
	007	0,0018	-0,1592	0,0075	3,2707 E-04	-3,5254 E-07	-6,9376 E-06		
00376	001	-0,0031	-0,1811	-0,0424	9,5114 E-05	-7,4573 E-05	8,396 E-05		
	002	-0,0036	-0,0900	-0,1611	2,4057 E-04	4,5974 E-05	1,9182 E-05		
	003	-0,0033	-0,4608	-0,0361	3,1583 E-04	-4,3458 E-05	1,9825 E-04		
	004	-0,0077	-0,9968	-0,0939	6,8689 E-04	-8,6055 E-05	4,2887 E-04		
	005	-0,6052	0,0011	-0,0018	-1,2113 E-05	-3,4818 E-05	3,099 E-05		
	006	0,0047	0,1523	0,0057	-1,0204 E-04	1,8618 E-05	-5,4022 E-05		
	007	0,0013	-0,1650	-0,0065	3,293 E-04	-1,2596 E-06	-1,6842 E-05		
00377	001	-0,0042	-0,1896	-0,0525	1,1447 E-04	-4,3183 E-05	1,889 E-05		
	002	-0,0037	-0,0893	-0,1627	2,5664 E-04	7,6675 E-06	-2,0817 E-05		
	003	-0,0061	-0,4807	-0,0362	3,6802 E-04	2,5871 E-06	3,8025 E-05		
	004	-0,0138	-1,0399	-0,0945	8,0086 E-04	6,4813 E-06	8,2145 E-05		
	005	-0,6002	-0,0030	-0,0067	-9,4575 E-06	-2,0307 E-06	-1,0611 E-06		
	006	0,0056	0,1564	0,0056	-1,1319 E-04	-2,0213 E-06	1,7973 E-06		
	007	0,0014	-0,1618	-0,0065	3,2779 E-04	9,3521 E-09	-1,202 E-05		
00378	001	-0,0039	-0,1700	-0,0366	1,4158 E-04	-4,1929 E-06	4,1129 E-06		
	002	-0,0030	-0,0549	-0,1547	2,0798 E-04	-5,5295 E-06	-1,4259 E-06		
	003	-0,0075	-0,4276	-0,0279	3,6955 E-04	-5,831 E-06	2,7741 E-06		
	004	-0,0166	-0,9251	-0,0761	8,0161 E-04	-1,327 E-05	5,9849 E-06		
	005	-0,5662	0,0005	-0,0002	4,8848 E-08	-3,4601 E-04	2,5501 E-05		
	006	0,0057	0,1342	0,0030	-1,0146 E-04	4,6291 E-06	-4,1403 E-06		
	007	0,0016	-0,1427	-0,0003	3,2076 E-04	1,0265 E-06	-9,6498 E-07		
00379	001	-0,0041	-0,1753	-0,0371	9,1942 E-05	-4,4102 E-06	3,0966 E-06		
	002	-0,0032	-0,0637	-0,1596	1,8844 E-04	-5,7357 E-06	-1,4844 E-06		
	003	-0,0077	-0,4414	-0,0290	2,4379 E-04	-4,6253 E-06	2,2305 E-06		
	004	-0,0170	-0,9550	-0,0791	5,304 E-04	-1,0683 E-05	4,7964 E-06		
	005	-0,5752	0,0005	-0,0002	1,438 E-07	-1,9953 E-04	-1,4186 E-05		
	006	0,0058	0,1378	0,0032	-5,821 E-05	4,4751 E-06	-3,4478 E-06		
	007	0,0016	-0,1565	-0,0003	3,2251 E-04	6,1758 E-07	-8,2513 E-07		
00380	001	-0,0036	-0,1679	-0,0547	1,219 E-04	-3,309 E-05	-4,3068 E-06		
	002	-0,0034	-0,0564	-0,1585	2,1631 E-04	-1,7652 E-06	-1,0475 E-05		
	003	-0,0080	-0,4264	-0,0349	3,5185 E-04	1,5224 E-06	-1,3387 E-05		
	004	-0,0177	-0,9226	-0,0913	7,6369 E-04	3,0155 E-06	-2,8945 E-05		
	005	-0,5829	-0,0046	0,0169	-2,2147 E-05	7,3571 E-05	-1,0336 E-05		
	006	0,0059	0,1324	0,0050	-9,2727 E-05	-1,5346 E-06	3,504 E-06		
	007	0,0016	-0,1429	-0,0065	3,2509 E-04	-2,2044 E-07	-2,7847 E-06		
00381	001	-0,0034	-0,1689	-0,0505	1,124 E-04	-6,0029 E-05	-1,3329 E-05		
	002	-0,0034	-0,0575	-0,1583	2,1897 E-04	-2,0238 E-06	-1,429 E-05		
	003	-0,0082	-0,4281	-0,0350	3,5466 E-04	-9,5068 E-08	-2,3141 E-05		
	004	-0,0182	-0,9263	-0,0914	7,9899 E-04	-4,5828 E-07	-4,9953 E-05		
	005	-0,5854	-0,0056	0,0101	-1,8689 E-05	7,6 E-05	-4,3804 E-06		
	006	0,0060	0,1329	0,0051	-9,3422 E-05	-3,2792 E-07	8,311 E-06		
	007	0,0016	-0,1432	-0,0065	3,2563 E-04	-1,6476 E-07	-3,3485 E-06		
00382	001	-0,0035	-0,1698	-0,0444	1,0672 E-04	-7,9017 E-05	-3,2996 E-06		
	002	-0,0035	-0,0592	-0,1580	2,203 E-04	-8,0694 E-06	-2,0416 E-05		
	003	-0,0084	-0,4309	-0,0349	3,6343 E-04	2,5204 E-07	-3,6045 E-05		
	004	-0,0186	-0,9323	-0,0912	7,8872 E-04	-5,4811 E-07	-7,7988 E-05		
	005	-0,5876	-0,0044	0,0039	-1,9706 E-05	6,2866 E-05	3,521 E-05		
	006	0,0061	0,1340	0,0051	-9,5628 E-05	1,0544 E-07	1,4927 E-05		
	007	0,0015	-0,1436	-0,0064	3,2548 E-04	-1,4899 E-07	-3,912 E-06		
00383	001	-0,0030	-0,1690	-0,0448	1,2565 E-04	-6,1403 E-05	-4,9007 E-06		
	002	-0,0027	-0,0576	-0,1490	2,1482 E-04	-2,1292 E-06	-1,4558 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	003	-0,0070	-0,4281	-0,0194	3,5175 E-04	-1,6749 E-07	-2,2987 E-05		
	004	-0,0155	-0,9263	-0,0576	7,6315 E-04	-5,8996 E-07	-4,9688 E-05		
	005	-0,5853	0,0005	0,0095	-2,3013 E-05	6,911 E-05	-5,2576 E-06		
	006	0,0055	0,1330	0,0010	-9,0923 E-05	-5,4978 E-07	8,2691 E-06		
	007	0,0017	-0,1432	0,0075	3,256 E-04	-1,7987 E-07	-3,3107 E-06		
00384	001	-0,0042	-0,1705	-0,0439	9,7765 E-05	-7,5568 E-05	-3,7115 E-06		
	002	-0,0030	-0,0550	-0,1589	2,1207 E-04	2,597 E-06	-3,3481 E-07		
	003	-0,0075	-0,4270	-0,0346	3,536 E-04	-1,9741 E-06	7,66 E-06		
	004	-0,0166	-0,9237	-0,0905	7,6742 E-04	-3,9432 E-06	1,6476 E-05		
	005	-0,5693	0,0057	0,0164	-8,1744 E-05	-9,3201 E-05	-6,376 E-05		
	006	0,0056	0,1336	0,0047	-9,4527 E-05	1,4534 E-06	-6,0145 E-06		
	007	0,0016	-0,1428	-0,0065	3,238 E-04	4,0931 E-07	-8,7413 E-07		
00385	001	-0,0047	-0,1696	-0,0440	1,3084 E-04	6,0413 E-05	3,4986 E-06		
	002	-0,0030	-0,0547	-0,1497	2,1213 E-04	-3,2655 E-06	-1,494 E-06		
	003	-0,0076	-0,4257	-0,0193	3,4908 E-04	-7,6667 E-07	6,1577 E-06		
	004	-0,0168	-0,9210	-0,0573	7,5767 E-04	-2,0302 E-06	1,3234 E-05		
	005	-0,5734	0,0029	0,0212	4,0172 E-05	-4,9234 E-05	5,0175 E-06		
	006	0,0058	0,1329	0,0006	-9,4017 E-05	-4,2857 E-07	-5,8578 E-06		
	007	0,0016	-0,1424	0,0074	3,2396 E-04	-7,8944 E-08	-1,343 E-06		
00386	001	-0,0044	-0,1699	-0,0380	1,3055 E-04	-7,9378 E-05	2,6545 E-07		
	002	-0,0029	-0,0550	-0,1500	2,1069 E-04	2,1429 E-06	-1,7902 E-07		
	003	-0,0075	-0,4270	-0,0194	3,5237 E-04	3,2043 E-06	7,938 E-06		
	004	-0,0167	-0,9239	-0,0576	7,6467 E-04	7,1829 E-06	1,7109 E-05		
	005	-0,5698	0,0020	0,0143	-3,5829 E-05	-7,4068 E-05	1,1768 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
	005	-0,5758	-0,0019	0,0225	-9,5605 E-05	-7,3038 E-05	-1,0968 E-05
	006	0,0057		0,0046	-8,4685 E-05	2,5852 E-06	-5,8124 E-06
	007	0,0016	-0,1566	-0,0065	3,2459 E-04	4,313 E-07	-1,164 E-06
00396	001	-0,0047	-0,1731	-0,0473	1,1633 E-04	-4,8829 E-05	-6,9179 E-06
	002	-0,0029	-0,0663	-0,1492	2,1429 E-04	1,0861 E-06	-1,3279 E-05
	003	-0,0071	-0,4423	-0,0196	3,4078 E-04	2,3856 E-06	-1,7414 E-05
	004	-0,0159	-0,9571	-0,0580	7,3986 E-04	5,2876 E-06	-3,7706 E-05
	005	-0,5818	0,0013	0,0139	-1,1737 E-05	7,0581 E-05	4,9648 E-06
	006	0,0056	0,1365	0,0011	-8,6915 E-05	-1,6778 E-06	5,1448 E-06
	007	0,0017	-0,1574	0,0074	3,2522 E-04	-2,5942 E-07	-3,2796 E-06
00397	001	-0,0049	-0,1743	-0,0418	1,1475 E-04	-7,7231 E-05	-1,4369 E-05
	002	-0,0029	-0,0678	-0,1488	2,1674 E-04	-2,2031 E-05	-1,7737 E-05
	003	-0,0070	-0,4444	-0,0195	3,2997 E-04	-1,4796 E-05	-2,8563 E-05
	004	-0,0155	-0,9616	-0,0577	7,1688 E-04	-3,4514 E-05	-6,171 E-05
	005	-0,5844	0,0020	0,0077	-2,8493 E-05	5,9202 E-05	3,904 E-06
	006	0,0055	0,1372	0,0011	-8,2115 E-05	3,8236 E-06	1,0736 E-05
	007	0,0017	-0,1578	0,0075	3,261 E-04	4,65 E-08	-3,9925 E-06
00398	001	-0,0043	-0,1754	-0,0357	1,1701 E-04	-4,2138 E-05	-7,1655 E-06
	002	-0,0025	-0,0697	-0,1486	2,2294 E-04	8,0267 E-05	-2,3679 E-05
	003	-0,0065	-0,4477	-0,0194	3,074 E-04	5,8836 E-05	-4,5073 E-05
	004	-0,0145	-0,9687	-0,0574	6,6944 E-04	1,3648 E-04	-9,7299 E-05
	005	-0,5872	0,0008	0,0028	-1,1278 E-05	7,1032 E-05	-3,8332 E-05
	006	0,0054	0,1385	0,0010	-7,3742 E-05	-1,5164 E-05	1,9511 E-05
	007	0,0017	-0,1582	0,0075	3,261 E-04	-7,9591 E-07	-4,4995 E-06
00399	001	-0,0035	-0,1752	-0,0354	1,0731 E-04	3,2368 E-05	3,7486 E-06
	002	-0,0034	-0,0637	-0,1503	1,9684 E-04	-9,0853 E-05	-4,1712 E-08
	003	-0,0079	-0,4414	-0,0195	2,9272 E-04	-6,8007 E-05	5,499 E-06
	004	-0,0176	-0,9550	-0,0580	6,3552 E-04	-1,5731 E-04	1,191 E-05
	005	-0,5751	0,0002	0,0094	1,8394 E-05	-1,7289 E-04	-1,9454 E-08
	006	0,0059	0,1377	0,0007	-7,5206 E-05	1,984 E-05	-5,2905 E-06
	007	0,0016	-0,1565	0,0074	3,2402 E-04	9,2538 E-07	-8,4022 E-07
00400	001	-0,0029	-0,1745	-0,0523	1,085 E-04	5,2825 E-05	3,2647 E-06
	002	-0,0033	-0,0641	-0,1587	2,0556 E-04	-3,5888 E-06	-4,1844 E-06
	003	-0,0076	-0,4406	-0,0345	3,3854 E-04	1,656 E-06	2,1389 E-06
	004	-0,0169	-0,9534	-0,0904	7,3438 E-04	3,0192 E-06	-4,4514 E-06
	005	-0,5766	-0,0020	0,0270	-8,4217 E-05	-1,2515 E-05	4,3305 E-06
	006	0,0057	0,1366	0,0047	-8,8697 E-05	-1,4534 E-06	-4,5276 E-06
	007	0,0016	-0,1568	-0,0065	3,244 E-04	3,5224 E-08	-1,6787 E-06
00401	001	-0,0035	-0,1742	-0,0555	1,2848 E-04	2,1189 E-05	2,2994 E-06
	002	-0,0033	-0,0646	-0,1586	2,1046 E-04	3,7776 E-07	-6,4392 E-06
	003	-0,0077	-0,4406	-0,0346	3,4239 E-04	1,5242 E-06	-2,3051 E-06
	004	-0,0171	-0,9534	-0,0906	7,43 E-04	3,2818 E-06	-5,1252 E-06
	005	-0,5778	-0,0022	0,0260	-5,1547 E-05	3,7535 E-05	-5,7893 E-06
	006	0,0057	0,1363	0,0048	-8,9561 E-05	-1,5736 E-06	-2,251 E-06
	007	0,0016	-0,1569	-0,0065	3,2469 E-04	-1,0499 E-07	-2,1191 E-06
00402	001	-0,0042	-0,1738	-0,0558	1,2211 E-04	-1,4865 E-05	2,7971 E-06
	002	-0,0034	-0,0650	-0,1586	2,1367 E-04	-1,7779 E-06	-9,9564 E-06
	003	-0,0079	-0,4406	-0,0348	3,4553 E-04	1,7105 E-06	-9,7199 E-06
	004	-0,0174	-0,9534	-0,0909	7,5004 E-04	3,4119 E-06	-2,1143 E-05
	005	-0,5797	-0,0033	0,0214	-3,1141 E-05	6,5632 E-05	-1,2678 E-05
	006	0,0058	0,1361	0,0049	-9,0158 E-05	-1,7457 E-06	1,4398 E-06
	007	0,0016	-0,1566	-0,0065	3,2474 E-04	-2,0652 E-07	-2,655 E-06
00403	001	-0,0052	-0,1737	-0,0475	9,5621 E-05	-6,829 E-05	-7,7645 E-06
	002	-0,0037	-0,0676	-0,1580	2,2098 E-04	-2,0672 E-05	-1,7122 E-05
	003	-0,0084	-0,4441	-0,0349	3,4026 E-04	2,1572 E-06	-2,8031 E-05
	004	-0,0186	-0,9609	-0,0911	7,3946 E-04	1,8984 E-06	-6,0505 E-05
	005	-0,5846	-0,0047	0,0081	-1,1243 E-05	6,4961 E-05	1,8978 E-05
	006	0,0061	0,1372	0,0051	-8,7161 E-05	-1,5681 E-06	1,054 E-05
	007	0,0015	-0,1572	-0,0064	3,2563 E-04	-2,891 E-07	-3,9808 E-06
00404	001	-0,0036	-0,1730	-0,0500	1,1256 E-04	2,1502 E-05	6,0365 E-06
	002	-0,0030	-0,0642	-0,1495	2,1061 E-04	-2,9872 E-07	-6,4077 E-06
	003	-0,0074	-0,4400	-0,0194	3,4445 E-04	1,8456 E-06	-2,2894 E-06
	004	-0,0165	-0,9522	-0,0577	7,4746 E-04	3,951 E-06	-5,0786 E-06
	005	-0,5780	0,0007	0,0235	2,2118 E-05	2,9007 E-05	-5,5042 E-07
	006	0,0057	0,1362	0,0008	-9,07 E-05	-1,9541 E-06	-2,3822 E-06
	007	0,0017	-0,1564	0,0074	3,2431 E-04	-2,7065 E-07	-2,1517 E-06
00405	001	-0,0030	-0,1748	-0,0410	1,3082 E-04	7,4769 E-05	3,7219 E-06
	002	-0,0030	-0,0635	-0,1497	2,0237 E-04	1,6805 E-05	-1,4469 E-06
	003	-0,0076	-0,4405	-0,0192	3,325 E-04	1,3108 E-05	5,1259 E-06
	004	-0,0168	-0,9531	-0,0573	7,2107 E-04	3,0265 E-05	1,1006 E-05
	005	-0,5754	0,0005	0,0197	3,0429 E-05	-6,8461 E-05	4,2673 E-06
	006	0,0058	0,1370	0,0005	-8,8791 E-05	-3,843 E-06	-5,8083 E-06
	007	0,0016	-0,1561	0,0074	3,2388 E-04	-1,4526 E-07	-1,2094 E-06
00406	001	-0,0042	-0,1729	-0,0502	1,0036 E-04	-1,6344 E-05	1,127 E-06
	002	-0,0029	-0,0653	-0,1494	2,1202 E-04	-2,3846 E-06	-9,4052 E-06
	003	-0,0073	-0,4411	-0,0196	3,4283 E-04	4,4186 E-07	-8,8675 E-06
	004	-0,0162	-0,9545	-0,0579	7,4403 E-04	6,7542 E-07	-1,9254 E-05
	005	-0,5797	0,0009	0,0196	1,0756 E-05	5,7317 E-05	2,2606 E-06
	006	0,0057	0,1362	0,0009	-8,8903 E-05	-1,6188 E-06	8,6754 E-07
	007	0,0017	-0,1572	0,0074	3,2488 E-04	-2,7978 E-07	-2,717 E-06
00407	001	-0,0032	-0,1740	-0,0466	1,1355 E-04	5,2175 E-05	1,1294 E-05
	002	-0,0030	-0,0637	-0,1497	2,083 E-04	-5,1308 E-06	-3,5448 E-06
	003	-0,0075	-0,4401	-0,0194	3,4077 E-04	-1,5141 E-06	2,9296 E-06
	004	-0,0167	-0,9522	-0,0575	7,3937 E-04	-3,8659 E-06	6,2162 E-06
	005	-0,5766	0,0008	0,0240	3,947 E-05	-1,4733 E-05	8,1164 E-07
	006	0,0058	0,1365	0,0006	-9,0733 E-05	-7,1359 E-07	-4,9289 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00408	007	0,0016	-0,1562	0,0074	3,2426 E-04	-1,787 E-07	-1,648 E-06	
	001	-0,0052	-0,1749	-0,0414	1,0131 E-04	-7,4976 E-05	-1,5575 E-05	
	002	-0,0036	-0,0697	-0,1577	2,11 E-04	6,785 E-05	-2,2695 E-05	
	003	-0,0088	-0,4477	-0,0346	3,0153 E-04	-2,2288 E-05	-4,4084 E-05	
	004	-0,0195	-0,9686	-0,0905	6,5521 E-04	-3,8675 E-05	-9,5046 E-05	
	005	-0,5874	-0,0017	0,0029	-1,1197 E-05	7,2847 E-05	2,9951 E-05	
	006	0,0064	0,1386	0,0049	-7,292 E-05	1,2602 E-05	1,8456 E-05	
00409	007	0,0015	-0,1582	-0,0064	3,2657 E-04	8,883 E-07	-4,7839 E-06	
	001	-0,0048	-0,1735	-0,0529	1,1635 E-04	-4,9567 E-05	1,2457 E-06	
	002	-0,0035	-0,0661	-0,1584	2,1708 E-04	1,0694 E-06	-1,3844 E-05	
	003	-0,0081	-0,4419	-0,0348	3,4409 E-04	2,7766 E-07	-1,8491 E-05	
	004	-0,0180	-0,9562	-0,0911	7,4724 E-04	7,4141 E-07	-4,0059 E-05	
	005	-0,5819	-0,0047	0,0149	-1,459 E-05	7,9543 E-05	-1,2708 E-05	
	006	0,0060	0,1365	0,0050	-8,9281 E-05	-6,61 E-07	5,8456 E-06	
00410	007	0,0015	-0,1569	-0,0065	3,2533 E-04	-1,9627 E-07	-3,2845 E-06	
	001	-0,0041	-0,1698	-0,0366	1,4075 E-04	-3,9746 E-06	4,6898 E-07	
	002	-0,0030	-0,0552	-0,1547	2,0843 E-04	-4,5695 E-06	7,751 E-07	
	003	-0,0075	-0,4275	-0,0279	3,6868 E-04	-5,9753 E-06	1,2203 E-07	
	004	-0,0166	-0,9250	-0,0761	7,9985 E-04	-1,3463 E-05	2,577 E-07	
	005	-0,5511	0,0000	0,0000	-1,1861 E-07	-3,0324 E-04	2,5525 E-05	
	006	0,0056	0,1350	0,0030	-1,025 E-04	4,5978 E-06	1,5135 E-07	
00411	007	0,0015	-0,1427	-0,0003	3,2077 E-04	9,4336 E-07	1,0593 E-07	
	001	-0,0042	-0,1750	-0,0371	9,1042 E-05	-4,2202 E-06	-3,8378 E-07	
	002	-0,0032	-0,0640	-0,1596	1,8885 E-04	-4,5903 E-06	4,8938 E-07	
	003	-0,0076	-0,4412	-0,0290	2,4277 E-04	-4,9999 E-06	-5,7621 E-07	
	004	-0,0170	-0,9548	-0,0791	5,2832 E-04	-1,1359 E-05	-1,2795 E-06	
	005	-0,5587	0,0000	0,0000	-1,066 E-07	-1,754 E-04	-1,4123 E-05	
	006	0,0058	0,1387	0,0032	-5,9048 E-05	4,4139 E-06	7,8892 E-07	
00412	007	0,0016	-0,1564	-0,0003	3,2254 E-04	5,9756 E-07	2,2667 E-07	
	001	-0,0037	-0,1703	-0,0539	1,2008 E-04	-3,2965 E-05	-3,3785 E-06	
	002	-0,0031	-0,0544	-0,1594	2,1144 E-04	9,7371 E-07	8,3461 E-07	
	003	-0,0076	-0,4272	-0,0349	3,44 E-04	2,0396 E-06	2,7333 E-07	
	004	-0,0168	-0,9243	-0,0912	7,4701 E-04	4,5169 E-06	7,7475 E-07	
	005	-0,5643	-0,0029	-0,0117	2,6798 E-05	8,024 E-05	3,0991 E-06	
	006	0,0057	0,1347	0,0050	-9,311 E-05	-1,5323 E-06	-1,7979 E-06	
00413	007	0,0016	-0,1421	-0,0064	3,2328 E-04	-2,9441 E-07	-1,0661 E-07	
	001	-0,0034	-0,1710	-0,0498	1,1037 E-04	-5,7547 E-05	-7,1464 E-06	
	002	-0,0031	-0,0543	-0,1595	2,1372 E-04	1,3268 E-06	5,5368 E-07	
	003	-0,0075	-0,4271	-0,0350	3,4631 E-04	6,4059 E-07	1,2408 E-06	
	004	-0,0167	-0,9241	-0,0915	7,5221 E-04	1,5692 E-06	2,8427 E-06	
	005	-0,5651	-0,0021	-0,0161	5,4357 E-05	1,7075 E-05	1,6267 E-05	
	006	0,0056	0,1345	0,0051	-9,4023 E-05	-3,9418 E-07	-2,6642 E-06	
00414	007	0,0016	-0,1421	-0,0064	3,2343 E-04	-1,3109 E-07	-2,8728 E-07	
	001	-0,0034	-0,1710	-0,0440	1,0544 E-04	-7,468 E-05	1,0593 E-05	
	002	-0,0031	-0,0543	-0,1594	2,1322 E-04	-5,5118 E-06	-1,735 E-06	
	003	-0,0075	-0,4270	-0,0350	3,5361 E-04	1,223 E-06	3,9692 E-07	
	004	-0,0166	-0,9239	-0,0915	7,6782 E-04	1,8966 E-06	7,4661 E-07	
	005	-0,5652	-0,0004	-0,0136	3,6338 E-05	-3,6864 E-05	1,0566 E-05	
	006	0,0056	0,1343	0,0051	-9,6323 E-05	-1,2025 E-07	-2,4873 E-06	
00415	007	0,0016	-0,1421	-0,0064	3,2299 E-04	-3,4568 E-08	-3,8005 E-07	
	001	-0,0034	-0,1710	-0,0442	1,2842 E-04	-5,9097 E-05	1,0126 E-06	
	002	-0,0031	-0,0544	-0,1506	2,0939 E-04	1,8058 E-06	-1,5135 E-09	
	003	-0,0076	-0,4272	-0,0199	3,4354 E-04	1,1625 E-06	2,0859 E-07	
	004	-0,0168	-0,9243	-0,0587	7,4573 E-04	2,719 E-06	5,6433 E-07	
	005	-0,5654	-0,0006	-0,0142	-8,5674 E-05	1,2323 E-05	3,513 E-06	
	006	0,0058	0,1346	0,0010	-9,1726 E-05	-5,9464 E-07	-2,1326 E-06	
00416	007	0,0016	-0,1421	0,0074	3,2366 E-04	1,2797 E-08	-2,5683 E-07	
	001	-0,0045	-0,1710	-0,0437	9,6719 E-05	7,3602 E-05	-1,1758 E-05	
	002	-0,0030	-0,0551	-0,1590	2,1059 E-04	3,8972 E-06	8,5841 E-07	
	003	-0,0075	-0,4276	-0,0345	3,4966 E-04	-2,1692 E-06	-1,5374 E-06	
	004	-0,0167	-0,9252	-0,0904	7,5902 E-04	-4,1557 E-06	-3,2315 E-06	
	005	-0,5540	-0,0060	0,0105	-8,8316 E-05	-1,2727 E-05	-6,0495 E-05	
	006	0,0056	0,1351	0,0047	-9,4617 E-05	1,4392 E-06	1,0524 E-06	
00417	007	0,0015	-0,1426	-0,0064	3,2347 E-04	1,9696 E-07	3,4284 E-07	
	001	-0,0047	-0,1707	-0,0436	1,2988 E-04	5,8146 E-05	-4,5267 E-06	
	002	-0,0031	-0,0546	-0,1501	2,1069 E-04	7,0252 E-07	1,5216 E-06	
	003	-0,0075	-0,4270	-0,0194	3,4515 E-04	-3,3172 E-07	-8,2022 E-07	
	004	-0,0167	-0,9239	-0,0576	7,4939 E-04	-7,893 E-07	-1,5984 E-06	
	005	-0,5579	0,0017	0,0089	4,04 E-05	2,8669 E-05	3,3235 E-06	
	006	0,0057	0,1349	0,0005	-9,4412 E-05	-2,4178 E-07	-6,615 E-08	
00418	007	0,0016	-0,1421	0,0074	3,233 E-04	-1,2366 E-07	2,3286 E-07	
	001	-0,0045	-0,1702	-0,0379	1,2977 E-04	7,7424 E-05	-7,7291 E-06	
	002	-0,0030	-0,0551	-0,1501	2,1051 E-04	4,4473 E-06	1,2898 E-06	
	003	-0,0074	-0,4275	-0,0194	3,5059 E-04	3,8062 E-06	-8,6448 E-07	
	004	-0,0165	-0,9250	-0,0576	7,61 E-04	8,7242 E-06	-1,7322 E-06	
	005	-0,5546	0,0011	0,0088	3,9611 E-05	1,2762 E-06	7,1733 E-06	
	006	0,0056	0,1351	0,0006	-9,644 E-05	-8,4967 E-07	3,5099 E-07	
00419	007	0,0015	-0,1427	0,0074	3,2318 E-04	-1,0073 E-07	1,3017 E-07	
	001	-0,0041	-0,1713	-0,0498	1,104 E-04	9,9632 E-07	-9,6528 E-07	
	002	-0,0031	-0,0544	-0,1504	2,0947 E-04	2,0124 E-06	6,01 E-07	
	003	-0,0076	-0,4272	-0,0196	3,4245 E-04	1,8474 E-06	-7,0859 E-07	
	004	-0,0168	-0,9242	-0,0582	7,4347 E-04	4,2357 E-06	-1,4025 E-06	
	005	-0,5628	0,0004	-0,0034	-1,9823 E-05	8,7179 E-05	-7,4966 E-06	
	006	0,0057	0,1348	0,0008	-9,2426 E-05	-1,5553 E-06	-8,8586 E-07	
	007	0,0016	-0,1421	0,0074	3,2338 E-04	-2,5898 E-07	6,8848 E-08	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00420	001	-0.0037	-0.1711	-0.0483	1,058 E-04	-3.4066 E-05	2,597 E-06		
	002	-0.0031	-0.0544	-0.1505	2,0976 E-04	1,2832 E-06	4,4019 E-07		
	003	-0.0076	-0.4272	-0.0198	3,416 E-04	1,1719 E-06	-1,1882 E-07		
	004	-0.0168	-0.9243	-0.0585	7,4161 E-04	2,6879 E-06	-1,2956 E-07		
	005	-0.5644	-0.0003	-0.0105	-6.3006 E-05	6,9865 E-05	-7,2152 E-06		
	006	0.0058	0.1347	0.0009	-9.1426 E-05	-1,1932 E-06	-1,4999 E-06		
	007	0.0016	-0.1421	0.0074	3,2373 E-04	-1,7433 E-07	-3,6408 E-08		
00421	001	-0.0037	-0.1707	-0.0382	1,3509 E-04	-7,788 E-05	8,1386 E-06		
	002	-0.0031	-0.0548	-0.1506	2,088 E-04	-6,3198 E-06	-1,0312 E-06		
	003	-0.0076	-0.4278	-0.0198	3,4922 E-04	-8,545 E-06	1,341 E-06		
	004	-0.0169	-0.9255	-0.0586	7,5776 E-04	-1,1218 E-05	2,8802 E-06		
	005	-0.5658	0.0001	-0.0121	-8.9273 E-05	-2,4639 E-05	3,1033 E-06		
	006	0.0058	0.1345	0.0009	-9.3519 E-05	1,6931 E-06	-2,9848 E-06		
	007	0.0016	-0.1427	0.0074	3,2362 E-04	1,7601 E-07	-4,1295 E-07		
00422	001	-0.0045	-0.1710	-0.0481	1,0721 E-04	3,7361 E-05	-3,0039 E-06		
	002	-0.0031	-0.0545	-0.1502	2,1009 E-04	2,1463 E-06	6,4499 E-07		
	003	-0.0075	-0.4271	-0.0195	3,4253 E-04	2,03 E-06	-1,0291 E-06		
	004	-0.0168	-0.9241	-0.0578	7,437 E-04	4,6475 E-06	-2,1116 E-06		
	005	-0.5606	0.0013	0.0038	1,6246 E-05	7,8847 E-05	-9,6628 E-06		
	006	0.0057	0.1349	0.0006	-9.3037 E-05	-1,4759 E-06	-3,477 E-07		
	007	0.0016	-0.1421	0.0074	3,2348 E-04	-2,7859 E-07	1,3775 E-07		
00423	001	-0.0041	-0.1703	-0.0553	1,3337 E-04	1,9225 E-06	-1,043 E-06		
	002	-0.0031	-0.0545	-0.1593	2,1015 E-04	1,8084 E-06	9,4262 E-07		
	003	-0.0076	-0.4272	-0.0347	3,4175 E-04	2,139 E-06	-3,8941 E-07		
	004	-0.0168	-0.9243	-0.0908	7,4201 E-04	4,8353 E-06	-6,7197 E-07		
	005	-0.5627	-0.0032	-0.0034	-1.1866 E-05	1,0352 E-04	5,7766 E-06		
	006	0.0057	0.1349	0.0049	-9.2135 E-05	-1,7596 E-06	-1,1254 E-06		
	007	0.0016	-0.1421	-0.0064	3,2353 E-04	-3,2022 E-07	3,3253 E-08		
00424	001	-0.0047	-0.1711	-0.0493	1,0804 E-04	5,929 E-05	5,8759 E-06		
	002	-0.0030	-0.0550	-0.1590	2,0869 E-04	-3,2245 E-07	1,1808 E-06		
	003	-0.0075	-0.4277	-0.0344	3,4193 E-04	5,7054 E-07	-7,3216 E-07		
	004	-0.0168	-0.9253	-0.0903	7,4218 E-04	1,1615 E-06	-1,4337 E-06		
	005	-0.5576	-0.0067	0.0109	-9.6929 E-05	3,5876 E-05	2,3817 E-05		
	006	0.0057	0.1352	0.0046	-9.1807 E-05	-5,5216 E-07	-3,3012 E-07		
	007	0.0016	-0.1426	-0.0065	3,239 E-04	-3,5703 E-08	8,7526 E-08		
00425	001	-0.0045	-0.1705	-0.0537	1,2008 E-04	3,6013 E-05	3,7208 E-06		
	002	-0.0031	-0.0549	-0.1591	2,09 E-04	1,9841 E-06	1,1724 E-06		
	003	-0.0076	-0.4277	-0.0345	3,4198 E-04	1,4916 E-06	-5,6806 E-07		
	004	-0.0168	-0.9254	-0.0904	7,4237 E-04	3,4596 E-06	-1,0617 E-06		
	005	-0.5604	-0.0042	0.0051	-4.9243 E-05	8,9616 E-05	2,0917 E-05		
	006	0.0057	0.1351	0.0047	-9.2101 E-05	-1,3301 E-06	-7,6894 E-07		
	007	0.0016	-0.1426	-0.0064	3,2353 E-04	-2,2789 E-07	8,9293 E-08		
00426	001	-0.0035	-0.1746	-0.0411	9,2851 E-05	6,4709 E-05	7,0298 E-06		
	002	-0.0033	-0.0638	-0.1592	1,8308 E-04	-7,5392 E-05	2,3487 E-06		
	003	-0.0076	-0.4414	-0.0345	2,9047 E-04	1,6609 E-05	-6,4611 E-07		
	004	-0.0169	-0.9552	-0.0905	6,2904 E-04	2,5435 E-05	-1,1811 E-06		
	005	-0.5584	-0.0002	0.0078	-4.0204 E-05	-1,2749 E-04	-1,1714 E-05		
	006	0.0057	0.1388	0.0047	-7.5932 E-05	-8,8685 E-06	4,3241 E-07		
	007	0.0016	-0.1564	-0.0064	3,2369 E-04	-1,7648 E-07	3,9788 E-07		
00427	001	-0.0031	-0.1751	-0.0465	9,4202 E-05	6,5364 E-05	-1,0593 E-05		
	002	-0.0030	-0.0638	-0.1589	1,9848 E-04	1,5791 E-05	7,2608 E-07		
	003	-0.0076	-0.4417	-0.0344	3,2061 E-04	-4,455 E-06	-2,2561 E-06		
	004	-0.0169	-0.9558	-0.0903	6,9529 E-04	-7,4517 E-06	-4,8109 E-06		
	005	-0.5576	-0.0018	0.0127	-9.7629 E-05	1,0623 E-05	-1,3597 E-05		
	006	0.0057	0.1389	0.0047	-8.505 E-05	2,5262 E-06	6,6729 E-07		
	007	0.0016	-0.1564	-0.0065	3,2418 E-04	2,004 E-07	4,1771 E-07		
00428	001	-0.0049	-0.1756	-0.0466	1,2073 E-04	-4,7841 E-05	-3,9653 E-06		
	002	-0.0031	-0.0637	-0.1506	2,1072 E-04	4,7389 E-06	2,1678 E-08		
	003	-0.0075	-0.4422	-0.0198	3,3727 E-04	3,4681 E-06	9,3345 E-07		
	004	-0.0168	-0.9567	-0.0586	7,3256 E-04	8,0433 E-06	2,1075 E-06		
	005	-0.5644	0.0033	-0.0119	-6.656 E-05	4,8163 E-05	1,3647 E-05		
	006	0.0057	0.1386	0.0009	-8.9873 E-05	-1,5957 E-06	-2,3752 E-06		
	007	0.0016	-0.1564	0.0074	3,2358 E-04	-1,1848 E-07	2,5481 E-07		
00429	001	-0.0052	-0.1762	-0.0412	1,1976 E-04	-7,449 E-05	-5,0945 E-06		
	002	-0.0032	-0.0637	-0.1506	2,1206 E-04	-1,8605 E-05	-3,0797 E-07		
	003	-0.0077	-0.4420	-0.0198	3,2517 E-04	-1,4017 E-05	1,8295 E-06		
	004	-0.0171	-0.9563	-0.0586	7,0682 E-04	-3,2419 E-05	4,0466 E-06		
	005	-0.5680	0.0049	-0.0130	-9.2016 E-05	-1,8895 E-05	1,2213 E-05		
	006	0.0058	0.1383	0.0009	-8.5064 E-05	4,0266 E-06	-3,0807 E-06		
	007	0.0016	-0.1564	0.0074	3,2405 E-04	2,507 E-07	-5,4937 E-07		
00430	001	-0.0048	-0.1760	-0.0356	1,202 E-04	-3,422 E-05	1,2314 E-05		
	002	-0.0029	-0.0637	-0.1507	2,1538 E-04	8,4618 E-05	-9,2487 E-07		
	003	-0.0075	-0.4417	-0.0198	3,0028 E-04	6,2535 E-05	1,6873 E-06		
	004	-0.0166	-0.9557	-0.0587	6,5425 E-04	1,4477 E-04	3,7033 E-06		
	005	-0.5723	0.0035	-0.0068	-4.063 E-05	-5,5631 E-05	-5,5631 E-05		
	006	0.0058	0.1380	0.0009	-7.6437 E-05	-1,6604 E-05	-2,8063 E-06		
	007	0.0016	-0.1565	0.0074	3,2361 E-04	-2,4032 E-07	-6,1458 E-07		
00431	001	-0.0035	-0.1752	-0.0354	1,063 E-04	3,1111 E-05	-2,6866 E-06		
	002	-0.0034	-0.0639	-0.1503	1,9711 E-04	-8,9241 E-05	1,6285 E-06		
	003	-0.0078	-0.4414	-0.0195	2,9129 E-04	-6,7778 E-05	-1,1162 E-06		
	004	-0.0174	-0.9553	-0.0580	6,3259 E-04	-1,5663 E-04	-2,3091 E-06		
	005	-0.5579	-0.0006	0.0068	1,8604 E-05	-1,0185 E-04	-6,9105 E-06		
	006	0.0058	0.1388	0.0006	-7.6057 E-05	2,0064 E-05	8,523 E-07		
	007	0.0016	-0.1564	0.0074	3,2395 E-04	8,2168 E-07	4,2611 E-07		
00432	001	-0.0032	-0.1760	-0.0518	1,0796 E-04	5,0509 E-05	-4,0745 E-06		
	002	-0.0030	-0.0638	-0.1591	2,0432 E-04	-1,6862 E-06	3,4641 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0075	-0,4420	-0,0344	3,3471 E-04	1,6886 E-06	-2,0005 E-06	
	004	-0,0168	-0,9564	-0,0903	7,2625 E-04	3,3833 E-06	-4,2615 E-06	
	005	-0,5580	-0,0021	0,0096	-7,1134 E-05	6,8756 E-05	3,7466 E-06	
	006	0,0057	0,1390	0,0047	-8,9833 E-05	-1,375 E-06	-1,0505 E-08	
	007	0,0016	-0,1564	-0,0065	3,2363 E-04	-1,7263 E-07	2,4533 E-07	
	001	-0,0037	-0,1763	-0,0549	1,2851 E-04	1,9397 E-05	-2,8309 E-06	
	002	-0,0030	-0,0637	-0,1592	2,0803 E-04	2,5883 E-06	3,6105 E-07	
	003	-0,0075	-0,4422	-0,0346	3,3868 E-04	1,8399 E-06	-1,0977 E-06	
	004	-0,0167	-0,9567	-0,0906	7,352 E-04	4,2936 E-06	-2,2872 E-06	
	005	-0,5592	-0,0023	0,0020	-3,0354 E-05	1,0238 E-04	-3,838 E-06	
	006	0,0056	0,1389	0,0048	-9,1238 E-05	-1,5775 E-06	-6,948 E-07	
	007	0,0016	-0,1563	-0,0064	3,2356 E-04	-2,9186 E-07	1,5131 E-07	
	001	-0,0043	-0,1762	-0,0550	1,2217 E-04	-1,5491 E-05	1,5424 E-06	
	002	-0,0031	-0,0634	-0,1593	2,1035 E-04	8,4605 E-07	-5,4615 E-08	
	003	-0,0075	-0,4417	-0,0348	3,4158 E-04	2,1966 E-06	-5,7433 E-07	
	004	-0,0167	-0,9557	-0,0910	7,4175 E-04	4,8336 E-06	-1,1719 E-06	
	005	-0,5614	-0,0032	-0,0069	8,7677 E-06	9,455 E-05	-1,1829 E-05	
	006	0,0056	0,1387	0,0049	-9,2354 E-05	-1,7478 E-06	-1,2396 E-06	
	007	0,0016	-0,1558	-0,0064	3,2326 E-04	-3,1962 E-07	-6,7944 E-09	
	001	-0,0050	-0,1754	-0,0470	9,5999 E-05	-6,4352 E-05	1,429 E-06	
	002	-0,0032	-0,0634	-0,1594	2,1575 E-04	-1,7177 E-05	3,1049 E-07	
	003	-0,0075	-0,4415	-0,0350	3,3593 E-04	3,6409 E-06	2,5363 E-06	
	004	-0,0167	-0,9554	-0,0916	7,3034 E-04	5,5196 E-06	5,6199 E-06	
	005	-0,5680	-0,0045	-0,0149	6,5196 E-05	-2,0766 E-05	2,9569 E-05	
	006	0,0057	0,1383	0,0051	-9,039 E-05	-2,0145 E-06	-3,3834 E-06	
	007	0,0016	-0,1558	-0,0064	3,2339 E-04	-1,7063 E-07	-5,3366 E-07	
	001	-0,0037	-0,1751	-0,0493	1,1393 E-04	1,962 E-05	8,3632 E-07	
	002	-0,0031	-0,0634	-0,1503	2,0863 E-04	2,8543 E-06	5,3328 E-07	
	003	-0,0075	-0,4416	-0,0195	3,4105 E-04	2,4018 E-06	-8,2465 E-07	
	004	-0,0167	-0,9555	-0,0580	7,4038 E-04	5,5332 E-06	-1,675 E-06	
	005	-0,5597	0,0009	0,0014	-3,3687 E-06	8,6019 E-05	7,8411 E-06	
	006	0,0057	0,1388	0,0007	-9,2425 E-05	-1,671 E-06	-9,2517 E-07	
	007	0,0016	-0,1558	0,0074	3,233 E-04	-2,7358 E-07	1,0188 E-07	
	001	-0,0031	-0,1755	-0,0408	1,2994 E-04	7,251 E-05	-4,7359 E-06	
	002	-0,0030	-0,0635	-0,1500	2,0205 E-04	1,9175 E-05	1,038 E-06	
	003	-0,0075	-0,4413	-0,0193	3,3034 E-04	1,3402 E-05	-2,7073 E-06	
	004	-0,0166	-0,9549	-0,0574	7,1662 E-04	3,1174 E-05	-5,7318 E-06	
	005	-0,5576	-0,0009	0,0107	3,5637 E-05	8,5219 E-06	2,2221 E-06	
	006	0,0057	0,1388	0,0005	-8,9857 E-05	-3,6739 E-06	7,8924 E-07	
	007	0,0016	-0,1558	0,0074	3,2351 E-04	-1,7724 E-07	3,628 E-07	
	001	-0,0044	-0,1754	-0,0495	1,036 E-04	-1,7228 E-05	-7,2832 E-07	
	002	-0,0031	-0,0637	-0,1504	2,0977 E-04	1,0868 E-06	3,3511 E-07	
	003	-0,0075	-0,4422	-0,0197	3,3946 E-04	1,1096 E-06	-9,7823 E-08	
	004	-0,0167	-0,9569	-0,0584	7,371 E-04	2,534 E-06	-9,6128 E-08	
	005	-0,5616	0,0020	-0,0062	-3,9253 E-05	8,2332 E-05	1,1711 E-05	
	006	0,0057	0,1388	0,0008	-9,1174 E-05	-1,3131 E-06	-1,6146 E-06	
	007	0,0016	-0,1563	0,0074	3,2356 E-04	-2,2013 E-07	-8,4498 E-08	
	001	-0,0033	-0,1755	-0,0461	1,136 E-04	4,9727 E-05	3,636 E-06	
	002	-0,0031	-0,0634	-0,1501	2,0726 E-04	-2,3228 E-06	9,4067 E-07	
	003	-0,0075	-0,4415	-0,0194	3,3772 E-04	-1,1935 E-06	-1,2525 E-06	
	004	-0,0167	-0,9553	-0,0577	7,3305 E-04	-2,8342 E-06	-2,5858 E-06	
	005	-0,5583	-0,0001	0,0079	3,007 E-05	6,0457 E-05	1,0627 E-05	
	006	0,0057	0,1388	0,0006	-9,1937 E-05	-3,7452 E-07	-3,8409 E-07	
	007	0,0016	-0,1558	0,0074	3,2354 E-04	-2,0873 E-07	2,46 E-07	
	001	-0,0047	-0,1754	-0,0414	1,0293 E-04	-6,8517 E-05	2,3975 E-06	
	002	-0,0030	-0,0637	-0,1594	2,0371 E-04	7,1696 E-05	-2,274 E-08	
	003	-0,0076	-0,4417	-0,0349	2,9481 E-04	-2,2678 E-05	2,2966 E-06	
	004	-0,0170	-0,9557	-0,0914	6,4092 E-04	-3,8966 E-05	5,1399 E-06	
	005	-0,5727	-0,0003	-0,0077	1,0801 E-05	-1,2479 E-04	3,6904 E-05	
	006	0,0057	0,1380	0,0050	-7,5678 E-05	1,3269 E-05	-3,6612 E-06	
	007	0,0016	-0,1564	-0,0064	3,2397 E-04	1,0155 E-06	-9,2707 E-07	
	001	-0,0048	-0,1758	-0,0521	1,1645 E-04	-4,832 E-05	4,8941 E-06	
	002	-0,0031	-0,0634	-0,1595	2,1348 E-04	4,032 E-06	-5,1851 E-07	
	003	-0,0075	-0,4417	-0,0349	3,4001 E-04	1,0557 E-06	3,2038 E-07	
	004	-0,0167	-0,9557	-0,0914	7,3874 E-04	2,8217 E-06	7,3648 E-07	
	005	-0,5643	-0,0048	-0,0135	4,5855 E-05	5,7795 E-05	-1,3192 E-05	
	006	0,0056	0,1386	0,0051	-9,1859 E-05	-7,8273 E-07	-1,9473 E-06	
	007	0,0016	-0,1558	-0,0064	3,2345 E-04	-2,3204 E-07	-2,3727 E-07	
	001	-0,0043	-0,1700	-0,0366	1,4107 E-04	-4,1018 E-06	-1,2716 E-06	
	002	-0,0030	-0,0547	-0,1547	2,0886 E-04	-4,8804 E-06	-3,4624 E-06	
	003	-0,0075	-0,4274	-0,0279	3,6891 E-04	-6,1613 E-06	-1,5338 E-06	
	004	-0,0166	-0,9246	-0,0761	8,0016 E-04	-1,3807 E-05	-3,5046 E-06	
	005	-0,5386	0,0000	0,0000	5,7242 E-08	-3,1522 E-04	2,5089 E-05	
	006	0,0056	0,1331	0,0030	-9,8607 E-05	4,5842 E-06	5,8183 E-06	
	007	0,0015	-0,1428	-0,0003	3,2095 E-04	9,6868 E-07	6,7167 E-08	
	001	-0,0044	-0,1752	-0,0371	9,1319 E-05	-3,6558 E-06	-2,165 E-06	
	002	-0,0031	-0,0635	-0,1596	1,8951 E-04	-4,8654 E-06	-3,6226 E-06	
	003	-0,0077	-0,4411	-0,0290	2,4309 E-04	-5,4293 E-06	-2,3661 E-06	
	004	-0,0170	-0,9544	-0,0791	5,2883 E-04	-1,2189 E-05	-5,3161 E-05	
	005	-0,5468	0,0000	0,0000	6,7212 E-08	-1,9094 E-04	-1,5151 E-05	
	006	0,0057	0,1367	0,0032	-5,5228 E-05	4,3267 E-06	6,3703 E-06	
	007	0,0015	-0,1565	-0,0003	3,2272 E-04	6,4771 E-07	1,8837 E-07	
	001	-0,0038	-0,1700	-0,0539	1,1981 E-04	-3,3223 E-05	-2,2282 E-06	
	002	-0,0031	-0,0549	-0,1593	2,1126 E-04	1,0229 E-06	6,2862 E-07	
	003	-0,0075	-0,4269	-0,0348	3,4353 E-04	2,042 E-06	7,5831 E-07	
	004	-0,0168	-0,9237	-0,0912	7,4595 E-04	4,5062 E-06	1,5449 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,5500	-0,0028	-0,0068	1,9748 E-05	8,1571 E-05	2,9959 E-06		
	006	0,0057		0,1346	-9,2278 E-05	-1,6661 E-06	1,403 E-06		
	007	0,0015	-0,1422	-0,0064	3,2334 E-04	-3,0623 E-07	1,2789 E-07		
00445	001	-0,0035	-0,1706	-0,0497	1,0983 E-04	-5,7754 E-05	-6,8533 E-06		
	002	-0,0031	-0,0548	-0,1594	2,1334 E-04	1,6338 E-06	1,1086 E-06		
	003	-0,0075	-0,4268	-0,0350	3,4561 E-04	6,1265 E-07	1,1795 E-06		
004	004	-0,0167	-0,9235	-0,0915	7,5066 E-04	1,5219 E-06	2,4835 E-06		
	005	-0,5506	-0,0020	-0,0118	4,538 E-05	2,7842 E-05	1,5241 E-05		
	006	0,0057	0,1347	0,0051	-9,3766 E-05	-5,447 E-07	5,8222 E-07		
007	007	0,0015	-0,1422	-0,0064	3,2347 E-04	-1,6193 E-07	1,4805 E-07		
00446	001	-0,0036	-0,1707	-0,0440	1,0468 E-04	-7,4919 E-05	9,8035 E-06		
	002	-0,0031	-0,0548	-0,1594	2,1307 E-04	-4,9016 E-06	-2,7525 E-07		
	003	-0,0075	-0,4268	-0,0350	3,5277 E-04	1,0528 E-06	-5,2638 E-07		
004	004	-0,0166	-0,9234	-0,0915	7,6604 E-04	1,5851 E-06	-1,3831 E-06		
	005	-0,5505	-0,0006	-0,0108	3,1529 E-05	-1,7985 E-05	5,7965 E-06		
	006	0,0056	0,1348	0,0051	-9,6742 E-05	-2,6559 E-07	8,7589 E-07		
007	007	0,0015	-0,1422	-0,0064	3,2301 E-04	-7,3052 E-08	2,9711 E-07		
00447	001	-0,0036	-0,1706	-0,0442	1,2795 E-04	-5,9228 E-05	1,5221 E-06		
	002	-0,0031	-0,0549	-0,1505	2,0973 E-04	2,12 E-06	5,6138 E-07		
	003	-0,0075	-0,4269	-0,0199	3,4277 E-04	1,197 E-06	2,4868 E-07		
004	004	-0,0168	-0,9237	-0,0587	7,4411 E-04	2,7865 E-06	4,2188 E-07		
	005	-0,5508	-0,0012	-0,0098	-7,4942 E-05	2,2898 E-05	2,3111 E-06		
	006	0,0056	0,1348	0,0010	-9,1493 E-05	-4,3693 E-07	1,025 E-06		
007	007	0,0015	-0,1422	0,0074	3,2367 E-04	-8,5808 E-09	1,5758 E-07		
00448	001	-0,0046	-0,1712	-0,0437	9,732 E-05	7,3596 E-05	-1,1116 E-05		
	002	-0,0030	-0,0550	-0,1590	2,1088 E-04	3,3645 E-06	-2,4842 E-06		
	003	-0,0075	-0,4275	-0,0345	3,5 E-04	-2,3747 E-06	-1,5629 E-06		
004	004	-0,0167	-0,9249	-0,0904	7,596 E-04	-4,5827 E-06	-3,5496 E-06		
	005	-0,5411	-0,0053	0,0120	-8,1972 E-05	-2,9036 E-05	-5,4658 E-05		
	006	0,0057	0,1337	0,0046	-9,1341 E-05	1,274 E-06	5,3604 E-06		
007	007	0,0015	-0,1428	-0,0065	3,2359 E-04	2,3018 E-07	1,5742 E-07		
00449	001	-0,0049	-0,1708	-0,0437	1,2999 E-04	5,813 E-05	-3,1447 E-06		
	002	-0,0030	-0,0547	-0,1500	2,1105 E-04	-1,1682 E-06	-1,0367 E-06		
	003	-0,0075	-0,4269	-0,0194	3,4538 E-04	-3,2121 E-07	-3,0623 E-07		
004	004	-0,0167	-0,9237	-0,0576	7,4973 E-04	-8,0574 E-07	-8,0023 E-07		
	005	-0,5445	0,0015	0,0117	5,0879 E-05	1,4435 E-05	1,872 E-06		
	006	0,0055	0,1339	0,0006	-9,1651 E-05	-9,557 E-08	3,7865 E-06		
007	007	0,0015	-0,1422	0,0074	3,2339 E-04	-9,7654 E-08	1,0135 E-07		
00450	001	-0,0046	-0,1705	-0,0379	1,2988 E-04	7,7556 E-05	-7,2099 E-06		
	002	-0,0029	-0,0550	-0,1501	2,1084 E-04	3,838 E-06	-2,0696 E-06		
	003	-0,0074	-0,4275	-0,0194	3,5084 E-04	3,7258 E-06	-9,8953 E-07		
004	004	-0,0165	-0,9249	-0,0576	7,6136 E-04	8,5371 E-06	-2,278 E-06		
	005	-0,5416	0,0010	0,0102	4,6868 E-05	-1,504 E-05	5,2716 E-06		
	006	0,0055	0,1336	0,0006	-9,2947 E-05	-6,6022 E-07	7,4473 E-06		
007	007	0,0015	-0,1428	0,0074	3,2333 E-04	-5,7371 E-08	-2,6988 E-08		
00451	001	-0,0043	-0,1711	-0,0499	1,103 E-04	8,9693 E-07	6,3215 E-07		
	002	-0,0031	-0,0549	-0,1502	2,0981 E-04	1,8269 E-06	-3,7194 E-07		
	003	-0,0076	-0,4270	-0,0196	3,4222 E-04	1,9261 E-06	1,3136 E-08		
004	004	-0,0168	-0,9238	-0,0582	7,429 E-04	1,461 E-06	-1,461 E-07		
	005	-0,5487	0,0000	0,0013	-1,0005 E-05	8,1376 E-05	-8,1086 E-06		
	006	0,0056	0,1345	0,0008	-9,0941 E-05	-1,3949 E-06	2,4242 E-06		
007	007	0,0015	-0,1422	0,0074	3,2343 E-04	-2,5452 E-07	1,4582 E-07		
00452	001	-0,0038	-0,1707	-0,0483	1,0552 E-04	-3,4208 E-05	3,8062 E-06		
	002	-0,0031	-0,0549	-0,1504	2,1003 E-04	1,3217 E-06	2,6215 E-07		
	003	-0,0076	-0,4270	-0,0198	3,4102 E-04	1,234 E-06	3,6099 E-07		
004	004	-0,0168	-0,9238	-0,0586	7,4035 E-04	2,7821 E-06	6,3498 E-07		
	005	-0,5500	-0,0007	-0,0056	-5,2506 E-05	7,1109 E-05	-7,9447 E-06		
	006	0,0056	0,1346	0,0009	-9,0533 E-05	-1,0043 E-06	1,6852 E-06		
007	007	0,0015	-0,1422	0,0074	3,2376 E-04	-1,801 E-07	1,9603 E-07		
00453	001	-0,0038	-0,1703	-0,0382	1,3465 E-04	-7,8114 E-05	7,2793 E-06		
	002	-0,0031	-0,0552	-0,1505	2,091 E-04	-5,6045 E-06	3,4223 E-07		
	003	-0,0075	-0,4275	-0,0198	3,4839 E-04	-4,8811 E-06	4,9351 E-07		
004	004	-0,0168	-0,9250	-0,0587	7,5606 E-04	-1,1234 E-05	9,0533 E-07		
	005	-0,5510	-0,0006	-0,0092	-8,0093 E-05	-5,3919 E-06	3,1789 E-06		
	006	0,0056	0,1350	0,0009	-9,4065 E-05	1,9037 E-06	3,7406 E-07		
007	007	0,0015	-0,1427	0,0074	3,236 E-04	1,5445 E-07	2,5126 E-07		
00454	001	-0,0047	-0,1709	-0,0481	1,0728 E-04	3,729 E-05	-1,3385 E-06		
	002	-0,0030	-0,0549	-0,1501	2,1039 E-04	1,7867 E-06	-1,101 E-06		
	003	-0,0075	-0,4270	-0,0195	3,4259 E-04	2,0756 E-06	-2,9899 E-07		
004	004	-0,0167	-0,9237	-0,0578	7,437 E-04	4,6903 E-06	-8,4936 E-07		
	005	-0,5469	0,0009	0,0078	2,7404 E-05	6,7756 E-05	-1,0382 E-05		
	006	0,0056	0,1342	0,0007	-9,0949 E-05	-1,2954 E-06	3,1762 E-06		
007	007	0,0015	-0,1422	0,0074	3,2354 E-04	-2,6018 E-07	9,4863 E-08		
00455	001	-0,0042	-0,1701	-0,0553	1,3334 E-04	1,692 E-06	6,3479 E-07		
	002	-0,0031	-0,0550	-0,1591	2,1001 E-04	1,6365 E-06	-4,6248 E-08		
	003	-0,0076	-0,4270	-0,0347	3,4146 E-04	2,1736 E-06	3,9987 E-07		
004	004	-0,0168	-0,9238	-0,0908	7,4133 E-04	4,8786 E-06	7,1971 E-07		
	005	-0,5487	-0,0030	0,0013	-1,4511 E-05	9,7672 E-05	4,0585 E-06		
	006	0,0057	0,1345	0,0048	-9,0673 E-05	-1,9193 E-06	2,1388 E-06		
007	007	0,0015	-0,1422	-0,0064	3,236 E-04	-3,2195 E-07	1,0261 E-07		
00456	001	-0,0048	-0,1712	-0,0493	1,0854 E-04	5,9158 E-05	7,097 E-06		
	002	-0,0031	-0,0552	-0,1589	2,0882 E-04	-7,6616 E-07	-1,3933 E-06		
	003	-0,0075	-0,4276	-0,0344	3,4217 E-04	5,2345 E-07	-3,1153 E-07		
004	004	-0,0168	-0,9251	-0,0902	7,4258 E-04	1,0432 E-06	-8,3955 E-07		
	005	-0,5443	-0,0060	0,0137	-8,9424 E-05	2,1791 E-05	2,0682 E-05		
006	006	0,0057	0,1341	0,0046	-8,9184 E-05	-7,1285 E-07	3,6045 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00457	007	0,0015	-0,1428	-0,0065	3,2398 E-04	-1,807 E-08	-2,3105 E-08	
	001	-0,0046	-0,1704	-0,0537	1,2023 E-04	3,5812 E-05	5,3423 E-06	
	002	-0,0031	-0,0553	-0,1590	2,0906 E-04	1,6447 E-06	-5,9938 E-07	
	003	-0,0076	-0,4276	-0,0345	3,4192 E-04	1,4844 E-06	1,5738 E-07	
	004	-0,0168	-0,9251	-0,0904	7,4217 E-04	3,4132 E-06	1,8106 E-07	
	005	-0,5467	-0,0038	0,0091	-4,7035 E-05	7,8722 E-05	1,7713 E-05	
	006	0,0057	0,1344	0,0047	-9,0054 E-05	-1,4685 E-06	2,7818 E-06	
00458	007	0,0015	-0,1428	-0,0065	3,2361 E-04	-2,164 E-07	5,511 E-08	
	001	-0,0036	-0,1748	-0,0411	9,3444 E-05	6,4915 E-05	6,673 E-06	
	002	-0,0034	-0,0636	-0,1592	1,8371 E-04	-7,581 E-05	-1,343 E-06	
	003	-0,0076	-0,4414	-0,0346	2,9097 E-04	1,6594 E-05	-1,2968 E-06	
	004	-0,0169	-0,9550	-0,0906	6,2993 E-04	2,5419 E-05	-2,8396 E-06	
	005	-0,5462	0,0000	0,0083	-3,7551 E-05	-1,3849 E-04	-7,0948 E-06	
	006	0,0058	0,1370	0,0047	-7,2433 E-05	-9,1359 E-06	5,4977 E-06	
00459	007	0,0015	-0,1565	-0,0064	3,2384 E-04	-1,6042 E-07	2,6317 E-07	
	001	-0,0032	-0,1753	-0,0466	9,4972 E-05	6,5166 E-05	-9,518 E-06	
	002	-0,0030	-0,0638	-0,1589	1,9898 E-04	1,5289 E-05	-2,175 E-06	
	003	-0,0076	-0,4417	-0,0344	3,2111 E-04	-4,6531 E-06	-1,9408 E-06	
	004	-0,0169	-0,9556	-0,0903	6,9623 E-04	-7,8748 E-06	-4,4388 E-06	
	005	-0,5451	-0,0014	0,0146	-9,0691 E-05	-5,5523 E-05	-1,3481 E-05	
	006	0,0057	0,1375	0,0046	-8,2265 E-05	2,4096 E-06	5,0796 E-06	
00460	007	0,0015	-0,1565	-0,0065	3,2429 E-04	2,3399 E-07	2,7597 E-07	
	001	-0,0051	-0,1752	-0,0466	1,2001 E-04	-4,7967 E-05	-2,9579 E-06	
	002	-0,0030	-0,0642	-0,1504	2,1136 E-04	4,9137 E-06	2,0982 E-07	
	003	-0,0075	-0,4418	-0,0199	3,3641 E-04	3,5347 E-06	1,3533 E-06	
	004	-0,0167	-0,9561	-0,0587	7,3073 E-04	8,1612 E-06	2,7367 E-06	
	005	-0,5496	0,0023	-0,0073	-5,6552 E-05	5,362 E-05	1,209 E-05	
	006	0,0056	0,1387	0,0009	-8,9298 E-05	-1,4369 E-06	1,0582 E-06	
00461	007	0,0015	-0,1565	0,0074	3,2368 E-04	-1,3299 E-07	7,1292 E-08	
	001	-0,0053	-0,1758	-0,0412	1,1889 E-04	-7,4496 E-05	-5,1293 E-06	
	002	-0,0032	-0,0642	-0,1504	2,1258 E-04	-1,8146 E-05	6,4965 E-07	
	003	-0,0076	-0,4416	-0,0198	3,2406 E-04	-1,3923 E-05	1,5431 E-06	
	004	-0,0170	-0,9557	-0,0586	7,0451 E-04	-3,221 E-05	3,213 E-06	
	005	-0,5526	0,0037	-0,0095	-8,1469 E-05	-3,2326 E-06	1,1077 E-05	
	006	0,0057	0,1387	0,0009	-8,5129 E-05	4,1827 E-06	4,7614 E-07	
00462	007	0,0015	-0,1565	0,0074	3,2411 E-04	2,0834 E-07	-3,1088 E-09	
	001	-0,0049	-0,1756	-0,0356	1,1918 E-04	-3,4798 E-05	1,0438 E-05	
	002	-0,0028	-0,0641	-0,1506	2,159 E-04	8,5655 E-05	8,536 E-07	
	003	-0,0074	-0,4414	-0,0199	2,9915 E-04	6,227 E-05	7,8969 E-08	
	004	-0,0164	-0,9552	-0,0587	6,5194 E-04	1,4429 E-04	1,4325 E-07	
	005	-0,5561	0,0026	-0,0052	-3,5925 E-05	-7,4081 E-05	-4,7965 E-05	
	006	0,0056	0,1387	0,0009	-7,7114 E-05	-1,644 E-05	1,0926 E-06	
00463	007	0,0015	-0,1565	0,0074	3,2366 E-04	-2,282 E-07	2,0989 E-07	
	001	-0,0037	-0,1754	-0,0354	1,0669 E-04	3,0915 E-05	-3,0295 E-06	
	002	-0,0033	-0,0637	-0,1503	1,9775 E-04	-8,9928 E-05	-2,1034 E-06	
	003	-0,0078	-0,4414	-0,0195	2,9175 E-04	-6,7936 E-05	-1,9216 E-06	
	004	-0,0173	-0,9550	-0,0580	6,3337 E-04	-1,5695 E-04	-4,2899 E-06	
	005	-0,5457	-0,0008	0,0073	2,2283 E-05	-1,1244 E-04	-1,2595 E-05	
	006	0,0056	0,1370	0,0007	-7,247 E-05	2,0307 E-05	5,9749 E-06	
00464	007	0,0015	-0,1565	0,0074	3,241 E-04	8,4242 E-07	3,2726 E-07	
	001	-0,0034	-0,1760	-0,0518	1,0835 E-04	5,0325 E-05	-2,4315 E-06	
	002	-0,0031	-0,0640	-0,1590	2,0477 E-04	-2,089 E-06	-1,7689 E-06	
	003	-0,0075	-0,4419	-0,0344	3,3488 E-04	1,6516 E-06	-1,2427 E-06	
	004	-0,0168	-0,9561	-0,0903	7,2652 E-04	3,278 E-06	-2,9579 E-06	
	005	-0,5450	-0,0018	0,0128	-6,6936 E-05	5,6146 E-05	2,3518 E-06	
	006	0,0057	0,1380	0,0046	-8,7645 E-05	-1,5115 E-06	3,9513 E-06	
00465	007	0,0015	-0,1565	-0,0065	3,2375 E-04	-1,554 E-07	1,6579 E-07	
	001	-0,0039	-0,1762	-0,0549	1,2853 E-04	1,9117 E-05	-9,9993 E-07	
	002	-0,0030	-0,0642	-0,1591	2,0828 E-04	3,2363 E-06	-9,5294 E-07	
	003	-0,0075	-0,4420	-0,0346	3,3851 E-04	1,8211 E-06	-1,5761 E-07	
	004	-0,0167	-0,9563	-0,0906	7,3477 E-04	4,2229 E-06	-5,8675 E-07	
	005	-0,5456	-0,0020	0,0062	-3,0268 E-05	9,3711 E-05	-3,6518 E-06	
	006	0,0057	0,1383	0,0048	-8,9575 E-05	-1,7161 E-06	2,9351 E-06	
00466	007	0,0015	-0,1565	-0,0064	3,2368 E-04	-2,8143 E-07	1,6343 E-07	
	001	-0,0045	-0,1760	-0,0550	1,2182 E-04	-1,5764 E-05	3,1094 E-06	
	002	-0,0030	-0,0639	-0,1592	2,1055 E-04	7,7835 E-07	-5,8011 E-07	
	003	-0,0075	-0,4414	-0,0348	3,411 E-04	2,1982 E-06	2,0401 E-07	
	004	-0,0167	-0,9551	-0,0910	7,4065 E-04	4,8127 E-06	2,0432 E-07	
	005	-0,5473	-0,0028	-0,0022	3,7908 E-06	9,2163 E-05	-1,0475 E-05	
	006	0,0057	0,1384	0,0049	-9,1262 E-05	-1,8748 E-06	2,2245 E-06	
00467	007	0,0015	-0,1559	-0,0064	3,2339 E-04	-3,2315 E-07	1,4505 E-07	
	001	-0,0051	-0,1750	-0,0469	9,4859 E-05	-6,4631 E-05	1,3626 E-06	
	002	-0,0031	-0,0639	-0,1593	2,1578 E-04	-1,6683 E-05	1,2387 E-06	
	003	-0,0075	-0,4412	-0,0350	3,3485 E-04	3,5121 E-06	2,2001 E-06	
	004	-0,0168	-0,9548	-0,0916	7,2804 E-04	5,2802 E-06	4,677 E-06	
	005	-0,5526	-0,0041	-0,0114	5,6597 E-05	-4,9399 E-06	2,422 E-05	
	006	0,0057	0,1387	0,0051	-9,0388 E-05	-2,1404 E-06	1,8914 E-07	
00468	007	0,0015	-0,1559	-0,0064	3,2351 E-04	-1,9478 E-07	2,7897 E-08	
	001	-0,0039	-0,1750	-0,0494	1,1389 E-04	1,9563 E-05	2,5932 E-06	
	002	-0,0030	-0,0638	-0,1501	2,0929 E-04	2,5769 E-06	-8,1919 E-07	
	003	-0,0075	-0,4414	-0,0195	3,4096 E-04	2,4898 E-06	8,3671 E-08	
	004	-0,0167	-0,9551	-0,0580	7,4011 E-04	5,6654 E-06	-4,7125 E-08	
	005	-0,5461	0,0000	0,0056	6,5472 E-06	7,7358 E-05	7,8905 E-06	
	006	0,0055	0,1382	0,0007	-9,0743 E-05	-1,5192 E-06	2,7279 E-06	
007	0,0015	-0,1559	0,0074	3,234 E-04	-2,6557 E-07	1,1682 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00469	001	-0.0033	-0.1757	-0.0408	1,3031 E-04	7,2624 E-05	-3,6427 E-06		
	002	-0.0029	-0.0636	-0.1499	2,0273 E-04	1,8675 E-05	-1,9173 E-06		
	003	-0.0075	-0.4413	-0.0193	3,3081 E-04	1,3399 E-05	-2,4101 E-06		
	004	-0.0166	-0.9547	-0.0574	7,1746 E-04	3,1138 E-05	-5,4022 E-06		
	005	-0.5450	-0.0017	0.0125	4,5449 E-05	-7,7532 E-06	-1,6592 E-06		
	006	0.0055	0.1375	0.0006	-8,6941 E-05	-3,55 E-06	5,2027 E-06		
	007	0.0015	-0.1560	0.0074	3,2363 E-04	-1,4394 E-07	2,2774 E-07		
00470	001	-0.0046	-0.1751	-0.0495	1,0326 E-04	-1,7287 E-05	8,6465 E-07		
	002	-0.0030	-0.0642	-0.1503	2,1034 E-04	1,0025 E-06	-2,2356 E-07		
	003	-0.0075	-0.4419	-0.0197	3,3896 E-04	1,2255 E-06	7,29 E-07		
	004	-0.0167	-0.9563	-0.0584	7,3599 E-04	2,7306 E-06	1,3743 E-06		
	005	-0.5475	0.0011	-0.0015	-2,9163 E-05	7,9763 E-05	1,1064 E-05		
	006	0.0056	0.1385	0.0009	-9,0028 E-05	-1,1484 E-06	1,8489 E-06		
	007	0.0015	-0.1565	0.0074	3,2366 E-04	-2,266 E-07	6,5732 E-08		
00471	001	-0.0034	-0.1755	-0.0462	1,1381 E-04	4,9735 E-05	5,2469 E-06		
	002	-0.0030	-0.0637	-0.1500	2,0788 E-04	-2,7509 E-06	-1,1973 E-06		
	003	-0.0075	-0.4414	-0.0194	3,3799 E-04	-1,1232 E-06	-4,7162 E-07		
	004	-0.0167	-0.9551	-0.0577	7,335 E-04	-2,7355 E-06	-1,2371 E-06		
	005	-0.5452	-0.0009	0.0111	4,1928 E-05	4,7588 E-05	1,0516 E-05		
	006	0.0055	0.1379	0.0006	-8,9661 E-05	-2,1642 E-07	3,5702 E-06		
	007	0.0015	-0.1559	0.0074	3,2364 E-04	-1,9184 E-07	1,6065 E-07		
00472	001	-0.0050	-0.1751	-0.0413	1,0184 E-04	-6,8415 E-05	5,3366 E-07		
	002	-0.0029	-0.0641	-0.1594	2,0392 E-04	7,2239 E-05	1,5668 E-06		
	003	-0.0077	-0.4414	-0.0349	2,9364 E-04	-2,2756 E-05	6,614 E-07		
	004	-0.0170	-0.9552	-0.0913	6,3848 E-04	-3,9076 E-05	1,4898 E-06		
	005	-0.5565	-0.0006	-0.0062	8,4249 E-06	-9,9009 E-05	2,9268 E-05		
	006	0.0058	0.1388	0.0050	-7,6268 E-05	1,3164 E-05	2,6972 E-07		
	007	0.0016	-0.1564	-0.0064	3,2403 E-04	9,1358 E-07	-7,0035 E-08		
00473	001	-0.0050	-0.1754	-0.0521	1,1576 E-04	-4,861 E-05	5,8435 E-06		
	002	-0.0031	-0.0639	-0.1593	2,1344 E-04	4,1958 E-06	-2,5985 E-07		
	003	-0.0075	-0.4414	-0.0349	3,3921 E-04	1,014 E-06	6,956 E-07		
	004	-0.0167	-0.9551	-0.0914	7,3699 E-04	2,7305 E-06	1,2849 E-06		
	005	-0.5495	-0.0042	-0.0090	3,6783 E-05	6,3287 E-05	-1,1575 E-05		
	006	0.0057	0.1386	0.0051	-9,1288 E-05	-9,1544 E-07	1,4943 E-06		
	007	0.0015	-0.1559	-0.0064	3,2358 E-04	-2,491 E-07	9,1793 E-08		
00474	001	-0.0044	-0.1699	-0.0365	1,4181 E-04	-4,5201 E-06	1,2801 E-05		
	002	-0.0030	-0.0675	-0.1546	2,0895 E-04	8,6899 E-08	3,0262 E-05		
	003	-0.0074	-0.4306	-0.0279	3,7237 E-04	-6,5778 E-06	2,7961 E-05		
	004	-0.0165	-0.9315	-0.0761	8,0742 E-04	-1,4732 E-05	6,0228 E-05		
	005	-0.5296	0.0001	0.0000	-9,4997 E-08	-3,1701 E-04	2,5279 E-05		
	006	0.0055	0.1285	0.0030	-8,7768 E-05	4,5781 E-06	-1,1167 E-06		
	007	0.0015	-0.1429	-0.0003	3,2136 E-04	9,6631 E-07	5,3633 E-08		
00475	001	-0.0045	-0.1752	-0.0370	9,2372 E-05	-3,5701 E-06	1,1987 E-05		
	002	-0.0029	-0.0663	-0.1595	1,8879 E-04	4,719 E-07	2,9938 E-05		
	003	-0.0076	-0.4445	-0.0290	2,4602 E-04	-5,9776 E-06	2,7309 E-05		
	004	-0.0170	-0.9616	-0.0790	5,3494 E-04	-1,3439 E-05	5,8799 E-05		
	005	-0.5379	0.0001	0.0000	-7,9523 E-08	-1,9717 E-04	-1,5316 E-05		
	006	0.0057	0.1316	0.0031	-4,4273 E-05	4,2911 E-06	-4,5085 E-07		
	007	0.0015	-0.1567	-0.0003	3,2316 E-04	6,6642 E-07	1,784 E-07		
00476	001	-0.0040	-0.1689	-0.0538	1,2047 E-04	-3,2933 E-05	-6,3819 E-06		
	002	-0.0030	-0.0527	-0.1597	2,126 E-04	-5,4667 E-07	-2,8459 E-06		
	003	-0.0076	-0.4256	-0.0349	3,4527 E-04	2,1702 E-06	-1,2442 E-06		
	004	-0.0168	-0.9208	-0.0913	7,4951 E-04	4,7892 E-06	-2,7863 E-06		
	005	-0.5390	-0.0019	-0.0081	2,7538 E-05	8,3366 E-05	5,5158 E-06		
	006	0.0058	0.1308	0.0049	-8,6051 E-05	-1,8857 E-06	7,7811 E-06		
	007	0.0015	-0.1423	-0.0064	3,2359 E-04	-3,1414 E-07	1,5313 E-07		
00477	001	-0.0038	-0.1699	-0.0497	1,1077 E-04	-5,753 E-05	-1,1711 E-05		
	002	-0.0031	-0.0531	-0.1596	2,147 E-04	-1,891 E-07	-5,1241 E-06		
	003	-0.0076	-0.4258	-0.0350	3,4752 E-04	5,9099 E-07	-2,888 E-06		
	004	-0.0168	-0.9212	-0.0916	7,5458 E-04	1,4986 E-06	-6,3497 E-06		
	005	-0.5391	-0.0007	-0.0130	5,794 E-05	2,6366 E-05	1,7458 E-05		
	006	0.0057	0.1315	0.0050	-8,8598 E-05	-7,4455 E-07	7,6614 E-06		
	007	0.0015	-0.1423	-0.0064	3,2367 E-04	-1,6199 E-07	1,6026 E-07		
00478	001	-0.0039	-0.1705	-0.0440	1,0556 E-04	-7,4556 E-05	4,6471 E-06		
	002	-0.0031	-0.0537	-0.1595	2,1422 E-04	-6,5557 E-06	-8,098 E-06		
	003	-0.0075	-0.4262	-0.0350	3,5429 E-04	9,5392 E-07	-6,1568 E-06		
	004	-0.0168	-0.9221	-0.0916	7,6912 E-04	1,4179 E-06	-1,3642 E-05		
	005	-0.5384	0.0005	-0.0116	4,2991 E-05	-2,4119 E-05	-3,8812 E-06		
	006	0.0057	0.1322	0.0050	-9,2469 E-05	-5,1331 E-07	8,2803 E-06		
	007	0.0015	-0.1423	-0.0064	3,2319 E-04	-5,9699 E-08	3,1993 E-07		
00479	001	-0.0037	-0.1699	-0.0441	1,2872 E-04	-5,8956 E-05	-3,7322 E-06		
	002	-0.0030	-0.0531	-0.1507	2,1089 E-04	2,619 E-07	-6,0313 E-06		
	003	-0.0075	-0.4259	-0.0199	3,4425 E-04	1,4181 E-06	-4,3948 E-06		
	004	-0.0167	-0.9214	-0.0587	7,4714 E-04	3,2847 E-06	-9,6497 E-06		
	005	-0.5393	-0.0012	-0.0110	-7,286 E-05	2,1682 E-05	2,5467 E-06		
	006	0.0054	0.1315	0.0011	-8,622 E-05	-1,6047 E-07	8,309 E-06		
	007	0.0015	-0.1423	0.0075	3,239 E-04	6,4252 E-09	1,7672 E-07		
00480	001	-0.0046	-0.1701	-0.0436	9,7608 E-05	7,7378 E-05	-4,4322 E-06		
	002	-0.0025	-0.0553	-0.1593	2,1271 E-04	6,8376 E-06	1,854 E-05		
	003	-0.0071	-0.4286	-0.0345	3,5234 E-04	-2,3589 E-06	1,6181 E-05		
	004	-0.0158	-0.9272	-0.0904	7,6445 E-04	-4,5933 E-06	3,4844 E-05		
	005	-0.5318	-0.0046	0.0120	-7,7896 E-05	-2,7243 E-05	-4,8417 E-05		
	006	0.0056	0.1287	0.0044	-8,1215 E-05	9,8144 E-07	3,3628 E-06		
	007	0.0015	-0.1429	-0.0065	3,2396 E-04	2,1888 E-07	1,5814 E-07		
00481	001	-0.0052	-0.1694	-0.0435	1,3084 E-04	5,8174 E-05	-4,1002 E-07		
	002	-0.0033	-0.0535	-0.1505	2,1031 E-04	1,601 E-07	1,1377 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0078	-0,4267	-0,0192	3,4817 E-04	-2,3567 E-07	1,0765 E-05		
	004	-0,0174	-0,9230	-0,0573	7,5559 E-04	-6,5013 E-07	2,3173 E-05		
	005	-0,5348	0,0014	0,0115	5,993 E-05	1,7761 E-05	1,5522 E-06		
	006	0,0055	0,1288	0,0008	-8,265 E-05	1,5372 E-07	4,7679 E-06		
	007	0,0015	-0,1423	0,0074	3,2372 E-04	-9,7412 E-08	1,3546 E-07		
	00482	001	-0,0050	-0,1694	-0,0378	1,3107 E-04	7,7604 E-05	-3,0485 E-07	
	002	-0,0035	-0,0553	-0,1504	2,1104 E-04	7,3164 E-06	1,8656 E-05		
	003	-0,0079	-0,4286	-0,0193	3,545 E-04	3,7627 E-06	1,7101 E-05		
	004	-0,0176	-0,9270	-0,0573	7,6906 E-04	8,5743 E-06	3,6855 E-05		
	005	-0,5323	0,0010	0,0102	5,3397 E-05	-1,3695 E-05	4,0612 E-06		
	006	0,0055	0,1286	0,0009	-8,323 E-05	-0,5168 E-07	2,6571 E-06		
	007	0,0015	-0,1429	0,0074	3,2369 E-04	-5,4854 E-08	-6,0828 E-09		
	00483	001	-0,0044	-0,1697	-0,0498	1,1095 E-04	1,0999 E-06	-1,9308 E-06	
	002	-0,0031	-0,0525	-0,1508	2,0978 E-04	7,1182 E-07	5,0105 E-07		
	003	-0,0077	-0,4256	-0,0196	3,4411 E-04	2,1718 E-06	1,3712 E-06		
	004	-0,0170	-0,9207	-0,0580	7,4681 E-04	4,8737 E-06	2,8118 E-06		
	005	-0,5382	0,0000	0,0004	-5,6538 E-06	8,493 E-05	-7,9773 E-06		
	006	0,0055	0,1300	0,0010	-8,3705 E-05	-1,0813 E-06	7,4869 E-06		
	007	0,0015	-0,1423	0,0074	3,2372 E-04	-2,51 E-07	1,8415 E-07		
	00484	001	-0,0039	-0,1696	-0,0482	1,0634 E-04	-3,3901 E-05	-4,4918 E-07	
	002	-0,0030	-0,0527	-0,1508	2,1087 E-04	-3,4904 E-07	-3,1455 E-06		
	003	-0,0076	-0,4256	-0,0197	3,4284 E-04	1,5776 E-06	-1,79 E-06		
	004	-0,0169	-0,9208	-0,0584	7,4412 E-04	3,53 E-06	-4,0164 E-06		
	005	-0,5390	-0,0008	-0,0067	-4,9801 E-05	7,3004 E-05	-8,0897 E-06		
	006	0,0054	0,1308	0,0011	-8,4375 E-05	-6,9514 E-07	8,1144 E-06		
	007	0,0015	-0,1423	0,0074	3,2402 E-04	-1,7113 E-07	2,2869 E-07		
	00485	001	-0,0039	-0,1702	-0,0381	1,3497 E-04	-7,768 E-05	2,2951 E-06	
	002	-0,0030	-0,0541	-0,1506	2,0987 E-04	-7,313 E-06	-7,3689 E-06		
	003	-0,0075	-0,4270	-0,0198	3,4889 E-04	-4,6471 E-06	-4,8555 E-06		
	004	-0,0167	-0,9238	-0,0586	7,5698 E-04	-1,0691 E-05	-1,0742 E-05		
	005	-0,5390	-0,0006	-0,0100	-7,7685 E-05	-1,0587 E-05	3,8684 E-06		
	006	0,0054	0,1325	0,0010	-8,9515 E-05	2,1677 E-06	7,6846 E-06		
	007	0,0015	-0,1428	0,0074	3,238 E-04	1,8161 E-07	2,4614 E-07		
	00486	001	-0,0049	-0,1694	-0,0480	1,0792 E-04	3,7478 E-05	-1,6366 E-06	
	002	-0,0032	-0,0528	-0,1507	2,0983 E-04	1,7308 E-06	4,9478 E-06		
	003	-0,0078	-0,4259	-0,0194	3,4472 E-04	2,3503 E-06	5,3561 E-06		
	004	-0,0172	-0,9213	-0,0576	7,4812 E-04	5,2629 E-06	1,1411 E-05		
	005	-0,5368	0,0008	0,0073	3,4798 E-05	7,1838 E-05	-1,0225 E-05		
	006	0,0055	0,1294	0,0009	-8,2859 E-05	-1,0016 E-06	6,4835 E-06		
	007	0,0015	-0,1423	0,0074	3,2385 E-04	-2,5878 E-07	1,3381 E-07		
	00487	001	-0,0044	-0,1686	-0,0553	1,3393 E-04	1,9041 E-06	-2,1239 E-06	
	002	-0,0030	-0,0526	-0,1597	2,1183 E-04	6,1264 E-07	3,0402 E-07		
	003	-0,0075	-0,4256	-0,0347	3,4334 E-04	2,2586 E-06	1,4766 E-06		
	004	-0,0167	-0,9207	-0,0909	7,4517 E-04	5,0536 E-06	3,0705 E-06		
	005	-0,5382	-0,0022	0,0003	-7,7202 E-06	1,0153 E-04	4,6069 E-06		
	006	0,0057	0,1301	0,0047	-8,3581 E-05	-2,1447 E-06	7,3376 E-06		
	007	0,0015	-0,1423	-0,0064	3,2388 E-04	-3,3626 E-07	1,4133 E-07		
	00488	001	-0,0049	-0,1697	-0,0492	1,0875 E-04	5,9226 E-05	1,012 E-05	
	002	-0,0027	-0,0539	-0,1595	2,1109 E-04	6,2269 E-07	1,1179 E-05		
	003	-0,0073	-0,4273	-0,0344	3,4402 E-04	5,0797 E-07	1,118 E-05		
	004	-0,0162	-0,9244	-0,0903	7,4639 E-04	9,797 E-07	2,4034 E-05		
	005	-0,5345	-0,0051	0,0134	-8,1765 E-05	2,5733 E-05	2,0185 E-05		
	006	0,0057	0,1291	0,0044	-8,0095 E-05	-9,3882 E-07	4,4574 E-06		
	007	0,0015	-0,1429	-0,0065	3,2432 E-04	-3,4533 E-08	1,0822 E-08		
	00489	001	-0,0047	-0,1688	-0,0536	1,2074 E-04	3,6022 E-05	5,097 E-06	
	002	-0,0029	-0,0531	-0,1596	2,1108 E-04	1,7262 E-06	5,2158 E-06		
	003	-0,0074	-0,4265	-0,0345	3,4396 E-04	1,6178 E-06	5,8911 E-06		
	004	-0,0165	-0,9227	-0,0904	7,4637 E-04	3,6801 E-06	1,2608 E-05		
	005	-0,5366	-0,0030	0,0084	-4,0081 E-05	8,3146 E-05	1,6892 E-05		
	006	0,0057	0,1296	0,0045	-8,2006 E-05	-1,7086 E-06	6,073 E-06		
	007	0,0015	-0,1429	-0,0065	3,2392 E-04	-2,3242 E-07	9,6915 E-08		
	00490	001	-0,0036	-0,1742	-0,0410	9,3256 E-05	6,3757 E-05	1,6754 E-05	
	002	-0,0027	-0,0649	-0,1592	1,8245 E-04	-7,3076 E-05	2,4467 E-05		
	003	-0,0071	-0,4435	-0,0345	2,922 E-04	1,5013 E-05	2,202 E-05		
	004	-0,0159	-0,9594	-0,0904	6,3239 E-04	2,1968 E-05	4,7575 E-05		
	005	-0,5371	0,0003	0,0082	-3,5916 E-05	-1,3378 E-04	-8,0465 E-07		
	006	0,0056	0,1317	0,0044	-6,1177 E-05	-8,6295 E-06	1,6637 E-06		
	007	0,0015	-0,1567	-0,0064	3,2425 E-04	-1,8627 E-07	2,6417 E-07		
	00491	001	-0,0032	-0,1739	-0,0464	9,3989 E-05	6,5596 E-05	-4,7723 E-06	
	002	-0,0025	-0,0632	-0,1592	1,9838 E-04	1,813 E-05	1,4303 E-05		
	003	-0,0073	-0,4420	-0,0344	3,2095 E-04	-4,1883 E-06	1,2681 E-05		
	004	-0,0161	-0,9563	-0,0902	6,9569 E-04	-6,9097 E-06	2,7201 E-05		
	005	-0,5355	-0,0008	0,0143	-8,4944 E-05	-3,3312 E-06	-1,3242 E-05		
	006	0,0057	0,1321	0,0044	-7,1704 E-05	1,9212 E-06	5,0755 E-06		
	007	0,0015	-0,1566	-0,0065	3,2465 E-04	2,215 E-07	3,1743 E-07		
	00492	001	-0,0052	-0,1743	-0,0465	1,205 E-04	-4,7728 E-05	-7,8648 E-06	
	002	-0,0030	-0,0622	-0,1508	2,1122 E-04	3 E-06	-5,2134 E-06		
	003	-0,0075	-0,4407	-0,0198	3,3723 E-04	3,7317 E-06	-2,1352 E-06		
	004	-0,0167	-0,9535	-0,0587	7,3232 E-04	8,5996 E-06	-4,8219 E-06		
	005	-0,5384	0,0022	-0,0087	-5,4494 E-05	5,3988 E-05	1,2078 E-05		
	006	0,0054	0,1348	0,0011	-8,3271 E-05	-1,1117 E-06	8,4327 E-06		
	007	0,0015	-0,1566	0,0074	3,2392 E-04	-1,2078 E-07	1,1226 E-07		
	00493	001	-0,0054	-0,1754	-0,0412	1,1951 E-04	-7,4341 E-05	-1,0358 E-05	
	002	-0,0031	-0,0628	-0,1506	2,1325 E-04	-2,016 E-05	-6,8852 E-06		
	003	-0,0076	-0,4409	-0,0198	3,2485 E-04	-1,39 E-05	-3,4851 E-06		
	004	-0,0169	-0,9540	-0,0586	7,0603 E-04	-3,2124 E-05	-7,7148 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00494	005	-0,5410	0,0036	-0,0107	-7,9238 E-05	-5,5239 E-06	1,1004 E-05		
	006	0,0055	0,1356	0,0011	-8,0242 E-05	4,5631 E-06	8,3098 E-06		
	007	0,0015	-0,1566	0,0074	3,2432 E-04	2,2881 E-07	2,1191 E-08		
	001	-0,0049	-0,1757	-0,0356	1,196 E-04	-3,4296 E-05	6,6304 E-06		
	002	-0,0027	-0,0634	-0,1507	2,1649 E-04	8,4355 E-05	-5,6281 E-06		
	003	-0,0074	-0,4412	-0,0199	2,9955 E-04	6,2529 E-05	-4,0386 E-06		
	004	-0,0163	-0,9545	-0,0587	6,526 E-04	1,4487 E-04	-8,8667 E-06		
00495	005	-0,5443	0,0025	-0,0059	-3,5124 E-05	-8,5489 E-05	-4,5566 E-05		
	006	0,0055	0,1364	0,0010	-7,3024 E-05	-1,6345 E-05	8,093 E-06		
	007	0,0015	-0,1566	0,0074	3,2385 E-04	-1,9031 E-07	1,9358 E-07		
	001	-0,0041	-0,1748	-0,0353	1,0704 E-04	3,1835 E-05	6,9971 E-06		
	002	-0,0038	-0,0650	-0,1505	1,9609 E-04	-8,395 E-05	2,4685 E-05		
	003	-0,0084	-0,4435	-0,0195	2,9371 E-04	-6,6723 E-05	2,1341 E-05		
	004	-0,0186	-0,9595	-0,0579	6,3741 E-04	-1,5436 E-04	4,5991 E-05		
00496	005	-0,5366	-0,0008	0,0071	2,5062 E-05	-1,0788 E-04	-1,7527 E-05		
	006	0,0057	0,1317	0,0010	-6,1534 E-05	1,9762 E-05	2,1509 E-06		
	007	0,0015	-0,1567	0,0074	3,2452 E-04	8,4173 E-07	3,5728 E-07		
	001	-0,0035	-0,1744	-0,0517	1,076 E-04	5,0501 E-05	-1,3387 E-06		
	002	-0,0028	-0,0623	-0,1595	2,0425 E-04	-1,3365 E-06	7,1999 E-06		
	003	-0,0073	-0,4412	-0,0344	3,3481 E-04	7,7693 E-06	7,0566 E-06		
	004	-0,0163	-0,9545	-0,0902	7,2617 E-04	3,5059 E-06	1,5018 E-05		
00497	005	-0,5349	-0,0013	0,0121	-5,9998 E-05	6,0579 E-05	1,5986 E-06		
	006	0,0057	0,1327	0,0044	-7,8181 E-05	-1,7591 E-06	6,6123 E-06		
	007	0,0015	-0,1566	-0,0065	3,2407 E-04	-1,7258 E-07	2,1902 E-07		
	001	-0,0040	-0,1746	-0,0548	1,2823 E-04	1,9445 E-05	-2,7373 E-06		
	002	-0,0029	-0,0619	-0,1596	2,0825 E-04	1,9665 E-06	1,9862 E-06		
	003	-0,0074	-0,4408	-0,0346	3,3881 E-04	2,0943 E-06	3,012 E-06		
	004	-0,0165	-0,9536	-0,0905	7,352 E-04	4,7966 E-06	6,2962 E-06		
00498	005	-0,5351	-0,0015	0,0052	-2,3188 E-05	9,8055 E-05	-3,1572 E-06		
	006	0,0057	0,1333	0,0046	-8,1371 E-05	-2,0386 E-06	7,7017 E-06		
	007	0,0015	-0,1566	-0,0064	3,2397 E-04	-2,9835 E-07	2,1571 E-07		
	001	-0,0047	-0,1747	-0,0549	1,2184 E-04	-1,5446 E-05	-5,4001 E-07		
	002	-0,0030	-0,0615	-0,1597	2,1045 E-04	-4,6354 E-07	-2,2558 E-06		
	003	-0,0075	-0,4401	-0,0348	3,4163 E-04	2,4083 E-06	-4,5286 E-07		
	004	-0,0166	-0,9521	-0,0910	7,4158 E-04	5,2645 E-06	-1,2018 E-06		
00499	005	-0,5364	-0,0022	-0,0036	1,0579 E-05	9,512 E-05	-9,3654 E-06		
	006	0,0057	0,1340	0,0048	-8,409 E-05	-2,1257 E-06	8,4968 E-06		
	007	0,0015	-0,1560	-0,0064	3,2365 E-04	-3,346 E-07	1,9098 E-07		
	001	-0,0054	-0,1746	-0,0469	9,5797 E-05	-6,4251 E-05	-3,8627 E-06		
	002	-0,0032	-0,0625	-0,1595	2,1647 E-04	-1,8339 E-05	-6,1812 E-06		
	003	-0,0076	-0,4405	-0,0350	3,3625 E-04	3,5701 E-06	-2,8254 E-06		
	004	-0,0169	-0,9531	-0,0916	7,3083 E-04	5,4374 E-06	-6,2528 E-06		
00500	005	-0,5411	-0,0035	-0,0128	6,7533 E-05	7,8514 E-06	2,122 E-05		
	006	0,0058	0,1356	0,0050	-8,5602 E-05	-2,3969 E-06	8,0185 E-06		
	007	0,0015	-0,1560	-0,0064	3,237 E-04	-1,913 E-07	5,9493 E-08		
	001	-0,0041	-0,1735	-0,0493	1,1359 E-04	1,9693 E-05	1,0446 E-06		
	002	-0,0031	-0,0614	-0,1508	2,0683 E-04	1,8496 E-06	2,1962 E-06		
	003	-0,0076	-0,4402	-0,0195	3,4121 E-04	2,6573 E-06	3,5467 E-06		
	004	-0,0170	-0,9524	-0,0579	7,4046 E-04	6,0134 E-06	7,469 E-06		
00501	005	-0,5356	-0,0003	0,0047	1,2019 E-05	8,1341 E-05	9,5843 E-06		
	006	0,0054	0,1332	0,0009	-8,2317 E-05	-1,1811 E-06	7,3755 E-06		
	007	0,0015	-0,1561	0,0074	3,237 E-04	-2,6333 E-07	1,6515 E-07		
	001	-0,0036	-0,1744	-0,0407	1,2994 E-04	7,2408 E-05	1,0882 E-06		
	002	-0,0033	-0,0629	-0,1504	1,9936 E-04	2,0557 E-05	1,4727 E-05		
	003	-0,0079	-0,4417	-0,0192	3,3154 E-04	1,3128 E-05	1,2205 E-05		
	004	-0,0175	-0,9555	-0,0573	7,1885 E-04	3,0518 E-05	2,6219 E-05		
00502	005	-0,5354	-0,0022	0,0122	5,4365 E-05	-6,1269 E-06	-4,3692 E-06		
	006	0,0055	0,1320	0,0008	-7,6495 E-05	-3,1903 E-06	5,1759 E-06		
	007	0,0015	-0,1561	0,0074	3,2399 E-04	-1,421 E-07	2,7673 E-07		
	001	-0,0047	-0,1738	-0,0494	1,0338 E-04	-1,7143 E-05	-2,8311 E-06		
	002	-0,0031	-0,0618	-0,1508	2,0921 E-04	-6,4037 E-07	-2,168 E-06		
	003	-0,0076	-0,4406	-0,0197	3,3953 E-04	1,3734 E-06	3,6706 E-08		
	004	-0,0169	-0,9533	-0,0583	7,3703 E-04	3,05 E-06	-1,1021 E-07		
00503	005	-0,5366	0,0009	-0,0027	-2,5763 E-05	8,2723 E-05	1,1911 E-05		
	006	0,0054	0,1341	0,0010	-8,286 E-05	-7,4099 E-07	8,1698 E-06		
	007	0,0015	-0,1566	0,0074	3,2393 E-04	-2,1934 E-07	1,1371 E-07		
	001	-0,0037	-0,1740	-0,0461	1,1342 E-04	4,9776 E-05	6,4316 E-06		
	002	-0,0032	-0,0619	-0,1507	2,0474 E-04	-2,2986 E-06	7,6673 E-06		
	003	-0,0078	-0,4407	-0,0194	3,3837 E-04	-1,0515 E-06	7,9803 E-06		
	004	-0,0173	-0,9535	-0,0576	7,3414 E-04	-2,6046 E-06	1,7071 E-05		
00504	005	-0,5352	-0,0015	0,0105	5,1156 E-05	5,1617 E-05	1,2522 E-05		
	006	0,0055	0,1326	0,0009	-8,029 E-05	1,2899 E-07	6,17 E-06		
	007	0,0015	-0,1561	0,0074	3,2396 E-04	-1,8997 E-07	2,062 E-07		
	001	-0,0052	-0,1751	-0,0414	1,0259 E-04	-6,8393 E-05	-3,3713 E-06		
	002	-0,0030	-0,0633	-0,1595	2,0493 E-04	7,118 E-05	-5,2238 E-06		
	003	-0,0077	-0,4412	-0,0349	2,946 E-04	-2,2847 E-05	-3,5314 E-06		
	004	-0,0172	-0,9545	-0,0914	6,4036 E-04	-3,9211 E-05	-7,7039 E-06		
00505	005	-0,5447	-0,0005	-0,0069	1,3631 E-05	-1,1129 E-04	2,4241 E-05		
	006	0,0058	0,1364	0,0049	-7,2336 E-05	1,2981 E-05	7,3579 E-06		
	007	0,0015	-0,1566	-0,0064	3,2421 E-04	9,4289 E-07	-6,4932 E-08		
	001	-0,0052	-0,1745	-0,0521	1,1625 E-04	-4,8243 E-05	1,0221 E-06		
	002	-0,0031	-0,0619	-0,1597	2,1379 E-04	2,6092 E-06	-5,3417 E-06		
	003	-0,0075	-0,4402	-0,0349	3,4021 E-04	1,2254 E-06	-2,7051 E-06		
	004	-0,0168	-0,9525	-0,0914	7,3893 E-04	3,2006 E-06	-6,0821 E-06		
00506	005	-0,5383	-0,0035	-0,0105	4,6074 E-05	6,3481 E-05	-1,099 E-05		
	006	0,0057	0,1348	0,0049	-8,5319 E-05	-1,2126 E-06	8,792 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00506	007	0,0015	-0,1560	-0,0064	3,238 E-04	-2,5429 E-07	1,2926 E-07	
	001	-0,0047	-0,1782	-0,0373	1,5193 E-04	-4,095 E-06	-2,2561 E-05	
	002	-0,0032	-0,0893	-0,1421	1,5819 E-04	6,5666 E-06	5,1392 E-06	
	003	-0,0080	-0,4298	-0,0280	3,8179 E-04	-2,9132 E-06	-1,3784 E-04	
	004	-0,0177	-0,9295	-0,0763	8,2757 E-04	-6,8789 E-06	-2,9801 E-04	
	005	-0,5241	-0,0002	0,0002	4,5297 E-07	-3,1259 E-04	2,7212 E-05	
	006	0,0055	0,1345	0,0030	-1,0236 E-04	4,2627 E-06	-9,6656 E-06	
00507	007	0,0015	-0,1431	-0,0003	3,2166 E-04	9,9353 E-07	6,3143 E-07	
	001	-0,0048	-0,1838	-0,0378	1,0062 E-04	-2,1275 E-06	-2,2589 E-05	
	002	-0,0028	-0,0957	-0,1470	1,3248 E-04	7,9988 E-06	4,617 E-06	
	003	-0,0080	-0,4441	-0,0291	2,5722 E-04	-1,9315 E-06	-1,3767 E-04	
	004	-0,0178	-0,9606	-0,0792	5,5896 E-04	-4,7577 E-06	-2,9764 E-04	
	005	-0,5321	-0,0002	0,0002	4,5111 E-07	-1,9224 E-04	-1,4674 E-04	
	006	0,0056	0,1381	0,0031	-5,917 E-05	3,9213 E-06	-9,0368 E-06	
00508	007	0,0015	-0,1569	-0,0003	3,2344 E-04	6,9984 E-07	7,1224 E-07	
	001	-0,0038	-0,1755	-0,0542	1,2349 E-04	-3,5288 E-05	1,6691 E-05	
	002	-0,0024	-0,0704	-0,1552	1,9453 E-04	2,0762 E-05	5,3246 E-05	
	003	-0,0071	-0,4424	-0,0353	3,4848 E-04	4,756 E-07	5,5331 E-05	
	004	-0,0159	-0,9568	-0,0923	7,5622 E-04	1,159 E-06	7,6201 E-05	
	005	-0,5312	-0,0010	-0,0089	3,3343 E-05	8,1794 E-05	7,4669 E-06	
	006	0,0054	0,1297	0,0049	-8,4605 E-05	-9,6515 E-07	-7,9317 E-06	
00509	007	0,0015	-0,1424	-0,0064	3,2397 E-04	-3,2729 E-07	1,1725 E-07	
	001	-0,0035	-0,1743	-0,0499	1,1147 E-04	-5,9498 E-05	1,3463 E-05	
	002	-0,0024	-0,0655	-0,1570	2,0428 E-04	1,8793 E-05	5,2298 E-05	
	003	-0,0069	-0,4386	-0,0353	3,4687 E-04	-7,1152 E-07	4,5698 E-05	
	004	-0,0155	-0,9486	-0,0921	7,5297 E-04	-1,2946 E-06	9,8597 E-05	
	005	-0,5309	0,0003	-0,0137	6,5613 E-05	2,3817 E-05	1,88 E-05	
	006	0,0054	0,1291	0,0049	-8,3685 E-05	1,4429 E-07	-6,459 E-06	
00510	007	0,0015	-0,1424	-0,0064	3,2406 E-04	-1,7387 E-07	8,9167 E-08	
	001	-0,0036	-0,1724	-0,0440	1,0524 E-04	-7,6189 E-05	3,0165 E-05	
	002	-0,0024	-0,0608	-0,1584	2,1021 E-04	8,6265 E-06	4,5734 E-05	
	003	-0,0068	-0,4340	-0,0352	3,5299 E-04	-6,9374 E-07	4,9849 E-05	
	004	-0,0151	-0,9388	-0,0920	7,6611 E-04	-2,1448 E-06	1,0733 E-04	
	005	-0,5299	0,0013	-0,0120	4,9988 E-05	-2,8125 E-05	-1,1687 E-05	
	006	0,0054	0,1286	0,0048	-8,4081 E-05	3,5751 E-07	-3,4526 E-06	
00511	007	0,0015	-0,1424	-0,0064	3,2358 E-04	-6,3873 E-08	2,5811 E-07	
	001	-0,0042	-0,1743	-0,0442	1,3071 E-04	-6,0222 E-05	2,275 E-05	
	002	-0,0042	-0,0657	-0,1486	1,9395 E-04	1,5836 E-05	5,2768 E-05	
	003	-0,0082	-0,4387	-0,0200	3,4516 E-04	6,1159 E-07	4,7737 E-05	
	004	-0,0182	-0,9489	-0,0589	7,4888 E-04	1,5672 E-06	1,0295 E-04	
	005	-0,5312	-0,0013	-0,0115	-6,8989 E-05	1,9249 E-05	2,7357 E-06	
	006	0,0057	0,1291	0,0012	-8,1478 E-05	-9,7516 E-07	-6,1128 E-06	
00512	007	0,0015	-0,1424	0,0075	3,243 E-04	-1,9703 E-08	1,0248 E-07	
	001	-0,0052	-0,1804	-0,0447	1,0785 E-04	7,2892 E-05	-1,5209 E-05	
	002	-0,0028	-0,0875	-0,1471	1,6346 E-04	2,3172 E-05	2,8935 E-05	
	003	-0,0096	-0,4393	-0,0350	3,6446 E-04	-1,5448 E-06	-7,2536 E-05	
	004	-0,0211	-0,9500	-0,0916	7,9038 E-04	-2,8587 E-06	-1,5688 E-04	
	005	-0,5257	-0,0039	0,0117	-6,7984 E-05	-2,2106 E-05	-3,9934 E-05	
	006	0,0053	0,1335	0,0047	-9,3533 E-05	1,7036 E-06	-9,764 E-06	
00513	007	0,0015	-0,1430	-0,0065	3,243 E-04	2,2676 E-07	4,8888 E-07	
	001	-0,0052	-0,1801	-0,0441	1,3702 E-04	5,7467 E-05	1,2868 E-06	
	002	-0,0040	-0,0840	-0,1417	1,7136 E-04	1,6757 E-05	4,0226 E-05	
	003	-0,0065	-0,4438	-0,0194	3,5331 E-04	1,1807 E-06	-3,5235 E-05	
	004	-0,0145	-0,9598	-0,0577	7,6649 E-04	2,4124 E-06	-7,6256 E-05	
	005	-0,5284	0,0012	0,0108	6,7611 E-05	2,03 E-05	1,7587 E-06	
	006	0,0058	0,1324	0,0006	-9,1244 E-05	-7,6523 E-07	-1,0407 E-05	
00514	007	0,0015	-0,1425	0,0074	3,2406 E-04	-1,045 E-07	3,5122 E-07	
	001	-0,0048	-0,1798	-0,0384	1,375 E-04	7,7348 E-05	-1,2168 E-05	
	002	-0,0036	-0,0876	-0,1402	1,6276 E-04	2,0775 E-05	2,8994 E-05	
	003	-0,0055	-0,4395	-0,0194	3,5743 E-04	5,3265 E-06	-7,4371 E-05	
	004	-0,0124	-0,9506	-0,0576	7,7519 E-04	1,1921 E-05	-1,6081 E-04	
	005	-0,5263	0,0007	0,0099	5,9597 E-05	-8,3187 E-06	3,9356 E-06	
	006	0,0057	0,1335	0,0006	-9,4906 E-05	-1,496 E-06	-1,0276 E-05	
00515	007	0,0015	-0,1430	0,0074	3,2404 E-04	-3,4148 E-08	3,4763 E-07	
	001	-0,0048	-0,1784	-0,0501	1,1548 E-04	-1,9957 E-07	1,666 E-05	
	002	-0,0043	-0,0755	-0,1453	1,8241 E-04	1,9852 E-05	5,0318 E-05	
	003	-0,0077	-0,4451	-0,0198	3,4855 E-04	2,2369 E-06	1,7116 E-05	
	004	-0,0171	-0,9628	-0,0586	7,562 E-04	5,0482 E-06	3,6784 E-05	
	005	-0,5308	-0,0001	-0,0004	-9,0965 E-07	8,4427 E-05	-7,4907 E-06	
	006	0,0058	0,1306	0,0009	-8,5794 E-05	-1,993 E-06	-8,8924 E-06	
00516	007	0,0015	-0,1424	0,0074	3,2409 E-04	-2,7859 E-07	2,162 E-07	
	001	-0,0045	-0,1763	-0,0485	1,0917 E-04	-3,5363 E-05	2,331 E-05	
	002	-0,0043	-0,0706	-0,1471	1,8769 E-04	1,7436 E-05	5,2563 E-05	
	003	-0,0080	-0,4426	-0,0200	3,4427 E-04	7,1482 E-07	3,5618 E-05	
	004	-0,0177	-0,9572	-0,0591	7,4699 E-04	1,7012 E-06	7,6763 E-05	
	005	-0,5313	-0,0009	-0,0075	-4,5679 E-05	7,136 E-05	-7,9373 E-06	
	006	0,0057	0,1298	0,0011	-8,2979 E-05	-1,6458 E-06	-7,6809 E-06	
00517	007	0,0015	-0,1424	0,0075	3,2442 E-04	-2,0088 E-07	1,9694 E-07	
	001	-0,0044	-0,1720	-0,0381	1,371 E-04	-7,868 E-05	2,7357 E-05	
	002	-0,0040	-0,0612	-0,1497	2,0257 E-04	4,3339 E-06	4,7399 E-05	
	003	-0,0082	-0,4345	-0,0199	3,5286 E-04	-6,0721 E-06	5,0096 E-05	
	004	-0,0182	-0,9398	-0,0589	7,6531 E-04	-1,3765 E-05	1,0796 E-04	
	005	-0,5304	-0,0006	-0,0103	-7,3768 E-05	-1,3865 E-05	4,7899 E-06	
	006	0,0056	0,1288	0,0012	-8,1556 E-05	1,2343 E-06	-4,0014 E-06	
	007	0,0015	-0,1429	0,0075	3,242 E-04	1,6435 E-07	1,621 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00518	001	-0,0051	-0,1795	-0,0485	1,1327 E-04	3,6307 E-05	9,8898 E-06		
	002	-0,0041	-0,0799	-0,1435	1,7753 E-04	4,5957 E-05			
	003	-0,0071	-0,4457	-0,0197	3,5008 E-04	2,6199 E-06	-5,8538 E-06		
	004	-0,0158	-0,9640	-0,0583	7,595 E-04	5,8695 E-06	-1,2854 E-05		
	005	-0,5299	0,0006	0,0064	4,182 E-05	7,2711 E-05	-9,5816 E-06		
	006	0,0058	0,1314	0,0008	-8,8106 E-05	-1,9849 E-06	-9,7411 E-06		
	007	0,0015	-0,1424	0,0074	3,2422 E-04	-2,7904 E-07	2,4372 E-07		
00519	001	-0,0043	-0,1773	-0,0558	1,3833 E-04	-3,7577 E-07	1,7071 E-05		
	002	-0,0025	-0,0754	-0,1531	1,8494 E-04	2,3412 E-05	5,1932 E-05		
	003	-0,0076	-0,4450	-0,0352	3,4802 E-04	1,2245 E-06	1,9169 E-05		
	004	-0,0169	-0,9626	-0,0919	7,5505 E-04	2,8507 E-06	4,1254 E-05		
	005	-0,5308	-0,0014	-0,0006	-7,0831 E-08	1,0128 E-04	4,7789 E-06		
	006	0,0054	0,1306	0,0047	-8,546 E-05	-1,1786 E-06	-9,1859 E-06		
	007	0,0015	-0,1424	-0,0064	3,2427 E-04	-3,4801 E-07	1,6457 E-07		
00520	001	-0,0052	-0,1804	-0,0502	1,1734 E-04	5,7768 E-05	1,082 E-05		
	002	-0,0027	-0,0843	-0,1489	1,6861 E-04	2,0564 E-05	3,9122 E-05		
	003	-0,0088	-0,4443	-0,0350	3,5496 E-04	9,8765 E-07	-3,7448 E-05		
	004	-0,0195	-0,9610	-0,0915	7,6977 E-04	2,0188 E-06	-8,1064 E-05		
	005	-0,5281	-0,0042	0,0128	-6,8196 E-05	2,8611 E-05	1,9401 E-05		
	006	0,0053	0,1326	0,0046	-8,8946 E-05	-1,676 E-07	-1,0528 E-05		
	007	0,0015	-0,1430	-0,0065	3,2468 E-04	-3,5097 E-08	2,321 E-07		
00521	001	-0,0048	-0,1789	-0,0544	1,2697 E-04	3,39 E-05	1,6255 E-05		
	002	-0,0025	-0,0803	-0,1510	1,7624 E-04	2,3478 E-05	4,6798 E-05		
	003	-0,0080	-0,4463	-0,0351	3,5093 E-04	7,6069 E-07	-5,9949 E-06		
	004	-0,0179	-0,9653	-0,0918	7,6118 E-04	1,8501 E-06	-1,3112 E-05		
	005	-0,5297	-0,0022	0,0076	-3,0102 E-05	8,4381 E-05	1,5713 E-05		
	006	0,0054	0,1316	0,0047	-8,7242 E-05	-8,4151 E-07	-1,009 E-05		
	007	0,0015	-0,1430	-0,0065	3,2429 E-04	-2,3869 E-07	2,1195 E-07		
00522	001	-0,0043	-0,1842	-0,0422	1,0515 E-04	6,7412 E-05	-4,4623 E-06		
	002	-0,0026	-0,0951	-0,1466	1,3242 E-04	5,3526 E-05	1,8498 E-05		
	003	-0,0100	-0,4500	-0,0355	3,1298 E-04	2,767 E-05	-1,0101 E-04		
	004	-0,0221	-0,9734	-0,0927	6,7708 E-04	4,9262 E-05	-2,1825 E-04		
	005	-0,5310	0,0002	0,0079	-3,155 E-05	-1,2407 E-04	5,0896 E-06		
	006	0,0054	0,1377	0,0047	-7,554 E-05	-8,8424 E-06	-1,0662 E-05		
	007	0,0015	-0,1569	-0,0065	3,2454 E-04	-2,1449 E-07	6,68 E-07		
00523	001	-0,0037	-0,1851	-0,0475	1,0708 E-04	6,3194 E-05	-8,782 E-06		
	002	-0,0020	-0,0929	-0,1480	1,5673 E-04	3,4463 E-05	3,3032 E-05		
	003	-0,0092	-0,4573	-0,0354	3,4659 E-04	6,8891 E-06	-5,4322 E-05		
	004	-0,0204	-0,9890	-0,0924	7,5083 E-04	-1,2752 E-05	-1,176 E-04		
	005	-0,5291	-0,0005	0,0136	-7,3455 E-05	-3,4378 E-07	-1,1774 E-05		
	006	0,0054	0,1368	0,0046	-8,3013 E-05	2,9458 E-06	-1,081 E-05		
	007	0,0015	-0,1568	-0,0065	3,2496 E-04	-2,3703 E-07	5,846 E-07		
00524	001	-0,0058	-0,1800	-0,0466	1,2384 E-04	-4,8962 E-05	1,8204 E-05		
	002	-0,0036	-0,0766	-0,1479	1,9197 E-04	2,0224 E-05	5,0207 E-05		
	003	-0,0082	-0,4559	-0,0199	3,4352 E-04	3,4213 E-06	4,4552 E-05		
	004	-0,0181	-0,9861	-0,0588	7,4568 E-04	7,9598 E-06	9,6011 E-05		
	005	-0,5306	0,0019	-0,0096	-5,1017 E-05	5,1787 E-05	1,201 E-05		
	006	0,0057	0,1330	0,0012	-7,9633 E-05	-2,0091 E-06	-8,338 E-06		
	007	0,0015	-0,1567	0,0075	3,243 E-04	-1,5041 E-07	5,2338 E-08		
00525	001	-0,0060	-0,1785	-0,0412	1,2115 E-04	-7,4816 E-05	1,6316 E-05		
	002	-0,0037	-0,0720	-0,1492	1,9978 E-04	-5,5801 E-06	4,7348 E-05		
	003	-0,0083	-0,4512	-0,0199	3,2797 E-04	-1,3512 E-05	5,1708 E-05		
	004	-0,0184	-0,9759	-0,0588	7,1254 E-04	-3,1271 E-05	1,1151 E-04		
	005	-0,5327	0,0033	-0,0114	-7,526 E-05	-7,6342 E-06	1,0912 E-05		
	006	0,0057	0,1322	0,0013	-7,3009 E-05	3,385 E-06	-6,5074 E-06		
	007	0,0015	-0,1567	0,0075	3,2473 E-04	2,0235 E-07	-6,525 E-08		
00526	001	-0,0055	-0,1765	-0,0355	1,2053 E-04	-3,6341 E-05	2,8297 E-05		
	002	-0,0033	-0,0680	-0,1503	2,1187 E-04	9,1987 E-05	3,7301 E-05		
	003	-0,0081	-0,4465	-0,0199	3,0265 E-04	6,0021 E-05	4,2958 E-05		
	004	-0,0180	-0,9659	-0,0588	6,5909 E-04	1,3945 E-04	9,2652 E-05		
	005	-0,5356	0,0024	-0,0063	-3,3735 E-05	-9,1673 E-05	-4,1326 E-05		
	006	0,0056	0,1317	0,0012	-6,2708 E-05	-1,6239 E-05	-2,716 E-06		
	007	0,0015	-0,1567	0,0074	3,2427 E-04	-2,0432 E-07	1,2316 E-07		
00527	001	-0,0037	-0,1848	-0,0358	1,168 E-04	2,7896 E-05	-1,4093 E-05		
	002	-0,0033	-0,0953	-0,1396	1,4569 E-04	-7,9207 E-05	1,623 E-05		
	003	-0,0054	-0,4501	-0,0190	3,0901 E-04	-7,3552 E-05	-1,0177 E-04		
	004	-0,0122	-0,9736	-0,0568	6,7027 E-04	-1,6916 E-04	-2,2003 E-04		
	005	-0,5305	-0,0012	0,0069	2,8354 E-05	-9,735 E-05	-2,0448 E-05		
	006	0,0058	0,1377	0,0007	-7,5443 E-05	1,9286 E-05	-1,0176 E-05		
	007	0,0015	-0,1568	0,0074	3,2481 E-04	8,8563 E-07	7,9462 E-07		
00528	001	-0,0037	-0,1854	-0,0527	1,1863 E-04	8,8593 E-05	6,2208 E-06		
	002	-0,0018	-0,0897	-0,1501	1,7047 E-04	1,9554 E-05	3,9498 E-05		
	003	-0,0083	-0,4607	-0,0355	3,5695 E-04	1,2451 E-06	-1,9744 E-05		
	004	-0,0185	-0,9965	-0,0925	7,7374 E-04	2,3864 E-06	-4,2929 E-05		
	005	-0,5281	-0,0011	0,0111	-4,9277 E-05	6,2759 E-05	1,6252 E-06		
	006	0,0053	0,1357	0,0046	-8,5586 E-05	-9,207 E-07	-1,0737 E-05		
	007	0,0015	-0,1567	-0,0065	3,244 E-04	-1,7559 E-07	3,756 E-07		
00529	001	-0,0041	-0,1844	-0,0555	1,361 E-04	1,6796 E-05	1,3787 E-05		
	002	-0,0016	-0,0857	-0,1521	1,8071 E-04	2,4007 E-05	4,6012 E-05		
	003	-0,0078	-0,4612	-0,0354	3,5479 E-04	-2,6595 E-09	8,7003 E-06		
	004	-0,0174	-0,9975	-0,0924	7,6948 E-04	2,9476 E-07	1,8539 E-05		
	005	-0,5280	-0,0012	0,0040	-1,4164 E-05	9,8501 E-05	-1,9084 E-06		
	006	0,0053	0,1348	0,0047	-8,4913 E-05	-9,4467 E-07	-1,0283 E-05		
	007	0,0015	-0,1567	-0,0065	3,2433 E-04	-3,0438 E-07	2,7625 E-07		
00530	001	-0,0046	-0,1826	-0,0555	1,2749 E-04	-1,798 E-05	2,1907 E-05		
	002	-0,0016	-0,0809	-0,1542	1,902 E-04	2,1323 E-05	4,872 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0073	-0,4587	-0,0355	3,5366 E-04	4,1893 E-07	2,9013 E-05	
	004	-0,0162	-0,9922	-0,0926	7,6736 E-04	9,9899 E-07	6,2414 E-05	
	005	-0,5289	-0,0017	-0,0047	1,6642 E-05	9,4186 E-05	-7,5 E-06	
	006	0,0054	0,1337	0,0048	-8,4004 E-05	-1,1618 E-06	-9,1596 E-06	
	007	0,0015	-0,1561	-0,0064	3,2401 E-04	-3,4614 E-07	1,8025 E-07	
	001	-0,0051	-0,1776	-0,0470	9,5764 E-05	-6,6381 E-05	2,2689 E-05	
	002	-0,0019	-0,0719	-0,1576	2,0855 E-04	-1,9842 E-06	4,799 E-05	
	003	-0,0069	-0,4507	-0,0354	3,3687 E-04	1,3979 E-06	5,2213 E-05	
	004	-0,0154	-0,9750	-0,0923	7,32 E-04	7,5512 E-07	1,1263 E-04	
	005	-0,5328	-0,0028	-0,0135	7,3572 E-05	-1,0285 E-05	1,8239 E-05	
	006	0,0055	0,1322	0,0049	-7,8036 E-05	-1,4116 E-06	-6,7118 E-06	
	007	0,0015	-0,1561	-0,0064	3,2409 E-04	-2,0208 E-07	-1,8211 E-08	
	001	-0,0045	-0,1833	-0,0496	1,2165 E-04	1,8644 E-05	1,69 E-05	
	002	-0,0034	-0,0855	-0,1443	1,808 E-04	2,1182 E-05	4,6152 E-05	
	003	-0,0074	-0,4607	-0,0195	3,5758 E-04	3,4192 E-06	7,387 E-06	
	004	-0,0164	-0,9964	-0,0578	7,7563 E-04	7,6891 E-06	1,5724 E-05	
	005	-0,5285	-0,0007	0,0036	1,7315 E-05	8,1519 E-05	1,1258 E-05	
	006	0,0057	0,1346	0,0009	-8,6115 E-05	-2,1588 E-06	-1,0448 E-05	
	007	0,0015	-0,1562	0,0074	3,2403 E-04	-2,8927 E-07	2,2653 E-07	
	001	-0,0036	-0,1854	-0,0411	1,4072 E-04	7,2822 E-05	-2,9684 E-06	
	002	-0,0031	-0,0929	-0,1406	1,6167 E-04	3,7092 E-05	3,0821 E-05	
	003	-0,0060	-0,4567	-0,0189	3,517 E-04	1,6895 E-05	-5,4999 E-05	
	004	-0,0135	-0,9878	-0,0565	7,6222 E-04	3,8641 E-05	-1,1902 E-04	
	005	-0,5291	-0,0029	0,0115	6,1924 E-05	-3,387 E-06	-5,6901 E-06	
	006	0,0058	0,1367	0,0006	-8,7398 E-05	-4,2358 E-06	-1,0661 E-05	
	007	0,0015	-0,1562	0,0074	3,2428 E-04	-1,4236 E-07	5,5506 E-07	
	001	-0,0052	-0,1818	-0,0497	1,0884 E-04	-1,8139 E-05	1,9668 E-05	
	002	-0,0035	-0,0812	-0,1462	1,8609 E-04	1,8538 E-05	4,9859 E-05	
	003	-0,0078	-0,4594	-0,0198	3,5022 E-04	2,0682 E-06	2,9801 E-05	
	004	-0,0173	-0,9938	-0,0585	7,5991 E-04	4,587 E-06	6,4155 E-05	
	005	-0,5291	0,0006	-0,0038	-2,143 E-05	8,1618 E-05	1,2766 E-05	
	006	0,0057	0,1338	0,0010	-8,2943 E-05	-1,8563 E-06	-9,5861 E-06	
	007	0,0015	-0,1567	0,0074	3,243 E-04	-2,527 E-07	1,0239 E-07	
	001	-0,0039	-0,1849	-0,0465	1,2262 E-04	4,9094 E-05	1,3675 E-05	
	002	-0,0033	-0,0895	-0,1425	1,7398 E-04	1,5748 E-05	4,0561 E-05	
	003	-0,0067	-0,4601	-0,0193	3,5654 E-04	6,023 E-07	-1,9654 E-05	
	004	-0,0150	-0,9953	-0,0573	7,7318 E-04	9,8286 E-07	-4,2672 E-05	
	005	-0,5285	-0,0020	0,0095	5,9352 E-05	5,3463 E-05	1,4425 E-05	
	006	0,0057	0,1357	0,0007	-8,7525 E-05	-9,8725 E-07	-1,1095 E-05	
	007	0,0015	-0,1562	0,0074	3,2428 E-04	-2,0731 E-07	3,5669 E-07	
	001	-0,0050	-0,1759	-0,0413	1,0235 E-04	-6,9145 E-05	1,8129 E-05	
	002	-0,0019	-0,0681	-0,1588	2,0126 E-04	8,3797 E-05	4,0066 E-05	
	003	-0,0071	-0,4465	-0,0350	2,9458 E-04	2,4269 E-05	4,3767 E-05	
	004	-0,0158	-0,9658	-0,0915	6,4011 E-04	4,2293 E-05	9,4478 E-05	
	005	-0,5361	-0,0002	-0,0073	1,671 E-05	-1,1824 E-04	1,9258 E-05	
	006	0,0056	0,1318	0,0047	-6,1986 E-05	1,3151 E-05	-3,4583 E-06	
	007	0,0015	-0,1567	-0,0064	3,2463 E-04	9,6016 E-07	-1,159 E-07	
	001	-0,0050	-0,1801	-0,0523	1,1889 E-04	-5,0817 E-05	2,6914 E-05	
	002	-0,0017	-0,0764	-0,1561	2,0002 E-04	2,2639 E-05	4,8647 E-05	
	003	-0,0071	-0,4553	-0,0354	3,4618 E-04	-1,3846 E-06	4,3316 E-05	
	004	-0,0158	-0,9849	-0,0924	7,5163 E-04	-2,411 E-06	9,3307 E-05	
	005	-0,5304	-0,0028	-0,0115	5,197 E-05	6,1208 E-05	-9,4931 E-06	
	006	0,0054	0,1329	0,0049	-8,1601 E-05	-1,4831 E-07	-7,8348 E-06	
	007	0,0015	-0,1561	-0,0064	3,2418 E-04	-2,631 E-07	7,0732 E-08	
	001	-0,0059	-0,1327	-0,0251	1,1454 E-04	3,2546 E-05	-6,7507 E-05	
	002	-0,0033	-0,0603	-0,1261	5,7651 E-05	4,0975 E-06	-5,5879 E-05	
	003	-0,0085	-0,2207	-0,0206	1,9163 E-04	-6,7778 E-06	-3,3258 E-04	
	004	-0,0188	-0,4775	-0,0605	4,1773 E-04	-1,5134 E-05	-7,1867 E-04	
	005	-0,5197	-0,0015	-0,0011	2,6743 E-06	-3,9162 E-04	3,6783 E-05	
	006	0,0054	0,1400	0,0028	-1,0543 E-04	5,9049 E-06	-8,9062 E-06	
	007	0,0015	-0,1439	-0,0002	3,2508 E-04	1,2909 E-06	1,0209 E-06	
	001	-0,0042	-0,1370	-0,0255	7,7884 E-05	3,3315 E-05	-8,2299 E-05	
	002	-0,0031	-0,0625	-0,1310	4,194 E-05	9,0616 E-07	-5,8973 E-05	
	003	-0,0087	-0,2278	-0,0214	1,2863 E-04	-7,4272 E-06	-3,3612 E-04	
	004	-0,0194	-0,4932	-0,0629	2,8203 E-04	-1,6994 E-05	-7,2645 E-04	
	005	-0,5323	-0,0016	-0,0011	2,5515 E-06	-2,9196 E-04	-1,8352 E-05	
	006	0,0056	0,1438	0,0030	-6,1846 E-05	5,8626 E-06	-5,2227 E-06	
	007	0,0015	-0,1578	-0,0002	3,2662 E-04	1,0539 E-06	1,4985 E-06	
	001	-0,0058	-0,1658	-0,0533	1,2899 E-04	-2,2438 E-05	-6,151 E-05	
	002	-0,0042	-0,0841	-0,1391	1,2261 E-04	2,9901 E-05	-3,3755 E-05	
	003	-0,0135	-0,3698	-0,0310	2,9196 E-04	2,1309 E-05	-2,6604 E-04	
	004	-0,0297	-0,7999	-0,0830	6,3437 E-04	4,5767 E-05	-5,7496 E-04	
	005	-0,5271	-0,0010	-0,0009	3,5853 E-05	1,1312 E-04	1,289 E-05	
	006	0,0054	0,1365	0,0048	-9,5931 E-05	-2,5081 E-06	-7,5436 E-06	
	007	0,0015	-0,1428	-0,0064	3,2525 E-04	-3,5361 E-07	1,0152 E-06	
	001	-0,0052	-0,1715	-0,0500	1,2157 E-04	-5,1078 E-05	-5,7284 E-05	
	002	-0,0039	-0,0867	-0,1417	1,3949 E-04	2,848 E-05	-2,2589 E-05	
	003	-0,0127	-0,3930	-0,0329	3,1947 E-04	1,8153 E-05	-2,3168 E-04	
	004	-0,0279	-0,8500	-0,0870	6,9381 E-04	3,9112 E-05	-5,0073 E-04	
	005	-0,5264	-0,0010	-0,0086	7,9074 E-05	5,7586 E-05	2,4957 E-05	
	006	0,0054	0,1358	0,0050	-9,6476 E-05	-1,4044 E-06	-8,2281 E-06	
	007	0,0015	-0,1427	-0,0064	3,2499 E-04	-2,328 E-07	9,2272 E-07	
	001	-0,0050	-0,1759	-0,0447	1,1629 E-04	-7,1343 E-05	-3,073 E-05	
	002	-0,0036	-0,0884	-0,1440	1,5267 E-04	1,9515 E-05	-1,3842 E-05	
	003	-0,0117	-0,4132	-0,0342	3,5004 E-04	1,6307 E-05	-1,9611 E-04	
	004	-0,0258	-0,8937	-0,0899	7,596 E-04	3,4306 E-05	-4,2407 E-04	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,5249	0,0020	-0,0099	6,3949 E-05	2,905 E-06	-2,0717 E-05		
	006	0,0053	0,1350	0,0050	-9,795 E-05	-1,0343 E-06	-7,6937 E-06		
	007	0,0015	-0,1426	-0,0064	3,2417 E-04	-1,3729 E-07	9,7848 E-07		
00543	001	-0,0032	-0,1717	-0,0446	1,3108 E-04	-5,6782 E-05	-4,914 E-05		
	002	-0,0030	-0,0869	-0,1360	1,2993 E-04	2,1826 E-05	-2,4502 E-05		
	003	-0,0030	-0,3929	-0,0190	3,1085 E-04	6,2607 E-06	-2,3568 E-04		
00544	004	-0,0069	-0,8498	-0,0569	6,7492 E-04	1,348 E-05	-5,0942 E-04		
	005	-0,5267	-0,0018	-0,0065	-6,1318 E-05	5,1201 E-05	4,0642 E-06		
	006	0,0057	0,1359	0,0008	-9,3891 E-05	-1,2906 E-06	-7,6311 E-06		
00545	007	0,0015	-0,1427	0,0075	3,2521 E-04	1,8229 E-07	9,3792 E-07		
	001	-0,0074	-0,1405	-0,0351	9,3811 E-05	1,076 E-04	-8,3706 E-05		
	002	-0,0045	-0,0660	-0,1290	6,3929 E-05	2,3715 E-05	-5,9128 E-05		
00546	003	-0,0149	-0,2533	-0,0245	1,9495 E-04	1,0711 E-05	-3,4297 E-04		
	004	-0,0327	-0,5480	-0,0690	4,252 E-04	3,3291 E-05	-7,4114 E-04		
	005	-0,5216	-0,0053	0,0180	-8,8877 E-05	-8,5059 E-05	-4,2737 E-05		
00547	006	0,0053	0,1393	0,0044	-9,8843 E-05	2,7423 E-06	-6,0222 E-06		
	007	0,0015	-0,1437	-0,0065	3,2707 E-04	5,0646 E-07	1,1838 E-06		
	001	-0,0045	-0,1474	-0,0395	1,2017 E-04	8,3364 E-05	-7,8394 E-05		
00548	002	-0,0023	-0,0708	-0,1278	8,5428 E-05	1,7072 E-05	-5,491 E-05		
	003	-0,0009	-0,2835	-0,0164	2,2552 E-04	3,6721 E-06	-3,3301 E-04		
	004	-0,0024	-0,6133	-0,0513	4,9116 E-04	7,5354 E-06	-7,1962 E-04		
00549	005	-0,5246	0,0005	0,0204	1,1092 E-04	-3,6207 E-06	4,1451 E-06		
	006	0,0057	0,1384	0,0003	-9,9942 E-05	-2,1738 E-07	-6,73 E-06		
	007	0,0014	-0,1431	0,0075	3,2625 E-04	2,258 E-07	1,1731 E-06		
00550	001	-0,0044	-0,1400	-0,0309	1,1839 E-04	1,151 E-04	-8,2456 E-05		
	002	-0,0020	-0,0657	-0,1263	7,1605 E-05	1,8728 E-05	-5,7263 E-05		
	003	-0,0006	-0,2524	-0,0161	2,0597 E-04	3,0532 E-06	-3,4074 E-04		
00551	004	-0,0019	-0,5461	-0,0506	4,4893 E-04	6,8206 E-06	-7,3631 E-04		
	005	-0,5224	-0,0002	0,0156	9,3323 E-05	-6,6648 E-05	5,5486 E-06		
	006	0,0056	0,1393	0,0003	-1,0224 E-04	-1,0452 E-06	-6,8798 E-06		
00552	007	0,0014	-0,1438	0,0076	3,2663 E-04	2,8586 E-07	1,0331 E-06		
	001	-0,0038	-0,1611	-0,0491	1,0758 E-04	1,2011 E-05	-6,57 E-05		
	002	-0,0026	-0,0803	-0,1318	1,0691 E-04	2,3379 E-05	-4,4017 E-05		
00553	003	-0,0017	-0,3428	-0,0177	2,6589 E-04	8,0223 E-06	-2,9543 E-04		
	004	-0,0042	-0,7415	-0,0541	5,7808 E-04	1,7196 E-05	-6,3848 E-04		
	005	-0,5270	-0,0007	0,0095	2,4312 E-05	1,0265 E-04	-6,8344 E-06		
00554	006	0,0057	0,1372	0,0005	-9,6458 E-05	-2,0021 E-06	-6,8056 E-06		
	007	0,0014	-0,1429	0,0075	3,2562 E-04	2,9352 E-09	1,1409 E-06		
	001	-0,0034	-0,1667	-0,0483	1,0738 E-04	-2,8616 E-05	-5,5787 E-05		
00555	002	-0,0028	-0,0841	-0,1340	1,1843 E-04	2,228 E-05	-3,5279 E-05		
	003	-0,0023	-0,3696	-0,0183	2,8747 E-04	6,6078 E-06	-2,6799 E-04		
	004	-0,0056	-0,7995	-0,0554	6,2462 E-04	1,4093 E-05	-5,7919 E-04		
00556	005	-0,5272	-0,0014	0,0003	-2,8827 E-05	1,0072 E-04	-8,1742 E-06		
	006	0,0057	0,1366	0,0007	-9,4851 E-05	-1,7659 E-06	-7,0854 E-06		
	007	0,0015	-0,1428	0,0075	3,2559 E-04	6,2179 E-08	1,1116 E-06		
00557	001	-0,0036	-0,1757	-0,0387	1,4171 E-04	-7,8805 E-05	-3,1721 E-05		
	002	-0,0032	-0,0889	-0,1378	1,4252 E-04	1,1277 E-05	-1,1573 E-05		
	003	-0,0039	-0,4141	-0,0193	3,3847 E-04	-2,7922 E-06	-1,9334 E-04		
00558	004	-0,0088	-0,8955	-0,0575	7,3421 E-04	-6,896 E-06	-4,1803 E-04		
	005	-0,5255	-0,0010	-0,0081	-7,0623 E-05	1,6994 E-05	6,1504 E-06		
	006	0,0057	0,1353	0,0009	-9,5023 E-05	9,775 E-07	-8,3662 E-06		
00559	007	0,0015	-0,1432	0,0075	3,2474 E-04	3,577 E-07	8,7134 E-07		
	001	-0,0042	-0,1545	-0,0460	1,0476 E-04	5,4389 E-05	-7,3348 E-05		
	002	-0,0024	-0,0759	-0,1297	9,7371 E-05	2,2078 E-05	-5,1079 E-05		
00560	003	-0,0013	-0,3145	-0,0169	2,4657 E-04	6,7786 E-06	-3,173 E-04		
	004	-0,0033	-0,6803	-0,0523	5,3652 E-04	1,4525 E-05	-6,8574 E-04		
	005	-0,5261	0,0000	0,0172	8,182 E-05	7,3344 E-05	-9,4818 E-06		
00561	006	0,0057	0,1378	0,0004	-9,8698 E-05	-1,6816 E-06	-6,454 E-06		
	007	0,0014	-0,1430	0,0075	3,2593 E-04	5,0187 E-08	1,1641 E-06		
	001	-0,0065	-0,1599	-0,0535	1,4497 E-04	1,7682 E-05	-6,6965 E-05		
00562	002	-0,0044	-0,0804	-0,1362	1,0723 E-04	3,1168 E-05	-4,3365 E-05		
	003	-0,0141	-0,3430	-0,0292	2,6658 E-04	2,2154 E-05	-2,9555 E-04		
	004	-0,0309	-0,7420	-0,0790	5,7962 E-04	4,7647 E-05	-6,3874 E-04		
00563	005	-0,5269	-0,0017	0,0098	-2,2895 E-06	1,2244 E-04	7,976 E-06		
	006	0,0054	0,1372	0,0045	-9,6245 E-05	-2,5882 E-06	-6,9584 E-06		
	007	0,0015	-0,1429	-0,0065	3,2577 E-04	-3,5199 E-07	1,1064 E-06		
00564	001	-0,0074	-0,1476	-0,0435	1,1806 E-04	6,8284 E-05	-6,8498 E-05		
	002	-0,0045	-0,0713	-0,1310	7,624 E-05	2,4008 E-05	-5,4131 E-05		
	003	-0,0148	-0,2846	-0,0257	2,1591 E-04	1,6016 E-05	-3,3068 E-04		
00565	004	-0,0324	-0,6157	-0,0715	4,7028 E-04	3,4146 E-05	-7,1463 E-04		
	005	-0,5242	-0,0053	0,0231	-8,5306 E-05	5,7282 E-06	-2,5255 E-05		
	006	0,0054	0,1387	0,0043	-9,6983 E-05	-3,7175 E-07	-7,0297 E-06		
00566	007	0,0015	-0,1436	-0,0065	3,2685 E-04	1,0144 E-07	1,0631 E-06		
	001	-0,0071	-0,1537	-0,0502	1,2848 E-04	5,7275 E-05	-6,6807 E-05		
	002	-0,0045	-0,0762	-0,1335	9,1856 E-05	2,9443 E-05	-4,9491 E-05		
00567	003	-0,0145	-0,3152	-0,0272	2,4219 E-04	1,9944 E-05	-3,1555 E-04		
	004	-0,0319	-0,6818	-0,0748	5,2695 E-04	4,2896 E-05	-6,8194 E-04		
	005	-0,5258	-0,0028	0,0189	-3,9639 E-05	8,675 E-05	2,0443 E-05		
00568	006	0,0054	0,1380	0,0043	-9,6341 E-05	-1,7661 E-06	-7,1079 E-06		
	007	0,0015	-0,1435	-0,0065	3,2618 E-04	-1,7565 E-07	1,1073 E-06		
	001	-0,0050	-0,1406	-0,0309	8,4878 E-05	9,8056 E-05	-7,5335 E-05		
00569	002	-0,0043	-0,0654	-0,1284	3,5239 E-05	-5,9463 E-05	-6,0789 E-05		
	003	-0,0149	-0,2445	-0,0242	1,5767 E-04	1,0127 E-05	-3,4754 E-04		
	004	-0,0328	-0,5293	-0,0685	3,4253 E-04	1,1205 E-05	-7,5088 E-04		
00570	005	-0,5305	-0,0005	0,0108	-3,8953 E-05	-2,0282 E-04	1,8281 E-05		
	006	0,0055	0,1435	0,0045	-7,9408 E-05	-6,8106 E-06	-6,4032 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00555	007	0,0015	-0,1577	-0,0064	3,2754 E-04	2,7204 E-07	1,5216 E-06
	001	-0,0047	-0,1485	-0,0394	1,0166 E-04	9,6247 E-05	-8,8096 E-05
	002	-0,0037	-0,0714	-0,1299	6,0354 E-05	3,8336 E-05	-6,4562 E-05
	003	-0,0145	-0,2773	-0,0251	1,9503 E-04	1,3456 E-05	-3,5088 E-04
	004	-0,0319	-0,6001	-0,0703	4,2439 E-04	3,087 E-05	-7,5825 E-04
	005	-0,5272	-0,0009	0,0221	-9,1712 E-05	-4,0346 E-05	-1,2747 E-05
	006	0,0054	0,1430	0,0043	-8,9759 E-05	3,112 E-06	-6,0422 E-06
00556	007	0,0015	-0,1576	-0,0065	3,274 E-04	3,9504 E-07	1,58 E-06
	001	-0,0044	-0,1740	-0,0467	1,2434 E-04	-4,3911 E-05	-5,9161 E-05
	002	-0,0019	-0,0912	-0,1349	1,2929 E-04	2,5624 E-05	-3,5512 E-05
	003	-0,0022	-0,3948	-0,0183	3,0603 E-04	8,9458 E-06	-2,6165 E-04
	004	-0,0053	-0,8540	-0,0555	6,6492 E-04	1,9574 E-05	-5,6549 E-04
	005	-0,5253	0,0008	-0,0033	-4,0104 E-05	8,3331 E-05	1,5881 E-04
	006	0,0057	0,1403	0,0008	-9,2288 E-05	-2,2612 E-06	-8,4055 E-06
00557	007	0,0015	-0,1571	0,0075	3,2536 E-04	7,7434 E-08	1,0617 E-06
	001	-0,0050	-0,1795	-0,0416	1,2733 E-04	-7,4839 E-05	-5,1664 E-05
	002	-0,0023	-0,0941	-0,1367	1,4225 E-04	-1,4131 E-06	-2,3806 E-05
	003	-0,0033	-0,4179	-0,0187	3,1635 E-04	-1,3267 E-05	-2,2481 E-04
	004	-0,0076	-0,9039	-0,0561	6,8753 E-04	-3,0995 E-05	-4,8588 E-04
	005	-0,5271	0,0026	-0,0081	-6,9481 E-05	2,4895 E-05	1,4916 E-05
	006	0,0057	0,1395	0,0008	-8,6916 E-05	3,165 E-06	-8,9215 E-06
00558	007	0,0015	-0,1570	0,0075	3,254 E-04	4,1236 E-07	8,6969 E-07
	001	-0,0047	-0,1831	-0,0360	1,2951 E-04	-3,5258 E-05	-2,2497 E-05
	002	-0,0023	-0,0957	-0,1384	1,5755 E-04	1,0637 E-04	-9,0932 E-06
	003	-0,0039	-0,4366	-0,0190	3,1153 E-04	7,3778 E-05	-1,7686 E-04
	004	-0,0088	-0,9444	-0,0569	6,7815 E-04	1,6899 E-04	-3,8221 E-04
	005	-0,5298	0,0020	-0,0054	-3,2248 E-05	-7,2431 E-05	-3,8864 E-05
	006	0,0057	0,1386	0,0008	-7,753 E-05	-1,7089 E-05	-8,4735 E-06
00559	007	0,0015	-0,1569	0,0074	3,2464 E-04	-8,0083 E-08	8,5783 E-07
	001	-0,0016	-0,1411	-0,0266	9,6215 E-05	8,1635 E-05	-8,1932 E-05
	002	-0,0019	-0,0656	-0,1259	5,2352 E-05	-7,3748 E-05	-6,4294 E-05
	003	-0,0007	-0,2447	-0,0161	1,6395 E-04	-3,9739 E-05	-3,5052 E-04
	004	-0,0021	-0,5296	-0,0508	3,5783 E-04	-9,6196 E-05	-7,574 E-04
	005	-0,5300	-0,0031	0,0095	4,498 E-05	-1,6677 E-04	-3,4017 E-05
	006	0,0058	0,1436	0,0004	-8,0504 E-05	1,9694 E-05	-5,4828 E-06
00560	007	0,0015	-0,1577	0,0076	3,2767 E-04	1,0132 E-06	1,7145 E-06
	001	-0,0049	-0,1566	-0,0473	1,1588 E-04	7,703 E-05	-7,719 E-05
	002	-0,0036	-0,0774	-0,1323	8,1903 E-05	2,4464 E-05	-5,9808 E-05
	003	-0,0142	-0,3100	-0,0266	2,3132 E-04	1,8599 E-05	-3,3671 E-04
	004	-0,0312	-0,6708	-0,0734	5,0311 E-04	3,9505 E-05	-7,2766 E-04
	005	-0,5251	-0,0015	0,0221	-6,2799 E-05	5,3211 E-05	2,7044 E-06
	006	0,0054	0,1424	0,0043	-9,3825 E-05	-1,5407 E-06	-6,6939 E-06
00561	007	0,0015	-0,1574	-0,0065	3,2652 E-04	-7,4129 E-08	1,4018 E-06
	001	-0,0054	-0,1634	-0,0523	1,4192 E-04	3,808 E-05	-7,0726 E-05
	002	-0,0034	-0,0827	-0,1349	1,0119 E-04	3,1735 E-05	-5,3536 E-05
	003	-0,0136	-0,3406	-0,0284	2,6145 E-04	2,2552 E-05	-3,1742 E-04
	004	-0,0300	-0,7368	-0,0774	5,6843 E-04	4,8607 E-05	-6,8597 E-04
	005	-0,5240	-0,0015	0,0149	-1,8898 E-05	1,1168 E-04	-2,9226 E-08
	006	0,0053	0,1418	0,0044	-9,5525 E-05	-2,2532 E-06	-7,1763 E-06
00562	007	0,0015	-0,1573	-0,0065	3,2599 E-04	-2,911 E-07	1,3184 E-06
	001	-0,0060	-0,1695	-0,0540	1,3284 E-04	-2,4898 E-06	-6,0114 E-05
	002	-0,0033	-0,0873	-0,1378	1,1806 E-04	3,0086 E-05	-4,5572 E-05
	003	-0,0132	-0,3690	-0,0304	2,8878 E-04	2,2035 E-05	-2,9179 E-04
	004	-0,0291	-0,7983	-0,0817	6,2753 E-04	4,7287 E-05	-6,3061 E-04
	005	-0,5242	-0,0019	0,0044	1,5378 E-05	1,2124 E-04	-5,3189 E-06
	006	0,0053	0,1409	0,0047	-9,5303 E-05	-2,6626 E-06	-7,4673 E-06
00563	007	0,0015	-0,1566	-0,0064	3,2544 E-04	-3,5802 E-07	1,2117 E-06
	001	-0,0065	-0,1788	-0,0476	1,0927 E-04	-5,9185 E-05	-4,4372 E-05
	002	-0,0030	-0,0941	-0,1430	1,5254 E-04	9,4772 E-06	-2,3066 E-05
	003	-0,0118	-0,4178	-0,0341	3,3476 E-04	2,1425 E-05	-2,2343 E-04
	004	-0,0261	-0,9038	-0,0896	7,2736 E-04	4,371 E-05	-4,8286 E-04
	005	-0,5271	-0,0028	-0,0102	8,6417 E-05	2,2929 E-05	1,725 E-05
	006	0,0053	0,1394	0,0050	-9,2204 E-05	-2,9731 E-06	-9,1203 E-06
00564	007	0,0015	-0,1564	-0,0064	3,2483 E-04	-2,6535 E-07	9,2897 E-07
	001	-0,0027	-0,1619	-0,0479	1,1128 E-04	3,3475 E-05	-6,7678 E-05
	002	-0,0015	-0,0825	-0,1306	1,0342 E-04	2,3616 E-05	-5,241 E-05
	003	-0,0011	-0,3397	-0,0170	2,6293 E-04	7,6421 E-06	-3,1587 E-04
	004	-0,0028	-0,7349	-0,0527	5,7168 E-04	1,6468 E-05	-6,8262 E-04
	005	-0,5247	-0,0028	0,0139	4,7057 E-05	9,1743 E-05	1,7715 E-05
	006	0,0057	0,1417	0,0004	-9,6658 E-05	-2,0072 E-06	-7,464 E-06
00565	007	0,0014	-0,1568	0,0075	3,2573 E-04	1,3534 E-08	1,2597 E-06
	001	-0,0016	-0,1485	-0,0353	1,2012 E-04	1,0083 E-04	-8,1017 E-05
	002	-0,0014	-0,0715	-0,1269	7,1574 E-05	3,4528 E-05	-6,4255 E-05
	003	-0,0005	-0,2768	-0,0161	2,0988 E-04	9,7818 E-06	-3,5128 E-04
	004	-0,0016	-0,5991	-0,0506	4,5664 E-04	2,3052 E-05	-7,5906 E-04
	005	-0,5272	-0,0060	0,0193	1,0167 E-04	-4,3107 E-05	-1,1327 E-05
	006	0,0057	0,1430	0,0002	-9,5073 E-05	-3,5292 E-06	-5,9529 E-06
00566	007	0,0015	-0,1570	0,0075	3,267 E-04	2,2384 E-07	1,541 E-06
	001	-0,0036	-0,1683	-0,0491	1,0645 E-04	-9,6282 E-06	-6,2972 E-05
	002	-0,0017	-0,0874	-0,1328	1,1632 E-04	2,1906 E-05	-4,4788 E-05
	003	-0,0017	-0,3689	-0,0177	2,8479 E-04	5,7914 E-06	-2,9174 E-04
	004	-0,0041	-0,7981	-0,0540	6,1898 E-04	1,2281 E-05	-6,3048 E-04
	005	-0,5245	-0,0010	0,0050	3,0968 E-07	1,0646 E-04	1,7901 E-05
	006	0,0057	0,1411	0,0006	-9,5011 E-05	-1,8023 E-06	-7,9255 E-06
007	0,0015	-0,1572	0,0075	3,256 E-04	3,6355 E-08	1,1359 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]
00567	001	-0,0020	-0,1556	-0,0431	1,1097 E-04	7,0834 E-05	-7,0315 E-05
	002	-0,0015	-0,0773	-0,1287	9,0987 E-05	5,8324 E-05	-5,7249 E-06
	003	-0,0008	-0,3093	-0,0164	2,3959 E-04	3,0927 E-06	-3,3523 E-04
	004	-0,0022	-0,6693	-0,0514	5,2124 E-04	6,063 E-06	-7,2444 E-04
	005	-0,5255	-0,0049	0,0197	1,045 E-04	4,263 E-05	2,1716 E-05
	006	0,0057	0,1424	0,0003	-9,7771 E-05	-4,9125 E-07	-7,1263 E-06
	007	0,0015	-0,1569	0,0075	3,2617 E-04	1,3078 E-07	1,3725 E-06
00568	001	-0,0061	-0,1825	-0,0423	1,1453 E-04	-6,9192 E-05	-3,1847 E-05
	002	-0,0025	-0,0957	-0,1452	1,4667 E-04	8,8112 E-05	-6,9398 E-06
	003	-0,0111	-0,4367	-0,0352	3,0721 E-04	-1,9165 E-05	-1,7551 E-04
	004	-0,0244	-0,9445	-0,0920	6,6725 E-04	-3,1467 E-05	-3,7926 E-04
	005	-0,5302	-0,0005	-0,0065	2,2995 E-05	-9,9237 E-05	1,6103 E-05
	006	0,0054	0,1387	0,0050	-7,6941 E-05	1,256 E-05	-9,2252 E-06
	007	0,0015	-0,1569	-0,0064	3,2502 E-04	9,2195 E-07	6,5649 E-07
00569	001	-0,0064	-0,1744	-0,0521	1,301 E-04	-3,9694 E-05	-4,9453 E-05
	002	-0,0031	-0,0912	-0,1406	1,356 E-04	3,2739 E-05	-3,6273 E-05
	003	-0,0125	-0,3948	-0,0324	3,1264 E-04	2,0584 E-05	-2,615 E-04
	004	-0,0275	-0,8541	-0,0860	6,7931 E-04	4,4668 E-05	-5,6518 E-04
	005	-0,5251	-0,0028	-0,0052	5,9408 E-05	9,5005 E-05	-8,0666 E-06
	006	0,0053	0,1402	0,0049	-9,4545 E-05	-1,821 E-06	-7,9647 E-06
	007	0,0015	-0,1565	-0,0064	3,2524 E-04	-3,2098 E-07	1,0656 E-06
00570	001	-0,0028	0,0218	-0,1273	1,831 E-05	-1,4685 E-03	3,0135 E-07
	002	-0,0079	-0,0215	-0,1135	1,3095 E-05	-3,7848 E-04	-3,9002 E-06
	003	-0,0138	-0,0138	-0,1910	-4,7268 E-06	-1,6048 E-03	8,0628 E-07
	004	-0,0307	-0,0335	-0,4171	-4,7048 E-06	-3,4596 E-03	2,8137 E-07
	005	-0,6527	0,0032	-0,0373	2,5413 E-06	2,5993 E-05	2,7327 E-05
	006	0,0358	0,0239	0,0923	3,1554 E-04	6,4273 E-04	7,8101 E-06
	007	0,0056	-0,2315	0,0003	-9,4908 E-05	8,0706 E-05	-1,6873 E-06
00571	001	-0,0228	-0,0027	-0,6284	4,5003 E-06	-3,4474 E-05	1,8197 E-06
	002	-0,0128	-0,0247	-0,3963	3,8495 E-05	-1,4095 E-05	-6,1738 E-07
	003	-0,0345	-0,0065	-1,5261	9,2927 E-06	-5,3637 E-05	1,2195 E-06
	004	-0,0752	-0,0203	-3,3031	3,2474 E-05	-1,1406 E-04	2,5034 E-06
	005	-0,6523	0,0000	0,0000	-2,9114 E-08	5,5021 E-07	2,7687 E-05
	006	0,0435	-0,1362	0,9134	5,5514 E-04	1,6864 E-06	6,6891 E-05
	007	0,0065	-0,2481	0,1055	-1,0275 E-04	8,117 E-06	2,6024 E-07
00572	001	-0,0235	-0,0028	-0,6271	4,3284 E-06	-2,4405 E-05	1,8211 E-06
	002	-0,0130	-0,0245	-0,3978	3,87 E-05	-1,9854 E-06	-1,9854 E-06
	003	-0,0355	-0,0065	-1,5259	9,7173 E-06	-4,0922 E-05	-3,8259 E-06
	004	-0,0773	-0,0205	-3,3031	3,328 E-05	-8,9047 E-05	-8,5831 E-06
	005	-0,6523	0,0000	0,0000	9,5512 E-09	-1,2171 E-07	2,7615 E-05
	006	0,0438	-0,1333	0,9129	5,5687 E-04	1,1175 E-05	2,3254 E-06
	007	0,0066	-0,2480	0,1055	-1,0268 E-04	8,0441 E-06	2,4983 E-07
00573	001	-0,0242	-0,0033	-0,6272	4,2263 E-06	-2,2576 E-05	1,7083 E-06
	002	-0,0131	-0,0242	-0,3978	3,9115 E-05	-1,3986 E-05	-1,479 E-06
	003	-0,0364	-0,0071	-1,5256	9,9199 E-06	-3,7226 E-05	-1,4437 E-06
	004	-0,0793	-0,0216	-3,3021	3,3752 E-05	-8,1222 E-05	-3,4984 E-06
	005	-0,6523	0,0003	0,0003	1,9376 E-07	9,589 E-07	2,7683 E-05
	006	0,0440	-0,1338	0,9114	5,563 E-04	7,0762 E-05	3,1162 E-06
	007	0,0066	-0,2479	0,1052	-1,027 E-04	8,8747 E-06	3,2085 E-07
00574	001	-0,0246	-0,0020	-0,6304	3,504 E-06	-3,6496 E-05	1,8446 E-06
	002	-0,0134	-0,0320	-0,3987	3,235 E-05	-1,0378 E-05	4,2629 E-07
	003	-0,0373	-0,0112	-1,5411	5,4614 E-06	-3,9741 E-05	-3,0389 E-06
	004	-0,0814	-0,0303	-3,3359	2,3969 E-05	-8,3896 E-05	-5,9843 E-06
	005	-0,6522	-0,0009	-0,0002	-5,1241 E-07	-4,3247 E-06	2,7656 E-05
	006	0,0453	-0,1371	0,9249	5,5626 E-04	1,2033 E-05	1,4706 E-06
	007	0,0068	-0,2510	0,1072	-1,0399 E-04	2,233 E-06	8,4155 E-07
00575	001	-0,0267	0,0111	-0,6698	-8,5129 E-06	6,1268 E-05	9,4569 E-07
	002	-0,0127	-0,0495	-0,4116	3,2192 E-08	-6,8917 E-05	-9,7078 E-07
	003	-0,0336	-0,0158	-1,5306	8,9353 E-07	-3,358 E-04	-1,8257 E-06
	004	-0,0733	-0,0401	-3,3134	1,4107 E-05	-7,2913 E-04	-4,0371 E-06
	005	-0,6525	0,0009	0,0023	-7,074 E-08	2,7427 E-05	2,7427 E-05
	006	0,0405	-0,1156	0,9036	5,7087 E-04	3,4213 E-04	3,7805 E-06
	007	0,0062	-0,2574	0,1030	-1,0315 E-04	4,3929 E-05	-2,4815 E-07
00576	001	-0,0231	-0,0028	-0,6285	4,5248 E-06	1,6064 E-05	1,972 E-06
	002	-0,0125	-0,0247	-0,4043	3,914 E-05	-2,1761 E-05	1,6704 E-06
	003	-0,0344	-0,0059	-1,5403	1,2218 E-05	-2,8131 E-06	1,0221 E-05
	004	-0,0749	-0,0191	-3,3335	3,9051 E-05	-7,8189 E-06	2,1624 E-05
	005	-0,6522	0,0001	0,0000	2,1839 E-08	1,3193 E-06	2,7708 E-05
	006	0,0434	-0,1461	0,9228	5,5112 E-04	6,217 E-05	2,2365 E-06
	007	0,0065	-0,2484	0,1057	-1,0227 E-04	7,8238 E-06	2,5193 E-07
00577	001	-0,0189	-0,0055	-0,6533	5,4934 E-06	-2,1795 E-04	1,6393 E-07
	002	-0,0114	-0,0243	-0,4498	4,0292 E-05	-7,8351 E-05	-2,153 E-05
	003	-0,0309	-0,0108	-1,5328	1,3235 E-05	-1,6795 E-04	-8,0005 E-05
	004	-0,0675	-0,0296	-3,3172	4,122 E-05	-3,6265 E-04	-1,7363 E-04
	005	-0,6522	-0,0003	0,0002	-1,4541 E-07	-3,126 E-08	2,7626 E-05
	006	0,0434	-0,1345	0,9154	5,5411 E-04	5,6878 E-05	2,9448 E-06
	007	0,0065	-0,2485	0,1053	-1,0279 E-04	7,7019 E-06	1,8646 E-07
00578	001	-0,0404	-0,0124	-0,4593	1,7859 E-06	1,1562 E-03	-3,1947 E-07
	002	-0,0183	-0,0169	-0,2971	4,24 E-05	3,4719 E-04	2,3068 E-05
	003	-0,0576	-0,0119	-0,7704	8,2929 E-06	1,4851 E-03	9,0534 E-05
	004	-0,1250	-0,0313	-1,6725	3,0613 E-05	3,1924 E-03	1,9526 E-04
	005	-0,6522	-0,0019	-0,0014	-1,2987 E-06	2,4003 E-06	2,7857 E-05
	006	0,0431	-0,1293	0,9178	5,5666 E-04	7,2553 E-05	2,3112 E-06
	007	0,0065	-0,2500	0,1057	-1,0335 E-04	9,3139 E-06	1,1981 E-07
00579	001	-0,0007	-0,0659	-0,0311	3,2375 E-04	-4,4691 E-05	-3,9974 E-06
	002	0,0004	0,0197	-0,1057	1,2458 E-04	2,5576 E-06	-3,2111 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	003	-0,0029	-0,1638	-0,0172	8,2666 E-04	-1,0076 E-05	-2,5761 E-06
	004	-0,0063	-0,3545	-0,0467	1,7877 E-03	-2,1766 E-05	-5,7249 E-06
	005	-0,2907	-0,0005	0,0004	2,3089 E-06	-1,208 E-03	6,5627 E-05
	006	0,0023	0,0518	0,0020	-2,6515 E-04	8,4736 E-06	5,3146 E-07
	007	0,0007	-0,0406	-0,0002	2,2046 E-04	2,9277 E-06	-4,2121 E-07
	001	-0,0028	-0,0803	-0,0317	3,3079 E-04	-4,2403 E-05	3,2286 E-06
	002	0,0006	0,0131	-0,1106	1,5906 E-04	8,7575 E-06	-4,6037 E-06
	003	-0,0033	-0,2006	-0,0183	8,4796 E-04	-9,5798 E-06	-7,8918 E-06
	004	-0,0071	-0,4342	-0,0496	1,8336 E-03	-1,9957 E-05	-1,697 E-05
	005	-0,3428	-0,0006	0,0004	2,3538 E-06	-1,4002 E-03	-1,2293 E-04
	006	0,0027	0,0636	0,0021	-2,7084 E-04	9,104 E-06	3,1331 E-06
	007	0,0009	-0,0505	-0,0002	2,3851 E-04	3,3019 E-06	-1,6125 E-06
	001	-0,0015	-0,0655	-0,0313	3,229 E-04	1,5341 E-06	8,293 E-07
	002	0,0003	0,0222	-0,1056	1,1149 E-04	-1,5744 E-06	-2,24 E-06
	003	-0,0029	-0,1608	-0,0172	8,1362 E-04	-5,9556 E-06	-1,6851 E-06
	004	-0,0064	-0,3481	-0,0466	1,7594 E-03	-1,3173 E-05	-3,6639 E-06
	005	-0,2871	0,0003	-0,0003	-1,2765 E-06	-4,7563 E-04	6,0849 E-05
	006	0,0023	0,0508	0,0019	-2,6164 E-04	4,4924 E-06	-1,3416 E-07
	007	0,0007	-0,0399	-0,0002	2,1642 E-04	1,3046 E-06	-7,3476 E-07
	001	-0,0014	-0,0799	-0,0318	3,3046 E-04	1,8601 E-06	-8,4592 E-07
	002	0,0002	0,0161	-0,1105	1,4516 E-04	-3,927 E-06	-1,3581 E-06
	003	-0,0031	-0,1971	-0,0182	8,3535 E-04	-6,0597 E-06	-2,202 E-06
	004	-0,0068	-0,4265	-0,0496	1,8063 E-03	-1,3586 E-05	-4,7193 E-06
	005	-0,2999	0,0004	-0,0003	-1,1348 E-06	-3,69 E-04	-2,5117 E-05
	006	0,0025	0,0625	0,0021	-2,6774 E-04	4,3296 E-06	5,4889 E-07
	007	0,0008	-0,0497	-0,0002	2,3404 E-04	1,1039 E-06	-3,899 E-07
	001	-0,0010	-0,0790	-0,0439	3,1705 E-04	3,1294 E-05	1,5852 E-06
	002	0,0004	0,0156	-0,1025	1,3685 E-04	-6,0813 E-07	-4,2059 E-06
	003	-0,0029	-0,1966	0,0025	8,433 E-04	2,2246 E-06	-3,9891 E-06
	004	-0,0063	-0,4254	-0,0042	1,8237 E-03	-4,9552 E-06	-8,7194 E-06
	005	-0,2952	0,0067	-0,0646	-8,4017 E-05	3,604 E-04	4,3056 E-05
	006	0,0024	0,0622	-0,0042	-2,7051 E-04	-2,3287 E-06	9,7747 E-07
	007	0,0008	-0,0495	0,0053	2,26 E-04	-1,2984 E-06	-1,0905 E-06
	001	-0,0016	-0,0669	-0,0448	3,1241 E-04	1,0046 E-05	-3,3491 E-07
	002	0,0004	0,0210	-0,1024	1,3806 E-04	-7,3298 E-07	-3,429 E-06
	003	-0,0029	-0,1624	0,0024	8,4316 E-04	2,1697 E-06	-4,5951 E-06
	004	-0,0064	-0,3515	-0,0044	1,8236 E-03	-4,7727 E-06	-9,9453 E-06
	005	-0,3046	0,0012	-0,0808	-1,5119 E-04	3,168 E-04	-2,1383 E-05
	006	0,0024	0,0513	-0,0041	-2,701 E-04	-2,2018 E-06	1,5809 E-06
	007	0,0008	-0,0403	0,0053	2,2604 E-04	-1,0934 E-06	-9,7894 E-07
	001	-0,0004	-0,0795	-0,0394	3,2098 E-04	5,7673 E-05	5,3231 E-06
	002	0,0003	0,0159	-0,1026	1,3564 E-04	-5,4321 E-06	-3,404 E-06
	003	-0,0029	-0,1962	0,0026	8,4612 E-04	6,7839 E-07	-2,792 E-06
	004	-0,0064	-0,4247	-0,0039	1,8296 E-03	9,8118 E-07	-6,1138 E-06
	005	-0,2928	0,0013	-0,0324	4,1661 E-05	3,6147 E-04	6,0217 E-05
	006	0,0024	0,0622	-0,0043	-2,7226 E-04	-1,9237 E-06	4,6332 E-07
	007	0,0008	-0,0494	0,0052	2,2635 E-04	-1,1154 E-06	-8,7855 E-07
	001	-0,0021	-0,0662	-0,0421	3,1242 E-04	5,1237 E-05	-2,1747 E-06
	002	0,0004	0,0216	-0,1025	1,3725 E-04	-1,6968 E-06	-3,4943 E-06
	003	-0,0029	-0,1605	0,0025	8,4495 E-04	1,7068 E-06	-4,7939 E-06
	004	-0,0064	-0,3475	-0,0040	1,8274 E-03	5,7348 E-06	-1,0374 E-05
	005	-0,3037	0,0032	-0,0502	-2,6648 E-05	3,7758 E-04	-2,3228 E-05
	006	0,0024	0,0507	-0,0043	-2,7143 E-04	-2,2128 E-06	1,609 E-06
	007	0,0008	-0,0398	0,0052	2,2578 E-04	-1,4066 E-06	-1,0196 E-06
	001	-0,0002	-0,0797	-0,0327	3,3925 E-04	8,3897 E-05	-3,0163 E-06
	002	0,0003	0,0162	-0,1028	1,3104 E-04	-1,1761 E-05	-2,4746 E-06
	003	-0,0030	-0,1960	0,0026	8,4475 E-04	1,8283 E-06	-2,7675 E-06
	004	-0,0065	-0,4242	-0,0038	1,826 E-03	6,0159 E-06	-6,0188 E-06
	005	-0,2930	-0,0031	-0,0050	9,8598 E-05	2,4802 E-04	7,6641 E-06
	006	0,0024	0,0621	-0,0045	-2,7229 E-04	-7,0466 E-07	7,246 E-07
	007	0,0008	-0,0493	0,0051	2,2671 E-04	-2,2911 E-06	-5,1912 E-07
	001	-0,0007	-0,0788	-0,0399	3,1385 E-04	5,855 E-05	8,6007 E-06
	002	0,0000	0,0164	-0,1085	1,2387 E-04	-9,0325 E-05	1,9182 E-07
	003	-0,0031	-0,1957	-0,0327	8,3968 E-04	-2,4497 E-05	-8,021 E-07
	004	-0,0069	-0,4236	-0,0803	1,8134 E-03	-6,3211 E-05	-1,5036 E-06
	005	-0,2961	0,0021	0,0078	-9,1661 E-05	-3,9514 E-05	2,3879 E-05
	006	0,0024	0,0620	0,0068	-2,6996 E-04	4,3428 E-06	-1,1044 E-07
	007	0,0007	-0,0493	-0,0044	2,3066 E-04	-4,7881 E-06	-4,6018 E-07
	001	-0,0025	-0,0804	-0,0553	3,4787 E-04	-5,2804 E-05	1,6974 E-06
	002	0,0003	0,0147	-0,1081	1,432 E-04	4,9584 E-06	-5,168 E-06
	003	-0,0031	-0,1976	-0,0340	8,5101 E-04	2,1569 E-06	-6,5039 E-06
	004	-0,0068	-0,4277	-0,0831	1,8409 E-03	5,23 E-06	-1,4154 E-05
	005	-0,3075	-0,0075	-0,1154	2,9181 E-04	6,0393 E-05	-5,0866 E-05
	006	0,0025	0,0626	0,0078	-2,7407 E-04	-9,7914 E-07	2,2994 E-06
	007	0,0008	-0,0496	-0,0043	2,2629 E-04	2,3442 E-08	-1,28 E-06
	001	-0,0030	-0,0802	-0,0490	3,2795 E-04	-8,5147 E-05	1,5583 E-06
	002	0,0003	0,0142	-0,1082	1,4986 E-04	-1,1766 E-05	-5,5601 E-06
	003	-0,0033	-0,1982	-0,0339	8,5589 E-04	-7,3177 E-06	-5,9402 E-06
	004	-0,0071	-0,4290	-0,0829	1,8518 E-03	-1,7804 E-05	-1,2892 E-05
	005	-0,3191	-0,0089	-0,1014	-3,2754 E-04	-3,2754 E-05	5,9273 E-05
	006	0,0026	0,0628	0,0077	-2,7579 E-04	2,6639 E-06	1,6983 E-06
	007	0,0008	-0,0498	-0,0043	2,2779 E-04	-4,6832 E-07	-1,7757 E-06
	001	-0,0011	-0,0667	-0,0438	3,1033 E-04	-3,2542 E-05	2,642 E-06
	002	0,0004	0,0207	-0,1024	1,4114 E-04	2,4766 E-07	-3,3746 E-06
	003	-0,0029	-0,1628	0,0022	8,4404 E-04	1,5928 E-06	-4,4743 E-06
	004	-0,0064	-0,3524	-0,0048	1,8257 E-03	3,5516 E-06	-9,6874 E-06

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,3040	-0,0005	-0,1021	-3,2183 E-04	1,5343 E-04	-2,6312 E-05		
	006	0,0024	0,0514	0,0039	-2,6945 E-04	-1,3905 E-06	1,6096 E-06		
	007	0,0008	-0,0404	0,0054	2,2679 E-04	-5,4578 E-07	-9,2927 E-07		
00592	001	-0,0026	-0,0798	-0,0420	3,2389 E-04	-5,2271 E-05	-4,0719 E-06		
	002	0,0005	0,0144	-0,1025	1,4527 E-04	3,9252 E-06	-5,318 E-06		
	003	-0,0029	-0,1989	0,0021	8,4564 E-04	1,4523 E-06	-5,4796 E-06		
	004	-0,0064	-0,4304	-0,0049	1,8294 E-03	3,7195 E-06	-1,1947 E-05		
	005	-0,3074	0,0160	-0,1041	-3,1366 E-04	3,3344 E-05	3,4562 E-05		
	006	0,0024	0,0629	-0,0039	-2,6974 E-04	-6,8536 E-07	1,5859 E-06		
	007	0,0008	-0,0501	0,0054	2,2787 E-04	-4,2958 E-07	-1,4831 E-06		
00593	001	-0,0018	-0,0806	-0,0583	3,4193 E-04	-1,1155 E-05	3,8711 E-10		
	002	0,0003	0,0152	-0,1080	1,3792 E-04	-4,5516 E-06	-5,516 E-06		
	003	-0,0031	-0,1970	-0,0338	8,4578 E-04	3,1572 E-06	-5,4186 E-06		
	004	-0,0067	-0,4264	-0,0826	1,8292 E-03	6,7823 E-06	-1,1803 E-05		
	005	-0,2992	-0,0022	-0,1005	1,4287 E-04	2,9119 E-04	-3,2484 E-05		
	006	0,0024	0,0624	0,0076	-2,7194 E-04	-2,4818 E-06	1,8379 E-06		
	007	0,0007	-0,0495	-0,0043	2,2575 E-04	-6,0387 E-07	-1,0974 E-06		
00594	001	-0,0031	-0,0805	-0,0412	3,3902 E-04	-8,1568 E-05	3,939 E-06		
	002	0,0007	0,0134	-0,1087	1,5827 E-04	9,2538 E-05	-5,5403 E-06		
	003	-0,0033	-0,2003	-0,0335	8,6003 E-04	1,6541 E-05	-7,5868 E-06		
	004	-0,0071	-0,4334	-0,0821	1,8601 E-03	4,6101 E-05	-1,6333 E-05		
	005	-0,3345	0,0001	-0,0480	9,4526 E-05	-7,8673 E-04	4,8332 E-05		
	006	0,0027	0,0635	0,0074	-2,7559 E-04	2,1585 E-06	2,3512 E-06		
	007	0,0008	-0,0504	-0,0044	2,346 E-04	6,8382 E-06	-2,0802 E-06		
00595	001	-0,0032	-0,0805	-0,0356	3,3126 E-04	-8,6949 E-05	-6,3195 E-06		
	002	0,0005	0,0138	-0,1026	1,546 E-04	-1,1305 E-05	-5,7386 E-06		
	003	-0,0030	-0,1995	0,0021	8,5088 E-04	-2,8766 E-06	-6,8225 E-06		
	004	-0,0065	-0,4317	-0,0049	1,8411 E-03	-8,1432 E-06	-1,4801 E-05		
	005	-0,3178	0,0194	-0,0907	-3,8274 E-04	-3,0141 E-04	1,7938 E-05		
	006	0,0025	0,0631	-0,0039	-2,7073 E-04	1,2795 E-06	2,1259 E-06		
	007	0,0008	-0,0502	0,0054	2,3052 E-04	2,2351 E-06	-1,7574 E-06		
00596	001	-0,0006	-0,0662	-0,0315	3,3514 E-04	-1,0347 E-04	5,7943 E-06		
	002	0,0004	0,0200	-0,1028	1,4075 E-04	1,8939 E-08	-3,5949 E-06		
	003	-0,0029	-0,1636	0,0022	8,4523 E-04	-1,6758 E-06	-3,2676 E-06		
	004	-0,0063	-0,3542	-0,0048	1,828 E-03	-4,0082 E-06	-7,2147 E-06		
	005	-0,2973	-0,0006	-0,0725	-3,5427 E-04	-4,6011 E-04	5,0817 E-06		
	006	0,0024	0,0517	-0,0040	-2,6954 E-04	2,0554 E-06	1,0689 E-06		
	007	0,0008	-0,0406	0,0053	2,2694 E-04	2,0041 E-06	-6,1861 E-07		
00597	001	-0,0004	-0,0800	-0,0532	3,1832 E-04	6,4396 E-05	-3,4285 E-06		
	002	0,0002	0,0160	-0,1081	1,3287 E-04	-4,26 E-06	-3,9009 E-06		
	003	-0,0030	-0,1962	-0,0331	8,4188 E-04	3,1736 E-06	-3,7243 E-06		
	004	-0,0066	-0,4246	-0,0810	1,8201 E-03	6,3546 E-06	-8,1804 E-06		
	005	-0,2916	-0,0005	-0,0323	-1,152 E-04	3,9532 E-04	1,1844 E-05		
	006	0,0024	0,0622	0,0071	-2,699 E-04	-2,8633 E-06	9,9675 E-07		
	007	0,0007	-0,0494	-0,0044	2,2659 E-04	-7,7396 E-07	-8,0513 E-07		
00598	001	-0,0018	-0,0796	-0,0448	3,0863 E-04	-1,1222 E-05	-8,9762 E-07		
	002	0,0004	0,0149	-0,1024	1,4095 E-04	-8,5288 E-07	-4,7427 E-06		
	003	-0,0029	-0,1984	0,0023	8,4417 E-04	1,8427 E-06	-4,7347 E-06		
	004	-0,0063	-0,4294	-0,0046	1,8259 E-03	4,0053 E-06	-1,0337 E-05		
	005	-0,2997	0,0116	-0,0922	-2,3728 E-04	2,5089 E-04	4,5183 E-05		
	006	0,0024	0,0628	-0,0040	-2,6989 E-04	-1,8814 E-06	1,2641 E-06		
	007	0,0008	-0,0499	0,0054	2,2678 E-04	-8,5073 E-07	-1,2597 E-06		
00599	001	-0,0033	-0,0807	-0,0274	3,4064 E-04	-9,1654 E-05	5,7328 E-06		
	002	0,0009	0,0133	-0,1031	1,6883 E-04	7,0182 E-05	-3,9289 E-06		
	003	-0,0030	-0,2002	0,0023	8,5644 E-04	6,5746 E-06	-8,8711 E-06		
	004	-0,0065	-0,4333	-0,0046	1,854 E-03	2,4421 E-05	-1,9017 E-05		
	005	-0,3304	0,0119	-0,0429	-1,4741 E-04	-6,5595 E-04	-2,2372 E-04		
	006	0,0025	0,0634	-0,0041	-2,7275 E-04	3,9126 E-06	3,8945 E-06		
	007	0,0009	-0,0504	0,0053	2,3409 E-04	-4,3305 E-06	-1,3349 E-06		
00600	001	-0,0006	-0,0799	-0,0260	3,3179 E-04	6,3898 E-05	-2,0451 E-06		
	002	0,0000	0,0161	-0,1033	1,4046 E-04	-7,0101 E-05	-1,1406 E-06		
	003	-0,0031	-0,1972	0,0025	8,4798 E-04	-1,1567 E-05	-1,8298 E-06		
	004	-0,0067	-0,4268	-0,0042	1,8331 E-03	-3,5451 E-05	-3,8986 E-06		
	005	-0,2957	-0,0012	0,0059	4,3087 E-05	4,3018 E-06	-2,9358 E-05		
	006	0,0024	0,0625	-0,0044	-2,7268 E-04	3,9632 E-07	5,7291 E-07		
	007	0,0008	-0,0497	0,0050	2,3157 E-04	6,3652 E-06	-2,9415 E-07		
00601	001	-0,0020	-0,0660	-0,0291	3,3042 E-04	9,1365 E-05	-7,2673 E-06		
	002	0,0004	0,0218	-0,1031	1,303 E-04	-4,1368 E-07	-2,455 E-06		
	003	-0,0029	-0,1613	0,0026	8,4134 E-04	-7,3348 E-07	-3,8298 E-06		
	004	-0,0063	-0,3490	-0,0040	1,8193 E-03	-1,2683 E-06	-8,2175 E-06		
	005	-0,2941	0,0027	0,0020	1,007 E-04	2,139 E-04	1,2201 E-05		
	006	0,0024	0,0509	-0,0045	-2,711 E-04	-2,8226 E-07	1,0258 E-06		
	007	0,0008	-0,0400	0,0050	2,2371 E-04	-1,3744 E-06	-9,3598 E-07		
00602	001	-0,0005	-0,0657	-0,0451	3,25 E-04	-9,9956 E-05	4,2466 E-06		
	002	0,0003	0,0203	-0,1084	1,3952 E-04	-2,1437 E-06	-3,7773 E-06		
	003	-0,0030	-0,1620	-0,0338	8,4922 E-04	-5,9226 E-06	-4,2646 E-06		
	004	-0,0066	-0,3507	-0,0826	1,8368 E-03	-1,3027 E-05	-9,4312 E-06		
	005	-0,2953	0,0106	-0,0810	3,0388 E-04	-5,4466 E-04	-1,0272 E-04		
	006	0,0024	0,0511	0,0076	-2,7365 E-04	3,8258 E-06	1,9123 E-06		
	007	0,0007	-0,0402	-0,0043	2,2496 E-04	4,7523 E-07	-3,0075 E-07		
00603	001	-0,0020	-0,0668	-0,0431	2,9338 E-04	8,9546 E-05	-1,2265 E-05		
	002	0,0003	0,0219	-0,1082	1,3101 E-04	3,5978 E-06	-1,7354 E-06		
	003	-0,0030	-0,1613	-0,0327	8,3702 E-04	3,2641 E-06	-4,5582 E-06		
	004	-0,0066	-0,3491	-0,0803	1,8101 E-03	7,3804 E-06	-9,7417 E-06		
	005	-0,2927	-0,0106	0,0046	-2,1696 E-04	1,9876 E-04	-1,0676 E-04		
	006	0,0024	0,0510	0,0068	-2,6792 E-04	-1,3687 E-06	1,8083 E-06		
	007								

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00604	007	0,0007	-0,0400	-0,0044	2,2418 E-04	3,4525 E-07	-6,0899 E-07	
	001	-0,0002	-0,0792	-0,0465	3,0593 E-04	8,4107 E-05	-1,0333 E-05	
	002	0,0002	0,0163	-0,1081	1,3197 E-04	1,7453 E-05	-2,6466 E-06	
	003	-0,0030	-0,1959	-0,0327	8,4347 E-04	7,7343 E-06	-2,8759 E-06	
	004	-0,0066	-0,4239	-0,0803	1,823 E-03	1,8611 E-05	-6,2824 E-06	
	005	-0,2923	0,0003	-0,0024	-2,204 E-04	2,7041 E-04	-2,7059 E-05	
	006	0,0024	0,0621	0,0069	-2,7018 E-04	-2,5959 E-06	8,5288 E-07	
00605	007	0,0007	-0,0493	-0,0044	2,2871 E-04	9,5087 E-07	-4,7476 E-07	
	001	-0,0011	-0,0651	-0,0572	3,4316 E-04	-3,3005 E-05	-1,6114 E-06	
	002	0,0003	0,0209	-0,1080	1,3826 E-04	4,4279 E-07	-3,3905 E-06	
	003	-0,0031	-0,1614	-0,0339	8,4701 E-04	2,3177 E-06	-4,1044 E-06	
	004	-0,0068	-0,3493	-0,0829	1,8319 E-03	5,068 E-06	-8,8562 E-06	
	005	-0,3043	0,0031	-0,1122	2,217 E-04	1,8742 E-04	3,582 E-05	
	006	0,0025	0,0510	0,0077	-2,7267 E-04	-1,763 E-06	1,1961 E-06	
00606	007	0,0008	-0,0400	-0,0043	2,2542 E-04	-4,2184 E-07	-1,1427 E-06	
	001	-0,0006	-0,0656	-0,0525	3,4283 E-04	-6,8185 E-05	-5,7619 E-06	
	002	0,0003	0,0206	-0,1082	1,4108 E-04	3,0184 E-06	-3,4255 E-06	
	003	-0,0031	-0,1617	-0,0340	8,5138 E-04	-9,7278 E-08	-3,3254 E-06	
	004	-0,0067	-0,3500	-0,0831	1,8416 E-03	1,1835 E-07	-7,2127 E-06	
	005	-0,3011	0,0090	-0,1143	3,6904 E-04	-1,1632 E-04	7,2738 E-05	
	006	0,0024	0,0510	0,0078	-2,7464 E-04	4,0761 E-07	7,9298 E-07	
00607	007	0,0008	-0,0401	-0,0043	2,2543 E-04	2,5485 E-07	-1,0833 E-06	
	001	-0,0016	-0,0658	-0,0583	3,5308 E-04	1,0105 E-05	-1,0756 E-06	
	002	0,0003	0,0210	-0,1080	1,3712 E-04	1,1561 E-07	-3,5046 E-06	
	003	-0,0031	-0,1624	-0,0337	8,4497 E-04	4,1705 E-06	-4,224 E-06	
	004	-0,0069	-0,3515	-0,0823	1,8274 E-03	9,0261 E-06	-9,132 E-06	
	005	-0,3045	0,0009	-0,0868	5,7877 E-05	3,7416 E-04	2,7935 E-05	
	006	0,0025	0,0513	0,0075	-2,7141 E-04	-3,0911 E-06	1,245 E-06	
00608	007	0,0008	-0,0403	-0,0043	2,2564 E-04	-6,6012 E-07	-1,1346 E-06	
	001	-0,0024	-0,0660	-0,0362	3,333 E-04	7,3816 E-05	-3,1921 E-06	
	002	0,0004	0,0219	-0,1027	1,3483 E-04	-3,8452 E-06	-2,3713 E-06	
	003	-0,0029	-0,1601	0,0026	8,4433 E-04	3,3511 E-07	-3,3161 E-06	
	004	-0,0064	-0,3466	-0,0038	1,826 E-03	4,4799 E-07	-7,1194 E-06	
	005	-0,3002	0,0041	-0,0185	9,3481 E-05	3,0162 E-04	1,0943 E-05	
	006	0,0024	0,0506	-0,0044	-2,719 E-04	-1,388 E-06	9,33 E-07	
00609	007	0,0008	-0,0397	0,0051	2,2499 E-04	-1,0351 E-06	-8,5958 E-07	
	001	-0,0007	-0,0666	-0,0392	3,2876 E-04	-6,8948 E-05	-1,1663 E-06	
	002	0,0004	0,0204	-0,1025	1,4215 E-04	2,8417 E-06	-3,6254 E-06	
	003	-0,0029	-0,1632	0,0021	8,4465 E-04	2,261 E-07	-4,4025 E-06	
	004	-0,0064	-0,3533	-0,0050	1,827 E-03	8,217 E-07	-9,5572 E-06	
	005	-0,3017	-0,0022	-0,1024	-3,6896 E-04	-1,2386 E-04	7,7012 E-06	
	006	0,0024	0,0516	-0,0039	-2,6931 E-04	2,9811 E-07	1,4595 E-06	
00610	007	0,0008	-0,0405	0,0054	2,2726 E-04	1,9844 E-07	-9,793 E-07	
	001	-0,0010	-0,0803	-0,0574	3,4538 E-04	3,0554 E-05	-3,5299 E-06	
	002	0,0003	0,0156	-0,1080	1,3606 E-04	7,3904 E-07	-4,03 E-06	
	003	-0,0030	-0,1966	-0,0335	8,4433 E-04	4,791 E-06	-4,2517 E-06	
	004	-0,0066	-0,4254	-0,0819	1,8258 E-03	1,043 E-05	-9,2928 E-06	
	005	-0,2939	-0,0003	-0,0685	2,0011 E-07	4,1622 E-04	-3,0731 E-06	
	006	0,0024	0,0623	0,0074	-2,7103 E-04	-3,3898 E-06	1,2908 E-06	
00611	007	0,0007	-0,0494	-0,0043	2,2613 E-04	-6,4196 E-07	-9,1159 E-07	
	001	-0,0022	-0,0668	-0,0500	3,1353 E-04	7,4036 E-05	8,5384 E-06	
	002	0,0003	0,0217	-0,1081	1,3465 E-04	-2,2756 E-06	-3,3615 E-06	
	003	-0,0031	-0,1617	-0,0329	8,4204 E-04	3,1691 E-06	-3,6051 E-06	
	004	-0,0068	-0,3500	-0,0807	1,8208 E-03	6,5421 E-06	-7,8007 E-06	
	005	-0,2990	-0,0099	-0,0170	-2,026 E-04	3,3731 E-04	7,4121 E-05	
	006	0,0024	0,0511	0,0070	-2,6955 E-04	-2,4324 E-06	7,0929 E-07	
00612	007	0,0007	-0,0401	-0,0044	2,2603 E-04	-4,4374 E-07	-1,1663 E-06	
	001	-0,0020	-0,0659	-0,0557	3,3056 E-04	4,9251 E-05	6,3226 E-06	
	002	0,0003	0,0213	-0,1080	1,352 E-04	-9,2154 E-08	-3,4115 E-06	
	003	-0,0031	-0,1620	-0,0333	8,4266 E-04	4,4901 E-06	-3,6134 E-06	
	004	-0,0068	-0,3507	-0,0815	1,8223 E-03	9,6883 E-06	-7,8264 E-06	
	005	-0,3028	-0,0027	-0,0518	-5,0511 E-05	4,1706 E-04	6,0334 E-05	
	006	0,0025	0,0512	0,0072	-2,7031 E-04	-3,262 E-06	8,396 E-07	
00613	007	0,0008	-0,0402	-0,0044	2,2569 E-04	-6,6078 E-07	-1,1254 E-06	
	001	-0,0013	-0,0655	-0,0312	3,227 E-04	-3,8609 E-06	5,9728 E-07	
	002	0,0001	0,0221	-0,1056	1,1191 E-04	-8,3484 E-07	6,053 E-07	
	003	-0,0029	-0,1608	-0,0171	8,1361 E-04	-6,3489 E-06	9,0695 E-07	
	004	-0,0063	-0,3481	-0,0466	1,7955 E-03	-1,3996 E-05	1,934 E-06	
	005	-0,2697	-0,0001	0,0000	1,5823 E-07	-5,5193 E-04	4,5782 E-05	
	006	0,0023	0,0511	0,0019	-2,6322 E-04	4,9002 E-06	-5,4182 E-07	
00614	007	0,0007	-0,0399	-0,0002	2,1632 E-04	1,4883 E-06	-1,8567 E-08	
	001	-0,0015	-0,0798	-0,0318	3,3022 E-04	-4,295 E-06	1,0465 E-07	
	002	0,0000	0,0160	-0,1105	1,4561 E-04	-3,027 E-06	1,2056 E-06	
	003	-0,0031	-0,1971	-0,0182	8,3531 E-04	-6,5368 E-06	9,4547 E-08	
	004	-0,0068	-0,4266	-0,0495	1,8063 E-03	-1,4564 E-05	2,4578 E-07	
	005	-0,2870	-0,0001	0,0000	9,2061 E-08	-4,6973 E-04	-3,2085 E-05	
	006	0,0024	0,0629	0,0021	-2,6939 E-04	4,8396 E-06	1,868 E-07	
00615	007	0,0007	-0,0496	-0,0002	2,3394 E-04	1,3301 E-06	1,7211 E-07	
	001	-0,0012	-0,0788	-0,0387	3,1615 E-04	1,7324 E-05	1,8588 E-06	
	002	0,0001	0,0168	-0,1032	1,3178 E-04	1,6776 E-06	3,347 E-07	
	003	-0,0030	-0,1952	0,0026	8,4023 E-04	2,0036 E-06	8,1808 E-07	
	004	-0,0065	-0,4225	-0,0038	1,817 E-03	4,5828 E-06	1,7779 E-06	
	005	-0,2814	-0,0015	0,0173	2,5116 E-05	1,3768 E-04	1,8559 E-05	
	006	0,0023	0,0621	-0,0045	-2,712 E-04	-1,4585 E-06	-9,5268 E-07	
	007	0,0007	-0,0491	0,0050	2,2477 E-04	-4,6834 E-07	5,5387 E-08	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
00616	001	-0,0014	-0,0668	-0,0391	3,1142 E-04	-6,1176 E-07	-5,9157 E-08		
	002	0,0001	0,0223	-0,1033	1,3226 E-04	4,4479 E-06	-4,4479 E-07		
	003	-0,0030	-0,1609	0,0026	8,3995 E-04	2,1943 E-06	1,7777 E-07		
	004	-0,0066	-0,3483	-0,0040	1,8165 E-03	4,8985 E-06	4,3173 E-07		
	005	-0,2855	-0,0011	0,0100	-9,8798 E-06	1,4953 E-04	-1,5072 E-05		
	006	0,0024	0,0511	-0,0045	-2,7075 E-04	-1,608 E-06	-4,5723 E-07		
	007	0,0007	-0,0399	0,0050	2,2473 E-04	-3,9925 E-07	8,1737 E-08		
00617	001	-0,0007	-0,0793	-0,0357	3,182 E-04	4,7734 E-05	5,2733 E-06		
	002	0,0001	0,0168	-0,1032	1,3247 E-04	-2,5521 E-06	1,1037 E-06		
	003	-0,0030	-0,1953	0,0027	8,4419 E-04	2,2235 E-07	1,66 E-06		
	004	-0,0065	-0,4227	-0,0036	1,8253 E-03	1,3873 E-07	3,6143 E-06		
	005	-0,2810	-0,0038	0,0266	1,0091 E-04	7,3784 E-05	2,2874 E-05		
	006	0,0024	0,0623	-0,0046	-2,7324 E-04	-7,4937 E-07	-1,1713 E-06		
	007	0,0007	-0,0491	0,0050	2,2562 E-04	-1,064 E-07	2,3725 E-07		
00618	001	-0,0018	-0,0661	-0,0376	3,0951 E-04	3,4673 E-05	-1,9555 E-06		
	002	0,0001	0,0225	-0,1032	1,3331 E-04	9,6587 E-07	4,0546 E-07		
	003	-0,0030	-0,1595	0,0027	8,4289 E-04	1,3639 E-06	-1,558 E-07		
	004	-0,0065	-0,3452	-0,0037	1,8228 E-03	3,1206 E-06	-2,9593 E-07		
	005	-0,2831	0,0006	0,0216	6,7392 E-05	1,1465 E-04	-2,0834 E-05		
	006	0,0024	0,0506	-0,0046	-2,7239 E-04	-1,1574 E-06	-2,5924 E-07		
	007	0,0007	-0,0395	0,0050	2,2498 E-04	-4,5366 E-07	4,8878 E-08		
00619	001	-0,0005	-0,0795	-0,0306	3,3713 E-04	6,59 E-05	-2,0447 E-06		
	002	0,0001	0,0166	-0,1031	1,2947 E-04	1,4594 E-05	1,7819 E-06		
	003	-0,0030	-0,1955	0,0027	8,4334 E-04	1,1613 E-06	1,472 E-06		
	004	-0,0066	-0,4231	-0,0036	1,823 E-03	4,7269 E-06	3,2195 E-06		
	005	-0,2817	-0,0050	0,0273	1,0843 E-04	-4,4436 E-05	-1,1451 E-05		
	006	0,0024	0,0624	-0,0046	-2,7339 E-04	5,5438 E-07	-7,3288 E-07		
	007	0,0007	-0,0491	0,0050	2,2621 E-04	-1,3482 E-06	5,2538 E-07		
00620	001	-0,0009	-0,0788	-0,0393	3,1438 E-04	4,5419 E-05	8,4609 E-06		
	002	-0,0001	0,0165	-0,1085	1,2372 E-04	-8,893 E-05	3,7085 E-06		
	003	-0,0031	-0,1956	-0,0327	8,3951 E-04	-2,5931 E-05	2,4718 E-06		
	004	-0,0067	-0,4233	-0,0802	1,8131 E-03	-6,6186 E-05	5,6121 E-06		
	005	-0,2846	0,0002	0,0171	-6,4847 E-05	-2,6519 E-04	-8,387 E-07		
	006	0,0024	0,0624	0,0068	-2,7166 E-04	5,6261 E-06	-9,5344 E-07		
	007	0,0007	-0,0492	-0,0044	2,3042 E-04	-4,4078 E-06	4,0586 E-07		
00621	001	-0,0022	-0,0794	-0,0497	3,1816 E-04	-4,7409 E-05	4,4398 E-06		
	002	0,0001	0,0168	-0,1086	1,3852 E-04	3,7262 E-06	-1,285 E-06		
	003	-0,0030	-0,1953	-0,0332	8,4493 E-04	1,988 E-06	-1,408 E-06		
	004	-0,0066	-0,4226	-0,0813	1,8277 E-03	4,76 E-06	-3,0638 E-06		
	005	-0,2854	-0,0061	-0,0114	4,902 E-05	1,3513 E-04	-1,5454 E-05		
	006	0,0024	0,0621	0,0072	-2,7226 E-04	-1,119 E-06	-9,4971 E-08		
	007	0,0007	-0,0491	-0,0044	2,2575 E-04	-3,3516 E-07	-3,0388 E-07		
00622	001	-0,0024	-0,0791	-0,0446	2,997 E-04	-6,607 E-05	-4,0338 E-07		
	002	0,0001	0,0166	-0,1084	1,428 E-04	-2,0309 E-05	-1,3744 E-06		
	003	-0,0031	-0,1954	-0,0331	8,4645 E-04	-5,9414 E-06	-1,0451 E-06		
	004	-0,0067	-0,4230	-0,0812	1,8314 E-03	-1,5088 E-05	-2,2292 E-06		
	005	-0,2900	-0,0057	-0,0178	9,4356 E-05	1,5232 E-05	3,8698 E-05		
	006	0,0024	0,0621	0,0072	-2,7259 E-04	1,0593 E-06	-4,4386 E-07		
	007	0,0007	-0,0491	-0,0043	2,2622 E-04	-1,2592 E-06	-5,9227 E-07		
00623	001	-0,0011	-0,0665	-0,0375	3,0792 E-04	-3,3871 E-05	3,0054 E-06		
	002	0,0001	0,0223	-0,1034	1,3405 E-04	8,4234 E-07	2,7645 E-07		
	003	-0,0030	-0,1609	0,0023	8,413 E-04	2,254 E-06	2,2931 E-07		
	004	-0,0066	-0,3482	-0,0045	1,8194 E-03	4,9652 E-06	5,4157 E-07		
	005	-0,2873	-0,0022	-0,0031	-9,6317 E-05	1,3988 E-04	-1,3953 E-05		
	006	0,0024	0,0510	-0,0043	-2,7045 E-04	-1,5585 E-06	-5,0761 E-07		
	007	0,0007	-0,0399	0,0051	2,2552 E-04	-2,5345 E-07	6,2573 E-08		
00624	001	-0,0022	-0,0790	-0,0358	3,2462 E-04	-4,7422 E-05	-4,6648 E-06		
	002	0,0002	0,0168	-0,1035	1,3667 E-04	3,733 E-06	-9,8334 E-07		
	003	-0,0030	-0,1952	0,0023	8,4081 E-04	2,4114 E-06	-3,9473 E-07		
	004	-0,0065	-0,4224	-0,0047	1,8187 E-03	5,7296 E-06	-8,665 E-07		
	005	-0,2859	0,0031	-0,0073	-1,0303 E-04	1,1409 E-04	2,3791 E-05		
	006	0,0024	0,0620	-0,0043	-2,6998 E-04	-1,287 E-06	-6,4616 E-07		
	007	0,0007	-0,0491	0,0051	2,2582 E-04	-4,1527 E-07	-3,1094 E-07		
00625	001	-0,0017	-0,0798	-0,0526	3,2301 E-04	-1,6447 E-05	2,0805 E-06		
	002	0,0001	0,0168	-0,1086	1,3341 E-04	-3,1297 E-07	-3,364 E-07		
	003	-0,0030	-0,1952	-0,0330	8,4035 E-04	1,923 E-06	-2,7244 E-07		
	004	-0,0065	-0,4224	-0,0810	1,8174 E-03	4,1683 E-06	-5,9543 E-07		
	005	-0,2824	-0,0041	0,0024	-7,0186 E-06	1,7764 E-04	-1,4447 E-05		
	006	0,0023	0,0621	0,0070	-2,7079 E-04	-1,6026 E-06	-4,5737 E-07		
	007	0,0007	-0,0491	-0,0044	2,2487 E-04	-5,7543 E-07	-2,7247 E-08		
00626	001	-0,0021	-0,0798	-0,0394	3,2547 E-04	-4,533 E-05	-8,0132 E-07		
	002	0,0004	0,0162	-0,1086	1,4726 E-04	8,8955 E-05	-1,5393 E-06		
	003	-0,0030	-0,1970	-0,0330	8,4936 E-04	2,1457 E-05	-2,5241 E-06		
	004	-0,0066	-0,4263	-0,0810	1,837 E-03	5,6357 E-05	-5,349 E-06		
	005	-0,2960	-0,0004	-0,0109	1,0227 E-05	-1,4279 E-04	4,2978 E-05		
	006	0,0024	0,0625	0,0071	-2,7273 E-04	-1,8158 E-06	1,8921 E-07		
	007	0,0008	-0,0496	-0,0044	2,3158 E-04	5,8089 E-06	-7,9959 E-07		
00627	001	-0,0024	-0,0797	-0,0307	3,3097 E-04	-6,6826 E-05	-7,0857 E-06		
	002	0,0002	0,0166	-0,1035	1,4458 E-04	-1,3606 E-05	-1,7465 E-06		
	003	-0,0030	-0,1953	0,0021	8,453 E-04	-1,1253 E-06	-1,7637 E-06		
	004	-0,0065	-0,4226	-0,0050	1,8288 E-03	-4,543 E-06	-3,8002 E-06		
	005	-0,2900	0,0058	-0,0132	-1,5175 E-04	1,809 E-05	2,3554 E-05		
	006	0,0024	0,0619	-0,0042	-2,7068 E-04	-4,6333 E-07	-1,6498 E-07		
	007	0,0008	-0,0492	0,0051	2,2814 E-04	1,4909 E-06	-6,296 E-07		
00628	001	-0,0011	-0,0661	-0,0278	3,3397 E-04	-7,223 E-05	6,8599 E-06		
	002	0,0002	0,0223	-0,1035	1,2961 E-04	-4,3949 E-06	-1,1985 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0029	-0,1609	0,0021	8,3807 E-04	-1,9452 E-07	-5,001 E-08		
	004	-0,0064	-0,3483	-0,0050	1,8122 E-03	-1,1038 E-06	-1,7923 E-07		
	005	-0,2880	-0,0015	-0,0137	-1,4952 E-04	1,3741 E-05	1,2922 E-05		
	006	0,0024	0,0509	-0,0042	-2,6882 E-04	-1,3708 E-07	-5,5277 E-07		
	007	0,0008	-0,0399	0,0051	2,2432 E-04	5,6883 E-07	-1,3245 E-07		
	00629	001	-0,0006	-0,0796	-0,0497	3,127 E-04	4,7816 E-05	-1,9743 E-06	
		002	0,0001	0,0168	-0,1084	1,2999 E-04	-2,6556 E-06	5,0196 E-07	
003		-0,0029	-0,1953	-0,0326	8,3912 E-04	1,005 E-06	9,8262 E-07		
004		-0,0064	-0,4226	-0,0801	1,8142 E-03	1,837 E-06	2,0803 E-06		
005		-0,2806	-0,0029	0,0296	-1,2381 E-04	9,1591 E-05	2,8236 E-06		
006		0,0023	0,0622	0,0068	-2,7039 E-04	-1,0035 E-06	-8,2977 E-07		
007		0,0007	-0,0491	-0,0045	2,2581 E-04	-3,1491 E-07	2,8848 E-07		
00630	001	-0,0018	-0,0788	-0,0387	3,065 E-04	-1,7917 E-05	-3,0642 E-07		
	002	0,0002	0,0168	-0,1033	1,3455 E-04	5,2616 E-07	-3,1897 E-07		
	003	-0,0029	-0,1952	0,0024	8,4142 E-04	2,252 E-06	6,3476 E-08		
	004	-0,0064	-0,4224	-0,0043	1,8197 E-03	4,9242 E-06	1,5109 E-07		
	005	-0,2831	0,0007	0,0044	-4,9259 E-05	1,5089 E-04	2,3793 E-05		
	006	0,0023	0,0621	-0,0044	-2,7084 E-04	-1,6641 E-06	-7,7786 E-07		
	007	0,0007	-0,0491	0,0050	2,2554 E-04	-2,9834 E-07	-1,7116 E-07		
00631	001	-0,0020	-0,0798	-0,0254	3,4251 E-04	-4,9241 E-05	1,0074 E-05		
	002	0,0003	0,0164	-0,1036	1,57 E-04	6,5922 E-05	-1,1551 E-06		
	003	-0,0030	-0,1956	0,0021	8,4629 E-04	8,0132 E-06	-3,1974 E-06		
	004	-0,0065	-0,4232	-0,0049	1,832 E-03	2,7312 E-05	-6,8015 E-06		
	005	-0,2951	0,0045	-0,0086	-6,4532 E-05	-8,2886 E-05	-7,615 E-05		
	006	0,0024	0,0620	-0,0042	-2,7063 E-04	1,489 E-06	9,9667 E-07		
	007	0,0008	-0,0492	0,0051	2,3023 E-04	-6,1214 E-06	-4,2116 E-07		
00632	001	-0,0008	-0,0798	-0,0254	3,3105 E-04	4,9562 E-05	-6,3283 E-07		
	002	-0,0002	0,0162	-0,1034	1,404 E-04	-6,7941 E-05	2,3899 E-06		
	003	-0,0031	-0,1971	0,0025	8,4771 E-04	1,2138 E-05	1,5435 E-06		
	004	-0,0068	-0,4265	-0,0042	1,8326 E-03	-3,6582 E-05	3,429 E-06		
	005	-0,2841	-0,0020	0,0151	5,0768 E-05	-2,1593 E-04	-3,8132 E-05		
	006	0,0024	0,0629	-0,0045	-2,7425 E-04	1,4022 E-06	-3,6845 E-07		
	007	0,0008	-0,0496	0,0050	2,3139 E-04	7,09 E-06	5,3149 E-07		
00633	001	-0,0018	-0,0659	-0,0278	3,2819 E-04	7,3391 E-05	-6,726 E-06		
	002	0,0001	0,0220	-0,1032	1,2954 E-04	2,464 E-06	8,012 E-07		
	003	-0,0029	-0,1610	0,0026	8,4051 E-04	-1,3217 E-06	-3,8523 E-07		
	004	-0,0064	-0,3485	-0,0038	1,8176 E-03	-2,3906 E-06	-7,4356 E-07		
	005	-0,2749	0,0014	0,0222	1,0394 E-04	-7,4622 E-05	4,4637 E-06		
	006	0,0023	0,0512	-0,0046	-2,7233 E-04	9,455 E-07	-3,8706 E-08		
	007	0,0007	-0,0399	0,0050	2,2343 E-04	-4,1329 E-07	-1,0679 E-07		
00634	001	-0,0010	-0,0662	-0,0418	2,9979 E-04	-7,2997 E-05	1,0829 E-05		
	002	0,0001	0,0226	-0,1085	1,3152 E-04	-6,5655 E-06	-1,9272 E-06		
	003	-0,0030	-0,1594	-0,0331	8,3912 E-04	-3,0427 E-06	-3,6013 E-07		
	004	-0,0065	-0,3449	-0,0812	1,8149 E-03	-7,2313 E-06	-9,7431 E-07		
	005	-0,2867	-0,0001	-0,0174	5,5369 E-05	-1,6981 E-05	1,5243 E-06		
	006	0,0023	0,0504	0,0071	-2,703 E-04	1,0523 E-06	-2,9538 E-07		
	007	0,0007	-0,0395	-0,0043	2,2308 E-04	-4,7172 E-07	4,2428 E-08		
00635	001	-0,0017	-0,0666	-0,0418	2,9481 E-04	7,2823 E-05	-1,1037 E-05		
	002	0,0001	0,0221	-0,1084	1,2978 E-04	5,2609 E-06	1,29 E-06		
	003	-0,0029	-0,1610	-0,0325	8,3632 E-04	1,1447 E-06	-1,0443 E-06		
	004	-0,0063	-0,3485	-0,0799	1,8087 E-03	2,9669 E-06	-2,1334 E-06		
	005	-0,2740	-0,0088	0,0256	-1,5474 E-04	-9,971 E-05	-9,2607 E-05		
	006	0,0023	0,0512	0,0068	-2,6945 E-04	4,3808 E-07	6,3559 E-07		
	007	0,0007	-0,0399	-0,0045	2,2368 E-04	-8,0348 E-07	1,6068 E-07		
00636	001	-0,0005	-0,0790	-0,0446	3,0543 E-04	6,7043 E-05	-8,2198 E-06		
	002	0,0002	0,0167	-0,1083	1,3027 E-04	1,9086 E-05	1,4213 E-06		
	003	-0,0030	-0,1954	-0,0325	8,4246 E-04	5,4267 E-06	1,4414 E-06		
	004	-0,0065	-0,4228	-0,0798	1,8208 E-03	1,3797 E-05	3,1118 E-06		
	005	-0,2818	-0,0019	0,0313	-1,6487 E-04	-3,9206 E-05	-2,5106 E-05		
	006	0,0023	0,0623	0,0067	-2,716 E-04	-6,679 E-07	-7,0575 E-07		
	007	0,0007	-0,0492	-0,0045	2,2817 E-04	1,3933 E-06	5,1229 E-07		
00637	001	-0,0011	-0,0654	-0,0515	3,1979 E-04	-3,3343 E-05	-3,5421 E-06		
	002	0,0001	0,0226	-0,1086	1,3365 E-04	-8,6264 E-06	5,1727 E-07		
	003	-0,0030	-0,1594	-0,0331	8,4102 E-04	1,5966 E-06	3,9575 E-07		
	004	-0,0066	-0,3451	-0,0812	1,8189 E-03	3,5053 E-06	9,5511 E-07		
	005	-0,2874	-0,0048	-0,0061	2,0125 E-05	1,6314 E-04	1,0235 E-05		
	006	0,0024	0,0505	0,0071	-2,7107 E-04	-1,375 E-06	-7,1126 E-07		
	007	0,0007	-0,0395	-0,0044	2,2464 E-04	-5,6513 E-07	-6,7998 E-08		
00638	001	-0,0009	-0,0661	-0,0474	3,0889 E-04	-5,6231 E-05	-8,1052 E-06		
	002	0,0002	0,0226	-0,1086	1,3625 E-04	1,1031 E-06	9,56 E-08		
	003	-0,0030	-0,1594	-0,0332	8,4448 E-04	4,8972 E-07	5,7602 E-07		
	004	-0,0065	-0,3450	-0,0813	1,8266 E-03	1,2575 E-06	1,32 E-06		
	005	-0,2877	-0,0026	-0,0169	6,8286 E-05	7,6085 E-05	3,3615 E-05		
	006	0,0024	0,0505	0,0072	-2,7227 E-04	-4,1873 E-07	-8,9573 E-07		
	007	0,0007	-0,0395	-0,0044	2,2491 E-04	-3,0061 E-07	-1,7249 E-07		
00639	001	-0,0015	-0,0659	-0,0530	3,35 E-04	6,7914 E-07	-3,9934 E-07		
	002	0,0001	0,0223	-0,1085	1,336 E-04	7,2132 E-07	6,0691 E-07		
	003	-0,0030	-0,1609	-0,0329	8,4136 E-04	2,4125 E-06	4,7829 E-07		
	004	-0,0066	-0,3483	-0,0808	1,8195 E-03	5,3328 E-06	1,1077 E-06		
	005	-0,2855	-0,0052	0,0097	-4,0478 E-05	1,8255 E-04	6,5446 E-06		
	006	0,0024	0,0511	0,0070	-2,7107 E-04	-1,762 E-06	-6,7992 E-07		
	007	0,0007	-0,0399	-0,0045	2,2522 E-04	-5,146 E-07	1,2076 E-08		
00640	001	-0,0020	-0,0659	-0,0334	3,3089 E-04	5,5769 E-05	-3,1154 E-06		
	002	0,0001	0,0224	-0,1032	1,3236 E-04	-1,0521 E-06	1,3456 E-06		
	003	-0,0030	-0,1595	0,0028	8,4229 E-04	-3,2314 E-07	7,8559 E-07		
	004	-0,0065	-0,3452	-0,0036	1,8216 E-03	-8,2651 E-07	1,7969 E-08		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,2794	0,0019	0,0273	1,1615 E-04	1,0184 E-05	1,7783 E-07		
	006	0,0023	-0,0047	-0,0047	-2,7271 E-04	-5,5419 E-07			
	007	0,0007	-0,0395	0,0050	2,243 E-04	-8,377 E-08	1,251 E-07		
00641	001	-0,0009	-0,0665	-0,0335	3,2941 E-04	-5,7119 E-05	4,5928 E-07		
	002	0,0002	0,0223	-0,1035	1,3275 E-04	1,8419 E-06	-2,2503 E-07		
	003	-0,0030	-0,1609	0,0022	8,3938 E-04	1,596 E-06	-8,7305 E-08		
	004	-0,0065	-0,3482	-0,0049	1,8152 E-03	3,6729 E-06	-1,5608 E-07		
	005	-0,2882	-0,0029	-0,0123	-1,3796 E-04	6,4693 E-05	6,5913 E-06		
	006	0,0024	0,0510	-0,0042	-2,6939 E-04	-8,2279 E-07	-5,1992 E-07		
	007	0,0007	-0,0399	0,0051	2,251 E-04	-9,7719 E-08	-7,3781 E-08		
00642	001	-0,0011	-0,0797	-0,0526	3,316 E-04	1,7891 E-05	-1,436 E-06		
	002	0,0001	0,0169	-0,1085	1,3266 E-04	1,7301 E-06	2,8807 E-07		
	003	-0,0029	-0,1952	-0,0328	8,41 E-04	2,7149 E-06	5,1718 E-07		
	004	-0,0064	-0,4225	-0,0805	1,8186 E-03	6,0819 E-06	1,2327 E-06		
	005	-0,2807	-0,0030	0,0181	-6,3789 E-05	1,6977 E-04	-4,149 E-06		
	006	0,0023	0,0621	0,0069	-2,7099 E-04	-1,7537 E-06	-7,3985 E-07		
	007	0,0007	-0,0491	-0,0045	2,2556 E-04	-3,8479 E-07	1,3096 E-07		
00643	001	-0,0019	-0,0667	-0,0473	3,1027 E-04	5,7038 E-05	6,8016 E-06		
	002	0,0001	0,0222	-0,1084	1,3232 E-04	-6,2311 E-07	6,2094 E-07		
	003	-0,0030	-0,1610	-0,0326	8,4037 E-04	9,0153 E-07	3,9872 E-07		
	004	-0,0065	-0,3486	-0,0799	1,8172 E-03	1,8178 E-06	9,1922 E-07		
	005	-0,2790	-0,0101	0,0310	-1,6387 E-04	2,5614 E-05	3,3609 E-05		
	006	0,0023	0,0512	0,0067	-2,7056 E-04	-5,1762 E-07	-6,2769 E-07		
	007	0,0007	-0,0399	-0,0045	2,2543 E-04	-8,6671 E-09	-8,9633 E-08		
00644	001	-0,0018	-0,0659	-0,0515	3,315 E-04	3,4196 E-05	4,7926 E-06		
	002	0,0001	0,0223	-0,1085	1,3192 E-04	1,3002 E-06	7,3639 E-07		
	003	-0,0030	-0,1610	-0,0327	8,3928 E-04	2,4155 E-06	8,414 E-07		
	004	-0,0065	-0,3484	-0,0803	1,815 E-03	5,3604 E-06	1,8773 E-06		
	005	-0,2828	-0,0064	0,0237	-9,1346 E-05	1,3667 E-04	2,8477 E-05		
	006	0,0023	0,0511	0,0068	-2,7035 E-04	-1,5148 E-06	-8,4268 E-07		
	007	0,0007	-0,0399	-0,0045	2,2492 E-04	-2,6356 E-07	1,3347 E-08		
00645	001	-0,0013	-0,0655	-0,0312	3,2296 E-04	-2,6251 E-06	-3,967 E-07		
	002	-0,0001	0,0224	-0,1056	1,1072 E-04	-1,3608 E-06	-4,3589 E-06		
	003	-0,0029	-0,1607	-0,0172	8,1328 E-04	-6,2576 E-06	-1,4333 E-07		
	004	-0,0063	-0,3479	-0,0466	1,7586 E-03	-1,3827 E-05	-4,0111 E-07		
	005	-0,2583	0,0000	0,0000	2,4986 E-08	-5,1856 E-04	4,6898 E-05		
	006	0,0022	0,0506	0,0019	-2,6015 E-04	4,7707 E-06	1,3563 E-06		
	007	0,0007	-0,0399	-0,0002	2,1649 E-04	1,4117 E-06	-1,2062 E-07		
00646	001	-0,0014	-0,0799	-0,0318	3,3051 E-04	-3,5211 E-06	-1,0361 E-06		
	002	-0,0002	0,0164	-0,1105	1,4453 E-04	-3,4452 E-06	-3,6685 E-06		
	003	-0,0031	-0,1970	-0,0182	8,3501 E-04	-6,4834 E-06	-1,004 E-06		
	004	-0,0068	-0,4263	-0,0496	1,8054 E-03	-1,4455 E-05	-2,1926 E-06		
	005	-0,2745	0,0000	0,0000	8,4729 E-09	-4,4645 E-04	-3,0244 E-05		
	006	0,0024	0,0622	0,0020	-2,6612 E-04	4,758 E-06	2,0189 E-06		
	007	0,0007	-0,0497	-0,0002	2,3411 E-04	1,2693 E-06	7,3034 E-08		
00647	001	-0,0011	-0,0789	-0,0394	3,1637 E-04	1,8997 E-05	2,0628 E-06		
	002	0,0000	0,0163	-0,1031	1,3145 E-04	1,4094 E-06	-5,5225 E-06		
	003	-0,0029	-0,1955	0,0026	8,4 E-04	2,0273 E-06	2,0657 E-07		
	004	-0,0064	-0,4230	-0,0039	1,8164 E-03	4,6133 E-06	3,4159 E-07		
	005	-0,2676	-0,0009	0,0058	2,5035 E-05	1,6264 E-04	2,1954 E-05		
	006	0,0023	0,0621	-0,0045	-2,7009 E-04	-1,4118 E-06	7,3063 E-07		
	007	0,0007	-0,0492	0,0050	2,2477 E-04	-5,349 E-07	3,0924 E-08		
00648	001	-0,0014	-0,0669	-0,0398	3,1156 E-04	6,219 E-07	2,2837 E-07		
	002	0,0000	0,0217	-0,1031	1,3161 E-04	9,2797 E-07	1,1473 E-07		
	003	-0,0030	-0,1612	0,0025	8,3955 E-04	2,19 E-06	-2,4665 E-07		
	004	-0,0065	-0,3489	-0,0041	1,8155 E-03	4,8728 E-06	-5,7704 E-07		
	005	-0,2720	-0,0003	-0,0023	-1,0747 E-05	1,6697 E-04	-1,3844 E-05		
	006	0,0023	0,0511	-0,0044	-2,6982 E-04	-1,5293 E-06	8,4691 E-07		
	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,2467 E-04	-4,4662 E-07	7,7277 E-08		
00649	001	-0,0006	-0,0794	-0,0362	3,1869 E-04	4,9984 E-05	5,2782 E-06		
	002	0,0000	0,0163	-0,1031	1,3186 E-04	-2,997 E-06	-7,9866 E-07		
	003	-0,0029	-0,1955	0,0027	8,4395 E-04	2,8769 E-07	7,0874 E-07		
	004	-0,0065	-0,4231	-0,0037	1,8247 E-03	5,2029 E-07	1,4408 E-06		
	005	-0,2674	-0,0036	0,0177	1,0605 E-04	1,0956 E-04	2,8103 E-05		
	006	0,0023	0,0621	-0,0046	-2,715 E-04	-7,3157 E-07	7,3216 E-07		
	007	0,0007	-0,0492	0,0050	2,2565 E-04	-1,996 E-07	1,429 E-07		
00650	001	-0,0018	-0,0662	-0,0382	3,0992 E-04	3,6692 E-05	-1,8589 E-06		
	002	0,0000	0,0219	-0,1031	1,3241 E-04	5,9729 E-07	-8,8793 E-07		
	003	-0,0030	-0,1597	0,0027	8,425 E-04	1,4213 E-06	-9,7616 E-07		
	004	-0,0065	-0,3457	-0,0038	1,8219 E-03	3,2207 E-06	-2,1653 E-06		
	005	-0,2703	0,0012	0,0114	7,0823 E-05	1,4567 E-04	-1,8184 E-05		
	006	0,0023	0,0506	-0,0045	-2,7087 E-04	-1,1304 E-06	1,2892 E-06		
	007	0,0007	-0,0396	0,0050	2,2495 E-04	-5,3277 E-07	-3,8881 E-08		
00651	001	-0,0004	-0,0796	-0,0309	3,376 E-04	6,8231 E-05	-2,4293 E-06		
	002	0,0000	0,0164	-0,1031	1,2872 E-04	1,4087 E-05	-1,1762 E-06		
	003	-0,0030	-0,1956	0,0027	8,4312 E-04	1,2705 E-06	2,419 E-07		
	004	-0,0065	-0,4233	-0,0037	1,8224 E-03	4,936 E-06	4,5172 E-07		
	005	-0,2685	-0,0052	0,0219	1,1458 E-04	-5,8266 E-06	-1,0916 E-05		
	006	0,0023	0,0620	-0,0046	-2,7102 E-04	1,3656 E-06	1,3656 E-06		
	007	0,0007	-0,0492	0,0050	2,263 E-04	-1,4438 E-06	3,9181 E-07		
00652	001	-0,0008	-0,0789	-0,0394	3,147 E-04	4,7334 E-05	7,7551 E-06		
	002	-0,0003	0,0166	-0,1085	1,2271 E-04	-8,9359 E-05	-5,356 E-07		
	003	-0,0031	-0,1956	-0,0327	8,392 E-04	-2,5793 E-05	1,2425 E-06		
	004	-0,0068	-0,4232	-0,0802	1,8122 E-03	-6,5908 E-05	2,857 E-06		
	005	-0,2717	0,0007	0,0151	-6,2091 E-05	-2,2236 E-04	9,0333 E-06		
	006	0,0024	0,0618	0,0068	-2,6862 E-04	5,2419 E-06	1,0674 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00653	007	0,0007	-0,0493	-0,0044	2,3056 E-04	-4,5105 E-06	2,5402 E-07	
	001	-0,0022	-0,0795	-0,0504	3,2186 E-04	-4,8266 E-05	4,6636 E-06	
	002	0,0000	0,0162	-0,1085	1,3787 E-04	3,9934 E-06	-2,906 E-07	
	003	-0,0030	-0,1956	-0,0332	8,4491 E-04	1,9058 E-06	-1,056 E-06	
	004	-0,0065	-0,4233	-0,0814	1,8276 E-03	4,6473 E-06	-2,3945 E-06	
	005	-0,2716	-0,0055	-0,0238	1,0193 E-04	1,1947 E-04	-1,994 E-05	
	006	0,0023	0,0623	0,0072	-2,7268 E-04	-1,2168 E-06	9,8818 E-07	
00654	007	0,0007	-0,0492	-0,0044	2,2551 E-04	-3,0253 E-07	-1,0933 E-07	
	001	-0,0024	-0,0792	-0,0452	3,0306 E-04	-6,8633 E-05	4,8084 E-07	
	002	0,0000	0,0162	-0,1084	1,4243 E-04	-1,9801 E-05	4,3326 E-07	
	003	-0,0030	-0,1957	-0,0332	8,4661 E-04	-6,1188 E-06	-5,8754 E-08	
	004	-0,0066	-0,4235	-0,0813	1,8318 E-03	-1,5439 E-05	-1,6694 E-07	
	005	-0,2765	-0,0056	-0,0274	1,4728 E-04	-2,7458 E-05	3,5011 E-07	
	006	0,0023	0,0624	0,0073	-2,7372 E-04	1,1215 E-06	2,2575 E-07	
00655	007	0,0007	-0,0492	-0,0043	2,2599 E-04	-1,1645 E-06	-2,7808 E-07	
	001	-0,0010	-0,0666	-0,0383	3,082 E-04	-3,3854 E-05	3,4375 E-06	
	002	0,0000	0,0217	-0,1032	1,3348 E-04	8,6692 E-07	8,9404 E-07	
	003	-0,0030	-0,1612	0,0023	8,408 E-04	2,173 E-06	2,928 E-07	
	004	-0,0065	-0,3489	-0,0046	1,8183 E-03	4,7822 E-06	5,9831 E-07	
	005	-0,2729	-0,0014	-0,0161	-9,7863 E-05	1,3753 E-04	-1,4669 E-05	
	006	0,0023	0,0512	-0,0043	-2,701 E-04	-1,3699 E-06	4,7773 E-07	
00656	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,2538 E-04	-2,4787 E-07	1,6289 E-07	
	001	-0,0022	-0,0790	-0,0366	3,2452 E-04	-4,817 E-05	-4,0366 E-06	
	002	0,0000	0,0162	-0,1033	1,3663 E-04	3,8958 E-06	-1,2266 E-08	
	003	-0,0029	-0,1955	0,0022	8,4062 E-04	2,2864 E-06	-6,0428 E-08	
	004	-0,0064	-0,4231	-0,0048	1,8183 E-03	5,4575 E-06	-2,3677 E-07	
	005	-0,2720	0,0040	-0,0201	-1,0829 E-04	9,9616 E-05	2,3214 E-05	
	006	0,0023	0,0622	-0,0042	-2,7012 E-04	-1,0543 E-06	4,3627 E-07	
00657	007	0,0007	-0,0492	0,0051	2,2575 E-04	-3,7851 E-07	-1,368 E-07	
	001	-0,0017	-0,0800	-0,0534	3,2548 E-04	-1,5953 E-05	2,2615 E-06	
	002	0,0000	0,0162	-0,1084	1,3283 E-04	-2,6109 E-07	-2,3344 E-07	
	003	-0,0029	-0,1955	-0,0331	8,403 E-04	1,9726 E-06	-4,5663 E-07	
	004	-0,0064	-0,4231	-0,0811	1,8173 E-03	4,2847 E-06	-1,0991 E-06	
	005	-0,2685	-0,0032	-0,0105	2,909 E-05	1,8457 E-04	-1,5472 E-05	
	006	0,0023	0,0622	0,0071	-2,7053 E-04	-1,8049 E-06	9,5531 E-07	
00658	007	0,0007	-0,0492	-0,0044	2,2474 E-04	-5,9131 E-07	4,6496 E-08	
	001	-0,0021	-0,0798	-0,0396	3,269 E-04	-4,9875 E-05	3,834 E-07	
	002	0,0003	0,0160	-0,1086	1,4731 E-04	8,9572 E-05	8,8656 E-07	
	003	-0,0030	-0,1971	-0,0330	8,4936 E-04	2,0788 E-05	-7,5783 E-07	
	004	-0,0065	-0,4266	-0,0810	1,8371 E-03	5,4961 E-05	-1,5635 E-06	
	005	-0,2830	-0,0006	-0,0149	-3,434 E-05	-2,224 E-04	3,717 E-05	
	006	0,0024	0,0629	0,0071	-2,7428 E-04	-1,4166 E-06	3,0158 E-07	
00659	007	0,0008	-0,0496	-0,0044	2,3139 E-04	5,9109 E-06	-3,3209 E-07	
	001	-0,0024	-0,0798	-0,0313	3,3096 E-04	-6,9438 E-05	-6,3585 E-06	
	002	0,0000	0,0162	-0,1033	1,4463 E-04	-1,3215 E-05	2,846 E-08	
	003	-0,0030	-0,1955	0,0021	8,4505 E-04	-1,3889 E-06	-7,8874 E-07	
	004	-0,0065	-0,4231	-0,0050	1,8283 E-03	-5,1053 E-06	-1,7656 E-06	
	005	-0,2762	0,0066	-0,0233	-1,5472 E-04	-2,3702 E-05	2,0649 E-05	
	006	0,0023	0,0623	-0,0042	-2,7147 E-04	-6,2891 E-06	5,114 E-07	
00660	007	0,0007	-0,0492	0,0051	2,2799 E-04	1,5971 E-06	-3,1813 E-07	
	001	-0,0010	-0,0661	-0,0283	3,3398 E-04	-7,6337 E-05	7,3063 E-06	
	002	0,0000	0,0219	-0,1034	1,2956 E-04	-3,754 E-06	1,0739 E-06	
	003	-0,0029	-0,1611	0,0021	8,3764 E-04	-4,3816 E-07	1,3561 E-06	
	004	-0,0064	-0,3487	-0,0050	1,8114 E-03	-1,6095 E-06	2,8207 E-06	
	005	-0,2717	-0,0010	-0,0209	-1,4956 E-04	-5,2218 E-05	7,8488 E-06	
	006	0,0023	0,0512	-0,0042	-2,6978 E-04	3,413 E-07	-4,4665 E-07	
00661	007	0,0007	-0,0399	0,0051	2,2411 E-04	7,7034 E-07	2,6419 E-07	
	001	-0,0005	-0,0798	-0,0502	3,1372 E-04	4,983 E-05	-2,135 E-06	
	002	-0,0001	0,0164	-0,1083	1,2917 E-04	-2,9661 E-06	-1,3467 E-06	
	003	-0,0029	-0,1955	-0,0327	8,3895 E-04	1,1685 E-06	8,9081 E-09	
	004	-0,0064	-0,4230	-0,0802	1,8137 E-03	2,1848 E-06	-1,3887 E-07	
	005	-0,2669	-0,0020	0,0207	-1,0449 E-04	1,2614 E-04	3,1145 E-06	
	006	0,0023	0,0620	-0,0048	-2,6876 E-04	-1,3368 E-06	1,1078 E-06	
00662	007	0,0007	-0,0492	-0,0045	2,2582 E-04	-3,9622 E-07	2,0367 E-07	
	001	-0,0017	-0,0789	-0,0395	3,0683 E-04	-1,7195 E-05	5,1403 E-08	
	002	0,0000	0,0162	-0,1032	1,3427 E-04	4,4561 E-07	-2,1301 E-07	
	003	-0,0029	-0,1955	0,0024	8,4113 E-04	2,1932 E-06	-1,1226 E-07	
	004	-0,0064	-0,4230	-0,0044	1,8191 E-03	4,7829 E-06	-3,3577 E-07	
	005	-0,2691	0,0015	-0,0088	-5,0898 E-05	1,5974 E-04	2,4652 E-05	
	006	0,0023	0,0622	-0,0043	-2,7031 E-04	-1,5161 E-06	6,3427 E-07	
00663	007	0,0007	-0,0492	0,0051	2,2547 E-04	-3,2699 E-07	-9,9649 E-08	
	001	-0,0021	-0,0798	-0,0256	3,4222 E-04	-5,4582 E-05	1,0159 E-05	
	002	0,0001	0,0162	-0,1035	1,5741 E-04	6,6919 E-05	1,2257 E-06	
	003	-0,0030	-0,1957	0,0022	8,4624 E-04	7,8983 E-06	-1,4687 E-06	
	004	-0,0066	-0,4235	-0,0049	1,832 E-03	2,7101 E-05	-3,1012 E-06	
	005	-0,2817	0,0046	-0,0128	-6,6551 E-05	-1,6845 E-04	-8,7822 E-05	
	006	0,0024	0,0624	-0,0043	-2,721 E-04	1,9103 E-06	1,149 E-06	
00664	007	0,0007	-0,0492	0,0051	2,3013 E-04	-5,8251 E-06	6,5458 E-08	
	001	-0,0007	-0,0799	-0,0254	3,3141 E-04	5,1522 E-05	-1,4799 E-06	
	002	-0,0003	0,0163	-0,1034	1,3937 E-04	-6,8934 E-05	-1,7434 E-06	
	003	-0,0030	-0,1970	0,0025	8,4743 E-04	-1,2014 E-05	2,8304 E-07	
	004	-0,0067	-0,4264	-0,0042	1,8318 E-03	-3,6352 E-05	6,1772 E-07	
	005	-0,2712	-0,0020	0,0132	5,191 E-05	-1,7415 E-04	-4,0096 E-05	
	006	0,0023	0,0623	-0,0045	-2,7121 E-04	1,4624 E-06	1,7121 E-06	
	007	0,0007	-0,0496	0,0050	2,3154 E-04	6,9935 E-06	4,0811 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00665	001	-0,0017	-0,0660	-0,0280	3,2859 E-04	7,5689 E-05	-7,2722 E-06		
	002	-0,0001	-0,1032	-0,1032	1,2825 E-04	1,794 E-06	-2,6414 E-06		
	003	-0,0029	-0,1610	0,0026	8,4023 E-04	-1,1868 E-06	-1,6655 E-06		
	004	-0,0063	-0,3485	-0,0039	1,8168 E-03	-2,1267 E-06	-3,5933 E-06		
	005	-0,2631	0,0015	0,0188	1,084 E-04	-3,5464 E-05	5,7196 E-06		
	006	0,0022	0,0508	-0,0045	-2,6963 E-04	9,3789 E-07	1,7899 E-06		
	007	0,0007	-0,0400	0,0050	2,2354 E-04	-5,0624 E-07	-2,7709 E-07		
00666	001	-0,0009	-0,0661	-0,0422	3,0273 E-04	-7,6621 E-05	1,0609 E-05		
	002	0,0000	0,0222	-0,1085	1,3102 E-04	-5,9316 E-06	5,9348 E-07		
	003	-0,0029	-0,1595	-0,0331	8,3905 E-04	-3,4003 E-06	9,3804 E-07		
	004	-0,0064	-0,3453	-0,0812	1,8148 E-03	-7,9582 E-06	1,8075 E-06		
	005	-0,2705	0,0026	-0,0243	1,0572 E-04	-8,0788 E-05	-2,4056 E-05		
	006	0,0023	0,0507	0,0072	-2,7155 E-04	1,2472 E-06	-8,6373 E-08		
	007	0,0007	-0,0396	-0,0043	2,2279 E-04	-3,5685 E-07	4,754 E-07		
00667	001	-0,0017	-0,0668	-0,0420	2,9493 E-04	7,4924 E-05	-1,1624 E-05		
	002	-0,0001	0,0220	-0,1083	1,2842 E-04	7,4799 E-06	-2,298 E-06		
	003	-0,0029	-0,1610	-0,0326	8,3596 E-04	1,3133 E-06	-2,3131 E-06		
	004	-0,0064	-0,3485	-0,0800	1,8077 E-03	3,3236 E-06	-4,9687 E-06		
	005	-0,2622	-0,0078	0,0221	-1,4867 E-04	-6,0072 E-05	-8,1993 E-05		
	006	0,0023	0,0508	0,0067	-2,6676 E-04	8,5922 E-08	2,4233 E-06		
	007	0,0007	-0,0399	-0,0045	2,2377 E-04	7,0832 E-07	-3,3515 E-08		
00668	001	-0,0004	-0,0792	-0,0448	3,0592 E-04	6,9174 E-05	-8,755 E-06		
	002	-0,0001	0,0165	-0,1082	1,2926 E-04	1,8612 E-05	-1,5512 E-06		
	003	-0,0030	-0,1955	-0,0325	8,4218 E-04	5,6154 E-06	2,2066 E-07		
	004	-0,0065	-0,4230	-0,0799	1,82 E-03	1,4199 E-05	3,6147 E-07		
	005	-0,2685	-0,0010	0,0258	-1,5386 E-04	-5,7388 E-07	-2,3654 E-05		
	006	0,0023	0,0619	0,0067	-2,6921 E-04	-1,0186 E-06	1,3921 E-06		
	007	0,0007	-0,0492	-0,0045	2,2823 E-04	1,3047 E-06	3,8145 E-07		
00669	001	-0,0010	-0,0654	-0,0522	3,2272 E-04	-3,348 E-05	-2,8412 E-06		
	002	0,0000	0,0220	-0,1084	1,3274 E-04	7,6646 E-08	1,0742 E-06		
	003	-0,0030	-0,1598	-0,0332	8,408 E-04	1,5881 E-06	5,0213 E-07		
	004	-0,0065	-0,3458	-0,0813	1,8184 E-03	3,5013 E-06	1,1011 E-06		
	005	-0,2731	-0,0020	-0,0188	6,4225 E-05	1,5936 E-04	1,5516 E-05		
	006	0,0023	0,0507	0,0072	-2,7101 E-04	-1,5186 E-06	2,3941 E-07		
	007	0,0007	-0,0396	-0,0044	2,2442 E-04	-5,5892 E-07	2,2849 E-08		
00670	001	-0,0007	-0,0661	-0,0480	3,1303 E-04	-5,7871 E-05	-7,2768 E-06		
	002	0,0000	0,0221	-0,1084	1,3529 E-04	1,4905 E-06	1,506 E-06		
	003	-0,0029	-0,1597	-0,0332	8,443 E-04	3,4908 E-07	1,3007 E-06		
	004	-0,0064	-0,3456	-0,0815	1,8262 E-03	9,791 E-07	2,8199 E-06		
	005	-0,2725	0,0007	-0,0280	1,3176 E-04	4,8153 E-05	3,7196 E-05		
	006	0,0023	0,0507	0,0073	-2,7289 E-04	-4,3256 E-07	-3,3997 E-07		
	007	0,0007	-0,0396	-0,0043	2,2458 E-04	-2,4467 E-07	5,3287 E-08		
00671	001	-0,0014	-0,0660	-0,0537	3,3737 E-04	1,7111 E-06	1,1104 E-07		
	002	0,0000	0,0217	-0,1084	1,3249 E-04	6,8659 E-07	2,9195 E-07		
	003	-0,0030	-0,1612	-0,0330	8,4106 E-04	2,5023 E-06	4,0714 E-08		
	004	-0,0065	-0,3489	-0,0809	1,8188 E-03	5,532 E-06	6,8844 E-08		
	005	-0,2719	-0,0029	-0,0025	-5,9475 E-06	1,9881 E-04	1,0699 E-05		
	006	0,0023	0,0512	0,0070	-2,7032 E-04	-2,0233 E-06	6,1065 E-07		
	007	0,0007	-0,0400	-0,0044	2,2505 E-04	-5,5247 E-07	-6,2091 E-09		
00672	001	-0,0020	-0,0661	-0,0337	3,3125 E-04	5,8071 E-05	-3,2681 E-06		
	002	0,0000	0,0220	-0,1031	1,313 E-04	-1,5494 E-06	-9,8095 E-07		
	003	-0,0029	-0,1596	0,0027	8,4198 E-04	-2,239 E-07	-3,4155 E-07		
	004	-0,0064	-0,3455	-0,0037	1,8207 E-03	-6,3961 E-07	-7,3317 E-07		
	005	-0,2673	0,0023	0,0204	1,2191 E-04	4,8264 E-05	2,995 E-06		
	006	0,0023	0,0505	-0,0046	-2,7061 E-04	-1,5433 E-07	1,1761 E-06		
	007	0,0007	-0,0396	0,0050	2,2435 E-04	-1,778 E-07	-2,3601 E-08		
00673	001	-0,0008	-0,0665	-0,0342	3,2925 E-04	-5,8709 E-05	1,1235 E-06		
	002	0,0000	0,0218	-0,1033	1,3247 E-04	2,1198 E-06	1,2417 E-06		
	003	-0,0030	-0,1611	0,0021	8,3895 E-04	1,4254 E-06	5,4913 E-07		
	004	-0,0065	-0,3488	-0,0049	1,8143 E-03	3,3084 E-06	1,1546 E-06		
	005	-0,2729	-0,0021	-0,0238	-1,4218 E-04	3,7671 E-05	5,8514 E-06		
	006	0,0023	0,0512	-0,0042	-2,6969 E-04	-5,3677 E-07	7,6054 E-08		
	007	0,0007	-0,0400	-0,0051	2,2495 E-04	-2,734 E-08	1,4219 E-07		
00674	001	-0,0010	-0,0799	-0,0532	3,3354 E-04	1,9339 E-05	-1,437 E-06		
	002	0,0000	0,0163	-0,1084	1,3187 E-04	1,5911 E-06	-5,4339 E-07		
	003	-0,0029	-0,1955	-0,0329	8,4086 E-04	2,8546 E-06	-5,4016 E-08		
	004	-0,0064	-0,4230	-0,0806	1,8182 E-03	6,386 E-06	-2,3396 E-07		
	005	-0,2669	-0,0021	0,0066	-3,4904 E-05	1,9345 E-04	-4,1532 E-06		
	006	0,0023	0,0621	0,0069	-2,7003 E-04	-2,0622 E-06	9,6623 E-07		
	007	0,0007	-0,0492	-0,0044	2,2548 E-04	-4,3616 E-07	1,1618 E-07		
00675	001	-0,0019	-0,0668	-0,0477	3,1096 E-04	-5,9163 E-05	6,8477 E-06		
	002	-0,0001	0,0218	-0,1083	1,3095 E-04	-9,928 E-07	-1,723 E-06		
	003	-0,0030	-0,1612	-0,0326	8,4004 E-04	1,0694 E-06	-6,7787 E-07		
	004	-0,0065	-0,3489	-0,0800	1,8164 E-03	2,1724 E-06	-1,5011 E-06		
	005	-0,2667	-0,0084	0,0240	-1,4706 E-04	6,3471 E-05	3,8256 E-05		
	006	0,0023	0,0510	0,0067	-2,6851 E-04	-8,6668 E-07	1,0887 E-06		
	007	0,0007	-0,0400	-0,0045	2,2543 E-04	-8,1502 E-08	-2,3264 E-07		
00676	001	-0,0017	-0,0661	-0,0520	3,2281 E-04	3,598 E-05	5,0881 E-06		
	002	-0,0001	0,0217	-0,1083	1,3075 E-04	1,0725 E-06	-5,3886 E-07		
	003	-0,0030	-0,1612	-0,0328	8,3902 E-04	2,5593 E-06	4,1812 E-08		
	004	-0,0065	-0,3489	-0,0804	1,8143 E-03	5,6686 E-06	5,382 E-08		
	005	-0,2700	-0,0045	0,0136	-6,7714 E-05	1,6633 E-04	3,1836 E-05		
	006	0,0023	0,0511	0,0068	-2,6898 E-04	-1,8243 E-06	7,0062 E-07		
	007	0,0007	-0,0400	-0,0045	2,2487 E-04	-3,3363 E-07	-7,3549 E-08		
00677	001	-0,0012	-0,0655	-0,0312	3,2266 E-04	-3,0549 E-06	5,1077 E-06		
	002	-0,0001	0,0208	-0,1055	1,167 E-04	3,3454 E-06	2,854 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0028	-0,1620	-0,0172	8,1946 E-04	-6,2445 E-06	1,0527 E-05	
	004	-0,0062	-0,3507	-0,0466	1,7717 E-03	-1,3803 E-05	2,2709 E-05	
	005	-0,2498	0,0000	0,0000	-1,0319 E-07	-5,0959 E-04	4,461 E-05	
	006	0,0022	0,0494	0,0019	-2,5314 E-04	4,7474 E-06	-3,1241 E-07	
	007	0,0007	-0,0399	-0,0002	2,1663 E-04	1,3885 E-06	4,4811 E-08	
	001	-0,0013	-0,0798	-0,0317	3,3017 E-04	-4,4693 E-06	4,4726 E-06	
	002	0,0000	0,0146	-0,1104	1,5015 E-04	1,156 E-06	2,8213 E-05	
00678	003	-0,0030	-0,1986	-0,0182	8,4121 E-04	-6,4778 E-06	9,7257 E-06	
	004	-0,0067	-0,4297	-0,0495	1,8186 E-03	-1,4424 E-05	2,1042 E-05	
	005	-0,2659	0,0000	0,0000	-1,3095 E-07	-4,4607 E-04	-2,9976 E-05	
	006	0,0023	0,0607	0,0020	-2,585 E-04	4,7626 E-06	4,111 E-07	
	007	0,0007	-0,0497	-0,0002	2,3428 E-04	1,2598 E-06	2,4205 E-07	
	001	-0,0010	-0,0783	-0,0392	3,1603 E-04	1,8922 E-05	1,5327 E-06	
	002	-0,0002	0,0191	-0,1037	1,3227 E-04	9,4624 E-07	7,1398 E-07	
00679	003	-0,0030	-0,1952	0,0027	8,4284 E-04	2,2414 E-06	2,2002 E-06	
	004	-0,0065	-0,4223	-0,0038	1,8223 E-03	5,0774 E-06	4,6577 E-06	
	005	-0,2577	-0,0015	0,0076	3,0463 E-05	1,5498 E-04	2,2212 E-05	
	006	0,0022	0,0607	-0,0043	-2,6451 E-04	-1,2332 E-06	1,855 E-06	
	007	0,0007	-0,0492	0,0050	2,2491 E-04	-5,1397 E-07	1,681 E-08	
	001	-0,0013	-0,0663	-0,0396	3,1164 E-04	6,8341 E-07	-6,9551 E-07	
	002	-0,0002	0,0246	-0,1037	1,3435 E-04	1,0005 E-07	-1,2435 E-06	
00680	003	-0,0030	-0,1607	0,0026	8,4265 E-04	2,4278 E-06	6,6983 E-07	
	004	-0,0066	-0,3478	-0,0040	1,822 E-03	5,3861 E-06	1,4054 E-06	
	005	-0,2617	-0,0006	0,0002	-4,9993 E-06	1,607 E-04	-1,337 E-05	
	006	0,0022	0,0499	-0,0043	-2,6471 E-04	-1,3598 E-06	1,9769 E-06	
	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,2482 E-04	-4,2811 E-07	4,836 E-08	
	001	-0,0005	-0,0788	-0,0360	3,1824 E-04	4,9668 E-05	5,8374 E-06	
	002	-0,0003	0,0188	-0,1037	1,3333 E-04	-2,2775 E-06	6,3203 E-06	
00681	003	-0,0030	-0,1955	0,0028	8,4757 E-04	5,0266 E-07	4,5005 E-06	
	004	-0,0066	-0,4230	-0,0035	1,8323 E-03	7,2079 E-07	9,6557 E-06	
	005	-0,2579	-0,0041	0,0189	1,1129 E-04	1,0089 E-04	2,8001 E-05	
	006	0,0022	0,0605	-0,0044	-2,654 E-04	-5,3334 E-07	1,3345 E-06	
	007	0,0007	-0,0492	0,0050	2,2578 E-04	-1,7779 E-07	1,6813 E-07	
	001	-0,0017	-0,0655	-0,0380	3,0992 E-04	3,6526 E-05	-1,8652 E-06	
	002	-0,0003	0,0247	-0,1036	1,3592 E-04	8,1601 E-07	2,8692 E-06	
00682	003	-0,0030	-0,1594	0,0028	8,4637 E-04	1,6883 E-06	1,512 E-06	
	004	-0,0066	-0,3450	-0,0036	1,83 E-03	3,8006 E-06	3,2274 E-06	
	005	-0,2604	0,0008	0,0132	7,577 E-05	1,3709 E-04	-1,7911 E-05	
	006	0,0022	0,0493	-0,0044	-2,6526 E-04	-9,4823 E-07	1,9412 E-06	
	007	0,0007	-0,0396	0,0050	2,2509 E-04	-5,0967 E-07	-3,2719 E-08	
	001	-0,0004	-0,0791	-0,0307	3,3704 E-04	6,7635 E-05	-4,9506 E-07	
	002	-0,0004	0,0178	-0,1035	1,3082 E-04	1,6127 E-05	1,3841 E-05	
00683	003	-0,0031	-0,1960	0,0028	8,4763 E-04	1,3516 E-06	6,1962 E-06	
	004	-0,0068	-0,4242	-0,0035	1,8319 E-03	5,1206 E-06	1,3357 E-05	
	005	-0,2594	-0,0056	0,0223	1,1891 E-04	-1,4232 E-05	-1,3801 E-05	
	006	0,0022	0,0604	-0,0044	-2,6428 E-04	6,5117 E-07	1,3432 E-06	
	007	0,0007	-0,0492	0,0050	2,2643 E-04	-1,4294 E-06	4,6708 E-07	
	001	-0,0006	-0,0786	-0,0392	3,139 E-04	4,6322 E-05	1,1697 E-05	
	002	0,0003	0,0162	-0,1086	1,2759 E-04	-8,7518 E-05	2,3465 E-05	
00684	003	-0,0029	-0,1967	-0,0327	8,4464 E-04	-2,6433 E-05	1,0005 E-05	
	004	-0,0063	-0,4255	-0,0804	1,8238 E-03	-6,728 E-05	2,1832 E-05	
	005	-0,2630	0,0009	0,0150	-5,8906 E-05	-2,203 E-04	1,3457 E-05	
	006	0,0023	0,0602	0,0066	-2,6123 E-04	5,1654 E-06	1,4984 E-07	
	007	0,0007	-0,0493	-0,0044	2,307 E-04	-4,5296 E-06	3,7253 E-07	
	001	-0,0021	-0,0791	-0,0502	3,2142 E-04	-4,7713 E-05	2,75 E-06	
	002	-0,0002	0,0184	-0,1088	1,3931 E-04	2,3251 E-06	-6,9162 E-06	
00685	003	-0,0029	-0,1952	-0,0333	8,4646 E-04	1,7685 E-06	-1,7102 E-06	
	004	-0,0065	-0,4223	-0,0815	1,8308 E-03	4,3455 E-06	-3,83 E-06	
	005	-0,2607	-0,0048	-0,0213	9,5616 E-05	1,1961 E-04	-1,7475 E-05	
	006	0,0023	0,0611	0,0071	-2,6824 E-04	-1,3814 E-06	2,8923 E-06	
	007	0,0007	-0,0492	-0,0044	2,2569 E-04	-2,9897 E-07	-1,9016 E-07	
	001	-0,0023	-0,0790	-0,0451	3,0294 E-04	-6,7883 E-05	-1,718 E-06	
	002	-0,0003	0,0176	-0,1085	1,4298 E-04	-2,157 E-05	-8,1915 E-06	
00686	003	-0,0030	-0,1954	-0,0332	8,475 E-04	-6,2422 E-06	-1,5083 E-06	
	004	-0,0066	-0,4228	-0,0814	1,8335 E-03	-1,5715 E-05	-3,3319 E-06	
	005	-0,2649	-0,0049	-0,0254	1,4114 E-04	-1,8566 E-05	3,1293 E-05	
	006	0,0023	0,0614	0,0072	-2,6984 E-04	9,4153 E-07	2,3965 E-06	
	007	0,0007	-0,0492	-0,0043	2,2618 E-04	-1,1837 E-06	-3,6565 E-07	
	001	-0,0010	-0,0661	-0,0381	3,0838 E-04	-3,3528 E-05	1,7969 E-06	
	002	-0,0001	0,0243	-0,1036	1,3599 E-04	-4,8626 E-07	-4,6756 E-06	
00687	003	-0,0030	-0,1607	0,0024	8,4317 E-04	2,4769 E-06	-1,5227 E-07	
	004	-0,0065	-0,3478	-0,0045	1,8232 E-03	5,4348 E-06	-3,763 E-07	
	005	-0,2623	-0,0017	-0,0133	-9,0312 E-05	1,3554 E-04	-1,3995 E-05	
	006	0,0022	0,0501	-0,0042	-2,6554 E-04	-1,2044 E-06	2,0095 E-06	
	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,2553 E-04	-2,3867 E-07	1,0287 E-07	
	001	-0,0021	-0,0786	-0,0364	3,2463 E-04	-4,7738 E-05	-5,9966 E-06	
	002	-0,0001	0,0184	-0,1037	1,3749 E-04	2,2818 E-06	-6,9428 E-06	
00688	003	-0,0029	-0,1951	0,0023	8,4219 E-04	2,5359 E-06	-7,4191 E-07	
	004	-0,0064	-0,4222	-0,0047	1,8214 E-03	5,991 E-06	-1,729 E-06	
	005	-0,2611	0,0034	-0,0175	-1,0026 E-04	1,0046 E-04	2,2505 E-05	
	006	0,0022	0,0611	-0,0041	-2,657 E-04	-9,0882 E-07	2,3655 E-06	
	007	0,0007	-0,0492	0,0051	2,259 E-04	-3,773 E-07	-2,0998 E-07	
	001	-0,0016	-0,0794	-0,0531	3,2488 E-04	-1,5659 E-05	8,6633 E-07	
	002	-0,0002	0,0189	-0,1089	1,3479 E-04	-1,5619 E-06	-3,6278 E-06	
00689	003	-0,0029	-0,1951	-0,0331	8,4243 E-04	1,8259 E-06	1,7247 E-10	
	004	-0,0064	-0,4221	-0,0812	1,8217 E-03	3,966 E-06	-1,1881 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,2581	-0,0027	-0,0082	2,6495 E-05	1,7956 E-04	-1,3419 E-05		
	006	0,0023	-0,0609	0,0070	-2,6554 E-04	-1,9324 E-06	2,5241 E-06		
	007	0,0007	-0,0492	-0,0044	2,249 E-04	-5,7585 E-07	-6,2472 E-09		
	001	-0,0021	-0,0798	-0,0396	3,2708 E-04	-4,8842 E-05	-1,4612 E-06		
	002	0,0001	0,0167	-0,1086	1,4704 E-04	8,8279 E-05	-6,7299 E-06		
	003	-0,0030	-0,1969	-0,0330	8,4948 E-04	2,0774 E-05	-2,3044 E-06		
	004	-0,0065	-0,4262	-0,0810	1,8371 E-03	5,492 E-05	-4,9535 E-06		
00690	005	-0,2708	-0,0004	-0,0141	3,3123 E-05	-2,0679 E-04	3,1681 E-05		
	006	0,0024	0,0621	0,0071	-2,7087 E-04	-1,5626 E-06	2,4425 E-06		
	007	0,0007	-0,0496	-0,0044	2,3157 E-04	5,8817 E-06	-4,2288 E-07		
	001	-0,0023	-0,0796	-0,0312	3,3118 E-04	-6,8805 E-05	-8,5478 E-06		
	002	-0,0001	0,0176	-0,1035	1,4506 E-04	-1,5017 E-05	-8,7647 E-06		
	003	-0,0029	-0,1952	0,0021	8,4585 E-04	-1,1271 E-06	-2,2276 E-06		
	004	-0,0065	-0,4224	-0,0050	1,8298 E-03	-4,5502 E-06	-4,9107 E-06		
00691	005	-0,2648	0,0059	-0,0212	-1,4513 E-04	-1,449 E-05	2,0536 E-05		
	006	0,0022	0,0613	-0,0041	-2,6764 E-04	9,1306 E-08	2,6719 E-06		
	007	0,0007	-0,0492	0,0051	2,2814 E-04	1,5779 E-06	-4,1351 E-07		
	001	-0,0009	-0,0660	-0,0282	3,3413 E-04	-7,5499 E-05	5,2033 E-06		
	002	0,0000	0,0230	-0,1036	1,2938 E-04	-5,1791 E-06	-8,3597 E-06		
	003	-0,0029	-0,1608	0,0021	8,3805 E-04	-9,0282 E-08	-7,0981 E-07		
	004	-0,0064	-0,3481	-0,0050	1,812 E-03	-8,6798 E-07	-1,6894 E-06		
00692	005	-0,2605	-0,0012	-0,0192	-1,4077 E-04	-4,08 E-05	9,4856 E-06		
	006	0,0022	0,0505	-0,0041	-2,6629 E-04	4,7397 E-07	1,5079 E-06		
	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,2427 E-04	7,435 E-07	1,592 E-07		
	001	-0,0004	-0,0792	-0,0499	3,1273 E-04	4,964 E-05	-1,5916 E-06		
	002	0,0001	0,0187	-0,1088	1,3281 E-04	-2,3957 E-06	5,9443 E-06		
	003	-0,0028	-0,1954	-0,0327	8,4242 E-04	1,0087 E-06	3,7723 E-06		
	004	-0,0062	-0,4229	-0,0803	1,821 E-03	1,8436 E-06	8,0168 E-06		
00693	005	-0,2575	-0,0016	0,0216	-9,8288 E-05	1,1744 E-04	2,0053 E-06		
	006	0,0023	0,0605	0,0066	-2,6264 E-04	-1,4421 E-06	1,7295 E-06		
	007	0,0007	-0,0492	-0,0045	2,2594 E-04	-3,7353 E-07	2,296 E-07		
	001	-0,0016	-0,0784	-0,0393	3,067 E-04	-1,7047 E-05	-1,3531 E-06		
	002	-0,0001	0,0189	-0,1037	1,3543 E-04	-8,9929 E-07	-3,8268 E-06		
	003	-0,0029	-0,1951	0,0025	8,4337 E-04	2,43 E-06	3,3415 E-07		
	004	-0,0064	-0,4221	-0,0042	1,8237 E-03	5,2925 E-06	6,2352 E-07		
00694	005	-0,2587	0,0010	-0,0063	-4,4431 E-05	1,5533 E-04	2,4476 E-05		
	006	0,0022	0,0608	-0,0042	-2,6533 E-04	-1,3228 E-06	2,2194 E-06		
	007	0,0007	-0,0492	0,0051	2,2561 E-04	3,1294 E-07	-1,4742 E-07		
	001	-0,0020	-0,0798	-0,0256	3,4253 E-04	-5,3395 E-05	8,3885 E-06		
	002	0,0001	0,0168	-0,1036	1,5663 E-04	6,5965 E-05	-6,3169 E-06		
	003	-0,0030	-0,1955	0,0021	8,4616 E-04	-2,9624 E-06	-2,9624 E-06		
	004	-0,0065	-0,4231	-0,0050	1,8317 E-03	2,7629 E-05	-6,3884 E-06		
00695	005	-0,2696	0,0043	-0,0120	-6,2308 E-05	-1,5287 E-04	-7,8887 E-05		
	006	0,0023	0,0616	-0,0042	-2,6872 E-04	1,8957 E-06	3,2276 E-06		
	007	0,0007	-0,0493	0,0051	2,3029 E-04	-5,8682 E-06	-5,7485 E-08		
	001	-0,0007	-0,0796	-0,0254	3,3093 E-04	5,1191 E-05	2,4595 E-06		
	002	-0,0008	0,0159	-0,1035	1,4418 E-04	-6,2356 E-05	2,3505 E-05		
	003	-0,0032	-0,1981	0,0026	8,5312 E-04	-1,1308 E-05	9,0908 E-06		
	004	-0,0071	-0,4287	-0,0040	1,8439 E-03	-3,4825 E-05	1,97 E-05		
00696	005	-0,2624	-0,0020	0,0131	5,2768 E-05	-1,7419 E-04	-4,3867 E-05		
	006	0,0023	0,0607	-0,0043	-2,6385 E-04	1,6086 E-06	8,2513 E-07		
	007	0,0007	-0,0497	0,0050	2,3169 E-04	7,0054 E-06	5,4326 E-07		
	001	-0,0017	-0,0656	-0,0279	3,2858 E-04	-7,4993 E-05	-4,4355 E-06		
	002	-0,0006	0,0228	-0,1034	1,3461 E-04	5,5728 E-06	1,6108 E-05		
	003	-0,0030	-0,1615	0,0028	8,4609 E-04	-9,5693 E-07	5,08 E-06		
	004	-0,0067	-0,3495	-0,0036	1,8293 E-03	-1,6174 E-06	1,1026 E-05		
00697	005	-0,2541	0,0013	0,0191	1,1049 E-04	-4,3941 E-05	3,7073 E-06		
	006	0,0022	0,0495	-0,0044	-2,6298 E-04	1,0693 E-06	1,0996 E-06		
	007	0,0007	-0,0400	0,0050	2,2369 E-04	-4,9214 E-07	-1,7852 E-07		
	001	-0,0008	-0,0660	-0,0422	3,0273 E-04	-7,5813 E-05	8,5996 E-06		
	002	-0,0002	0,0233	-0,1086	1,3138 E-04	-7,739 E-06	-8,8329 E-06		
	003	-0,0029	-0,1593	-0,0331	8,3973 E-04	-3,5442 E-06	-1,2091 E-06		
	004	-0,0064	-0,3447	-0,0812	1,8161 E-03	-8,277 E-06	-2,8711 E-06		
00698	005	-0,2594	0,0029	-0,0225	1,0285 E-04	-6,9701 E-05	-2,7642 E-05		
	006	0,0023	0,0500	0,0071	-2,6805 E-04	1,0566 E-06	1,8983 E-06		
	007	0,0007	-0,0396	-0,0043	2,2298 E-04	-3,8169 E-07	3,7948 E-07		
	001	-0,0015	-0,0664	-0,0419	2,9429 E-04	-7,4307 E-05	-9,0019 E-06		
	002	0,0003	0,0228	-0,1087	1,3587 E-04	7,6337 E-06	1,6489 E-05		
	003	-0,0027	-0,1616	-0,0327	8,4141 E-04	1,1739 E-06	4,3275 E-06		
	004	-0,0060	-0,3496	-0,0802	1,8193 E-03	3,0326 E-06	9,4171 E-06		
00699	005	-0,2532	-0,0071	0,0223	-1,4112 E-04	-6,7112 E-05	-7,4991 E-05		
	006	0,0022	0,0496	0,0066	-2,6008 E-04	5,2802 E-09	1,7189 E-06		
	007	0,0007	-0,0400	-0,0045	2,239 E-04	7,2591 E-07	4,3139 E-08		
	001	-0,0002	-0,0786	-0,0446	3,0478 E-04	6,8861 E-05	-6,8071 E-06		
	002	0,0003	0,0179	-0,1086	1,3407 E-04	2,1159 E-05	1,3262 E-05		
	003	-0,0028	-0,1959	-0,0326	8,4646 E-04	5,6082 E-06	6,1966 E-06		
	004	-0,0061	-0,4238	-0,0800	1,8291 E-03	-1,4191 E-05	1,3309 E-05		
00700	005	-0,2594	-0,0006	0,0260	-1,4538 E-04	-8,6281 E-06	-2,3013 E-05		
	006	0,0023	0,0603	0,0066	-2,6247 E-04	-1,1321 E-06	1,3701 E-06		
	007	0,0007	-0,0492	-0,0045	2,2835 E-04	1,3289 E-06	4,4923 E-07		
	001	-0,0009	-0,0649	-0,0520	3,224 E-04	-3,3084 E-05	-4,4769 E-06		
	002	-0,0002	0,0245	-0,1089	1,3558 E-04	-1,5598 E-06	-4,5407 E-06		
	003	-0,0029	-0,1593	-0,0332	8,4304 E-04	1,4265 E-06	9,6005 E-08		
	004	-0,0065	-0,3447	-0,0814	1,8231 E-03	3,1488 E-06	2,0902 E-07		
00701	005	-0,2624	-0,0016	-0,0161	5,9665 E-05	1,5671 E-04	1,6575 E-05		
	006	0,0023	0,0497	0,0071	-2,6642 E-04	-1,65 E-06	1,7616 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00702	007	0,0007	-0,0396	-0,0044	2,246 E-04	-5,4935 E-07	-3,7035 E-08	
	001	-0,0007	-0,0658	-0,0479	3,1278 E-04	-5,7243 E-05	-9,2669 E-06	
	002	-0,0002	0,0240	-0,1087	1,3709 E-04	-4,4722 E-07	-6,5656 E-06	
	003	-0,0029	-0,1593	-0,0333	8,4586 E-04	1,6953 E-07	-3,5234 E-08	
	004	-0,0064	-0,3447	-0,0815	1,8294 E-03	5,8349 E-07	-9,6561 E-08	
	005	-0,2616	0,0012	-0,0254	1,2566 E-04	5,2512 E-05	3,7485 E-05	
	006	0,0023	0,0498	0,0072	-2,6884 E-04	-5,8917 E-07	1,4574 E-06	
00703	007	0,0007	-0,0396	-0,0043	2,2477 E-04	-2,5231 E-07	-2,8301 E-08	
	001	-0,0013	-0,0654	-0,0535	3,3696 E-04	1,8607 E-06	-8,9251 E-07	
	002	-0,0001	0,0246	-0,1090	1,3711 E-04	-4,1605 E-07	-1,642 E-06	
	003	-0,0029	-0,1607	-0,0330	8,4411 E-04	2,2952 E-06	8,5167 E-07	
	004	-0,0064	-0,3478	-0,0810	1,8252 E-03	5,0846 E-06	1,8236 E-06	
	005	-0,2617	-0,0025	-0,0002	-6,9818 E-06	1,9178 E-04	1,0059 E-05	
	006	0,0023	0,0500	0,0069	-2,6524 E-04	-2,1469 E-06	1,7667 E-06	
00704	007	0,0007	-0,0400	-0,0044	2,2522 E-04	-5,3297 E-07	-3,3348 E-08	
	001	-0,0019	-0,0655	-0,0336	3,3124 E-04	5,7686 E-05	-2,0524 E-06	
	002	-0,0004	0,0242	-0,1035	1,3557 E-04	1,0904 E-08	9,2363 E-06	
	003	-0,0030	-0,1596	0,0028	8,4681 E-04	-2,3742 E-08	4,0355 E-06	
	004	-0,0067	-0,3455	-0,0034	1,831 E-03	-2,02 E-07	8,7555 E-06	
	005	-0,2577	0,0020	0,0214	1,2616 E-04	4,0308 E-05	1,8303 E-06	
	006	0,0022	0,0492	-0,0044	-2,6445 E-04	4,9981 E-09	1,2267 E-06	
00705	007	0,0007	-0,0396	0,0050	2,245 E-04	-1,5872 E-07	2,5814 E-08	
	001	-0,0008	-0,0662	-0,0340	3,2952 E-04	-5,8133 E-05	-9,8687 E-07	
	002	0,0000	0,0237	-0,1036	1,3397 E-04	5,219 E-07	-7,3448 E-06	
	003	-0,0029	-0,1607	0,0022	8,4048 E-04	1,6892 E-06	-9,7316 E-07	
	004	-0,0065	-0,3479	-0,0049	1,8174 E-03	3,8699 E-06	-2,1627 E-06	
	005	-0,2620	-0,0024	-0,0212	-1,3297 E-04	4,2478 E-05	6,1243 E-06	
	006	0,0022	0,0503	-0,0041	-2,6566 E-04	-4,1575 E-07	1,8942 E-06	
00706	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,251 E-04	-3,5495 E-08	5,7661 E-08	
	001	-0,0010	-0,0793	-0,0530	3,3275 E-04	1,942 E-05	-2,0276 E-06	
	002	0,0000	0,0190	-0,1089	1,3518 E-04	1,1473 E-06	6,3518 E-07	
	003	-0,0028	-0,1952	-0,0329	8,4369 E-04	2,7051 E-06	1,856 E-06	
	004	-0,0063	-0,4223	-0,0807	1,8241 E-03	6,0645 E-06	3,9019 E-06	
	005	-0,2570	-0,0018	0,0083	-3,3286 E-05	1,8514 E-04	-3,497 E-06	
	006	0,0023	0,0607	0,0068	-2,6451 E-04	-2,1959 E-06	2,1162 E-06	
00707	007	0,0007	-0,0492	-0,0045	2,2562 E-04	-4,128 E-07	9,8784 E-08	
	001	-0,0018	-0,0663	-0,0475	3,1029 E-04	5,8853 E-05	8,1672 E-06	
	002	0,0001	0,0240	-0,1088	1,381 E-04	1,417 E-07	8,7511 E-06	
	003	-0,0028	-0,1612	-0,0327	8,446 E-04	8,7972 E-07	3,8394 E-06	
	004	-0,0062	-0,3488	-0,0802	1,826 E-03	1,7674 E-06	8,291 E-06	
	005	-0,2573	-0,0076	0,0248	-1,383 E-04	5,5559 E-05	3,5205 E-05	
	006	0,0023	0,0497	0,0066	-2,6238 E-04	-9,6798 E-07	1,1368 E-06	
00708	007	0,0007	-0,0400	-0,0045	2,2556 E-04	-6,1297 E-08	-1,7678 E-07	
	001	-0,0016	-0,0654	-0,0518	3,2233 E-04	3,5902 E-05	5,1224 E-06	
	002	0,0000	0,0245	-0,1089	1,3649 E-04	1,0295 E-06	3,1099 E-06	
	003	-0,0029	-0,1609	-0,0328	8,4285 E-04	2,3948 E-06	2,5489 E-06	
	004	-0,0063	-0,3481	-0,0806	1,8224 E-03	5,3161 E-06	5,4889 E-06	
	005	-0,2601	-0,0040	0,0151	-6,3939 E-05	1,575 E-04	2,9056 E-05	
	006	0,0023	0,0498	0,0067	-2,6338 E-04	-1,9271 E-06	1,3616 E-06	
00709	007	0,0007	-0,0400	-0,0045	2,2501 E-04	-3,1003 E-07	-6,0315 E-08	
	001	-0,0012	-0,0683	-0,0319	3,3733 E-04	1,8761 E-06	-9,5611 E-06	
	002	-0,0003	-0,0138	-0,0930	1,7044 E-04	9,8465 E-06	3,4386 E-05	
	003	-0,0030	-0,1606	-0,0172	8,1479 E-04	-4,7723 E-06	-5,6257 E-05	
	004	-0,0066	-0,3475	-0,0466	1,7614 E-03	-1,0702 E-05	-1,2191 E-04	
	005	-0,2447	0,0000	0,0002	3,4012 E-07	-4,7477 E-04	4,5686 E-05	
	006	0,0021	0,0509	0,0019	-2,6205 E-04	4,3525 E-06	-4,6257 E-06	
00710	007	0,0006	-0,0400	-0,0002	2,1695 E-04	1,3495 E-06	-5,3435 E-07	
	001	-0,0011	-0,0834	-0,0324	3,455 E-04	-1,2982 E-06	-8,952 E-06	
	002	0,0002	-0,0219	-0,0980	1,8926 E-04	7,5534 E-06	3,3469 E-05	
	003	-0,0032	-0,1969	-0,0183	8,3754 E-04	-5,3547 E-06	-5,4844 E-05	
	004	-0,0070	-0,4261	-0,0496	1,8104 E-03	-1,2061 E-05	-1,1878 E-04	
	005	-0,2594	-0,0001	0,0002	3,3339 E-07	-4,1646 E-04	-2,9411 E-05	
	006	0,0023	0,0626	0,0020	-2,682 E-04	4,4187 E-06	-3,7153 E-06	
00711	007	0,0007	-0,0498	-0,0002	2,3461 E-04	1,2323 E-06	-4,9089 E-07	
	001	-0,0010	-0,0821	-0,0398	3,2404 E-04	1,7858 E-05	7,6719 E-06	
	002	-0,0007	-0,0053	-0,0958	1,6408 E-04	2,4007 E-05	5,4563 E-05	
	003	-0,0028	-0,2024	0,0027	8,4527 E-04	2,1364 E-06	1,0049 E-06	
	004	-0,0062	-0,4379	-0,0037	1,8274 E-03	4,8633 E-06	2,0623 E-06	
	005	-0,2508	-0,0015	0,0041	3,2601 E-05	1,4975 E-04	2,2458 E-05	
	006	0,0023	0,0608	-0,0043	-2,666 E-04	-1,7514 E-06	-3,1003 E-06	
00712	007	0,0007	-0,0493	0,0050	2,2529 E-04	-5,1355 E-07	1,3807 E-07	
	001	-0,0013	-0,0696	-0,0402	3,1768 E-04	-7,8171 E-07	6,1673 E-06	
	002	-0,0015	0,0039	-0,0968	1,6092 E-04	2,2961 E-05	5,1616 E-05	
	003	-0,0029	-0,1679	0,0025	8,4134 E-04	2,0799 E-06	5,0823 E-06	
	004	-0,0065	-0,3632	-0,0041	1,819 E-03	4,6532 E-06	1,0952 E-05	
	005	-0,2546	-0,0005	-0,0029	-1,8272 E-06	1,5317 E-04	-1,2838 E-05	
	006	0,0023	0,0499	-0,0043	-2,6588 E-04	-1,8384 E-06	-1,9427 E-06	
00713	007	0,0007	-0,0401	0,0051	2,2514 E-04	-4,2986 E-07	1,9595 E-07	
	001	-0,0004	-0,0830	-0,0367	3,2751 E-04	4,962 E-05	8,5714 E-06	
	002	-0,0007	-0,0103	-0,0937	1,7168 E-04	1,955 E-05	5,3963 E-05	
	003	-0,0026	-0,2021	0,0028	8,4815 E-04	6,2986 E-07	-8,8659 E-06	
	004	-0,0056	-0,4372	-0,0035	1,8333 E-03	9,8969 E-07	-1,9294 E-05	
	005	-0,2512	-0,0042	0,0152	1,1314 E-04	1,0258 E-04	2,8189 E-05	
	006	0,0023	0,0612	-0,0045	-2,6968 E-04	-1,1976 E-06	-3,8302 E-06	
	007	0,0007	-0,0493	0,0050	2,2625 E-04	-1,7361 E-07	1,4737 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00714	001	-0,0016	-0,0693	-0,0386	3,1701 E-04	3,5807 E-05	2,2112 E-06		
	002	-0,0015	-0,0006	-0,0948	1,6883 E-04	5,1098 E-05			
	003	-0,0027	-0,1665	0,0026	8,4294 E-04	1,3458 E-06	-4,5248 E-06		
	004	-0,0059	-0,3603	-0,0039	1,8224 E-03	3,064 E-06	-9,853 E-06		
	005	-0,2537	0,0009	0,0097	7,8111 E-05	1,3472 E-04	-1,6991 E-05		
	006	0,0023	0,0496	-0,0044	-2,6851 E-04	-1,5391 E-06	-2,22 E-06		
	007	0,0007	-0,0397	0,0050	2,255 E-04	-5,1353 E-07	-4,5314 E-09		
00715	001	-0,0001	-0,0834	-0,0313	3,4895 E-04	6,8944 E-05	-1,7402 E-06		
	002	-0,0006	-0,0153	-0,0916	1,7492 E-04	3,6313 E-05	5,0547 E-05		
	003	-0,0023	-0,2006	0,0029	8,4768 E-04	2,1916 E-06	-2,2341 E-05		
	004	-0,0051	-0,4341	-0,0033	1,8317 E-03	6,9086 E-06	-4,8448 E-05		
	005	-0,2529	-0,0058	0,0193	1,1989 E-04	-3,89 E-06	-1,382 E-05		
	006	0,0023	0,0616	-0,0045	-2,7084 E-04	3,8201 E-08	-3,9319 E-06		
	007	0,0007	-0,0493	0,0050	2,2689 E-04	-1,4139 E-06	-2,6887 E-07		
00716	001	-0,0007	-0,0826	-0,0405	3,3017 E-04	5,0026 E-05	3,203 E-06		
	002	0,0008	-0,0195	-0,0977	1,6958 E-04	-6,8828 E-05	4,4862 E-05		
	003	-0,0040	-0,1978	-0,0330	8,4435 E-04	-2,0559 E-05	-3,9177 E-05		
	004	-0,0087	-0,4279	-0,0810	1,8229 E-03	-5,4635 E-05	-8,4669 E-05		
	005	-0,2565	0,0008	0,0136	-4,9994 E-05	-1,9185 E-04	1,6589 E-05		
	006	0,0022	0,0619	0,0068	-2,7015 E-04	5,45 E-06	-4,7129 E-06		
	007	0,0007	-0,0494	-0,0044	2,3111 E-04	-4,5693 E-06	-1,229 E-07		
00717	001	-0,0019	-0,0813	-0,0508	3,2513 E-04	-5,1173 E-05	1,3106 E-05		
	002	0,0011	0,0047	-0,1059	1,6042 E-04	1,9541 E-05	4,9717 E-05		
	003	-0,0028	-0,2008	-0,0335	8,4896 E-04	1,0256 E-06	1,3715 E-05		
	004	-0,0061	-0,4345	-0,0819	1,8359 E-03	2,7697 E-06	2,9562 E-05		
	005	-0,2533	-0,0040	-0,0231	1,0123 E-04	1,0827 E-04	-1,5902 E-05		
	006	0,0022	0,0604	0,0071	-2,6592 E-04	-6,8455 E-07	-1,323 E-06		
	007	0,0007	-0,0493	-0,0044	2,2595 E-04	-2,9412 E-07	1,0316 E-07		
00718	001	-0,0021	-0,0802	-0,0453	3,0392 E-04	-7,0981 E-05	8,9348 E-06		
	002	0,0009	0,0092	-0,1071	1,5814 E-04	-7,8269 E-06	4,6715 E-05		
	003	-0,0027	-0,1993	-0,0334	8,5028 E-04	-6,7694 E-06	1,7706 E-05		
	004	-0,0060	-0,4313	-0,0817	1,8392 E-03	-1,6824 E-05	3,8272 E-05		
	005	-0,2570	-0,0042	-0,0262	1,4382 E-04	-2,7344 E-05	2,7548 E-05		
	006	0,0022	0,0603	0,0071	-2,6518 E-04	1,5194 E-06	-1,2416 E-06		
	007	0,0007	-0,0493	-0,0043	2,2635 E-04	-1,187 E-06	-3,6882 E-08		
00719	001	-0,0010	-0,0686	-0,0385	3,1264 E-04	-3,543 E-05	1,0745 E-05		
	002	-0,0015	0,0088	-0,0990	1,5492 E-04	2,1398 E-05	5,023 E-05		
	003	-0,0031	-0,1670	0,0023	8,4265 E-04	1,7835 E-06	1,2865 E-05		
	004	-0,0067	-0,3614	-0,0046	1,8219 E-03	3,964 E-06	-2,7804 E-05		
	005	-0,2547	-0,0016	-0,0155	-8,436 E-05	1,2503 E-04	-1,3857 E-05		
	006	0,0023	0,0497	-0,0041	-2,646 E-04	-1,6944 E-06	-1,5031 E-06		
	007	0,0007	-0,0401	0,0051	2,2581 E-04	-2,4537 E-07	3,3546 E-07		
00720	001	-0,0022	-0,0809	-0,0367	3,2862 E-04	-4,9677 E-05	4,2861 E-06		
	002	-0,0007	0,0048	-0,0999	1,5303 E-04	2,308 E-05	5,1224 E-05		
	003	-0,0031	-0,2008	0,0023	8,4503 E-04	2,0634 E-06	1,4909 E-05		
	004	-0,0068	-0,4344	-0,0046	1,8274 E-03	5,0005 E-06	3,2157 E-05		
	005	-0,2536	0,0032	-0,0195	-9,4772 E-05	8,9643 E-05	2,1199 E-05		
	006	0,0022	0,0604	-0,0040	-2,634 E-04	-1,347 E-06	-1,8647 E-06		
	007	0,0007	-0,0493	0,0051	2,2614 E-04	-3,7841 E-07	9,0265 E-08		
00721	001	-0,0014	-0,0826	-0,0540	3,3159 E-04	-1,8811 E-05	9,7987 E-06		
	002	0,0013	-0,0001	-0,1043	1,6027 E-04	1,7673 E-05	5,2969 E-05		
	003	-0,0028	-0,2019	-0,0334	8,4543 E-04	1,2762 E-06	8,8517 E-06		
	004	-0,0062	-0,4368	-0,0818	1,8279 E-03	2,802 E-06	1,9038 E-05		
	005	-0,2510	-0,0022	-0,0109	3,5065 E-05	1,6978 E-04	-1,1554 E-05		
	006	0,0022	0,0606	0,0070	-2,6538 E-04	-1,3103 E-06	-2,1144 E-06		
	007	0,0007	-0,0493	-0,0044	2,2521 E-04	-5,7004 E-07	2,2141 E-07		
00722	001	-0,0019	-0,0801	-0,0396	3,267 E-04	-5,0857 E-05	7,1919 E-06		
	002	0,0010	0,0130	-0,1082	1,5471 E-04	9,8841 E-05	3,8086 E-05		
	003	-0,0027	-0,1992	-0,0331	8,539 E-04	2,0531 E-05	1,4508 E-05		
	004	-0,0060	-0,4310	-0,0813	1,8464 E-03	5,4414 E-05	3,1456 E-05		
	005	-0,2625	-0,0003	-0,0144	3,5465 E-05	-2,1374 E-04	2,6238 E-05		
	006	0,0023	0,0607	0,0069	-2,6407 E-04	-1,0276 E-06	-2,0436 E-07		
	007	0,0007	-0,0497	-0,0044	2,3173 E-04	5,8933 E-06	-1,4517 E-07		
00723	001	-0,0024	-0,0808	-0,0313	3,3312 E-04	-7,0399 E-05	2,0356 E-06		
	002	-0,0007	0,0094	-0,1016	1,536 E-04	3,2303 E-06	4,6144 E-05		
	003	-0,0032	-0,1992	0,0022	8,4958 E-04	-1,2968 E-06	1,7013 E-05		
	004	-0,0070	-0,4310	-0,0049	1,8376 E-03	-4,8871 E-06	3,675 E-05		
	005	-0,2569	0,0055	-0,0222	-1,3721 E-04	-2,33 E-05	1,9106 E-05		
	006	0,0023	0,0602	-0,0040	-2,63 E-04	-3,9245 E-07	-9,9211 E-07		
	007	0,0007	-0,0493	0,0051	2,2833 E-04	1,5797 E-06	-8,8666 E-08		
00724	001	-0,0009	-0,0666	-0,0282	3,3561 E-04	-7,7277 E-05	1,4554 E-05		
	002	-0,0011	0,0175	-0,1023	1,3788 E-04	1,0405 E-05	4,0145 E-05		
	003	-0,0031	-0,1637	0,0022	8,4302 E-04	-9,7983 E-07	1,9717 E-05		
	004	-0,0069	-0,3543	-0,0049	1,8225 E-03	-2,7602 E-06	4,2539 E-05		
	005	-0,2522	-0,0012	-0,0196	-1,3286 E-04	-5,0888 E-05	9,3842 E-06		
	006	0,0022	0,0495	-0,0040	-2,6089 E-04	-1,7346 E-08	-6,8093 E-07		
	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,2444 E-04	7,3829 E-07	4,5115 E-07		
00725	001	-0,0003	-0,0835	-0,0512	3,2512 E-04	4,8226 E-05	1,4698 E-06		
	002	0,0013	-0,0102	-0,1007	1,6714 E-04	1,595 E-05	5,3047 E-05		
	003	-0,0032	-0,2020	-0,0331	8,4522 E-04	1,0989 E-06	-9,359 E-06		
	004	-0,0071	-0,4371	-0,0811	1,8267 E-03	2,0329 E-06	-2,0426 E-05		
	005	-0,2508	-0,0013	0,0180	-7,945 E-05	1,1891 E-04	1,8972 E-06		
	006	0,0021	0,0611	0,0068	-2,6699 E-04	-9,5353 E-07	-3,4788 E-06		
	007	0,0007	-0,0493	-0,0045	2,2637 E-04	-3,8115 E-07	2,1718 E-07		
00726	001	-0,0016	-0,0815	-0,0397	3,1249 E-04	-1,8592 E-05	7,4492 E-06		
	002	-0,0007	-0,0001	-0,0979	1,5877 E-04	2,2296 E-05	5,3945 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0029	-0,2019	0,0025	8,4541 E-04	2,3175 E-06	9,2366 E-06	
	004	-0,0065	-0,4368	-0,0042	1,8279 E-03	5,0752 E-06	1,9894 E-05	
	005	-0,2516	0,0009	-0,0092	-3,9982 E-05	1,4593 E-04	2,3977 E-05	
	006	0,0022	0,0606	-0,0042	-2,6528 E-04	-1,8554 E-06	-2,4365 E-06	
	007	0,0007	-0,0493	0,0051	2,2594 E-04	-3,1305 E-07	8,7431 E-08	
	001	-0,0020	-0,0801	-0,0256	3,4273 E-04	-5,5153 E-05	1,7201 E-05	
	002	-0,0006	0,0133	-0,1030	1,6184 E-04	7,609 E-05	3,5857 E-05	
	003	-0,0032	-0,1978	0,0023	8,519 E-04	6,9766 E-06	1,3833 E-05	
	004	-0,0071	-0,4279	-0,0047	1,8438 E-03	2,5124 E-05	2,9971 E-05	
	005	-0,2612	0,0040	-0,0124	-5,9172 E-05	-1,614 E-04	-7,3322 E-05	
	006	0,0023	0,0602	-0,0040	-2,6184 E-04	1,533 E-06	5,3464 E-07	
	007	0,0007	-0,0493	0,0051	2,3045 E-04	-5,8887 E-06	1,9704 E-07	
	001	-0,0003	-0,0837	-0,0258	3,4525 E-04	5,2693 E-05	-5,17 E-06	
	002	-0,0008	-0,0200	-0,0902	1,8584 E-04	-5,7038 E-05	4,2692 E-05	
	003	-0,0020	-0,1993	0,0027	8,5017 E-04	-1,4883 E-05	-4,0321 E-05	
	004	-0,0046	-0,4311	-0,0038	1,8372 E-03	-4,2645 E-05	-8,7302 E-05	
	005	-0,2560	-0,0021	0,0117	5,4084 E-05	-1,4514 E-04	-4,4169 E-05	
	006	0,0023	0,0624	-0,0045	-2,727 E-04	5,0414 E-07	-4,0947 E-06	
	007	0,0007	-0,0498	0,0050	2,3211 E-04	7,0052 E-06	5,42 E-08	
	001	-0,0014	-0,0693	-0,0285	3,3948 E-04	7,6391 E-05	-9,8754 E-06	
	002	-0,0012	-0,0101	-0,0909	1,7843 E-04	2,2886 E-05	4,4389 E-05	
	003	-0,0020	-0,1648	0,0026	8,3827 E-04	-1,3707 E-06	3,2079 E-05	
	004	-0,0045	-0,3567	-0,0039	1,8121 E-03	-2,5624 E-06	-6,9444 E-05	
	005	-0,2485	0,0013	0,0170	1,1169 E-04	-2,738 E-05	3,6644 E-06	
	006	0,0023	0,0506	-0,0045	-2,7054 E-04	2,6545 E-07	-3,047 E-06	
	007	0,0007	-0,0401	0,0050	2,241 E-04	-4,5984 E-07	-4,8025 E-07	
	001	-0,0006	-0,0667	-0,0423	3,0288 E-04	-7,8733 E-05	1,8318 E-05	
	002	0,0004	0,0179	-0,1078	1,4474 E-04	4,4811 E-06	3,8616 E-05	
	003	-0,0026	-0,1623	-0,0333	8,4256 E-04	-3,8252 E-06	1,9646 E-05	
	004	-0,0058	-0,3511	-0,0816	1,822 E-03	-8,8513 E-06	4,229 E-05	
	005	-0,2511	0,0036	-0,0228	1,0712 E-04	-7,9152 E-05	-3,4321 E-05	
	006	0,0022	0,0490	0,0070	-2,6265 E-04	1,6526 E-06	-2,6192 E-07	
	007	0,0007	-0,0396	-0,0043	-2,2313 E-04	-3,7999 E-07	6,925 E-07	
	001	-0,0016	-0,0700	-0,0431	3,0876 E-04	7,5185 E-05	-1,3638 E-05	
	002	0,0005	-0,0101	-0,0982	1,7653 E-04	2,0875 E-05	4,3933 E-05	
	003	-0,0037	-0,1647	-0,0328	8,3766 E-04	-2,765 E-06	3,1678 E-05	
	004	-0,0081	-0,3565	-0,0804	1,8109 E-03	5,3747 E-06	-6,8571 E-05	
	005	-0,2476	-0,0059	0,0202	-1,219 E-04	-5,0905 E-05	-6,362 E-05	
	006	0,0021	0,0506	0,0067	-2,6771 E-04	3,3655 E-07	-2,4721 E-06	
	007	0,0007	-0,0401	-0,0045	2,243 E-04	6,7449 E-07	-2,7069 E-07	
	001	-0,0002	-0,0831	-0,0460	3,1991 E-04	6,8593 E-05	-8,0884 E-06	
	002	0,0012	-0,0151	-0,0989	1,7183 E-04	3,4294 E-05	4,9956 E-05	
	003	-0,0036	-0,2006	-0,0329	8,4839 E-04	5,0749 E-06	-2,2264 E-05	
	004	-0,0078	-0,4339	-0,0807	1,8329 E-03	1,3005 E-05	-4,8329 E-05	
	005	-0,2529	-0,0003	0,0230	-1,2334 E-04	1,4659 E-06	-2,0922 E-05	
	006	0,0022	0,0615	0,0067	-2,6926 E-04	-7,3644 E-07	-3,9287 E-06	
	007	0,0007	-0,0494	-0,0045	2,2884 E-04	1,2875 E-06	2,3942 E-07	
	001	-0,0006	-0,0674	-0,0527	3,2718 E-04	-3,6335 E-05	4,1324 E-06	
	002	0,0005	0,0092	-0,1052	1,5902 E-04	1,7141 E-05	5,0899 E-05	
	003	-0,0028	-0,1655	-0,0334	8,435 E-04	9,9527 E-07	1,2733 E-05	
	004	-0,0061	-0,3581	-0,0818	1,8238 E-03	2,2456 E-06	2,7567 E-05	
	005	-0,2549	-0,0007	-0,0182	6,6602 E-05	1,4583 E-04	1,7033 E-05	
	006	0,0022	0,0492	0,0071	-2,6537 E-04	-1,0198 E-06	-1,7445 E-06	
	007	0,0007	-0,0397	-0,0044	2,2486 E-04	-5,4165 E-07	1,9284 E-07	
	001	-0,0004	-0,0674	-0,0483	3,1484 E-04	-6,0391 E-05	2,2578 E-08	
	002	0,0005	0,0138	-0,1066	1,5689 E-04	1,5671 E-05	4,7402 E-05	
	003	-0,0027	-0,1641	-0,0334	8,4675 E-04	-5,9378 E-08	1,7516 E-05	
	004	-0,0059	-0,3550	-0,0818	1,8311 E-03	1,2002 E-07	3,7906 E-05	
	005	-0,2537	0,0022	-0,0266	1,3132 E-04	4,2272 E-05	3,6566 E-05	
	006	0,0022	0,0491	0,0071	-2,6566 E-04	5,2245 E-08	-1,4942 E-06	
	007	0,0007	-0,0397	-0,0043	2,2498 E-04	-2,4437 E-07	2,4612 E-07	
	001	-0,0011	-0,0686	-0,0544	3,4386 E-04	-1,0014 E-06	6,084 E-06	
	002	0,0006	0,0040	-0,1034	1,6337 E-04	1,9338 E-05	5,264 E-05	
	003	-0,0030	-0,1678	-0,0332	8,4262 E-04	2,1139 E-06	6,0929 E-06	
	004	-0,0065	-0,3632	-0,0814	1,8217 E-03	4,7125 E-06	1,3168 E-05	
	005	-0,2545	-0,0016	-0,0032	5,2639 E-06	1,8362 E-04	9,227 E-06	
	006	0,0022	0,0499	0,0070	-2,6641 E-04	-1,5003 E-06	-2,1272 E-06	
	007	0,0007	-0,0401	-0,0044	2,2556 E-04	-5,2353 E-07	1,1871 E-07	
	001	-0,0018	-0,0694	-0,0343	3,4018 E-04	5,817 E-05	-2,0784 E-06	
	002	-0,0015	-0,0054	-0,0927	1,7505 E-04	1,9919 E-05	4,9877 E-05	
	003	-0,0024	-0,1655	0,0027	8,4175 E-04	3,4902 E-08	-1,5559 E-05	
	004	-0,0054	-0,3582	-0,0037	1,8198 E-03	-9,4372 E-08	-3,3681 E-05	
	005	-0,2516	0,0019	0,0181	1,2672 E-04	4,6689 E-05	1,7651 E-06	
	006	0,0023	0,0498	-0,0045	-2,6985 E-04	-6,0779 E-07	-3,0011 E-06	
	007	0,0007	-0,0397	0,0050	2,2489 E-04	-1,5719 E-07	-8,449 E-08	
	001	-0,0008	-0,0678	-0,0343	3,3239 E-04	-6,0075 E-05	8,9123 E-06	
	002	-0,0013	0,0133	-0,1007	1,4675 E-04	1,9528 E-05	4,7184 E-05	
	003	-0,0031	-0,1655	0,0022	8,4212 E-04	1,0843 E-06	1,7945 E-05	
	004	-0,0069	-0,3582	-0,0048	1,8208 E-03	2,5921 E-06	3,8798 E-05	
	005	-0,2540	-0,0023	-0,0225	-1,258 E-04	3,2524 E-05	5,5504 E-06	
	006	0,0023	0,0496	-0,0040	-2,6253 E-04	-8,2255 E-07	-1,055 E-06	
	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,253 E-04	-3,9076 E-08	3,5173 E-07	
	001	-0,0008	-0,0832	-0,0541	3,4189 E-04	1,6736 E-05	4,5511 E-06	
	002	0,0013	-0,0052	-0,1025	1,645 E-04	2,0229 E-05	5,4329 E-05	
	003	-0,0030	-0,2024	-0,0332	8,4563 E-04	2,1379 E-06	1,3521 E-06	
	004	-0,0066	-0,4379	-0,0814	1,828 E-03	4,8498 E-06	2,804 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00739	005	-0,2502	-0,0014	0,0049	-1,849 E-05	1,7931 E-04	-2,3687 E-06		
	006	0,0021	0,0608	0,0069	-2,6664 E-04	-1,5556 E-06	-2,8753 E-06		
	007	0,0007	-0,0493	-0,0045	2,2602 E-04	-4,1254 E-07	2,2953 E-07		
	001	-0,0017	-0,0702	-0,0487	3,2242 E-04	5,8258 E-05	7,6559 E-06		
	002	0,0005	-0,0057	-0,0998	1,7175 E-04	1,717 E-05	4,9427 E-05		
	003	-0,0034	-0,1670	-0,0328	8,4144 E-04	1,443 E-06	-1,6788 E-05		
	004	-0,0075	-0,3614	-0,0805	1,8189 E-03	2,9688 E-06	-3,6378 E-05		
00740	005	-0,2511	-0,0062	0,0216	-1,1428 E-04	6,1588 E-05	3,2766 E-05		
	006	0,0021	0,0504	0,0067	-2,6793 E-04	-5,1459 E-07	-3,109 E-06		
	007	0,0007	-0,0401	-0,0045	2,2599 E-04	-7,6174 E-08	-2,9822 E-07		
	001	-0,0015	-0,0692	-0,0530	3,3179 E-04	3,3894 E-05	8,8047 E-06		
	002	0,0006	-0,0009	-0,1016	1,6639 E-04	2,0102 E-05	5,2121 E-05		
	003	-0,0031	-0,1679	-0,0331	8,4054 E-04	2,3004 E-06	-3,885 E-06		
	004	-0,0069	-0,3634	-0,0810	1,8171 E-03	5,116 E-06	-8,4455 E-06		
00741	005	-0,2534	-0,0029	0,0117	-4,722 E-05	1,5497 E-04	2,6435 E-05		
	006	0,0022	0,0501	0,0068	-2,6667 E-04	-1,3993 E-06	-2,7892 E-06		
	007	0,0007	-0,0401	-0,0045	2,2537 E-04	-3,1046 E-07	-2,0722 E-08		
	001	-0,0015	-0,0518	-0,0205	2,4984 E-04	1,6275 E-05	-2,2787 E-05		
	002	-0,0001	-0,0229	-0,0777	1,124 E-04	-9,6407 E-07	3,4955 E-06		
	003	-0,0032	-0,0844	-0,0126	4,1668 E-04	-7,6949 E-06	-1,3503 E-04		
	004	-0,0070	-0,1824	-0,0369	9,0107 E-04	-1,7085 E-05	-2,9241 E-04		
00742	005	-0,2377	-0,0005	-0,0009	2,4824 E-06	-6,8201 E-04	6,3775 E-05		
	006	0,0021	0,0547	0,0017	-2,6796 E-04	6,2418 E-06	-5,7018 E-06		
	007	0,0006	-0,0390	-0,0001	2,2373 E-04	1,9421 E-06	-2,3953 E-06		
	001	-0,0003	-0,0629	-0,0210	2,5511 E-04	2,097 E-05	-3,5757 E-05		
	002	-0,0001	-0,0279	-0,0826	1,1526 E-04	-3,9544 E-06	1,1251 E-06		
	003	-0,0034	-0,1030	-0,0134	4,2711 E-04	-8,5558 E-06	-1,3003 E-04		
	004	-0,0076	-0,2226	-0,0393	9,238 E-04	-1,951 E-05	-2,8168 E-04		
00743	005	-0,2625	-0,0006	-0,0009	2,5122 E-06	-6,25 E-04	-3,994 E-05		
	006	0,0023	0,0667	0,0018	-2,7388 E-04	6,2981 E-06	-5,8402 E-06		
	007	0,0007	-0,0491	-0,0001	2,4099 E-04	1,8631 E-06	-5,7797 E-07		
	001	0,0002	-0,0728	-0,0372	2,8604 E-04	3,0774 E-05	-2,7417 E-05		
	002	0,0002	-0,0278	-0,0803	1,4951 E-04	2,4022 E-05	4,4942 E-06		
	003	-0,0003	-0,1494	-0,0003	6,0868 E-04	-4,2843 E-06	-1,3385 E-04		
	004	-0,0008	-0,3232	-0,0090	1,3162 E-03	-9,3548 E-06	-2,8988 E-04		
00744	005	-0,2467	-0,0041	0,0297	9,0212 E-05	1,7156 E-04	3,2017 E-05		
	006	0,0023	0,0642	-0,0049	-2,7363 E-04	-2,3114 E-06	-5,971 E-06		
	007	0,0007	-0,0489	0,0052	2,2789 E-04	-3,0725 E-08	-1,2221 E-06		
	001	-0,0007	-0,0630	-0,0382	2,8592 E-04	1,0715 E-05	-2,4353 E-05		
	002	-0,0008	-0,0213	-0,0814	1,5189 E-04	2,4278 E-05	9,2617 E-06		
	003	-0,0006	-0,1299	0,0003	6,3008 E-04	-3,5911 E-06	-1,0765 E-04		
	004	-0,0014	-0,2810	-0,0090	1,3625 E-03	-7,9389 E-06	-2,3322 E-04		
00745	005	-0,2507	-0,0002	0,0215	4,7773 E-05	1,9348 E-04	-1,4024 E-05		
	006	0,0023	0,0528	-0,0048	-2,7292 E-04	-2,5923 E-06	-5,1771 E-06		
	007	0,0007	-0,0397	0,0052	2,2741 E-04	2,477 E-08	-1,2673 E-06		
	001	0,0008	-0,0704	-0,0328	2,8073 E-04	6,5708 E-05	-2,6532 E-05		
	002	0,0002	-0,0281	-0,0783	1,4236 E-04	1,6171 E-05	1,8037 E-06		
	003	-0,0003	-0,1365	-0,0002	5,5771 E-04	-8,3823 E-06	-1,4104 E-04		
	004	-0,0008	-0,2952	-0,0101	1,2059 E-03	-1,8809 E-05	-3,0545 E-04		
00746	005	-0,2486	-0,0079	0,0404	2,0005 E-04	7,644 E-05	3,926 E-05		
	006	0,0023	0,0648	-0,0051	-2,7606 E-04	-1,1874 E-06	-6,4138 E-06		
	007	0,0007	-0,0488	0,0052	2,2887 E-04	3,968 E-07	-1,1418 E-06		
	001	-0,0011	-0,0600	-0,0354	2,7739 E-04	5,0101 E-05	-2,8559 E-05		
	002	-0,0007	-0,0217	-0,0793	1,4673 E-04	2,2031 E-05	5,4966 E-06		
	003	-0,0003	-0,1185	0,0001	5,8088 E-04	-6,3178 E-06	-1,1606 E-04		
	004	-0,0008	-0,2562	-0,0096	1,2562 E-03	-1,3838 E-05	-2,5145 E-04		
00747	005	-0,2495	0,0013	0,0358	1,5638 E-04	1,3503 E-04	-1,9482 E-05		
	006	0,0023	0,0528	-0,0050	-2,7491 E-04	-1,8592 E-06	-5,1374 E-06		
	007	0,0007	-0,0392	0,0052	2,2778 E-04	3,2667 E-08	-1,4533 E-06		
	001	0,0012	-0,0675	-0,0256	2,8411 E-04	8,905 E-05	-3,4866 E-05		
	002	0,0002	-0,0281	-0,0766	1,2861 E-04	3,1153 E-05	-1,902 E-06		
	003	-0,0002	-0,1227	-0,0009	5,0154 E-04	-7,5023 E-06	-1,4791 E-04		
	004	-0,0005	-0,2654	-0,0116	1,084 E-03	-1,4359 E-05	-3,2027 E-04		
00748	005	-0,2521	-0,0098	0,0389	1,9483 E-04	-9,2717 E-05	-2,5623 E-05		
	006	0,0024	0,0654	-0,0051	-2,7704 E-04	7,6274 E-07	-5,9548 E-06		
	007	0,0007	-0,0487	0,0052	2,3087 E-04	-9,2268 E-07	-8,4622 E-07		
	001	-0,0004	-0,0638	-0,0285	2,4942 E-04	7,4961 E-05	-2,816 E-05		
	002	-0,0001	-0,0276	-0,0809	1,0008 E-04	-6,9462 E-05	1,9294 E-06		
	003	-0,0058	-0,1089	-0,0209	4,4403 E-04	-6,237 E-06	-1,4167 E-04		
	004	-0,0127	-0,2354	-0,0550	9,5812 E-04	-2,4072 E-05	-3,0661 E-04		
00749	005	-0,2581	0,0012	0,0222	-7,4371 E-05	-3,7641 E-04	3,6183 E-05		
	006	0,0022	0,0659	0,0067	-2,7534 E-04	6,4134 E-06	-6,9307 E-06		
	007	0,0007	-0,0487	-0,0045	2,3667 E-04	-3,4982 E-06	-8,1141 E-07		
	001	-0,0020	-0,0787	-0,0491	3,1899 E-04	-3,4365 E-05	-1,9236 E-05		
	002	0,0008	-0,0265	-0,0918	1,7283 E-04	3,231 E-05	1,1512 E-05		
	003	-0,0047	-0,1735	-0,0298	7,2388 E-04	2,3339 E-05	-1,1458 E-04		
	004	-0,0102	-0,3752	-0,0740	1,5655 E-03	5,0699 E-05	-2,4817 E-04		
00750	005	-0,2470	-0,0038	-0,0064	1,0572 E-04	1,8824 E-04	-1,6704 E-05		
	006	0,0021	0,0632	0,0071	-2,7366 E-04	-1,8154 E-06	-4,7066 E-06		
	007	0,0006	-0,0491	-0,0044	2,2756 E-04	-6,5345 E-07	-1,1148 E-06		
	001	-0,0022	-0,0805	-0,0450	3,0837 E-04	-5,8173 E-05	-1,9613 E-05		
	002	0,0008	-0,0251	-0,0941	1,8743 E-04	6,3138 E-06	1,8871 E-05		
	003	-0,0046	-0,1838	-0,0315	7,8278 E-04	1,2431 E-05	-9,9874 E-05		
	004	-0,0100	-0,3976	-0,0777	1,6932 E-03	2,4436 E-05	-2,1627 E-04		
00751	005	-0,2504	-0,0041	-0,0169	1,5882 E-04	5,4716 E-05	2,664 E-05		
	006	0,0021	0,0628	0,0071	-2,739 E-04	4,7313 E-07	-4,975 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00751	007	0,0006	-0,0492	-0,0044	2,2762 E-04	-1,4944 E-06	-1,0452 E-06	
	001	-0,0004	-0,0650	-0,0375	2,9352 E-04	-2,7519 E-05	-1,8715 E-05	
	002	-0,0009	-0,0203	-0,0837	1,5941 E-04	2,4288 E-05	1,3779 E-05	
	003	-0,0008	-0,1398	0,0007	6,838 E-04	-4,9845 E-06	-9,5988 E-05	
	004	-0,0018	-0,3024	-0,0081	1,4786 E-03	-1,0978 E-05	-2,08 E-04	
	005	-0,2510	-0,0015	0,0039	-5,0754 E-05	1,9239 E-04	-1,6726 E-05	
	006	0,0023	0,0523	-0,0046	-2,7195 E-04	-2,7233 E-06	-5,0977 E-06	
00752	007	0,0007	-0,0398	0,0052	2,2745 E-04	-2,1195 E-07	-1,0198 E-06	
	001	-0,0012	-0,0780	-0,0360	3,1431 E-04	-4,2512 E-05	-2,8225 E-05	
	002	0,0000	-0,0263	-0,0848	1,6786 E-04	2,7162 E-05	1,2649 E-05	
	003	-0,0008	-0,1731	0,0010	7,1722 E-04	-3,864 E-06	-1,139 E-04	
	004	-0,0018	-0,3744	-0,0075	1,5511 E-03	-8,103 E-06	-2,4669 E-04	
	005	-0,2476	0,0022	-0,0033	-7,3975 E-05	1,639 E-04	2,7136 E-04	
	006	0,0023	0,0631	-0,0045	-2,7136 E-04	-2,3997 E-06	-5,3464 E-06	
00753	007	0,0007	-0,0491	0,0052	2,2789 E-04	-1,7265 E-08	-1,1212 E-06	
	001	-0,0015	-0,0768	-0,0507	3,1204 E-04	4,9311 E-07	-2,4514 E-05	
	002	0,0007	-0,0273	-0,0891	1,5786 E-04	2,8628 E-05	7,1951 E-06	
	003	-0,0050	-0,1621	-0,0279	6,6642 E-04	2,2638 E-05	-1,2502 E-04	
	004	-0,0109	-0,3507	-0,0699	1,441 E-03	4,8641 E-05	-2,7077 E-04	
	005	-0,2456	-0,0019	0,0122	2,1477 E-05	2,3076 E-04	-1,1205 E-05	
	006	0,0021	0,0636	0,0069	-2,7241 E-04	-2,2842 E-06	-5,2126 E-06	
00754	007	0,0006	-0,0490	-0,0045	2,2748 E-04	-8,4357 E-07	-1,0987 E-06	
	001	-0,0019	-0,0827	-0,0402	3,401 E-04	-4,1925 E-05	-1,3824 E-05	
	002	0,0012	-0,0233	-0,0963	1,923 E-04	1,0361 E-04	2,7489 E-05	
	003	-0,0042	-0,1936	-0,0327	8,338 E-04	3,2442 E-05	-7,856 E-05	
	004	-0,0091	-0,4188	-0,0803	1,8027 E-03	7,9978 E-05	-1,7003 E-04	
	005	-0,2558	-0,0003	-0,0117	4,3056 E-05	-1,505 E-04	2,3584 E-05	
	006	0,0022	0,0628	0,0071	-2,7342 E-04	-2,0073 E-06	-4,1913 E-06	
00755	007	0,0007	-0,0497	-0,0044	2,3231 E-04	5,554 E-06	-9,3753 E-07	
	001	-0,0016	-0,0809	-0,0312	3,3262 E-04	-6,6968 E-05	-2,7107 E-05	
	002	-0,0002	-0,0249	-0,0869	1,8144 E-04	5,5036 E-06	1,8336 E-05	
	003	-0,0013	-0,1835	0,0014	7,7812 E-04	-1,0811 E-05	-1,01 E-04	
	004	-0,0028	-0,3969	-0,0065	1,6831 E-03	-2,5693 E-05	-2,1872 E-04	
	005	-0,2504	0,0052	-0,0131	-1,2775 E-05	5,5907 E-05	2,5391 E-05	
	006	0,0023	0,0627	-0,0043	-2,7147 E-04	-1,4908 E-06	-4,765 E-06	
00756	007	0,0007	-0,0492	0,0051	2,2937 E-04	1,9025 E-06	-1,1236 E-06	
	001	-0,0005	-0,0678	-0,0283	3,3964 E-04	-7,5099 E-05	-6,0192 E-06	
	002	-0,0011	-0,0166	-0,0880	1,7164 E-04	1,5284 E-05	2,6003 E-05	
	003	-0,0013	-0,1552	0,0016	7,9336 E-04	-1,0514 E-05	-6,3359 E-05	
	004	-0,0030	-0,3357	-0,0061	1,7151 E-03	-2,3568 E-05	-1,3744 E-04	
	005	-0,2478	-0,0012	-0,0137	-1,2924 E-04	2,6316 E-05	8,4728 E-06	
	006	0,0023	0,0514	-0,0043	-2,6939 E-04	-1,0437 E-06	-4,8772 E-06	
00757	007	0,0007	-0,0400	0,0051	2,2512 E-04	1,0851 E-06	-7,4418 E-07	
	001	-0,0003	-0,0711	-0,0438	2,8085 E-04	7,2437 E-05	-3,349 E-05	
	002	0,0005	-0,0279	-0,0840	1,3094 E-04	2,1385 E-05	2,6495 E-07	
	003	-0,0054	-0,1366	-0,0238	5,5368 E-04	2,0234 E-05	-1,4286 E-04	
	004	-0,0118	-0,2954	-0,0612	1,1969 E-03	4,3045 E-05	-3,0943 E-04	
	005	-0,2481	-0,0010	0,0450	-1,235 E-04	9,4581 E-05	2,5208 E-06	
	006	0,0021	0,0647	0,0065	-2,724 E-04	-1,137 E-06	-5,9294 E-06	
00758	007	0,0006	-0,0488	-0,0046	2,2967 E-04	-3,7815 E-07	-1,0744 E-06	
	001	-0,0006	-0,0755	-0,0383	2,886 E-04	-9,4836 E-06	-2,6864 E-05	
	002	0,0001	-0,0273	-0,0825	1,5857 E-04	2,3743 E-05	8,1795 E-06	
	003	-0,0006	-0,1618	0,0006	6,6214 E-04	-5,3009 E-06	-1,2508 E-04	
	004	-0,0014	-0,3500	-0,0083	1,4319 E-03	-1,1723 E-05	-2,7088 E-04	
	005	-0,2463	-0,0008	0,0129	3,2234 E-06	2,0191 E-04	3,1473 E-05	
	006	0,0023	0,0637	-0,0047	-2,7255 E-04	-2,7851 E-06	-5,6089 E-06	
00759	007	0,0007	-0,0490	0,0052	2,278 E-04	1,6849 E-07	-1,2596 E-06	
	001	-0,0014	-0,0826	-0,0257	3,544 E-04	-5,0929 E-05	-5,4682 E-06	
	002	-0,0003	-0,0230	-0,0888	2,0182 E-04	9,164 E-05	2,5078 E-05	
	003	-0,0016	-0,1921	0,0021	8,3323 E-04	5,1499 E-06	-8,009 E-05	
	004	-0,0035	-0,4157	-0,0050	1,8033 E-03	2,1034 E-05	-1,7333 E-04	
	005	-0,2547	0,0040	-0,0097	-5,7663 E-05	-1,001 E-04	-7,4477 E-05	
	006	0,0023	0,0623	-0,0043	-2,7112 E-04	9,3397 E-07	-3,3734 E-06	
00760	007	0,0007	-0,0493	0,0051	2,3099 E-04	-5,6078 E-06	-6,2115 E-07	
	001	0,0012	-0,0647	-0,0179	2,6522 E-04	8,2722 E-05	-3,549 E-05	
	002	-0,0003	-0,0280	-0,0759	1,1918 E-04	-7,019 E-05	-2,1194 E-06	
	003	-0,0004	-0,1098	-0,0020	4,5131 E-04	-2,3888 E-05	-1,4489 E-04	
	004	-0,0010	-0,2373	-0,0140	9,7566 E-04	-6,2109 E-05	-3,1371 E-04	
	005	-0,2575	-0,0037	0,0196	8,4751 E-05	-3,098 E-04	-7,0751 E-05	
	006	0,0024	0,0664	-0,0049	-2,7821 E-04	2,7577 E-06	-5,8936 E-06	
00761	007	0,0007	-0,0491	0,0053	2,3726 E-04	6,8401 E-06	-4,7766 E-07	
	001	-0,0012	-0,0546	-0,0217	2,7181 E-04	1,0322 E-04	-3,3035 E-05	
	002	-0,0003	-0,0227	-0,0762	1,2813 E-04	1,5631 E-05	2,9545 E-06	
	003	0,0000	-0,0966	-0,0014	4,7055 E-04	-1,3545 E-05	-1,2365 E-04	
	004	-0,0002	-0,2088	-0,0127	1,0177 E-03	-2,9146 E-05	-2,678 E-04	
	005	-0,2429	0,0014	0,0316	1,7591 E-04	-1,5206 E-04	6,4364 E-06	
	006	0,0023	0,0543	-0,0050	-2,7611 E-04	1,6969 E-06	-5,0922 E-06	
00762	007	0,0007	-0,0393	0,0052	2,284 E-04	-2,3602 E-07	-2,1492 E-06	
	001	-0,0010	-0,0679	-0,0424	3,1115 E-04	-6,76 E-05	-3,0758 E-06	
	002	0,0000	-0,0161	-0,0952	1,8011 E-04	1,7993 E-05	2,4374 E-05	
	003	-0,0045	-0,1538	-0,0320	7,9654 E-04	1,461 E-05	-6,4206 E-05	
	004	-0,0099	-0,3328	-0,0787	1,7223 E-03	3,0782 E-05	-1,3934 E-04	
	005	-0,2468	0,0047	-0,0169	1,2448 E-04	5,6314 E-07	-4,4506 E-05	
	006	0,0021	0,0508	0,0071	-2,7142 E-04	6,4585 E-07	-4,3826 E-06	
	007	0,0006	-0,0396	-0,0044	2,2398 E-04	-7,2089 E-07	-5,2288 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00763	001	-0,0023	-0,0553	-0,0323	2,4271 E-04	1,024 E-04	-3,6422 E-05		
	002	-0,0002	-0,0230	-0,0813	1,1866 E-04	5,0099 E-05	-0,0091		
	003	-0,0057	-0,0967	-0,0213	4,6673 E-04	1,7493 E-05	-1,2414 E-04		
	004	-0,0125	-0,2091	-0,0558	1,0095 E-03	3,7904 E-05	-2,6885 E-04		
	005	-0,2416	-0,0079	0,0363	-1,7806 E-04	-1,8651 E-04	-8,1643 E-05		
	006	0,0020	0,0544	0,0065	-2,7233 E-04	1,0499 E-06	-4,2978 E-06		
	007	0,0006	-0,0392	-0,0046	2,2907 E-04	1,2614 E-06	-1,8959 E-06		
00764	001	-0,0000	-0,0673	-0,0363	2,6275 E-04	9,4042 E-05	-4,2443 E-05		
	002	0,0003	-0,0277	-0,0819	1,1621 E-04	3,5189 E-05	-2,3275 E-06		
	003	-0,0055	-0,1226	-0,0220	4,9642 E-04	2,2123 E-05	-1,4839 E-04		
	004	-0,0120	-0,2651	-0,0573	1,0727 E-03	4,9542 E-05	-3,2137 E-04		
	005	-0,2521	0,0004	0,0444	-1,7881 E-04	-8,9395 E-05	-2,6435 E-05		
	006	0,0021	0,0653	0,0065	-2,7379 E-04	-3,0771 E-07	-6,0514 E-06		
	007	0,0007	-0,0487	-0,0046	2,3258 E-04	1,5459 E-06	-7,9794 E-07		
00765	001	-0,0014	-0,0637	-0,0502	3,1301 E-04	-1,8609 E-05	-2,4835 E-05		
	002	-0,0003	-0,0200	-0,0904	1,6161 E-04	2,8827 E-05	1,5106 E-05		
	003	-0,0053	-0,1386	-0,0287	6,8882 E-04	2,2073 E-05	-9,5459 E-05		
	004	-0,0116	-0,2998	-0,0716	1,4895 E-03	4,7484 E-05	-2,0679 E-04		
	005	-0,2512	-0,0005	0,0021	6,1088 E-05	2,1807 E-04	2,3459 E-05		
	006	0,0021	0,0518	0,0070	-2,7265 E-04	-2,0939 E-06	-5,4048 E-06		
	007	0,0006	-0,0394	-0,0045	2,2681 E-04	-8,45 E-07	-1,1996 E-06		
00766	001	-0,0010	-0,0663	-0,0473	3,1318 E-04	-4,5583 E-05	-2,5791 E-05		
	002	-0,0002	-0,0183	-0,0930	1,7441 E-04	2,8257 E-05	2,1092 E-05		
	003	-0,0050	-0,1469	-0,0306	7,4551 E-04	2,0221 E-05	-8,1142 E-05		
	004	-0,0109	-0,3178	-0,0757	1,6121 E-03	4,368 E-05	-1,7582 E-04		
	005	-0,2498	0,0032	-0,0133	1,4585 E-04	1,2448 E-04	4,4962 E-05		
	006	0,0021	0,0513	0,0071	-2,7371 E-04	-1,0689 E-06	-5,499 E-06		
	007	0,0006	-0,0395	-0,0044	2,2633 E-04	-6,0585 E-07	-1,0264 E-06		
00767	001	-0,0018	-0,0620	-0,0501	3,2146 E-04	2,0109 E-05	-2,5042 E-05		
	002	-0,0003	-0,0214	-0,0877	1,505 E-04	2,9325 E-05	1,0102 E-05		
	003	-0,0055	-0,1300	-0,0267	6,3313 E-04	2,425 E-05	-1,064 E-04		
	004	-0,0121	-0,2812	-0,0674	1,3691 E-03	5,2213 E-05	-2,305 E-04		
	005	-0,2506	-0,0018	0,0225	-1,0643 E-05	2,2965 E-04	1,3436 E-05		
	006	0,0021	0,0528	0,0068	-2,7256 E-04	-2,3421 E-06	-5,4956 E-06		
	007	0,0006	-0,0397	-0,0046	2,276 E-04	-8,0323 E-07	-1,3058 E-06		
00768	001	-0,0014	-0,0572	-0,0295	2,8441 E-04	7,6247 E-05	-3,0104 E-05		
	002	-0,0005	-0,0221	-0,0775	1,3891 E-04	1,5782 E-05	4,2794 E-06		
	003	-0,0002	-0,1071	-0,0006	7,6223 E-06	-1,2026 E-04	-1,2026 E-04		
	004	-0,0005	-0,2316	-0,0110	1,1393 E-03	-1,6941 E-05	-2,6048 E-04		
	005	-0,2467	0,0025	0,0414	-1,0028 E-05	5,1389 E-06	5,1389 E-06		
	006	0,0023	0,0533	-0,0051	-2,7612 E-04	-2,4908 E-07	-5,5343 E-06		
	007	0,0007	-0,0390	0,0052	2,2834 E-04	3,3066 E-07	-1,7017 E-06		
00769	001	-0,0003	-0,0668	-0,0339	3,2307 E-04	-5,4032 E-05	-1,6937 E-05		
	002	-0,0010	-0,0187	-0,0860	1,6576 E-04	2,416 E-05	1,9568 E-05		
	003	-0,0011	-0,1481	0,0010	7,3696 E-04	-4,635 E-06	-8,1535 E-05		
	004	-0,0025	-0,3205	-0,0075	1,5934 E-03	-1,0034 E-05	-1,767 E-04		
	005	-0,2501	-0,0023	-0,0095	-1,119 E-04	1,0985 E-04	5,6721 E-06		
	006	0,0023	0,0518	-0,0044	-2,7053 E-04	-1,8783 E-06	-4,9658 E-06		
	007	0,0007	-0,0399	0,0052	2,267 E-04	2,7873 E-07	-9,9786 E-07		
00770	001	-0,0008	-0,0741	-0,0488	3,1396 E-04	3,9334 E-05	-3,0641 E-05		
	002	0,0006	-0,0277	-0,0864	1,4543 E-04	2,9401 E-05	3,4147 E-06		
	003	-0,0051	-0,1497	-0,0257	6,0992 E-04	2,4637 E-05	-1,3495 E-04		
	004	-0,0111	-0,3237	-0,0653	1,3188 E-03	5,3135 E-05	-2,9225 E-04		
	005	-0,2459	-0,0010	0,0320	-4,1442 E-05	2,0655 E-04	-1,8022 E-06		
	006	0,0021	0,0642	0,0067	-2,7253 E-04	-2,2209 E-06	-5,6467 E-06		
	007	0,0006	-0,0489	-0,0046	2,2831 E-04	-6,2635 E-07	-1,1388 E-06		
00771	001	-0,0025	-0,0579	-0,0402	2,7652 E-04	8,2794 E-05	-2,0604 E-05		
	002	-0,0003	-0,0227	-0,0829	1,2727 E-04	2,0488 E-05	4,9278 E-06		
	003	-0,0058	-0,1083	-0,0229	5,2264 E-04	1,9641 E-05	-1,2119 E-04		
	004	-0,0126	-0,2342	-0,0591	1,1302 E-03	4,1969 E-05	-2,6252 E-04		
	005	-0,2461	-0,0081	0,0467	-1,6773 E-04	5,9702 E-06	4,4405 E-05		
	006	0,0021	0,0539	0,0065	-2,7243 E-04	-4,2312 E-07	-5,7418 E-06		
	007	0,0006	-0,0394	-0,0046	2,2914 E-04	3,5615 E-08	-1,838 E-06		
00772	001	-0,0022	-0,0597	-0,0467	2,9576 E-04	5,7084 E-05	-2,1329 E-05		
	002	-0,0004	-0,0221	-0,0851	1,3878 E-04	2,6987 E-05	7,2657 E-06		
	003	-0,0057	-0,1196	-0,0246	5,784 E-04	2,2091 E-05	-1,1522 E-04		
	004	-0,0124	-0,2587	-0,0629	1,2507 E-03	4,7543 E-05	-2,496 E-04		
	005	-0,2491	-0,0036	0,0395	-8,1322 E-05	1,5803 E-04	3,5986 E-05		
	006	0,0021	0,0533	0,0066	-2,7222 E-04	-1,8339 E-06	-5,7762 E-06		
	007	0,0006	-0,0396	-0,0046	2,2823 E-04	-4,1606 E-07	-1,5749 E-06		
00773	001	-0,0024	-0,0750	-0,0528	-3,4722 E-04	-8,7635 E-06	-4,2613 E-05		
	002	-0,0007	-0,0501	-0,1115	-2,6949 E-05	-1,6041 E-05	7,0452 E-06		
	003	-0,0028	-0,1592	-0,0139	-7,8827 E-04	-6,9569 E-06	-1,1543 E-04		
	004	-0,0061	-0,3432	-0,0300	-1,6986 E-03	-1,505 E-05	-2,4912 E-04		
	005	-0,3433	-0,0005	-0,0004	1,9213 E-06	-6,183 E-04	-3,7957 E-05		
	006	0,0011	-0,1725	0,0105	8,2688 E-04	2,8369 E-06	1,2147 E-04		
	007	0,0004	-0,1246	0,0018	4,9588 E-04	9,4629 E-07	2,4977 E-05		
00774	001	-0,0027	-0,0903	-0,0531	-3,5255 E-04	-6,6064 E-06	-3,9125 E-05		
	002	-0,0014	-0,0475	-0,1139	-6,4652 E-05	-1,4851 E-05	7,1295 E-06		
	003	-0,0031	-0,1942	-0,0144	-8,0738 E-04	-7,7866 E-06	-1,0915 E-04		
	004	-0,0067	-0,4188	-0,0312	-1,7396 E-03	-1,6849 E-05	-2,3556 E-04		
	005	-0,3609	-0,0006	-0,0004	1,6078 E-06	-4,8283 E-04	3,5973 E-05		
	006	0,0012	-0,2092	0,0109	8,3765 E-04	3,3821 E-06	1,155 E-04		
	007	0,0005	-0,1460	0,0018	4,8114 E-04	1,1685 E-06	2,4044 E-05		
00775	001	-0,0016	-0,0058	-0,0213	-4,4428 E-05	-3,6514 E-05	-1,1657 E-05		
	002	-0,0004	-0,0118	-0,0337	1,6656 E-05	-3,3582 E-05	6,8013 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00776	003	-0,0023	0,0037	-0,0042	-1,9641 E-05	-1,0622 E-05	-2,7467 E-04	
	004	-0,0050	0,0076	-0,0091	-4,0212 E-05	-2,2981 E-05	-5,9276 E-04	
	005	-0,3629	0,0058	0,0011	-2,9515 E-05	-9,5543 E-04	1,2774 E-05	
	006	0,0006	-0,0132	0,0031	5,4366 E-05	3,9879 E-06	2,7925 E-04	
	007	0,0003	-0,0844	0,0006	3,7388 E-04	1,3733 E-06	6,9537 E-05	
	001	-0,0037	0,0078	-0,0216	-4,908 E-05	-4,2201 E-05	-1,2621 E-04	
	002	-0,0022	-0,0123	-0,0349	1,078 E-05	-3,4692 E-05	5,7569 E-05	
00777	003	-0,0028	0,0045	-0,0045	-2,0794 E-05	-1,0762 E-05	-2,6461 E-04	
	004	-0,0060	0,0094	-0,0097	-4,2508 E-05	-2,3292 E-05	-5,7107 E-04	
	005	-0,4039	0,0071	0,0011	-3,0295 E-05	-1,1338 E-03	1,4602 E-04	
	006	0,0008	-0,0156	0,0033	5,1022 E-05	3,9437 E-06	2,6959 E-04	
	007	0,0004	-0,1007	0,0006	3,7166 E-04	1,5366 E-06	6,7138 E-05	
	001	-0,0014	0,0626	-0,0633	-2,5453 E-04	-3,7245 E-05	-1,0851 E-05	
	002	-0,0048	-0,0371	-0,0816	-3,1711 E-05	-1,3553 E-04	4,5455 E-05	
00778	003	0,0011	0,1259	-0,0193	-4,7606 E-04	-3,6022 E-05	-2,5195 E-04	
	004	0,0024	0,2714	-0,0417	-1,0249 E-03	-7,7698 E-04	-5,4373 E-04	
	005	-0,3576	-0,0026	-0,0331	-3,9952 E-05	3,4461 E-04	1,657 E-06	
	006	-0,0031	-0,1390	0,0174	5,1312 E-04	3,4205 E-05	2,5721 E-04	
	007	-0,0006	-0,1297	0,0099	4,504 E-04	5,184 E-06	6,0775 E-05	
	001	0,0003	0,0467	-0,0610	-2,3619 E-04	-5,8374 E-05	-9,9029 E-05	
	002	0,0000	-0,0361	-0,0753	-2,7402 E-05	-1,3898 E-04	5,538 E-05	
00779	003	0,0020	0,0966	-0,0176	-4,1756 E-04	-3,6043 E-05	-2,1884 E-04	
	004	0,0043	0,2081	-0,0380	-8,987 E-04	-7,7744 E-05	-4,7229 E-04	
	005	-0,3677	-0,0043	-0,0501	-5,7719 E-05	3,2407 E-04	4,4004 E-06	
	006	-0,0038	-0,1079	0,0157	4,5455 E-04	3,405 E-05	2,2381 E-04	
	007	-0,0007	-0,1088	0,0096	4,4053 E-04	5,1465 E-06	5,6984 E-05	
	001	-0,0010	0,0720	-0,0649	-2,959 E-04	7,1163 E-07	-9,3611 E-05	
	002	-0,0043	-0,0408	-0,0934	-5,1255 E-05	-1,2393 E-04	3,5394 E-05	
00780	003	0,0005	0,1486	-0,0226	-5,8087 E-04	-3,7823 E-05	-2,2917 E-04	
	004	0,0010	0,3204	-0,0487	-1,251 E-03	-8,1587 E-05	-4,9455 E-04	
	005	-0,3549	-0,0033	-0,0039	-1,9473 E-05	3,0506 E-04	7,2189 E-06	
	006	-0,0024	-0,1622	0,0205	6,1843 E-04	3,5816 E-05	2,3472 E-04	
	007	-0,0004	-0,1351	0,0103	4,6657 E-04	5,1089 E-06	5,4411 E-05	
	001	-0,0004	0,0552	-0,0643	-2,7966 E-04	-1,6848 E-05	-8,9318 E-05	
	002	0,0003	-0,0409	-0,0876	-4,465 E-05	-1,3099 E-04	4,852 E-05	
00781	003	0,0017	0,1152	-0,0206	-5,177 E-04	-3,7513 E-05	-1,9627 E-04	
	004	0,0036	0,2482	-0,0444	-1,1148 E-03	-8,0917 E-05	-4,2358 E-04	
	005	-0,3646	-0,0043	-0,0203	-3,1044 E-05	3,465 E-04	-4,4318 E-06	
	006	-0,0035	-0,1269	0,0185	5,5534 E-04	3,765 E-05	2,0138 E-04	
	007	-0,0006	-0,1131	0,0100	4,5617 E-04	5,2846 E-06	5,073 E-05	
	001	-0,0008	0,0805	-0,0635	-3,151 E-04	3,0772 E-05	-8,3656 E-05	
	002	-0,0034	-0,0439	-0,1034	-6,1063 E-05	-8,3101 E-05	3,436 E-05	
00782	003	0,0001	0,1693	-0,0255	-6,909 E-04	-3,0343 E-05	-2,0086 E-04	
	004	0,0002	0,3649	-0,0551	-1,4884 E-03	-6,5477 E-05	-4,3346 E-04	
	005	-0,3549	-0,0028	0,0158	3,7731 E-06	1,4587 E-04	-2,5918 E-05	
	006	-0,0020	-0,1834	0,0232	7,2844 E-04	2,9208 E-05	2,0648 E-04	
	007	-0,0003	-0,1400	0,0108	4,8237 E-04	5,6616 E-06	4,635 E-05	
	001	-0,0034	0,0875	-0,0460	-3,5889 E-04	4,4375 E-05	-5,6309 E-05	
	002	-0,0017	-0,0476	-0,1093	-4,502 E-05	-7,7129 E-05	7,6365 E-06	
00783	003	-0,0061	0,1862	0,0050	-7,8718 E-04	2,7482 E-06	-1,5646 E-04	
	004	-0,0132	0,4015	0,0107	-1,6961 E-03	5,8243 E-06	-3,3764 E-04	
	005	-0,3569	0,0022	0,0126	-1,5633 E-04	1,3535 E-04	1,1582 E-05	
	006	0,0044	-0,2008	-0,0092	8,2185 E-04	-4,8048 E-06	1,628 E-04	
	007	0,0012	-0,1438	-0,0101	4,9098 E-04	5,8062 E-06	3,5115 E-05	
	001	-0,0070	0,0389	-0,0437	-1,6644 E-04	-9,0499 E-05	-1,2248 E-04	
	002	-0,0025	-0,0264	-0,0568	-3,9836 E-05	-1,2648 E-04	6,5758 E-05	
00784	003	-0,0085	0,0739	-0,0013	-2,6074 E-04	1,6806 E-05	-2,8768 E-04	
	004	-0,0184	0,1591	-0,0029	-5,603 E-04	3,6272 E-04	-6,2085 E-04	
	005	-0,3700	-0,0214	-0,0712	4,3192 E-04	8,6742 E-05	-4,6796 E-05	
	006	0,0068	-0,0861	-0,0017	2,9883 E-04	-2,0052 E-05	2,9238 E-04	
	007	0,0019	-0,1171	-0,0090	4,1763 E-04	-3,3162 E-06	7,0457 E-05	
	001	-0,0075	0,0268	-0,0343	-1,1126 E-04	-1,1126 E-04	-1,3458 E-04	
	002	-0,0020	-0,0202	-0,0458	-3,7823 E-05	-1,1148 E-04	6,0838 E-05	
00785	003	-0,0090	0,0459	-0,0025	-1,5481 E-04	1,1406 E-05	-2,996 E-04	
	004	-0,0194	0,0986	-0,0055	-3,3172 E-04	2,4583 E-05	-6,4657 E-04	
	005	-0,3797	-0,0207	-0,0651	4,6861 E-04	-2,0184 E-04	1,1433 E-04	
	006	0,0072	-0,0576	-0,0002	1,9237 E-04	-1,5532 E-05	3,0462 E-04	
	007	0,0020	-0,1103	-0,0087	4,0125 E-04	-2,3831 E-06	7,3716 E-05	
	001	0,0009	0,0371	-0,0537	-2,0291 E-04	-9,8058 E-05	-1,0471 E-04	
	002	-0,0001	-0,0305	-0,0623	-1,6352 E-05	-1,3745 E-05	6,1997 E-05	
00786	003	0,0025	0,0746	-0,0141	-3,1268 E-04	-9,3938 E-05	-2,3597 E-04	
	004	0,0053	0,1607	-0,0303	-6,724 E-04	-8,4901 E-05	-5,0925 E-04	
	005	-0,3694	-0,0036	-0,0744	-6,7483 E-05	2,0845 E-04	1,7915 E-05	
	006	-0,0043	-0,0855	0,0124	3,4936 E-04	3,6891 E-05	2,4083 E-04	
	007	-0,0009	-0,1031	0,0091	4,2487 E-04	5,7364 E-04	6,2048 E-05	
	001	-0,0024	0,0398	-0,0492	-1,64 E-04	-1,1221 E-06	-1,3365 E-04	
	002	-0,0050	-0,0272	-0,0563	-4,4283 E-06	-1,2997 E-05	5,7856 E-05	
00787	003	0,0019	0,0744	-0,0126	-2,6439 E-04	-3,7004 E-05	-2,8869 E-04	
	004	0,0040	0,1602	-0,0273	-5,6822 E-04	-7,9831 E-05	-6,2301 E-04	
	005	-0,3711	0,0001	-0,0785	-9,4385 E-05	1,0467 E-04	4,8085 E-05	
	006	-0,0038	-0,0866	0,0111	3,0047 E-04	3,4246 E-05	2,9368 E-04	
	007	-0,0008	-0,1173	0,0089	4,179 E-04	5,5291 E-06	7,0811 E-05	
	001	-0,0063	0,0500	-0,0505	-1,9371 E-04	-5,5565 E-05	-1,1719 E-04	
	002	-0,0028	-0,0322	-0,0688	-1,3511 E-05	-1,3511 E-05	5,9281 E-05	
00788	003	-0,0084	0,1002	-0,0002	-3,6277 E-04	1,4266 E-05	-2,7148 E-04	
	004	-0,0181	0,2159	-0,0005	-7,8046 E-04	3,0802 E-05	-5,8587 E-04	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,3629		-0,0158		1,8375 E-04	2,4743 E-04	-4,8291 E-05	
	006	0,0067		-0,1128		4,0038 E-04	2,7638 E-04		
	007	0,0018		-0,1235		4,3293 E-04	-2,707 E-06	6,6265 E-05	
00788	001	-0,0074	0,0143	-0,0246	-7,7436 E-05	-1,0544 E-04	-1,336 E-04		
	002	-0,0014	-0,0150	-0,0374	-1,02 E-05	-6,2666 E-05	5,78 E-05		
	003	-0,0089	0,0183	-0,0034	-5,6609 E-05	-1,682 E-05	-2,9248 E-04		
	004	-0,0192	0,0391	-0,0074	-1,1981 E-04	3,633 E-05	-6,3119 E-04		
	005	-0,3915	-0,0026	-0,0308	1,8872 E-04	-4,7059 E-04	2,0311 E-04		
	006	0,0071	-0,0296	0,0011	9,1202 E-05	-2,251 E-05	2,9747 E-04		
	007	0,0020	-0,1041	-0,0085	3,8512 E-04	-4,0155 E-06	7,2057 E-05		
00789	001	-0,0026	0,0263	-0,0380	-1,1642 E-04	-1,3331 E-04	-1,4194 E-04		
	002	-0,0046	-0,0218	-0,0450	5,4763 E-06	-1,1505 E-04	6,0775 E-05		
	003	0,0019	0,0462	-0,0093	-1,5138 E-04	-4,1123 E-05	-3,0015 E-04		
	004	0,0040	0,0993	-0,0201	-3,2436 E-04	-8,8722 E-05	-6,4776 E-04		
	005	-0,3822	0,0071	-0,0734	-9,8954 E-05	-2,0114 E-04	7,0784 E-05		
	006	-0,0039	-0,0579	0,0081	1,8679 E-04	3,6746 E-05	3,0502 E-04		
	007	-0,0008	-0,1104	0,0084	4,0088 E-04	6,0826 E-06	7,3538 E-05		
00790	001	0,0010	0,0162	-0,0320	-8,673 E-05	-1,415 E-04	-1,0743 E-04		
	002	-0,0011	-0,0183	-0,0403	9,6895 E-06	-1,0032 E-04	6,9854 E-05		
	003	0,0029	0,0282	-0,0074	-9,7112 E-05	-4,2769 E-05	-2,5073 E-04		
	004	0,0062	0,0605	-0,0160	-2,0731 E-04	-9,229 E-05	-5,4111 E-04		
	005	-0,3669	0,0043	-0,0607	-1,0458 E-04	-3,7622 E-04	3,1918 E-05		
	006	-0,0047	-0,0382	0,0064	1,3305 E-04	3,8204 E-05	2,5537 E-04		
	007	-0,0010	-0,0908	0,0081	3,9257 E-04	6,5824 E-06	6,7265 E-05		
00791	001	-0,0044	0,0709	-0,0536	-2,7695 E-04	2,3096 E-05	-1,0031 E-04		
	002	-0,0027	-0,0419	-0,0928	-4,513 E-06	-1,1862 E-04	4,136 E-05		
	003	-0,0074	0,1481	0,0024	-5,7281 E-04	1,4947 E-05	-2,3069 E-04		
	004	-0,0160	0,3192	0,0051	-1,2337 E-03	3,2269 E-05	-4,9784 E-04		
	005	-0,3553	-0,0059	-0,0059	-2,2113 E-04	2,7537 E-04	-2,6637 E-05		
	006	0,0057	-0,1617	-0,0061	6,0991 E-04	-1,699 E-05	2,3603 E-04		
	007	0,0015	-0,1350	-0,0097	4,6505 E-04	-2,381 E-06	5,4558 E-05		
00792	001	-0,0020	0,0516	-0,0579	-2,2653 E-04	-8,0232 E-05	-1,2046 E-04		
	002	-0,0051	-0,0324	-0,0687	-2,0401 E-05	-1,4022 E-04	5,3978 E-05		
	003	0,0013	0,1008	-0,0161	-3,7047 E-04	-3,9991 E-05	-2,7279 E-04		
	004	0,0029	0,2102	-0,0347	-7,9709 E-04	-8,6263 E-05	-5,8871 E-04		
	005	-0,3631	-0,0022	-0,0617	-5,3759 E-05	2,8566 E-04	8,2418 E-06		
	006	-0,0033	-0,1134	0,0143	4,0715 E-04	3,78 E-05	2,7783 E-04		
	007	-0,0007	-0,1237	0,0094	4,3425 E-04	5,8548 E-06	6,6465 E-05		
00793	001	-0,0020	0,0136	-0,0268	-5,6775 E-05	-1,1183 E-04	-1,2316 E-04		
	002	-0,0038	-0,0157	-0,0365	-1,605 E-05	-5,4383 E-05	7,2508 E-05		
	003	0,0022	0,0182	-0,0060	-5,0424 E-05	-2,8536 E-05	-2,9166 E-04		
	004	0,0048	0,0389	-0,0130	-1,0649 E-04	-6,1651 E-05	-6,2944 E-04		
	005	-0,3956	0,0086	-0,0352	-6,3334 E-05	-5,4787 E-04	-6,7891 E-05		
	006	-0,0042	-0,0294	0,0052	8,4127 E-05	2,5862 E-05	2,9613 E-04		
	007	-0,0009	-0,1035	0,0079	3,8333 E-04	5,7264 E-06	7,2155 E-05		
00794	001	-0,0013	0,0878	-0,0607	-3,5124 E-04	3,1226 E-05	-5,9915 E-05		
	002	-0,0025	-0,0468	-0,1103	-6,4302 E-05	-1,0994 E-04	2,4537 E-05		
	003	-0,0008	0,1876	-0,0282	-7,883 E-04	-3,6315 E-05	-1,5733 E-04		
	004	-0,0018	0,4043	-0,0609	-1,6985 E-03	-7,8292 E-05	-3,3953 E-04		
	005	-0,3581	-0,0001	0,0145	-2,695 E-05	-1,8045 E-04	-1,4258 E-05		
	006	-0,0012	-0,0222	0,0257	8,2357 E-04	2,8608 E-05	1,6345 E-04		
	007	-0,0001	-0,1446	0,0111	4,9091 E-04	-2,3108 E-06	3,5238 E-05		
00795	001	-0,0014	0,0702	-0,0619	-3,3484 E-04	4,3617 E-05	-6,1448 E-05		
	002	-0,0003	-0,0481	-0,1075	-5,4793 E-05	-7,7387 E-05	2,9338 E-05		
	003	0,0002	0,1478	-0,0265	-7,2865 E-04	-3,4291 E-05	-1,3179 E-04		
	004	0,0005	0,3186	-0,0571	-1,5699 E-03	-7,3994 E-05	-2,8443 E-04		
	005	-0,3506	-0,0028	0,0166	-2,3057 E-05	-7,575 E-05	-1,9136 E-05		
	006	-0,0021	-0,1606	0,0240	7,6774 E-04	3,235 E-05	1,3724 E-04		
	007	-0,0002	-0,1220	0,0108	4,8908 E-04	5,1448 E-06	3,337 E-05		
00796	001	-0,0039	0,0151	-0,0292	-1,1712 E-04	-1,2414 E-04	-1,0394 E-04		
	002	0,0018	-0,0195	-0,0411	-3,0227 E-05	-1,0034 E-04	7,937 E-05		
	003	-0,0087	0,0276	-0,0030	-1,0041 E-04	1,4495 E-05	-2,501 E-04		
	004	-0,0188	0,0592	-0,0065	-2,144 E-04	3,1246 E-05	-5,3976 E-04		
	005	-0,3646	0,0111	-0,0532	-3,8633 E-04	-3,2654 E-04	-9,5215 E-06		
	006	0,0071	-0,0374	0,0005	1,3797 E-04	-1,9079 E-05	2,5433 E-04		
	007	0,0020	-0,0901	-0,0086	3,9205 E-04	-3,0545 E-06	6,7322 E-05		
00797	001	-0,0040	0,0698	-0,0484	-3,4742 E-04	6,4069 E-05	-6,1606 E-05		
	002	0,0005	-0,0467	-0,1062	6,2959 E-07	-7,6213 E-05	4,1681 E-05		
	003	-0,0062	0,1479	0,0041	-7,1977 E-04	1,8215 E-05	-1,3004 E-04		
	004	-0,0135	0,3190	0,0089	-1,5508 E-03	3,9313 E-05	-2,8066 E-04		
	005	-0,3510	-0,0197	0,0137	-3,4257 E-04	9,3877 E-05	-1,6525 E-04		
	006	0,0046	-0,1607	-0,0082	7,5826 E-04	-2,0491 E-05	1,3536 E-04		
	007	0,0012	-0,1219	-0,0099	4,8833 E-04	-3,2077 E-06	3,3364 E-05		
00798	001	-0,0035	0,0803	-0,0504	-3,2573 E-04	5,2918 E-05	-9,1668 E-05		
	002	-0,0023	-0,0455	-0,1025	-4,6081 E-06	-8,7343 E-05	3,3514 E-05		
	003	-0,0066	0,1690	0,0038	-6,8467 E-04	2,056 E-05	-2,028 E-04		
	004	-0,0142	0,3644	0,0082	-1,475 E-03	4,4393 E-05	-4,3765 E-04		
	005	-0,3548	-0,0022	0,0124	-3,7527 E-04	1,4439 E-04	-5,8325 E-05		
	006	0,0049	-0,1831	-0,0078	7,2116 E-04	-2,2922 E-05	2,0844 E-04		
	007	0,0013	-0,1399	-0,0099	4,8128 E-04	-4,7027 E-06	4,6789 E-05		
00799	001	-0,0038	0,0373	-0,0475	-1,7666 E-04	-7,5236 E-05	-1,1216 E-04		
	002	0,0024	-0,0309	-0,0626	-3,1783 E-05	-1,3246 E-04	5,5617 E-05		
	003	-0,0083	0,0740	-0,0008	-3,0669 E-04	1,3969 E-05	-2,3651 E-04		
	004	-0,0180	0,1594	-0,0019	-6,5947 E-04	3,0155 E-05	-5,1042 E-04		
	005	-0,3681	-0,0034	-0,0679	-2,8953 E-04	1,7797 E-04	6,1996 E-05		
	006	0,0067	-0,0848	-0,0024	3,4462 E-04	-1,6823 E-05	2,4153 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00800	007	0,0018	-0,1023	-0,0090	4,237 E-04	-2,6998 E-06	6,1965 E-05	
	001	-0,0037	0,0262	-0,0394	-1,5484 E-04	-1,0095 E-04	-1,2253 E-04	
	002	0,0022	-0,0257	-0,0511	-4,8199 E-05	-1,1739 E-04	5,8009 E-05	
	003	-0,0087	0,0513	-0,0021	-2,0552 E-04	1,4566 E-05	-2,4843 E-04	
	004	-0,0187	0,1104	-0,0047	-4,4116 E-04	3,1428 E-05	-5,3615 E-04	
	005	-0,3674	0,0036	-0,0731	5,1868 E-04	-4,4576 E-05	9,835 E-05	
	006	0,0071	-0,0616	-0,0008	2,4401 E-04	-1,8278 E-05	2,5343 E-04	
00801	007	0,0019	-0,0964	-0,0088	4,0876 E-04	-2,8968 E-06	6,5549 E-05	
	001	-0,0042	0,0477	-0,0529	-1,9995 E-04	-3,448 E-05	-1,0024 E-04	
	002	0,0021	-0,0360	-0,0752	-2,2807 E-05	-1,345 E-04	5,0755 E-05	
	003	-0,0080	0,0965	0,0002	-4,0942 E-04	1,6801 E-05	-2,1828 E-04	
	004	-0,0174	0,2079	0,0004	-8,8113 E-04	3,6275 E-05	-4,7109 E-04	
	005	-0,3664	-0,0092	-0,0468	8,7977 E-05	2,9307 E-04	5,8557 E-05	
	006	0,0064	-0,1078	-0,0036	4,4724 E-04	-1,9147 E-05	2,234 E-04	
00802	007	0,0017	-0,1088	-0,0092	4,3946 E-04	-3,0005 E-06	5,7052 E-05	
	001	-0,0011	0,0630	-0,0644	-2,9662 E-04	1,5823 E-05	-7,631 E-05	
	002	0,0001	-0,0451	-0,0989	-5,5905 E-05	-1,0919 E-04	3,8056 E-05	
	003	0,0009	0,1326	-0,0239	-6,2469 E-04	-3,2684 E-05	-1,6661 E-04	
	004	0,0020	0,2859	-0,0515	-1,3456 E-03	-7,0507 E-05	-3,5958 E-04	
	005	-0,3588	-0,0040	0,0059	5,3969 E-06	2,1904 E-04	-6,8592 E-07	
	006	-0,0028	-0,1448	0,0216	6,6303 E-04	3,062 E-05	1,7199 E-04	
00803	007	-0,0004	-0,1176	0,0105	4,7264 E-04	4,4559 E-06	4,3064 E-05	
	001	0,0012	0,0267	-0,0439	-1,3611 E-04	-1,2168 E-04	-1,1269 E-04	
	002	-0,0005	-0,0247	-0,0505	2,6527 E-07	-1,2103 E-04	6,4585 E-05	
	003	0,0027	0,0521	-0,0110	-2,0811 E-04	-3,5883 E-05	-2,4599 E-04	
	004	0,0057	0,1120	-0,0237	-4,468 E-04	-7,7418 E-05	-5,3088 E-04	
	005	-0,3693	0,0000	-0,0816	-1,2314 E-04	-3,051 E-05	5,443 E-05	
	006	-0,0045	-0,0625	0,0096	2,4423 E-04	3,2591 E-05	2,5074 E-04	
00804	007	-0,0009	-0,0972	0,0086	4,0899 E-04	5,3652 E-06	6,5242 E-05	
	001	-0,0053	0,0610	-0,0538	-2,2365 E-04	-1,3621 E-05	-1,1096 E-04	
	002	-0,0028	-0,0376	-0,0813	-1,479 E-05	-1,3176 E-04	5,2024 E-05	
	003	-0,0078	0,1253	0,0012	-4,6738 E-04	1,7961 E-05	-2,5335 E-04	
	004	-0,0167	0,2700	0,0025	-1,0062 E-03	3,8781 E-05	-5,4674 E-04	
	005	-0,3578	-0,0103	-0,0320	-2,8381 E-05	3,1437 E-04	-4,9953 E-05	
	006	0,0060	-0,1384	-0,0047	5,0485 E-04	-2,0142 E-05	2,5845 E-04	
00805	007	0,0017	-0,1296	-0,0094	4,4908 E-04	-3,263 E-06	6,118 E-05	
	001	-0,0044	0,0637	-0,0525	-2,9361 E-04	3,7723 E-05	-6,8306 E-05	
	002	0,0012	-0,0436	-0,0979	3,1846 E-06	-1,0574 E-04	3,0862 E-05	
	003	-0,0070	0,1337	0,0027	-6,1567 E-04	1,6674 E-05	-1,6948 E-04	
	004	-0,0151	0,2881	0,0058	-1,3262 E-03	3,5992 E-05	-3,6577 E-04	
	005	-0,3581	-0,0212	0,0030	-3,604 E-04	2,0606 E-04	6,7044 E-05	
	006	0,0054	-0,1459	-0,0066	6,5348 E-04	-1,8819 E-05	1,7496 E-04	
00806	007	0,0014	-0,1183	-0,0097	4,7195 E-04	-2,6562 E-06	4,3098 E-05	
	001	-0,0044	0,0565	-0,0543	-2,4536 E-04	4,991 E-06	-8,4776 E-05	
	002	0,0018	-0,0403	-0,0871	-9,5309 E-06	-1,2591 E-04	4,0924 E-05	
	003	-0,0075	0,1160	0,0016	-5,1074 E-04	1,4978 E-05	-1,9771 E-04	
	004	-0,0162	0,2499	0,0034	-1,0998 E-03	3,2343 E-05	-4,2669 E-04	
	005	-0,3631	-0,0143	-0,0204	-1,3509 E-04	3,08 E-04	6,8176 E-05	
	006	0,0059	-0,1277	-0,0053	5,484 E-04	-1,7059 E-05	2,0302 E-04	
00807	007	0,0016	-0,1138	-0,0095	4,5502 E-04	-2,661 E-06	5,1008 E-05	
	001	-0,0027	0,0661	-0,0281	-3,2433 E-04	3,3776 E-06	1,722 E-05	
	002	-0,0012	-0,0302	-0,0689	-7,3211 E-05	1,5053 E-05	-2,3845 E-05	
	003	-0,0032	0,1611	-0,0090	-8,1319 E-04	-5,4735 E-06	2,0012 E-05	
	004	-0,0069	0,3474	-0,0195	-1,7523 E-03	-1,1855 E-05	4,3265 E-05	
	005	-0,3187	-0,0001	0,0000	7,3811 E-07	-6,3645 E-04	-2,8912 E-05	
	006	0,0015	-0,1782	0,0068	8,7402 E-04	1,9172 E-06	-1,8235 E-05	
00808	007	0,0005	-0,1210	0,0008	4,9147 E-04	8,2116 E-07	-9,0318 E-06	
	001	-0,0024	0,0805	-0,0284	-3,3137 E-04	3,9611 E-06	1,901 E-05	
	002	-0,0004	-0,0258	-0,0714	-1,0537 E-04	1,5271 E-05	-1,982 E-05	
	003	-0,0034	0,1974	-0,0096	-8,338 E-04	-6,2914 E-06	2,1324 E-05	
	004	-0,0073	0,4256	-0,0207	-1,7965 E-03	-1,3629 E-05	4,6099 E-05	
	005	-0,3382	-0,0002	0,0000	7,947 E-07	-5,2806 E-04	4,0521 E-05	
	006	0,0015	-0,2172	0,0072	8,8788 E-04	2,3402 E-06	-1,9048 E-05	
00809	007	0,0006	-0,1422	-0,0008	4,778 E-04	9,1284 E-07	-9,1857 E-06	
	001	-0,0016	0,0894	-0,0618	-3,5958 E-04	6,7103 E-05	2,7762 E-05	
	002	0,0015	-0,0380	-0,0911	-7,3465 E-05	8,217 E-05	-3,5662 E-05	
	003	-0,0031	0,2058	-0,0268	-8,271 E-04	1,2489 E-05	1,9031 E-05	
	004	-0,0068	0,4436	-0,0578	-1,7823 E-03	2,6963 E-05	4,1099 E-05	
	005	-0,3337	0,0012	0,0149	-8,6029 E-06	2,032 E-04	3,7328 E-06	
	006	0,0013	-0,2238	0,0250	8,7936 E-04	-8,1244 E-06	-1,2358 E-05	
00810	007	0,0006	-0,1459	0,0106	4,9885 E-04	-2,7651 E-06	-1,16 E-05	
	001	-0,0036	0,0749	-0,0644	-3,6463 E-04	4,8228 E-05	2,044 E-05	
	002	-0,0015	-0,0428	-0,0949	-7,4017 E-05	8,0386 E-05	-3,3631 E-05	
	003	-0,0034	0,1730	-0,0272	-8,2002 E-04	1,2025 E-05	1,2522 E-05	
	004	-0,0073	0,3729	-0,0587	-1,767 E-03	2,5966 E-05	2,7039 E-05	
	005	-0,3401	0,0004	0,0040	-1,838 E-05	2,135 E-04	3,1644 E-06	
	006	0,0014	-0,1886	0,0252	8,7054 E-04	-7,6622 E-06	-6,925 E-06	
00811	007	0,0007	-0,1261	0,0107	4,9806 E-04	-2,6812 E-06	-9,3677 E-06	
	001	-0,0012	0,0862	-0,0544	-3,5342 E-04	9,5573 E-05	3,5929 E-05	
	002	0,0014	-0,0347	-0,0838	-7,7633 E-05	7,5857 E-05	-3,615 E-05	
	003	-0,0033	0,2034	-0,0258	-8,3137 E-04	1,0767 E-05	3,0346 E-05	
	004	-0,0072	0,4386	-0,0556	-1,7914 E-03	2,3245 E-05	6,5531 E-05	
	005	-0,3326	0,0001	0,0297	-3,2074 E-06	1,2873 E-04	1,3494 E-05	
	006	0,0015	-0,2221	0,0244	8,8697 E-04	-7,2159 E-06	-2,4208 E-05	
007	0,0007	-0,1447	0,0104	4,9845 E-04	-2,8572 E-06	-1,4196 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00812	001	-0,0041	0,0723	-0,0584	-3,6261 E-04	8,4101 E-05	2,4873 E-05		
	002	-0,0016	-0,0396	-0,0875	-7,5718 E-05	8,1753 E-05	-1,6103 E-05		
	003	-0,0036	0,1697	-0,0262	-8,2418 E-04	1,1608 E-05	2,7334 E-05		
	004	-0,0078	0,3659	-0,0565	-1,776 E-03	2,506 E-05	5,9014 E-05		
	005	-0,3366	0,0002	0,0215	-8,6079 E-06	1,8104 E-04	3,5376 E-06		
	006	0,0017	-0,1858	0,0246	8,7802 E-04	-7,4124 E-06	-2,2425 E-05		
	007	0,0007	-0,1242	0,0105	4,9805 E-04	-2,6241 E-06	-1,3084 E-05		
00813	001	-0,0013	0,0831	-0,0452	-3,2988 E-04	1,052 E-04	2,7112 E-05		
	002	0,0011	-0,0311	-0,0771	-8,3849 E-05	7,5267 E-05	-4,0671 E-05		
	003	-0,0036	0,2003	-0,0248	-8,3552 E-04	1,0268 E-05	3,5531 E-05		
	004	-0,0078	0,4318	-0,0536	-1,8004 E-03	2,2135 E-05	7,6735 E-05		
	005	-0,3332	-0,0003	0,0335	1,1242 E-05	-2,5308 E-05	-8,915 E-06		
	006	0,0018	-0,2195	0,0237	8,9393 E-04	-7,2241 E-06	-3,0825 E-05		
	007	0,0007	-0,1433	0,0102	4,9683 E-04	-1,1357 E-06	-1,5258 E-05		
00814	001	-0,0010	0,0817	-0,0231	-3,5862 E-04	7,9044 E-05	3,6861 E-05		
	002	-0,0006	-0,0269	-0,0691	-1,1874 E-04	1,8001 E-05	-2,5094 E-05		
	003	-0,0027	0,1974	0,0104	-8,4349 E-04	1,6499 E-06	3,2496 E-05		
	004	-0,0059	0,4256	0,0225	-1,8175 E-03	3,4362 E-06	7,0204 E-05		
	005	-0,3346	0,0027	0,0173	-1,3374 E-04	-2,4811 E-04	2,3354 E-05		
	006	0,0010	-0,2169	-0,0141	9,0033 E-04	-2,0307 E-06	-2,824 E-05		
	007	0,0003	-0,1420	-0,0110	4,9117 E-04	4,718 E-06	-1,2959 E-05		
00815	001	-0,0026	0,0918	-0,0520	-3,4875 E-04	-1,0574 E-05	1,0097 E-05		
	002	0,0000	-0,0451	-0,1033	-3,0978 E-05	6,8608 E-05	-3,1258 E-05		
	003	-0,0037	0,2061	0,0066	-8,1983 E-04	1,0379 E-05	-1,9823 E-05		
	004	-0,0081	0,4443	0,0142	-1,7666 E-03	2,2402 E-05	-4,2777 E-05		
	005	-0,3412	-0,0110	-0,0167	1,9552 E-04	1,3146 E-04	-4,4346 E-05		
	006	0,0021	-0,2228	-0,0110	8,6814 E-04	-8,7014 E-06	2,6851 E-05		
	007	0,0005	-0,1473	-0,0104	5,0065 E-04	-2,0258 E-06	-1,6877 E-06		
00816	001	-0,0033	0,0921	-0,0498	-3,6938 E-04	-3,9987 E-05	-3,6693 E-06		
	002	-0,0004	-0,0475	-0,1084	-1,7495 E-05	3,95 E-05	-1,5072 E-05		
	003	-0,0043	0,2030	0,0058	-8,1923 E-04	5,031 E-06	-4,5399 E-05		
	004	-0,0094	0,4377	0,0124	-1,7653 E-03	1,0829 E-05	-9,7974 E-05		
	005	-0,3473	-0,0124	-0,0220	2,3797 E-04	-8,5398 E-06	4,6326 E-05		
	006	0,0027	-0,2190	-0,0103	8,6459 E-04	-4,7173 E-06	5,3322 E-05		
	007	0,0007	-0,1471	-0,0103	5,0105 E-04	2,1886 E-07	5,6115 E-06		
00817	001	-0,0029	0,0767	-0,0672	-3,7425 E-04	9,9166 E-06	1,4566 E-05		
	002	-0,0015	-0,0458	-0,1020	-7,4811 E-05	7,1441 E-05	-2,8995 E-05		
	003	-0,0029	0,1733	-0,0283	-8,1843 E-04	1,0196 E-05	-6,8036 E-06		
	004	-0,0062	0,3736	-0,0610	-1,7636 E-03	2,2017 E-05	-1,4676 E-05		
	005	-0,3424	-0,0007	-0,0145	-2,7712 E-05	1,8922 E-04	4,4193 E-06		
	006	0,0009	-0,1883	0,0259	8,659 E-04	-6,1482 E-06	1,2887 E-05		
	007	0,0005	-0,1267	0,0110	4,9951 E-04	-2,3524 E-06	-4,2771 E-06		
00818	001	-0,0026	0,0927	-0,0674	-3,6467 E-04	-8,3662 E-06	4,9933 E-06		
	002	0,0008	-0,0440	-0,1050	-6,9352 E-05	6,5638 E-05	-2,5874 E-05		
	003	-0,0024	0,2062	-0,0289	-8,2652 E-04	9,5019 E-06	-1,7814 E-05		
	004	-0,0051	0,4446	-0,0624	-1,781 E-03	2,0514 E-05	-3,8436 E-05		
	005	-0,3411	-0,0020	-0,0198	-4,0794 E-05	1,429 E-04	1,7115 E-05		
	006	0,0005	-0,2229	0,0264	8,7201 E-04	-5,8348 E-06	2,5457 E-05		
	007	0,0004	-0,1473	0,0111	5,0131 E-04	-1,9384 E-06	-2,0071 E-06		
00819	001	-0,0017	0,0903	-0,0512	-3,4906 E-04	2,7659 E-05	1,8178 E-05		
	002	0,0001	-0,0418	-0,0965	-5,2208 E-05	7,9884 E-05	-3,6692 E-05		
	003	-0,0032	0,2069	0,0075	-8,2377 E-04	1,1479 E-05	1,7192 E-06		
	004	-0,0068	0,4460	0,0162	-1,7751 E-03	2,4776 E-05	3,7244 E-06		
	005	-0,3368	-0,0063	-0,0028	4,4267 E-05	1,8861 E-04	-3,7472 E-05		
	006	0,0016	-0,2243	-0,0118	8,7345 E-04	-8,9242 E-06	5,0649 E-06		
	007	0,0004	-0,1468	-0,0106	4,9984 E-04	-1,9244 E-06	-7,308 E-06		
00820	001	-0,0038	0,0917	-0,0460	-3,5749 E-04	-4,0317 E-05	-2,0358 E-05		
	002	-0,0007	-0,0478	-0,1111	-4,7771 E-05	3,5366 E-05	1,1067 E-06		
	003	-0,0052	0,1988	0,0054	-8,2036 E-04	1,18 E-05	-8,0209 E-05		
	004	-0,0112	0,4287	0,0116	-1,7677 E-03	2,5548 E-05	-1,731 E-04		
	005	-0,3546	-0,0041	-0,0126	1,0678 E-04	-1,5078 E-04	8,5621 E-05		
	006	0,0035	-0,2142	-0,0099	8,5844 E-04	-1,402 E-05	8,7679 E-05		
	007	0,0009	-0,1470	-0,0102	4,9577 E-04	-8,4124 E-06	1,521 E-05		
00821	001	-0,0027	0,0923	-0,0653	-3,6391 E-04	-3,9478 E-05	-1,0112 E-05		
	002	0,0000	-0,0460	-0,1098	-6,8702 E-05	3,064 E-05	-1,6426 E-05		
	003	-0,0018	0,2034	-0,0297	-8,2471 E-04	3,4381 E-06	-4,4499 E-05		
	004	-0,0040	0,4385	-0,0639	-1,7771 E-03	7,438 E-06	-9,6032 E-05		
	005	-0,3475	0,0047	-0,0258	-4,8196 E-05	-6,0589 E-06	2,0221 E-05		
	006	-0,0001	-0,2193	0,0269	8,6638 E-04	-2,47 E-06	5,2268 E-05		
	007	0,0003	-0,1472	0,0113	5,0092 E-04	-2,7302 E-06	5,1341 E-06		
00822	001	-0,0019	0,0773	-0,0633	-3,5294 E-04	-5,4508 E-05	-9,2568 E-06		
	002	-0,0011	-0,0496	-0,1115	-6,3222 E-05	2,5857 E-05	-1,1174 E-05		
	003	-0,0015	0,1675	-0,0294	-8,0796 E-04	-5,2008 E-07	-6,2362 E-04		
	004	-0,0032	0,3611	-0,0634	-1,741 E-03	-1,1193 E-06	-1,3459 E-04		
	005	-0,3430	0,0022	-0,0244	-4,794 E-05	-5,4155 E-05	-1,0658 E-05		
	006	-0,0004	-0,1814	0,0266	8,495 E-04	1,3675 E-06	6,8539 E-05		
	007	0,0002	-0,1263	0,0112	5,0074 E-04	-8,1277 E-07	1,0876 E-05		
00823	001	-0,0003	0,0862	-0,0399	-3,6829 E-04	9,1809 E-05	2,6492 E-05		
	002	0,0001	-0,0342	-0,0813	-9,471 E-05	7,9522 E-05	-4,0772 E-05		
	003	-0,0026	0,2036	0,0095	-8,3426 E-04	9,5439 E-06	2,9623 E-05		
	004	-0,0057	0,4390	0,0204	-1,7977 E-03	2,0594 E-05	6,3968 E-05		
	005	-0,3326	-0,0003	0,0267	-2,2849 E-04	1,1124 E-04	-7,2984 E-06		
	006	0,0010	-0,2222	-0,0133	8,874 E-04	-7,4162 E-06	-2,3872 E-05		
	007	0,0003	-0,1447	-0,0109	4,9843 E-04	-1,2945 E-06	-1,4218 E-05		
00824	001	-0,0021	0,0915	-0,0663	-3,7608 E-04	2,9843 E-05	1,8628 E-05		
	002	0,0012	-0,0413	-0,0985	-7,3321 E-05	7,6544 E-05	-3,2433 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0027	0,2069	-0,0280	-8,2653 E-04	1,2173 E-05	3,2403 E-06		
	004	-0,0059	0,4460	-0,0604	-1,7811 E-03	2,6285 E-05	7,009 E-06		
	005	-0,3366	0,0013	-0,0041	-2,1742 E-05	2,1375 E-04	1,0706 E-06		
	006	0,0009	-0,2242	0,0259	8,7551 E-04	-7,7982 E-06	3,9159 E-06		
	007	0,0005	-0,1468	0,0109	5,0032 E-04	-2,8688 E-06	-7,687 E-06		
	00825	001	-0,0025	0,0910	-0,0615	-3,5125 E-04	-4,7044 E-05	-1,8719 E-05	
		002	-0,0008	-0,0473	-0,1123	-5,6749 E-05	6,3686 E-05	-1,3636 E-05	
003		-0,0013	0,1975	-0,0297	-8,1873 E-04	3,2561 E-06	-8,3336 E-05		
004		-0,0028	0,4259	-0,0640	-1,7642 E-03	6,9387 E-06	-1,7985 E-04		
005		-0,3555	0,0027	-0,0145	-2,3915 E-05	-1,9768 E-04	-8,2951 E-05		
006		-0,0006	-0,2128	0,0269	8,5547 E-04	1,1128 E-06	8,9835 E-05		
007		0,0001	-0,1462	0,0113	4,9534 E-04	6,476 E-06	1,5987 E-05		
00826	001	-0,0018	0,0815	-0,0371	-3,3865 E-04	7,3391 E-05	2,1498 E-05		
	002	0,0003	-0,0272	-0,0724	-1,0279 E-04	-6,5572 E-06	-3,4735 E-05		
	003	-0,0037	0,1986	-0,0246	-8,4486 E-04	-1,4041 E-05	2,9185 E-05		
	004	-0,0081	0,4282	-0,0530	-1,8205 E-03	-3,0235 E-05	6,3054 E-05		
	005	-0,3363	0,0008	0,0192	-2,1559 E-05	-2,9441 E-04	-1,6293 E-07		
	006	0,0019	-0,2183	0,0235	9,0315 E-04	9,1833 E-06	-2,5839 E-05		
	007	0,0007	-0,1428	0,0100	4,9184 E-04	-4,7222 E-06	-1,2251 E-05		
00827	001	-0,0037	0,0680	-0,0408	-3,3851 E-04	1,0825 E-04	2,2404 E-05		
	002	-0,0010	-0,0328	-0,0744	-8,0921 E-05	6,0437 E-05	-3,3111 E-05		
	003	-0,0037	0,1643	-0,0247	-8,3451 E-04	5,263 E-06	4,0018 E-05		
	004	-0,0080	0,3542	-0,0532	-1,7982 E-03	1,134 E-05	8,6412 E-05		
	005	-0,3247	-0,0010	0,0275	-1,8338 E-05	-9,1458 E-05	6,5245 E-07		
	006	0,0019	-0,1812	0,0236	8,9473 E-04	-3,5869 E-06	-3,7342 E-05		
	007	0,0007	-0,1222	0,0101	4,9884 E-04	-1,0684 E-06	-1,5414 E-05		
00828	001	-0,0028	0,0764	-0,0482	-3,6482 E-04	-5,2875 E-05	-1,0272 E-05		
	002	-0,0014	-0,0485	-0,1100	-1,7231 E-05	3,0789 E-05	-2,1498 E-05		
	003	-0,0048	0,1659	0,0051	-8,0328 E-04	6,2394 E-06	-6,3448 E-05		
	004	-0,0105	0,3578	0,0110	-1,7309 E-03	1,3446 E-05	-1,3694 E-04		
	005	-0,3433	0,0036	-0,0211	-1,8953 E-04	-2,5525 E-05	-7,9341 E-06		
	006	0,0032	-0,1797	-0,0097	8,4768 E-04	-6,6466 E-06	6,892 E-05		
	007	0,0008	-0,1254	-0,0101	4,9997 E-04	-8,5099 E-07	1,1007 E-05		
00829	001	-0,0027	0,0670	-0,0269	-3,8467 E-04	1,0461 E-04	1,4651 E-05		
	002	-0,0022	-0,0338	-0,0715	-1,0738 E-04	6,3437 E-05	-3,9864 E-05		
	003	-0,0027	0,1644	0,0104	-8,3478 E-04	4,3552 E-06	3,9462 E-05		
	004	-0,0058	0,3545	0,0223	-1,7989 E-03	9,3907 E-06	8,5206 E-05		
	005	-0,3248	-0,0148	0,0247	-2,9111 E-04	-6,7966 E-05	-1,2304 E-04		
	006	0,0010	-0,1814	-0,0140	8,9231 E-04	-4,0859 E-06	-3,7386 E-05		
	007	0,0003	-0,1223	-0,0110	4,9842 E-04	-6,6739 E-07	-1,5355 E-05		
00830	001	-0,0004	0,0841	-0,0311	-3,8047 E-04	1,0106 E-04	2,0219 E-05		
	002	-0,0001	-0,0303	-0,0743	-1,1926 E-04	7,492 E-05	-4,1285 E-05		
	003	-0,0026	0,2005	0,0102	-8,421 E-04	5,5196 E-06	3,4867 E-05		
	004	-0,0057	0,4323	0,0220	-1,8146 E-03	1,1924 E-05	7,5301 E-05		
	005	-0,3328	0,0009	0,0300	-3,3137 E-04	-2,1789 E-05	-2,6632 E-05		
	006	0,0010	-0,2196	-0,0139	8,9697 E-04	-4,8238 E-06	-3,004 E-05		
	007	0,0003	-0,1433	-0,0110	4,9725 E-04	-1,5752 E-06	-1,4991 E-05		
00831	001	-0,0027	0,0771	-0,0522	-3,4543 E-04	8,0523 E-06	1,0617 E-05		
	002	-0,0026	-0,0454	-0,1000	-4,335 E-05	7,4485 E-05	-2,3567 E-05		
	003	-0,0038	0,1721	0,0068	-8,1258 E-04	1,1299 E-05	-6,378 E-06		
	004	-0,0081	0,3711	0,0145	-1,7509 E-03	2,4387 E-05	-1,3755 E-05		
	005	-0,3422	-0,0025	-0,0121	1,1261 E-04	1,6916 E-04	2,7437 E-05		
	006	0,0021	-0,1871	-0,0111	8,6153 E-04	-9,0372 E-06	1,2829 E-05		
	007	0,0005	-0,1260	-0,0104	4,9818 E-04	-1,9759 E-06	-4,3451 E-06		
00832	001	-0,0026	0,0772	-0,0514	-3,5029 E-04	-2,4607 E-05	-5,4151 E-06		
	002	-0,0021	-0,0471	-0,1060	-2,1224 E-05	5,7003 E-05	-1,4263 E-05		
	003	-0,0043	0,1704	0,0059	-8,0755 E-04	9,3364 E-06	3,1473 E-05		
	004	-0,0093	0,3674	0,0126	-1,7401 E-03	2,0146 E-05	-6,7918 E-05		
	005	-0,3435	0,0003	-0,0224	2,4818 E-04	6,1356 E-05	4,1306 E-05		
	006	0,0027	-0,1847	-0,0104	8,5544 E-04	-8,3263 E-06	3,8307 E-05		
	007	0,0007	-0,1261	-0,0102	4,9931 E-04	-1,853 E-06	2,4966 E-06		
00833	001	-0,0029	0,0759	-0,0495	-3,369 E-04	4,6713 E-05	2,3184 E-05		
	002	-0,0027	-0,0426	-0,0926	-6,5515 E-05	8,3727 E-05	-2,9949 E-05		
	003	-0,0034	0,1730	0,0079	-8,2013 E-04	1,2243 E-05	1,4679 E-05		
	004	-0,0073	0,3731	0,0170	-1,7672 E-03	2,6427 E-05	3,1696 E-05		
	005	-0,3394	-0,0056	0,0043	-2,8671 E-05	1,937 E-04	3,9641 E-05		
	006	0,0017	-0,1887	-0,0120	8,707 E-04	-9,6032 E-06	-8,7247 E-06		
	007	0,0004	-0,1261	-0,0106	4,9846 E-04	-2,1058 E-06	-9,8679 E-06		
00834	001	-0,0043	0,0697	-0,0498	-3,361 E-04	9,8948 E-05	2,7154 E-05		
	002	-0,0014	-0,0362	-0,0803	-7,4075 E-05	7,1011 E-05	-3,5528 E-05		
	003	-0,0038	0,1666	-0,0252	-8,2816 E-04	8,6178 E-06	3,7296 E-05		
	004	-0,0083	0,3592	-0,0543	-1,7845 E-03	1,8599 E-05	8,0526 E-05		
	005	-0,3314	-0,0005	0,0318	1,7228 E-05	4,5652 E-05	1,2359 E-05		
	006	0,0019	-0,1831	0,0239	8,8553 E-04	-5,834 E-06	-3,3189 E-05		
	007	0,0008	-0,1228	0,0102	4,9783 E-04	-2,1887 E-06	-1,5154 E-05		
00835	001	-0,0024	0,0774	-0,0666	-3,5751 E-04	-2,4221 E-05	2,3873 E-06		
	002	-0,0013	-0,0481	-0,1078	-7,0885 E-05	5,4295 E-05	-2,0082 E-05		
	003	-0,0023	0,1716	-0,0290	-8,1538 E-04	6,9941 E-06	-2,8919 E-05		
	004	-0,0050	0,3701	-0,0626	-1,757 E-03	1,51 E-05	-6,2409 E-05		
	005	-0,3436	0,0017	-0,0260	-5,7903 E-05	7,0469 E-05	1,6079 E-05		
	006	0,0004	-0,1861	0,0264	8,596 E-04	-4,2204 E-06	3,5263 E-05		
	007	0,0004	-0,1269	0,0111	5,0022 E-04	-1,6053 E-06	1,577 E-06		
00836	001	-0,0009	0,0885	-0,0469	-3,4615 E-04	6,3861 E-05	2,2195 E-05		
	002	0,0002	-0,0381	-0,0889	-7,5242 E-05	8,5706 E-05	-4,0258 E-05		
	003	-0,0029	0,2059	0,0086	-8,2984 E-04	1,1078 E-05	1,8493 E-05		
	004	-0,0062	0,4439	0,0185	-1,7882 E-03	2,3913 E-05	3,9935 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,3339	-0,0027	0,0139	-1,0785 E-04	1,8397 E-04	-3,0035 E-05		
	006	0,0013	-0,2239	-1,2137 E-04	8,8122 E-04	-8,4884 E-06	-2,5419 E-05		
	007	0,0003	-0,1459	-0,0107	4,9964 E-04	-1,7906 E-06	-1,1571 E-05		
	001	-0,0031	0,0697	-0,0356	-3,742 E-04	9,7641 E-05	3,9286 E-05		
	002	-0,0026	-0,0368	-0,0777	-1,0561 E-04	7,4536 E-05	-3,0026 E-05		
	003	-0,0029	0,1680	0,0099	-8,3424 E-04	8,39 E-06	3,6537 E-05		
	004	-0,0062	0,3623	0,0212	-1,7977 E-03	1,8101 E-05	7,8891 E-05		
00837	005	-0,3310	-0,0152	0,0284	-3,3318 E-04	4,0661 E-05	5,821 E-05		
	006	0,0012	-0,1847	-0,0136	8,884 E-04	-6,8898 E-06	-3,2061 E-05		
	007	0,0003	-0,1237	-0,0109	4,9908 E-04	-1,1911 E-06	-1,5008 E-05		
	001	-0,0031	0,0734	-0,0438	-3,5599 E-04	7,9814 E-05	3,3896 E-05		
	002	-0,0028	-0,0397	-0,0850	-8,315 E-05	8,3797 E-05	-3,1212 E-05		
	003	-0,0030	0,1710	0,0089	-8,2685 E-04	1,0882 E-05	2,7415 E-05		
	004	-0,0065	0,3688	0,0192	-1,7817 E-03	2,3489 E-05	5,9193 E-05		
00838	005	-0,3357	-0,0095	0,0195	-1,7144 E-04	1,5661 E-04	5,5241 E-05		
	006	0,0013	-0,1872	-0,0128	8,7909 E-04	-8,396 E-06	-2,2038 E-05		
	007	0,0003	-0,1250	-0,0108	4,9843 E-04	-1,7889 E-06	-1,2969 E-05		
	001	-0,0023	0,0645	-0,0276	-3,1826 E-04	-6,4733 E-06	-1,8918 E-06		
	002	-0,0008	-0,0283	-0,0680	-8,3076 E-05	-3,6938 E-06	2,1681 E-06		
	003	-0,0031	0,1588	-0,0089	-8,0426 E-04	-7,282 E-06	-2,1293 E-06		
	004	-0,0067	0,3424	-0,0192	-1,7326 E-03	-1,5753 E-05	-4,5475 E-06		
00839	005	-0,2998	0,0000	0,0000	-1,2045 E-07	-5,9726 E-04	-2,8791 E-05		
	006	0,0014	-0,1749	0,0066	8,5871 E-04	3,3363 E-06	1,9522 E-07		
	007	0,0005	-0,1198	0,0007	4,8583 E-04	1,1562 E-06	5,7032 E-07		
	001	-0,0025	0,0787	-0,0279	-3,2565 E-04	-6,7072 E-06	-1,6195 E-06		
	002	-0,0010	-0,0235	-0,0705	-1,156 E-04	-4,0804 E-06	2,5556 E-06		
	003	-0,0034	0,1947	-0,0095	-8,256 E-04	-7,9594 E-06	1,2448 E-06		
	004	-0,0073	0,4197	-0,0204	-1,7784 E-03	-1,7219 E-05	-2,6357 E-06		
00840	005	-0,3183	0,0000	0,0000	-1,8444 E-07	-5,0574 E-04	3,8781 E-05		
	006	0,0015	-0,2131	0,0070	8,7268 E-04	3,6722 E-06	1,1101 E-07		
	007	0,0005	-0,1408	0,0007	4,7209 E-04	1,2707 E-06	4,6059 E-07		
	001	-0,0022	0,0774	-0,0488	-3,451 E-04	1,7869 E-05	6,5515 E-07		
	002	-0,0009	-0,0229	-0,0684	-9,3872 E-05	-2,392 E-06	2,7894 E-07		
	003	-0,0032	0,1922	-0,0243	-8,3247 E-04	2,9187 E-06	-1,2677 E-07		
	004	-0,0070	0,4143	-0,0523	-1,7936 E-03	6,331 E-06	-1,2424 E-07		
00841	005	-0,3123	0,0006	0,0084	-8,9292 E-06	2,1 E-04	4,6139 E-06		
	006	0,0015	-0,2115	0,0232	8,9082 E-04	-1,7311 E-06	-2,4066 E-06		
	007	0,0005	-0,1397	0,0100	4,9352 E-04	-5,4987 E-07	-3,6545 E-07		
	001	-0,0025	0,0624	-0,0493	-3,5046 E-04	2,0108 E-07	3,264 E-07		
	002	-0,0008	-0,0267	-0,0683	-9,0734 E-05	-1,6551 E-06	3,6843 E-07		
	003	-0,0033	0,1583	-0,0244	-8,3381 E-04	2,8676 E-06	1,0134 E-06		
	004	-0,0072	0,3411	-0,0527	-1,7965 E-03	6,2218 E-06	2,2947 E-06		
00842	005	-0,3186	-0,0003	-0,0024	-2,0769 E-05	2,3156 E-06	2,161 E-04		
	006	0,0015	-0,1752	0,0233	8,9246 E-04	-1,6061 E-06	-3,0022 E-06		
	007	0,0006	-0,1196	0,0100	4,9448 E-04	-5,7258 E-07	-7,1235 E-07		
	001	-0,0017	0,0772	-0,0458	-3,4547 E-04	4,7906 E-05	1,7884 E-06		
	002	-0,0010	-0,0230	-0,0688	-9,9152 E-05	-6,6347 E-06	2,019 E-06		
	003	-0,0032	0,1924	-0,0241	-8,3496 E-04	1,5413 E-06	-2,5946 E-06		
	004	-0,0069	0,4146	-0,0518	-1,7989 E-03	3,3573 E-06	-5,4769 E-06		
00843	005	-0,3116	-0,0007	0,0242	1,3256 E-06	1,4335 E-04	1,4043 E-05		
	006	0,0015	-0,2113	0,0230	8,9261 E-04	-1,177 E-06	-7,517 E-08		
	007	0,0005	-0,1397	0,0099	4,9366 E-04	-7,0137 E-07	6,8631 E-07		
	001	-0,0028	0,0621	-0,0476	-3,538 E-04	3,5236 E-05	-3,34 E-06		
	002	-0,0008	-0,0270	-0,0686	-9,4156 E-05	-3,7164 E-06	3,2875 E-06		
	003	-0,0033	0,1569	-0,0242	-8,3463 E-04	2,8684 E-06	-9,23 E-07		
	004	-0,0071	0,3381	-0,0521	-1,7982 E-03	6,2212 E-06	-1,8917 E-06		
00844	005	-0,3158	-0,0004	0,0157	-7,128 E-06	1,8669 E-06	1,8669 E-06		
	006	0,0015	-0,1735	0,0231	8,9277 E-04	-1,8936 E-06	-1,4885 E-06		
	007	0,0005	-0,1188	0,0099	4,9451 E-04	-6,4784 E-07	1,3784 E-07		
	001	-0,0015	0,0773	-0,0407	-3,2584 E-04	6,5398 E-05	-6,6107 E-06		
	002	-0,0010	-0,0233	-0,0692	-1,0489 E-04	5,0759 E-06	3,7513 E-06		
	003	-0,0032	0,1927	-0,0239	-8,3421 E-04	3,2551 E-06	-4,6589 E-06		
	004	-0,0069	0,4154	-0,0516	-1,7972 E-03	7,0205 E-06	-9,9465 E-06		
00845	005	-0,3126	-0,0010	0,0297	1,7203 E-05	-5,4349 E-06	-1,3306 E-05		
	006	0,0014	-0,2114	0,0229	8,9044 E-04	-2,8539 E-06	1,5444 E-06		
	007	0,0005	-0,1398	0,0099	4,9187 E-04	5,1391 E-07	1,2748 E-06		
	001	-0,0020	0,0785	-0,0217	-3,4801 E-04	5,1296 E-05	4,1923 E-06		
	002	-0,0010	-0,0236	-0,0660	-1,1815 E-04	-3,3332 E-05	3,6046 E-06		
	003	-0,0034	0,1933	0,0106	-8,3785 E-04	-4,5148 E-06	-3,383 E-06		
	004	-0,0073	0,4165	0,0229	-1,805 E-03	-9,8608 E-06	-7,2154 E-06		
00846	005	-0,3144	0,0030	0,0157	-1,2799 E-04	-2,1523 E-04	2,8634 E-05		
	006	0,0015	-0,2117	-0,0141	8,8914 E-04	3,5126 E-06	1,5904 E-06		
	007	0,0006	-0,1400	-0,0110	4,8613 E-04	6,0914 E-06	1,3642 E-06		
	001	-0,0030	0,0772	-0,0317	-3,459 E-04	-4,6014 E-05	9,8752 E-06		
	002	-0,0009	-0,0232	-0,0645	-9,9083 E-05	-5,6753 E-06	-5,2566 E-06		
	003	-0,0030	0,1928	0,0105	-8,3476 E-04	2,4487 E-06	6,7305 E-06		
	004	-0,0065	0,4155	0,0226	-1,7986 E-03	5,2837 E-06	1,4649 E-06		
00847	005	-0,3191	-0,0107	-0,0231	2,1356 E-04	1,1941 E-04	-4,2276 E-05		
	006	0,0012	-0,2124	-0,0143	8,9658 E-04	-1,3136 E-06	-8,5184 E-06		
	007	0,0004	-0,1400	-0,0110	4,9512 E-04	-5,9691 E-07	-3,3205 E-06		
	001	-0,0031	0,0782	-0,0269	-3,6551 E-04	-6,1278 E-05	8,7736 E-06		
	002	-0,0009	-0,0239	-0,0651	-9,9073 E-05	3,0118 E-06	-1,078 E-05		
	003	-0,0029	0,1936	0,0104	-8,3513 E-04	9,8925 E-07	1,1566 E-05		
	004	-0,0064	0,4174	0,0223	-1,7994 E-03	2,0984 E-06	2,5082 E-05		
00848	005	-0,3248	-0,0120	-0,0267	2,5737 E-04	-3,1249 E-05	4,6103 E-05		
	006	0,0012	-0,2134	-0,0142	8,9804 E-04	-8,4524 E-07	-1,1963 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00849	007	0,0004	-0,1404	-0,0110	4,9478 E-04	7,0657 E-07	-5,0074 E-06
	001	-0,0023	0,0628	-0,0478	-3,5449 E-04	-3,2549 E-05	5,8811 E-06
	002	-0,0008	-0,0268	-0,0683	-8,8116 E-05	1,2747 E-06	-3,2635 E-06
	003	-0,0034	0,1585	-0,0247	-8,3677 E-04	2,4419 E-06	3,722 E-06
	004	-0,0073	0,3416	-0,0532	-1,8029 E-03	5,3023 E-06	8,1422 E-06
	005	-0,3202	-0,0001	-0,0206	-3,3379 E-05	1,8218 E-04	4,4864 E-06
	006	0,0016	-0,1756	0,0234	8,9647 E-04	-1,3297 E-06	-5,0794 E-06
00850	007	0,0006	-0,1197	0,0100	4,9596 E-04	-5,0253 E-07	-1,8451 E-06
	001	-0,0033	0,0775	-0,0461	-3,3708 E-04	-4,594 E-05	3,0145 E-07
	002	-0,0006	-0,0234	-0,0685	-8,9088 E-05	5,4559 E-06	-6,1337 E-06
	003	-0,0034	0,1928	-0,0247	-8,3527 E-04	2,4556 E-06	6,6232 E-06
	004	-0,0073	0,4156	-0,0533	-1,7997 E-03	5,3235 E-06	1,4423 E-05
	005	-0,3190	0,0016	-0,0258	-4,5783 E-05	1,3083 E-04	1,8253 E-05
	006	0,0016	-0,2124	0,0234	8,9527 E-04	-1,4347 E-06	-8,0409 E-06
00851	007	0,0006	-0,1400	0,0101	4,9462 E-04	-2,1245 E-07	-3,0931 E-06
	001	-0,0026	0,0764	-0,0346	-3,3946 E-04	-1,5984 E-05	3,793 E-06
	002	-0,0009	-0,0229	-0,0643	-9,7979 E-05	-4,3509 E-07	-1,8988 E-06
	003	-0,0031	0,1923	0,0107	-8,33 E-04	2,2935 E-06	2,6032 E-06
	004	-0,0067	0,4146	0,0231	-1,7948 E-03	4,9532 E-06	5,745 E-06
	005	-0,3150	-0,0062	-0,0099	5,9689 E-05	1,8739 E-04	-3,6026 E-05
	006	0,0013	-0,2118	-0,0144	8,9267 E-04	-7,6214 E-07	-4,9542 E-06
00852	007	0,0005	-0,1398	-0,0111	4,9413 E-04	-2,4779 E-07	-1,6076 E-06
	001	-0,0027	0,0797	-0,0220	-3,4229 E-04	-4,9062 E-05	1,551 E-05
	002	-0,0007	-0,0250	-0,0664	-1,0384 E-04	4,7157 E-05	-1,6016 E-05
	003	-0,0029	0,1964	0,0103	-8,4392 E-04	-3,3575 E-07	1,8751 E-05
	004	-0,0062	0,4234	0,0222	-1,8184 E-03	-6,4659 E-07	4,0573 E-05
	005	-0,3320	-0,0038	-0,0145	1,1349 E-04	-1,9364 E-04	8,4854 E-05
	006	0,0011	-0,2163	-0,0141	9,041 E-04	-9,3106 E-07	-1,7793 E-05
00853	007	0,0003	-0,1418	-0,0110	4,9125 E-04	-5,0178 E-06	-8,1422 E-06
	001	-0,0036	0,0774	-0,0411	-3,3377 E-04	-6,5529 E-05	2,7515 E-06
	002	-0,0004	-0,0242	-0,0690	-8,8981 E-05	-2,1603 E-06	-1,0248 E-05
	003	-0,0035	0,1937	-0,0248	-8,4028 E-04	3,2812 E-06	1,2045 E-05
	004	-0,0076	0,4175	-0,0534	-1,8106 E-03	-7,0481 E-06	2,6116 E-05
	005	-0,3252	0,0044	-0,0302	-5,2883 E-05	-2,7641 E-05	2,2898 E-05
	006	0,0017	-0,2134	0,0235	9,0088 E-04	-2,1562 E-06	-1,2614 E-05
00854	007	0,0006	-0,1404	0,0101	4,9499 E-04	-7,1166 E-07	-5,3395 E-06
	001	-0,0025	0,0644	-0,0384	-3,2923 E-04	-7,0434 E-05	1,6387 E-05
	002	-0,0008	-0,0283	-0,0694	-8,3849 E-05	7,593 E-06	-1,4261 E-05
	003	-0,0035	0,1599	-0,0248	-8,3789 E-04	-1,4723 E-06	1,1336 E-05
	004	-0,0076	0,3447	-0,0536	-1,8055 E-03	-3,1638 E-06	2,4558 E-05
	005	-0,3194	0,0019	-0,0272	-5,1887 E-05	-8,7376 E-05	-4,9366 E-06
	006	0,0017	-0,1771	0,0235	8,9954 E-04	5,9832 E-07	-1,0817 E-05
00855	007	0,0007	-0,1204	0,0101	4,984 E-04	-2,4931 E-07	-5,119 E-06
	001	-0,0017	0,0768	-0,0317	-3,5104 E-04	-4,6564 E-05	-5,1225 E-06
	002	-0,0009	-0,0230	-0,0648	-1,0131 E-04	-6,6104 E-06	2,5274 E-06
	003	-0,0032	0,1924	0,0110	-8,3622 E-04	2,3038 E-07	-2,7597 E-06
	004	-0,0070	0,4148	0,0237	-1,8016 E-03	4,9642 E-07	-5,835 E-06
	005	-0,3116	-0,0001	0,0211	-2,1013 E-04	1,2702 E-04	-1,0192 E-05
	006	0,0014	-0,2114	-0,0145	8,92 E-04	8,1334 E-07	-2,4506 E-07
00856	007	0,0005	-0,1397	-0,0111	4,9334 E-04	3,8587 E-07	5,6342 E-07
	001	-0,0028	0,0774	-0,0488	-3,5497 E-04	-1,69 E-05	1,1563 E-06
	002	-0,0008	-0,0230	-0,0683	-9,1031 E-05	-5,7592 E-07	-2,4134 E-06
	003	-0,0033	0,1924	-0,0245	-8,3477 E-04	2,6127 E-06	2,9585 E-06
	004	-0,0071	0,4146	-0,0529	-1,7986 E-03	5,6745 E-06	6,5151 E-06
	005	-0,3148	0,0008	-0,0108	-2,5628 E-05	2,1174 E-04	2,118 E-06
	006	0,0015	-0,2118	0,0233	8,9405 E-04	-1,4176 E-06	-5,1342 E-06
00857	007	0,0006	-0,1398	0,0100	4,9452 E-04	-5,5229 E-07	-1,649 E-06
	001	-0,0033	0,0786	-0,0360	-3,2374 E-04	-4,5258 E-05	2,6082 E-05
	002	-0,0001	-0,0253	-0,0701	-9,0329 E-05	6,1728 E-05	-1,3248 E-05
	003	-0,0036	0,1951	-0,0247	-8,3923 E-04	1,4137 E-05	1,7294 E-05
	004	-0,0079	0,4205	-0,0533	-1,8083 E-03	3,0417 E-05	3,7418 E-05
	005	-0,3329	0,0028	-0,0162	-2,6541 E-05	-2,3603 E-04	-7,6214 E-05
	006	0,0018	-0,2148	0,0235	8,9869 E-04	-1,0844 E-05	-1,687 E-05
00858	007	0,0007	-0,1410	0,0100	4,9021 E-04	3,5339 E-06	-7,6961 E-06
	001	-0,0018	0,0785	-0,0355	-3,3301 E-04	4,7362 E-05	-5,3354 E-06
	002	-0,0012	-0,0234	-0,0698	-1,1426 E-04	-5,522 E-05	3,5005 E-06
	003	-0,0033	0,1946	-0,0241	-8,3863 E-04	-1,7948 E-05	-4,6982 E-06
	004	-0,0072	0,4194	-0,0520	-1,8066 E-03	-3,865 E-05	-1,006 E-05
	005	-0,3161	0,0007	0,0175	-1,9732 E-05	-2,6112 E-04	-6,5401 E-06
	006	0,0015	-0,2131	0,0230	8,912 E-04	1,1235 E-05	2,2433 E-06
00859	007	0,0005	-0,1408	0,0099	4,8644 E-04	-3,8105 E-06	1,5969 E-06
	001	-0,0027	0,0640	-0,0379	-3,3286 E-04	7,3066 E-05	-1,0081 E-05
	002	-0,0008	-0,0278	-0,0695	-9,8058 E-05	-3,1561 E-06	6,4778 E-06
	003	-0,0031	0,1588	-0,0240	-8,3004 E-04	3,2911 E-07	-2,9202 E-06
	004	-0,0068	0,3422	-0,0517	-1,7882 E-03	7,1173 E-07	-6,2351 E-06
	005	-0,3052	-0,0011	0,0250	-1,3414 E-05	-6,9641 E-05	-3,2457 E-06
	006	0,0014	-0,1750	0,0229	8,8675 E-04	-1,1651 E-06	3,2418 E-07
00860	007	0,0005	-0,1198	0,0099	4,9338 E-04	4,1553 E-08	1,0128 E-06
	001	-0,0018	0,0632	-0,0242	-3,6337 E-04	-6,7707 E-05	2,0589 E-05
	002	-0,0015	-0,0288	-0,0658	-9,1977 E-05	1,2795 E-05	-1,213 E-05
	003	-0,0029	0,1585	0,0104	-8,3225 E-04	1,1087 E-06	1,026 E-05
	004	-0,0063	0,3418	0,0223	-1,7933 E-03	2,3643 E-06	2,2233 E-05
	005	-0,3194	0,0049	-0,0242	2,0902 E-04	-6,194 E-05	-1,8779 E-05
	006	0,0011	-0,1756	-0,0142	8,9561 E-04	-1,2537 E-06	-1,0176 E-05
007	0,0004	-0,1196	-0,0110	4,9695 E-04	2,8954 E-08	-4,8947 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00861	001	-0,0028	0,0631	-0,0242	-3,6683 E-04	6,9759 E-05	-1,4907 E-05		
	002	-0,0007	-0,0277	-0,0657	-9,5243 E-05	-5,192 E-06	6,556 E-06		
	003	-0,0032	0,1586	0,0108	-8,3259 E-04	-2,6335 E-06	-4,0188 E-06		
	004	-0,0069	0,3418	0,0233	-1,7938 E-03	-5,6891 E-06	-8,6118 E-06		
	005	-0,3054	-0,0136	0,0222	-2,781 E-04	-4,5731 E-05	-1,1388 E-04		
	006	0,0014	-0,1749	-0,0142	8,8732 E-04	2,3515 E-06	9,8762 E-07		
	007	0,0005	-0,1197	-0,0110	4,9392 E-04	4,765 E-07	1,2916 E-06		
00862	001	-0,0016	0,0778	-0,0268	-3,6138 E-04	6,3072 E-05	-1,2851 E-05		
	002	-0,0009	-0,0233	-0,0654	-1,0751 E-04	-8,464 E-07	3,8543 E-06		
	003	-0,0033	0,1928	0,0109	-8,4195 E-04	-1,6086 E-06	-4,6555 E-06		
	004	-0,0071	0,4155	0,0235	-1,8139 E-03	-3,4593 E-06	-9,9392 E-06		
	005	-0,3122	0,0014	0,0262	-3,1399 E-04	-8,3878 E-07	-2,8184 E-05		
	006	0,0015	-0,2114	-0,0143	8,9552 E-04	1,6891 E-06	1,6291 E-06		
	007	0,0005	-0,1398	-0,0110	4,9287 E-04	-5,1671 E-07	1,3732 E-06		
00863	001	-0,0020	0,0628	-0,0334	-3,4395 E-04	-3,2301 E-05	-4,4401 E-07		
	002	-0,0011	-0,0271	-0,0644	-9,63 E-05	1,9267 E-06	-3,9778 E-06		
	003	-0,0031	0,1571	0,0107	-8,3396 E-04	2,368 E-06	4,5407 E-06		
	004	-0,0068	0,3386	0,0229	-1,7969 E-03	5,1115 E-06	9,9113 E-06		
	005	-0,3199	-0,0017	-0,0186	1,2875 E-04	1,6254 E-04	3,1313 E-05		
	006	0,0013	-0,1741	-0,0144	8,9445 E-04	-9,9348 E-07	-5,6537 E-06		
	007	0,0005	-0,1189	-0,0111	4,9527 E-04	-3,0851 E-07	-2,0861 E-06		
00864	001	-0,0017	0,0625	-0,0295	-3,5622 E-04	-5,4209 E-05	-2,0208 E-06		
	002	-0,0013	-0,0277	-0,0648	-9,7216 E-05	7,4355 E-06	-9,1457 E-06		
	003	-0,0030	0,1577	0,0105	-8,3519 E-04	-1,7791 E-06	8,1075 E-06		
	004	-0,0065	0,3400	0,0225	-1,7996 E-03	3,8317 E-06	1,7606 E-05		
	005	-0,3204	0,0017	-0,0278	2,7039 E-04	4,4726 E-05	4,6729 E-05		
	006	0,0012	-0,1747	-0,0143	8,9801 E-04	-1,1476 E-06	-8,2712 E-06		
	007	0,0004	-0,1192	-0,0110	4,9677 E-04	-3,9986 E-07	-3,5469 E-06		
00865	001	-0,0024	0,0633	-0,0349	-3,2898 E-04	3,4476 E-07	-1,1575 E-07		
	002	-0,0009	-0,0268	-0,0643	-9,6853 E-05	1,9023 E-06	1,6084 E-07		
	003	-0,0032	0,1582	0,0109	-8,3579 E-04	1,9827 E-06	1,2835 E-06		
	004	-0,0069	0,3411	0,0234	-1,8008 E-03	4,2838 E-06	2,8806 E-06		
	005	-0,3179	-0,0049	-0,0024	-1,3169 E-05	1,9745 E-04	3,9009 E-05		
	006	0,0013	-0,1752	-0,0145	8,945 E-04	-4,0481 E-07	-3,0594 E-06		
	007	0,0005	-0,1196	-0,0111	4,951 E-04	-1,6488 E-07	-6,9816 E-07		
00866	001	-0,0030	0,0624	-0,0434	-3,3183 E-04	5,5496 E-05	-6,7239 E-06		
	002	-0,0008	-0,0274	-0,0690	-9,6757 E-05	6,0145 E-06	5,1703 E-06		
	003	-0,0032	0,1570	-0,0240	-8,3202 E-04	8,8103 E-07	-3,2118 E-06		
	004	-0,0069	0,3385	-0,0517	-1,7925 E-03	1,9219 E-06	-6,8421 E-06		
	005	-0,3113	-0,0010	0,0274	2,2021 E-05	6,4103 E-05	9,2746 E-06		
	006	0,0015	-0,1734	0,0230	8,8958 E-04	-9,1022 E-07	7,3153 E-07		
	007	0,0005	-0,1188	0,0099	4,9361 E-04	-4,4982 E-07	1,1703 E-06		
00867	001	-0,0022	0,0633	-0,0439	-3,3329 E-04	-5,5455 E-05	6,5757 E-06		
	002	-0,0008	-0,0273	-0,0686	-8,596 E-05	6,3177 E-06	-7,8128 E-06		
	003	-0,0034	0,1590	-0,0248	-8,3702 E-04	1,2716 E-06	7,5451 E-06		
	004	-0,0074	0,3427	-0,0535	-1,8035 E-03	2,7636 E-06	1,639 E-05		
	005	-0,3206	0,0010	-0,0311	-6,3201 E-05	5,4226 E-05	1,8477 E-05		
	006	0,0017	-0,1762	0,0235	8,9744 E-04	-7,8509 E-07	-8,1191 E-06		
	007	0,0006	-0,1200	0,0101	4,9666 E-04	-1,482 E-07	-3,5137 E-06		
00868	001	-0,0021	0,0765	-0,0345	-3,32 E-04	1,7074 E-05	-2,8726 E-06		
	002	-0,0010	-0,0228	-0,0644	-9,9436 E-05	-3,2391 E-06	7,1978 E-07		
	003	-0,0032	0,1923	0,0109	-8,3575 E-04	1,6889 E-06	-7,3195 E-07		
	004	-0,0068	0,4144	0,0235	-1,8007 E-03	3,6503 E-06	-1,4538 E-06		
	005	-0,3125	-0,0026	0,0072	-9,0649 E-05	1,9205 E-04	-3,0269 E-05		
	006	0,0014	-0,2115	-0,0145	8,9354 E-04	-1,3108 E-07	-2,0733 E-06		
	007	0,0005	-0,1397	-0,0111	4,9424 E-04	-1,5021 E-07	-2,2214 E-07		
00869	001	-0,0029	0,0628	-0,0294	-3,5512 E-04	5,5105 E-05	4,1211 E-06		
	002	-0,0008	-0,0272	-0,0651	-9,8199 E-05	-6,4648 E-06	4,3468 E-06		
	003	-0,0032	0,1584	0,0110	-8,3832 E-04	-8,5612 E-07	-1,7451 E-06		
	004	-0,0070	0,3413	0,0236	-1,8062 E-03	-1,8511 E-06	-3,6743 E-06		
	005	-0,3109	-0,0140	0,0239	-3,1276 E-04	6,0269 E-05	5,4596 E-05		
	006	0,0014	-0,1749	-0,0144	8,9363 E-04	1,4355 E-06	-5,1405 E-07		
	007	0,0005	-0,1196	-0,0111	4,9511 E-04	5,1288 E-07	6,1966 E-07		
00870	001	-0,0028	0,0633	-0,0334	-3,4228 E-04	3,2981 E-05	3,0753 E-06		
	002	-0,0008	-0,0269	-0,0646	-9,7299 E-05	-4,4035 E-06	2,4684 E-06		
	003	-0,0032	0,1582	0,0110	-8,3533 E-04	1,0207 E-06	-8,2704 E-07		
	004	-0,0070	0,3410	0,0237	-1,7998 E-03	2,2088 E-06	-1,6798 E-06		
	005	-0,3149	-0,0086	0,0136	-1,5398 E-04	1,684 E-04	5,1646 E-05		
	006	0,0014	-0,1750	-0,0145	8,9226 E-04	3,0695 E-07	-1,2597 E-06		
	007	0,0005	-0,1196	-0,0111	4,9442 E-04	2,5985 E-08	2,0417 E-07		
00871	001	-0,0023	0,0648	-0,0277	-3,1923 E-04	-5,1737 E-06	-1,8419 E-06		
	002	-0,0008	-0,0285	-0,0682	-8,2383 E-05	-1,8912 E-06	-9,151 E-07		
	003	-0,0031	0,1592	-0,0089	-8,0573 E-04	-7,0747 E-06	-4,5786 E-07		
	004	-0,0068	0,3431	-0,0193	-1,7359 E-03	-1,5304 E-05	-9,8959 E-07		
	005	-0,2847	0,0000	0,0000	6,189 E-08	-5,7313 E-04	-2,7512 E-05		
	006	0,0014	-0,1750	0,0066	8,5911 E-04	3,1339 E-06	5,0698 E-07		
	007	0,0005	-0,1199	0,0007	4,8614 E-04	1,0961 E-06	5,8373 E-08		
00872	001	-0,0024	0,0790	-0,0280	-3,2656 E-04	-5,8217 E-06	3,6401 E-07		
	002	-0,0009	-0,0237	-0,0706	-1,1492 E-04	-2,389 E-06	-1,8218 E-07		
	003	-0,0034	0,1951	-0,0095	-8,2704 E-04	-7,6678 E-06	5,5073 E-07		
	004	-0,0073	0,4206	-0,0204	-1,7816 E-03	-1,1914 E-06	1,1914 E-06		
	005	-0,3026	0,0000	0,0000	3,1119 E-08	-4,9543 E-04	3,788 E-05		
	006	0,0015	-0,2133	0,0070	8,7302 E-04	3,3833 E-06	8,3163 E-09		
	007	0,0005	-0,1409	0,0007	4,7238 E-04	1,1848 E-06	-1,0689 E-07		
00873	001	-0,0020	0,0787	-0,0497	-3,4526 E-04	2,0028 E-05	1,7409 E-06		
	002	-0,0008	-0,0243	-0,0702	-1,0089 E-04	1,7106 E-06	-4,5211 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
	003	-0,0032	0,1934	-0,0244	-8,3042 E-04	3,0276 E-06	-3,1092 E-07	
	004	-0,0069	0,4169	-0,0526	-1,789 E-03	6,5424 E-06	-6,9798 E-07	
	005	-0,2954	0,0002	0,0090	-2,3031 E-06	2,0012 E-04	5,9834 E-06	
	006	0,0014	-0,2114	0,0232	8,8522 E-04	-1,4903 E-06	3,1335 E-07	
	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,9152 E-04	-4,5359 E-07	4,8738 E-08	
	001	-0,0024	0,0637	-0,0503	-3,4983 E-04	1,5481 E-06	3,9436 E-08	
	002	-0,0009	-0,0285	-0,0703	-1,0045 E-04	1,0581 E-06	1,7183 E-08	
	003	-0,0032	0,1595	-0,0245	-8,3028 E-04	2,7975 E-06	-2,3838 E-07	
	004	-0,0070	0,3438	-0,0529	-1,7887 E-03	6,0478 E-06	-5,3744 E-07	
	005	-0,3012	-0,0003	-0,0011	-1,4029 E-05	2,0678 E-04	2,9181 E-06	
	006	0,0014	-0,1753	0,0232	8,8524 E-04	-1,2278 E-06	1,2594 E-07	
	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9172 E-04	-4,3254 E-07	3,7581 E-08	
	001	-0,0015	0,0783	-0,0465	-3,4559 E-04	5,1033 E-05	4,9507 E-06	
	002	-0,0008	-0,0242	-0,0701	-1,0407 E-04	-7,565 E-07	-9,6894 E-07	
	003	-0,0032	0,1935	-0,0242	-8,3376 E-04	1,8299 E-06	-5,2642 E-07	
	004	-0,0069	0,4170	-0,0521	-1,7962 E-03	3,9555 E-06	-1,1624 E-06	
	005	-0,2952	-0,0011	0,0239	9,7677 E-06	1,3495 E-04	1,5204 E-05	
	006	0,0014	-0,2115	0,0231	8,8869 E-04	-1,065 E-06	8,4086 E-07	
	007	0,0005	-0,1401	0,0099	4,9226 E-04	-6,3965 E-07	1,4492 E-07	
	001	-0,0028	0,0633	-0,0485	-3,5339 E-04	3,7859 E-05	-1,2844 E-06	
	002	-0,0009	-0,0286	-0,0702	-1,0164 E-04	1,6004 E-06	-6,5557 E-08	
	003	-0,0032	0,1581	-0,0243	-8,3217 E-04	2,9559 E-06	4,6995 E-07	
	004	-0,0070	0,3408	-0,0523	-1,7928 E-03	6,3861 E-06	9,8562 E-07	
	005	-0,2989	-0,0005	0,0161	6,2083 E-07	1,8174 E-04	2,588 E-06	
	006	0,0014	-0,1738	0,0231	8,8737 E-04	-1,6247 E-06	-4,2574 E-07	
	007	0,0005	-0,1192	0,0099	4,9244 E-04	-5,161 E-07	-2,3459 E-07	
	001	-0,0014	0,0781	-0,0411	-3,2599 E-04	6,8621 E-05	-2,5885 E-06	
	002	-0,0008	-0,0241	-0,0700	-1,0676 E-04	1,1347 E-05	-1,3446 E-06	
	003	-0,0032	0,1936	-0,0240	-8,3413 E-04	3,5554 E-06	-1,199 E-06	
	004	-0,0070	0,4172	-0,0518	-1,797 E-03	7,6487 E-06	-2,6118 E-06	
	005	-0,2966	-0,0015	0,0289	2,4252 E-05	-1,0113 E-05	-1,4787 E-05	
	006	0,0014	-0,2116	0,0229	8,8841 E-04	-2,8173 E-06	1,2514 E-06	
	007	0,0005	-0,1401	0,0099	4,9122 E-04	5,6864 E-07	1,1842 E-07	
	001	-0,0018	0,0789	-0,0219	-3,4864 E-04	5,4504 E-05	7,9285 E-06	
	002	-0,0009	-0,0239	-0,0664	-1,1891 E-04	2,8381 E-05	-5,962 E-07	
	003	-0,0033	0,1938	0,0106	-8,3864 E-04	-3,737 E-06	-1,7506 E-07	
	004	-0,0072	0,4177	0,0229	-1,8067 E-03	8,1833 E-06	-3,8617 E-07	
	005	-0,2987	0,0031	0,0151	-1,2042 E-04	-2,0544 E-04	3,3914 E-05	
	006	0,0015	-0,2118	-0,0141	8,8869 E-04	2,7558 E-06	1,1165 E-06	
	007	0,0005	-0,1401	-0,0109	4,8606 E-04	5,8448 E-06	2,7448 E-07	
	001	-0,0032	0,0780	-0,0329	-4,7027 E-04	-4,7734 E-05	4,1387 E-06	
	002	-0,0008	-0,0243	-0,0665	-9,9761 E-05	1,703 E-06	7,4748 E-07	
	003	-0,0032	0,1933	0,0102	-8,3003 E-04	2,3262 E-06	-4,3465 E-07	
	004	-0,0070	0,4166	0,0220	-1,7881 E-03	5,03 E-06	-9,553 E-07	
	005	-0,3010	-0,0093	-0,0213	2,0646 E-04	1,1608 E-04	-3,912 E-05	
	006	0,0014	-0,2114	-0,0140	8,8683 E-04	-1,4441 E-06	-5,1187 E-07	
	007	0,0005	-0,1400	-0,0109	4,9169 E-04	-6,7779 E-07	7,7136 E-09	
	001	-0,0034	0,0783	-0,0278	-3,5865 E-04	-6,6567 E-05	-5,2541 E-07	
	002	-0,0009	-0,0242	-0,0664	-9,918 E-05	-6,8172 E-06	1,9509 E-06	
	003	-0,0033	0,1933	0,0101	-8,2929 E-04	6,1322 E-08	-1,3686 E-07	
	004	-0,0071	0,4166	0,0218	-1,7865 E-03	1,0749 E-07	-2,9444 E-07	
	005	-0,3061	-0,0106	-0,0250	2,4909 E-04	-2,5724 E-05	4,0748 E-05	
	006	0,0014	-0,2115	-0,0139	8,8625 E-04	-2,6494 E-07	-5,9668 E-07	
	007	0,0005	-0,1400	-0,0109	4,9068 E-04	8,7008 E-07	2,531 E-07	
	001	-0,0020	0,0640	-0,0488	-3,5435 E-04	-3,3354 E-05	2,5782 E-06	
	002	-0,0009	-0,0284	-0,0704	-1,0149 E-04	2,3305 E-07	2,556 E-07	
	003	-0,0032	0,1595	-0,0247	-8,3239 E-04	1,9299 E-06	-8,7133 E-07	
	004	-0,0070	0,3437	-0,0533	-1,7933 E-03	4,1749 E-06	-1,8946 E-06	
	005	-0,3024	-0,0001	-0,0187	-2,6017 E-05	1,7596 E-04	4,6741 E-06	
	006	0,0014	-0,1753	0,0233	8,8765 E-04	-5,8224 E-07	5,6233 E-07	
	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9256 E-04	-2,5238 E-07	3,1151 E-07	
	001	-0,0032	0,0786	-0,0471	-4,8007 E-04	-4,8007 E-05	-4,7019 E-06	
	002	-0,0009	-0,0243	-0,0704	-1,0062 E-04	1,9342 E-06	7,1159 E-07	
	003	-0,0032	0,1934	-0,0248	-8,3169 E-04	1,7835 E-06	-2,8432 E-07	
	004	-0,0069	0,4168	-0,0535	-1,7917 E-03	3,8525 E-06	-6,2731 E-07	
	005	-0,3010	0,0013	-0,0239	-3,8597 E-05	1,2752 E-04	1,7267 E-05	
	006	0,0014	-0,2115	0,0233	8,8639 E-04	-5,8381 E-07	-2,066 E-07	
	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,9145 E-04	5,2278 E-08	1,5039 E-07	
	001	-0,0026	0,0776	-0,0358	-3,3551 E-04	-1,5088 E-05	1,6933 E-06	
	002	-0,0008	-0,0243	-0,0664	-9,9467 E-05	4,6046 E-07	-5,316 E-08	
	003	-0,0032	0,1934	0,0105	-8,2936 E-04	2,6466 E-06	-7,074 E-07	
	004	-0,0069	0,4168	0,0225	-1,7867 E-03	5,7225 E-06	-1,5516 E-06	
	005	-0,2976	-0,0052	-0,0085	5,8998 E-05	1,7967 E-04	-3,278 E-05	
	006	0,0014	-0,2114	-0,0141	8,8472 E-04	-1,2529 E-06	1,5733 E-07	
	007	0,0005	-0,1400	-0,0110	4,9136 E-04	-4,1177 E-07	1,0175 E-07	
	001	-0,0032	0,0788	-0,0222	-3,3661 E-04	-5,8434 E-05	2,8017 E-07	
	002	-0,0008	-0,0237	-0,0664	-1,1138 E-04	2,5654 E-05	3,4796 E-06	
	003	-0,0033	0,1947	0,0102	-8,3658 E-04	-1,309 E-06	8,3668 E-07	
	004	-0,0072	0,4197	0,0220	-1,8022 E-03	-2,7366 E-06	1,8332 E-06	
	005	-0,3125	-0,0033	-0,0138	1,104 E-04	-1,8143 E-04	7,5851 E-05	
	006	0,0015	-0,2131	-0,0139	8,9004 E-04	-3,1596 E-07	-1,9902 E-06	
	007	0,0005	-0,1408	-0,0109	4,8611 E-04	-5,2427 E-06	-3,2586 E-07	
	001	-0,0034	0,0778	-0,0417	-3,3363 E-04	-7,0321 E-05	-6,7503 E-06	
	002	-0,0010	-0,0241	-0,0703	-1,0317 E-04	-1,1527 E-05	1,8718 E-06	
	003	-0,0033	0,1934	-0,0248	-8,3527 E-04	-4,1828 E-06	3,5662 E-07	
	004	-0,0070	0,4168	-0,0535	-9,0123 E-03	-9,0123 E-06	7,6913 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
	005	-0,3064	0,0040	-0,0284	-4,4644 E-05	-2,1786 E-05	2,1713 E-05		
	006	0,0015	-0,2115	0,0233	8,8977 E-04	3,1693 E-06	-1,2431 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,9091 E-04	-4,8389 E-07	-9,6598 E-08		
00886	001	-0,0019	0,0643	-0,0387	-3,263 E-04	-7,7839 E-05	4,9385 E-06		
	002	-0,0009	-0,0283	-0,0702	-9,9743 E-05	-4,9928 E-06	5,7424 E-07		
	003	-0,0031	0,1593	-0,0247	-8,3008 E-04	-3,1651 E-06	-2,3001 E-06		
	004	-0,0068	0,3433	-0,0533	-1,7883 E-03	-6,8316 E-06	-4,9464 E-06		
	005	-0,3008	0,0019	-0,0255	-4,4208 E-05	-7,9999 E-05	-4,2691 E-06		
	006	0,0014	-0,1752	0,0232	8,8589 E-04	2,2041 E-06	1,3402 E-06		
	007	0,0005	-0,1199	0,0100	4,9315 E-04	2,6122 E-07	8,3314 E-07		
00887	001	-0,0015	0,0779	-0,0325	-3,4976 E-04	5,0215 E-05	-2,3976 E-06		
	002	-0,0009	-0,0242	-0,0663	-1,0399 E-04	-6,7807 E-07	-1,1781 E-06		
	003	-0,0032	0,1935	0,0108	-8,3458 E-04	1,107 E-06	-7,9861 E-07		
	004	-0,0070	0,4171	0,0233	-1,798 E-03	2,395 E-06	-1,752 E-06		
	005	-0,2952	0,0004	0,0209	-1,9592 E-04	1,1921 E-04	-9,9978 E-06		
	006	0,0014	-0,2115	-0,0143	8,8763 E-04	-1,1605 E-07	7,734 E-07		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,9179 E-04	1,0663 E-07	5,3408 E-08		
00888	001	-0,0027	0,0787	-0,0499	-3,5577 E-04	-1,6393 E-05	-3,3464 E-07		
	002	-0,0009	-0,0243	-0,0703	-1,0136 E-04	3,5148 E-07	2,3047 E-07		
	003	-0,0032	0,1934	-0,0246	-8,3208 E-04	2,4453 E-06	-1,3562 E-07		
	004	-0,0069	0,4168	-0,0531	-1,7926 E-03	5,288 E-06	-3,1644 E-07		
	005	-0,2974	0,0005	-0,0093	-1,8818 E-05	2,0349 E-04	2,6854 E-06		
	006	0,0014	-0,2114	0,0233	8,8698 E-04	-9,1961 E-07	-1,8022 E-07		
	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,9195 E-04	-0,0116 E-07	-4,4598 E-09		
00889	001	-0,0031	0,0777	-0,0360	-3,2045 E-04	-5,5754 E-05	8,9513 E-06		
	002	-0,0009	-0,0239	-0,0702	-1,0233 E-04	4,6687 E-05	2,6863 E-06		
	003	-0,0033	0,1934	-0,0246	-8,3221 E-04	1,1097 E-05	-9,5002 E-07		
	004	-0,0071	0,4168	-0,0530	-1,7928 E-03	2,385 E-05	-2,0303 E-06		
	005	-0,3134	0,0026	-0,0155	-2,3417 E-05	-2,2258 E-04	-6,8066 E-05		
	006	0,0015	-0,2117	0,0232	8,8481 E-04	-8,2247 E-06	-8,2213 E-07		
	007	0,0005	-0,1400	0,0099	4,8511 E-04	4,6073 E-06	1,7929 E-07		
00890	001	-0,0017	0,0789	-0,0357	-3,3379 E-04	4,9848 E-05	-2,0527 E-06		
	002	-0,0010	-0,0238	-0,0701	-1,1452 E-04	-5,0289 E-05	-1,0967 E-06		
	003	-0,0034	0,1951	-0,0242	-8,3966 E-04	-1,775 E-05	-1,6508 E-06		
	004	-0,0073	0,4205	-0,0521	-1,8089 E-03	-3,8232 E-05	-3,575 E-06		
	005	-0,3003	0,0005	0,0169	-1,6439 E-05	-2,502 E-04	-9,9569 E-06		
	006	0,0015	-0,2132	0,0230	8,9093 E-04	1,1252 E-05	1,8868 E-06		
	007	0,0005	-0,1409	0,0099	4,8647 E-04	-3,7569 E-06	5,6645 E-07		
00891	001	-0,0027	0,0645	-0,0382	-3,3344 E-04	-7,6016 E-05	-5,7598 E-06		
	002	-0,0008	-0,0284	-0,0700	-9,9184 E-05	3,2319 E-06	8,1719 E-08		
	003	-0,0032	0,1594	-0,0240	-8,3055 E-04	4,4733 E-07	1,3388 E-06		
	004	-0,0069	0,3436	-0,0518	-1,7893 E-03	9,4832 E-07	2,8647 E-06		
	005	-0,2896	-0,0011	0,0244	-7,4756 E-06	-7,2371 E-05	-3,7462 E-06		
	006	0,0014	-0,1752	0,0229	8,8563 E-04	-9,6995 E-07	-1,182 E-06		
	007	0,0005	-0,1200	0,0099	4,9308 E-04	1,7793 E-07	-6,1068 E-07		
00892	001	-0,0019	0,0631	-0,0248	-3,5485 E-04	-7,5515 E-05	7,7771 E-06		
	002	-0,0008	-0,0285	-0,0664	-9,555 E-05	-2,3974 E-06	-1,2979 E-07		
	003	-0,0032	0,1579	0,0101	-8,2398 E-04	-1,2697 E-07	-3,5152 E-06		
	004	-0,0069	0,3403	0,0218	-1,7751 E-03	-2,8945 E-05	-7,571 E-06		
	005	-0,3009	0,0055	-0,0226	2,0472 E-04	-5,5784 E-05	-2,5059 E-05		
	006	0,0014	-0,1737	-0,0139	8,8158 E-04	-4,0663 E-07	2,0963 E-06		
	007	0,0005	-0,1191	-0,0109	4,9178 E-04	1,8742 E-07	1,0543 E-06		
00893	001	-0,0027	0,0637	-0,0245	-3,6716 E-04	7,3501 E-05	-1,0481 E-05		
	002	-0,0008	-0,0285	-0,0663	-9,817 E-05	1,0785 E-06	-2,2288 E-07		
	003	-0,0032	0,1593	0,0108	-8,3233 E-04	-1,7144 E-06	4,1127 E-07		
	004	-0,0069	0,3433	0,0232	-1,7932 E-03	-3,6949 E-06	8,5723 E-07		
	005	-0,2897	-0,0124	0,0217	-2,6197 E-04	-4,8838 E-05	-1,0236 E-04		
	006	0,0014	-0,1751	-0,0142	8,8553 E-04	1,3316 E-06	-6,6788 E-07		
	007	0,0005	-0,1199	-0,0110	4,9327 E-04	1,7744 E-07	-4,1467 E-07		
00894	001	-0,0014	0,0786	-0,0272	-3,613 E-04	6,6853 E-05	-9,1329 E-06		
	002	-0,0008	-0,0241	-0,0662	-1,1092 E-04	5,6345 E-06	-1,5508 E-06		
	003	-0,0033	0,1936	0,0108	-8,4123 E-04	-7,4393 E-07	-1,3338 E-06		
	004	-0,0071	0,4173	0,0233	-1,8123 E-03	-1,5804 E-06	-2,9034 E-06		
	005	-0,2961	0,0019	0,0255	-2,9509 E-04	-5,5232 E-06	-2,5879 E-05		
	006	0,0015	-0,2116	-0,0142	8,9293 E-04	6,9206 E-07	1,4554 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,9191 E-04	-7,9235 E-07	2,6892 E-07		
00895	001	-0,0020	0,0641	-0,0347	-3,3775 E-04	-3,26 E-05	-3,3425 E-06		
	002	-0,0009	-0,0286	-0,0664	-9,8872 E-05	5,0801 E-07	6,5978 E-07		
	003	-0,0033	0,1581	0,0103	-8,2828 E-04	-2,5304 E-06	-9,7677 E-08		
	004	-0,0071	0,3408	0,0222	-1,7844 E-03	5,4695 E-06	-2,2278 E-07		
	005	-0,3021	-0,0007	-0,0167	1,2503 E-04	1,5663 E-04	3,1984 E-05		
	006	0,0014	-0,1738	-0,0141	8,8449 E-04	-1,3216 E-06	2,4888 E-08		
	007	0,0005	-0,1192	-0,0109	4,9155 E-04	-4,4145 E-07	1,1167 E-07		
00896	001	-0,0018	0,0634	-0,0306	-3,4805 E-04	-5,7397 E-05	-8,5288 E-06		
	002	-0,0008	-0,0285	-0,0665	-9,8746 E-05	4,8851 E-07	9,5155 E-07		
	003	-0,0032	0,1581	0,0102	-8,2825 E-04	1,4526 E-06	-6,9222 E-07		
	004	-0,0070	0,3408	0,0219	-1,7843 E-03	3,1367 E-06	-1,4911 E-06		
	005	-0,3022	0,0027	-0,0257	2,6291 E-04	4,5867 E-05	4,5937 E-05		
	006	0,0014	-0,1738	-0,0139	8,8613 E-04	-1,0822 E-06	4,5317 E-07		
	007	0,0005	-0,1191	-0,0109	4,9235 E-04	-4,532 E-07	4,101 E-07		
00897	001	-0,0024	0,0647	-0,0361	-3,2508 E-04	2,4285 E-06	1,4479 E-07		
	002	-0,0009	-0,0285	-0,0664	-1,0076 E-04	8,3328 E-07	2,4032 E-07		
	003	-0,0033	0,1595	0,0106	-8,3166 E-04	2,6653 E-06	-2,8489 E-07		
	004	-0,0070	0,3438	0,0228	-1,7917 E-03	5,7645 E-06	5,9294 E-07		
	005	-0,3005	-0,0039	-0,0012	-9,8864 E-06	1,8844 E-04	3,7867 E-05		
	006	0,0014	-0,1753	-0,0142	8,8677 E-04	-1,1854 E-06	-1,2267 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00898	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,9219 E-04	-4,3021 E-07	-4,2871 E-08	
	001	-0,0030	0,0634	-0,0440	-3,314 E-04	5,8685 E-05	-2,8155 E-06	
	002	-0,0008	-0,0286	-0,0701	-1,0041 E-04	1,8533 E-07	-3,265 E-07	
	003	-0,0032	0,1581	-0,0241	-8,3083 E-04	1,1499 E-06	2,8823 E-07	
	004	-0,0070	0,3407	-0,0519	-1,7899 E-03	2,4819 E-06	5,9464 E-07	
	005	-0,2949	-0,0010	0,0271	2,8996 E-05	5,8376 E-05	8,9966 E-06	
	006	0,0014	-0,1738	0,0230	8,8614 E-04	-8,4774 E-07	3,489 E-08	
00899	007	0,0005	-0,1191	0,0099	4,9236 E-04	-3,8434 E-07	-1,0586 E-07	
	001	-0,0018	0,0640	-0,0447	-3,3217 E-04	-5,8961 E-05	1,7433 E-09	
	002	-0,0009	-0,0284	-0,0704	-1,0051 E-04	1,7728 E-07	7,0159 E-07	
	003	-0,0032	0,1594	-0,0248	-8,3122 E-04	3,4383 E-07	-8,6218 E-07	
	004	-0,0069	0,3435	-0,0535	-1,7907 E-03	7,436 E-07	-1,8619 E-06	
	005	-0,3024	0,0011	-0,0288	-5,4702 E-05	5,5344 E-05	1,7792 E-05	
	006	0,0014	-0,1752	0,0233	8,8643 E-04	2,3986 E-07	3,107 E-07	
00900	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9245 E-04	1,6162 E-07	2,4737 E-07	
	001	-0,0020	0,0777	-0,0356	-3,2974 E-04	1,9808 E-05	-1,9986 E-06	
	002	-0,0008	-0,0243	-0,0663	-1,0217 E-04	1,0955 E-06	-6,4476 E-07	
	003	-0,0032	0,1934	0,0107	-8,3324 E-04	2,3847 E-06	-8,8199 E-07	
	004	-0,0069	0,4169	0,0230	-1,7951 E-03	5,1609 E-06	-1,9333 E-06	
	005	-0,2956	-0,0019	0,0078	-8,304 E-05	1,8252 E-04	-2,8024 E-05	
	006	0,0014	-0,2115	-0,0142	8,8751 E-04	-9,467 E-07	6,19 E-07	
00901	007	0,0005	-0,1400	-0,0110	4,9211 E-04	-3,921 E-07	1,6498 E-07	
	001	-0,0029	0,0637	-0,0300	-3,5421 E-04	5,9047 E-05	8,0223 E-06	
	002	-0,0008	-0,0285	-0,0663	-1,0244 E-04	-2,6813 E-07	1,9507 E-08	
	003	-0,0032	0,1594	0,0109	-8,366 E-04	1,6153 E-07	1,4021 E-06	
	004	-0,0069	0,3436	0,0234	-1,8024 E-03	3,5287 E-07	3,0014 E-06	
	005	-0,2946	-0,0125	0,0237	-2,929 E-04	5,4771 E-05	5,1617 E-05	
	006	0,0014	-0,1752	-0,0142	8,897 E-04	3,7264 E-07	-9,1702 E-07	
00902	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,9361 E-04	1,7795 E-07	-4,8497 E-07	
	001	-0,0027	0,0646	-0,0344	-3,3977 E-04	3,6276 E-05	5,4402 E-06	
	002	-0,0009	-0,0285	-0,0663	-1,0075 E-04	7,8578 E-07	-7,157 E-08	
	003	-0,0032	0,1595	0,0108	-8,3243 E-04	1,8558 E-06	5,5291 E-07	
	004	-0,0070	0,3437	0,0232	-1,7934 E-03	4,0174 E-06	1,169 E-06	
	005	-0,2981	-0,0075	0,0140	-1,4305 E-04	1,5925 E-04	4,8581 E-05	
	006	0,0014	-0,1753	-0,0142	8,864 E-04	-5,8344 E-07	-1,7977 E-07	
00903	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,9224 E-04	-2,5008 E-07	-1,4404 E-07	
	001	-0,0022	0,0648	-0,0277	-3,1976 E-04	-4,7094 E-06	8,3072 E-07	
	002	-0,0008	-0,0288	-0,0682	-8,0766 E-05	-2,1422 E-06	3,7529 E-06	
	003	-0,0031	0,1592	-0,0089	-8,0574 E-04	-7,0408 E-06	-6,7631 E-08	
	004	-0,0068	0,3431	-0,0193	-1,7358 E-03	-1,5227 E-05	-1,0555 E-07	
	005	-0,2731	0,0000	0,0000	1,0584 E-07	-5,5308 E-04	-2,6879 E-05	
	006	0,0014	-0,1757	0,0066	8,6295 E-04	3,0471 E-06	3,0722 E-06	
00904	007	0,0005	-0,1199	0,0007	4,863 E-04	1,0834 E-06	1,4494 E-07	
	001	-0,0024	0,0791	-0,0280	-3,2716 E-04	-5,8215 E-06	1,3358 E-06	
	002	-0,0009	-0,0242	-0,0706	-1,1337 E-04	-2,7722 E-06	4,4141 E-06	
	003	-0,0034	0,1951	-0,0095	-8,2709 E-04	-7,6005 E-06	9,8594 E-07	
	004	-0,0073	0,4205	-0,0204	-1,7815 E-03	-1,6435 E-05	2,1711 E-06	
	005	-0,2906	0,0000	0,0000	7,5134 E-08	-4,8575 E-04	3,7046 E-05	
	006	0,0015	-0,2142	0,0070	8,7706 E-04	3,2272 E-06	2,5111 E-06	
00905	007	0,0005	-0,1409	0,0007	4,7256 E-04	1,1571 E-06	-1,1774 E-08	
	001	-0,0020	0,0789	-0,0497	-3,4583 E-04	1,9763 E-05	1,4808 E-06	
	002	-0,0008	-0,0239	-0,0701	-9,9574 E-05	1,4761 E-06	1,7037 E-07	
	003	-0,0032	0,1935	-0,0244	-8,3103 E-04	2,9959 E-06	-6,4329 E-08	
	004	-0,0069	0,4170	-0,0526	-1,7903 E-03	6,4835 E-06	-9,059 E-08	
	005	-0,2822	-0,0002	0,0087	2,799 E-06	1,9422 E-04	6,8033 E-06	
	006	0,0014	-0,2118	0,0232	8,8748 E-04	-1,3591 E-06	1,2924 E-06	
00906	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,917 E-04	-4,4444 E-07	7,6303 E-07	
	001	-0,0023	0,0638	-0,0502	-3,5035 E-04	1,346 E-06	-1,2438 E-07	
	002	-0,0008	-0,0280	-0,0701	-9,8727 E-05	9,7455 E-07	1,8071 E-07	
	003	-0,0033	0,1596	-0,0245	-8,3099 E-04	2,7803 E-06	4,4848 E-08	
	004	-0,0070	0,3439	-0,0529	-1,7902 E-03	6,0197 E-06	1,3471 E-07	
	005	-0,2876	-0,0005	-0,0009	-9,1439 E-06	2,008 E-04	2,9452 E-06	
	006	0,0014	-0,1755	0,0233	8,8739 E-04	-1,1014 E-06	7,3836 E-07	
00907	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9193 E-04	-4,2739 E-07	2,4543 E-08	
	001	-0,0015	0,0784	-0,0465	-3,4626 E-04	5,0736 E-05	4,7041 E-06	
	002	-0,0008	-0,0239	-0,0700	-1,027 E-04	-1,2041 E-06	6,3618 E-07	
	003	-0,0032	0,1935	-0,0242	-8,3427 E-04	1,7938 E-06	-3,8091 E-07	
	004	-0,0069	0,4170	-0,0521	-1,7972 E-03	3,8883 E-06	-7,6775 E-07	
	005	-0,2824	-0,0016	0,0231	1,6752 E-05	1,3091 E-04	1,5878 E-05	
	006	0,0014	-0,2119	0,0231	8,9147 E-04	-9,2332 E-07	2,1729 E-06	
00908	007	0,0005	-0,1401	0,0099	4,9245 E-04	-6,2885 E-07	2,3459 E-07	
	001	-0,0027	0,0634	-0,0485	-3,5397 E-04	3,758 E-05	-1,4905 E-06	
	002	-0,0008	-0,0282	-0,0700	-9,9868 E-05	1,2549 E-06	1,0489 E-06	
	003	-0,0033	0,1581	-0,0243	-8,3277 E-04	2,9326 E-06	6,2029 E-07	
	004	-0,0070	0,3408	-0,0523	-1,794 E-03	6,3454 E-06	1,3793 E-06	
	005	-0,2858	-0,0007	0,0157	6,672 E-06	1,7625 E-04	2,9963 E-06	
	006	0,0014	-0,1741	0,0232	8,9 E-04	-1,4752 E-06	4,8533 E-07	
00909	007	0,0005	-0,1192	0,0099	4,9264 E-04	-5,0849 E-07	-1,784 E-07	
	001	-0,0013	0,0783	-0,0411	-3,2673 E-04	6,8392 E-05	-2,5871 E-06	
	002	-0,0008	-0,0240	-0,0699	-1,0544 E-04	1,0749 E-05	1,378 E-06	
	003	-0,0032	0,1936	-0,0240	-8,3447 E-04	3,5375 E-06	-1,06 E-06	
	004	-0,0070	0,4172	-0,0518	-1,7976 E-03	7,6196 E-06	-2,2319 E-06	
	005	-0,2841	-0,0020	0,0279	3,0396 E-05	-1,1161 E-05	-1,6844 E-05	
	006	0,0014	-0,2122	0,0230	8,9171 E-04	-2,7435 E-06	2,9787 E-06	
	007	0,0005	-0,1401	0,0099	4,9141 E-04	5,725 E-07	2,452 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00910	001	-0,0017	0,0791	-0,0219	-3,4926 E-04	5,4388 E-05	8,339 E-06		
	002	-0,0008	-0,0241	-0,0664	-1,1754 E-04	-2,9284 E-05	3,265 E-06		
	003	-0,0033	0,1938	0,0106	-8,3878 E-04	-3,7949 E-06	7,1072 E-08		
	004	-0,0072	0,4176	0,0229	-1,8069 E-03	-8,3055 E-06	2,0844 E-07		
	005	-0,2865	0,0032	0,0145	-1,145 E-04	-1,9466 E-04	3,8506 E-05		
	006	0,0015	-0,2126	-0,0142	8,9245 E-04	2,4631 E-06	3,3415 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0109	4,8624 E-04	5,8499 E-06	4,0334 E-07		
00911	001	-0,0031	0,0781	-0,0328	-3,4116 E-04	-4,7643 E-05	4,3077 E-06		
	002	-0,0008	-0,0240	-0,0663	-9,9326 E-05	2,1445 E-06	-3,9916 E-07		
	003	-0,0032	0,1934	0,0103	-8,3098 E-04	2,2719 E-06	2,333 E-07		
	004	-0,0069	0,4169	0,0221	-1,7902 E-03	4,9088 E-06	5,3289 E-07		
	005	-0,2869	-0,0085	-0,0209	2,0432 E-04	1,1255 E-04	-3,6924 E-05		
	006	0,0014	-0,2116	-0,0140	8,8824 E-04	-1,5755 E-06	-7,7208 E-08		
	007	0,0005	-0,1400	-0,0109	4,9189 E-04	-6,8129 E-07	-1,4768 E-07		
00912	001	-0,0033	0,0784	-0,0277	-3,5965 E-04	-6,6112 E-05	-3,0971 E-08		
	002	-0,0009	-0,0240	-0,0663	-9,8961 E-05	5,876 E-06	-1,0909 E-07		
	003	-0,0032	0,1935	0,0102	-8,3043 E-04	1,2235 E-07	8,287 E-07		
	004	-0,0070	0,4170	0,0219	-1,789 E-03	2,3444 E-07	1,8127 E-06		
	005	-0,2914	-0,0098	-0,0245	2,4671 E-04	-2,441 E-05	3,6508 E-05		
	006	0,0014	-0,2117	-0,0139	8,8726 E-04	-4,614 E-07	-3,2099 E-07		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0109	4,9091 E-04	8,3666 E-07	-1,8362 E-08		
00913	001	-0,0020	0,0641	-0,0487	-3,5469 E-04	-3,3375 E-05	2,5739 E-06		
	002	-0,0008	-0,0280	-0,0702	-9,9639 E-05	5,2245 E-07	-5,1948 E-07		
	003	-0,0032	0,1595	-0,0248	-8,332 E-04	1,9604 E-06	-3,9581 E-07		
	004	-0,0070	0,3439	-0,0534	-1,795 E-03	4,2497 E-06	8,2161 E-07		
	005	-0,2884	-0,0002	-0,0180	-2,1173 E-05	4,5457 E-06	4,5457 E-06		
	006	0,0014	-0,1754	0,0234	8,8926 E-04	-4,6564 E-07	9,014 E-07		
	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9275 E-04	-2,5791 E-07	2,1223 E-07		
00914	001	-0,0031	0,0786	-0,0470	-3,3792 E-04	-4,7909 E-05	-4,6218 E-06		
	002	-0,0008	-0,0239	-0,0702	-9,9248 E-05	2,4254 E-06	-4,9988 E-07		
	003	-0,0032	0,1935	-0,0248	-8,325 E-04	1,8299 E-06	3,5859 E-07		
	004	-0,0070	0,4171	-0,0535	-1,7935 E-03	3,961 E-06	8,0821 E-07		
	005	-0,2868	0,0009	-0,0233	-3,3608 E-05	1,2396 E-04	1,6392 E-05		
	006	0,0014	-0,2117	0,0234	8,8771 E-04	-5,0425 E-07	2,3578 E-07		
	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,9162 E-04	4,1648 E-08	1,6668 E-09		
00915	001	-0,0026	0,0777	-0,0357	-3,3632 E-04	-1,5252 E-05	1,5951 E-06		
	002	-0,0008	-0,0239	-0,0662	-9,8873 E-05	4,5458 E-07	-3,435 E-07		
	003	-0,0032	0,1934	0,0105	-8,3016 E-04	2,5347 E-06	-2,8004 E-07		
	004	-0,0069	0,4169	0,0226	-1,7884 E-03	5,4778 E-06	-5,6528 E-07		
	005	-0,2839	-0,0085	-0,0085	6,0861 E-05	1,7443 E-04	-3,0602 E-05		
	006	0,0014	-0,2117	-0,0142	8,8654 E-04	-1,3259 E-06	8,1641 E-07		
	007	0,0005	-0,1400	-0,0110	4,9156 E-04	-3,9853 E-07	4,5163 E-08		
00916	001	-0,0031	0,0790	-0,0222	-3,3746 E-04	-5,7443 E-05	1,5132 E-06		
	002	-0,0008	-0,0238	-0,0664	-1,1076 E-04	2,7645 E-05	8,0007 E-07		
	003	-0,0033	0,1951	0,0102	-8,379 E-04	2,2599 E-06	2,599 E-06		
	004	-0,0072	0,4204	0,0220	-1,805 E-03	-2,4513 E-06	4,8906 E-06		
	005	-0,2973	-0,0032	-0,0136	1,1007 E-04	-1,7856 E-04	6,8912 E-05		
	006	0,0015	-0,2132	-0,0139	8,9056 E-04	-6,6569 E-07	-1,8132 E-06		
	007	0,0005	-0,1409	-0,0109	4,8636 E-04	-5,2963 E-06	-7,617 E-07		
00917	001	-0,0033	0,0779	-0,0417	-3,3391 E-04	-6,997 E-05	-6,244 E-06		
	002	-0,0009	-0,0240	-0,0702	-1,0178 E-04	-1,0546 E-05	-1,3974 E-07		
	003	-0,0033	0,1936	-0,0248	-8,3625 E-04	-4,0886 E-06	1,3226 E-06		
	004	-0,0071	0,4173	-0,0535	-1,8016 E-03	-8,7989 E-06	2,8778 E-06		
	005	-0,2917	0,0034	-0,0277	-3,8783 E-05	-2,0063 E-05	2,0932 E-05		
	006	0,0014	-0,2117	0,0233	8,9056 E-04	3,2033 E-06	-9,6959 E-07		
	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,911 E-04	-5,0293 E-07	-3,6813 E-07		
00918	001	-0,0019	0,0644	-0,0387	-3,2687 E-04	-7,7289 E-05	5,6667 E-06		
	002	-0,0008	-0,0282	-0,0702	-9,8304 E-05	-3,7332 E-06	-1,9103 E-06		
	003	-0,0032	0,1595	-0,0247	-8,3131 E-04	-2,9986 E-06	-1,2564 E-06		
	004	-0,0069	0,3437	-0,0533	-1,791 E-03	-6,4649 E-06	-2,6969 E-06		
	005	-0,2861	0,0017	-0,0247	-3,8568 E-05	-7,8484 E-05	-3,1645 E-06		
	006	0,0014	-0,1753	0,0233	8,865 E-04	2,2402 E-06	1,3437 E-06		
	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,934 E-04	2,2631 E-07	5,0994 E-07		
00919	001	-0,0015	0,0780	-0,0325	-3,5042 E-04	4,9879 E-05	-2,586 E-06		
	002	-0,0008	-0,0239	-0,0662	-1,0304 E-04	-1,2288 E-06	4,7408 E-07		
	003	-0,0032	0,1936	0,0108	-8,3508 E-04	9,6332 E-07	-6,3545 E-07		
	004	-0,0070	0,4172	0,0233	-1,799 E-03	2,0828 E-06	-1,3188 E-06		
	005	-0,2824	0,0008	0,0201	-1,8349 E-04	1,1585 E-04	-1,0602 E-05		
	006	0,0015	-0,2120	-0,0143	8,9033 E-04	-1,7118 E-07	2,0914 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,9198 E-04	1,3071 E-07	1,3825 E-07		
00920	001	-0,0026	0,0788	-0,0499	-3,5613 E-04	-1,654 E-05	-5,1555 E-07		
	002	-0,0008	-0,0239	-0,0702	-9,9899 E-05	4,331 E-07	-1,2003 E-07		
	003	-0,0032	0,1935	-0,0246	-8,3276 E-04	2,4421 E-06	2,6298 E-07		
	004	-0,0069	0,4170	-0,0531	-1,794 E-03	5,2915 E-06	6,0688 E-07		
	005	-0,2837	0,0002	-0,0091	-1,4134 E-05	1,9772 E-04	2,9259 E-06		
	006	0,0014	-0,2117	0,0233	8,8875 E-04	-7,9801 E-07	5,013 E-07		
	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,9212 E-04	-3,9812 E-07	-5,192 E-08		
00921	001	-0,0030	0,0779	-0,0360	-3,2107 E-04	-5,4745 E-05	1,0379 E-05		
	002	-0,0008	-0,0240	-0,0703	-1,0141 E-04	4,817 E-05	2,7969 E-07		
	003	-0,0033	0,1937	-0,0246	-8,335 E-04	1,1352 E-05	5,192 E-07		
	004	-0,0072	0,4175	-0,0531	-1,7956 E-03	2,4398 E-05	1,1259 E-06		
	005	-0,2981	0,0023	-0,0152	-2,0679 E-05	-2,1806 E-04	-6,1566 E-05		
	006	0,0015	-0,2118	0,0232	8,8524 E-04	-8,2455 E-06	-6,8171 E-07		
	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,8536 E-04	4,5434 E-06	-2,6919 E-07		
00922	001	-0,0016	0,0791	-0,0357	-3,3443 E-04	4,993 E-05	-1,5219 E-06		
	002	-0,0011	-0,0240	-0,0701	-1,1301 E-04	-5,0645 E-05	2,8132 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0034	0,1951	-0,0242	-8,3981 E-04	-1,7749 E-05	-1,3659 E-06		
	004	-0,0073	0,4205	-0,0521	-1,8091 E-03	-3,8221 E-05	-2,897 E-06		
	005	-0,2881	0,0004	0,0162	-1,3858 E-05	-2,3885 E-04	-1,3595 E-05		
	006	0,0014	-0,2140	0,0231	8,9479 E-04	1,1494 E-05	4,1081 E-06		
	007	0,0005	-0,1409	0,0099	4,8665 E-04	-3,7582 E-06	6,8881 E-07		
	00923	001	-0,0026	0,0646	-0,0382	-3,34 E-04	-5,5912 E-06		
	002	-0,0008	-0,0284	-0,0700	-9,7396 E-05	2,6092 E-05	3,3477 E-06		
	003	-0,0032	0,1594	-0,0241	-8,3076 E-04	4,5604 E-07	1,4155 E-06		
	004	-0,0069	0,3436	-0,0519	-1,7897 E-03	9,7696 E-07	3,0949 E-06		
	005	-0,2775	-0,0012	0,0238	-2,4883 E-06	-7,1715 E-05	-4,9193 E-06		
	006	0,0013	-0,1758	0,0230	8,8932 E-04	-8,5415 E-07	5,3415 E-07		
	007	0,0005	-0,1200	0,0099	4,9326 E-04	1,7329 E-07	-4,7271 E-07		
	00924	001	-0,0018	0,0633	-0,0248	-3,5599 E-04	-7,4847 E-05	8,6574 E-06	
	002	-0,0009	-0,0284	-0,0664	-9,505 E-05	-1,0215 E-06	-2,3688 E-06		
	003	-0,0032	0,1581	0,0102	-8,2533 E-04	-5,0201 E-11	-2,4408 E-06		
	004	-0,0069	0,3408	0,0219	-1,778 E-03	-1,8672 E-08	-5,2547 E-06		
	005	-0,2861	0,0060	-0,0219	2,052 E-04	-5,567 E-05	-3,1426 E-05		
	006	0,0014	-0,1738	-0,0139	8,8241 E-04	-6,9726 E-07	2,0471 E-06		
	007	0,0005	-0,1191	-0,0109	4,9206 E-04	1,3362 E-07	7,2301 E-07		
	00925	001	-0,0026	0,0638	-0,0245	-3,6766 E-04	7,3236 E-05	-1,0314 E-05	
	002	-0,0007	-0,0285	-0,0663	-9,6559 E-05	3,3311 E-07	2,9621 E-06		
	003	-0,0032	0,1593	0,0108	-8,3255 E-04	-1,7991 E-06	4,821 E-07		
	004	-0,0068	0,3433	0,0232	-1,7936 E-03	-3,8795 E-06	1,0757 E-06		
	005	-0,2776	-0,0113	0,0211	-2,4902 E-04	-4,8151 E-05	-9,3107 E-05		
	006	0,0014	-0,1757	-0,0142	8,8904 E-04	1,2238 E-06	1,0038 E-06		
	007	0,0005	-0,1199	-0,0110	4,9346 E-04	1,9259 E-07	-2,7635 E-07		
	00926	001	-0,0013	0,0787	-0,0272	-3,619 E-04	6,6609 E-05	-9,1125 E-06	
	002	-0,0008	-0,0240	-0,0662	-1,0971 E-04	5,0194 E-06	1,1949 E-06		
	003	-0,0033	0,1937	0,0108	-8,4158 E-04	-8,5051 E-07	-1,1816 E-06		
	004	-0,0071	0,4174	0,0233	-1,813 E-03	-1,814 E-06	-2,4952 E-06		
	005	-0,2837	0,0023	0,0245	-2,7974 E-04	-6,2661 E-06	-2,4731 E-05		
	006	0,0015	-0,2122	-0,0143	8,9613 E-04	6,473 E-07	3,1859 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,9209 E-04	-7,7345 E-07	3,9282 E-07		
	00927	001	-0,0019	0,0642	-0,0346	-3,3872 E-04	-3,266 E-05	-3,3946 E-06	
	002	-0,0008	-0,0282	-0,0663	-9,805 E-05	7,0664 E-07	-1,929 E-07		
	003	-0,0032	0,1582	0,0104	-8,2925 E-04	2,4432 E-06	3,715 E-07		
	004	-0,0070	0,3410	0,0223	-1,7864 E-03	5,2782 E-06	8,3588 E-07		
	005	-0,2881	-0,0001	-0,0162	1,2494 E-04	1,5201 E-04	3,2804 E-05		
	006	0,0015	-0,1740	-0,0141	8,8619 E-04	-1,4216 E-06	3,8837 E-07		
	007	0,0005	-0,1192	-0,0109	4,918 E-04	-4,3508 E-07	1,3086 E-08		
	00928	001	-0,0017	0,0635	-0,0305	-3,4915 E-04	-5,7149 E-05	-8,2911 E-06	
	002	-0,0008	-0,0282	-0,0663	-9,8155 E-05	1,1711 E-06	-7,8641 E-07		
	003	-0,0032	0,1582	0,0102	-8,2939 E-04	1,433 E-06	3,3055 E-08		
	004	-0,0070	0,3411	0,0220	-1,7868 E-03	3,0915 E-06	9,885 E-08		
	005	-0,2878	0,0035	-0,0249	2,6123 E-04	4,4817 E-05	4,597 E-05		
	006	0,0014	-0,1739	-0,0140	8,874 E-04	-1,2534 E-06	6,3666 E-07		
	007	0,0005	-0,1192	-0,0109	4,926 E-04	-4,6569 E-07	2,0866 E-07		
	00929	001	-0,0023	0,0647	-0,0360	-3,2581 E-04	2,1545 E-06	-1,0022 E-07	
	002	-0,0008	-0,0280	-0,0662	-9,9614 E-05	6,2944 E-07	3,3111 E-07		
	003	-0,0032	0,1596	0,0106	-8,3242 E-04	2,5166 E-06	5,4139 E-07		
	004	-0,0070	0,3439	0,0228	-1,7933 E-03	5,4405 E-06	1,2085 E-06		
	005	-0,2870	-0,0032	-0,0011	-5,4501 E-06	1,8291 E-04	3,673 E-05		
	006	0,0015	-0,1755	-0,0142	8,8891 E-04	-1,2563 E-06	7,7167 E-07		
	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,924 E-04	-4,0743 E-07	-4,9059 E-08		
	00930	001	-0,0029	0,0635	-0,0440	-3,3207 E-04	5,8445 E-05	-2,9595 E-06	
	002	-0,0008	-0,0284	-0,0700	-9,8698 E-05	-3,2205 E-07	1,82 E-06		
	003	-0,0032	0,1581	-0,0241	-8,3127 E-04	1,1209 E-06	3,4094 E-07		
	004	-0,0070	0,3407	-0,0519	-1,7908 E-03	2,4284 E-06	7,8002 E-07		
	005	-0,2823	-0,0012	0,0264	3,5023 E-05	5,6523 E-05	8,1336 E-06		
	006	0,0014	-0,1741	0,0231	8,8932 E-04	-7,2794 E-07	1,309 E-06		
	007	0,0005	-0,1191	0,0099	4,9257 E-04	-3,7666 E-07	8,1371 E-09		
	00931	001	-0,0017	0,0641	-0,0446	-3,3257 E-04	-5,8703 E-05	2,3822 E-07	
	002	-0,0008	-0,0281	-0,0702	-9,8836 E-05	9,0448 E-07	-9,7659 E-07		
	003	-0,0032	0,1595	-0,0248	-8,3221 E-04	4,213 E-07	-1,6124 E-07		
	004	-0,0070	0,3438	-0,0536	-1,7929 E-03	9,1847 E-07	-3,2181 E-07		
	005	-0,2881	0,0009	-0,0279	-4,8806 E-05	5,4323 E-05	1,7391 E-05		
	006	0,0014	-0,1753	0,0234	8,8757 E-04	2,9285 E-07	4,2988 E-07		
	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9267 E-04	1,4297 E-07	5,1179 E-08		
	00932	001	-0,0019	0,0779	-0,0355	-3,3041 E-04	1,9501 E-05	-2,2413 E-06	
	002	-0,0008	-0,0239	-0,0662	-1,0131 E-04	7,5544 E-07	-1,3957 E-08		
	003	-0,0032	0,1935	0,0107	-8,3388 E-04	2,236 E-06	-6,3677 E-07		
	004	-0,0069	0,4170	0,0230	-1,7964 E-03	4,8362 E-06	-1,328 E-06		
	005	-0,2824	-0,0015	0,0073	-7,5375 E-05	1,7712 E-04	-2,6798 E-05		
	006	0,0014	-0,2118	-0,0143	8,8976 E-04	-9,9818 E-07	1,5786 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,923 E-04	-3,6893 E-07	1,9333 E-07		
	00933	001	-0,0028	0,0639	-0,0300	-3,5475 E-04	5,8731 E-05	7,8881 E-06	
	002	-0,0008	-0,0282	-0,0662	-1,0096 E-04	-8,8793 E-07	2,1353 E-06		
	003	-0,0032	0,1594	0,0109	-8,3703 E-04	1,7878 E-08	1,4814 E-06		
	004	-0,0069	0,3436	0,0234	-1,8032 E-03	4,1026 E-08	3,2425 E-06		
	005	-0,2820	-0,0113	0,0230	-2,7637 E-04	5,3369 E-05	4,8775 E-05		
	006	0,0014	-0,1756	-0,0143	8,9275 E-04	2,9994 E-07	4,0399 E-07		
	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,938 E-04	2,0344 E-07	-3,7745 E-07		
	00934	001	-0,0026	0,0647	-0,0344	-3,4043 E-04	3,5936 E-05	5,19 E-06	
	002	-0,0008	-0,0281	-0,0662	-9,9484 E-05	3,3148 E-07	1,0064 E-06		
	003	-0,0032	0,1595	0,0108	-8,3304 E-04	1,7061 E-06	6,9193 E-07		
	004	-0,0070	0,3438	0,0232	-1,7946 E-03	3,692 E-06	1,5379 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,2850	-0,0067	0,0136	-1,133 E-04	1,5453 E-04	4,5642 E-05		
	006	0,0014	-0,1756	-0,0143	8,8901 E-04	-6,3268 E-07	7,5766 E-07		
	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,9245 E-04	-2,2522 E-07	-8,5768 E-08		
00935	001	-0,0021	0,0648	-0,0276	-3,1928 E-04	-4,9786 E-06	-4,7114 E-06		
	002	-0,0007	-0,0274	-0,0681	-8,6563 E-05	2,7246 E-06	-2,8505 E-05		
	003	-0,0031	0,1605	-0,0089	-8,1242 E-04	-7,0659 E-06	-9,6744 E-06		
	004	-0,0067	0,3460	-0,0192	-1,7501 E-03	-1,5281 E-05	-2,0861 E-05		
	005	-0,2646	0,0000	0,0000	-3,7008 E-08	-5,4232 E-04	-2,6633 E-05		
	006	0,0014	-0,1778	0,0067	8,755 E-04	3,0839 E-06	-1,1078 E-07		
	007	0,0005	-0,1199	0,0007	4,8648 E-04	1,081 E-06	-1,5222 E-07		
00936	001	-0,0023	0,0790	-0,0279	-3,2662 E-04	-6,5809 E-06	-4,2049 E-06		
	002	-0,0006	-0,0224	-0,0705	-1,1885 E-04	1,7674 E-06	-2,6977 E-05		
	003	-0,0034	0,1968	-0,0095	-8,339 E-04	-7,5404 E-06	-8,7334 E-06		
	004	-0,0073	0,4240	-0,0204	-1,7962 E-03	-1,6303 E-05	-1,8827 E-05		
	005	-0,2819	0,0000	0,0000	-6,695 E-08	-4,8261 E-04	3,582 E-05		
	006	0,0015	-0,2168	0,0070	8,9074 E-04	3,2138 E-06	-5,3533 E-07		
	007	0,0005	-0,1409	0,0007	4,7278 E-04	1,1418 E-06	-3,1002 E-07		
00937	001	-0,0019	0,0782	-0,0496	-3,4537 E-04	2,0043 E-05	2,2001 E-06		
	002	-0,0007	-0,0267	-0,0706	-1,0168 E-04	1,0066 E-06	-1,4592 E-06		
	003	-0,0031	0,1934	-0,0244	-8,3431 E-04	2,8859 E-06	-1,966 E-06		
	004	-0,0068	0,4168	-0,0527	-1,7972 E-03	6,2434 E-06	-4,2104 E-06		
	005	-0,2723	-0,0006	0,0090	8,5012 E-06	1,8988 E-04	7,7968 E-06		
	006	0,0013	-0,2142	0,0234	8,9679 E-04	-1,0254 E-06	4,0378 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,919 E-04	-4,3701 E-07	5,838 E-08		
00938	001	-0,0022	0,0632	-0,0501	-3,5038 E-04	1,6704 E-06	9,2397 E-07		
	002	-0,0007	-0,0309	-0,0707	-1,0236 E-04	3,156 E-08	1,4397 E-06		
	003	-0,0032	0,1593	-0,0246	-8,3445 E-04	2,6614 E-06	-8,9116 E-07		
	004	-0,0070	0,3433	-0,0530	-1,7975 E-03	5,7605 E-06	-1,8955 E-06		
	005	-0,2774	-0,0006	-0,0002	-3,7958 E-06	1,9684 E-04	3,0721 E-06		
	006	0,0014	-0,1774	0,0235	8,9577 E-04	-7,8762 E-07	3,3727 E-06		
	007	0,0005	-0,1201	0,0100	4,9211 E-04	-4,2078 E-07	3,0853 E-08		
00939	001	-0,0013	0,0777	-0,0463	-3,4556 E-04	5,0863 E-05	4,3291 E-06		
	002	-0,0005	-0,0263	-0,0705	-1,0622 E-04	6,1221 E-07	-6,8101 E-06		
	003	-0,0031	0,1937	-0,0242	-8,3831 E-04	1,6483 E-06	-3,8514 E-06		
	004	-0,0067	0,4174	-0,0522	-1,8059 E-03	3,5713 E-06	-8,2793 E-06		
	005	-0,2729	-0,0021	0,0231	2,4667 E-05	1,2697 E-04	6,6734 E-05		
	006	0,0013	-0,2146	0,0233	9,0196 E-04	-5,4713 E-07	3,9646 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	0,0099	4,9265 E-04	-6,2119 E-07	1,5902 E-07		
00940	001	-0,0026	0,0628	-0,0483	-3,5381 E-04	3,7755 E-05	-1,3712 E-06		
	002	-0,0006	-0,0310	-0,0706	-1,0502 E-04	1,0853 E-06	-2,6436 E-06		
	003	-0,0032	0,1580	-0,0243	-8,3697 E-04	2,7551 E-06	-1,6726 E-06		
	004	-0,0069	0,3405	-0,0525	-1,803 E-03	5,9596 E-06	-3,5865 E-06		
	005	-0,2760	-0,0008	0,0161	1,3581 E-05	1,7174 E-04	2,6468 E-06		
	006	0,0014	-0,1762	0,0234	8,9946 E-04	-1,1422 E-06	2,2989 E-06		
	007	0,0005	-0,1192	0,0099	4,9282 E-04	-5,0207 E-07	2,2382 E-07		
00941	001	-0,0012	0,0777	-0,0410	-3,2583 E-04	6,8325 E-05	-4,4345 E-06		
	002	-0,0003	-0,0253	-0,0703	-1,0946 E-04	1,2969 E-05	-1,285 E-05		
	003	-0,0031	0,1942	-0,0241	-8,3945 E-04	3,4745 E-06	-6,4686 E-06		
	004	-0,0067	0,4185	-0,0519	-1,8083 E-03	7,4812 E-06	-1,3931 E-05		
	005	-0,2750	-0,0025	0,0276	3,7325 E-05	-1,4222 E-05	-1,9107 E-05		
	006	0,0014	-0,2150	0,0233	9,0358 E-04	-2,4599 E-06	3,5143 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	0,0099	4,9162 E-04	5,7696 E-07	1,0101 E-07		
00942	001	-0,0017	0,0788	-0,0218	-3,485 E-04	5,4341 E-05	4,4913 E-06		
	002	-0,0012	-0,0238	-0,0665	-1,2048 E-04	-2,2835 E-05	-2,1276 E-05		
	003	-0,0035	0,1950	-0,0108	-8,4483 E-04	-3,1712 E-06	-7,8157 E-06		
	004	-0,0076	0,4202	-0,0232	-1,8198 E-03	-6,9577 E-06	-1,6838 E-05		
	005	-0,2777	-0,0034	0,0142	-1,1034 E-04	-1,8969 E-04	4,2899 E-05		
	006	0,0015	-0,2153	-0,0145	9,0571 E-04	2,2946 E-06	1,9647 E-06		
	007	0,0005	-0,1402	-0,0110	4,8645 E-04	5,849 E-06	1,7026 E-07		
00943	001	-0,0030	0,0778	-0,0328	-3,415 E-04	-4,7342 E-05	6,3528 E-06		
	002	-0,0007	-0,0262	-0,0667	-1,0007 E-04	5,5182 E-07	6,1336 E-06		
	003	-0,0032	0,1932	-0,0103	-8,3295 E-04	2,5786 E-06	5,6108 E-07		
	004	-0,0069	0,4165	0,0222	-1,7943 E-03	5,5714 E-06	1,2427 E-06		
	005	-0,2761	-0,0077	-0,0201	2,0293 E-04	1,1147 E-04	-3,5014 E-05		
	006	0,0015	-0,2134	-0,0142	8,9494 E-04	-1,9868 E-06	3,8184 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0109	4,9209 E-04	-6,8169 E-07	-7,8248 E-08		
00944	001	-0,0032	0,0783	-0,0276	-3,6023 E-04	-6,5814 E-05	2,2619 E-06		
	002	-0,0007	-0,0255	-0,0666	-9,9614 E-05	-7,4189 E-06	8,2177 E-06		
	003	-0,0032	0,1934	-0,0102	-8,3171 E-04	4,0507 E-07	1,764 E-06		
	004	-0,0070	0,4167	0,0219	-1,7916 E-03	8,4721 E-07	3,8446 E-06		
	005	-0,2801	-0,0090	-0,0238	2,4541 E-04	-2,128 E-05	3,277 E-05		
	006	0,0015	-0,2131	-0,0141	8,9266 E-04	-8,5563 E-07	3,7343 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0109	4,9111 E-04	8,318 E-07	8,2911 E-08		
00945	001	-0,0019	0,0636	-0,0487	-3,5501 E-04	-3,2985 E-05	4,3255 E-06		
	002	-0,0008	-0,0306	-0,0706	-1,0243 E-04	-1,1222 E-06	4,8681 E-06		
	003	-0,0032	0,1592	-0,0248	-8,3591 E-04	1,7961 E-06	-1,8011 E-07		
	004	-0,0070	0,3432	-0,0534	-1,8007 E-03	3,8933 E-06	-3,5734 E-04		
	005	-0,2778	-0,0004	-0,0170	-1,6068 E-05	1,6861 E-04	4,5101 E-06		
	006	0,0013	-0,1771	0,0235	8,9643 E-04	-1,4701 E-07	4,1308 E-06		
	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9293 E-04	-2,5418 E-07	2,6365 E-07		
00946	001	-0,0030	0,0783	-0,0469	-3,3818 E-04	-4,7474 E-05	-2,5063 E-06		
	002	-0,0009	-0,0261	-0,0705	-1,0017 E-04	7,8853 E-07	5,9683 E-06		
	003	-0,0032	0,1933	-0,0248	-8,345 E-04	1,7242 E-06	7,1419 E-07		
	004	-0,0070	0,4166	-0,0536	-1,7977 E-03	3,7316 E-06	1,5773 E-06		
	005	-0,2761	0,0006	-0,0224	-2,8706 E-05	1,2284 E-04	1,5843 E-05		
	006	0,0013	-0,2134	0,0235	8,9442 E-04	-2,1014 E-07	4,1787 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,9293 E-04	-2,5418 E-07	2,6365 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00947	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,9181 E-04	4,4588 E-08	7,3799 E-08	
	001	-0,0024	0,0772	-0,0356	-3,3639 E-04	-1,4994 E-05	3,1371 E-06	
	002	-0,0008	-0,0266	-0,0667	-9,9206 E-05	-6,9154 E-07	2,998 E-06	
	003	-0,0032	0,1933	0,0106	-8,3276 E-04	2,8346 E-06	-8,697 E-07	
	004	-0,0070	0,4165	0,0227	-1,7939 E-03	6,1248 E-06	-1,8452 E-06	
	005	-0,2736	-0,0041	-0,0079	6,2205 E-05	1,7147 E-04	-2,8647 E-05	
	006	0,0015	-0,2138	-0,0144	8,945 E-04	-1,6835 E-06	4,2922 E-06	
00948	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,9176 E-04	-3,9627 E-07	7,675 E-08	
	001	-0,0030	0,0790	-0,0222	-3,3817 E-04	-5,7092 E-05	3,341 E-06	
	002	-0,0006	-0,0245	-0,0665	-1,1027 E-04	2,6475 E-05	8,1418 E-06	
	003	-0,0033	0,1950	0,0102	-8,3839 E-04	-9,821 E-07	3,1571 E-06	
	004	-0,0071	0,4203	0,0220	-1,806 E-03	-2,0262 E-06	6,8552 E-06	
	005	-0,2855	-0,0030	-0,0133	1,1015 E-04	-1,748 E-04	6,2734 E-07	
	006	0,0015	-0,2143	-0,0140	8,9493 E-04	-8,76 E-07	1,6735 E-06	
00949	007	0,0005	-0,1409	-0,0109	4,8654 E-04	-5,2982 E-06	-6,5197 E-07	
	001	-0,0033	0,0777	-0,0417	-3,3444 E-04	-6,9508 E-05	-3,9457 E-06	
	002	-0,0009	-0,0255	-0,0704	-1,0185 E-04	-1,2116 E-05	8,0995 E-06	
	003	-0,0033	0,1935	-0,0248	-8,3744 E-04	-4,201 E-06	2,2618 E-06	
	004	-0,0071	0,4169	-0,0535	-1,804 E-03	-9,0414 E-06	4,9179 E-06	
	005	-0,2804	0,0030	-0,0269	-3,3272 E-05	-1,6615 E-05	2,0435 E-05	
	006	0,0014	-0,2131	0,0234	8,9599 E-04	3,5552 E-06	3,0932 E-06	
00950	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,9128 E-04	-5,0482 E-07	-2,6789 E-07	
	001	-0,0018	0,0644	-0,0387	-3,2738 E-04	-7,6957 E-05	7,7971 E-06	
	002	-0,0009	-0,0293	-0,0703	-9,7592 E-05	-5,602 E-06	7,2102 E-06	
	003	-0,0032	0,1593	-0,0248	-8,3206 E-04	-3,1991 E-06	2,4112 E-07	
	004	-0,0069	0,3435	-0,0534	-1,7925 E-03	-6,8957 E-06	5,5765 E-07	
	005	-0,2749	0,0016	-0,0239	-3,3328 E-05	-7,5169 E-05	-2,2677 E-06	
	006	0,0013	-0,1763	0,0234	8,9139 E-04	2,515 E-06	4,728 E-06	
00951	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9358 E-04	2,1801 E-07	6,1628 E-07	
	001	-0,0014	0,0774	-0,0324	-3,5005 E-04	4,987 E-05	-2,9584 E-06	
	002	-0,0009	-0,0264	-0,0667	-1,0315 E-04	-4,6148 E-07	-6,6789 E-06	
	003	-0,0033	0,1937	0,0110	-8,3909 E-04	1,2144 E-06	-4,0957 E-06	
	004	-0,0072	0,4175	0,0236	-1,8075 E-03	6,2241 E-06	-8,8084 E-06	
	005	-0,2729	0,0012	0,0201	-1,7412 E-04	1,1243 E-04	-1,1179 E-05	
	006	0,0015	-0,2146	-0,0146	9,0088 E-04	-4,9019 E-07	3,9157 E-06	
00952	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,9219 E-04	1,3324 E-07	6,3613 E-08	
	001	-0,0025	0,0783	-0,0498	-3,5606 E-04	-1,6127 E-05	1,0806 E-06	
	002	-0,0008	-0,0266	-0,0706	-1,0168 E-04	-7,2999 E-07	3,1028 E-06	
	003	-0,0032	0,1933	-0,0247	-8,3542 E-04	-2,3327 E-06	-3,1178 E-07	
	004	-0,0069	0,4166	-0,0532	-1,7996 E-03	5,0527 E-06	-6,3966 E-07	
	005	-0,2734	-0,0002	-0,0085	-9,0326 E-06	1,9434 E-04	3,3608 E-06	
	006	0,0013	-0,2138	0,0235	8,9672 E-04	-4,1703 E-07	4,0041 E-06	
00953	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,9232 E-04	-3,9111 E-07	-1,9363 E-08	
	001	-0,0030	0,0780	-0,0360	-3,2167 E-04	-5,4403 E-05	1,2108 E-05	
	002	-0,0009	-0,0247	-0,0703	-1,0016 E-04	4,6625 E-05	7,6979 E-06	
	003	-0,0033	0,1937	-0,0246	-8,3379 E-04	1,1229 E-05	1,3937 E-06	
	004	-0,0072	0,4174	-0,0531	-1,7961 E-03	2,4135 E-05	3,0428 E-06	
	005	-0,2863	0,0021	-0,0149	-1,833 E-05	-2,1321 E-04	-5,5958 E-05	
	006	0,0014	-0,2128	0,0233	8,8958 E-04	-8,2456 E-06	2,7741 E-06	
00954	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,8555 E-04	4,5328 E-06	-1,6523 E-07	
	001	-0,0015	0,0787	-0,0356	-3,337 E-04	-4,9189 E-05	-5,488 E-06	
	002	-0,0003	-0,0236	-0,0702	-1,1812 E-04	-4,874 E-05	-2,1089 E-05	
	003	-0,0032	0,1963	-0,0243	-8,4605 E-04	-1,8425 E-05	-9,3616 E-06	
	004	-0,0069	0,4231	-0,0523	-1,8224 E-03	-3,9681 E-05	-2,0179 E-05	
	005	-0,2792	0,0003	0,0159	-1,1207 E-05	-2,3332 E-04	-1,7751 E-05	
	006	0,0015	-0,2168	0,0233	9,0794 E-04	1,1694 E-05	2,7191 E-06	
00955	007	0,0005	-0,1410	0,0099	4,8686 E-04	-3,7616 E-06	4,544 E-07	
	001	-0,0024	0,0642	-0,0381	-3,3373 E-04	7,5455 E-05	-8,3565 E-05	
	002	-0,0003	-0,0292	-0,0703	-1,0497 E-04	5,0638 E-06	-1,4982 E-05	
	003	-0,0030	0,1600	-0,0242	-8,37 E-04	2,2494 E-07	-4,6242 E-06	
	004	-0,0065	0,3449	-0,0521	-1,803 E-03	4,7616 E-07	-9,9654 E-06	
	005	-0,2686	-0,0013	0,0236	2,9795 E-06	-7,4048 E-05	-6,1082 E-06	
	006	0,0014	-0,1780	0,0233	9,0101 E-04	-6,187 E-07	-3,5384 E-07	
00956	007	0,0005	-0,1200	0,0099	4,9344 E-04	1,7308 E-07	-6,5638 E-07	
	001	-0,0017	0,0632	-0,0247	-3,5662 E-04	-7,4595 E-05	1,0866 E-05	
	002	-0,0007	-0,0295	-0,0666	-9,5598 E-05	-2,4742 E-06	7,0426 E-06	
	003	-0,0032	0,1580	0,0102	-8,2631 E-04	3,0383 E-07	-8,9481 E-07	
	004	-0,0069	0,3405	0,0219	-1,78 E-03	6,3986 E-07	-1,8954 E-06	
	005	-0,2749	0,0066	-0,0212	2,0639 E-04	-5,3359 E-05	-3,7442 E-05	
	006	0,0015	-0,1748	-0,0140	8,8719 E-04	-1,087 E-06	5,456 E-06	
00957	007	0,0005	-0,1192	-0,0109	4,9224 E-04	1,2828 E-07	8,3132 E-07	
	001	-0,0025	0,0634	-0,0244	-3,6753 E-04	7,2789 E-05	-1,3133 E-05	
	002	-0,0012	-0,0292	-0,0665	-1,0001 E-04	3,5588 E-06	-1,4345 E-05	
	003	-0,0033	0,1599	0,0109	-8,385 E-04	-1,6699 E-06	-5,4552 E-06	
	004	-0,0072	0,3446	0,0235	-1,8063 E-03	-3,6001 E-06	-1,1763 E-05	
	005	-0,2687	-0,0105	0,0209	-2,3959 E-04	-5,0545 E-05	-8,5623 E-05	
	006	0,0014	-0,1779	-0,0145	9,0092 E-04	9,7572 E-07	1,7231 E-07	
00958	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,9363 E-04	1,9165 E-07	-4,5984 E-07	
	001	-0,0013	0,0782	-0,0271	-3,6133 E-04	6,6244 E-05	-1,0961 E-05	
	002	-0,0010	-0,0254	-0,0666	-1,102 E-04	6,6926 E-06	-1,3123 E-05	
	003	-0,0034	0,1942	0,0110	-8,4643 E-04	-8,0835 E-07	-6,605 E-06	
	004	-0,0073	0,4186	0,0236	-1,8234 E-03	-1,7229 E-06	-1,4225 E-05	
	005	-0,2746	0,0027	0,0243	-2,6832 E-04	-9,1121 E-06	-2,399 E-05	
	006	0,0015	-0,2150	-0,0146	9,0808 E-04	3,1629 E-07	3,7411 E-06	
	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,923 E-04	-7,7443 E-07	2,4786 E-07	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00959	001	-0,0018	0,0637	-0,0345	-3,3908 E-04	-3,2352 E-05	-1,6576 E-06		
	002	-0,0007	-0,0307	-0,0667	-9,9686 E-05	-6,0525 E-07	4,8708 E-06		
	003	-0,0033	0,1579	0,0104	-8,3187 E-04	2,7646 E-06	5,6132 E-07		
	004	-0,0071	0,3403	0,0225	-1,792 E-03	5,972 E-06	1,2443 E-06		
	005	-0,2775	0,0006	-0,0153	1,2491 E-04	1,4985 E-04	3,3873 E-05		
	006	0,0015	-0,1756	-0,0143	8,9338 E-04	-1,7717 E-06	3,5938 E-06		
	007	0,0005	-0,1192	-0,0110	4,9198 E-04	-4,3324 E-07	6,4154 E-08		
00960	001	-0,0016	0,0632	-0,0304	-3,497 E-04	-5,6782 E-05	-6,2159 E-06		
	002	-0,0007	-0,0302	-0,0666	-9,9807 E-05	-2,2307 E-07	6,6449 E-06		
	003	-0,0032	0,1580	0,0102	-8,3128 E-04	1,7785 E-06	9,7304 E-07		
	004	-0,0070	0,3405	0,0220	-1,7907 E-03	3,8382 E-06	2,1371 E-06		
	005	-0,2769	0,0042	-0,0240	2,6065 E-04	4,5854 E-05	4,6339 E-05		
	006	0,0015	-0,1753	-0,0141	8,934 E-04	-1,6104 E-06	4,0804 E-06		
	007	0,0005	-0,1192	-0,0109	4,9278 E-04	-4,6613 E-07	2,9201 E-07		
00961	001	-0,0022	0,0641	-0,0359	-3,2611 E-04	2,3923 E-06	1,05 E-06		
	002	-0,0008	-0,0309	-0,0667	-1,0195 E-04	-4,1878 E-08	1,8404 E-06		
	003	-0,0033	0,1593	0,0107	-8,3586 E-04	2,8655 E-06	-2,9264 E-07		
	004	-0,0071	0,3433	0,0230	-1,8006 E-03	6,193 E-06	-6,0218 E-07		
	005	-0,2768	-0,0026	-0,0005	-2,0675 E-06	1,7932 E-04	3,6037 E-05		
	006	0,0015	-0,1774	-0,0144	8,972 E-04	-1,6104 E-06	3,1691 E-06		
	007	0,0005	-0,1201	-0,0110	4,9259 E-04	-4,0363 E-07	-3,9144 E-08		
00962	001	-0,0028	0,0629	-0,0438	-3,3176 E-04	5,8447 E-05	-4,0578 E-06		
	002	-0,0005	-0,0305	-0,0705	-1,0507 E-04	8,771 E-07	-8,3254 E-06		
	003	-0,0031	0,1582	-0,0242	-8,3645 E-04	9,7224 E-07	-3,5946 E-06		
	004	-0,0068	0,3410	-0,0521	-1,8018 E-03	2,1051 E-06	-7,7365 E-06		
	005	-0,2729	-0,0013	0,0264	4,2021 E-05	5,3582 E-05	7,4156 E-06		
	006	0,0014	-0,1764	0,0233	8,9998 E-04	-4,334 E-07	1,9707 E-06		
	007	0,0005	-0,1192	0,0099	4,9275 E-04	-3,7114 E-07	-9,9383 E-08		
00963	001	-0,0017	0,0638	-0,0446	-3,3306 E-04	-5,827 E-05	2,4268 E-06		
	002	-0,0009	-0,0300	-0,0705	-1,0012 E-04	-8,2385 E-07	7,2514 E-06		
	003	-0,0032	0,1592	-0,0249	-8,3408 E-04	3,0564 E-07	9,505 E-07		
	004	-0,0070	0,3432	-0,0536	-1,7968 E-03	6,6839 E-07	2,0863 E-06		
	005	-0,2771	0,0007	-0,0268	-4,322 E-05	5,5339 E-05	1,7168 E-05		
	006	0,0013	-0,1767	0,0235	8,9359 E-04	5,5087 E-07	3,9549 E-06		
	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9284 E-04	1,4322 E-07	1,3849 E-07		
00964	001	-0,0019	0,0772	-0,0354	-3,3031 E-04	1,9623 E-05	-1,4809 E-06		
	002	-0,0008	-0,0267	-0,0667	-1,0191 E-04	2,6036 E-07	-1,1401 E-06		
	003	-0,0033	0,1934	0,0108	-8,3719 E-04	2,5162 E-06	-2,4693 E-06		
	004	-0,0070	0,4168	0,0233	-1,8035 E-03	5,4405 E-06	-5,2985 E-06		
	005	-0,2725	-0,0011	0,0076	-6,9491 E-05	1,732 E-04	-2,5723 E-05		
	006	0,0015	-0,2142	-0,0145	8,9894 E-04	-1,3904 E-06	4,3866 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0110	4,925 E-04	-3,6647 E-07	1,7704 E-07		
00965	001	-0,0027	0,0632	-0,0299	-3,5482 E-04	5,865 E-05	6,7326 E-06		
	002	-0,0010	-0,0303	-0,0666	-1,0358 E-04	6,83 E-07	-8,6845 E-06		
	003	-0,0033	0,1596	0,0110	-8,4204 E-04	2,741 E-07	-2,5879 E-06		
	004	-0,0072	0,3439	0,0237	-1,8139 E-03	5,9354 E-07	-5,5623 E-06		
	005	-0,2726	-0,0104	0,0230	-2,6384 E-04	5,0812 E-05	4,6566 E-05		
	006	0,0014	-0,1779	-0,0146	9,0342 E-04	5,2608 E-09	0,1099 E-06		
	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,9399 E-04	2,0597 E-07	-4,8682 E-07		
00966	001	-0,0025	0,0640	-0,0342	-3,4062 E-04	3,6014 E-05	5,3424 E-06		
	002	-0,0009	-0,0308	-0,0667	-1,0204 E-04	4,9555 E-07	-3,0872 E-06		
	003	-0,0033	0,1594	0,0109	-8,3729 E-04	1,9798 E-06	-1,6135 E-06		
	004	-0,0071	0,3435	0,0235	-1,8037 E-03	4,282 E-06	-3,455 E-06		
	005	-0,2752	-0,0059	0,0140	-1,2542 E-04	1,5063 E-04	4,3392 E-05		
	006	0,0015	-0,1777	-0,0145	8,9846 E-04	-9,4854 E-07	2,5604 E-06		
	007	0,0005	-0,1200	-0,0110	4,9263 E-04	-2,2161 E-07	-1,3034 E-07		
00967	001	-0,0020	0,0668	-0,0283	-3,288 E-04	-5,6084 E-07	1,5101 E-05		
	002	-0,0008	0,0077	-0,0556	-1,4232 E-04	9,7633 E-06	-3,9331 E-05		
	003	-0,0033	0,1579	-0,0089	-8,0019 E-04	-6,192 E-06	5,8901 E-05		
	004	-0,0072	0,3404	-0,0193	-1,7238 E-03	-1,3386 E-05	2,1699 E-04		
	005	-0,2597	-0,0001	0,0002	4,1017 E-07	-5,0571 E-04	-2,4992 E-05		
	006	0,0014	-0,1756	0,0066	8,6202 E-04	2,916 E-06	-1,908 E-06		
	007	0,0005	-0,1200	0,0007	4,8672 E-04	9,953 E-07	1,5817 E-06		
00968	001	-0,0021	0,0814	-0,0286	-3,364 E-04	-3,871 E-06	1,4328 E-05		
	002	-0,0003	0,0146	-0,0580	-1,5995 E-04	8,6795 E-06	-3,7221 E-05		
	003	-0,0035	0,1936	-0,0095	-8,2179 E-04	-6,8674 E-06	5,7416 E-05		
	004	-0,0076	0,4173	-0,0205	-1,7701 E-03	-1,4834 E-05	1,238 E-04		
	005	-0,2755	-0,0001	0,0002	3,8679 E-07	-4,508 E-04	3,798 E-05		
	006	0,0015	-0,2140	0,0070	8,7603 E-04	3,0435 E-06	-2,419 E-06		
	007	0,0005	-0,1410	0,0007	4,73 E-04	1,0605 E-06	1,4252 E-06		
00969	001	-0,0017	0,0820	-0,0506	-3,5193 E-04	1,7639 E-05	-2,9672 E-06		
	002	0,0008	-0,0026	-0,0642	-1,3336 E-04	2,0112 E-05	-5,5063 E-05		
	003	-0,0033	0,1999	-0,0247	-8,3276 E-04	2,5854 E-06	1,3707 E-06		
	004	-0,0072	0,4308	-0,0533	-1,7939 E-03	5,5876 E-06	2,9333 E-06		
	005	-0,2655	-0,0005	0,0056	-7,7863 E-06	1,834 E-04	7,9673 E-06		
	006	0,0015	-0,2136	0,0234	8,9441 E-04	-1,8641 E-06	-4,4079 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,9203 E-04	-4,336 E-07	3,2248 E-08		
00970	001	-0,0020	0,0665	-0,0509	-3,5465 E-04	-9,8915 E-07	-5,2241 E-06		
	002	0,0000	-0,0106	-0,0652	-1,3018 E-04	1,9338 E-05	-5,1736 E-05		
	003	-0,0033	0,1659	-0,0247	-8,2957 E-04	2,3996 E-06	-3,5837 E-06		
	004	-0,0071	0,3576	-0,0533	-1,787 E-03	5,1875 E-06	-7,7452 E-06		
	005	-0,2703	-0,0006	-0,0031	-3,7544 E-06	1,8805 E-04	3,2495 E-06		
	006	0,0015	-0,1772	0,0234	8,9524 E-04	-1,5814 E-06	-3,7532 E-06		
	007	0,0005	-0,1199	0,0100	4,9235 E-04	-4,0716 E-07	-1,2679 E-07		
00971	001	-0,0013	0,0818	-0,0475	-3,5354 E-04	4,9384 E-05	3,2682 E-06		
	002	0,0008	0,0025	-0,0624	-1,4223 E-04	1,7359 E-05	-5,4716 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0036	0,1993	-0,0245	-8,3393 E-04	1,7409 E-06	1,1663 E-05		
	004	-0,0078	0,4295	-0,0528	-1,7964 E-03	3,7652 E-06	2,5128 E-05		
	005	-0,2663	-0,0021	0,0194	2,3394 E-05	1,2765 E-04	1,7043 E-05		
	006	0,0015	-0,2132	0,0232	8,9609 E-04	-1,52 E-06	-3,8954 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	0,0099	4,9277 E-04	-6,3563 E-07	4,6203 E-07		
	00972	001	-0,0025	0,0665	-0,0494	-3,5929 E-04	3,5839 E-05	-3,9965 E-06	
	002	0,0000	-0,0060	-0,0633	-1,3699 E-04	2,0069 E-05	-5,2059 E-05		
	003	-0,0035	0,1644	-0,0245	-8,2906 E-04	2,9596 E-06	6,1367 E-06		
	004	-0,0077	0,3544	-0,0527	-1,7859 E-03	6,3935 E-06	1,3213 E-05		
	005	-0,2693	-0,0008	0,0127	1,2425 E-05	1,6818 E-04	3,3126 E-06		
	006	0,0015	-0,1754	0,0233	8,9567 E-04	-2,0291 E-06	-4,445 E-06		
	007	0,0005	-0,1191	0,0100	4,9307 E-04	-4,9661 E-07	-1,0092 E-07		
	00973	001	-0,0012	0,0816	-0,0422	-3,3568 E-04	6,8219 E-05	3,9978 E-07	
	002	0,0007	0,0076	-0,0607	-1,5103 E-04	2,7145 E-05	-5,3136 E-05		
	003	-0,0039	0,1976	-0,0243	-8,3339 E-04	3,5554 E-06	2,4427 E-05		
	004	-0,0085	0,4259	-0,0525	-1,7953 E-03	7,6549 E-06	5,265 E-05		
	005	-0,2686	-0,0025	0,0245	3,6326 E-05	-4,125 E-06	-1,855 E-05		
	006	0,0015	-0,2129	0,0231	8,9384 E-04	-3,2847 E-06	-3,2894 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	0,0099	4,9174 E-04	5,2628 E-07	8,1303 E-07		
	00974	001	-0,0012	0,0819	-0,0223	-3,5813 E-04	5,481 E-05	1,634 E-05	
	002	-0,0013	0,0124	-0,0531	-1,6803 E-04	-1,6627 E-05	-4,4863 E-05		
	003	-0,0023	0,1947	0,0107	-8,3611 E-04	-7,6921 E-06	4,3073 E-05		
	004	-0,0050	0,4196	0,0230	-1,8011 E-03	-1,6691 E-05	9,2864 E-05		
	005	-0,2712	0,0034	0,0127	-1,0166 E-04	-1,5971 E-04	4,6783 E-05		
	006	0,0014	-0,2127	-0,0141	8,9216 E-04	-2,7847 E-06	-2,4633 E-06		
	007	0,0006	-0,1402	-0,0109	4,8656 E-04	5,6818 E-06	1,4616 E-06		
	00975	001	-0,0030	0,0800	-0,0331	-3,4392 E-04	-4,9234 E-05	-3,6627 E-06	
	002	-0,0013	-0,0130	-0,0630	-1,1291 E-04	2,142 E-05	-5,1112 E-05		
	003	-0,0034	0,1985	0,0104	-8,3348 E-04	1,8855 E-06	-1,2778 E-05		
	004	-0,0073	0,4279	0,0223	-1,7954 E-03	4,0781 E-06	-2,7575 E-05		
	005	-0,2687	-0,0068	-0,0219	2,0307 E-04	9,9581 E-05	-3,3369 E-05		
	006	0,0013	-0,2144	-0,0143	9,0011 E-04	-8,0419 E-07	-5,5292 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	-0,0109	4,9229 E-04	-6,4619 E-07	-5,4659 E-07		
	00976	001	-0,0033	0,0795	-0,0278	-3,6132 E-04	-6,7586 E-05	-8,6409 E-06	
	002	-0,0013	-0,0176	-0,0646	-1,042 E-04	9,8165 E-06	-4,4996 E-05		
	003	-0,0035	0,1972	0,0103	-8,3393 E-04	-3,0922 E-07	-1,5661 E-05		
	004	-0,0075	0,4249	0,0222	-1,7963 E-03	-6,9146 E-07	-3,7785 E-05		
	005	-0,2723	-0,0082	-0,0247	2,4385 E-04	-3,0147 E-05	2,8629 E-05		
	006	0,0014	-0,2148	-0,0143	9,0169 E-04	7,9808 E-08	-3,841 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	-0,0109	4,9135 E-04	8,5516 E-07	-4,7596 E-07		
	00977	001	-0,0016	0,0662	-0,0492	-3,5744 E-04	-3,6013 E-05	-4,4887 E-06	
	002	0,0000	-0,0154	-0,0669	-1,247 E-04	1,7155 E-05	-4,9724 E-05		
	003	-0,0032	0,1652	-0,0249	-8,3274 E-04	1,6543 E-06	-1,1593 E-05		
	004	-0,0069	0,3560	-0,0536	-1,7939 E-03	3,5774 E-06	-2,5013 E-05		
	005	-0,2703	-0,0003	-0,0189	-1,4611 E-05	5,5717 E-04	4,3439 E-06		
	006	0,0015	-0,1776	0,0236	8,9945 E-04	-1,0018 E-06	-2,9281 E-06		
	007	0,0005	-0,1199	0,0100	4,9318 E-04	-2,2702 E-07	-1,195 E-07		
	00978	001	-0,0028	0,0805	-0,0474	-3,4061 E-04	-5,0529 E-05	-1,2896 E-05	
	002	0,0006	-0,0127	-0,0676	-1,1935 E-04	1,7876 E-05	-5,0654 E-05		
	003	-0,0031	0,1986	-0,0250	-8,3531 E-04	1,321 E-06	-1,2981 E-05		
	004	-0,0067	0,4281	-0,0539	-1,7994 E-03	2,8525 E-06	-2,8009 E-05		
	005	-0,2686	0,0005	-0,0240	-2,6356 E-05	1,1141 E-04	1,42 E-05		
	006	0,0015	-0,2144	0,0236	8,9946 E-04	-1,0057 E-06	-4,247 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,9201 E-04	6,4824 E-08	-3,9814 E-07		
	00979	001	-0,0025	0,0802	-0,0361	-3,4012 E-04	-1,6807 E-05	-5,0406 E-06	
	002	-0,0013	-0,0080	-0,0611	-1,2196 E-04	2,1789 E-05	-5,4379 E-05		
	003	-0,0033	0,1995	0,0106	-8,3236 E-04	2,1015 E-06	-7,5315 E-06		
	004	-0,0070	0,4300	0,0227	-1,793 E-03	4,5455 E-06	-1,6264 E-05		
	005	-0,2665	-0,0034	-0,0107	6,7267 E-05	1,6092 E-04	-2,6798 E-05		
	006	0,0013	-0,2140	-0,0144	8,9602 E-04	-6,0354 E-07	-4,3418 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	-0,0110	4,919 E-04	-3,6871 E-07	-2,1919 E-07		
	00980	001	-0,0030	0,0793	-0,0221	-3,3781 E-04	-5,8462 E-05	-5,5814 E-06	
	002	-0,0011	-0,0210	-0,0659	-1,139 E-04	3,7155 E-05	-3,4063 E-05		
	003	-0,0035	0,1973	0,0104	-8,4313 E-04	1,6744 E-06	-1,2262 E-05		
	004	-0,0076	0,4251	0,0223	-1,8161 E-03	-3,5191 E-06	-2,6443 E-05		
	005	-0,2772	-0,0028	-0,0136	1,0994 E-04	-1,8195 E-04	5,64 E-05		
	006	0,0014	-0,2167	-0,0143	9,0739 E-04	7,474 E-08	-3,836 E-06		
	007	0,0005	-0,1409	-0,0109	4,8679 E-04	-5,2669 E-06	-1,1295 E-06		
	00981	001	-0,0031	0,0789	-0,0419	-3,3506 E-04	-7,2526 E-05	-1,4974 E-05	
	002	0,0003	-0,0173	-0,0689	-1,1481 E-04	8,1713 E-07	-4,4942 E-05		
	003	-0,0031	0,1973	-0,0249	-8,4021 E-04	-4,7427 E-06	-1,521 E-05		
	004	-0,0067	0,4251	-0,0537	-1,8099 E-03	-1,0219 E-05	-3,2812 E-05		
	005	-0,2726	0,0027	-0,0277	-2,9087 E-05	-2,4911 E-05	1,8624 E-05		
	006	0,0015	-0,2149	0,0236	9,0493 E-04	2,6306 E-06	-4,5257 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,915 E-04	-4,9383 E-07	-8,2826 E-07		
	00982	001	-0,0016	0,0650	-0,0387	-3,2776 E-04	-7,9531 E-05	-2,1663 E-06	
	002	-0,0002	-0,0240	-0,0695	-1,1011 E-04	6,2824 E-06	-3,9978 E-05		
	003	-0,0030	0,1621	-0,0248	-8,365 E-04	-2,9316 E-06	-1,9023 E-05		
	004	-0,0065	0,3495	-0,0535	-1,802 E-03	-6,3281 E-06	-4,1024 E-05		
	005	-0,2667	0,0015	-0,0241	-2,8771 E-05	-8,3452 E-05	-1,906 E-06		
	006	0,0014	-0,1780	0,0236	9,014 E-04	1,637 E-06	-4,0511 E-06		
	007	0,0005	-0,1200	0,0100	4,9376 E-04	2,4384 E-07	4,8886 E-08		
	00983	001	-0,0012	0,0814	-0,0330	-3,5616 E-04	4,9434 E-05	-3,8565 E-06	
	002	-0,0013	0,0024	-0,0568	-1,4386 E-04	2,112 E-05	-5,5576 E-05		
	003	-0,0029	0,1994	0,0109	-8,3551 E-04	7,709 E-07	1,1337 E-05		
	004	-0,0062	0,4297	0,0234	-1,7999 E-03	1,6737 E-06	2,4423 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,2662	0,0016	0,0163	-1,5666 E-04	1,135 E-04	-1,1065 E-05		
	006	0,0013	-0,2132	-0,0144	8,9493 E-04	5,009 E-07	4,0227 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	-0,0110	4,9225 E-04	1,3304 E-07	3,5759 E-07		
00984	001	-0,0023	0,0814	-0,0505	-3,6026 E-04	-1,9252 E-05	-7,349 E-06		
	002	0,0007	-0,0078	-0,0660	-1,2703 E-04	1,7757 E-05	-5,3816 E-05		
	003	-0,0032	0,1996	-0,0249	-8,3439 E-04	1,7082 E-06	7,1262 E-06		
	004	-0,0069	0,4301	-0,0536	-1,7974 E-03	3,6961 E-06	1,5388 E-05		
	005	-0,2663	-0,0001	-0,0111	-8,6455 E-06	1,8374 E-04	2,8271 E-06		
	006	0,0015	-0,2140	0,0235	8,9806 E-04	-1,3694 E-06	-4,6895 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	0,0100	4,9248 E-04	-3,8111 E-07	-3,1593 E-07		
00985	001	-0,0027	0,0782	-0,0360	-3,2128 E-04	-5,5833 E-05	3,4631 E-06		
	002	0,0002	-0,0211	-0,0699	-1,0723 E-04	5,7896 E-05	-3,68 E-05		
	003	-0,0031	0,1959	-0,0247	-8,3975 E-04	1,1859 E-05	-1,3788 E-05		
	004	-0,0067	0,4223	-0,0533	-1,8088 E-03	2,5488 E-05	-2,9742 E-05		
	005	-0,2779	0,0019	-0,0151	-1,6427 E-05	-2,1902 E-04	-5,0818 E-05		
	006	0,0015	-0,2152	0,0235	9,0211 E-04	-8,7736 E-06	-2,7359 E-06		
	007	0,0005	-0,1401	0,0100	4,8575 E-04	4,5559 E-06	-6,4732 E-07		
00986	001	-0,0016	0,0819	-0,0367	-3,4351 E-04	5,2982 E-05	7,3926 E-06		
	002	0,0004	0,0125	-0,0593	-1,6082 E-04	-2,9955 E-05	-4,6146 E-05		
	003	-0,0044	0,1961	-0,0244	-8,3539 E-04	-1,2301 E-05	4,2268 E-05		
	004	-0,0095	0,4225	-0,0525	-1,7995 E-03	-2,6474 E-05	9,1124 E-05		
	005	-0,2728	0,0002	0,0145	-1,1033 E-05	-2,0369 E-04	-1,669 E-05		
	006	0,0015	-0,2141	0,0231	8,9461 E-04	1,0935 E-05	-1,7509 E-06		
	007	0,0005	-0,1410	0,0099	4,8704 E-04	-3,723 E-06	1,7499 E-06		
00987	001	-0,0026	0,0675	-0,0392	-3,4121 E-04	7,6514 E-05	4,3612 E-07		
	002	0,0000	0,0037	-0,0599	-1,4793 E-04	1,9139 E-05	-4,6591 E-05		
	003	-0,0041	0,1624	-0,0241	-8,2244 E-04	2,235 E-06	3,4199 E-05		
	004	-0,0088	0,3500	-0,0520	-1,7717 E-03	4,8119 E-06	7,3724 E-05		
	005	-0,2630	-0,0013	0,0214	-2,5106 E-06	-5,744 E-05	-5,8923 E-06		
	006	0,0014	-0,1761	0,0230	8,9027 E-04	-1,4926 E-06	-4,5213 E-06		
	007	0,0005	-0,1199	0,0099	4,9374 E-04	1,381 E-07	3,0032 E-07		
00988	001	-0,0017	0,0639	-0,0248	-3,5707 E-04	-7,6362 E-05	9,983 E-07		
	002	-0,0017	-0,0240	-0,0653	-9,9811 E-05	1,2711 E-05	-4,197 E-05		
	003	-0,0034	0,1609	0,0103	-8,2903 E-04	-5,9521 E-07	-2,0537 E-05		
	004	-0,0074	0,3468	0,0222	-1,7858 E-03	-1,2969 E-06	-4,4293 E-05		
	005	-0,2667	0,0071	-0,0215	-2,0662 E-04	-6,292 E-05	-4,3472 E-05		
	006	0,0014	-0,1764	-0,0143	8,9739 E-04	-1,4539 E-07	2,904 E-07		
	007	0,0005	-0,1191	-0,0109	4,9249 E-04	1,4546 E-07	2,5295 E-07		
00989	001	-0,0022	0,0667	-0,0250	-3,7396 E-04	7,3985 E-05	-4,2016 E-06		
	002	-0,0019	0,0035	-0,0540	-1,5092 E-04	2,2015 E-05	-4,7882 E-05		
	003	-0,0023	0,1621	0,0106	-8,2661 E-04	-1,8248 E-06	3,2575 E-05		
	004	-0,0051	0,3495	0,0229	-1,7807 E-03	-3,9214 E-06	7,0219 E-05		
	005	-0,2631	-0,0093	0,0186	-2,2037 E-04	-3,3421 E-05	-7,3719 E-05		
	006	0,0013	-0,1760	-0,0142	8,899 E-04	1,7995 E-06	-4,0705 E-06		
	007	0,0005	-0,1199	-0,0110	4,9382 E-04	1,5913 E-07	4,6027 E-07		
00990	001	-0,0009	0,0820	-0,0278	-3,6854 E-04	6,7528 E-05	-6,3075 E-06		
	002	-0,0012	0,0077	-0,0548	-1,5817 E-04	2,8189 E-05	-5,3496 E-05		
	003	-0,0026	0,1977	0,0109	-8,404 E-04	1,9662 E-07	2,4202 E-05		
	004	-0,0056	0,4261	0,0234	-1,8104 E-03	4,5413 E-07	5,2164 E-05		
	005	-0,2680	0,0031	0,0211	-2,4709 E-04	1,3518 E-06	-2,1259 E-05		
	006	0,0014	-0,2129	-0,0143	8,9816 E-04	1,322 E-06	-3,1086 E-06		
	007	0,0005	-0,1400	-0,0110	4,9234 E-04	-7,6306 E-07	9,6036 E-07		
00991	001	-0,0018	0,0662	-0,0349	-3,4153 E-04	-3,4371 E-05	-1,0542 E-05		
	002	-0,0021	-0,0156	-0,0620	-1,18 E-04	2,0966 E-05	-4,8576 E-05		
	003	-0,0034	0,1638	0,0104	-8,2959 E-04	1,8243 E-06	-1,0573 E-05		
	004	-0,0073	0,3530	0,0224	-1,787 E-03	3,9455 E-06	-2,2811 E-05		
	005	-0,2700	0,0014	-0,0175	1,2764 E-04	1,3828 E-04	3,3824 E-05		
	006	0,0014	-0,1761	-0,0143	8,9653 E-04	-7,1741 E-07	-3,42 E-06		
	007	0,0005	-0,1191	-0,0110	4,9221 E-04	-4,0767 E-07	-3,0866 E-07		
00992	001	-0,0016	0,0648	-0,0307	-3,5125 E-04	-5,8794 E-05	-1,6315 E-05		
	002	-0,0019	-0,0199	-0,0638	-1,0876 E-04	1,8439 E-05	-4,4301 E-05		
	003	-0,0034	0,1626	0,0103	-8,3086 E-04	6,446 E-07	-1,5291 E-05		
	004	-0,0074	0,3504	0,0221	-1,7898 E-03	1,3941 E-06	-3,2981 E-05		
	005	-0,2690	0,0051	-0,0251	2,6033 E-04	3,5243 E-05	4,5161 E-05		
	006	0,0014	-0,1764	-0,0143	9,0007 E-04	-5,7393 E-07	-2,2816 E-06		
	007	0,0005	-0,1191	-0,0109	4,9304 E-04	-4,4587 E-07	-2,0516 E-07		
00993	001	-0,0022	0,0674	-0,0365	-3,2885 E-04	7,3702 E-07	-5,6158 E-06		
	002	-0,0021	-0,0106	-0,0600	-1,2821 E-04	2,2761 E-05	-5,13 E-05		
	003	-0,0032	0,1659	0,0105	-8,3012 E-04	1,8858 E-06	-3,9338 E-06		
	004	-0,0069	0,3576	0,0227	-1,7882 E-03	4,0831 E-06	-8,4979 E-06		
	005	-0,2697	-0,0017	-0,0035	6,0456 E-06	1,7041 E-04	3,4659 E-05		
	006	0,0013	-0,1772	-0,0144	8,9691 E-04	-4,8477 E-07	-4,0139 E-06		
	007	0,0005	-0,1199	-0,0110	4,9281 E-04	-3,8772 E-07	-2,1513 E-07		
00994	001	-0,0028	0,0667	-0,0450	-3,3889 E-04	5,7889 E-05	-1,8927 E-06		
	002	0,0000	-0,0011	-0,0615	-1,4193 E-04	1,7931 E-05	-5,0631 E-05		
	003	-0,0038	0,1633	-0,0243	-8,2597 E-04	1,4757 E-06	1,7706 E-05		
	004	-0,0082	0,3520	-0,0523	-1,7793 E-03	3,1879 E-06	3,816 E-05		
	005	-0,2668	-0,0013	0,0231	4,0345 E-05	5,9351 E-05	7,2597 E-06		
	006	0,0015	-0,1749	0,0231	8,9261 E-04	-1,2328 E-06	-3,8066 E-06		
	007	0,0005	-0,1191	0,0099	4,9301 E-04	-3,9059 E-07	3,858 E-07		
00995	001	-0,0014	0,0655	-0,0449	-3,3426 E-04	-6,1133 E-05	-7,9477 E-06		
	002	-0,0001	-0,0199	-0,0684	-1,1754 E-04	1,4864 E-05	-4,5701 E-05		
	003	-0,0030	0,1639	-0,0250	-8,3409 E-04	6,851 E-08	-1,6583 E-05		
	004	-0,0065	0,3532	-0,0538	-1,7967 E-03	1,4783 E-07	-3,5766 E-05		
	005	-0,2692	0,0007	-0,0278	-3,9405 E-05	4,5197 E-05	1,6293 E-05		
	006	0,0015	-0,1778	0,0236	9,0008 E-04	-1,8246 E-07	-2,5171 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00996	007	0,0005	-0,1199	0,0100	4,9308 E-04	1,666 E-07	-3,9766 E-07	
	001	-0,0018	0,0809	-0,0360	-3,347 E-04	1,8479 E-05	-6,6792 E-06	
	002	-0,0013	-0,0028	-0,0590	-1,3335 E-04	2,369 E-05	-5,606 E-05	
	003	-0,0030	0,1999	0,0107	-8,3418 E-04	2,1138 E-06	3,1055 E-07	
	004	-0,0066	0,4308	0,0231	-1,797 E-03	4,5767 E-06	6,4464 E-07	
	005	-0,2657	-0,0006	0,0041	-5,7986 E-05	1,6669 E-04	-2,439 E-05	
	006	0,0013	-0,2136	-0,0144	8,9682 E-04	-1,9722 E-07	-4,1642 E-06	
00997	007	0,0005	-0,1400	-0,0110	4,9261 E-04	-3,42 E-07	1,2945 E-07	
	001	-0,0025	0,0670	-0,0306	-3,5914 E-04	5,8773 E-05	9,0072 E-06	
	002	-0,0020	-0,0010	-0,0559	-1,4716 E-04	2,1055 E-05	-4,9415 E-05	
	003	-0,0027	0,1646	0,0107	-8,3162 E-04	-2,7522 E-07	1,9626 E-05	
	004	-0,0058	0,3548	0,0231	-1,7915 E-03	-5,8325 E-07	4,2304 E-05	
	005	-0,2665	-0,0089	0,0196	-2,4112 E-04	5,6791 E-05	4,3856 E-05	
	006	0,0013	-0,1765	-0,0144	8,9603 E-04	9,5812 E-07	-4,7188 E-06	
00998	007	0,0005	-0,1199	-0,0110	4,9416 E-04	1,8978 E-07	2,8965 E-08	
	001	-0,0024	0,0677	-0,0349	-3,4427 E-04	3,5086 E-05	2,5887 E-06	
	002	-0,0021	-0,0058	-0,0579	-1,3658 E-04	2,2993 E-05	-5,1361 E-05	
	003	-0,0030	0,1658	0,0107	-8,2934 E-04	1,4112 E-06	6,4361 E-06	
	004	-0,0065	0,3574	0,0230	-1,7866 E-03	3,0603 E-06	1,3862 E-05	
	005	-0,2685	-0,0048	0,0104	-1,1072 E-04	1,4749 E-04	4,0293 E-05	
	006	0,0013	-0,1769	-0,0144	8,947 E-04	6,2822 E-08	-4,1552 E-06	
00999	007	0,0005	-0,1199	-0,0110	4,9284 E-04	-2,1359 E-07	2,916 E-09	
	001	-0,0023	0,0438	-0,0179	-2,1993 E-04	1,2818 E-05	3,5205 E-05	
	002	-0,0006	0,0234	-0,0389	-1,0619 E-04	-1,1835 E-06	-1,4129 E-05	
	003	-0,0034	0,0799	-0,0044	-3,967 E-04	-9,2839 E-06	1,3829 E-04	
	004	-0,0074	0,1721	-0,0096	-8,5413 E-04	-2,0087 E-05	2,9818 E-04	
	005	-0,2523	-0,0002	-0,0010	1,8411 E-06	-7,2872 E-04	-3,9811 E-05	
	006	0,0013	-0,1761	0,0066	8,5417 E-04	4,0654 E-06	-2,5546 E-07	
01000	007	0,0005	-0,1223	0,0007	4,8446 E-04	1,4431 E-06	3,6093 E-06	
	001	-0,0013	0,0536	-0,0182	-2,2584 E-04	1,7725 E-05	4,4711 E-05	
	002	-0,0005	0,0280	-0,0413	-1,0673 E-04	-1,2848 E-06	-1,095 E-05	
	003	-0,0038	0,0976	-0,0047	-4,066 E-04	-1,0032 E-05	1,3295 E-04	
	004	-0,0082	0,2102	-0,0102	-8,7527 E-04	-2,1705 E-05	2,867 E-04	
	005	-0,2790	-0,0003	-0,0010	2,0736 E-06	-6,7448 E-04	4,8703 E-05	
	006	0,0015	-0,2142	0,0070	8,679 E-04	4,4115 E-06	3,0558 E-06	
01001	007	0,0005	-0,1433	0,0007	4,709 E-04	1,5206 E-06	3,7234 E-06	
	001	-0,0019	0,0681	-0,0455	-3,0188 E-04	3,8227 E-05	4,1078 E-05	
	002	0,0004	0,0241	-0,0475	-1,2729 E-04	3,0409 E-05	-1,4344 E-05	
	003	-0,0056	0,1449	-0,0171	-5,8774 E-04	2,2914 E-05	1,3757 E-04	
	004	-0,0120	0,3122	-0,0367	-1,2659 E-03	4,9416 E-05	2,9664 E-04	
	005	-0,2613	-0,0024	0,0347	3,4097 E-05	2,1104 E-04	1,4277 E-05	
	006	0,0014	-0,2119	0,0231	8,105 E-04	-1,5969 E-06	7,4388 E-07	
01002	007	0,0004	-0,1412	0,0099	4,9068 E-04	-5,8823 E-07	3,3083 E-06	
	001	-0,0029	0,0563	-0,0468	-3,1186 E-04	1,8208 E-05	3,3288 E-05	
	002	-0,0007	0,0181	-0,0489	-1,2922 E-04	3,0865 E-05	-1,8465 E-05	
	003	-0,0059	0,1264	-0,0179	-6,1062 E-04	2,287 E-05	1,1001 E-04	
	004	-0,0127	0,2723	-0,0386	-1,3152 E-03	4,9325 E-05	2,3721 E-04	
	005	-0,2665	-0,0017	0,0246	1,5504 E-05	2,3596 E-04	4,9883 E-06	
	006	0,0014	-0,1760	0,0232	8,8184 E-04	-1,4322 E-06	1,2094 E-06	
01003	007	0,0004	-0,1211	0,0099	4,9116 E-04	-6,0811 E-07	3,289 E-06	
	001	-0,0014	0,0638	-0,0404	-2,9192 E-04	7,277 E-05	4,6937 E-05	
	002	0,0003	0,0252	-0,0449	-1,2189 E-04	2,48 E-05	-1,1496 E-05	
	003	-0,0057	0,1316	-0,0151	-5,3357 E-04	2,2074 E-05	1,4525 E-04	
	004	-0,0123	0,2835	-0,0324	-1,1491 E-03	4,7593 E-05	3,132 E-04	
	005	-0,2637	-0,0049	0,0485	5,8607 E-05	1,0139 E-04	2,5692 E-05	
	006	0,0014	-0,2120	0,0230	8,8197 E-04	-1,0523 E-06	1,6956 E-06	
01004	007	0,0004	-0,1416	0,0098	4,9103 E-04	-6,8749 E-07	3,6751 E-06	
	001	-0,0034	0,0528	-0,0434	-3,0591 E-04	5,7998 E-05	3,4645 E-05	
	002	-0,0007	0,0194	-0,0462	-1,2336 E-04	2,8885 E-05	-1,5627 E-05	
	003	-0,0061	0,1147	-0,0160	-5,5798 E-04	2,3384 E-05	1,183 E-04	
	004	-0,0132	0,2472	-0,0345	-1,2017 E-03	5,0424 E-05	2,551 E-04	
	005	-0,2651	-0,0020	0,0426	3,9696 E-05	1,7248 E-04	3,8957 E-06	
	006	0,0014	-0,1746	0,0230	8,8139 E-04	-1,6524 E-06	1,1193 E-06	
01005	007	0,0004	-0,1206	0,0099	4,9146 E-04	-6,2496 E-07	3,3275 E-06	
	001	-0,0012	0,0596	-0,0329	-2,5362 E-04	9,2212 E-05	4,2642 E-05	
	002	0,0001	0,0263	-0,0428	-1,1695 E-04	2,8019 E-05	-1,1269 E-05	
	003	-0,0060	0,1175	-0,0134	-4,7726 E-04	1,759 E-05	1,4956 E-04	
	004	-0,0129	0,2531	-0,0289	-1,0277 E-03	3,7892 E-05	3,2248 E-04	
	005	-0,2680	-0,0052	0,0474	7,3951 E-05	-1,0235 E-04	-3,3258 E-05	
	006	0,0014	-0,2123	0,0229	8,8166 E-04	-2,7058 E-06	2,547 E-06	
01006	007	0,0004	-0,1419	0,0098	4,8976 E-04	6,138 E-07	3,8846 E-06	
	001	0,0003	0,0559	-0,0158	-2,53 E-04	8,2368 E-05	5,2032 E-05	
	002	-0,0007	0,0275	-0,0370	-1,2315 E-04	-2,8653 E-05	-7,7852 E-06	
	003	-0,0005	0,1039	0,0058	-4,3214 E-04	-1,4573 E-05	1,4732 E-04	
	004	-0,0011	0,2237	0,0124	-9,3044 E-04	-3,1527 E-05	3,1768 E-04	
	005	-0,2728	0,0049	0,0212	-1,4806 E-04	-3,3828 E-04	7,5038 E-05	
	006	0,0015	-0,2126	-0,0141	8,8289 E-04	5,4136 E-06	3,037 E-06	
01007	007	0,0006	-0,1423	-0,0110	4,8464 E-04	6,2396 E-06	4,0673 E-06	
	001	-0,0020	0,0742	-0,0328	-3,1839 E-04	-4,4404 E-05	3,7207 E-05	
	002	-0,0006	0,0206	-0,0473	-1,3538 E-04	2,8338 E-05	-2,278 E-05	
	003	-0,0011	0,1693	0,0089	-6,9831 E-04	-5,4662 E-06	1,1597 E-04	
	004	-0,0025	0,3649	0,0191	-1,5041 E-03	-1,175 E-05	2,5004 E-04	
	005	-0,2624	-0,0065	-0,0046	1,8861 E-04	1,8057 E-04	-3,6845 E-05	
	006	0,0014	-0,2119	-0,0142	8,8604 E-04	-1,9854 E-06	-1,0187 E-06	
	007	0,0005	-0,1407	-0,0110	4,9159 E-04	-8,211 E-07	2,521 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
01008	001	-0,0023	0,0775	-0,0279	-3,5038 E-04	-6,4769 E-05	2,9121 E-05		
	002	-0,0008	0,0183	-0,0496	-1,3877 E-04	1,5907 E-05	-2,5313 E-05		
	003	-0,0014	0,1799	0,0094	-7,5432 E-04	-7,2772 E-06	1,0359 E-04		
	004	-0,0030	0,3876	0,0202	-1,6248 E-03	-1,569 E-05	2,2334 E-04		
	005	-0,2656	-0,0082	-0,0150	2,5417 E-04	5,4886 E-05	2,7526 E-05		
	006	0,0014	-0,2121	-0,0140	8,8743 E-04	-8,8903 E-07	-1,6768 E-06		
	007	0,0005	-0,1405	-0,0109	4,9092 E-04	6,6391 E-07	2,2702 E-06		
01009	001	-0,0024	0,0597	-0,0468	-3,2957 E-04	-1,8918 E-05	3,2761 E-05		
	002	-0,0006	0,0162	-0,0518	-1,362 E-04	3,1003 E-05	-2,2128 E-05		
	003	-0,0057	0,1364	-0,0201	-6,6732 E-04	2,364 E-05	9,8255 E-05		
	004	-0,0123	0,2940	-0,0433	-1,4374 E-03	5,0987 E-05	2,1188 E-04		
	005	-0,2667	-0,0012	0,0029	-6,0853 E-06	2,3539 E-04	6,7558 E-06		
	006	0,0014	-0,1759	0,0233	8,8564 E-04	-9,3451 E-07	1,3088 E-06		
	007	0,0004	-0,1208	0,0100	4,9231 E-04	-4,9868 E-07	3,2041 E-06		
01010	001	-0,0031	0,0748	-0,0457	-3,1925 E-04	-3,5312 E-05	2,8627 E-05		
	002	0,0005	0,0208	-0,0532	-1,4031 E-04	3,1791 E-05	-2,1138 E-05		
	003	-0,0051	0,1692	-0,0211	-7,0114 E-04	2,1884 E-05	1,1742 E-04		
	004	-0,0111	0,3647	-0,0456	-1,5103 E-03	4,7198 E-05	2,5317 E-04		
	005	-0,2624	-0,0004	-0,0059	-1,787 E-05	1,9557 E-04	1,8773 E-05		
	006	0,0014	-0,2120	0,0233	8,8574 E-04	-1,0584 E-06	-6,9489 E-07		
	007	0,0004	-0,1407	0,0100	4,9129 E-04	-2,0719 E-07	2,6678 E-06		
01011	001	-0,0013	0,0705	-0,0351	-2,9996 E-04	-8,8349 E-06	3,8231 E-05		
	002	-0,0005	0,0226	-0,0447	-1,3421 E-04	2,7368 E-05	-1,8876 E-05		
	003	-0,0008	0,1579	0,0086	-6,465 E-04	-3,7548 E-06	1,2678 E-04		
	004	-0,0017	0,3403	0,0185	-1,3925 E-03	-8,0629 E-06	2,7337 E-04		
	005	-0,2611	-0,0026	0,0130	2,8333 E-05	2,2173 E-04	-2,9586 E-05		
	006	0,0014	-0,2119	-0,0143	8,8278 E-04	-1,6205 E-06	1,9834 E-07		
	007	0,0006	-0,1409	-0,0110	4,91 E-04	-5,0543 E-07	3,0332 E-06		
01012	001	-0,0023	0,0805	-0,0225	-3,4225 E-04	-5,5606 E-05	2,366 E-05		
	002	-0,0009	0,0162	-0,0516	-1,5409 E-04	5,3649 E-05	-3,0305 E-05		
	003	-0,0019	0,1901	0,0100	-8,1275 E-04	-5,1801 E-06	8,2973 E-05		
	004	-0,0041	0,4097	0,0214	-1,7507 E-03	-1,1057 E-05	1,789 E-04		
	005	-0,2704	-0,0029	-0,0107	1,1564 E-04	-1,1581 E-04	5,4541 E-05		
	006	0,0014	-0,2138	-0,0140	8,9269 E-04	-7,5317 E-07	-3,8313 E-06		
	007	0,0005	-0,1411	-0,0109	4,8677 E-04	-5,3085 E-06	1,0665 E-06		
01013	001	-0,0033	0,0771	-0,0415	-3,2944 E-04	-5,9317 E-05	2,2412 E-05		
	002	0,0005	0,0187	-0,0558	-1,472 E-04	1,7239 E-05	-2,5271 E-05		
	003	-0,0048	0,1800	-0,0229	-7,6285 E-04	1,7039 E-05	1,046 E-04		
	004	-0,0104	0,3878	-0,0493	-1,6432 E-03	3,6756 E-05	2,2552 E-04		
	005	-0,2659	0,0023	-0,0176	-2,737 E-05	6,3994 E-05	2,4641 E-05		
	006	0,0015	-0,2121	0,0233	8,9067 E-04	-2,6208 E-06	-2,3763 E-06		
	007	0,0005	-0,1405	0,0100	4,9115 E-04	-7,3826 E-07	1,9126 E-06		
01014	001	-0,0021	0,0648	-0,0389	-3,2704 E-04	-6,8138 E-05	2,5087 E-05		
	002	-0,0003	0,0112	-0,0569	-1,4825 E-04	2,1286 E-05	-3,282 E-05		
	003	-0,0049	0,1523	-0,0235	-7,8103 E-04	1,7459 E-05	6,5588 E-05		
	004	-0,0106	0,3283	-0,0507	-1,6825 E-03	3,7648 E-05	1,4143 E-04		
	005	-0,2624	0,0013	-0,0177	-2,9382 E-05	2,4762 E-06	5,1256 E-07		
	006	0,0014	-0,1757	0,0233	8,8791 E-04	-1,505 E-06	7,4622 E-07		
	007	0,0004	-0,1202	0,0100	4,9378 E-04	-5,0305 E-08	2,7661 E-06		
01015	001	0,0002	0,0633	-0,0300	-2,8638 E-04	6,373 E-05	4,0064 E-05		
	002	-0,0004	0,0255	-0,0400	-1,3212 E-04	2,121 E-05	-1,2731 E-05		
	003	-0,0005	0,1320	0,0077	-5,4268 E-04	-6,8355 E-06	1,4528 E-04		
	004	-0,0010	0,2845	0,0166	-1,1688 E-03	-1,4723 E-05	3,1326 E-04		
	005	-0,2636	0,0032	0,0435	-2,469 E-04	8,5641 E-05	-1,4342 E-05		
	006	0,0014	-0,2121	-0,0145	8,8273 E-04	2,5784 E-07	1,592 E-06		
	007	0,0006	-0,1416	-0,0111	4,9091 E-04	2,0564 E-07	3,5883 E-06		
01016	001	-0,0026	0,0717	-0,0473	-3,2634 E-04	-4,4187 E-07	3,6152 E-05		
	002	0,0005	0,0226	-0,0504	-1,3416 E-04	3,1255 E-05	-1,7515 E-05		
	003	-0,0052	0,1576	-0,0191	-6,4385 E-04	2,4628 E-05	1,2857 E-04		
	004	-0,0113	0,3397	-0,0412	-1,3868 E-03	5,3119 E-05	2,7721 E-04		
	005	-0,2609	-0,0016	0,0138	3,9361 E-06	2,4991 E-04	7,0246 E-06		
	006	0,0014	-0,2119	0,0232	8,8388 E-04	-1,1611 E-06	-1,9807 E-07		
	007	0,0004	-0,1409	0,0099	4,914 E-04	-6,0663 E-07	2,9263 E-06		
01017	001	-0,0030	0,0795	-0,0366	-3,282 E-04	-4,8217 E-05	3,1111 E-05		
	002	0,0005	0,0160	-0,0580	-1,4951 E-04	6,3162 E-05	-3,3467 E-05		
	003	-0,0047	0,1888	-0,0242	-8,1398 E-04	2,1706 E-05	8,0098 E-05		
	004	-0,0101	0,4070	-0,0522	-1,7534 E-03	4,6728 E-05	1,7269 E-04		
	005	-0,2713	0,0018	-0,0122	-1,6127 E-05	-1,5169 E-04	-5,1664 E-05		
	006	0,0015	-0,2124	0,0232	8,8758 E-04	-9,0197 E-06	-2,682 E-06		
	007	0,0005	-0,1403	0,0099	4,8581 E-04	4,2159 E-06	1,5665 E-06		
01018	001	-0,0014	0,0559	-0,0253	-2,4262 E-04	7,7517 E-05	4,5123 E-05		
	002	-0,0003	0,0275	-0,0416	-1,1246 E-04	-2,904 E-05	-1,1405 E-05		
	003	-0,0061	0,1045	-0,0123	-4,2972 E-04	3,562 E-06	1,4547 E-04		
	004	-0,0132	0,2250	-0,0265	-9,2519 E-04	7,6759 E-06	3,1367 E-04		
	005	-0,2751	-0,0003	0,0238	-7,322 E-06	-4,0323 E-04	-3,6138 E-05		
	006	0,0014	-0,2140	0,0229	8,8417 E-04	1,0548 E-05	4,0897 E-06		
	007	0,0004	-0,1431	0,0098	4,849 E-04	-3,5398 E-06	4,4304 E-06		
01019	001	-0,0034	0,0470	-0,0289	-2,5405 E-04	1,0292 E-04	3,0655 E-05		
	002	-0,0004	0,0221	-0,0420	-1,1272 E-04	1,8246 E-05	-1,271 E-05		
	003	-0,0061	0,0923	-0,0128	-4,4662 E-04	1,7107 E-05	1,2617 E-04		
	004	-0,0132	0,1988	-0,0276	-9,6171 E-04	3,684 E-05	2,7208 E-04		
	005	-0,2569	-0,0023	0,0386	1,9428 E-05	-2,0534 E-04	-1,1861 E-05		
	006	0,0014	-0,1763	0,0229	8,7788 E-04	-1,3898 E-06	1,9806 E-07		
	007	0,0004	-0,1221	0,0098	4,9145 E-04	2,3826 E-07	3,2977 E-06		
01020	001	-0,0011	0,0637	-0,0251	-3,5248 E-04	-7,487 E-05	2,7559 E-05		
	002	-0,0017	0,0111	-0,0508	-1,3945 E-04	2,0517 E-05	-3,444 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	003	-0,0016	0,1513	0,0094	-7,7162 E-04	-8,1909 E-06	6,3604 E-05		
	004	-0,0035	0,3261	0,0203	-1,6622 E-03	-1,7647 E-05	1,3715 E-04		
	005	-0,2624	0,0080	-0,0153	2,2192 E-04	-0,0153	-5,0561 E-05		
	006	0,0014	-0,1742	-0,0140	8,8368 E-04	-1,0459 E-06	1,5002 E-06		
	007	0,0005	-0,1194	-0,0109	4,9236 E-04	-1,118 E-08	3,0008 E-06		
	01021	001	-0,0018	0,0463	-0,0195	-2,7954 E-04	9,7045 E-05	2,71 E-05	
	002	-0,0010	0,0218	-0,0375	-1,2214 E-04	1,646 E-05	-1,5521 E-05		
	003	-0,0003	0,0921	0,0063	-4,5708 E-04	-1,417 E-05	1,2323 E-04		
	004	-0,0007	0,1983	0,0136	-9,8429 E-04	-3,0438 E-05	2,6573 E-04		
	005	-0,2572	-0,0128	0,0347	-3,2034 E-04	-1,6777 E-04	-1,011 E-04		
	006	0,0014	-0,1762	-0,0143	8,7946 E-04	3,1919 E-06	9,8971 E-07		
	007	0,0006	-0,1220	-0,0110	4,92 E-04	5,4719 E-07	3,566 E-06		
	01022	001	0,0005	0,0598	-0,0232	-2,8327 E-04	8,4519 E-05	3,6148 E-05	
	002	-0,0005	0,0266	-0,0381	-1,3132 E-04	2,4733 E-05	-1,1221 E-05		
	003	-0,0006	0,1178	0,0069	-4,8934 E-04	-1,2214 E-05	1,5008 E-04		
	004	-0,0012	0,2539	0,0148	-1,0538 E-03	-2,6315 E-05	3,236 E-04		
	005	-0,2673	0,0051	0,0423	-3,607 E-04	-9,2868 E-05	-2,7182 E-05		
	006	0,0015	-0,2123	-0,0144	8,8634 E-04	1,7543 E-06	2,8429 E-06		
	007	0,0006	-0,1419	-0,0111	4,9075 E-04	-5,3013 E-07	4,0194 E-06		
	01023	001	-0,0011	0,0599	-0,0344	-3,0741 E-04	-2,7657 E-05	2,6426 E-05	
	002	-0,0016	0,0159	-0,0461	-1,3323 E-04	2,7522 E-05	-2,0899 E-05		
	003	-0,0011	0,1354	0,0086	-6,6667 E-04	-3,8257 E-06	9,9575 E-05		
	004	-0,0023	0,2918	0,0184	-1,436 E-03	-8,2154 E-06	2,1473 E-04		
	005	-0,2663	0,0005	0,0034	1,0092 E-04	2,114 E-04	4,4853 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
01033	005	-0,0007	0,0000	0,0000	-3,5015 E-07	-1,6592 E-05	-2,0157 E-06		
	006	-0,0001	-0,0002	0,0000	-6,5795 E-07	-3,5982 E-06	-2,606 E-07		
	007	0,0000	-0,0010	0,0002	-2,6632 E-06	-1,4245 E-06	-1,2569 E-06		
	001	0,0004	0,0005	-0,0259	-1,6334 E-07	-2,8657 E-05	1,9918 E-04		
	002	0,0035	-0,0026	-0,0632	4,773 E-05	-3,5869 E-05	3,8157 E-05		
	003	-0,0031	-0,0165	-0,0107	5,8141 E-05	-1,0483 E-05	4,7563 E-04		
	004	-0,0065	-0,0365	-0,0294	1,2802 E-04	-2,682 E-05	1,0267 E-03		
01034	005	-0,5940	-0,0086	0,0005	1,9007 E-05	1,6384 E-04	-7,299 E-05		
	006	0,0035	0,0003	0,0012	-3,129 E-05	4,6977 E-06	-1,6708 E-04		
	007	0,0013	-0,1045	-0,0004	3,2788 E-04	2,4088 E-06	-2,7805 E-05		
	001	-0,0010	0,0005	-0,0263	-2,019 E-06	-2,4974 E-05	2,0668 E-04		
	002	0,0018	-0,0048	-0,0656	5,1377 E-05	-3,4762 E-05	4,5371 E-05		
	003	-0,0035	-0,0190	-0,0113	6,0413 E-05	-9,5133 E-06	4,6491 E-04		
	004	-0,0076	-0,0421	-0,0309	1,3302 E-04	-2,4361 E-05	1,0046 E-03		
01035	005	-0,5909	-0,0094	0,0005	1,6616 E-05	-5,3277 E-06	-6,4748 E-05		
	006	0,0037	0,0018	0,0012	-4,0283 E-05	4,3799 E-06	-1,6211 E-04		
	007	0,0014	-0,1187	-0,0004	3,2899 E-04	2,4218 E-06	-2,7392 E-05		
	001	-0,0012	-0,1216	-0,0345	3,0654 E-04	-1,0907 E-05	8,4786 E-05		
	002	0,0028	-0,0234	-0,1273	2,539 E-04	-2,9215 E-05	7,1135 E-06		
	003	-0,0039	-0,3020	-0,0218	7,9495 E-04	-9,6063 E-06	2,0125 E-04		
	004	-0,0084	-0,6532	-0,0595	1,7189 E-03	-2,3515 E-05	4,3461 E-04		
01036	005	-0,5596	0,0016	0,0004	-2,8594 E-06	-3,897 E-04	3,1087 E-05		
	006	0,0038	0,1000	0,0024	-2,6568 E-04	4,7778 E-06	-6,7023 E-05		
	007	0,0014	-0,0865	-0,0003	2,9373 E-04	9,6545 E-07	-1,6691 E-05		
	001	-0,0017	-0,1346	-0,0351	2,874 E-04	-1,3104 E-05	8,2061 E-05		
	002	0,0014	-0,0349	-0,1323	2,6292 E-04	-3,0805 E-05	9,0476 E-06		
	003	-0,0044	-0,3358	-0,0229	7,5148 E-04	-1,197 E-05	1,9588 E-04		
	004	-0,0094	-0,7263	-0,0624	1,6251 E-03	-2,8848 E-05	4,2333 E-04		
01037	005	-0,5686	0,0017	0,0004	-2,3035 E-06	-2,0371 E-04	-2,2935 E-05		
	006	0,0040	0,1113	0,0025	-2,509 E-04	6,3125 E-06	-6,4812 E-05		
	007	0,0014	-0,0993	-0,0003	3,0346 E-04	8,6777 E-07	-1,6251 E-05		
	001	-0,0045	-0,0869	-0,0444	1,6752 E-04	2,5095 E-05	1,8243 E-04		
	002	-0,0005	-0,0245	-0,0976	1,7054 E-04	-9,6904 E-05	3,6421 E-05		
	003	-0,0130	-0,2233	-0,0051	4,8728 E-04	1,1053 E-05	4,2405 E-04		
	004	-0,0282	-0,4833	-0,0210	1,0544 E-03	1,4186 E-05	9,1554 E-04		
01038	005	-0,5758	0,0040	0,0310	3,1249 E-05	7,0743 E-06	-6,0399 E-06		
	006	0,0068	0,0729	-0,0024	-1,6921 E-04	-8,21 E-06	-1,472 E-04		
	007	0,0019	-0,1061	0,0072	3,1294 E-04	-1,7246 E-06	-2,5976 E-05		
	001	-0,0048	-0,0731	-0,0452	1,3834 E-04	5,1377 E-06	1,7248 E-04		
	002	0,0034	-0,0160	-0,0930	1,6041 E-04	-9,9061 E-05	3,1226 E-05		
	003	-0,0130	-0,1853	-0,0058	4,2665 E-04	1,0101 E-05	4,0165 E-04		
	004	-0,0279	-0,4011	-0,0221	9,2401 E-04	1,1871 E-05	8,6758 E-04		
01039	005	-0,5778	0,0059	0,0285	3,5271 E-05	2,7122 E-05	-1,0884 E-05		
	006	0,0070	0,0597	-0,0020	-1,4877 E-04	-8,0374 E-06	-1,4045 E-04		
	007	0,0020	-0,0944	0,0073	3,1563 E-04	-1,558 E-06	-2,4883 E-05		
	001	-0,0036	-0,1035	-0,0407	2,0821 E-04	5,8039 E-05	1,6795 E-04		
	002	-0,0002	-0,0276	-0,1062	1,8907 E-04	-9,2348 E-05	3,0873 E-05		
	003	-0,0119	-0,2612	-0,0042	5,8134 E-04	1,1814 E-05	3,8349 E-04		
	004	-0,0258	-0,5651	-0,0198	1,2566 E-03	1,6101 E-05	8,2791 E-04		
01040	005	-0,5733	0,0045	0,0294	3,9694 E-05	-4,076 E-05	-8,3668 E-07		
	006	0,0065	0,0860	-0,0031	-1,9994 E-04	-7,9553 E-06	-1,3251 E-04		
	007	0,0019	-0,1037	0,0071	3,0923 E-04	-1,7497 E-06	-2,422 E-05		
	001	-0,0050	-0,0879	-0,0431	1,7452 E-04	4,4431 E-05	1,5436 E-04		
	002	0,0035	-0,0185	-0,1019	1,7933 E-04	-9,3946 E-05	2,6699 E-05		
	003	-0,0123	-0,2200	-0,0052	5,1849 E-04	1,243 E-05	3,6395 E-04		
	004	-0,0263	-0,4761	-0,0216	1,1216 E-03	1,7403 E-05	7,8622 E-04		
01041	005	-0,5735	0,0066	0,0289	4,9713 E-05	-1,3825 E-05	-4,8097 E-06		
	006	0,0068	0,0718	-0,0026	-1,787 E-04	-8,3718 E-06	-1,2676 E-04		
	007	0,0019	-0,0917	0,0072	3,1168 E-04	-1,8695 E-06	-2,3418 E-05		
	001	-0,0032	-0,1181	-0,0348	2,6626 E-04	7,6952 E-05	1,3744 E-04		
	002	0,0002	-0,0306	-0,1138	2,1255 E-04	-5,7244 E-05	3,149 E-05		
	003	-0,0110	-0,2954	-0,0033	6,8041 E-04	1,9103 E-05	3,3399 E-04		
	004	-0,0238	-0,6389	-0,0186	1,4698 E-03	3,5977 E-05	7,2164 E-04		
01042	005	-0,5710	0,0037	0,0229	2,0148 E-05	-8,9587 E-05	1,9507 E-05		
	006	0,0062	0,0978	-0,0037	-2,3166 E-04	-8,0527 E-06	-1,1386 E-04		
	007	0,0018	-0,1015	0,0069	3,0498 E-04	-2,2924 E-06	-2,2003 E-05		
	001	-0,0009	-0,1288	-0,0420	8,2423 E-05	1,2018 E-04	1,2018 E-04		
	002	0,0012	-0,0339	-0,1306	2,5007 E-04	-1,4109 E-04	1,6236 E-05		
	003	0,0001	-0,3233	-0,0365	7,5406 E-04	-2,0191 E-05	2,6237 E-04		
	004	0,0001	-0,6992	-0,0910	1,6294 E-03	-5,8941 E-05	5,6657 E-04		
01043	005	-0,5696	0,0000	0,0127	-3,8986 E-05	-2,3696 E-04	-4,1939 E-05		
	006	0,0025	0,1071	0,0073	-2,5304 E-04	9,1398 E-07	-8,8722 E-05		
	007	0,0010	-0,0996	-0,0059	3,0323 E-04	-2,4117 E-06	-1,8959 E-05		
	001	0,0019	-0,0504	-0,0452	1,0248 E-04	-7,2139 E-05	2,1156 E-04		
	002	0,0011	-0,0159	-0,0837	1,0821 E-04	-1,0705 E-04	4,9153 E-05		
	003	0,0044	-0,1360	-0,0196	2,8245 E-04	-3,9959 E-05	4,8609 E-04		
	004	-0,0094	-0,2948	-0,0505	6,1204 E-04	-9,5728 E-05	1,05 E-03		
01044	005	-0,5823	-0,0055	0,0256	-3,325 E-05	8,8882 E-05	-3,2975 E-05		
	006	0,0008	0,0426	0,0037	-1,0438 E-04	8,1887 E-06	-1,6921 E-04		
	007	0,0009	-0,1112	-0,0062	3,2163 E-04	1,132 E-06	-2,8533 E-05		
	001	-0,0019	-0,0300	-0,0377	3,8867 E-05	-9,3215 E-05	2,1727 E-04		
	002	0,0016	-0,0112	-0,0743	7,3983 E-05	-1,0096 E-04	4,6919 E-05		
	003	0,0050	-0,0889	-0,0163	1,8233 E-04	-3,6887 E-05	5,0481 E-04		
	004	0,0108	-0,1930	-0,0424	3,9539 E-04	-8,9118 E-05	1,09 E-03		
01045	005	-0,5859	-0,0077	0,0168	-4,0638 E-05	9,2221 E-05	-8,132 E-06		
	006	0,0006	0,0262	0,0030	-7,3678 E-05	8,6964 E-06	-1,7621 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01045	007	0,0009	-0,1140	-0,0064	3,26 E-04	1,4274 E-06	-2,9471 E-05	
	001	-0,0045	-0,0556	-0,0439	9,7332 E-05	-3,2151 E-05	1,8865 E-04	
	002	0,0033	-0,0128	-0,0838	1,4279 E-04	-9,6315 E-05	3,4912 E-05	
	003	-0,0137	-0,1453	-0,0069	3,2792 E-04	1,2755 E-05	4,3199 E-04	
	004	-0,0293	-0,3147	-0,0235	7,1182 E-04	1,7684 E-05	9,331 E-04	
	005	-0,5818	0,0042	0,0244	2,9925 E-05	5,9288 E-05	-2,1677 E-05	
	006	0,0073	0,0457	-0,0012	-1,1625 E-04	-8,705 E-06	-1,5151 E-04	
01046	007	0,0020	-0,0969	0,0074	3,2058 E-04	-1,3072 E-06	-2,6037 E-05	
	001	-0,0061	-0,0503	-0,0420	9,3914 E-05	-4,9895 E-05	2,0437 E-04	
	002	-0,0004	-0,0167	-0,0795	1,3082 E-04	-9,1214 E-05	4,4619 E-05	
	003	-0,0142	-0,1369	-0,0071	2,883 E-04	1,1603 E-05	4,8676 E-04	
	004	-0,0308	-0,2968	-0,0233	6,2643 E-04	1,5731 E-05	1,051 E-03	
	005	-0,5812	0,0023	0,0232	1,0689 E-05	7,5671 E-05	-1,4737 E-05	
	006	0,0073	0,0428	-0,0010	-1,0454 E-04	-7,8398 E-06	-1,6979 E-04	
01047	007	0,0020	-0,1112	0,0075	3,2227 E-04	-9,8123 E-07	-2,8649 E-05	
	001	0,0022	-0,0697	-0,0501	1,4055 E-04	-3,4902 E-05	1,974 E-04	
	002	0,0008	-0,0204	-0,0938	1,4312 E-04	-1,151 E-04	4,5107 E-05	
	003	0,0040	-0,1803	-0,0230	3,81 E-04	-3,8278 E-05	4,5907 E-04	
	004	0,0086	-0,3904	-0,0587	8,2543 E-04	-9,2875 E-05	9,9158 E-04	
	005	-0,5790	-0,0027	0,0321	-4,1486 E-05	5,5544 E-05	-2,3557 E-05	
	006	0,0009	0,0580	0,0044	-1,3509 E-04	7,0236 E-06	-1,5953 E-04	
01048	007	0,0009	-0,1086	-0,0062	3,1717 E-04	6,8217 E-07	-2,7348 E-05	
	001	0,0021	-0,0099	-0,0296	1,4072 E-05	-8,744 E-05	2,1737 E-04	
	002	0,0022	-0,0071	-0,0672	5,873 E-05	-2,7421 E-05	4,5753 E-05	
	003	0,0051	-0,0426	-0,0134	9,0774 E-05	-2,5621 E-05	4,9748 E-04	
	004	0,0110	-0,0931	-0,0355	1,9849 E-04	-5,6561 E-05	1,0743 E-03	
	005	-0,5893	-0,0076	0,0069	-1,1846 E-05	1,6768 E-04	-9,1549 E-06	
	006	0,0006	0,0100	0,0023	-4,6351 E-05	6,7545 E-06	-1,7376 E-04	
01049	007	0,0009	-0,1173	-0,0065	3,3075 E-04	2,8465 E-06	-2,9358 E-05	
	001	-0,0065	-0,0307	-0,0362	5,6592 E-05	-7,617 E-05	2,113 E-04	
	002	-0,0001	-0,0123	-0,0713	1,0789 E-04	-8,701 E-05	4,7461 E-05	
	003	-0,0143	-0,0896	-0,0080	1,8248 E-04	1,372 E-05	5,0541 E-04	
	004	-0,0309	-0,1947	-0,0246	3,9864 E-04	2,0112 E-05	1,0913 E-03	
	005	-0,5842	0,0006	0,0156	-2,4948 E-06	8,0356 E-05	-2,9801 E-05	
	006	0,0074	0,0263	-0,0003	-7,1106 E-05	-8,68 E-06	-1,7645 E-04	
01050	007	0,0020	-0,1140	0,0075	3,2758 E-04	-3,9805 E-07	-2,9544 E-05	
	001	-0,0043	-0,0187	-0,0327	4,0106 E-05	-8,9057 E-05	2,0441 E-04	
	002	0,0028	-0,0062	-0,0678	8,7771 E-05	-7,5315 E-05	3,4931 E-05	
	003	-0,0144	-0,0604	-0,0088	1,3 E-04	1,7193 E-05	4,6168 E-04	
	004	-0,0308	-0,1314	-0,0259	2,8475 E-04	-2,8794 E-05	9,9696 E-04	
	005	-0,5893	-0,0022	0,0096	-6,3047 E-06	7,6878 E-05	-5,6722 E-05	
	006	0,0075	0,0158	0,0001	-5,312 E-05	-8,6846 E-06	-1,6293 E-04	
01051	007	0,0020	-0,1019	0,0075	3,2932 E-04	-1,7656 E-07	-2,7053 E-05	
	001	0,0024	-0,1033	-0,0500	2,0231 E-04	3,5051 E-05	1,6033 E-04	
	002	0,0007	-0,0281	-0,1146	2,1356 E-04	-1,0801 E-04	3,4766 E-05	
	003	0,0023	-0,2605	-0,0300	5,788 E-04	-3,7528 E-05	3,8537 E-04	
	004	0,0050	-0,5636	-0,0757	1,2536 E-03	-9,0583 E-05	8,3225 E-04	
	005	-0,5735	-0,0014	0,0340	-9,0261 E-05	-3,984 E-05	1,2733 E-05	
	006	0,0015	0,0857	0,0057	-1,9692 E-04	7,4231 E-06	-1,3278 E-04	
01052	007	0,0009	-0,1038	-0,0061	3,0938 E-04	5,0933 E-07	-2,4256 E-05	
	001	-0,0053	-0,0690	-0,0449	1,1923 E-04	-1,2567 E-05	1,9565 E-04	
	002	-0,0005	-0,0208	-0,0883	1,5297 E-04	-9,8503 E-05	4,0921 E-05	
	003	-0,0135	-0,1812	-0,0060	3,8709 E-04	1,3899 E-05	4,6005 E-04	
	004	-0,0292	-0,3925	-0,0220	8,3912 E-04	1,9977 E-05	9,9329 E-04	
	005	-0,5784	0,0034	0,0287	3,3571 E-05	4,4736 E-05	-9,074 E-06	
	006	0,0070	0,0583	-0,0017	-1,3626 E-04	-9,3195 E-06	-1,6025 E-04	
01053	007	0,0020	-0,1086	0,0074	3,1779 E-04	-1,5796 E-06	-2,7542 E-05	
	001	-0,0064	-0,0103	-0,0292	2,2237 E-05	-7,6448 E-05	2,2597 E-04	
	002	0,0004	-0,0075	-0,0650	7,5287 E-05	-2,4849 E-05	5,7316 E-05	
	003	-0,0147	-0,0425	-0,0091	9,102 E-05	1,7585 E-05	4,9802 E-04	
	004	-0,0316	-0,0929	-0,0263	2,0081 E-04	3,5953 E-05	1,0765 E-03	
	005	-0,5873	-0,0047	0,0068	1,2881 E-05	1,4821 E-04	-9,4393 E-05	
	006	0,0075	0,0099	0,0003	-4,5099 E-05	-2,5727 E-06	-1,7306 E-04	
01054	007	0,0021	-0,1167	0,0075	3,3062 E-04	3,9558 E-07	-2,8732 E-05	
	001	-0,0031	-0,1299	-0,0290	2,8404 E-04	4,0525 E-05	1,0764 E-04	
	002	0,0005	-0,0339	-0,1198	2,5062 E-04	-1,293 E-04	2,5631 E-05	
	003	-0,0098	-0,3245	-0,0027	7,5037 E-04	-3,6525 E-05	2,6335 E-04	
	004	-0,0212	-0,7019	-0,0179	1,6219 E-03	-9,4328 E-05	5,6947 E-04	
	005	-0,5692	0,0016	0,0110	-1,8364 E-05	-1,9537 E-04	1,4541 E-05	
	006	0,0058	0,1076	-0,0041	-2,5212 E-04	7,728 E-06	-8,8015 E-05	
01055	007	0,0018	-0,1001	0,0068	3,0408 E-04	3,137 E-06	-1,8906 E-05	
	001	-0,0041	-0,1129	-0,0320	2,7247 E-04	8,3175 E-05	1,0244 E-04	
	002	0,0029	-0,0226	-0,1171	2,3136 E-04	-6,1275 E-05	1,1847 E-05	
	003	-0,0101	-0,2805	-0,0037	7,1752 E-04	1,5392 E-05	2,5742 E-04	
	004	-0,0215	-0,6068	-0,0198	1,5509 E-03	2,7027 E-05	5,5617 E-04	
	005	-0,5642	0,0041	0,0159	3,2036 E-05	-8,4665 E-05	2,6891 E-05	
	006	0,0059	0,0928	-0,0037	-2,4203 E-04	-6,692 E-06	-8,8457 E-05	
01056	007	0,0018	-0,0882	0,0069	3,0205 E-04	-1,8452 E-06	-1,9132 E-05	
	001	0,0044	-0,0186	-0,0334	1,8175 E-05	-1,0527 E-04	2,034 E-04	
	002	0,0047	-0,0066	-0,0704	5,9642 E-05	-8,6484 E-05	4,0481 E-05	
	003	0,0058	-0,0598	-0,0147	1,2914 E-04	-3,703 E-05	4,6156 E-04	
	004	0,0128	-0,1302	-0,0387	2,8048 E-04	-8,7846 E-05	9,9715 E-04	
	005	-0,5918	-0,0103	0,0098	-3,7373 E-05	9,2424 E-05	2,5516 E-05	
	006	0,0004	0,0155	0,0026	-5,5249 E-05	9,5505 E-06	-1,6227 E-04	
	007	0,0008	-0,1014	-0,0064	3,278 E-04	1,8512 E-06	-2,6828 E-04	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
01057	001	0,0007	-0,1134	-0,0437	2,3713 E-04	5,8411 E-05	1,0003 E-04		
	002	0,0036	-0,0217	-0,1272	2,6366 E-04	-7,4864 E-05	2,0364 E-05		
	003	0,0012	-0,2801	-0,0344	7,1845 E-04	-3,7284 E-05	2,5834 E-04		
	004	0,0029	-0,6058	-0,0863	1,5561 E-03	-8,6694 E-05	5,5901 E-04		
	005	-0,5635	-0,0056	0,0190	-7,8543 E-05	-1,128 E-04	-7,0873 E-05		
	006	0,0021	0,0927	0,0066	-2,3978 E-04	1,0042 E-05	-8,8247 E-05		
	007	0,0010	-0,0882	-0,0060	3,0239 E-04	1,2698 E-06	-1,8888 E-05		
01058	001	0,0019	-0,1172	-0,0461	2,3037 E-04	4,9653 E-05	1,3239 E-04		
	002	0,0009	-0,0314	-0,1235	2,4755 E-04	-7,245 E-05	3,1792 E-05		
	003	0,0010	-0,2950	-0,0335	6,7692 E-04	-4,1346 E-05	3,3616 E-04		
	004	0,0021	-0,6381	-0,0839	1,4655 E-03	-9,4789 E-05	7,2629 E-04		
	005	-0,5713	-0,0022	0,0270	-9,4555 E-05	-9,899 E-05	-4,189 E-06		
	006	0,0021	0,0975	0,0065	-2,2762 E-04	1,1293 E-05	-1,1461 E-04		
	007	0,0010	-0,1015	-0,0060	3,0643 E-04	1,7585 E-06	-2,2026 E-05		
01059	001	0,0036	-0,0542	-0,0479	1,1645 E-04	-5,3915 E-05	1,8386 E-04		
	002	0,0051	-0,0128	-0,0886	1,2402 E-04	-1,1238 E-04	3,1107 E-05		
	003	0,0051	-0,1444	-0,0211	3,2308 E-04	-3,7658 E-05	4,3188 E-04		
	004	0,0114	-0,3128	-0,0542	7 E-04	-9,1325 E-05	9,3252 E-04		
	005	-0,5830	-0,0048	0,0271	-3,1646 E-05	7,141 E-05	-3,333 E-05		
	006	0,0007	0,0453	0,0040	-1,1642 E-04	7,0488 E-06	-1,5182 E-04		
	007	0,0009	-0,0964	-0,0062	3,1954 E-04	8,0916 E-07	-2,6196 E-05		
01060	001	0,0042	-0,0370	-0,0416	7,3582 E-05	-8,246 E-05	1,8794 E-04		
	002	0,0050	-0,0099	-0,0787	8,7877 E-05	-1,0037 E-04	3,1192 E-05		
	003	0,0056	-0,1031	-0,0176	2,2618 E-04	-3,7102 E-05	4,524 E-04		
	004	0,0124	-0,2237	-0,0458	4,9004 E-04	-8,9098 E-05	9,7661 E-04		
	005	-0,5874	-0,0088	0,0194	-4,3399 E-05	1,0074 E-04	-4,1039 E-05		
	006	0,0005	0,0308	0,0033	-8,619 E-05	7,8833 E-06	-1,5953 E-04		
	007	0,0008	-0,0989	-0,0063	3,2391 E-04	1,2873 E-06	-2,6976 E-05		
01061	001	0,0027	-0,0717	-0,0510	1,6823 E-04	-1,6891 E-05	1,7338 E-04		
	002	0,0048	-0,0159	-0,0992	1,6235 E-04	-1,1624 E-04	2,7882 E-05		
	003	0,0044	-0,1849	-0,0244	4,1901 E-04	-4,0127 E-05	4,0193 E-04		
	004	0,0099	-0,4003	-0,0621	9,0804 E-04	-9,686 E-05	8,6792 E-04		
	005	-0,5783	-0,0029	0,0322	-3,5226 E-05	3,7375 E-05	-6,5478 E-06		
	006	0,0010	0,0595	0,0045	-1,4597 E-04	7,4651 E-06	-1,409 E-04		
	007	0,0009	-0,0945	-0,0062	3,1578 E-04	6,6657 E-07	-2,5002 E-05		
01062	001	-0,0049	-0,1017	-0,0380	2,3532 E-04	6,4175 E-05	1,3143 E-04		
	002	0,0033	-0,0207	-0,1103	2,0104 E-04	-8,3666 E-05	1,8895 E-05		
	003	-0,0113	-0,2525	-0,0042	6,1885 E-04	8,7049 E-06	3,1539 E-04		
	004	-0,0241	-0,5463	-0,0202	1,3376 E-03	1,0386 E-05	6,8126 E-04		
	005	-0,5689	0,0063	0,0249	3,5041 E-05	-7,607 E-05	1,556 E-05		
	006	0,0064	0,0831	-0,0033	-2,1116 E-04	-6,1948 E-06	-1,0946 E-04		
	007	0,0019	-0,0895	0,0070	3,0685 E-04	-1,5158 E-06	-2,1363 E-05		
01063	001	-0,0043	-0,0379	-0,0394	7,6252 E-05	-6,3747 E-05	1,9557 E-04		
	002	0,0031	-0,0095	-0,0753	1,1811 E-04	-8,6195 E-05	3,459 E-05		
	003	-0,0141	-0,1042	-0,0076	2,3172 E-04	1,0434 E-05	4,5197 E-04		
	004	-0,0302	-0,2260	-0,0240	5,0442 E-04	1,359 E-05	9,7605 E-04		
	005	-0,5856	0,0019	0,0179	6,4281 E-06	8,7493 E-05	-3,2032 E-05		
	006	0,0074	0,0313	-0,0006	-8,5499 E-05	-7,0308 E-06	-1,5819 E-04		
	007	0,0020	-0,0993	0,0075	3,2484 E-04	-5,9512 E-07	-2,6919 E-05		
01064	001	0,0023	-0,0874	-0,0516	1,8623 E-04	1,0769 E-06	1,7869 E-04		
	002	0,0007	-0,0245	-0,1045	1,8011 E-04	-1,1426 E-04	4,032 E-05		
	003	0,0030	-0,2224	-0,0266	4,7875 E-04	-4,1547 E-05	4,266 E-04		
	004	0,0064	-0,4814	-0,0674	1,0372 E-03	-9,9665 E-05	9,2136 E-04		
	005	-0,5761	-0,0011	0,0353	-5,4197 E-05	1,5321 E-05	-6,6154 E-06		
	006	0,0013	0,0726	0,0050	-1,6542 E-04	8,1284 E-06	-1,478 E-04		
	007	0,0009	-0,1061	-0,0061	3,1346 E-04	7,2382 E-07	-2,5967 E-05		
01065	001	0,0011	-0,1018	-0,0479	2,1308 E-04	4,3794 E-05	1,4299 E-04		
	002	0,0042	-0,0201	-0,1192	2,3625 E-04	-9,8804 E-05	1,4964 E-05		
	003	0,0025	-0,2531	-0,0311	6,1588 E-04	-3,7878 E-05	3,1642 E-04		
	004	0,0057	-0,5474	-0,0784	1,3347 E-03	-9,0381 E-05	6,8306 E-04		
	005	-0,5687	-0,0065	0,0293	-9,783 E-05	-7,8471 E-05	2,7531 E-05		
	006	0,0016	0,0833	0,0058	-2,0728 E-04	8,2619 E-06	-1,1002 E-04		
	007	0,0010	-0,0901	-0,0061	3,0783 E-04	7,4623 E-07	-2,1655 E-05		
01066	001	0,0019	-0,0871	-0,0510	1,8734 E-04	2,0212 E-05	1,6154 E-04		
	002	0,0046	-0,0183	-0,1096	1,9661 E-04	-1,0983 E-04	2,1815 E-05		
	003	0,0036	-0,2206	-0,0279	5,1573 E-04	-3,787 E-05	3,6432 E-04		
	004	0,0080	-0,4773	-0,0707	1,1175 E-03	-9,1385 E-05	7,8654 E-04		
	005	-0,5736	-0,0034	0,0333	-6,8862 E-05	-9,1045 E-06	2,229 E-05		
	006	0,0013	0,0720	0,0052	-1,7626 E-04	7,2578 E-06	-1,2731 E-04		
	007	0,0009	-0,0922	-0,0061	3,1162 E-04	5,7917 E-07	-2,3517 E-05		
01067	001	-0,0031	-0,1186	-0,0334	3,1394 E-04	3,1443 E-05	-3,0435 E-05		
	002	0,0015	-0,0108	-0,1256	2,2779 E-04	3,0974 E-06	-2,6855 E-05		
	003	-0,0047	-0,2993	-0,0216	8,1344 E-04	-1,1206 E-05	-7,333 E-05		
	004	-0,0100	-0,6476	-0,0587	1,7591 E-03	-2,4048 E-05	-1,5803 E-04		
	005	-0,5223	-0,0009	0,0003	1,6011 E-06	-1,1273 E-03	1,3131 E-04		
	006	0,0039	0,0949	0,0024	-2,5468 E-04	9,5189 E-06	3,2225 E-05		
	007	0,0013	-0,0806	-0,0003	2,8277 E-04	3,006 E-06	-5,9589 E-06		
01068	001	-0,0015	-0,1319	-0,0339	2,9585 E-04	2,6566 E-05	-4,234 E-05		
	002	0,0013	-0,0212	-0,1305	2,3868 E-04	-1,3171 E-05	-2,8032 E-05		
	003	-0,0051	-0,3340	-0,0227	7,6944 E-04	-1,3477 E-05	-7,6744 E-05		
	004	-0,0111	-0,7226	-0,0616	1,6642 E-03	-3,0658 E-05	-1,6578 E-04		
	005	-0,5551	-0,0009	0,0003	1,2125 E-06	-6,3515 E-04	-7,9033 E-06		
	006	0,0043	0,1057	0,0025	-2,3835 E-04	9,0946 E-06	3,3977 E-05		
	007	0,0014	-0,0930	-0,0003	2,9392 E-04	2,1406 E-06	-4,2949 E-06		
01069	001	-0,0014	-0,1429	-0,0473	2,9944 E-04	1,6384 E-05	-1,8636 E-05		
	002	0,0024	-0,0298	-0,1235	2,5245 E-04	1,2561 E-05	-2,2384 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0041	-0,3577	-0,0020	8,1431 E-04	3,9387 E-06	-4,1347 E-05		
	004	-0,0087	-0,7738	-0,0167	1,7613 E-03	9,9588 E-06	-8,9008 E-05		
	005	-0,5457	0,0021	0,0630	1,1412 E-04	1,7193 E-04	2,7998 E-05		
	006	0,0037	0,1165	-0,0044	-2,6292 E-04	-1,3332 E-06	2,1369 E-05		
	007	0,0015	-0,0942	0,0065	2,9202 E-04	-7,8269 E-07	-6,7363 E-06		
	01070	001	-0,0018	-0,1324	-0,0477	2,897 E-04	-5,185 E-06	-1,4196 E-05	
		002	0,0021	-0,0205	-0,1240	2,521 E-04	1,0408 E-05	-1,9589 E-05	
003		-0,0045	-0,3264	-0,0025	8,0121 E-04	4,2858 E-06	-2,6685 E-05		
004		-0,0097	-0,7061	-0,0179	1,733 E-03	1,0474 E-05	-5,7424 E-05		
005		-0,5512	0,0077	0,0529	7,7604 E-05	2,1518 E-04	-2,0039 E-05		
006		0,0038	0,1068	-0,0042	-2,5902 E-04	-1,7678 E-06	1,5365 E-05		
007		0,0016	-0,0826	0,0066	2,9319 E-04	-8,4213 E-07	-6,6587 E-06		
01071	001	-0,0006	-0,1409	-0,0439	3,0303 E-04	5,5463 E-05	-2,7732 E-05		
	002	0,0024	-0,0276	-0,1224	2,5149 E-04	9,0863 E-06	-2,5286 E-05		
	003	-0,0036	-0,3526	-0,0017	8,1629 E-04	2,8786 E-07	-6,7608 E-05		
	004	-0,0078	-0,7628	-0,0159	1,7658 E-03	1,5851 E-06	-1,4569 E-04		
	005	-0,5458	-0,0014	0,0714	2,2672 E-04	2,5506 E-05	4,2795 E-05		
	006	0,0035	0,1141	-0,0044	-2,6196 E-04	5,949 E-07	3,0863 E-05		
	007	0,0015	-0,0936	0,0065	2,9081 E-04	-3,3584 E-07	-5,5267 E-06		
01072	001	-0,0022	-0,1298	-0,0461	2,9099 E-04	3,8111 E-05	-2,9511 E-05		
	002	0,0021	-0,0180	-0,1230	2,5242 E-04	1,2802 E-05	-2,3878 E-05		
	003	-0,0039	-0,3211	-0,0020	8,065 E-04	4,0519 E-06	-5,7603 E-05		
	004	-0,0085	-0,6946	-0,0168	1,7448 E-03	1,0201 E-05	-1,2422 E-04		
	005	-0,5463	0,0095	0,0671	1,9624 E-04	1,1481 E-04	-1,9345 E-05		
	006	0,0036	0,1044	-0,0043	-2,5928 E-04	-1,0181 E-06	2,6549 E-05		
	007	0,0015	-0,0815	0,0065	2,9149 E-04	-7,3428 E-07	-5,4286 E-06		
01073	001	-0,0000	-0,1376	-0,0375	3,196 E-04	8,7018 E-05	-4,2496 E-05		
	002	0,0024	-0,0250	-0,1213	2,4415 E-04	2,6143 E-05	-2,9744 E-05		
	003	-0,0032	-0,3452	-0,0017	8,1482 E-04	6,6882 E-06	-8,8345 E-05		
	004	-0,0069	-0,7468	-0,0158	1,762 E-03	1,7706 E-05	-1,9068 E-04		
	005	-0,5477	-0,0047	0,0626	2,0279 E-04	-1,841 E-04	2,1628 E-06		
	006	0,0034	0,1108	-0,0043	-2,5907 E-04	4,9736 E-07	3,8756 E-05		
	007	0,0015	-0,0931	0,0065	2,9016 E-04	-7,9062 E-07	-4,45 E-06		
01074	001	-0,0018	-0,1332	-0,0428	2,975 E-04	8,3343 E-05	-3,7556 E-05		
	002	0,0009	-0,0219	-0,1308	2,2446 E-04	7,3956 E-05	-2,5356 E-05		
	003	-0,0065	-0,3368	-0,0366	7,9051 E-04	9,8355 E-06	-8,7082 E-05		
	004	-0,0140	-0,7285	-0,0914	1,7074 E-03	3,0809 E-05	-1,8753 E-04		
	005	-0,5515	0,0016	0,0346	-1,3116 E-04	-6,4764 E-04	3,5878 E-05		
	006	0,0049	0,1071	0,0069	-2,469 E-04	1,9794 E-06	3,7871 E-05		
	007	0,0013	-0,0928	-0,0058	2,9266 E-04	-9,1005 E-07	-4,2483 E-06		
01075	001	-0,0023	-0,1444	-0,0563	3,0879 E-04	5,8593 E-05	-1,8922 E-05		
	002	0,0017	-0,0336	-0,1356	2,7954 E-04	6,3763 E-06	-1,5037 E-05		
	003	-0,0034	-0,3591	-0,0382	8,1683 E-04	4,1213 E-06	3,4084 E-05		
	004	-0,0073	-0,7768	-0,0952	1,7686 E-03	9,6902 E-06	7,3673 E-05		
	005	-0,5503	-0,0045	0,0228	6,062 E-05	2,7338 E-04	-3,6089 E-05		
	006	0,0037	0,1183	0,0076	-2,6783 E-04	-3,2001 E-06	-5,6839 E-06		
	007	0,0012	-0,0957	-0,0059	2,9564 E-04	-5,7197 E-07	-9,989 E-06		
01076	001	-0,0020	-0,1418	-0,0500	2,8518 E-04	7,7829 E-05	3,4623 E-05		
	002	0,0017	-0,0347	-0,1353	2,8752 E-04	-2,4895 E-05	-6,125 E-06		
	003	-0,0025	-0,3536	-0,0383	8,1886 E-04	9,7038 E-07	8,5675 E-05		
	004	-0,0053	-0,7647	-0,0954	1,7733 E-03	7,503 E-07	1,8534 E-04		
	005	-0,5562	-0,0055	0,0031	1,0562 E-04	1,6516 E-04	3,6747 E-05		
	006	0,0034	0,1169	0,0078	-2,7115 E-04	-2,6225 E-06	-2,4555 E-05		
	007	0,0011	-0,0968	-0,0058	2,9727 E-04	-1,077 E-06	-1,2256 E-05		
01077	001	-0,0017	-0,1327	-0,0453	2,8513 E-04	-4,4834 E-05	5,054 E-06		
	002	0,0022	-0,0221	-0,1247	2,5506 E-04	4,8695 E-06	-1,4593 E-05		
	003	-0,0054	-0,3272	-0,0028	7,977 E-04	4,0324 E-06	1,1346 E-05		
	004	-0,0117	-0,7077	-0,0186	1,7253 E-03	9,3849 E-06	2,4688 E-05		
	005	-0,5551	0,0054	0,0314	-1,9692 E-05	2,5342 E-04	-2,8911 E-05		
	006	0,0042	0,1076	-0,0040	-2,5951 E-04	-1,9049 E-06	1,5934 E-06		
	007	0,0016	-0,0833	0,0067	2,9529 E-04	-8,9602 E-07	-8,1152 E-06		
01078	001	-0,0033	-0,1441	-0,0429	3,0625 E-04	-5,9976 E-05	7,7435 E-06		
	002	0,0022	-0,0333	-0,1248	2,5989 E-04	4,5486 E-06	-1,3124 E-05		
	003	-0,0057	-0,3590	-0,0025	8,1208 E-04	4,4857 E-06	3,3535 E-05		
	004	-0,0123	-0,7765	-0,0181	1,7564 E-03	1,0446 E-05	7,2687 E-05		
	005	-0,5507	0,0074	0,0227	-6,0374 E-05	2,407 E-04	2,2215 E-05		
	006	0,0043	0,1182	-0,0041	-2,6571 E-04	-1,9142 E-06	-5,7067 E-06		
	007	0,0016	-0,0957	0,0067	2,9575 E-04	-9,9789 E-07	-9,9873 E-06		
01079	001	-0,0023	-0,1454	-0,0599	3,1764 E-04	-2,2145 E-05	-1,9919 E-06		
	002	0,0017	-0,0319	-0,1351	2,6627 E-04	8,9972 E-06	-1,9598 E-05		
	003	-0,0044	-0,3603	-0,0377	8,1505 E-04	5,6444 E-06	-7,8097 E-06		
	004	-0,0093	-0,7792	-0,0939	1,7638 E-03	1,3084 E-05	-1,6739 E-05		
	005	-0,5465	-0,0007	0,0474	-3,239 E-05	2,7769 E-04	-2,8287 E-05		
	006	0,0040	0,1181	0,0073	-2,6465 E-04	-3,8493 E-06	9,4524 E-06		
	007	0,0012	-0,0949	-0,0059	2,9393 E-04	-6,6511 E-07	-8,0949 E-06		
01080	001	-0,0012	-0,1381	-0,0434	2,9465 E-04	-7,6217 E-05	6,1651 E-05		
	002	0,0019	-0,0352	-0,1342	2,7732 E-04	5,5992 E-05	3,216 E-06		
	003	-0,0013	-0,3443	-0,0381	7,8947 E-04	-1,4625 E-05	1,4951 E-04		
	004	-0,0027	-0,7447	-0,0948	1,7083 E-03	-2,3313 E-05	3,2333 E-04		
	005	-0,5637	0,0006	-0,0030	1,9857 E-05	-4,5827 E-06	5,2979 E-05		
	006	0,0030	0,1141	0,0078	-2,6299 E-04	8,8758 E-06	-4,7853 E-05		
	007	0,0011	-0,0985	-0,0058	3,0205 E-04	3,7751 E-06	-1,4969 E-05		
01081	001	-0,0040	-0,1427	-0,0364	3,0781 E-04	-8,6458 E-05	2,7481 E-05		
	002	0,0018	-0,0342	-0,1244	2,678 E-04	-2,4502 E-05	-6,7618 E-06		
	003	-0,0070	-0,3535	-0,0025	8,0311 E-04	-1,0069 E-05	8,4261 E-05		
	004	-0,0151	-0,7646	-0,0180	1,7375 E-03	-2,445 E-05	1,8226 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	005	-0,5561	0,0101	0,0047	-1,2697 E-04	1,5471 E-04	1,8776 E-05		
	006	0,0048	0,1169	-0,0041	-2,6455 E-04	2,5317 E-06	-2,405 E-05		
	007	0,0017	-0,0968	0,0067	2,9888 E-04	2,8683 E-07	-1,2274 E-05		
01082	001	-0,0024	-0,1282	-0,0330	3,0767 E-04	-9,0025 E-05	5,3232 E-05		
	002	0,0024	-0,0237	-0,1239	2,577 E-04	-1,9601 E-05	-1,7456 E-06		
	003	-0,0076	-0,3165	-0,0032	7,8913 E-04	-1,4215 E-06	1,1288 E-04		
	004	-0,0162	-0,6845	-0,0194	1,7063 E-03	-4,9818 E-06	2,4386 E-04		
	005	-0,5589	0,0026	-0,0026	-1,364 E-04	1,4634 E-04	-1,6536 E-05		
	006	0,0050	0,1048	-0,0038	-2,6091 E-04	2,3527 E-07	-3,5504 E-05		
	007	0,0017	-0,0852	0,0068	2,9831 E-04	-4,2756 E-07	-1,2257 E-05		
01083	001	-0,0016	-0,1416	-0,0567	3,1452 E-04	5,7107 E-05	-3,4148 E-05		
	002	0,0015	-0,0274	-0,1327	2,4733 E-04	1,1318 E-05	-2,7589 E-05		
	003	-0,0057	-0,3526	-0,0366	8,0792 E-04	3,6355 E-06	-6,8677 E-05		
	004	-0,0122	-0,7626	-0,0915	1,7472 E-03	8,7955 E-06	-1,4822 E-04		
	005	-0,5448	0,0010	0,0801	-2,2426 E-04	4,1024 E-05	1,7345 E-05		
	006	0,0045	0,1141	0,0067	-2,5677 E-04	-1,9151 E-06	3,1434 E-05		
	007	0,0013	-0,0936	-0,0060	2,9218 E-04	1,0001 E-07	-5,4997 E-06		
01084	001	-0,0024	-0,1442	-0,0468	2,9028 E-04	-2,6704 E-05	-5,7604 E-06		
	002	0,0023	-0,0318	-0,1244	2,5655 E-04	7,3706 E-06	-1,8429 E-05		
	003	-0,0049	-0,3601	-0,0022	8,1263 E-04	2,8349 E-06	-8,0365 E-06		
	004	-0,0105	-0,7789	-0,0172	1,7577 E-03	7,0468 E-06	-1,7086 E-05		
	005	-0,5473	0,0050	0,0443	3,5116 E-05	2,4393 E-04	2,4507 E-05		
	006	0,0040	0,1180	-0,0043	-2,6407 E-04	-1,4025 E-06	9,3133 E-06		
	007	0,0016	-0,0949	0,0066	2,9386 E-04	-8,2642 E-07	-8,2422 E-06		
01085	001	-0,0040	-0,1382	-0,0296	3,1166 E-04	-5,048 E-05	7,417 E-05		
	002	0,0016	-0,0346	-0,1232	2,8043 E-04	5,4569 E-05	-7,7085 E-07		
	003	-0,0082	-0,3428	-0,0026	7,9012 E-04	4,5815 E-05	1,4753 E-04		
	004	-0,0176	-0,7415	-0,0181	1,7106 E-03	1,0688 E-04	3,1865 E-04		
	005	-0,5630	0,0072	-0,0020	-6,5473 E-05	2,393 E-05	-1,1085 E-04		
	006	0,0052	0,1136	-0,0041	-2,6233 E-04	-1,1659 E-05	-4,6579 E-05		
	007	0,0017	-0,0980	0,0068	3,0135 E-04	-4,4069 E-06	-1,4509 E-05		
01086	001	0,0000	-0,1341	-0,0297	3,077 E-04	7,8284 E-05	-4,3452 E-05		
	002	0,0019	-0,0226	-0,1209	2,4219 E-04	-6,8677 E-05	-3,0373 E-05		
	003	-0,0034	-0,3381	-0,0020	7,9909 E-04	-3,9302 E-05	-8,8498 E-05		
	004	-0,0073	-0,7315	-0,0164	1,728 E-03	-1,9115 E-04	-1,9115 E-04		
	005	-0,5524	-0,0022	0,0306	9,2305 E-05	-5,4666 E-04	-2,7029 E-05		
	006	0,0035	0,1075	-0,0040	-2,5025 E-04	1,337 E-05	3,8961 E-05		
	007	0,0015	-0,0932	0,0065	2,9267 E-04	4,7673 E-06	-4,0147 E-06		
01087	001	-0,0024	-0,1226	-0,0336	3,1703 E-04	1,0283 E-04	-4,9258 E-05		
	002	0,0021	-0,0135	-0,1210	2,4493 E-04	1,0977 E-05	-2,8662 E-05		
	003	-0,0031	-0,3075	-0,0018	8,2079 E-04	1,4931 E-06	-9,3651 E-05		
	004	-0,0067	-0,6653	-0,0161	1,7756 E-03	4,5842 E-06	-2,0201 E-04		
	005	-0,5318	0,0059	0,0485	2,0014 E-04	-2,2839 E-04	4,7301 E-05		
	006	0,0033	0,0984	-0,0041	-2,5963 E-04	2,1225 E-06	3,9246 E-05		
	007	0,0015	-0,0811	0,0065	2,8763 E-04	-4,5192 E-07	-4,3158 E-06		
01088	001	0,0002	-0,1279	-0,0462	2,8022 E-04	-8,9205 E-05	5,3648 E-05		
	002	0,0024	-0,0225	-0,1348	2,7787 E-04	-1,8182 E-05	-7,926 E-06		
	003	-0,0017	-0,3144	-0,0376	8,0264 E-04	-3,3821 E-06	1,0993 E-04		
	004	-0,0035	-0,6800	-0,0937	1,7375 E-03	9,0818 E-06	2,3688 E-04		
	005	-0,5586	0,0015	-0,0041	6,6024 E-05	1,3968 E-04	4,2385 E-06		
	006	0,0031	0,1041	0,0076	-2,665 E-04	-3,4434 E-05	-3,4434 E-05		
	007	0,0011	-0,0847	-0,0058	2,9694 E-04	-4,2027 E-07	-1,2107 E-05		
01089	001	-0,0038	-0,1229	-0,0465	2,9646 E-04	9,5125 E-05	-4,8372 E-05		
	002	0,0010	-0,0135	-0,1310	2,3868 E-04	1,3629 E-05	-2,8339 E-05		
	003	-0,0061	-0,3082	-0,0364	8,069 E-04	-1,6272 E-06	-9,6488 E-05		
	004	-0,0132	-0,6668	-0,0908	1,745 E-03	-2,3138 E-06	-2,0813 E-04		
	005	-0,5287	-0,0120	0,0554	-2,5343 E-04	-2,8607 E-04	-1,2596 E-04		
	006	0,0046	0,0987	0,0067	-2,5237 E-04	2,2893 E-06	4,0941 E-05		
	007	0,0012	-0,0811	-0,0059	2,8925 E-04	1,7524 E-06	-3,7468 E-06		
01090	001	-0,0015	-0,1375	-0,0503	3,0704 E-04	8,3317 E-05	-4,8916 E-05		
	002	0,0013	-0,0246	-0,1314	2,3782 E-04	2,9112 E-05	-3,007 E-05		
	003	-0,0061	-0,3450	-0,0365	8,0003 E-04	1,9448 E-06	-8,7288 E-05		
	004	-0,0130	-0,7464	-0,0911	1,7294 E-03	7,2883 E-06	-1,8846 E-04		
	005	-0,5469	0,0009	0,0714	-2,8834 E-04	-1,8968 E-04	-1,6985 E-05		
	006	0,0047	0,1107	0,0067	-2,513 E-04	1,066 E-06	3,8404 E-05		
	007	0,0013	-0,0931	-0,0059	2,9249 E-04	1,7545 E-06	-4,4443 E-06		
01091	001	-0,0011	-0,1313	-0,0582	3,0609 E-04	-4,206 E-05	-8,6292 E-07		
	002	0,0016	-0,0212	-0,1353	2,6888 E-04	6,2611 E-06	-1,2113 E-05		
	003	-0,0040	-0,3260	-0,0374	8,006 E-04	5,962 E-06	1,3528 E-05		
	004	-0,0087	-0,7049	-0,0935	1,7329 E-03	1,0591 E-05	2,9655 E-05		
	005	-0,5556	-0,0016	0,0330	-2,533 E-05	2,8488 E-04	6,926 E-07		
	006	0,0039	0,1072	0,0073	-2,6071 E-04	-3,5229 E-06	6,4937 E-07		
	007	0,0012	-0,0828	-0,0059	2,9505 E-04	-6,8657 E-07	-8,3454 E-06		
01092	001	-0,0003	-0,1309	-0,0531	2,9174 E-04	-6,9381 E-05	1,4393 E-05		
	002	0,0020	-0,0220	-0,1355	2,8081 E-04	-6,1481 E-07	-5,6214 E-06		
	003	-0,0029	-0,3225	-0,0378	8,0292 E-04	1,3111 E-06	6,0883 E-05		
	004	-0,0061	-0,6975	-0,0942	1,7387 E-03	2,9044 E-06	1,3194 E-04		
	005	-0,5580	-0,0006	0,0100	8,7737 E-05	2,2126 E-04	2,2317 E-05		
	006	0,0035	0,1065	0,0076	-2,6411 E-04	-2,0788 E-06	-1,6643 E-05		
	007	0,0012	-0,0836	-0,0059	2,9653 E-04	-4,7513 E-07	-1,029 E-05		
01093	001	-0,0021	-0,1311	-0,0603	3,2888 E-04	-2,1348 E-06	-1,6467 E-05		
	002	0,0013	-0,0202	-0,1345	2,6143 E-04	1,228 E-05	-1,8351 E-05		
	003	-0,0048	-0,3265	-0,0371	8,0126 E-04	5,1877 E-06	-2,7805 E-05		
	004	-0,0103	-0,7062	-0,0926	1,734 E-03	1,242 E-05	-5,9706 E-05		
	005	-0,5509	-0,0017	0,0577	-5,9414 E-05	2,543 E-04	1,0186 E-05		
	006	0,0042	0,1068	0,0070	-2,5826 E-04	-3,5473 E-06	1,5587 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01094	007	0,0012	-0,0825	-0,0060	2,9376 E-04	-4,8791 E-07	-6,6121 E-06	
	001	-0,0025	-0,1265	-0,0411	3,1254 E-04	6,9529 E-05	-4,1445 E-05	
	002	0,0021	-0,0156	-0,1218	2,5014 E-04	1,0398 E-05	-2,6092 E-05	
	003	-0,0033	-0,3145	-0,0019	8,1306 E-04	6,6623 E-07	-8,1242 E-05	
	004	-0,0072	-0,6803	-0,0163	1,7591 E-03	2,5456 E-06	-1,7517 E-04	
	005	-0,5395	0,0099	0,0678	2,3807 E-04	-9,86 E-05	2,6286 E-05	
	006	0,0034	0,1014	-0,0043	-2,5947 E-04	1,1047 E-06	3,4868 E-05	
01095	007	0,0015	-0,0810	0,0065	2,8971 E-04	-1,1488 E-07	-4,4911 E-06	
	001	-0,0017	-0,1317	-0,0401	3,0454 E-04	-7,1424 E-05	2,1526 E-05	
	002	0,0023	-0,0232	-0,1248	2,5585 E-04	-1,7795 E-06	-8,1453 E-06	
	003	-0,0063	-0,3242	-0,0032	7,9461 E-04	2,5675 E-06	5,4779 E-05	
	004	-0,0135	-0,7012	-0,0194	1,7183 E-03	5,6099 E-06	1,1856 E-04	
	005	-0,5578	0,0035	0,0111	-1,0428 E-04	1,9829 E-04	-1,023 E-03	
	006	0,0045	0,1070	-0,0039	-2,6042 E-04	-1,2291 E-06	-1,4355 E-05	
01096	007	0,0016	-0,0841	0,0067	2,9688 E-04	-7,5236 E-07	-9,9635 E-06	
	001	-0,0019	-0,1441	-0,0601	3,3303 E-04	1,8974 E-05	-2,1214 E-05	
	002	0,0016	-0,0298	-0,1340	2,5818 E-04	1,4842 E-05	-2,3948 E-05	
	003	-0,0050	-0,3578	-0,0372	8,1251 E-04	6,3952 E-06	-4,2716 E-05	
	004	-0,0107	-0,7739	-0,0928	1,7579 E-03	1,5254 E-05	-9,2115 E-05	
	005	-0,5446	0,0014	0,0693	-1,0858 E-04	2,0925 E-04	-7,2235 E-06	
	006	0,0043	0,1166	0,0070	-2,611 E-04	-3,6689 E-06	2,206 E-05	
01097	007	0,0012	-0,0942	-0,0060	2,9286 E-04	-3,3314 E-07	-6,6049 E-06	
	001	-0,0035	-0,1267	-0,0536	3,1581 E-04	7,0235 E-05	-3,1406 E-05	
	002	0,0010	-0,0161	-0,1320	2,4565 E-04	1,2617 E-05	-2,5131 E-05	
	003	-0,0058	-0,3163	-0,0364	8,0241 E-04	1,4021 E-06	-7,7326 E-05	
	004	-0,0126	-0,6842	-0,0909	1,7355 E-03	4,1101 E-06	-1,6663 E-04	
	005	-0,5379	-0,0118	0,0767	-2,7129 E-04	-8,7941 E-05	7,6934 E-05	
	006	0,0045	0,1021	0,0066	-2,5311 E-04	-3,7912 E-07	3,3281 E-05	
01098	007	0,0012	-0,0815	-0,0060	2,9143 E-04	6,5248 E-07	-4,9187 E-06	
	001	-0,0029	-0,1291	-0,0586	3,1973 E-04	3,8793 E-05	-2,3832 E-05	
	002	0,0011	-0,0183	-0,1333	2,526 E-04	1,4803 E-05	-2,2194 E-05	
	003	-0,0055	-0,3226	-0,0366	8,0265 E-04	4,7047 E-06	-5,5399 E-05	
	004	-0,0119	-0,6977	-0,0914	1,7364 E-03	1,1577 E-05	-1,1929 E-04	
	005	-0,5453	-0,0041	0,0746	-1,5928 E-04	1,3667 E-04	5,8458 E-05	
	006	0,0044	0,1049	0,0067	-2,561 E-04	-2,6064 E-06	2,5438 E-05	
01099	007	0,0012	-0,0820	-0,0060	2,9242 E-04	-7,5235 E-08	-5,6709 E-06	
	001	-0,0117	0,0356	-0,0246	-5,5276 E-05	-2,5465 E-05	3,5154 E-04	
	002	-0,0076	-0,0077	-0,0474	-1,2047 E-05	-4,951 E-06	2,0404 E-04	
	003	-0,0106	0,0172	-0,0079	-3,6682 E-05	-1,3068 E-05	7,0679 E-04	
	004	-0,0228	0,0351	-0,0170	-7,5343 E-05	-2,8074 E-05	1,5259 E-03	
	005	-0,7221	0,0159	0,0012	5,7739 E-06	-2,1886 E-04	7,8922 E-04	
	006	0,0048	-0,0053	0,0057	-1,3552 E-04	6,1584 E-06	-4,0191 E-04	
01100	007	0,0019	-0,2172	0,0007	1,539 E-04	3,9305 E-06	-1,2314 E-04	
	001	0,0916	0,0227	-0,0318	2,5885 E-04	1,3658 E-04	7,8704 E-05	
	002	0,0617	-0,0130	-0,0382	1,8639 E-05	9,3099 E-05	6,1361 E-05	
	003	0,2054	-0,0029	0,0000	-3,9761 E-05	3,9893 E-04	1,6082 E-04	
	004	0,4433	-0,0082	-0,0001	-8,4253 E-05	8,6111 E-04	3,47 E-04	
	005	-0,3857	0,0039	0,0000	1,7278 E-05	-7,5426 E-04	4,0384 E-04	
	006	-0,1180	0,0064	0,0000	-9,0318 E-07	-2,287 E-04	-9,1834 E-05	
01101	007	-0,0345	-0,2149	-0,0003	1,4403 E-04	-6,8696 E-05	-2,3833 E-05	
	001	0,0868	0,0153	-0,0311	-1,2318 E-04	1,418 E-04	-6,7781 E-05	
	002	0,0568	-0,0172	-0,0385	2,34 E-05	9,0783 E-05	-6,2225 E-05	
	003	0,1893	-0,0200	-0,0001	-3,0039 E-05	3,8961 E-04	-1,6466 E-04	
	004	0,4081	-0,0451	-0,0002	-6,0257 E-05	8,4015 E-04	-3,5626 E-04	
	005	-0,4072	-0,0023	0,0000	5,138 E-06	-7,2867 E-04	-3,5329 E-04	
	006	-0,1082	0,0164	0,0000	-1,1556 E-05	-2,2454 E-04	9,5327 E-05	
01102	007	-0,0289	-0,2124	0,0002	1,5366 E-04	-5,4549 E-05	3,176 E-05	
	001	-0,0088	0,0034	-0,0294	-9,7636 E-06	-2,5458 E-05	-3,4118 E-04	
	002	-0,0080	-0,0224	-0,0787	5,3677 E-05	-1,1678 E-05	-1,9069 E-04	
	003	-0,0099	-0,0400	-0,0154	7,4742 E-05	-1,8692 E-05	-6,5197 E-04	
	004	-0,0225	-0,0884	-0,0423	1,6483 E-04	-4,1737 E-05	-1,4088 E-03	
	005	-0,6631	-0,0100	0,0005	-1,6117 E-05	-2,3942 E-04	-5,7356 E-04	
	006	0,0083	0,0289	0,0017	-1,5141 E-04	1,8797 E-05	3,8341 E-04	
01103	007	0,0019	-0,2110	-0,0005	2,4948 E-04	1,5549 E-07	8,8976 E-05	
	001	0,0660	0,0078	-0,0308	-3,9198 E-04	1,4157 E-04	4,6622 E-05	
	002	0,0452	-0,0094	-0,0382	-7,7472 E-06	8,9573 E-05	3,4566 E-05	
	003	0,1346	-0,0191	0,0000	-6,4956 E-05	3,742 E-04	9,7515 E-05	
	004	0,2905	-0,0428	-0,0001	-1,373 E-04	8,0769 E-04	2,1032 E-04	
	005	-0,2495	0,0068	0,0000	4,7784 E-06	-7,1958 E-04	2,6007 E-04	
	006	-0,0774	0,0049	0,0000	-8,8849 E-06	-2,1493 E-04	-5,5404 E-05	
01104	007	-0,0224	-0,1622	-0,0003	3,0927 E-04	-6,3524 E-05	-1,3553 E-05	
	001	0,0606	0,0074	-0,0302	-5,4205 E-04	1,4193 E-04	-9,4616 E-05	
	002	0,0409	-0,0108	-0,0385	5,8339 E-05	8,4 E-05	-6,1526 E-05	
	003	0,1210	-0,0227	-0,0001	1,0464 E-05	3,5566 E-04	-1,7963 E-04	
	004	0,2610	-0,0504	-0,0002	2,7332 E-05	7,6692 E-04	-3,8792 E-04	
	005	-0,2747	-0,0002	0,0000	4,5294 E-06	-7,2703 E-04	-4,824 E-04	
	006	-0,0689	0,0067	0,0000	-3,9873 E-05	-2,0422 E-04	1,0702 E-04	
01105	007	-0,0193	-0,1607	0,0002	2,2867 E-04	-5,1568 E-05	2,3661 E-05	
	001	-0,0020	0,0013	-0,0278	-1,1244 E-05	-2,1921 E-05	-1,2368 E-04	
	002	-0,0011	-0,0120	-0,0737	5,7731 E-05	-3,0459 E-05	-8,6972 E-05	
	003	-0,0051	-0,0271	-0,0131	6,7549 E-05	-1,9574 E-05	-2,6805 E-04	
	004	-0,0114	-0,0599	-0,0358	1,4879 E-04	-4,5462 E-05	-5,7863 E-04	
	005	-0,6104	-0,0109	0,0005	5,4127 E-06	-1,8259 E-04	-7,4854 E-04	
	006	0,0048	0,0090	0,0014	-7,7179 E-05	1,3662 E-05	1,521 E-04	
	007	0,0017	-0,1598	-0,0005	3,0973 E-04	1,0892 E-07	5,9748 E-05	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
01106	001	0,0434	0,0824	-3,1758	-8,7917 E-03	1,4157 E-04	4,6622 E-05		
	002	0,0285	-0,0411	-0,0098	-7,7472 E-06	8,9573 E-05	3,4566 E-05		
	003	0,0874	-0,0201	-0,0279	-6,4956 E-05	3,742 E-04	9,7515 E-05		
	004	0,1888	-0,0448	-0,0588	-1,373 E-04	8,0769 E-04	2,1032 E-04		
	005	-0,3753	0,0043	-0,0045	4,7784 E-06	-7,1958 E-04	2,6007 E-04		
	006	-0,0506	0,0055	-0,0064	-8,8849 E-06	-2,1493 E-04	-5,5404 E-05		
	007	-0,0159	-0,1621	0,1487	3,0927 E-04	-6,3524 E-05	-1,3553 E-05		
01107	001	0,0803	0,0031	-1,2640	7,418 E-05	1,1934 E-04	5,966 E-06		
	002	0,0557	-0,0100	-0,0368	1,9517 E-05	8,033 E-05	6,0078 E-07		
	003	0,1636	-0,0204	-0,0012	-3,395 E-05	3,5008 E-04	1,5319 E-06		
	004	0,3530	-0,0455	-0,0026	-7,1503 E-05	7,5543 E-04	3,0225 E-06		
	005	-0,1694	0,0045	0,0035	2,0799 E-05	-8,682 E-04	2,1094 E-05		
	006	-0,0940	0,0056	0,0013	-2,3999 E-05	-1,9989 E-04	-4,1267 E-07		
	007	-0,0260	-0,1609	-0,0035	1,9245 E-04	-5,8647 E-05	1,3755 E-07		
01108	001	0,1220	0,0184	-1,2642	4,0619 E-05	9,8436 E-05	-3,9538 E-06		
	002	0,0846	-0,0177	-0,0368	5,0711 E-06	6,8655 E-05	-5,9447 E-06		
	003	0,2944	-0,0074	-0,0012	-8,789 E-06	3,2236 E-04	-1,9673 E-05		
	004	0,6352	-0,0183	-0,0026	-1,8048 E-05	6,9548 E-04	-4,3043 E-05		
	005	-0,5204	-0,0011	0,0035	-8,2985 E-07	-9,2759 E-04	-1,9576 E-05		
	006	-0,1688	0,0129	0,0013	1,1997 E-06	-1,8427 E-04	1,1701 E-05		
	007	-0,0476	-0,2339	-0,0035	2,5875 E-05	-5,2772 E-05	9,3332 E-06		
01109	001	0,1010	0,0215	-1,2641	-9,3268 E-05	1,0868 E-04	-1,2059 E-05		
	002	0,0699	-0,0152	-0,0368	1,7623 E-05	7,4748 E-05	-7,3669 E-06		
	003	0,2261	-0,0118	-0,0012	-2,8894 E-05	3,3687 E-04	-2,453 E-05		
	004	0,4879	-0,0275	-0,0026	-6,0403 E-05	7,2686 E-04	-5,3278 E-05		
	005	-0,3284	-0,0001	0,0035	1,2974 E-05	-8,9657 E-04	-4,8448 E-05		
	006	-0,1298	0,0117	0,0013	-1,9065 E-05	-1,9246 E-04	1,4387 E-05		
	007	-0,0364	-0,2137	-0,0035	1,7535 E-04	-5,5793 E-05	8,7979 E-06		
01110	001	0,1338	0,0135	-1,2642	4,0619 E-05	9,8436 E-05	-3,9538 E-06		
	002	0,0929	-0,0183	-0,0368	5,0711 E-06	6,8655 E-05	-5,9447 E-06		
	003	0,3330	-0,0063	-0,0012	-8,789 E-06	3,2236 E-04	-1,9673 E-05		
	004	0,7186	-0,0161	-0,0026	-1,8048 E-05	6,9548 E-04	-4,3043 E-05		
	005	-0,6317	-0,0010	0,0035	-8,2985 E-07	-9,2759 E-04	-1,9576 E-05		
	006	-0,1909	0,0128	0,0013	1,1997 E-06	-1,8427 E-04	1,1701 E-05		
	007	-0,0540	-0,2370	-0,0035	2,5875 E-05	-5,2772 E-05	9,3332 E-06		
01111	001	-0,0115	0,1306	-0,0975	6,5045 E-04	-8,02 E-05	1,8523 E-05		
	002	-0,0061	0,0370	-0,1209	2,9595 E-04	1,3202 E-05	-1,5717 E-05		
	003	-0,0137	0,3267	-0,1827	1,6541 E-03	-6,6312 E-05	3,1058 E-06		
	004	-0,0287	0,7015	-0,3953	3,5777 E-03	-1,4522 E-04	6,2506 E-06		
	005	-0,6770	-0,0009	-0,0001	7,8386 E-07	5,3961 E-05	4,4268 E-05		
	006	0,0099	-0,3132	0,1663	-1,3835 E-03	-1,7072 E-05	4,8528 E-05		
	007	0,0024	-0,2841	-0,0051	-1,1322 E-05	1,0327 E-06	4,1236 E-06		
01112	001	-0,0121	0,1287	-0,0967	6,4823 E-04	3,5923 E-06	-1,8356 E-05		
	002	-0,0057	0,0453	-0,1189	2,9013 E-04	-8,5551 E-07	-9,3709 E-06		
	003	-0,0149	0,3276	-0,1799	1,6344 E-03	-2,089 E-05	-3,6161 E-05		
	004	-0,0324	0,7031	-0,3893	3,5347 E-03	4,7187 E-05	-7,8774 E-05		
	005	-0,6740	0,0003	-0,0001	-4,7125 E-07	-5,9535 E-06	2,2503 E-05		
	006	0,0097	-0,3068	0,1646	-1,3698 E-03	9,5478 E-06	3,5104 E-05		
	007	0,0024	-0,2805	-0,0051	-1,0897 E-05	1,2247 E-06	4,1733 E-06		
01113	001	-0,0114	0,1291	-0,0967	6,4758 E-04	-3,5208 E-06	-1,4601 E-05		
	002	-0,0056	0,0449	-0,1191	2,9019 E-04	1,2389 E-06	-1,1101 E-05		
	003	-0,0146	0,3282	-0,1800	1,6345 E-03	6,9244 E-06	-2,7785 E-05		
	004	-0,0317	0,7045	-0,3894	3,5352 E-03	1,1455 E-05	-5,9429 E-05		
	005	-0,6713	0,0000	0,0000	-3,5424 E-08	-5,0253 E-05	3,0261 E-06		
	006	0,0099	-0,3065	0,1649	-1,3719 E-03	3,4331 E-06	3,8246 E-05		
	007	0,0024	-0,2806	-0,0051	-1,1188 E-05	6,3047 E-07	4,6333 E-06		
01114	001	-0,0106	0,1295	-0,0968	6,4909 E-04	-1,7456 E-05	-7,164 E-06		
	002	-0,0053	0,0444	-0,1189	2,8886 E-04	-1,0902 E-05	-7,241 E-06		
	003	-0,0140	0,3283	-0,1801	1,6356 E-03	-3,0769 E-05	-1,3267 E-05		
	004	-0,0303	0,7045	-0,3896	3,5372 E-03	-6,5463 E-05	-2,9988 E-05		
	005	-0,6690	-0,0001	0,0000	-1,9357 E-08	-1,3443 E-05	-1,3443 E-05		
	006	0,0100	-0,3097	0,1646	-1,3704 E-03	3,9848 E-06	3,7953 E-05		
	007	0,0024	-0,2807	-0,0051	-1,1106 E-05	1,1448 E-06	4,5236 E-06		
01115	001	-0,0115	0,1293	-0,0975	6,5144 E-04	8,9424 E-05	-5,4645 E-05		
	002	-0,0054	0,0461	-0,1203	2,9919 E-04	1,1083 E-05	-1,5747 E-05		
	003	-0,0150	0,3316	-0,1835	1,6563 E-03	6,0259 E-05	-4,6699 E-05		
	004	-0,0324	0,7117	-0,3970	3,5815 E-03	1,2709 E-04	-1,0059 E-04		
	005	-0,6672	0,0000	0,0000	-7,6698 E-08	-1,0312 E-04	-2,4978 E-05		
	006	0,0100	-0,3219	0,1656	-1,3788 E-03	6,3181 E-06	3,6989 E-05		
	007	0,0024	-0,2810	-0,0049	-1,2023 E-05	1,066 E-06	4,6553 E-06		
01116	001	-0,0049	0,1318	-0,1007	6,7838 E-04	-3,1655 E-04	1,3207 E-04		
	002	-0,0046	0,0586	-0,1185	3,7593 E-04	-3,5764 E-05	4,4353 E-06		
	003	-0,0116	0,3252	-0,1810	1,6438 E-03	-1,5075 E-04	4,752 E-05		
	004	-0,0254	0,6979	-0,3915	3,5543 E-03	-3,2238 E-04	1,0009 E-04		
	005	-0,6662	-0,0003	0,0002	1,0611 E-07	-1,1064 E-04	-3,5062 E-05		
	006	0,0100	-0,3084	0,1649	-1,3727 E-03	1,0107 E-05	3,5346 E-05		
	007	0,0024	-0,2811	-0,0052	-1,0723 E-05	8,7084 E-07	4,8064 E-06		
01117	001	-0,0305	0,0846	-0,0693	4,778 E-04	1,5449 E-03	-6,9029 E-04		
	002	-0,0088	0,0356	-0,0903	2,4047 E-04	2,7506 E-04	-1,341 E-04		
	003	-0,0292	0,1572	-0,0914	8,2523 E-04	1,1199 E-03	-5,169 E-04		
	004	-0,0630	0,3363	-0,1981	1,7882 E-03	2,3942 E-03	-1,1074 E-03		
	005	-0,6653	-0,0020	-0,0015	1,9451 E-06	-1,5149 E-04	-1,7344 E-05		
	006	0,0101	-0,3035	0,1659	-1,3789 E-03	5,9505 E-06	3,7033 E-05		
	007	0,0024	-0,2827	-0,0051	-1,1231 E-05	7,6645 E-07	4,8654 E-06		
01118	001	0,0086	0,0389	-0,0335	1,3302 E-04	-1,6142 E-03	7,0286 E-04		
	002	-0,0014	-0,0091	-0,0542	8,1086 E-05	-3,5574 E-04	1,5589 E-04		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
	003	0,0012	0,0144	-0,0303	2,6833 E-04	-1,1701 E-03	4,9766 E-04		
	004	0,0022	0,0284	-0,0659	5,8353 E-04	-2,507 E-03	1,0655 E-03		
	005	-0,6839	0,0127	-0,0025	3,526 E-05	3,5127 E-04	7,5315 E-05		
	006	0,0073	0,0286	0,0506	-3,6952 E-04	1,3836 E-04	-3,7167 E-05		
	007	0,0023	-0,2388	-0,0168	9,1685 E-05	6,1759 E-06	-5,1784 E-07		
	01119	001	-0,0177	0,1461	6,7485 E-04	2,9689 E-04	-1,5094 E-04		
	002	-0,0068	0,0114	-0,1618	2,7868 E-04	4,5175 E-05	-2,4077 E-05		
	003	-0,0179	0,3172	-0,1889	1,6524 E-03	2,2205 E-04	-1,1358 E-04		
	004	-0,0388	0,6810	-0,4086	3,5739 E-03	4,7654 E-04	-2,4443 E-04		
	005	-0,6797	0,0004	0,0002	-3,6374 E-06	1,2172 E-04	7,2427 E-05		
	006	0,0091	-0,2841	0,1716	-1,3783 E-03	2,3257 E-05	2,3495 E-05		
	007	0,0023	-0,2893	-0,0046	-6,2679 E-06	6,4746 E-07	3,5 E-06		
	01120	001	-0,0121	0,1067	8,3857 E-04	-9,0622 E-05	2,0919 E-05		
	002	-0,0070	0,0252	-0,1586	4,165 E-04	1,6552 E-05	-1,3017 E-05		
	003	-0,0160	0,2658	-0,3812	2,1351 E-03	-1,0191 E-04	8,9578 E-06		
	004	-0,0347	0,5698	-0,8246	4,6168 E-03	-2,2021 E-04	1,7848 E-05		
	005	-0,6721	-0,0009	-0,0002	5,2974 E-07	2,9699 E-05	3,5399 E-05		
	006	0,0144	-0,2656	0,3252	-1,6385 E-03	-2,5757 E-05	5,4544 E-05		
	007	0,0029	-0,2819	-0,0008	-7,2149 E-05	1,2195 E-06	4,8555 E-06		
	01121	001	-0,0207	0,1212	8,6805 E-04	4,5546 E-04	-1,6523 E-04		
	002	-0,0076	0,0003	-0,1975	3,9159 E-04	4,8065 E-05	-1,9675 E-05		
	003	-0,0211	0,2564	-0,3876	2,1226 E-03	2,258 E-04	-7,824 E-05		
	004	-0,0457	0,5496	-0,8384	4,5899 E-03	4,8166 E-04	-1,6731 E-04		
	005	-0,6725	0,0005	0,0006	-3,5423 E-06	5,5534 E-05	5,1118 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
	005	-0,6690	0,0000	0,0000	-9,2098 E-08	7,8299 E-06	9,606 E-06		
	006	0,0185	-0,2262	0,4998	-1,6464 E-03	4,0253 E-05	2,4143 E-05		
	007	0,0034	-0,2752	0,0094	-1,1834 E-04	9,9625 E-07	5,0037 E-06		
01131	001	-0,0058	0,0794	-0,2793	9,4982 E-04	-5,9688 E-04	1,5868 E-04		
	002	-0,0066	0,0284	-0,2209	5,537 E-04	-7,329 E-05	1,3177 E-05		
	003	-0,0167	0,1978	-0,6154	2,3157 E-03	-2,5275 E-04	4,2302 E-05		
	004	-0,0365	0,4225	-1,3306	5,006 E-03	-5,3794 E-04	8,831 E-05		
	005	-0,6691	-0,0003	0,0002	5,692 E-08	1,2106 E-05	7,0308 E-06		
	006	0,0185	-0,2132	0,4975	-1,6373 E-03	1,3557 E-05	3,9452 E-05		
	007	0,0034	-0,2753	0,0090	-1,1775 E-04	5,9964 E-07	5,1336 E-06		
01132	001	-0,0520	0,0478	-0,1948	6,6766 E-04	2,4515 E-03	-7,6337 E-04		
	002	-0,0151	0,0172	-0,1529	3,3468 E-04	4,8063 E-04	-1,6919 E-04		
	003	-0,0507	0,0934	-0,3088	1,1595 E-03	1,9818 E-03	-6,869 E-04		
	004	-0,1094	0,1981	-0,6691	2,5118 E-03	4,2484 E-03	-1,4749 E-03		
	005	-0,6687	-0,0020	-0,0018	6,1257 E-07	-1,7707 E-05	7,4773 E-06		
	006	0,0185	-0,2080	0,4995	-1,6412 E-03	1,1532 E-05	3,9511 E-05		
	007	0,0034	-0,2769	0,0091	-1,1818 E-04	5,4897 E-07	5,1552 E-06		
01133	001	-0,0129	0,0803	-0,2689	9,1295 E-04	-1,0466 E-04	2,0002 E-05		
	002	-0,0079	0,0117	-0,2061	4,6885 E-04	1,3402 E-05	-1,146 E-05		
	003	-0,0185	0,1987	-0,6191	2,3262 E-03	-1,198 E-04	7,1582 E-06		
	004	-0,0404	0,4246	-1,3390	5,0303 E-03	-2,564 E-04	1,3052 E-05		
	005	-0,6685	-0,0009	-0,0003	3,018 E-07	7,235 E-06	2,9647 E-05		
	006	0,0192	-0,2171	0,5015	-1,6515 E-03	-4,1851 E-05	6,1402 E-05		
	007	0,0034	-0,2782	0,0093	-1,2008 E-04	2,1928 E-07	5,6722 E-06		
01134	001	-0,0149	0,0785	-0,2677	9,102 E-04	2,4061 E-05	-2,0792 E-05		
	002	-0,0076	0,0202	-0,2033	4,6693 E-04	-4,3043 E-06	7,466 E-06		
	003	-0,0207	0,2008	-0,6120	2,3041 E-03	1,7835 E-05	-3,0117 E-05		
	004	-0,0450	0,4290	-1,3234	4,9819 E-03	3,7096 E-05	-6,5192 E-05		
	005	-0,6688	0,0003	0,0002	-3,6135 E-07	1,1593 E-05	2,2213 E-05		
	006	0,0182	-0,2118	0,4963	-1,6323 E-03	2,4168 E-05	3,5618 E-05		
	007	0,0034	-0,2747	0,0090	-1,1769 E-04	2,5613 E-06	4,4185 E-06		
01135	001	-0,0146	0,0790	-0,2675	9,0944 E-04	-1,2937 E-06	-1,5593 E-06		
	002	-0,0077	0,0198	-0,2034	4,6687 E-04	-2,3592 E-06	-8,2166 E-06		
	003	-0,0202	0,2014	-0,6120	2,3045 E-03	-1,5942 E-05	-2,0767 E-05		
	004	-0,0439	0,4303	-1,3236	4,9829 E-03	-3,7114 E-05	-4,538 E-05		
	005	-0,6689	0,0000	0,0000	-5,2234 E-08	1,019 E-05	1,7519 E-05		
	006	0,0185	-0,2114	0,4971	-1,6346 E-03	7,1254 E-06	4,162 E-05		
	007	0,0034	-0,2748	0,0091	-1,1802 E-04	8,5848 E-07	5,0239 E-06		
01136	001	0,0263	0,0286	-0,0733	2,0257 E-04	-2,6817 E-03	8,2103 E-04		
	002	0,0019	-0,0152	-0,0770	1,1635 E-04	-6,2258 E-04	1,8886 E-04		
	003	0,0128	-0,0046	-0,1047	3,6656 E-04	-2,1663 E-03	6,9076 E-04		
	004	0,0270	-0,0127	-0,2275	7,9612 E-04	-4,6513 E-03	1,4838 E-03		
	005	-0,6682	0,0098	-0,0118	5,2003 E-05	3,4496 E-06	4,6286 E-05		
	006	0,0109	0,0486	0,1307	-3,2516 E-04	5,0664 E-04	-1,5613 E-04		
	007	0,0028	-0,2410	-0,0285	2,3695 E-05	4,259 E-05	-1,2769 E-05		
01137	001	-0,0224	0,0942	-0,3024	9,4145 E-04	5,2918 E-04	-1,6286 E-04		
	002	-0,0082	-0,0122	-0,2419	4,3761 E-04	3,7931 E-05	-1,3581 E-05		
	003	-0,0225	0,1903	-0,6226	2,3039 E-03	1,5354 E-04	-3,6622 E-05		
	004	-0,0488	0,4067	-1,3465	4,9822 E-03	2,2292 E-04	-7,6999 E-05		
	005	-0,6683	0,0006	0,0009	-3,3854 E-06	1,6315 E-06	3,1555 E-05		
	006	0,0160	-0,1899	0,5022	-1,6126 E-03	1,714 E-04	-2,6489 E-05		
	007	0,0032	-0,2838	0,0085	-1,1368 E-04	1,6402 E-05	-1,7913 E-06		
01138	001	-0,0158	0,0541	-0,3628	8,8701 E-04	-4,3618 E-05	-5,2303 E-05		
	002	-0,0087	0,0064	-0,2519	4,6098 E-04	-6,0192 E-06	-8,6661 E-06		
	003	-0,0234	0,1377	-0,8522	2,2461 E-03	-3,0736 E-05	-2,1539 E-05		
	004	-0,0508	0,2925	-1,8427	4,8572 E-03	-6,7505 E-05	-4,7056 E-05		
	005	-0,6668	-0,0001	0,0000	-5,6187 E-08	1,5161 E-05	2,091 E-05		
	006	0,0230	-0,1727	0,6602	-1,4529 E-03	1,1312 E-05	4,0798 E-05		
	007	0,0040	-0,2705	0,0231	-1,507 E-04	1,5108 E-06	4,9901 E-06		
01139	001	-0,0188	0,0540	-0,3632	8,8503 E-04	1,446 E-04	-5,8814 E-05		
	002	-0,0088	0,0073	-0,2565	4,7082 E-04	-4,752 E-06	-7,3435 E-06		
	003	-0,0249	0,1397	-0,8609	2,2607 E-03	5,112 E-05	-4,5005 E-05		
	004	-0,0541	0,2967	-1,8614	4,8883 E-03	1,0842 E-04	-9,7438 E-05		
	005	-0,6670	0,0001	0,0000	-9,3275 E-08	1,6292 E-05	1,9903 E-05		
	006	0,0231	-0,1840	0,6646	-1,465 E-03	1,0675 E-05	4,1201 E-05		
	007	0,0040	-0,2707	0,0234	-1,5081 E-04	9,8288 E-07	5,1458 E-06		
01140	001	-0,0075	0,0533	-0,3780	9,2264 E-04	-6,2654 E-04	1,5505 E-04		
	002	-0,0076	0,0130	-0,2788	5,4445 E-04	-9,5238 E-05	2,3706 E-05		
	003	-0,0200	0,1338	-0,8562	2,255 E-03	-2,9496 E-04	6,66 E-05		
	004	-0,0436	0,2843	-1,8512	4,8758 E-03	-6,2869 E-04	1,4087 E-04		
	005	-0,6671	-0,0003	0,0002	3,1331 E-08	1,8402 E-05	2,0092 E-05		
	006	0,0231	-0,1713	0,6613	-1,4553 E-03	1,2797 E-05	4,0973 E-05		
	007	0,0040	-0,2709	0,0229	-1,505 E-04	5,7019 E-07	5,2725 E-06		
01141	001	-0,0565	0,0294	-0,2642	6,4993 E-04	2,6219 E-03	-7,6607 E-04		
	002	-0,0176	0,0078	-0,1879	5,176 E-04	5,6492 E-04	-1,9294 E-04		
	003	-0,0600	0,0613	-0,4294	1,1309 E-03	2,3412 E-03	-7,9119 E-04		
	004	-0,1293	0,1286	-0,9304	2,4509 E-03	5,0233 E-03	-1,7 E-03		
	005	-0,6670	-0,0020	-0,0018	9,8365 E-08	1,0245 E-05	1,6836 E-05		
	006	0,0230	-0,1660	0,6636	-1,458 E-03	1,3951 E-05	3,9832 E-05		
	007	0,0040	-0,2724	0,0231	-1,5091 E-04	6,4947 E-07	5,215 E-06		
01142	001	-0,0142	0,0551	-0,3639	8,8718 E-04	-1,0768 E-04	1,4068 E-05		
	002	-0,0087	-0,0013	-0,2554	4,6228 E-04	1,1599 E-05	-1,1777 E-05		
	003	-0,0213	0,1344	-0,8611	2,2619 E-03	-1,0754 E-04	-2,1718 E-06		
	004	-0,0464	0,2857	-1,8624	4,8923 E-03	-2,2475 E-04	-8,2954 E-06		
	005	-0,6657	-0,0009	-0,0003	1,0419 E-07	-2,2899 E-06	2,6617 E-05		
	006	0,0241	-0,1749	0,6669	-1,4626 E-03	-6,3327 E-05	6,829 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01143	007	0,0040	-0,2737	0,0235	-1,5393 E-04	-1,9338 E-06	6,5872 E-06	
	001	-0,0164	0,0534	-0,3623	8,8373 E-04	2,4143 E-05	-2,1077 E-05	
	002	-0,0086	0,0072	-0,2525	4,6234 E-04	-6,0133 E-06	-7,2254 E-06	
	003	-0,0234	0,1372	-0,8517	2,2407 E-03	1,1235 E-05	-2,8184 E-05	
	004	-0,0508	0,2914	-1,8419	4,846 E-03	2,3721 E-05	-6,1226 E-05	
	005	-0,6662	0,0003	0,0002	-3,115 E-07	9,1394 E-06	2,2901 E-05	
	006	0,0227	-0,1702	0,6597	-1,4434 E-03	2,7778 E-05	3,5618 E-05	
01144	007	0,0039	-0,2702	0,0230	-1,51 E-04	2,8554 E-06	4,517 E-06	
	001	-0,0162	0,0539	-0,3620	8,8496 E-04	5,3237 E-07	-1,606 E-05	
	002	-0,0087	0,0068	-0,2526	4,6292 E-04	-6,2308 E-06	-7,0929 E-06	
	003	-0,0231	0,1377	-0,8517	2,2455 E-03	-2,9545 E-05	-1,8019 E-05	
	004	-0,0502	0,2926	-1,8420	4,8565 E-03	-6,3932 E-05	-3,9903 E-05	
	005	-0,6665	0,0000	0,0000	-5,7813 E-08	1,1276 E-05	2,2394 E-05	
	006	0,0231	-0,1696	0,6606	-1,452 E-03	6,3624 E-06	4,2829 E-05	
01145	007	0,0040	-0,2703	0,0231	-1,5069 E-04	8,3185 E-07	5,1937 E-06	
	001	0,0288	0,0243	-0,0939	1,7639 E-04	-2,9407 E-03	8,4791 E-04	
	002	0,0021	-0,0179	-0,0888	1,0477 E-04	-6,9804 E-04	2,0107 E-04	
	003	0,0160	-0,0123	-0,1413	3,1153 E-04	-2,5532 E-03	7,7954 E-04	
	004	0,0337	-0,0295	-0,3071	6,7757 E-04	-5,4877 E-03	1,6768 E-03	
	005	-0,6651	0,0081	-0,0173	5,4336 E-05	-1,9471 E-05	2,8322 E-05	
	006	0,0123	0,0541	0,1598	-2,0697 E-04	7,2245 E-04	-2,1533 E-04	
01146	007	0,0030	-0,2408	-0,0295	-4,9545 E-06	6,633 E-05	-1,982 E-05	
	001	-0,0235	0,0683	-0,4000	9,1237 E-04	5,2948 E-04	-1,5127 E-04	
	002	-0,0087	-0,0242	-0,2876	4,2709 E-04	1,7236 E-05	-6,0146 E-06	
	003	-0,0231	0,1269	-0,8616	2,2372 E-03	3,3007 E-05	6,0589 E-06	
	004	-0,0501	0,2695	-1,8635	4,8391 E-03	6,3144 E-05	1,4658 E-05	
	005	-0,6656	0,0007	0,0013	-3,1837 E-06	2,7449 E-06	2,094 E-05	
	006	0,0192	-0,1488	0,6632	-1,4262 E-03	2,5931 E-04	-5,0984 E-05	
01147	007	0,0036	-0,2795	0,0219	-1,4569 E-04	2,6463 E-05	-4,7202 E-06	
	001	-0,0176	0,0320	-0,4508	7,8522 E-04	-4,5098 E-05	-4,269 E-06	
	002	-0,0096	-0,0051	-0,2980	4,1284 E-04	4,0632 E-06	-9,9772 E-06	
	003	-0,0257	0,0816	-1,0752	1,991 E-03	9,2209 E-07	-2,4413 E-05	
	004	-0,0560	0,1712	-2,3251	4,3074 E-03	1,3489 E-06	-5,4555 E-05	
	005	-0,6640	-0,0001	0,0000	-6,6926 E-08	1,304 E-05	2,4762 E-05	
	006	0,0276	-0,1405	0,7970	-1,1299 E-03	1,1209 E-05	4,0898 E-05	
01148	007	0,0045	-0,2655	0,0398	-1,6946 E-04	1,3567 E-06	5,1007 E-06	
	001	-0,0205	0,0320	-0,4510	7,8378 E-04	1,4246 E-04	-5,1666 E-05	
	002	-0,0096	-0,0045	-0,3036	4,2187 E-04	-1,2253 E-06	-7,607 E-06	
	003	-0,0274	0,0832	-1,0854	2,0044 E-03	8,4813 E-05	-5,1828 E-05	
	004	-0,0597	0,1746	-2,3468	4,3358 E-03	1,8017 E-04	-1,1182 E-04	
	005	-0,6642	0,0001	0,0000	-8,7003 E-08	1,5203 E-05	2,467 E-05	
	006	0,0276	-0,1514	0,8026	-1,1418 E-03	9,9167 E-06	4,135 E-05	
01149	007	0,0045	-0,2657	0,0401	-1,6937 E-04	8,7007 E-07	5,211 E-06	
	001	-0,0099	0,0303	-0,4695	8,1528 E-04	-6,4958 E-04	1,5633 E-05	
	002	-0,0080	-0,0007	-0,3331	4,873 E-04	-1,2785 E-04	4,0135 E-05	
	003	-0,0216	0,0776	-1,0801	1,9979 E-03	-3,7489 E-04	1,1681 E-04	
	004	-0,0473	0,1627	-2,3353	4,3218 E-03	-8,0214 E-04	2,498 E-04	
	005	-0,6643	-0,0003	0,0002	-4,5675 E-09	1,407 E-05	2,6158 E-05	
	006	0,0277	-0,1390	0,7983	-1,1322 E-03	1,0488 E-05	4,1601 E-05	
01150	007	0,0046	-0,2659	0,0396	-1,6931 E-04	4,5629 E-07	5,3309 E-06	
	001	-0,0578	0,0131	-0,3287	5,7614 E-04	2,7675 E-03	-7,7984 E-04	
	002	-0,0196	-0,0006	-0,2209	2,9941 E-04	6,919 E-04	-2,3098 E-04	
	003	-0,0677	0,0330	-0,5418	1,0044 E-03	2,8693 E-03	-9,4858 E-04	
	004	-0,1461	0,0672	-1,1740	2,1787 E-03	6,161 E-03	-2,0393 E-03	
	005	-0,6644	-0,0020	-0,0018	-3,1895 E-07	1,9275 E-05	2,2583 E-05	
	006	0,0276	-0,1337	0,8009	-1,1338 E-03	1,6301 E-05	3,8747 E-05	
01151	007	0,0046	-0,2675	0,0398	-1,6972 E-04	8,6807 E-07	5,1092 E-06	
	001	-0,0159	0,0330	-0,4521	7,8431 E-04	-9,1404 E-05	2,642 E-06	
	002	-0,0095	-0,0128	-0,3016	4,1151 E-04	2,1005 E-05	-1,5499 E-05	
	003	-0,0238	0,0779	-1,0862	2,0007 E-03	-4,9438 E-05	-2,2753 E-05	
	004	-0,0520	0,1634	-2,3492	4,3294 E-03	-9,8579 E-05	-5,2513 E-05	
	005	-0,6632	-0,0009	-0,0003	-5,2755 E-08	-4,9764 E-06	2,6183 E-05	
	006	0,0288	-0,1423	0,8053	-1,1351 E-03	-9,5407 E-05	7,705 E-05	
01152	007	0,0046	-0,2686	0,0405	-1,7256 E-04	-5,4639 E-06	7,7281 E-06	
	001	-0,0179	0,0314	-0,4502	7,8031 E-04	2,6385 E-05	-2,2734 E-05	
	002	-0,0093	-0,0044	-0,2988	4,1335 E-04	2,8729 E-06	-9,6869 E-06	
	003	-0,0254	0,0812	-1,0747	1,9818 E-03	4,4012 E-05	-3,6622 E-05	
	004	-0,0554	0,1704	-2,3241	4,2881 E-03	9,1707 E-05	-7,8814 E-05	
	005	-0,6636	0,0003	0,0002	-2,5807 E-07	8,1613 E-06	2,3513 E-05	
	006	0,0272	-0,1380	0,7962	-1,1174 E-03	2,6908 E-05	3,6552 E-05	
01153	007	0,0045	-0,2653	0,0396	-1,6943 E-04	2,6627 E-06	4,705 E-06	
	001	-0,0179	0,0318	-0,4499	7,8356 E-04	1,0977 E-06	-1,6582 E-05	
	002	-0,0094	-0,0048	-0,2989	4,1477 E-04	1,6006 E-06	-8,8843 E-06	
	003	-0,0252	0,0817	-1,0747	1,9909 E-03	1,7261 E-06	-2,5235 E-05	
	004	-0,0550	0,1713	-2,3243	4,3078 E-03	1,8617 E-06	-5,4707 E-05	
	005	-0,6638	0,0000	0,0000	-5,953 E-08	8,9927 E-06	2,485 E-05	
	006	0,0277	-0,1374	0,7973	-1,1285 E-03	2,533 E-06	4,4007 E-05	
01154	007	0,0045	-0,2653	0,0398	-1,6942 E-04	4,7587 E-07	5,3712 E-06	
	001	-0,0239	0,0457	-0,4904	8,0422 E-04	5,2089 E-04	-1,4362 E-04	
	002	-0,0091	-0,0346	-0,3300	3,7462 E-04	-1,1361 E-06	-3,951 E-07	
	003	-0,0229	0,0712	-1,0835	1,9784 E-03	7,8518 E-05	3,8057 E-05	
	004	-0,0498	0,1491	-2,3435	4,2814 E-03	-1,7876 E-04	8,374 E-05	
	005	-0,6633	0,0008	0,0016	-2,8913 E-06	1,3664 E-05	1,6997 E-05	
	006	0,0225	-0,1174	0,7970	-1,1002 E-03	3,4763 E-04	-7,387 E-05	
	007	0,0040	-0,2746	0,0381	-1,6511 E-04	3,739 E-05	-7,752 E-05	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
01155	001	0,0279	0,0214	-0,1103	1,2882 E-04	-3,1814 E-03	8,8555 E-04		
	002	0,0017	-0,0199	-0,0988	8,2212 E-05	-7,6824 E-04	2,1417 E-04		
	003	0,0172	-0,0173	-0,1700	2,1987 E-04	-2,9432 E-03	8,6521 E-04		
	004	0,0365	-0,0404	-0,3695	4,7991 E-04	-6,3349 E-03	1,8638 E-03		
	005	-0,6629	0,0066	-0,0229	5,259 E-05	-2,5615 E-06	1,6613 E-05		
	006	0,0141	0,0551	0,1747	-5,8959 E-05	9,4377 E-04	-2,6719 E-04		
	007	0,0032	-0,2400	-0,0277	-2,9991 E-05	9,2596 E-05	-2,6652 E-05		
01156	001	-0,0192	0,0144	-0,5257	6,2528 E-04	-3,7767 E-05	-4,8261 E-06		
	002	-0,0105	-0,0143	-0,3376	3,3306 E-04	1,6214 E-06	-8,4605 E-06		
	003	-0,0283	0,0370	-1,2652	1,5876 E-03	-1,4933 E-05	-1,6733 E-05		
	004	-0,0616	0,0745	-2,7363	3,4375 E-03	-2,6369 E-05	-3,9523 E-05		
	005	-0,6611	-0,0001	0,0000	-7,2395 E-08	1,0058 E-05	2,6143 E-05		
	006	0,0322	-0,1202	0,8957	-7,1403 E-04	1,4244 E-05	3,3845 E-05		
	007	0,0051	-0,2603	0,0579	-1,7427 E-04	1,5168 E-06	4,9043 E-06		
01157	001	-0,0218	0,0144	-0,5259	6,244 E-04	1,2548 E-04	-4,0304 E-05		
	002	-0,0104	-0,0140	-0,3441	3,4072 E-04	-2,2977 E-06	-6,4287 E-06		
	003	-0,0300	0,0381	-1,2770	1,5989 E-03	9,8253 E-05	-5,0075 E-05		
	004	-0,0652	0,0771	-2,7615	3,4617 E-03	2,099 E-04	-1,0816 E-04		
	005	-0,6612	0,0001	0,0000	-7,1651 E-08	1,208 E-05	2,6285 E-05		
	006	0,0322	-0,1307	0,9027	-7,2433 E-04	1,1544 E-05	3,8913 E-05		
	007	0,0051	-0,2606	0,0582	-1,7402 E-04	1,0291 E-06	4,9728 E-06		
01158	001	-0,0112	0,0121	-0,5474	6,4731 E-04	-5,6957 E-04	1,2956 E-04		
	002	-0,0079	-0,0117	-0,3800	3,9445 E-04	-1,6959 E-04	5,6155 E-05		
	003	-0,0210	0,0327	-1,2713	1,5911 E-03	-4,91 E-04	1,694 E-04		
	004	-0,0459	0,0655	-2,7490	3,4447 E-03	-1,0552 E-03	3,6444 E-04		
	005	-0,6612	-0,0003	0,0002	-4,7151 E-08	8,9336 E-06	2,7926 E-05		
	006	0,0322	-0,1186	0,8975	-7,1467 E-04	9,5062 E-06	3,9791 E-05		
	007	0,0051	-0,2607	0,0577	-1,7416 E-04	5,5226 E-07	5,0899 E-06		
01159	001	-0,0606	0,0001	-0,3840	4,5904 E-04	2,6424 E-03	-7,0963 E-04		
	002	-0,0226	-0,0077	-0,2500	2,4834 E-04	7,6859 E-04	-2,4457 E-04		
	003	-0,0787	0,0103	-0,6382	8,0184 E-04	3,1963 E-03	-1,0045 E-03		
	004	-0,1699	0,0178	-1,3832	1,7422 E-03	6,8675 E-03	-2,1609 E-03		
	005	-0,6614	-0,0020	-0,0018	-6,5952 E-07	1,7793 E-05	2,5687 E-05		
	006	0,0321	-0,1132	0,9004	-7,1451 E-04	2,0457 E-05	3,516 E-05		
	007	0,0051	-0,2623	0,0580	-1,7459 E-04	1,4623 E-06	4,6588 E-06		
01160	001	-0,0182	0,0154	-0,5270	6,2437 E-04	-7,4771 E-04	-6,5227 E-06		
	002	-0,0106	-0,0219	-0,3410	3,2993 E-04	1,6393 E-05	-1,4645 E-05		
	003	-0,0275	0,0330	-1,2772	1,5936 E-03	-3,6711 E-05	-2,8228 E-05		
	004	-0,0600	0,0662	-2,7626	3,4512 E-03	-7,1108 E-05	-6,3987 E-05		
	005	-0,6606	-0,0009	-0,0003	-1,734 E-07	-3,9124 E-06	2,6569 E-05		
	006	0,0339	-0,1217	0,9051	-7,171 E-04	-1,003 E-04	7,5299 E-05		
	007	0,0052	-0,2634	0,0588	-1,7699 E-04	-6,7728 E-06	7,9252 E-06		
01161	001	-0,0197	0,0138	-0,5247	6,2448 E-04	1,5003 E-05	-2,0125 E-05		
	002	-0,0104	-0,0137	-0,3385	3,3545 E-04	-2,7359 E-06	-8,4436 E-06		
	003	-0,0285	0,0366	-1,2640	1,5889 E-03	1,4236 E-05	-2,9498 E-05		
	004	-0,0620	0,0736	-2,7338	3,4407 E-03	2,7879 E-05	-6,3746 E-05		
	005	-0,6608	0,0003	0,0003	-1,9108 E-07	8,3548 E-06	2,4178 E-05		
	006	0,0319	-0,1177	0,8942	-7,1253 E-04	3,0852 E-05	3,516 E-05		
	007	0,0051	-0,2602	0,0576	-1,7399 E-04	3,0848 E-06	4,5918 E-06		
01162	001	-0,0196	0,0143	-0,5245	6,2441 E-04	-8,8324 E-07	-1,5299 E-05		
	002	-0,0104	-0,0141	-0,3386	3,3499 E-04	-3,7719 E-06	-7,354 E-06		
	003	-0,0281	0,0371	-1,2645	1,5888 E-03	-1,9396 E-05	-1,8848 E-05		
	004	-0,0612	0,0746	-2,7351	3,4406 E-03	-4,2876 E-05	-4,1126 E-05		
	005	-0,6609	0,0000	0,0000	-5,4127 E-08	7,1477 E-06	2,5869 E-05		
	006	0,0323	-0,1172	0,8957	-7,1299 E-04	4,8585 E-06	4,1744 E-05		
	007	0,0051	-0,2602	0,0579	-1,7421 E-04	7,6541 E-07	5,1622 E-06		
01163	001	-0,0256	0,0280	-0,5665	6,3318 E-04	4,0269 E-04	-1,0659 E-04		
	002	-0,0097	-0,0426	-0,3653	2,9063 E-04	-3,7914 E-05	8,6706 E-06		
	003	-0,0240	0,0274	-1,2712	1,5658 E-03	-2,5196 E-04	7,844 E-05		
	004	-0,0522	0,0541	-2,7497	3,3914 E-03	-5,5284 E-04	1,7084 E-04		
	005	-0,6609	0,0008	0,0019	-2,4613 E-06	2,1949 E-05	1,7245 E-05		
	006	0,0258	-0,0982	0,8922	-6,7706 E-04	4,179 E-04	-8,7725 E-05		
	007	0,0044	-0,2696	0,0557	-1,709 E-04	4,7217 E-05	-9,981 E-06		
01164	001	0,0292	0,0201	-0,1211	7,435 E-05	-3,0866 E-03	8,1651 E-04		
	002	0,0017	-0,0211	-0,1061	5,5137 E-05	-7,6394 E-04	-2,0142 E-04		
	003	0,0199	-0,0191	-0,1880	1,1659 E-04	-3,0414 E-03	8,4066 E-04		
	004	0,0421	-0,0446	-0,4089	2,5708 E-04	-6,5561 E-03	1,8132 E-03		
	005	-0,6609	0,0052	-0,0281	4,6725 E-05	2,3663 E-05	1,1132 E-05		
	006	0,0158	0,0517	0,1735	9,3432 E-05	1,055 E-03	-2,7532 E-04		
	007	0,0034	-0,2386	-0,0235	-5,142 E-05	1,0974 E-04	-2,9387 E-05		
01165	001	-0,0206	0,0027	-0,5812	4,3115 E-04	-3,459 E-05	-3,549 E-06		
	002	-0,0111	-0,0206	-0,3675	2,3663 E-04	1,3602 E-05	-1,099 E-05		
	003	-0,0296	0,0071	-1,4062	1,0961 E-03	3,0411 E-05	-2,7519 E-05		
	004	-0,0647	0,0098	-3,0418	2,3774 E-03	7,4066 E-05	-6,212 E-05		
	005	-0,6581	0,0000	0,0000	-6,9439 E-08	8,1096 E-06	2,6421 E-05		
	006	0,0364	-0,1132	0,9479	-2,659 E-04	1,5828 E-05	3,3483 E-05		
	007	0,0056	-0,2555	0,0756	-1,6511 E-04	1,5785 E-06	4,3745 E-06		
01166	001	-0,0225	0,0026	-0,5814	4,3101 E-04	1,0152 E-04	-2,7779 E-05		
	002	-0,0109	-0,0204	-0,3747	2,4259 E-04	9,1082 E-06	-8,8492 E-06		
	003	-0,0310	0,0080	-1,4191	1,1057 E-03	1,5886 E-04	-5,9107 E-05		
	004	-0,0676	0,0117	-3,0692	2,3979 E-03	3,4107 E-04	-1,2787 E-04		
	005	-0,6582	0,0001	0,0000	-4,7914 E-08	9,6251 E-06	2,6539 E-05		
	006	0,0364	-0,1235	0,9558	-2,7473 E-04	1,2481 E-05	3,3977 E-05		
	007	0,0056	-0,2558	0,0759	-1,6473 E-04	1,168 E-06	4,3881 E-06		
01167	001	-0,0136	0,0000	-0,6047	4,4522 E-04	-5,1835 E-04	1,0654 E-04		
	002	-0,0077	-0,0193	-0,4154	2,8199 E-04	-2,0165 E-04	5,2616 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0198	0,0028	-1,4125	1,0985 E-03	-5,7685 E-04	1,5364 E-04		
	004	-0,0435	0,0007	-3,0549	2,3825 E-03	-1,2429 E-03	3,3104 E-04		
	005	-0,6582	-0,0003	0,0002	-8,8346 E-08	5,7123 E-06	2,7856 E-05		
	006	0,0364	-0,1116	0,9497	-2,6645 E-04	8,3589 E-06	3,5225 E-05		
	007	0,0056	-0,2559	0,0754	-1,6501 E-04	6,7099 E-07	4,4756 E-06		
	01168	001	-0,0577	-0,0085	-0,4247	3,1695 E-04	2,5599 E-03	-6,196 E-04	
		002	-0,0228	-0,0127	-0,2727	1,8499 E-04	8,8435 E-04	-2,3846 E-04	
003		-0,0787	-0,0048	-0,7094	5,5474 E-04	3,6609 E-03	-9,7591 E-04		
004		-0,1701	-0,0152	-1,5382	1,2094 E-03	7,8743 E-03	-2,1014 E-03		
005		-0,6583	-0,0020	-0,0017	-9,2728 E-07	1,34 E-05	2,6823 E-05		
006		0,0361	-0,1063	0,9525	-2,6534 E-04	2,5709 E-05	2,9075 E-05		
007		0,0056	-0,2575	0,0758	-1,6545 E-04	2,2826 E-06	3,8508 E-06		
01169	001	-0,0206	0,0034	-0,5828	4,3438 E-04	-4,5665 E-05	-1,4234 E-06		
	002	-0,0115	-0,0282	-0,3707	2,3412 E-04	2,2367 E-05	-1,5568 E-05		
	003	-0,0305	0,0026	-1,4198	1,109 E-03	1,3346 E-05	-4,0539 E-05		
	004	-0,0667	0,0001	-3,0716	2,4055 E-03	3,7981 E-05	-9,0423 E-05		
	005	-0,6579	-0,0009	-0,0002	-2,8369 E-07	-2,553 E-06	2,7071 E-05		
	006	0,0383	-0,1143	0,9585	-2,7605 E-04	-1,1271 E-04	7,0419 E-05		
	007	0,0058	-0,2586	0,0768	-1,6767 E-04	-8,8446 E-06	7,7512 E-06		
01170	001	-0,0214	0,0021	-0,5801	4,3062 E-04	1,2383 E-05	-1,081 E-05		
	002	-0,0112	-0,0200	-0,3686	2,3875 E-04	5,705 E-06	-1,0674 E-05		
	003	-0,0307	0,0066	-1,4052	1,0979 E-03	4,5927 E-05	-3,8143 E-05		
	004	-0,0668	0,0087	-3,0399	2,3815 E-03	9,7925 E-05	-8,2853 E-05		
	005	-0,6581	0,0003	0,0003	-9,9478 E-08	8,9221 E-06	2,4822 E-05		
	006	0,0362	-0,1108	0,9463	-2,6463 E-04	2,7975 E-05	3,3129 E-05		
	007	0,0056	-0,2554	0,0753	-1,6493 E-04	2,8553 E-06	4,3288 E-06		
01171	001	-0,0211	0,0025	-0,5799	4,3073 E-04	-1,0994 E-06	-1,3094 E-05		
	002	-0,0111	-0,0204	-0,3687	2,3823 E-04	6,1874 E-06	-1,0017 E-05		
	003	-0,0299	0,0071	-1,4057	1,0977 E-03	2,2199 E-05	-2,9871 E-05		
	004	-0,0652	0,0097	-3,0410	2,3812 E-03	4,8092 E-05	-6,5271 E-05		
	005	-0,6581	0,0000	0,0000	-4,0535 E-08	6,2846 E-06	2,6202 E-05		
	006	0,0366	-0,1102	0,9478	-2,6461 E-04	4,4909 E-06	3,7329 E-05		
	007	0,0056	-0,2554	0,0756	-1,6506 E-04	8,1602 E-07	4,6484 E-06		
01172	001	-0,0260	0,0161	-0,6230	4,314 E-04	3,2643 E-04	-7,8859 E-05		
	002	-0,0103	-0,0477	-0,3910	1,9366 E-04	-6,0826 E-05	1,189 E-05		
	003	-0,0252	-0,0022	-1,4113	1,0767 E-03	-3,6282 E-04	9,0589 E-05		
	004	-0,0550	-0,0101	-3,0533	2,3358 E-03	-7,91 E-04	1,9684 E-04		
	005	-0,6583	0,0009	0,0021	-1,8855 E-06	2,7487 E-05	1,8495 E-05		
	006	0,0297	-0,0919	0,9418	-2,3366 E-04	4,7487 E-04	-9,0851 E-05		
	007	0,0048	-0,2648	0,0731	-1,6283 E-04	5,6097 E-05	-1,0984 E-05		
01173	001	0,0234	0,0203	-0,1263	2,6674 E-05	-3,0537 E-03	7,2156 E-04		
	002	-0,0001	-0,0216	-0,1105	2,9645 E-05	-7,6435 E-04	1,7789 E-04		
	003	0,0151	-0,0183	-0,1953	2,5505 E-05	-3,1281 E-03	7,5825 E-04		
	004	0,0318	-0,0429	-0,4253	6,0529 E-05	-6,7467 E-03	1,6355 E-03		
	005	-0,6585	0,0041	-0,0325	3,6446 E-05	4,4428 E-05	1,0734 E-05		
	006	0,0200	0,0444	0,1570	2,2692 E-04	1,1367 E-03	-2,559 E-04		
	007	0,0038	-0,2366	-0,0173	-6,9604 E-05	1,2465 E-04	-2,906 E-05		
01174	001	-0,0216	-0,0031	-0,6159	2,192 E-04	-2,2779 E-05	-4,2443 E-06		
	002	-0,0121	-0,0240	-0,3870	1,3474 E-04	-4,2136 E-06	-4,7864 E-06		
	003	-0,0325	-0,0075	-1,4944	5,5756 E-04	-2,9245 E-05	-8,3869 E-06		
	004	-0,0709	-0,0221	-3,2332	1,2156 E-03	-5,8621 E-05	-1,9185 E-05		
	005	-0,6552	0,0000	0,0000	-5,5838 E-08	7,2078 E-06	2,6289 E-05		
	006	0,0401	-0,1189	0,9534	1,7222 E-04	2,4698 E-05	2,334 E-05		
	007	0,0061	-0,2513	0,0918	-1,4183 E-04	2,6153 E-06	3,1145 E-06		
01175	001	-0,0226	-0,0032	-0,6160	2,1942 E-04	8,0858 E-05	-1,8152 E-05		
	002	-0,0118	-0,0240	-0,3948	1,3839 E-04	-9,9965 E-06	-2,376 E-06		
	003	-0,0333	-0,0068	-1,5080	5,6433 E-04	8,4534 E-05	-2,6367 E-05		
	004	-0,0726	-0,0207	-3,2625	1,2302 E-03	1,8092 E-04	-5,7352 E-05		
	005	-0,6552	0,0001	0,0000	-1,661 E-08	8,0154 E-06	2,6416 E-05		
	006	0,0400	-0,1289	0,9622	1,655 E-04	1,923 E-05	2,4294 E-05		
	007	0,0061	-0,2516	0,0921	-1,4136 E-04	2,0669 E-06	3,1611 E-06		
01176	001	-0,0153	-0,0059	-0,6404	2,2587 E-04	-3,5704 E-04	4,9551 E-05		
	002	-0,0091	-0,0235	-0,4389	1,6048 E-04	-1,8879 E-04	2,224 E-05		
	003	-0,0237	-0,0118	-1,5009	5,5995 E-04	-5,216 E-04	4,9663 E-05		
	004	-0,0518	-0,0313	-3,2469	1,2208 E-03	-1,1247 E-03	1,0628 E-04		
	005	-0,6552	-0,0003	0,0002	-1,227 E-07	4,6769 E-06	2,7159 E-05		
	006	0,0400	-0,1172	0,9553	1,7165 E-04	1,2948 E-05	2,5821 E-05		
	007	0,0061	-0,2517	0,0917	-1,4176 E-04	1,5489 E-06	3,2168 E-06		
01177	001	-0,0516	-0,0127	-0,4502	1,6089 E-04	2,1166 E-03	-3,9102 E-04		
	002	-0,0222	-0,0159	-0,2885	1,1484 E-04	7,2323 E-04	-1,3312 E-04		
	003	-0,0746	-0,0123	-0,7540	2,8433 E-04	3,0236 E-03	-5,5173 E-04		
	004	-0,1615	-0,0317	-1,6358	6,2615 E-04	6,5074 E-03	-1,1886 E-03		
	005	-0,6552	-0,0020	-0,0016	-1,1385 E-06	9,29 E-06	2,6957 E-05		
	006	0,0397	-0,1120	0,9579	1,736 E-04	3,3044 E-05	2,0508 E-05		
	007	0,0061	-0,2533	0,0921	-1,4223 E-04	3,5288 E-06	2,6577 E-06		
01178	001	-0,0232	-0,0024	-0,6178	2,2112 E-04	-4,7632 E-05	-6,548 E-06		
	002	-0,0127	-0,0315	-0,3900	1,3049 E-04	-1,3165 E-06	-6,5265 E-06		
	003	-0,0351	-0,0123	-1,5090	5,6367 E-04	-5,1369 E-05	-1,5108 E-05		
	004	-0,0767	-0,0323	-3,2655	1,2288 E-03	-1,0286 E-04	-3,4291 E-05		
	005	-0,6550	-0,0009	-0,0002	-3,8835 E-07	6,5253 E-07	2,6542 E-05		
	006	0,0424	-0,1198	0,9648	1,6697 E-04	-7,1181 E-05	4,3552 E-05		
	007	0,0063	-0,2543	0,0933	-1,4391 E-04	-5,347 E-06	5,1869 E-06		
01179	001	-0,0231	-0,0036	-0,6147	2,1893 E-04	-7,2036 E-06	-8,551 E-06		
	002	-0,0124	-0,0235	-0,3884	1,3631 E-04	-1,2146 E-05	-4,6591 E-06		
	003	-0,0344	-0,0080	-1,4936	5,5935 E-04	-3,0299 E-05	-1,3302 E-05		
	004	-0,0750	-0,0233	-3,2318	1,2195 E-03	-6,6017 E-05	-2,9286 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
01180	005	-0,6552	0,0003	0,0003	2,465 E-08	9,314 E-06	2,5251 E-05		
	006	0,0404	-0,1165	0,9517	1,7325 E-04	3,7806 E-05	2,3308 E-05		
	007	0,0061	-0,2512	0,0916	-1,4175 E-04	4,3981 E-06	3,004 E-06		
	001	-0,0225	-0,0032	-0,6146	2,1908 E-04	-6,9438 E-06	-7,7063 E-06		
	002	-0,0122	-0,0238	-0,3884	1,3578 E-04	-9,932 E-06	-4,9578 E-06		
	003	-0,0333	-0,0075	-0,4940	5,5902 E-04	-3,8026 E-05	-1,1605 E-05		
	004	-0,0726	-0,0223	-3,2329	1,2188 E-03	-8,2413 E-05	-2,5609 E-05		
01181	005	-0,6552	0,0000	0,0000	-1,9112 E-08	6,4266 E-06	2,6081 E-05		
	006	0,0404	-0,1159	0,9531	1,7369 E-04	1,6832 E-05	2,5675 E-05		
	007	0,0061	-0,2512	0,0918	-1,4179 E-04	2,4209 E-06	3,2027 E-06		
	001	-0,0272	0,0105	-0,6578	2,1207 E-04	1,5806 E-04	-2,5779 E-05		
	002	-0,0116	-0,0500	-0,4064	9,2927 E-05	-9,5749 E-05	1,5597 E-05		
	003	-0,0295	-0,0167	-1,4988	5,4206 E-04	-5,0089 E-04	9,463 E-05		
	004	-0,0644	-0,0418	-3,2435	1,1821 E-03	-1,0874 E-03	2,0496 E-04		
01182	005	-0,6554	0,0009	0,0023	-1,1114 E-06	2,8539 E-05	2,0666 E-05		
	006	0,0346	-0,0980	0,9453	1,9786 E-04	4,7892 E-04	-6,8512 E-05		
	007	0,0054	-0,2607	0,0893	-1,4084 E-04	5,893 E-05	-8,8315 E-06		
	001	0,0136	0,0212	-0,1274	2,6851 E-06	-2,5805 E-03	4,5976 E-04		
	002	-0,0032	-0,0216	-0,1125	1,3392 E-05	-6,6261 E-04	1,1447 E-04		
	003	0,0040	-0,0159	-0,1946	-2,3947 E-05	-2,7708 E-03	5,0184 E-04		
	004	0,0078	-0,0379	-0,4244	-4,6199 E-05	-5,9768 E-03	1,0817 E-03		
01183	005	-0,6557	0,0034	-0,0357	2,2052 E-05	5,0759 E-05	1,5046 E-05		
	006	0,0265	0,0346	0,1283	3,0972 E-04	1,0324 E-03	-1,6757 E-04		
	007	0,0045	-0,2343	-0,0093	-8,3875 E-05	1,197 E-04	-2,0817 E-05		
	001	-0,0228	-0,0015	-0,6183	-2,1685 E-04	-4,7717 E-05	1,0299 E-05		
	002	-0,0128	-0,0305	-0,3968	-6,7071 E-05	-1,167 E-05	4,3231 E-06		
	003	-0,0354	-0,0099	-1,5094	-5,595 E-04	-3,2817 E-05	1,4975 E-05		
	004	-0,0773	-0,0271	-3,2690	-1,1955 E-03	-6,9237 E-05	3,2319 E-05		
01184	005	-0,6492	-0,0009	-0,0001	-6,1362 E-07	-1,2893 E-05	2,5268 E-05		
	006	0,0429	-0,1203	0,8444	8,5835 E-04	-5,3912 E-05	-3,6924 E-05		
	007	0,0065	-0,2540	0,1157	-5,6293 E-05	-8,4542 E-06	-4,736 E-06		
	001	-0,0227	-0,0027	-0,6153	-2,1344 E-04	-7,0236 E-06	1,1836 E-05		
	002	-0,0126	-0,0225	-0,3967	-5,9878 E-05	-8,2011 E-06	3,314 E-06		
	003	-0,0345	-0,0056	-1,4949	-5,4714 E-04	-2,0027 E-05	1,5436 E-05		
	004	-0,0751	-0,0181	-3,2373	-1,1686 E-03	-4,4191 E-05	3,308 E-05		
01185	005	-0,6493	0,0003	0,0002	0,0002	-4,5708 E-06	2,6557 E-05		
	006	0,0410	-0,1170	0,8313	8,5256 E-04	3,803 E-05	-1,7989 E-05		
	007	0,0062	-0,2509	0,1137	-5,5947 E-05	4,5152 E-06	-2,4809 E-06		
	001	-0,0221	-0,0022	-0,6152	-2,1362 E-04	-7,4056 E-06	1,1021 E-05		
	002	-0,0125	-0,0229	-0,3966	-6,0253 E-05	-2,4126 E-06	3,7247 E-06		
	003	-0,0336	-0,0051	-1,4952	-5,4775 E-04	-1,1418 E-05	1,3623 E-05		
	004	-0,0733	-0,0170	-3,2382	-1,17 E-03	-2,499 E-05	2,9224 E-05		
01186	005	-0,6493	0,0000	0,0000	3,6688 E-08	-6,8227 E-06	2,5795 E-05		
	006	0,0409	-0,1164	0,8326	8,5365 E-04	2,0386 E-05	-2,0671 E-05		
	007	0,0062	-0,2509	0,1139	-5,5835 E-05	2,9433 E-06	-2,6598 E-06		
	001	-0,0212	-0,0021	-0,6165	-2,1364 E-04	-2,2645 E-05	7,6635 E-06		
	002	-0,0123	-0,0231	-0,3952	-5,9781 E-05	-7,2375 E-06	3,0164 E-06		
	003	-0,0323	-0,0050	-1,4954	-5,4798 E-04	-4,0939 E-05	8,9619 E-06		
	004	-0,0706	-0,0168	-3,2382	-1,1702 E-03	-8,5132 E-05	2,0223 E-05		
01187	005	-0,6493	0,0000	0,0000	2,9297 E-10	-6,4514 E-06	2,5628 E-05		
	006	0,0405	-0,1193	0,8333	8,5223 E-04	-1,842 E-05	-2,0671 E-05		
	007	0,0062	-0,2511	0,1139	-5,5901 E-05	2,9181 E-06	-2,601 E-06		
	001	-0,0222	-0,0022	-0,6166	-2,1404 E-04	-7,989 E-05	2,1494 E-05		
	002	-0,0118	-0,0230	-0,4030	-6,2326 E-05	-2,6329 E-05	-1,4387 E-06		
	003	-0,0325	-0,0044	-1,5097	-5,4971 E-04	-2,0564 E-05	1,899 E-05		
	004	-0,0710	-0,0154	-3,2687	-1,1735 E-03	4,3435 E-05	4,064 E-05		
01188	005	-0,6494	0,0001	0,0000	5,9086 E-08	-5,619 E-06	2,556 E-05		
	006	0,0405	-0,1294	0,8429	8,5167 E-04	1,9971 E-05	-2,003 E-05		
	007	0,0061	-0,2513	0,1141	-5,5412 E-05	2,3494 E-06	-2,6675 E-06		
	001	-0,0148	-0,0048	-0,6412	-2,1896 E-04	-3,5097 E-04	-4,5067 E-05		
	002	-0,0111	-0,0227	-0,4473	-8,241 E-05	-6,0707 E-05	-1,5353 E-05		
	003	-0,0309	-0,0092	-1,5026	-5,4296 E-04	-2,1884 E-05	-1,5157 E-05		
	004	-0,0676	-0,0257	-3,2534	-1,159 E-03	-4,3294 E-05	-3,2496 E-05		
01189	005	-0,6493	-0,0003	0,0002	-1,5668 E-07	-8,0977 E-06	2,4921 E-05		
	006	0,0406	-0,1177	0,8354	8,5171 E-04	7,3236 E-06	-2,2108 E-05		
	007	0,0061	-0,2515	0,1137	-5,598 E-05	2,3294 E-06	-2,6989 E-06		
	001	-0,0522	-0,0121	-0,4502	-1,6023 E-04	2,1066 E-03	3,9117 E-04		
	002	-0,0205	-0,0155	-0,2975	-3,2046 E-05	5,5334 E-04	1,1821 E-04		
	003	-0,0678	-0,0112	-0,7553	-2,732 E-04	2,3838 E-03	5,0261 E-04		
	004	-0,1467	-0,0292	-1,6411	-5,7687 E-04	5,124 E-03	1,081 E-03		
01190	005	-0,6494	-0,0020	-0,0013	-1,3752 E-06	-3,5803 E-06	2,5463 E-05		
	006	0,0401	-0,1124	0,8375	8,5513 E-04	3,1771 E-05	-1,6513 E-05		
	007	0,0061	-0,2530	0,1142	-5,6572 E-05	4,7101 E-06	-2,1293 E-06		
	001	0,0143	0,0235	-0,1314	3,2812 E-05	-2,5537 E-03	-4,5358 E-04		
	002	-0,0036	-0,0206	-0,1154	1,2919 E-05	-6,3611 E-04	-1,1464 E-04		
	003	0,0046	-0,0120	-0,1936	1,4888 E-05	-2,765 E-03	-4,995 E-04		
	004	0,0089	-0,0294	-0,4234	3,7631 E-05	-5,9566 E-03	-1,0767 E-03		
01191	005	-0,6500	0,0031	-0,0363	-1,7293 E-05	4,0277 E-05	3,7026 E-05		
	006	0,0275	0,0325	0,0602	2,7548 E-04	1,0137 E-03	1,7829 E-04		
	007	0,0044	-0,2344	0,0112	-9,9678 E-05	1,363 E-04	2,2434 E-05		
	001	-0,0270	0,0112	-0,6557	-2,3149 E-04	1,6398 E-04	2,9333 E-05		
	002	-0,0118	-0,0491	-0,4063	-9,3197 E-05	-9,351 E-05	-1,7208 E-05		
	003	-0,0297	-0,0149	-1,4983	-5,4576 E-04	-4,8831 E-04	-9,593 E-05		
	004	-0,0648	-0,0379	-3,2451	-1,1658 E-03	-1,062 E-03	-2,0838 E-04		
006	005	-0,6496	0,0009	0,0023	9,62 E-07	1,6284 E-05	3,1186 E-05		
	006	0,0351	-0,0981	0,8216	8,5953 E-04	4,8931 E-04	7,8858 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01192	007	0,0054	-0,2603	0,1115	-5,8178 E-05	6,5164 E-05	1,0105 E-05	
	001	-0,0198	-0,0072	-0,5838	-4,2998 E-04	-4,5371 E-05	1,794 E-05	
	002	-0,0118	-0,0320	-0,3841	-1,7073 E-04	-8,5972 E-06	7,3013 E-06	
	003	-0,0317	-0,0246	-1,4207	-1,1039 E-03	2,0604 E-06	3,5143 E-05	
	004	-0,0693	-0,0586	-3,0787	-2,3707 E-03	9,4028 E-06	7,5976 E-05	
	005	-0,6462	-0,0009	0,0000	-6,4583 E-07	-1,6468 E-05	2,4463 E-05	
	006	0,0389	-0,0959	0,7422	1,0642 E-03	-9,3747 E-05	-6,4027 E-05	
01193	007	0,0060	-0,2555	0,1190	-1,0967 E-05	-1,5128 E-05	-8,8831 E-06	
	001	-0,0207	-0,0083	-0,5811	-4,2614 E-04	1,4682 E-05	2,133 E-05	
	002	-0,0118	-0,0238	-0,3846	-1,6403 E-04	-4,9278 E-06	5,9237 E-06	
	003	-0,0315	-0,0200	-1,4073	-1,0882 E-03	-3,4852 E-06	2,6509 E-05	
	004	-0,0688	-0,0489	-3,0494	-2,3366 E-03	-8,9076 E-06	5,6958 E-05	
	005	-0,6464	0,0003	0,0002	4,7585 E-07	-5,8065 E-06	2,6692 E-05	
	006	0,0372	-0,0926	0,7294	1,0543 E-03	2,065 E-05	-3,1158 E-05	
01194	007	0,0057	-0,2524	0,1170	-1,1281 E-05	2,328 E-06	-4,2299 E-06	
	001	-0,0204	-0,0079	-0,5806	-4,2734 E-04	4,4847 E-07	1,6282 E-05	
	002	-0,0118	-0,0242	-0,3844	-1,6482 E-04	7,23 E-07	6,2686 E-06	
	003	-0,0313	-0,0197	-1,4069	-1,0914 E-03	-3,3373 E-07	2,1987 E-05	
	004	-0,0683	-0,0481	-3,0489	-2,3437 E-03	-1,0953 E-06	4,7219 E-05	
	005	-0,6464	0,0000	0,0000	5,2742 E-08	-7,3765 E-06	2,5569 E-05	
	006	0,0374	-0,0919	0,7301	1,0566 E-03	5,7647 E-06	-3,3608 E-05	
01195	007	0,0057	-0,2524	0,1172	-1,0879 E-05	1,1419 E-06	-4,3097 E-06	
	001	-0,0198	-0,0078	-0,5817	-4,2875 E-04	-3,045 E-05	7,2583 E-06	
	002	-0,0116	-0,0244	-0,3830	-1,6423 E-04	-8,6528 E-06	4,8398 E-06	
	003	-0,0300	-0,0197	-1,4065	-1,0939 E-03	-5,6113 E-05	1,1634 E-05	
	004	-0,0657	-0,0482	-3,0477	-2,3485 E-03	-1,1927 E-04	2,5779 E-05	
	005	-0,6465	0,0000	0,0000	2,0876 E-08	-6,4643 E-06	2,5278 E-05	
	006	0,0370	-0,0947	0,7304	1,0563 E-03	2,366 E-05	-2,8234 E-05	
01196	007	0,0057	-0,2526	0,1173	-1,0723 E-05	1,6463 E-06	-4,067 E-06	
	001	-0,0217	-0,0080	-0,5816	-4,2982 E-04	1,0415 E-04	3,1082 E-05	
	002	-0,0113	-0,0244	-0,3903	-1,6997 E-04	-2,3419 E-05	-2,6262 E-06	
	003	-0,0311	-0,0193	-1,4198	-1,1024 E-03	2,9839 E-05	2,1353 E-05	
	004	-0,0678	-0,0471	-3,0762	-2,3664 E-03	6,3938 E-05	4,5837 E-05	
	005	-0,6465	0,0001	0,0000	8,553 E-08	-5,1289 E-06	2,5185 E-05	
	006	0,0371	-0,1046	0,7393	1,0597 E-03	1,2685 E-05	-3,0369 E-05	
01197	007	0,0057	-0,2529	0,1173	-1,0043 E-05	1,3174 E-06	-4,074 E-06	
	001	-0,0124	-0,0107	-0,6050	-4,4396 E-04	-4,8917 E-04	-9,6993 E-05	
	002	-0,0107	-0,0248	-0,4313	-2,0838 E-04	-5,8864 E-05	-1,1287 E-05	
	003	-0,0300	-0,0239	-1,4132	-1,0953 E-03	-2,1021 E-05	1,4173 E-05	
	004	-0,0657	-0,0570	-3,0617	-2,3511 E-03	-3,8154 E-05	3,195 E-05	
	005	-0,6465	-0,0003	0,0002	-1,5623 E-07	-7,8337 E-06	2,4159 E-05	
	006	0,0373	-0,0928	0,7315	1,0579 E-03	-6,7663 E-07	-3,3577 E-05	
01198	007	0,0057	-0,2530	0,1171	-1,0416 E-05	1,7066 E-06	-3,9866 E-06	
	001	-0,0589	-0,0165	-0,4238	-3,2044 E-04	2,4918 E-03	6,0959 E-04	
	002	-0,0213	-0,0164	-0,2897	-1,0587 E-04	6,1661 E-04	1,6392 E-04	
	003	-0,0718	-0,0187	-0,7100	-5,51 E-04	2,6458 E-03	6,9929 E-04	
	004	-0,1554	-0,0451	-1,5448	-1,1766 E-03	5,6868 E-03	1,5037 E-03	
	005	-0,6466	-0,0020	-0,0011	-1,3246 E-06	-9,3411 E-07	2,5397 E-05	
	006	0,0369	-0,0873	0,7326	1,0626 E-03	2,3433 E-05	-2,5813 E-05	
01199	007	0,0057	-0,2546	0,1176	-1,0737 E-05	3,9677 E-06	-3,232 E-06	
	001	0,0238	0,0254	-0,1338	5,7326 E-06	-3,0299 E-03	-7,1492 E-04	
	002	-0,0011	-0,0199	-0,1160	-2,5541 E-06	-7,3612 E-04	-1,7452 E-04	
	003	0,0148	-0,0099	-0,1935	-3,2459 E-05	-3,183 E-03	-7,6716 E-04	
	004	0,0311	-0,0248	-0,4236	-6,46 E-05	-6,855 E-03	-1,6522 E-03	
	005	-0,6470	0,0026	-0,0336	-3,196 E-05	3,6706 E-05	4,219 E-05	
	006	0,0218	0,0396	0,0341	2,3461 E-04	1,0749 E-03	2,5416 E-04	
01200	007	0,0036	-0,2373	0,0213	-9,4514 E-05	1,5055 E-04	3,4336 E-05	
	001	-0,0255	0,0051	-0,6191	-4,4978 E-04	3,3856 E-04	8,4407 E-05	
	002	-0,0109	-0,0514	-0,3910	-1,9123 E-04	-6,6752 E-05	-1,532 E-05	
	003	-0,0262	-0,0294	-1,4110	-1,0764 E-03	-3,6999 E-04	-9,5982 E-05	
	004	-0,0572	-0,0688	-3,0578	-2,3113 E-03	-8,0932 E-04	-2,0933 E-04	
	005	-0,6467	0,0010	0,0021	1,6764 E-06	1,5997 E-05	3,3411 E-05	
	006	0,0307	-0,0737	0,7200	1,0533 E-03	4,6809 E-04	9,7593 E-05	
01201	007	0,0048	-0,2619	0,1150	-1,5189 E-05	6,4334 E-05	1,3137 E-05	
	001	-0,0173	-0,0187	-0,5295	-6,2092 E-04	-8,1284 E-05	8,3506 E-06	
	002	-0,0108	-0,0364	-0,3614	-2,6709 E-04	-1,3668 E-05	6,3586 E-06	
	003	-0,0282	-0,0540	-1,2816	-1,5899 E-03	-1,5077 E-05	3,4681 E-05	
	004	-0,0619	-0,1218	-2,7797	-3,4202 E-03	-2,3852 E-05	7,612 E-05	
	005	-0,6433	-0,0009	0,0000	-6,3298 E-07	-1,8165 E-05	2,4663 E-05	
	006	0,0348	-0,0665	0,6266	1,1885 E-03	-8,0423 E-05	-6,8042 E-05	
01202	007	0,0055	-0,2558	0,1178	3,3102 E-05	-1,4173 E-05	-9,8109 E-06	
	001	-0,0249	-0,0072	-0,5613	-6,5023 E-04	4,1413 E-04	1,1219 E-04	
	002	-0,0104	-0,0564	-0,3660	-2,8382 E-04	-4,1299 E-05	-1,0668 E-05	
	003	-0,0247	-0,0587	-1,2723	-1,5602 E-03	-2,3493 E-04	-7,4491 E-05	
	004	-0,0539	-0,1318	-2,7597	-3,3557 E-03	-5,2102 E-04	-1,639 E-04	
	005	-0,6437	0,0010	0,0019	2,1581 E-06	1,1004 E-05	3,4439 E-05	
	006	0,0272	-0,0442	0,6045	1,1691 E-03	4,0121 E-04	9,108 E-05	
01203	007	0,0043	-0,2622	0,1142	2,7548 E-05	5,6494 E-05	1,2635 E-05	
	001	-0,0189	-0,0195	-0,5279	-6,146 E-04	1,4134 E-05	2,2208 E-05	
	002	-0,0111	-0,0279	-0,3629	-2,5981 E-04	-3,4014 E-06	6,4555 E-06	
	003	-0,0287	-0,0486	-1,2718	-1,5653 E-03	-2,4534 E-08	2,7813 E-05	
	004	-0,0627	-0,1103	-2,7583	-3,3664 E-03	-2,2547 E-06	5,9409 E-05	
	005	-0,6436	0,0003	0,0001	5,473 E-07	-6,8635 E-06	2,7149 E-05	
	006	0,0333	-0,0639	0,6164	1,1734 E-03	2,0378 E-05	-3,4413 E-05	
007	0,0052	-0,2527	0,1159	3,1518 E-05	2,5384 E-06	-4,639 E-06		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
01204	001	-0,0187	-0,0190	-0,5281	-6,1363 E-04	-4,596 E-06	1,6768 E-05		
	002	-0,0112	-0,0283	-0,3629	-2,5943 E-04	7,1459 E-06			
	003	-0,0290	-0,0479	-1,2730	-1,5631 E-03	3,6148 E-06	2,5113 E-05		
	004	-0,0633	-0,1088	-2,7609	-3,362 E-03	7,5427 E-06	5,3848 E-05		
	005	-0,6437	0,0000	0,0000	5,7896 E-08	-6,5378 E-06	2,59 E-05		
	006	0,0336	-0,0634	0,6182	1,1748 E-03	4,961 E-06	-3,8342 E-05		
	007	0,0052	-0,2527	0,1161	3,1503 E-05	1,0452 E-06	-4,929 E-06		
01205	001	-0,0183	-0,0188	-0,5298	-6,1349 E-04	-4,2176 E-05	5,9137 E-06		
	002	-0,0110	-0,0284	-0,3619	-2,5727 E-04	-1,7246 E-05	3,3355 E-06		
	003	-0,0278	-0,0477	-1,2742	-1,56 E-03	-9,3496 E-05	4,186 E-06		
	004	-0,0608	-0,1082	-2,7632	-3,3547 E-03	-2,001 E-04	9,4547 E-06		
	005	-0,6438	0,0000	0,0000	3,4095 E-08	-4,6857 E-06	2,5549 E-05		
	006	0,0334	-0,0666	0,6199	1,1737 E-03	2,1996 E-05	-3,2631 E-05		
	007	0,0052	-0,2528	0,1161	3,119 E-05	1,419 E-06	-4,7299 E-06		
01206	001	-0,0209	-0,0188	-0,5302	-6,1182 E-04	1,2147 E-04	4,1272 E-05		
	002	-0,0109	-0,0285	-0,3688	-2,6403 E-04	-2,2222 E-05	-2,2591 E-06		
	003	-0,0297	-0,0470	-1,2882	-1,567 E-03	2,3878 E-05	2,4374 E-05		
	004	-0,0648	-0,1067	-2,7933	-3,3691 E-03	5,078 E-05	5,2364 E-05		
	005	-0,6439	0,0001	0,0000	1,0002 E-07	-2,5636 E-06	2,552 E-05		
	006	0,0336	-0,0768	0,6297	1,1784 E-03	9,6148 E-06	-3,567 E-05		
	007	0,0052	-0,2531	0,1162	3,1344 E-05	9,8025 E-07	-4,7903 E-06		
01207	001	-0,0108	-0,0217	-0,5526	-6,3233 E-04	-5,8731 E-04	-1,3223 E-04		
	002	-0,0103	-0,0298	-0,4057	-3,1494 E-04	-7,2436 E-05	-1,2036 E-05		
	003	-0,0281	-0,0511	-1,2841	-1,554 E-03	-9,6715 E-05	1,297 E-05		
	004	-0,0616	-0,1153	-2,7843	-3,341 E-03	-2,0093 E-04	2,9836 E-05		
	005	-0,6440	-0,0003	0,0003	-1,4299 E-07	-4,2121 E-06	2,4365 E-05		
	006	0,0338	-0,0654	0,6235	1,1732 E-03	-3,8206 E-06	-3,942 E-05		
	007	0,0052	-0,2533	0,1160	3,0503 E-05	1,4921 E-06	-4,6649 E-06		
01208	001	0,0298	0,0265	-0,1317	-4,7535 E-05	-3,0514 E-03	-8,068 E-04		
	002	0,0005	-0,0196	-0,1144	-2,6975 E-05	-7,2617 E-04	-1,925 E-04		
	003	0,0206	-0,0092	-0,1855	-1,2058 E-04	-3,0953 E-03	-8,4514 E-04		
	004	0,0433	-0,0232	-0,4070	-2,549 E-04	-6,6678 E-03	-1,8207 E-03		
	005	-0,6437	0,0016	-0,0296	-4,3032 E-05	1,4955 E-05	4,1933 E-05		
	006	0,0183	0,0455	0,0124	1,8907 E-04	9,6579 E-04	2,63 E-04		
	007	0,0030	-0,2401	0,0304	-7,9496 E-05	1,408 E-04	3,7164 E-05		
01209	001	-0,0587	-0,0244	-0,3867	-4,5042 E-04	2,7119 E-03	7,3221 E-04		
	002	-0,0206	-0,0189	-0,2765	-1,6613 E-04	6,3819 E-04	1,8486 E-04		
	003	-0,0690	-0,0322	-0,6461	-7,7607 E-04	2,7309 E-03	7,905 E-04		
	004	-0,1494	-0,0740	-1,4080	-1,6627 E-03	5,8654 E-03	1,6987 E-03		
	005	-0,6441	-0,0020	0,0000	-1,1806 E-06	4,7017 E-06	2,6866 E-05		
	006	0,0335	-0,0601	0,6255	1,1767 E-03	1,5706 E-05	-2,2325 E-05		
	007	0,0052	-0,2548	0,1166	2,9825 E-05	3,1084 E-06	-4,0465 E-06		
01210	001	-0,0146	-0,0362	-0,4550	-7,7758 E-04	-1,0057 E-04	-1,1972 E-06		
	002	-0,0099	-0,0438	-0,3284	-3,4707 E-04	-1,86 E-05	4,1854 E-06		
	003	-0,0245	-0,0990	-1,0910	-1,9873 E-03	-3,3596 E-05	2,8599 E-05		
	004	-0,0538	-0,2185	-2,3694	-4,2783 E-03	-6,2041 E-05	6,4322 E-05		
	005	-0,6402	-0,0009	0,0001	-5,9026 E-07	-1,8068 E-05	2,5178 E-05		
	006	0,0300	-0,0325	0,4987	1,2381 E-03	-7,0061 E-05	-6,637 E-05		
	007	0,0048	-0,2548	0,1118	7,7469 E-05	-1,3744 E-05	-1,0009 E-05		
01211	001	-0,0229	-0,0255	-0,4831	-8,2188 E-04	5,3333 E-04	1,4987 E-04		
	002	-0,0099	-0,0642	-0,3315	-3,6266 E-04	-7,2655 E-06	-1,1842 E-06		
	003	-0,0235	-0,1025	-1,0847	-1,9713 E-03	-5,7542 E-05	-2,8867 E-05		
	004	-0,0513	-0,2260	-2,3560	-4,2435 E-03	-1,4168 E-04	-6,6885 E-05		
	005	-0,6404	0,0011	0,0017	2,4557 E-06	5,9537 E-06	3,5099 E-05		
	006	0,0243	-0,0110	0,4795	1,2112 E-03	3,2473 E-04	7,3455 E-05		
	007	0,0039	-0,2614	0,1088	7,2669 E-05	4,7463 E-05	1,0732 E-05		
01212	001	-0,0167	-0,0369	-0,4536	-7,7583 E-04	2,7289 E-05	2,546 E-05		
	002	-0,0102	-0,0351	-0,3304	-3,43 E-04	-1,885 E-06	6,8165 E-06		
	003	-0,0256	-0,0930	-1,0827	-1,9719 E-03	8,0866 E-06	2,9903 E-05		
	004	-0,0561	-0,2056	-2,3513	-4,2443 E-03	1,5178 E-05	6,3694 E-05		
	005	-0,6405	0,0004	0,0001	5,8842 E-07	-7,5932 E-06	2,7723 E-05		
	006	0,0290	-0,0302	0,4895	1,2209 E-03	1,5134 E-05	-3,5904 E-05		
	007	0,0046	-0,2517	0,1101	7,6499 E-05	1,8667 E-06	-4,8683 E-06		
01213	001	-0,0167	-0,0365	-0,4535	-7,7556 E-04	-1,1658 E-06	1,8765 E-05		
	002	-0,0105	-0,0355	-0,3303	-3,4298 E-04	3,2977 E-06	8,0241 E-06		
	003	-0,0262	-0,0925	-1,0830	-1,9719 E-03	8,6715 E-06	2,9417 E-05		
	004	-0,0573	-0,2046	-2,3521	-4,2447 E-03	1,9342 E-05	6,3253 E-05		
	005	-0,6407	0,0000	0,0000	5,2679 E-08	-4,8009 E-06	2,6877 E-05		
	006	0,0293	-0,0295	0,4905	1,223 E-03	3,261 E-06	-4,0205 E-05		
	007	0,0047	-0,2517	0,1103	7,6755 E-05	6,6988 E-07	-5,2338 E-06		
01214	001	-0,0164	-0,0363	-0,4547	-7,7697 E-04	-6,6085 E-05	6,7655 E-06		
	002	-0,0102	-0,0356	-0,3293	-3,4101 E-04	-2,2797 E-05	1,6612 E-06		
	003	-0,0250	-0,0924	-1,0835	-1,9714 E-03	-1,1393 E-04	-2,068 E-06		
	004	-0,0548	-0,2043	-2,3529	-4,243 E-03	-2,4487 E-04	-4,1414 E-06		
	005	-0,6409	0,0000	0,0000	4,3828 E-08	-2,3348 E-06	2,6689 E-05		
	006	0,0291	-0,0326	0,4916	1,2229 E-03	1,9869 E-05	-3,4567 E-05		
	007	0,0047	-0,2519	0,1103	7,668 E-05	1,1107 E-06	-5,0566 E-06		
01215	001	-0,0194	-0,0365	-0,4550	-7,754 E-04	1,4163 E-04	5,4321 E-05		
	002	-0,0104	-0,0360	-0,3353	-3,4996 E-04	-1,7753 E-05	-2,7491 E-07		
	003	-0,0274	-0,0922	-1,0955	-1,9841 E-03	2,3042 E-05	2,9837 E-05		
	004	-0,0600	-0,2038	-2,3788	-4,2698 E-03	4,8059 E-05	6,3867 E-05		
	005	-0,6411	0,0001	0,0000	1,0417 E-07	-1,8654 E-07	2,6802 E-05		
	006	0,0293	-0,0424	0,5001	1,231 E-03	8,3141 E-06	-3,7858 E-05		
	007	0,0047	-0,2521	0,1103	7,6979 E-05	7,6107 E-07	-5,1359 E-06		
01216	001	-0,0089	-0,0400	-0,4742	-8,0587 E-04	-6,4789 E-04	-1,5289 E-04		
	002	-0,0096	-0,0388	-0,3658	-4,1373 E-04	-9,0073 E-05	-1,5261 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z		
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]		
	003	-0,0248	-0,0961	-1,0917	-1,9744 E-03	-2,089 E-04	-7,431 E-06		
	004	-0,0544	-0,2120	-2,3705	-4,2487 E-03	-4,4304 E-04	-1,3969 E-05		
	005	-0,6412	-0,0003	0,0003	-1,0825 E-07	2,1599 E-08	2,5781 E-05		
	006	0,0295	-0,0310	0,4939	1,2242 E-03	-3,8579 E-06	-4,1577 E-05		
	007	0,0047	-0,2523	0,1102	7,6402 E-05	1,56 E-06	-4,9393 E-06		
	01217	001	0,0287	0,0260	-0,1232	-1,0944 E-04	-3,136 E-03	-8,7263 E-04	
	002	0,0004	-0,0200	-0,1101	-5,2521 E-05	-7,3202 E-04	-2,0404 E-04		
	003	0,0185	-0,0112	-0,1673	-2,1947 E-04	-3,0342 E-03	-8,7855 E-04		
	004	0,0389	-0,0274	-0,3683	-4,6847 E-04	-6,5345 E-03	-1,8924 E-03		
	005	-0,6400	0,0003	-0,0247	-4,9938 E-05	-1,1413 E-05	3,7426 E-05		
	006	0,0171	0,0502	-0,0046	1,4107 E-04	8,3192 E-04	2,4324 E-04		
	007	0,0028	-0,2425	0,0375	-5,5385 E-05	1,2709 E-04	3,6095 E-05		
	01218	001	-0,0564	-0,0375	-0,3308	-5,7057 E-04	2,7851 E-03	7,8752 E-04	
	002	-0,0193	-0,0238	-0,2551	-2,2262 E-04	6,138 E-04	1,8657 E-04		
	003	-0,0638	-0,0548	-0,5496	-9,8406 E-04	2,6088 E-03	7,952 E-04		
	004	-0,1381	-0,1225	-1,2011	-2,1121 E-03	5,6008 E-03	1,7081 E-03		
	005	-0,6413	-0,0021	-0,0009	-9,101 E-07	5,3936 E-06	2,9342 E-05		
	006	0,0293	-0,0254	0,4949	1,2281 E-03	1,0868 E-05	-3,6202 E-05		
	007	0,0047	-0,2539	0,1108	7,6168 E-05	2,7268 E-06	-4,504 E-06		
	01219	001	-0,0126	-0,0582	-0,3675	-8,8041 E-04	-1,1997 E-04	-1,3355 E-05	
	002	-0,0091	-0,0534	-0,2888	-3,9786 E-04	-2,0771 E-05	8,1681 E-07		
	003	-0,0214	-0,1551	-0,8675	-2,2461 E-03	-5,6828 E-05	1,3484 E-05		
	004	-0,0471	-0,3393	-1,8882	-4,8375 E-03	-1,1336 E-04	3,1983 E-05		
	005	-0,6370	-0,0010	0,0002	-5,2741 E-07	-1,4533 E-05	2,509 E-05		
	006	0,0257	0,0025	0,3712	1,2107 E-03	-3,9338 E-05	-5,6564 E-05		
	007	0,0043	-0,2525	0,1013	1,2247 E-04	-9,8689 E-06	-8,8209 E-06		
	01220	001	-0,0223	-0,0486	-0,3909	-9,3004 E-04	5,4207 E-04	1,5789 E-04	
	002	-0,0095	-0,0743	-0,2907	-4,0828 E-04	8,6501 E-06	4,9611 E-06		
	003	-0,0230	-0,1580	-0,8638	-2,2264 E-03	5,4954 E-05	8,098 E-06		
	004	-0,0502	-0,3454	-1,8802	-4,7948 E-03	1,0256 E-04	1,2701 E-05		
	005	-0,6370	0,0012	0,0014	-2,5784 E-06	-1,2902 E-06	3,215 E-05		
	006	0,0214	0,0233	0,3552	1,1753 E-03	2,4199 E-04	5,0173 E-05		
	007	0,0035	-0,2593	0,0990	1,1706 E-04	3,6799 E-05	7,8597 E-06		
	01221	001	-0,0150	-0,0587	-0,3666	-8,7778 E-04	2,5771 E-05	2,4193 E-05	
	002	-0,0094	-0,0446	-0,2914	-3,9445 E-04	2,4159 E-06	8,1386 E-06		
	003	-0,0225	-0,1484	-0,8618	-2,2272 E-03	2,2948 E-05	3,4834 E-05		
	004	-0,0494	-0,3250	-1,8757	-4,796 E-03	4,7738 E-05	7,4425 E-05		
	005	-0,6374	0,0004	0,0000	6,0183 E-07	-7,3848 E-06	2,8057 E-05		
	006	0,0249	0,0044	0,3641	1,1902 E-03	1,5785 E-05	-3,4487 E-05		
	007	0,0041	-0,2495	0,0999	1,2088 E-04	2,1026 E-06	-4,6699 E-06		
	01222	001	-0,0148	-0,0583	-0,3665	-8,7729 E-04	-3,0468 E-06	1,8306 E-05	
	002	-0,0096	-0,0450	-0,2913	-3,9433 E-04	1,1669 E-05	1,0702 E-05		
	003	-0,0227	-0,1479	-0,8622	-2,2271 E-03	4,0259 E-05	3,9795 E-05		
	004	-0,0500	-0,3240	-1,8767	-4,7961 E-03	8,8383 E-05	8,5948 E-05		
	005	-0,6377	0,0000	0,0000	3,878 E-08	-2,739 E-06	2,9028 E-05		
	006	0,0251	0,0051	0,3649	1,1923 E-03	5,8773 E-06	-3,8554 E-05		
	007	0,0041	-0,2495	0,1000	1,2115 E-04	1,1062 E-06	-5,0652 E-06		
	01223	001	-0,0143	-0,0582	-0,3676	-8,7924 E-04	-4,5063 E-05	7,8082 E-06	
	002	-0,0092	-0,0450	-0,2905	-3,9227 E-04	-1,1598 E-05	5,0338 E-06		
	003	-0,0212	-0,1478	-0,8628	-2,2272 E-03	-6,4278 E-05	1,2182 E-05		
	004	-0,0466	-0,3235	-1,8778	-4,7957 E-03	-1,3851 E-04	2,6695 E-05		
	005	-0,6379	0,0000	0,0000	5,1253 E-08	-4,4136 E-07	2,9949 E-05		
	006	0,0250	0,0020	0,3659	1,193 E-03	1,982 E-05	-3,4074 E-05		
	007	0,0041	-0,2496	0,1000	1,2108 E-04	1,2971 E-06	-4,9884 E-06		
	01224	001	-0,0174	-0,0583	-0,3681	-8,7717 E-04	1,4299 E-04	6,1507 E-05	
	002	-0,0095	-0,0457	-0,2955	-4,0239 E-04	6,2533 E-06	7,0806 E-06		
	003	-0,0237	-0,1479	-0,8735	-2,2428 E-03	9,3036 E-05	5,2385 E-05		
	004	-0,0519	-0,3238	-1,9008	-4,8289 E-03	1,9936 E-04	1,124 E-04		
	005	-0,6381	0,0001	0,0000	9,6457 E-08	9,0002 E-07	3,0854 E-05		
	006	0,0252	-0,0076	0,3735	1,2038 E-03	8,9276 E-06	-3,7511 E-05		
	007	0,0041	-0,2499	0,1000	1,2126 E-04	9,1101 E-07	-5,1095 E-06		
	01225	001	-0,0062	-0,0627	-0,3838	-6,2799 E-04	-6,2799 E-04	-1,5207 E-04	
	002	-0,0084	-0,0504	-0,3190	-4,7512 E-04	-7,6931 E-05	-1,2065 E-05		
	003	-0,0194	-0,1515	-0,8706	-2,2348 E-03	-2,0639 E-04	-8,195 E-06		
	004	-0,0429	-0,3312	-1,8945	-4,8113 E-03	-4,3848 E-04	-1,5627 E-05		
	005	-0,6383	-0,0003	0,0003	-4,9138 E-08	-4,1299 E-06	3,0997 E-05		
	006	0,0254	0,0036	0,3682	1,1952 E-03	-1,8481 E-06	-4,0969 E-05		
	007	0,0041	-0,2501	0,1000	1,2073 E-04	1,7622 E-06	-4,9938 E-06		
	01226	001	-0,0548	-0,0535	-0,2670	-6,4358 E-04	2,6455 E-03	7,7438 E-04	
	002	-0,0179	-0,0300	-0,2298	-2,5833 E-04	5,6622 E-04	1,7871 E-04		
	003	-0,0579	-0,0825	-0,4397	-1,1107 E-03	2,389 E-03	7,5529 E-04		
	004	-0,1254	-0,1818	-0,9649	-2,3861 E-03	5,1271 E-03	1,6217 E-03		
	005	-0,6382	-0,0021	-0,0008	-5,5488 E-07	-2,0014 E-06	3,4307 E-05		
	006	0,0252	0,0093	0,3688	1,1989 E-03	8,5301 E-06	-3,7372 E-05		
	007	0,0041	-0,2517	0,1006	1,2078 E-04	2,5343 E-06	-4,6352 E-06		
	01227	001	0,0297	0,0237	-0,1083	-1,6655 E-04	-2,8889 E-03	-8,3266 E-04	
	002	0,0007	-0,0212	-0,1033	-7,3214 E-05	-6,6425 E-04	-1,9184 E-04		
	003	0,0180	-0,0162	-0,1390	-3,057 E-04	-2,6564 E-03	-8,0669 E-04		
	004	0,0379	-0,0379	-0,3077	-6,5477 E-04	-5,72 E-03	-1,7245 E-03		
	005	-0,6364	-0,0012	-0,0193	-5,3026 E-05	-3,4546 E-05	2,6082 E-05		
	006	0,0156	0,0535	-0,0165	8,9398 E-05	6,2197 E-04	1,8898 E-04		
	007	0,0026	-0,2442	0,0416	-2,1924 E-05	1,0058 E-04	2,9757 E-05		
	01228	001	-0,0109	-0,0834	-0,2724	-9,0598 E-04	-1,1673 E-04	-1,9864 E-05	
	002	-0,0085	-0,0647	-0,2458	-4,0437 E-04	-1,9072 E-05	-2,0246 E-06		
	003	-0,0191	-0,2195	-0,6252	-2,3071 E-03	-6,3767 E-05	6,3126 E-07		
	004	-0,0422	-0,4780	-1,3661	-4,9701 E-03	-1,304 E-04	3,7372 E-07		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche									
Nodo	CC	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Ø _x [rad]	Ø _y [rad]	Ø _z [rad]		
	005	-0,6341	-0,0010	0,0002	-4,4892 E-07	-4,9532 E-06	2,3226 E-05		
	006	0,0213	0,0372	0,2500	-4,0999 E-03	-2,0315 E-05	-4,8735 E-05		
	007	0,0037	-0,2489	0,0861	1,6894 E-04	-7,3947 E-06	-7,9722 E-06		
	01229	0001	-0,0132	-0,0840	-0,2715	-9,0261 E-04	2,4533 E-05		
	002	-0,0088	-0,0559	-0,2485	-4,022 E-04	-7,9 E-06	5,6905 E-06		
	003	-0,0200	-0,2125	-0,6207	-2,2867 E-03	-1,7396 E-05	2,5724 E-05		
	004	-0,0440	-0,4629	-1,3565	-4,9252 E-03	-3,9111 E-05	5,4841 E-05		
	005	-0,6342	0,0004	-0,0001	5,9522 E-07	-4,9115 E-06	2,8309 E-05		
	006	0,0209	0,0386	0,2444	1,0804 E-03	1,2547 E-05	-3,4138 E-05		
	007	0,0035	-0,2460	0,0848	1,6599 E-04	1,7396 E-06	-4,6411 E-06		
	01230	0001	-0,0127	-0,0836	-0,2711	-9,0197 E-04	1,8279 E-05		
	002	-0,0089	-0,0563	-0,2482	-4,0193 E-04	1,4318 E-07	8,2016 E-06		
	003	-0,0203	-0,2123	-0,6201	-2,2866 E-03	-5,1269 E-06	2,8786 E-05		
	004	-0,0448	-0,4625	-1,3552	-4,9251 E-03	-9,5823 E-06	6,2361 E-05		
	005	-0,6343	0,0000	0,0000	1,9816 E-08	-3,4344 E-06	3,335 E-05		
	006	0,0210	0,0395	0,2445	1,0819 E-03	6,9431 E-06	-3,6964 E-05		
	007	0,0035	-0,2459	0,0849	1,6645 E-04	1,2061 E-06	-4,9087 E-06		
	01231	0001	-0,0121	-0,0837	-0,2715	-9,0424 E-04	-3,9162 E-05		
	002	-0,0085	-0,0563	-0,2475	-3,9987 E-04	-2,5772 E-05	1,6942 E-06		
	003	-0,0188	-0,2124	-0,6196	-2,2871 E-03	-1,1347 E-04	-2,1006 E-06		
	004	-0,0414	-0,4627	-1,3540	-4,9257 E-03	-2,4759 E-04	-4,7275 E-06		
	005	-0,6344	0,0000	0,0000	5,9788 E-08	-4,5446 E-06	3,7073 E-05		
	006	0,0208	0,0366	0,2450	1,0827 E-03	1,8484 E-05	-3,3184 E-05		
	007	0,0036	-0,2461	0,0848	1,666 E-04	1,3234 E-06	-4,867 E-06		
	01232	0001	-0,0148	-0,0838	-0,2719	-9,0238 E-04	1,3264 E-04		
	002	-0,0090	-0,0573	-0,2512	-4,1068 E-04	6,2326 E-07	7,0293 E-06		
	003	-0,0214	-0,2133	-0,6274	-2,3055 E-03	4,712 E-05	4,2662 E-05		
	004	-0,0470	-0,4645	-1,3709	-4,965 E-03	1,0046 E-04	9,1452 E-05		
	005	-0,6344	0,0001	0,0000	7,8058 E-08	-6,5718 E-06	3,9938 E-05		
	006	0,0210	0,0274	0,2508	1,0955 E-03	9,5297 E-06	-3,6369 E-05		
	007	0,0036	-0,2463	0,0847	1,6685 E-04	1,0302 E-06	-4,9794 E-06		
	01233	0001	-0,0037	-0,0894	-0,2823	-9,4266 E-04	-5,7221 E-04		
	002	-0,0076	-0,0642	-0,2669	-4,8936 E-04	-6,6873 E-05	-1,4957 E-04		
	003	-0,0160	-0,2168	-0,6242	-2,299 E-03	-2,9191 E-04	-4,3146 E-05		
	004	-0,0355	-0,4720	-1,3639	-4,9508 E-03	-6,2428 E-04	-9,1317 E-05		
	005	-0,6345	-0,0003	0,0003	4,1626 E-08	-1,7917 E-06	4,2577 E-05		
	006	0,0211	0,0385	0,2459	1,0847 E-03	4,9308 E-07	-3,9498 E-05		
	007	0,0035	-0,2465	0,0846	1,6662 E-04	1,9323 E-06	-4,7272 E-06		
	01234	0001	-0,0509	-0,0725	-0,1959	-6,6007 E-04	2,4037 E-03		
	002	-0,0164	-0,0376	-0,2009	-2,6931 E-04	4,7008 E-04	1,6138 E-04		
	003	-0,0519	-0,1152	-0,3168	-1,1397 E-03	1,9787 E-03	6,7485 E-04		
	004	-0,1125	-0,2520	-0,7010	-2,4496 E-03	4,2449 E-03	1,4482 E-03		
	005	-0,6341	-0,0021	-0,0008	-1,0232 E-07	-2,725 E-05	4,2665 E-05		
	006	0,0210	0,0445	0,2457	1,0871 E-03	8,5011 E-06	-3,6877 E-05		
	007	0,0035	-0,2481	0,0852	1,6726 E-04	2,5653 E-06	-4,5374 E-06		
	01235	0001	-0,0209	-0,0751	-0,2910	-9,5901 E-04	5,4078 E-04		
	002	-0,0090	-0,0858	-0,2471	-4,105 E-04	1,8787 E-05	9,7965 E-06		
	003	-0,0219	-0,2214	-0,6250	-2,2887 E-03	1,428 E-04	4,4602 E-05		
	004	-0,0479	-0,4820	-1,3659	-4,9299 E-03	2,94 E-04	9,1695 E-05		
	005	-0,6340	0,0012	0,0012	2,5789 E-06	6,303 E-07	2,4245 E-05		
	006	0,0184	0,0567	0,2383	1,0671 E-03	1,6622 E-04	2,8012 E-05		
	007	0,0032	-0,2559	0,0845	1,6112 E-04	2,6703 E-05	5,0317 E-06		
	01236	0001	0,0032	0,0275	0,0196	-2,0435 E-04	-8,0341 E-04		
	002	0,0004	-0,0230	-0,0948	-8,2568 E-05	-5,9067 E-04	-1,8047 E-04		
	003	0,0152	-0,0237	-0,1032	-3,5417 E-04	-2,2736 E-03	-7,2029 E-03		
	004	0,0317	-0,0541	-0,2310	-7,5964 E-04	-4,8931 E-03	-1,5505 E-03		
	005	-0,6335	-0,0028	-0,0138	-5,2329 E-05	-2,3987 E-05	8,0985 E-06		
	006	0,0143	0,0554	-0,0229	3,4045 E-05	4,3265 E-04	1,337 E-04		
	007	0,0024	-0,2449	0,0417	2,0856 E-05	7,5279 E-05	2,2933 E-05		
	01237	0001	-0,0098	-0,1091	-0,1813	-8,3313 E-04	-1,0731 E-04		
	002	-0,0080	-0,0762	-0,2057	-4,0762 E-04	-4,4931 E-06	1,4865 E-06		
	003	-0,0168	-0,2849	-0,3936	-2,1171 E-03	-1,9754 E-05	1,0992 E-05		
	004	-0,0372	-0,6189	-0,8672	-4,561 E-03	-3,6044 E-05	2,5927 E-05		
	005	-0,6317	-0,0010	0,0002	-3,6262 E-07	1,1197 E-05	1,9639 E-05		
	006	0,0173	0,0682	0,1463	9,1495 E-04	-8,0093 E-06	-4,2314 E-05		
	007	0,0031	-0,2441	0,0665	2,1343 E-04	-5,2915 E-06	-7,2622 E-06		
	01238	0001	-0,0189	-0,1023	-0,1940	-8,8621 E-04	1,7208 E-04		
	002	-0,0085	-0,0975	-0,2065	-3,5477 E-04	1,7981 E-05	1,1186 E-05		
	003	-0,0200	-0,2865	-0,3940	-2,1043 E-03	1,7301 E-04	7,3354 E-05		
	004	-0,0439	-0,6222	-0,8682	-4,5329 E-03	3,6243 E-04	1,5415 E-04		
	005	-0,6322	0,0013	0,0009	2,4949 E-06	2,7666 E-05	9,2217 E-06		
	006	0,0155	0,0869	0,1379	8,7735 E-04	1,0214 E-04	8,5514 E-06		
	007	0,0028	-0,2513	0,0655	2,0764 E-04	1,7355 E-05	2,3167 E-06		
	01239	0001	-0,0115	-0,1094	-0,1812	-8,3071 E-04	1,9818 E-05		
	002	-0,0079	-0,0672	-0,2086	-3,5376 E-04	-6,675 E-06	5,9763 E-06		
	003	-0,0168	-0,2770	-0,3921	-2,1014 E-03	-1,1901 E-05	2,6849 E-05		
	004	-0,0371	-0,6019	-0,8641	-4,5263 E-03	-2,6299 E-05	5,754 E-05		
	005	-0,6311	0,0004	-0,0001	5,7419 E-07	-1,7132 E-06	2,8782 E-05		
	006	0,0170	0,0690	0,1430	8,9761 E-04	9,3642 E-06	-3,3846 E-05		
	007	0,0030	-0,2413	0,0657	2,0999 E-04	1,4181 E-06	-4,6109 E-06		
	01240	0001	-0,0109	-0,1813	-0,1090	-8,3039 E-04	-3,9738 E-06		
	002	-0,0080	-0,0675	-0,2086	-3,5359 E-04	2,6323 E-06	9,6724 E-06		
	003	-0,0170	-0,2765	-0,3925	-2,102 E-03	9,7546 E-06	3,2803 E-05		
	004	-0,0377	-0,6008	-0,8650	-4,5277 E-03	2,2906 E-05	7,1364 E-05		
	005	-0,6306	0,0000	0,0000	1,215 E-09	-1,4476 E-05	3,998 E-05		
	006	0,0171	0,0698	0,1434	8,9954 E-04	7,079 E-06	-3,5548 E-05		

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	S _x	S _y	S _z	Ø _x	Ø _y	Ø _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01241	007	0,0030	-0,2413	0,0658	2,1022 E-04	1,2236 E-06	-4,755 E-06	
	001	-0,0102	-0,1090	-0,1818	-8,3291 E-04	-3,4563 E-05	7,8706 E-06	
	002	-0,0076	-0,0675	-0,2083	-3,5177 E-04	-2,0513 E-05	2,5798 E-06	
	003	-0,0156	-0,2763	-0,3930	-2,1032 E-03	-7,6936 E-05	1,1541 E-06	
	004	-0,0345	-0,6004	-0,8659	-4,5299 E-03	-1,699 E-04	1,8638 E-06	
	005	-0,6300	0,0000	0,0000	7,0734 E-08	-2,4418 E-05	4,8273 E-05	
	006	0,0170	0,0668	0,1442	9,0173 E-04	1,6409 E-05	-3,2378 E-05	
01242	007	0,0030	-0,2414	0,0658	2,102 E-04	1,2779 E-06	-4,7433 E-06	
	001	-0,0122	-0,1090	-0,1827	-8,3261 E-04	1,111 E-04	6,2175 E-05	
	002	-0,0080	-0,0687	-0,2110	-3,6309 E-04	1,2348 E-05	1,2665 E-05	
	003	-0,0178	-0,2775	-0,3998	-2,1251 E-03	7,9819 E-05	5,3986 E-05	
	004	-0,0392	-0,6027	-0,8808	-4,577 E-03	1,7168 E-04	1,1626 E-04	
	005	-0,6296	0,0001	0,0000	5,3404 E-08	-3,2904 E-05	5,4314 E-04	
	006	0,0171	0,0578	0,1490	9,1781 E-04	9,1201 E-06	-3,541 E-05	
01243	007	0,0030	-0,2417	0,0658	2,101 E-04	1,0426 E-06	-4,8504 E-06	
	001	-0,0028	-0,1155	-0,1901	-8,7094 E-04	-4,9789 E-04	-1,5062 E-04	
	002	-0,0067	-0,0778	-0,2184	-4,4433 E-04	-7,0361 E-05	-1,4344 E-05	
	003	-0,0126	-0,2805	-0,3983	-2,1198 E-03	-2,5547 E-04	-5,3408 E-05	
	004	-0,0282	-0,6091	-0,8774	-4,551 E-03	-5,471 E-04	-1,135 E-04	
	005	-0,6294	-0,0003	0,0003	1,503 E-07	-2,9669 E-05	6,0403 E-05	
	006	0,0172	0,0685	0,1458	9,0621 E-04	1,6874 E-06	-3,8358 E-05	
01244	007	0,0030	-0,2419	0,0658	2,098 E-04	1,8595 E-06	-4,5861 E-06	
	001	-0,0419	-0,0907	-0,1314	-6,0726 E-04	2,1284 E-03	7,5496 E-04	
	002	-0,0137	-0,0451	-0,1745	-2,4951 E-04	3,9753 E-04	1,5383 E-04	
	003	-0,0414	-0,1466	-0,2055	-1,0492 E-03	1,6716 E-03	6,3281 E-04	
	004	-0,0899	-0,3196	-0,4616	-2,2553 E-03	3,5862 E-03	1,3579 E-03	
	005	-0,6287	-0,0021	-0,0008	3,8668 E-07	-7,1123 E-05	5,3585 E-05	
	006	0,0172	0,0744	0,1458	9,0844 E-04	7,7432 E-06	-3,6282 E-05	
01245	007	0,0030	-0,2435	0,0664	2,1068 E-04	2,2696 E-06	-4,4491 E-06	
	001	0,0218	0,0144	-0,0657	-2,0832 E-04	-2,1982 E-03	-7,5969 E-04	
	002	-0,0008	-0,0252	-0,0861	-7,4188 E-05	-4,8945 E-04	-1,6813 E-04	
	003	0,0103	-0,0329	-0,0653	-3,4018 E-04	-1,8175 E-03	-6,3354 E-04	
	004	0,0213	-0,0737	-0,1495	-7,297 E-04	-3,911 E-03	-1,3635 E-03	
	005	-0,6328	-0,0043	-0,0086	-4,7889 E-05	6,4518 E-05	-1,3566 E-05	
	006	0,0129	0,0557	-0,0234	-2,5028 E-05	2,6727 E-04	8,1853 E-05	
01246	007	0,0022	-0,2445	0,0369	7,2941 E-05	5,1227 E-05	1,6073 E-05	
	001	-0,0090	-0,1340	-0,1005	-6,3372 E-04	-8,404 E-05	-1,9713 E-05	
	002	-0,0075	-0,0867	-0,1731	-2,2635 E-04	-8,3453 E-07	5,7909 E-06	
	003	-0,0142	-0,3480	-0,1886	-1,6042 E-03	1,3401 E-06	2,6398 E-05	
	004	-0,0315	-0,7549	-0,4255	-3,4553 E-03	5,5567 E-06	5,832 E-05	
	005	-0,6303	-0,0010	0,0003	-2,6547 E-07	2,1548 E-05	1,3882 E-05	
	006	0,0132	0,0952	0,0626	6,3929 E-04	-9,8822 E-07	-3,7003 E-05	
01247	007	0,0025	-0,2378	0,0412	2,5983 E-04	-3,1805 E-06	-6,606 E-06	
	001	-0,0154	-0,1284	-0,1089	-6,8635 E-04	2,9556 E-04	1,5608 E-04	
	002	-0,0079	-0,1079	-0,1744	-2,2632 E-04	1,46 E-05	1,0926 E-05	
	003	-0,0166	-0,3483	-0,1927	-1,6131 E-03	1,4664 E-04	9,3409 E-05	
	004	-0,0366	-0,7552	-0,4346	-3,4742 E-03	3,08 E-04	1,974 E-04	
	005	-0,6328	0,0014	0,0007	2,3406 E-06	9,4223 E-05	-7,4793 E-06	
	006	0,0125	0,1124	0,0592	6,1004 E-04	4,501 E-05	-9,2706 E-06	
01248	007	0,0024	-0,2453	0,0412	2,5468 E-04	9,0447 E-06	-2,2006 E-07	
	001	0,0103	0,0089	-0,0450	-1,6392 E-04	-1,5613 E-03	-6,8267 E-04	
	002	-0,0032	-0,0271	-0,0794	-4,1595 E-05	-3,4068 E-04	-1,5012 E-04	
	003	0,0024	-0,0418	-0,0329	-2,3867 E-04	-1,2383 E-03	-5,3078 E-04	
	004	0,0041	-0,0929	-0,0800	-5,1094 E-04	-2,6654 E-03	-1,1428 E-03	
	005	-0,6363	-0,0058	-0,0041	-3,9706 E-05	2,8709 E-04	-2,6029 E-05	
	006	0,0113	0,0544	-0,0177	-8,7856 E-05	1,3056 E-04	3,803 E-05	
01249	007	0,0021	-0,2426	0,0263	1,3435 E-04	2,8671 E-05	9,6024 E-06	
	001	-0,0097	-0,1346	-0,0994	-6,2683 E-04	3,4282 E-06	2,1442 E-05	
	002	-0,0071	-0,0779	-0,1754	-2,2657 E-04	-1,1218 E-05	4,8292 E-06	
	003	-0,0138	-0,3407	-0,1853	-1,5825 E-03	-2,2626 E-05	2,187 E-05	
	004	-0,0306	-0,7390	-0,4187	-3,4077 E-03	-5,002 E-05	4,6821 E-05	
	005	-0,6280	0,0004	-0,0002	5,3171 E-07	-1,0931 E-05	2,8144 E-05	
	006	0,0131	0,0958	0,0599	6,1958 E-04	8,7325 E-06	-3,2927 E-05	
01250	007	0,0025	-0,2350	0,0403	2,571 E-04	1,0581 E-06	-4,5833 E-06	
	001	-0,0090	-0,1340	-0,1000	-6,2931 E-04	-4,2353 E-06	1,6685 E-05	
	002	-0,0071	-0,0781	-0,1756	-2,2785 E-04	-3,8629 E-06	9,1596 E-06	
	003	-0,0140	-0,3397	-0,1871	-1,5895 E-03	-3,0861 E-06	2,8687 E-05	
	004	-0,0311	-0,7370	-0,4224	-3,423 E-03	-6,4534 E-06	6,238 E-05	
	005	-0,6255	0,0000	0,0000	-2,0795 E-08	-5,7199 E-05	4,5882 E-05	
	006	0,0131	0,0965	0,0606	6,2363 E-04	8,4315 E-06	-3,3967 E-05	
01251	007	0,0025	-0,2350	0,0406	2,5689 E-04	1,1479 E-06	-4,6158 E-06	
	001	-0,0082	-0,1339	-0,1009	-6,3375 E-04	-1,5582 E-05	9,9712 E-06	
	002	-0,0067	-0,0779	-0,1756	-2,277 E-04	-1,736 E-05	3,2986 E-06	
	003	-0,0132	-0,3391	-0,1888	-1,5965 E-03	-4,9926 E-05	3,0873 E-06	
	004	-0,0293	-0,7356	-0,4261	-3,4379 E-03	-1,1332 E-04	5,1167 E-06	
	005	-0,6236	0,0000	0,0000	8,2296 E-08	-8,3979 E-05	5,9828 E-05	
	006	0,0131	0,0933	0,0617	6,2923 E-04	1,4272 E-05	-3,1687 E-05	
01252	007	0,0025	-0,2352	0,0409	2,5653 E-04	1,1981 E-06	-4,6238 E-06	
	001	-0,0091	-0,1336	-0,1022	-6,3876 E-04	8,7182 E-05	5,6552 E-05	
	002	-0,0069	-0,0794	-0,1774	-2,4049 E-04	5,7736 E-06	1,4599 E-05	
	003	-0,0147	-0,3405	-0,1945	-1,6279 E-03	4,8568 E-05	4,8374 E-05	
	004	-0,0325	-0,7384	-0,4386	-3,5056 E-03	1,0396 E-04	1,0444 E-04	
	005	-0,6221	0,0001	0,0000	2,0877 E-08	-1,0303 E-04	6,9907 E-05	
	006	0,0131	0,0847	0,0652	6,5051 E-04	9,2162 E-06	-3,4464 E-05	
	007	0,0025	-0,2355	0,0411	2,5586 E-04	1,0646 E-06	-4,714 E-06	

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche													
Nodo	CC	S _x		S _y		S _z		Θ _x		Θ _y		Θ _z	
		[cm]		[cm]		[cm]		[rad]		[rad]		[rad]	
01253	001	-0,0026		-0,1411		-0,1065		-6,7022 E-04		-3,002 E-04		-1,2542 E-04	
	002	-0,0060		-0,0908		-0,1764		-3,2211 E-04		-5,2431 E-05		-1,1124 E-05	
	003	-0,0110		-0,3428		-0,1949		-1,6271 E-03		-1,9125 E-04		-6,0737 E-05	
	004	-0,0247		-0,7433		-0,4395		-3,5036 E-03		-4,1047 E-04		-1,2947 E-04	
	005	-0,6213		-0,0003		0,0003		2,7346 E-07		-1,0752 E-04		7,9199 E-05	
	006	0,0132		0,0948		0,0638		6,4005 E-04		4,2972 E-06		-3,7111 E-05	
	007	0,0025		-0,2358		0,0414		2,5534 E-04		1,6167 E-06		-4,4708 E-06	
01254	001	-0,0280		-0,1084		-0,0737		-4,6652 E-04		1,5281 E-03		6,9149 E-04	
	002	-0,0103		-0,0524		-0,1507		-1,9119 E-04		2,6069 E-04		1,3111 E-04	
	003	-0,0293		-0,1772		-0,1057		-8,0752 E-04		1,1089 E-03		5,2769 E-04	
	004	-0,0638		-0,3854		-0,2470		-1,7352 E-03		2,3807 E-03		1,1331 E-03	
	005	-0,6205		-0,0021		-0,0009		9,8447 E-07		-1,4007 E-04		6,439 E-05	
	006	0,0132		0,1006		0,0642		6,4373 E-04		7,3392 E-06		-3,5654 E-05	
	007	0,0025		-0,2374		0,0420		2,564 E-04		1,6483 E-06		-4,413 E-06	
01255	001	0,1162		0,0313		-0,0315		-1,2194 E-03		1,361 E-04		-7,6951 E-06	
	002	0,0763		-0,0178		-0,0385		-4,5498 E-06		9,3788 E-05		-2,5646 E-05	
	003	0,2722		-0,0073		-0,0001		-5,6412 E-05		3,9683 E-04		-6,6741 E-05	
	004	0,5869		-0,0181		-0,0002		-1,2166 E-04		8,5576 E-04		-1,4487 E-04	
	005	-0,5579		-0,0018		0,0000		-5,8468 E-06		-7,1325 E-04		-1,1961 E-04	
	006	-0,1560		0,0129		0,0000		2,3279 E-05		-2,2859 E-04		3,8314 E-05	
	007	-0,0406		-0,2342		0,0002		5,55 E-05		-5,6178 E-05		1,8859 E-05	
01256	001	0,1200		0,0057		-0,0322		1,1549 E-03		1,3182 E-04		1,063 E-08	
	002	0,0817		-0,0177		-0,0382		1,6507 E-05		9,6161 E-05		1,4069 E-05	
	003	0,2902		-0,0074		0,0000		3,9684 E-05		4,0616 E-04		2,8606 E-05	
	004	0,6264		-0,0183		-0,0001		8,6917 E-05		8,7674 E-04		6,1374 E-05	
	005	-0,5417		-0,0003		0,0000		1,8029 E-05		-7,3867 E-04		8,2857 E-05	
	006	-0,1667		0,0130		0,0000		-3,5848 E-05		-2,328 E-04		-1,5656 E-05	
	007	-0,0492		-0,2344		-0,0003		5,2688 E-05		-7,0064 E-05		-4,5042 E-07	

LEGENDA:
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
S_x, S_y, S_z, Θ_x, Θ_y, Θ_z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00001	X	7,584 3	0,104 3	0,014 8	2,8727 E-04	4,3993 E-03	7,1039 E-03	2,582 7	0,035 2	0,005 1	9,7794 E-05	1,4976 E-03	2,4197 E-03
00001	Y	0,039 9	5,216 6	0,013 0	5,4086 E-03	8,6743 E-05	3,2264 E-04	0,013 6	1,776 6	0,004 4	1,8418 E-03	2,9571 E-05	1,0989 E-04
00001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00002	X	0,020 6	0,000 2	0,002 0	5,0504 E-06	7,4552 E-05	7,4965 E-06	0,007 0	0,000 1	0,000 7	1,714 E-06	2,5389 E-05	2,5526 E-06
00002	Y	0,000 0	0,042 4	0,018 7	7,2626 E-04	2,5148 E-06	1,1154 E-06	0,000 0	0,014 4	0,006 4	2,475 E-04	8,569 E-07	3,802 E-07
00002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00003	X	0,019 4	0,000 1	0,000 1	1,4025 E-06	4,476 E-05	1,1484 E-05	0,006 6	0,000 0	0,000 0	4,7903 E-07	1,5243 E-05	3,9108 E-06
00003	Y	0,000 3	0,036 6	0,007 9	5,1095 E-04	7,346 E-06	1,1796 E-06	0,000 1	0,012 5	0,002 7	1,7416 E-04	2,503 E-06	4,02 E-07
00003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00004	X	0,019 6	0,000 2	0,000 0	9,2718 E-07	4,9388 E-05	1,1685 E-05	0,006 7	0,000 1	0,000 0	3,1579 E-07	1,6819 E-05	3,9792 E-06
00004	Y	0,000 1	0,036 3	0,007 6	5,057 E-04	6,5018 E-07	7,0839 E-08	0,000 0	0,012 4	0,002 6	1,7237 E-04	2,2169 E-07	2,416 E-08
00004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00005	X	0,019 6	0,000 0	0,000 0	4,0336 E-07	4,8847 E-05	1,1586 E-05	0,006 7	0,000 0	0,000 0	1,3715 E-07	1,6635 E-05	3,9457 E-06
00005	Y	0,000 1	0,036 3	0,007 6	5,0681 E-04	1,4541 E-07	7,2567 E-08	0,000 0	0,012 4	0,002 6	1,7274 E-04	4,9636 E-08	2,4709 E-08
00005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00006	X	0,019 5	0,000 0	0,000 0	3,5717 E-07	4,9249 E-05	1,126 E-05	0,006 6	0,000 0	0,000 0	1,2171 E-07	1,6772 E-05	3,8346 E-06
00006	Y	0,000 1	0,036 4	0,007 6	5,0788 E-04	1,1782 E-07	5,4478 E-08	0,000 0	0,012 4	0,002 6	1,7309 E-04	4,0396 E-08	1,8645 E-08
00006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00007	X	0,019 1	0,000 1	0,000 1	9,5673 E-07	4,8304 E-05	1,067 E-05	0,006 5	0,000 0	0,000 0	3,2599 E-07	1,645 E-05	3,6339 E-06
00007	Y	0,000 1	0,036 3	0,007 6	5,0714 E-04	1,8631 E-07	6,9637 E-08	0,000 0	0,012 4	0,002 6	1,7281 E-04	6,4346 E-08	2,4088 E-08
00007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00008	X	0,018 9	0,000 1	0,001 1	2,3393 E-06	5,226 E-05	9,092 E-06	0,006 4	0,000 0	0,000 4	7,974 E-07	1,7792 E-05	3,0957 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00008	Y	0,000 1	0,035 6	0,007 6	5,0008 E-04	3,7835 E-07	5,328 E-07	0,000 0	0,012 1	0,002 6	1,7036 E-04	1,3003 E-07	1,8174 E-07
00008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00009	X	0,018 3	0,000 8	0,006 2	1,4293 E-05	6,6866 E-05	2,0413 E-05	0,006 2	0,000 3	0,002 1	4,8672 E-06	2,2863 E-05	6,9501 E-06
00009	Y	0,000 1	0,031 6	0,007 4	4,848 E-04	3,8799 E-07	5,054 E-07	0,000 0	0,010 8	0,002 5	1,651 E-04	1,3269 E-07	1,7235 E-07
00009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00010	X	7,652 7	0,133 5	0,015 2	1,2026 E-04	3,5996 E-03	7,0353 E-03	2,606 0	0,045 5	0,005 2	4,0951 E-05	1,2257 E-03	2,3963 E-03
00010	Y	0,028 6	6,669 9	0,014 1	7,6185 E-03	5,4019 E-05	4,0089 E-05	0,009 7	2,271 5	0,004 8	2,5944 E-03	1,8407 E-05	1,3649 E-05
00010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00011	X	0,029 1	0,000 3	0,008 8	8,3612 E-06	9,3803 E-05	9,9957 E-06	0,009 9	0,000 1	0,003 0	2,8466 E-06	3,1945 E-05	3,4042 E-06
00011	Y	0,000 1	0,043 3	0,002 4	8,8873 E-04	4,5859 E-07	2,2801 E-06	0,000 0	0,014 7	0,000 8	3,0265 E-04	1,5608 E-07	7,7638 E-07
00011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00012	X	10,65 58	0,098 8	0,020 5	1,4953 E-04	4,7421 E-03	2,5213 E-03	3,628 5	0,033 6	0,007 0	5,0933 E-05	1,6149 E-03	8,5715 E-04
00012	Y	0,017 3	7,161 5	0,009 5	6,4074 E-03	4,303 E-05	3,3595 E-05	0,005 9	2,438 8	0,003 2	2,1821 E-03	1,4659 E-05	1,1409 E-05
00012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00013	X	0,029 5	0,000 1	0,001 5	1,7077 E-06	8,0855 E-05	1,5717 E-05	0,010 1	0,000 0	0,000 5	5,8171 E-07	2,7535 E-05	5,3525 E-06
00013	Y	0,000 1	0,041 9	0,008 7	6,0171 E-04	3,6642 E-07	1,7007 E-06	0,000 0	0,014 3	0,003 0	2,0487 E-04	1,2499 E-07	5,7903 E-07
00013	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00014	X	0,029 8	0,000 1	0,000 1	1,1732 E-06	7,6044 E-05	1,6748 E-05	0,010 2	0,000 0	0,000 0	3,9939 E-07	2,5897 E-05	5,7031 E-06
00014	Y	0,000 0	0,042 2	0,008 6	5,9954 E-04	1,5185 E-07	2,3107 E-08	0,000 0	0,014 4	0,002 9	2,041 E-04	5,2533 E-08	7,8258 E-09
00014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00015	X	0,030 1	0,000 0	0,000 0	4,4315 E-07	7,9851 E-05	1,5849 E-05	0,010 2	0,000 0	0,000 0	1,5089 E-07	2,7194 E-05	5,3969 E-06
00015	Y	0,000 0	0,042 6	0,008 6	5,9639 E-04	1,1805 E-07	3,6586 E-08	0,000 0	0,014 3	0,002 9	2,0301 E-04	4,062 E-08	1,2496 E-08
00015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00016	X	0,029 6	0,000 0	0,000 1	2,9479 E-07	7,9724 E-05	1,3635 E-05	0,010 1	0,000 0	0,000 0	1,0048 E-07	2,7151 E-05	4,6429 E-06
00016	Y	0,000 0	0,041 7	0,008 5	5,926 E-04	1,2647 E-07	6,6842 E-08	0,000 0	0,014 2	0,002 9	2,0171 E-04	4,3284 E-08	2,2795 E-08
00016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00017	X	0,029 0	0,000 2	0,001 7	8,351 E-07	9,4225 E-05	4,7544 E-06	0,009 9	0,000 1	0,000 6	2,8444 E-07	3,2089 E-05	1,6187 E-06
00017	Y	0,000 1	0,041 6	0,008 5	5,9024 E-04	2,6498 E-07	4,0183 E-08	0,000 0	0,014 2	0,002 9	2,0091 E-04	9,0205 E-08	1,3724 E-08
00017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00018	X	0,020 4	0,000 1	0,000 8	2,224 E-06	5,2282 E-05	2,2299 E-05	0,006 9	0,000 0	0,000 3	7,6169 E-07	1,7805 E-05	7,5937 E-06
00018	Y	0,000 0	0,036 7	0,007 8	5,3603 E-04	2,9238 E-06	9,8641 E-07	0,000 0	0,012 5	0,002 6	1,8248 E-04	9,9532 E-07	3,3584 E-07
00018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00019	X	0,019 7	0,001 4	0,007 0	1,7216 E-05	7,3716 E-05	2,0648 E-05	0,006 7	0,000 5	0,002 4	5,8591 E-06	2,5106 E-05	7,0329 E-06
00019	Y	0,000 0	0,026 5	0,006 9	3,8866 E-04	2,7427 E-06	1,1317 E-06	0,000 0	0,009 0	0,002 4	1,3235 E-04	9,341 E-07	3,8487 E-07
00019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00020	X	10,46 79	0,171 9	0,019 5	1,7715 E-04	7,1096 E-03	2,799 E-03	3,564 6	0,058 6	0,006 6	5,9924 E-05	2,4202 E-03	9,5216 E-04
00020	Y	0,028 0	5,242 3	0,014 2	4,9755 E-03	8,8872 E-05	3,028 E-04	0,009 5	1,785 2	0,004 8	1,6946 E-03	3,0407 E-05	1,0311 E-04
00020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00021	X	0,018 8	0,000 8	0,006 1	1,1212 E-05	5,8218 E-05	1,4956 E-05	0,006 4	0,000 3	0,002 1	3,7876 E-06	1,9829 E-05	5,094 E-06
00021	Y	0,000 3	0,025 3	0,006 6	3,8754 E-04	1,1085 E-05	2,8353 E-07	0,000 1	0,008 6	0,002 3	1,3199 E-04	3,7779 E-06	9,6141 E-08
00021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00022	X	0,019 3	0,000 0	0,001 6	5,0279 E-06	7,6259 E-05	3,6708 E-05	0,006 6	0,000 0	0,000 5	1,7078 E-06	2,5971 E-05	1,2501 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00022	Y	0,000 1	0,033 3	0,034 5	5,2304 E-04	2,375 E-06	7,9486 E-07	0,000 0	0,011 4	0,011 7	1,7824 E-04	8,0929 E-07	2,7088 E-07	
00022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00023	X	0,024 2	0,000 1	0,000 8	1,7284 E-06	6,7916 E-05	1,8034 E-05	0,008 2	0,000 0	0,000 3	5,8739 E-07	2,3129 E-05	6,1415 E-06	
00023	Y	0,000 1	0,042 3	0,008 5	5,9688 E-04	5,7198 E-07	4,4659 E-07	0,000 0	0,014 3	0,002 9	2,0317 E-04	1,942 E-07	1,5203 E-07	
00023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00024	X	7,625 8	0,021 1	0,002 9	2,414 E-05	4,466 E-03	6,9489 E-03	2,596 8	0,007 2	0,001 0	8,2239 E-06	1,5206 E-03	2,3669 E-03	
00024	Y	0,028 9	6,872 1	0,014 7	7,7964 E-03	5,753 E-05	3,2648 E-05	0,009 8	2,340 7	0,005 1	2,6547 E-03	1,96 E-05	1,1106 E-05	
00024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00025	X	7,617 5	0,013 4	0,000 2	1,4976 E-05	4,3676 E-03	6,9679 E-03	2,594 0	0,004 6	0,000 1	5,0985 E-06	1,4871 E-03	2,3734 E-03	
00025	Y	0,029 6	6,936 3	0,014 9	7,7786 E-03	5,9631 E-05	2,2976 E-05	0,010 1	2,362 9	0,005 1	2,6484 E-03	2,0315 E-05	7,8051 E-06	
00025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00026	X	7,607 9	0,004 6	0,000 1	5,268 E-06	4,4038 E-03	6,9873 E-03	2,590 7	0,001 6	0,000 0	1,7937 E-06	1,4995 E-03	2,3799 E-03	
00026	Y	0,030 6	6,922 4	0,014 9	7,7741 E-03	6,4226 E-05	2,5239 E-05	0,010 4	2,358 2	0,005 1	2,6468 E-03	2,1879 E-05	8,5874 E-06	
00026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00027	X	7,599 3	0,005 5	0,000 0	6,2947 E-06	4,4382 E-03	7,0076 E-03	2,587 8	0,001 9	0,000 0	2,1444 E-06	1,5112 E-03	2,3869 E-03	
00027	Y	0,031 7	6,897 0	0,014 9	7,7305 E-03	7,046 E-05	2,7054 E-05	0,010 8	2,349 7	0,005 1	2,6318 E-03	2,4002 E-05	9,2248 E-06	
00027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00028	X	7,591 6	0,014 9	0,000 0	1,7098 E-05	4,4897 E-03	7,0224 E-03	2,585 2	0,005 1	0,000 0	5,8237 E-06	1,5287 E-03	2,3919 E-03	
00028	Y	0,033 2	6,878 3	0,014 9	7,7011 E-03	7,94 E-05	3,2215 E-05	0,011 3	2,343 3	0,005 1	2,6218 E-03	2,7046 E-05	1,1004 E-05	
00028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00029	X	7,585 1	0,015 3	0,000 1	1,8715 E-05	4,5529 E-03	7,0337 E-03	2,583 0	0,005 2	0,000 0	6,3587 E-06	1,5502 E-03	2,3958 E-03	
00029	Y	0,035 2	6,911 5	0,015 2	7,7422 E-03	8,779 E-05	2,4927 E-05	0,012 0	2,354 6	0,005 2	2,6358 E-03	2,99 E-05	8,5545 E-06	
00029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00030	X	7,578 8	0,021 5	0,003 5	2,1592 E-05	4,7167 E-03	7,0602 E-03	2,580 8	0,007 3	0,001 2	7,393 E-06	1,606 E-03	2,4048 E-03	
00030	Y	0,038 2	6,831 1	0,025 7	7,6281 E-03	9,3184 E-05	1,8688 E-04	0,013 0	2,327 0	0,008 8	2,5971 E-03	3,1738 E-05	6,368 E-05	
00030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00031	X	10,47 04	0,021 1	0,001 6	2,0519 E-05	7,2234 E-03	2,8789 E-03	3,565 4	0,007 2	0,000 5	6,9557 E-06	2,4591 E-03	9,7948 E-04	
00031	Y	0,026 3	7,252 3	0,014 7	6,5686 E-03	7,2456 E-05	2,018 E-04	0,008 9	2,469 5	0,005 0	2,2382 E-03	2,4586 E-05	6,8708 E-05	
00031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00032	X	10,48 22	0,016 7	0,001 2	1,7912 E-05	7,1172 E-03	2,8629 E-03	3,569 4	0,005 7	0,000 4	6,1124 E-06	2,423 E-03	9,7399 E-04	
00032	Y	0,023 1	7,284 3	0,015 6	6,8819 E-03	7,122 E-05	5,0137 E-05	0,007 9	2,480 5	0,005 3	2,3452 E-03	2,4198 E-05	1,7069 E-05	
00032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00033	X	10,51 24	0,016 5	0,003 4	1,1325 E-05	6,449 E-03	2,8519 E-03	3,579 7	0,005 6	0,001 2	3,8572 E-06	2,1956 E-03	9,7022 E-04	
00033	Y	0,021 4	7,239 3	0,015 6	6,8779 E-03	5,8211 E-05	3,9465 E-05	0,007 3	2,465 1	0,005 3	2,3439 E-03	1,9762 E-05	1,3423 E-05	
00033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00034	X	10,61 27	0,022 8	0,003 9	2,1042 E-05	5,9312 E-03	2,5446 E-03	3,613 8	0,007 8	0,001 3	7,164 E-06	2,0195 E-03	8,6518 E-04	
00034	Y	0,017 5	7,303 1	0,016 1	6,7798 E-03	4,3684 E-05	2,8315 E-05	0,006 0	2,487 0	0,005 5	2,3095 E-03	1,4864 E-05	9,6089 E-06	
00034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00035	X	10,59 10	0,014 1	0,000 3	1,3403 E-05	5,8519 E-03	2,6395 E-03	3,606 4	0,004 8	0,000 1	4,5672 E-06	1,9924 E-03	8,9763 E-04	
00035	Y	0,018 2	7,334 4	0,016 0	6,8659 E-03	4,4876 E-05	3,1509 E-05	0,006 2	2,497 6	0,005 4	2,3393 E-03	1,5256 E-05	1,0709 E-05	
00035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00036	X	10,56 52	0,005 0	0,000 1	4,4553 E-06	5,9937 E-03	2,7124 E-03	3,597 7	0,001 7	0,000 0	1,5179 E-06	2,0407 E-03	9,2254 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00036	Y	0,019 0	7,301 9	0,015 8	6,9104 E-03	4,7713 E-05	3,4877 E-05	0,006 5	2,486 5	0,005 4	2,3548 E-03	1,6209 E-05	1,186 E-05	
00036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00037	X	10,53 81	0,005 8	0,000 4	6,3375 E-06	6,221 E-03	2,7853 E-03	3,588 4	0,002 0	0,000 1	2,1558 E-06	2,118 E-03	9,4745 E-04	
00037	Y	0,020 1	7,265 0	0,015 7	6,8925 E-03	5,2069 E-05	3,909 E-05	0,006 8	2,473 9	0,005 3	2,3488 E-03	1,7682 E-05	1,3295 E-05	
00037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00038	X	0,017 9	0,000 0	0,000 7	2,0638 E-06	5,4011 E-05	4,6336 E-05	0,006 1	0,000 0	0,000 2	7,0575 E-07	1,8394 E-05	1,578 E-05	
00038	Y	0,000 1	0,029 6	0,031 6	3,8017 E-04	2,7831 E-06	6,5384 E-07	0,000 0	0,010 1	0,010 7	1,2942 E-04	9,474 E-07	2,2261 E-07	
00038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00039	X	0,021 8	0,000 0	0,000 6	1,7469 E-06	6,8702 E-05	5,0207 E-05	0,007 4	0,000 0	0,000 2	5,9414 E-07	2,3398 E-05	1,7098 E-05	
00039	Y	0,000 0	0,034 3	0,035 0	4,24 E-04	7,6958 E-07	3,551 E-07	0,000 0	0,011 7	0,011 9	1,4432 E-04	2,6157 E-07	1,2089 E-07	
00039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00040	X	0,027 3	0,000 1	0,001 7	9,7317 E-07	9,4786 E-05	5,1166 E-05	0,009 3	0,000 0	0,000 6	3,3141 E-07	3,2281 E-05	1,7425 E-05	
00040	Y	0,000 1	0,033 8	0,034 9	4,1713 E-04	2,6594 E-07	1,3459 E-07	0,000 0	0,011 5	0,011 9	1,4198 E-04	9,0521 E-08	4,5843 E-08	
00040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00041	X	0,027 2	0,000 0	0,000 1	2,73 E-07	8,0654 E-05	5,7867 E-05	0,009 3	0,000 0	0,000 0	9,3012 E-08	2,7468 E-05	1,9707 E-05	
00041	Y	0,000 0	0,033 9	0,035 0	4,1911 E-04	1,2631 E-07	1,2413 E-07	0,000 0	0,011 5	0,011 9	1,4266 E-04	4,3286 E-08	4,2288 E-08	
00041	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00042	X	0,027 5	0,000 0	0,000 0	3,0814 E-07	8,0803 E-05	5,9694 E-05	0,009 4	0,000 0	0,000 0	1,0493 E-07	2,7519 E-05	2,0329 E-05	
00042	Y	0,000 0	0,034 2	0,035 1	4,2282 E-04	1,1747 E-07	9,5376 E-08	0,000 0	0,011 6	0,011 9	1,4393 E-04	4,0498 E-08	3,2495 E-08	
00042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00043	X	0,027 2	0,000 1	0,000 1	9,1234 E-07	7,705 E-05	5,99 E-05	0,009 3	0,000 0	0,000 0	3,1061 E-07	2,6241 E-05	2,0399 E-05	
00043	Y	0,000 0	0,034 3	0,035 2	4,2553 E-04	1,5333 E-07	7,3943 E-08	0,000 0	0,011 7	0,012 0	1,4486 E-04	5,3148 E-08	2,516 E-08	
00043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00044	X	0,027 0	0,000 1	0,001 4	1,7997 E-06	8,0983 E-05	5,8922 E-05	0,009 2	0,000 0	0,000 5	6,1292 E-07	2,7579 E-05	2,0066 E-05	
00044	Y	0,000 2	0,034 0	0,035 3	4,2653 E-04	3,5593 E-07	7,9469 E-07	0,000 1	0,011 6	0,012 0	1,4523 E-04	1,2144 E-07	2,705 E-07	
00044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00045	X	0,484 8	0,000 4	0,000 1	3,009 E-07	4,114 E-03	1,5484 E-03	0,170 8	0,000 1	0,000 0	1,0253 E-07	1,4492 E-03	5,4552 E-04	
00045	Y	0,000 1	0,010 1	0,000 2	6,1886 E-06	5,9839 E-07	1,3848 E-07	0,000 0	0,003 4	0,000 1	2,1076 E-06	2,0829 E-07	4,8797 E-08	
00045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00046	X	0,018 3	0,000 7	0,005 3	1,3877 E-05	1,5664 E-04	4,0344 E-05	0,006 3	0,000 2	0,001 8	4,7257 E-06	5,4743 E-05	1,3735 E-05	
00046	Y	0,000 1	0,025 2	0,027 9	3,4325 E-04	3,91 E-07	2,394 E-07	0,000 0	0,008 6	0,009 5	1,169 E-04	1,3378 E-07	8,1856 E-08	
00046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00047	X	0,017 4	0,000 1	0,001 0	2,4093 E-06	5,3947 E-05	3,6333 E-05	0,005 9	0,000 0	0,000 3	8,2132 E-07	1,8366 E-05	1,2372 E-05	
00047	Y	0,000 1	0,029 3	0,028 5	3,591 E-04	3,6501 E-07	2,4886 E-07	0,000 0	0,010 0	0,009 7	1,2234 E-04	1,2553 E-07	8,5125 E-08	
00047	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00048	X	0,017 6	0,000 1	0,000 1	6,1255 E-07	5,1059 E-05	3,8081 E-05	0,006 0	0,000 0	0,000 0	2,0871 E-07	1,7388 E-05	1,2968 E-05	
00048	Y	0,000 0	0,029 8	0,029 6	3,5989 E-04	1,8459 E-07	1,1109 E-07	0,000 0	0,010 1	0,010 1	1,2264 E-04	6,3798 E-08	3,8016 E-08	
00048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00049	X	0,017 9	0,000 0	0,000 0	2,661 E-07	5,2127 E-05	3,8786 E-05	0,006 1	0,000 0	0,000 0	9,0674 E-08	1,7751 E-05	1,3209 E-05	
00049	Y	0,000 0	0,029 9	0,029 6	3,6111 E-04	1,1461 E-07	1,2825 E-07	0,000 0	0,010 2	0,010 1	1,2307 E-04	3,9308 E-08	4,372 E-08	
00049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00050	X	0,018 0	0,000 0	0,000 0	2,7978 E-07	5,1779 E-05	3,9257 E-05	0,006 1	0,000 0	0,000 0	9,5126 E-08	1,7633 E-05	1,3369 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00050	Y	0,000 1	0,029 8	0,029 6	3,5987 E-04	1,4054 E-07	1,4687 E-07	0,000 0	0,010 1	0,010 1	1,2266 E-04	4,7971 E-08	5,0018 E-08	
00050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00051	X	0,018 0	0,000 1	0,000 1	6,574 E-07	5,2698 E-05	3,9347 E-05	0,006 1	0,000 0	0,000 0	2,2391 E-07	1,7946 E-05	1,3399 E-05	
00051	Y	0,000 1	0,029 5	0,029 5	3,592 E-04	6,482 E-07	1,3369 E-07	0,000 0	0,010 1	0,010 1	1,2244 E-04	2,2104 E-07	4,5543 E-08	
00051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00052	X	0,017 8	0,000 0	0,000 0	1,0317 E-06	4,7485 E-05	3,9103 E-05	0,006 1	0,000 0	0,000 0	3,5234 E-07	1,6171 E-05	1,3316 E-05	
00052	Y	0,000 3	0,030 0	0,029 5	3,636 E-04	7,1967 E-06	6,0489 E-07	0,000 1	0,010 2	0,010 1	1,2393 E-04	2,4522 E-06	2,0605 E-07	
00052	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00053	X	0,028 3	0,000 3	0,008 8	8,3612 E-06	9,3808 E-05	9,9912 E-06	0,009 6	0,000 1	0,003 0	2,8466 E-06	3,1947 E-05	3,4027 E-06	
00053	Y	0,000 2	0,043 3	0,070 9	8,8874 E-04	4,5866 E-07	2,2801 E-06	0,000 1	0,014 7	0,024 2	3,0265 E-04	1,5611 E-07	7,7641 E-07	
00053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00054	X	6,715 3	0,016 6	0,003 5	2,662 E-05	2,8269 E-03	3,6814 E-04	2,286 9	0,005 6	0,001 2	9,0617 E-06	9,6254 E-04	1,2515 E-04	
00054	Y	0,023 6	5,045 1	0,024 2	9,1779 E-03	2,7222 E-05	1,005 E-03	0,008 8	1,718 8	0,008 2	3,1259 E-03	9,271 E-06	3,4237 E-04	
00054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00055	X	6,603 3	0,040 1	0,190 9	9,9236 E-04	1,4278 E-03	1,1604 E-04	2,248 8	0,013 5	0,065 0	3,3815 E-04	4,8624 E-04	3,9846 E-05	
00055	Y	0,028 7	4,465 5	0,178 1	8,0962 E-03	8,1962 E-05	2,1949 E-03	0,009 8	1,521 2	0,060 7	2,7575 E-03	2,7909 E-05	7,477 E-04	
00055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00056	X	6,644 0	0,041 5	0,281 2	2,6273 E-03	5,7471 E-04	3,568 E-04	2,262 6	0,014 0	0,095 8	8,95 E-04	1,958 E-04	1,2106 E-04	
00056	Y	0,032 9	4,142 7	0,167 5	7,4825 E-03	8,2246 E-05	2,453 E-03	0,011 2	1,411 1	0,057 0	2,5484 E-03	2,8014 E-05	8,3564 E-04	
00056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00057	X	6,646 4	0,018 6	0,163 9	4,9076 E-04	2,6675 E-04	1,4829 E-04	2,263 4	0,006 4	0,055 8	1,6714 E-04	9,0927 E-05	5,0775 E-05	
00057	Y	0,049 0	4,883 5	0,195 2	9,0306 E-03	1,1679 E-04	1,5789 E-03	0,016 7	1,663 8	0,066 5	3,0758 E-03	3,9811 E-05	5,3783 E-04	
00057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00058	X	6,612 2	0,056 4	0,070 9	1,0382 E-03	1,2319 E-03	5,8526 E-05	2,251 8	0,019 1	0,024 1	3,5346 E-04	4,1958 E-04	2,0058 E-05	
00058	Y	0,021 3	4,770 5	0,188 5	8,6965 E-03	8,118 E-05	1,8301 E-03	0,007 3	1,625 2	0,064 2	2,962 E-03	2,7639 E-05	6,234 E-04	
00058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00059	X	6,592 1	0,015 5	0,003 5	2,7527 E-05	4,8818 E-03	1,4545 E-04	2,244 9	0,005 3	0,001 2	9,3626 E-06	1,6624 E-03	4,9737 E-05	
00059	Y	0,022 7	4,646 8	0,023 9	9,3665 E-03	2,3865 E-05	1,0255 E-03	0,007 7	1,583 2	0,008 1	3,1903 E-03	8,1263 E-06	3,4935 E-04	
00059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00060	X	6,543 7	0,103 8	0,014 7	1,3433 E-04	5,9108 E-03	1,8043 E-04	2,228 5	0,035 0	0,005 0	4,5465 E-05	2,0131 E-03	6,1842 E-05	
00060	Y	0,025 6	3,614 3	0,011 4	7,1121 E-03	3,5905 E-05	2,307 E-03	0,008 7	1,231 0	0,003 9	2,4221 E-03	1,2275 E-05	7,8588 E-04	
00060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00061	X	6,725 8	0,107 0	0,014 7	1,3806 E-04	4,0018 E-03	4,9349 E-04	2,290 5	0,036 1	0,005 0	4,6848 E-05	1,363 E-03	1,6761 E-04	
00061	Y	0,026 9	3,915 7	0,011 7	6,9086 E-03	3,7983 E-05	2,2768 E-03	0,009 2	1,333 6	0,004 0	2,3528 E-03	1,3016 E-05	7,7563 E-04	
00061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00062	X	6,625 6	0,100 9	0,243 8	1,5608 E-03	1,1499 E-03	4,8979 E-04	2,256 4	0,034 2	0,083 1	5,3176 E-04	3,9158 E-04	1,6637 E-04	
00062	Y	0,030 6	4,050 4	0,174 7	7,9194 E-03	8,2655 E-05	2,1025 E-03	0,010 4	1,379 8	0,059 5	2,6973 E-03	2,8147 E-05	7,1624 E-04	
00062	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00063	X	6,604 5	0,151 7	0,294 8	2,8915 E-03	2,8184 E-05	5,9029 E-04	2,249 2	0,051 4	0,100 4	9,8497 E-04	9,577 E-06	2,0059 E-04	
00063	Y	0,032 9	3,903 1	0,169 1	7,6328 E-03	9,2652 E-05	2,2176 E-03	0,011 2	1,329 5	0,057 6	2,5996 E-03	3,1561 E-05	7,5543 E-04	
00063	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00064	X	6,570 3	0,177 4	0,228 2	2,2514 E-03	9,2223 E-04	5,1103 E-04	2,237 5	0,060 2	0,077 7	7,6702 E-04	3,1417 E-04	1,7445 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00064	Y	0,034 2	3,749 4	0,164 5	7,3461 E-03	1,0166 E-04	2,2768 E-03	0,011 7	1,277 1	0,056 0	2,5019 E-03	3,4639 E-05	7,7562 E-04	
00064	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00065	X	6,612 1	0,081 4	0,326 2	3,2156 E-04	1,3112 E-04	2,9134 E-04	2,251 7	0,027 5	0,111 1	1,0928 E-04	4,4583 E-05	9,8777 E-05	
00065	Y	0,066 2	3,904 6	0,156 0	7,6255 E-03	1,0287 E-04	2,2146 E-03	0,022 5	1,330 0	0,053 1	2,5971 E-03	3,503 E-05	7,5443 E-04	
00065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00066	X	6,608 3	0,046 2	0,133 5	1,6883 E-03	1,5462 E-04	4,0948 E-04	2,250 5	0,015 8	0,045 4	5,7489 E-04	5,2798 E-05	1,3974 E-04	
00066	Y	0,015 3	4,564 1	0,195 1	9,1219 E-03	1,0463 E-04	1,2533 E-03	0,005 2	1,555 0	0,066 4	3,1069 E-03	3,5625 E-05	4,269 E-04	
00066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00067	X	6,636 2	0,020 5	0,143 5	5,6048 E-04	7,4449 E-04	1,5598 E-04	2,259 9	0,006 9	0,048 9	1,9092 E-04	2,536 E-04	5,2799 E-05	
00067	Y	0,052 4	4,448 6	0,189 2	8,8251 E-03	1,0249 E-04	1,5274 E-03	0,017 8	1,515 6	0,064 5	3,0058 E-03	3,4931 E-05	5,203 E-04	
00067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00068	X	6,610 7	0,013 7	0,154 3	1,7276 E-04	5,2046 E-05	3,5666 E-05	2,251 3	0,004 6	0,052 5	5,8857 E-05	1,775 E-05	1,2121 E-05	
00068	Y	0,046 8	4,564 7	0,195 9	9,1356 E-03	1,0924 E-04	1,2634 E-03	0,016 0	1,555 2	0,066 7	3,1116 E-03	3,7231 E-05	4,3038 E-04	
00068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00069	X	6,648 1	0,046 7	0,120 7	1,1587 E-04	1,7522 E-03	1,5411 E-04	2,264 0	0,015 8	0,041 1	3,9499 E-05	5,9672 E-04	5,2089 E-05	
00069	Y	0,061 1	4,196 9	0,172 1	8,2159 E-03	1,1912 E-04	1,947 E-03	0,020 8	1,429 8	0,058 6	2,7983 E-03	4,0588 E-05	6,6326 E-04	
00069	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00070	X	6,635 3	0,060 4	0,262 4	9,4803 E-05	1,3453 E-03	1,663 E-04	2,259 6	0,020 4	0,089 4	3,2149 E-05	4,5811 E-04	5,6214 E-05	
00070	Y	0,064 2	4,052 4	0,162 7	7,9117 E-03	1,2411 E-04	2,1038 E-03	0,021 9	1,380 4	0,055 4	2,6946 E-03	4,2277 E-05	7,1666 E-04	
00070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00071	X	6,575 4	0,103 2	0,258 0	2,0806 E-04	1,1427 E-03	1,3948 E-04	2,239 2	0,034 9	0,087 9	7,0561 E-05	3,8928 E-04	4,7062 E-05	
00071	Y	0,067 1	3,763 9	0,148 9	7,3411 E-03	1,0691 E-04	2,2756 E-03	0,022 9	1,282 0	0,050 7	2,5001 E-03	3,639 E-05	7,7521 E-04	
00071	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00072	X	6,647 7	0,033 6	0,030 7	3,1535 E-04	1,68 E-03	1,4452 E-04	2,263 9	0,011 3	0,010 4	1,0746 E-04	5,7216 E-04	4,8856 E-05	
00072	Y	0,057 3	4,328 3	0,180 0	8,5027 E-03	1,2432 E-04	1,7628 E-03	0,019 5	1,474 6	0,061 3	2,896 E-03	4,2365 E-05	6,005 E-04	
00072	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00073	X	6,635 1	0,058 1	0,121 2	4,7565 E-04	1,583 E-03	4,4223 E-04	2,259 6	0,019 6	0,041 3	1,6216 E-04	5,3913 E-04	1,502 E-04	
00073	Y	0,027 5	4,210 3	0,178 9	8,2057 E-03	8,8126 E-05	1,9534 E-03	0,009 4	1,434 3	0,060 9	2,7948 E-03	3,0006 E-05	6,6544 E-04	
00073	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00074	X	6,628 5	0,032 4	0,116 6	1,7501 E-03	7,3165 E-04	4,7311 E-04	2,257 3	0,011 1	0,039 7	5,9589 E-04	2,4925 E-04	1,608 E-04	
00074	Y	0,019 8	4,463 4	0,188 9	8,7908 E-03	8,8918 E-05	1,5421 E-03	0,006 7	1,520 6	0,064 3	2,9942 E-03	3,0273 E-05	5,2532 E-04	
00074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00075	X	6,636 0	0,024 9	0,014 1	6,187 E-04	1,504 E-03	4,4829 E-04	2,259 9	0,008 4	0,004 8	2,1054 E-04	5,1226 E-04	1,523 E-04	
00075	Y	0,023 8	4,341 4	0,184 4	8,4936 E-03	8,2547 E-05	1,7684 E-03	0,008 1	1,479 0	0,062 8	2,8929 E-03	2,8104 E-05	6,0239 E-04	
00075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00076	X	6,678 8	0,054 1	0,088 3	8,458 E-04	1,2766 E-03	5,8229 E-04	2,274 5	0,018 4	0,030 1	2,8802 E-04	4,3468 E-04	1,9801 E-04	
00076	Y	0,013 2	5,001 8	0,199 9	9,2355 E-03	6,4534 E-05	1,2658 E-03	0,004 5	1,704 1	0,068 1	3,1456 E-03	2,2121 E-05	4,312 E-04	
00076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00077	X	6,638 1	0,064 4	0,137 4	1,8831 E-03	3,222 E-04	1,2621 E-04	2,260 6	0,021 6	0,046 8	6,4124 E-04	1,0983 E-04	4,3261 E-05	
00077	Y	0,016 2	4,898 0	0,194 4	9,0038 E-03	1,2534 E-04	1,5917 E-03	0,005 5	1,668 7	0,066 2	3,0667 E-03	4,2676 E-05	5,4221 E-04	
00077	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00078	X	6,620 6	0,071 5	0,307 1	2,1356 E-04	8,289 E-04	2,6642 E-04	2,254 6	0,024 2	0,104 6	7,2525 E-05	2,8223 E-04	9,0278 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00078	Y	0,063 8	4,323 2	0,160 3	7,8009 E-03	1,1563 E-04	2,3453 E-03	0,021 7	1,472 1	0,054 6	2,6568 E-03	3,9384 E-05	7,9894 E-04	
00078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00079	X	6,653 5	0,103 3	0,315 4	2,2556 E-04	5,1362 E-04	3,1556 E-04	2,265 8	0,034 9	0,107 4	7,6563 E-05	1,7502 E-04	1,07 E-04	
00079	Y	0,065 1	4,157 5	0,152 9	7,4774 E-03	1,0559 E-04	2,4463 E-03	0,022 2	1,416 2	0,052 1	2,5466 E-03	3,595 E-05	8,3334 E-04	
00079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00080	X	6,703 1	0,112 7	0,155 5	2,4379 E-04	2,9309 E-03	2,5862 E-04	2,282 8	0,038 1	0,053 0	8,2713 E-05	9,9822 E-04	8,8525 E-05	
00080	Y	0,067 5	3,994 7	0,147 3	7,1218 E-03	1,1027 E-04	2,4196 E-03	0,023 0	1,360 6	0,050 2	2,4254 E-03	3,7514 E-05	8,2423 E-04	
00080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00081	X	6,691 6	0,019 4	0,100 7	5,7735 E-05	1,6152 E-03	1,9301 E-04	2,278 8	0,006 6	0,034 3	1,9655 E-05	5,4997 E-04	6,596 E-05	
00081	Y	0,043 7	5,001 9	0,201 5	9,2322 E-03	3,2276 E-05	1,2697 E-03	0,014 9	1,704 1	0,068 6	3,1445 E-03	1,1045 E-05	4,3253 E-04	
00081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00082	X	6,599 3	0,047 4	0,053 9	1,2671 E-04	1,6187 E-03	1,2278 E-04	2,247 4	0,016 0	0,018 4	4,2964 E-05	5,513 E-04	4,2131 E-05	
00082	Y	0,024 3	4,632 5	0,183 3	8,4079 E-03	9,5544 E-05	2,0284 E-03	0,008 3	1,578 1	0,062 4	2,8637 E-03	3,2531 E-05	6,9095 E-04	
00082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00083	X	6,605 3	0,036 2	0,043 2	2,1576 E-04	1,7648 E-03	2,1597 E-04	2,249 4	0,012 2	0,014 7	7,3545 E-05	6,0104 E-04	7,3142 E-05	
00083	Y	0,057 6	4,620 4	0,177 8	8,4172 E-03	1,2092 E-04	2,0226 E-03	0,019 6	1,574 0	0,060 6	2,8669 E-03	4,1205 E-05	6,8899 E-04	
00083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00084	X	6,603 8	0,052 7	0,199 0	9,4203 E-05	1,658 E-03	1,6707 E-04	2,248 9	0,017 8	0,067 8	3,2063 E-05	5,6461 E-04	5,6468 E-05	
00084	Y	0,060 0	4,482 9	0,168 8	8,1245 E-03	1,3313 E-04	2,2015 E-03	0,020 4	1,527 1	0,057 5	2,7671 E-03	4,5356 E-05	7,4994 E-04	
00084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00085	X	6,618 7	0,019 2	0,095 2	4,2872 E-04	1,3513 E-03	2,8451 E-04	2,254 0	0,006 5	0,032 4	1,4604 E-04	4,6023 E-04	9,6518 E-05	
00085	Y	0,052 7	4,759 3	0,186 9	8,7284 E-03	1,2236 E-04	1,8221 E-03	0,018 0	1,621 4	0,063 7	2,9729 E-03	4,1699 E-05	6,2069 E-04	
00085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00086	X	6,685 7	0,078 8	0,137 2	1,1938 E-03	2,4967 E-03	5,856 E-04	2,276 8	0,026 6	0,046 7	4,068 E-04	8,5039 E-04	1,9899 E-04	
00086	Y	0,032 3	3,995 2	0,161 6	7,1439 E-03	1,7404 E-04	2,4266 E-03	0,011 0	1,360 7	0,055 1	2,433 E-03	5,934 E-05	8,2664 E-04	
00086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00087	X	6,616 9	0,036 4	0,281 8	2,3085 E-03	7,0297 E-04	1,7565 E-04	2,253 4	0,012 3	0,096 0	7,864 E-04	2,3937 E-04	6,0205 E-05	
00087	Y	0,030 3	4,309 0	0,172 9	7,8143 E-03	1,0055 E-04	2,334 E-03	0,010 3	1,467 8	0,058 9	2,6615 E-03	3,4247 E-05	7,9507 E-04	
00087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00088	X	6,611 1	0,010 1	0,000 1	2,1833 E-05	4,9843 E-03	2,1008 E-04	2,251 4	0,003 5	0,000 0	7,436 E-06	1,6973 E-03	7,1523 E-05	
00088	Y	0,020 0	4,700 4	0,013 3	9,5141 E-03	2,6185 E-05	1,4938 E-04	0,006 8	1,601 7	0,004 5	3,2408 E-03	8,9192 E-06	5,0859 E-05	
00088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00089	X	6,739 9	0,011 1	0,000 1	2,1569 E-05	2,9374 E-03	2,8996 E-04	2,295 3	0,003 8	0,000 0	7,343 E-06	1,0002 E-03	9,8753 E-05	
00089	Y	0,021 0	5,104 7	0,013 6	9,3118 E-03	3,1175 E-05	1,4786 E-04	0,007 2	1,739 4	0,004 7	3,1716 E-03	1,062 E-05	5,034 E-05	
00089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00090	X	6,653 3	0,027 7	0,105 3	1,0354 E-03	1,1621 E-03	3,1171 E-04	2,265 8	0,009 4	0,035 9	3,5258 E-04	3,9571 E-04	1,0609 E-04	
00090	Y	0,014 8	4,748 0	0,206 1	9,4339 E-03	1,7717 E-05	2,2558 E-04	0,005 0	1,617 8	0,070 2	3,2133 E-03	6,0403 E-06	7,686 E-05	
00090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00091	X	6,638 0	0,062 9	0,172 9	2,1184 E-03	3,4281 E-04	4,0999 E-04	2,260 6	0,021 2	0,058 9	7,2134 E-04	1,1674 E-04	1,3952 E-04	
00091	Y	0,011 7	4,728 9	0,204 6	9,4135 E-03	2,2621 E-05	4,1995 E-04	0,004 0	1,611 3	0,069 7	3,2063 E-03	7,7066 E-06	1,431 E-04	
00091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00092	X	6,611 2	0,077 7	0,157 2	1,668 E-03	1,6323 E-04	4,3799 E-04	2,251 4	0,026 4	0,053 5	5,6798 E-04	5,5561 E-05	1,4926 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00092	Y	0,010 3	4,690 2	0,202 3	9,4023 E-03	2,2255 E-05	6,4898 E-04	0,003 5	1,598 0	0,068 9	3,2025 E-03	7,576 E-06	2,2114 E-04	
00092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00093	X	6,641 8	0,008 1	0,194 3	2,0646 E-04	4,3766 E-04	1,5317 E-04	2,261 8	0,002 8	0,066 1	7,0298 E-05	1,4904 E-04	5,2075 E-05	
00093	Y	0,030 6	4,728 6	0,200 2	9,4185 E-03	1,1985 E-05	3,9775 E-04	0,010 4	1,611 1	0,068 2	3,208 E-03	4,075 E-06	1,3554 E-04	
00093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00094	X	6,628 2	0,054 3	0,165 1	1,6196 E-03	2,5828 E-04	4,9097 E-04	2,257 2	0,018 5	0,056 2	5,5151 E-04	8,795 E-05	1,6717 E-04	
00094	Y	0,022 5	4,722 4	0,212 5	9,5057 E-03	1,8834 E-05	3,0954 E-04	0,007 7	1,609 1	0,072 4	3,2379 E-03	6,4314 E-06	1,0539 E-04	
00094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00095	X	6,650 1	0,009 1	0,211 9	5,3759 E-04	3,1716 E-04	3,0313 E-05	2,264 7	0,003 1	0,072 1	1,8305 E-04	1,0799 E-04	1,0339 E-05	
00095	Y	0,020 0	4,726 8	0,195 8	9,4967 E-03	1,6049 E-05	2,6337 E-04	0,006 8	1,610 6	0,066 7	3,2347 E-03	5,4665 E-06	8,9644 E-05	
00095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00096	X	6,626 5	0,006 7	0,185 5	1,5606 E-04	4,4678 E-04	9,2741 E-05	2,256 6	0,002 3	0,063 2	5,313 E-05	1,5214 E-04	3,1541 E-05	
00096	Y	0,019 3	4,720 0	0,195 1	9,5315 E-03	8,1714 E-06	2,9327 E-04	0,006 6	1,608 3	0,066 5	3,2466 E-03	2,7767 E-06	9,9843 E-05	
00096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00097	X	6,665 9	0,005 9	0,014 5	1,2843 E-04	1,5035 E-03	2,6455 E-05	2,270 1	0,002 0	0,004 9	4,3735 E-05	5,1198 E-04	9,0001 E-06	
00097	Y	0,023 8	4,751 8	0,198 1	9,4489 E-03	1,7741 E-05	1,2738 E-04	0,008 1	1,619 1	0,067 5	3,2184 E-03	6,0398 E-06	4,3337 E-05	
00097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00098	X	6,658 2	0,004 6	0,115 4	2,2441 E-05	1,3316 E-03	4,3657 E-05	2,267 5	0,001 6	0,039 3	7,6443 E-06	4,5344 E-04	1,4831 E-05	
00098	Y	0,027 2	4,747 8	0,199 6	9,4295 E-03	1,7084 E-05	2,2258 E-04	0,009 3	1,617 7	0,068 0	3,2118 E-03	5,8156 E-06	7,5846 E-05	
00098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00099	X	6,612 9	0,018 4	0,178 6	1,1999 E-04	3,2373 E-04	5,2182 E-05	2,252 0	0,006 2	0,060 8	4,085 E-05	1,1021 E-04	1,7658 E-05	
00099	Y	0,035 8	4,708 3	0,201 2	9,387 E-03	9,7651 E-06	6,5109 E-04	0,012 2	1,604 2	0,068 5	3,1973 E-03	3,3209 E-06	2,2185 E-04	
00099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00100	X	6,662 8	0,007 0	0,137 3	3,0483 E-04	1,2871 E-03	1,6663 E-05	2,269 0	0,002 4	0,046 8	1,038 E-04	4,3829 E-04	5,6749 E-06	
00100	Y	0,021 9	4,744 9	0,197 3	9,4618 E-03	1,7742 E-05	1,7626 E-04	0,007 5	1,616 8	0,067 2	3,2228 E-03	6,0407 E-06	5,996 E-05	
00100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00101	X	6,660 9	0,003 7	0,008 5	9,6762 E-05	1,3678 E-03	2,7265 E-04	2,268 4	0,001 3	0,002 9	3,2943 E-05	4,6578 E-04	9,2826 E-05	
00101	Y	0,017 3	4,752 7	0,208 1	9,4477 E-03	1,8468 E-05	1,2848 E-04	0,005 9	1,619 4	0,070 9	3,218 E-03	6,3 E-06	4,3707 E-05	
00101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00102	X	6,648 1	0,050 4	0,184 5	1,7738 E-03	3,1573 E-04	3,0578 E-04	2,264 0	0,017 1	0,062 8	6,0404 E-04	1,075 E-04	1,0415 E-04	
00102	Y	0,021 3	4,744 9	0,211 4	9,4732 E-03	1,7353 E-05	2,4118 E-04	0,007 2	1,616 8	0,072 0	3,2267 E-03	5,9208 E-06	8,2085 E-05	
00102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00103	X	6,657 0	0,022 5	0,118 0	7,9097 E-04	1,1387 E-03	2,8004 E-04	2,267 0	0,007 6	0,040 2	2,6936 E-04	3,8775 E-04	9,5368 E-05	
00103	Y	0,020 0	4,760 4	0,209 4	9,4718 E-03	1,7199 E-05	1,7319 E-04	0,006 8	1,622 0	0,071 3	3,2263 E-03	5,8718 E-06	5,8913 E-05	
00103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00104	X	6,708 2	0,043 1	0,104 5	8,2233 E-04	1,6002 E-03	4,6318 E-04	2,284 5	0,014 7	0,035 6	2,8003 E-04	5,4495 E-04	1,5773 E-04	
00104	Y	0,023 0	5,113 5	0,212 8	9,4345 E-03	6,0389 E-05	2,4767 E-04	0,007 8	1,742 3	0,072 5	3,2135 E-03	2,068 E-05	8,4319 E-05	
00104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00105	X	6,670 2	0,045 1	0,186 8	1,8561 E-03	9,2286 E-05	1,9027 E-04	2,271 5	0,015 4	0,063 6	6,3205 E-04	3,1433 E-05	6,4762 E-05	
00105	Y	0,022 3	5,135 9	0,212 5	9,4783 E-03	2,6632 E-05	2,7328 E-04	0,007 6	1,750 0	0,072 4	3,2285 E-03	9,107 E-06	9,3027 E-05	
00105	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00106	X	6,635 3	0,004 7	0,163 7	9,5493 E-05	9,7012 E-04	1,2551 E-04	2,259 7	0,001 6	0,055 7	3,2528 E-05	3,3035 E-04	4,2677 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00106	Y	0,028 9	5,156 8	0,201 7	9,489 E-03	1,3567 E-05	3,1729 E-04	0,009 8	1,757 0	0,068 7	3,2321 E-03	4,6134 E-06	1,0813 E-04	
00106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00107	X	6,659 1	0,019 5	0,203 7	1,2196 E-04	9,6956 E-06	1,8518 E-04	2,267 8	0,006 6	0,069 7	4,154 E-05	3,2958 E-06	6,2952 E-05	
00107	Y	0,033 6	5,129 9	0,203 3	9,4494 E-03	3,3527 E-05	5,3399 E-04	0,011 5	1,747 5	0,069 3	3,2186 E-03	1,1426 E-05	1,8196 E-04	
00107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00108	X	6,697 0	0,022 1	0,116 6	1,4957 E-04	1,8371 E-03	2,2451 E-04	2,280 6	0,007 5	0,039 8	5,0939 E-05	6,2557 E-04	7,6629 E-05	
00108	Y	0,038 1	5,079 9	0,203 5	9,3411 E-03	9,9141 E-05	8,2042 E-04	0,013 0	1,730 7	0,069 3	3,1816 E-03	3,3827 E-05	2,7952 E-04	
00108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00109	X	6,717 4	0,010 0	0,116 6	5,422 E-05	1,9316 E-03	2,5948 E-04	2,287 6	0,003 4	0,039 7	1,8471 E-05	6,578 E-04	8,8319 E-05	
00109	Y	0,019 7	5,113 1	0,194 4	9,4462 E-03	6,9591 E-05	2,3853 E-04	0,006 7	1,742 2	0,066 2	3,2175 E-03	2,3798 E-05	8,1203 E-05	
00109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00110	X	6,644 5	0,028 2	0,157 8	1,1361 E-03	8,2641 E-04	1,2456 E-04	2,262 8	0,009 6	0,053 8	3,8688 E-04	2,814 E-04	4,2395 E-05	
00110	Y	0,021 3	5,155 0	0,210 9	9,4942 E-03	1,247 E-05	2,1431 E-04	0,007 3	1,756 5	0,071 8	3,2339 E-03	4,2563 E-06	7,2924 E-05	
00110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00111	X	6,629 5	0,009 0	0,064 8	3,7713 E-04	1,3178 E-03	1,9476 E-04	2,257 7	0,003 1	0,022 1	1,2844 E-04	4,4874 E-04	6,6329 E-05	
00111	Y	0,018 9	5,168 1	0,210 1	9,5106 E-03	1,4541 E-05	1,4776 E-04	0,006 4	1,760 9	0,071 5	3,2395 E-03	4,966 E-06	5,0254 E-05	
00111	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00112	X	6,628 8	0,013 9	0,054 0	5,7422 E-04	1,3159 E-03	1,8132 E-04	2,257 4	0,004 7	0,018 4	1,9552 E-04	4,4808 E-04	6,1783 E-05	
00112	Y	0,016 5	5,153 0	0,208 5	9,4939 E-03	1,5568 E-05	1,6904 E-04	0,005 6	1,755 7	0,071 0	3,2338 E-03	5,3104 E-06	5,7578 E-05	
00112	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00113	X	6,654 7	0,046 4	0,180 2	1,981 E-03	6,2126 E-05	1,9808 E-04	2,266 3	0,015 8	0,061 3	6,7454 E-04	2,1146 E-05	6,7352 E-05	
00113	Y	0,011 1	5,111 6	0,205 7	9,4593 E-03	6,8018 E-06	5,467 E-04	0,003 8	1,741 6	0,070 0	3,2219 E-03	2,3256 E-06	1,863 E-04	
00113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00114	X	6,630 6	0,012 7	0,079 1	2,3397 E-04	1,4346 E-03	8,0356 E-05	2,258 1	0,004 3	0,026 9	7,9661 E-05	4,8852 E-04	2,7355 E-05	
00114	Y	0,022 8	5,150 7	0,198 7	9,4964 E-03	1,8721 E-05	1,4458 E-04	0,007 7	1,755 0	0,067 7	3,2346 E-03	6,3743 E-06	4,9174 E-05	
00114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00115	X	6,673 7	0,026 6	0,212 8	4,6349 E-04	1,5612 E-04	2,39 E-04	2,272 7	0,009 1	0,072 5	1,5781 E-04	5,3166 E-05	8,1349 E-05	
00115	Y	0,019 8	5,118 7	0,195 6	9,501 E-03	7,8583 E-06	2,8233 E-04	0,006 7	1,744 1	0,066 6	3,2362 E-03	2,6664 E-06	9,6108 E-05	
00115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00116	X	6,625 3	0,008 5	0,054 8	7,8232 E-05	1,5067 E-03	3,7684 E-05	2,256 2	0,002 9	0,018 7	2,6632 E-05	5,1306 E-04	1,2812 E-05	
00116	Y	0,025 7	5,169 2	0,200 7	9,5052 E-03	2,1063 E-05	1,6732 E-04	0,008 8	1,761 3	0,068 4	3,2376 E-03	7,1726 E-06	5,6986 E-05	
00116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00117	X	6,646 1	0,026 5	0,183 3	4,094 E-04	9,226 E-04	1,4385 E-04	2,263 3	0,009 0	0,062 4	1,3939 E-04	3,1416 E-04	4,8993 E-05	
00117	Y	0,021 2	5,139 6	0,197 5	9,5096 E-03	2,2197 E-05	2,1504 E-04	0,007 2	1,751 2	0,067 3	3,2392 E-03	7,5639 E-06	7,3175 E-05	
00117	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00118	X	6,684 8	0,012 0	0,103 9	8,9801 E-04	1,5445 E-03	3,9944 E-04	2,276 5	0,004 1	0,035 4	3,0578 E-04	5,2591 E-04	1,3587 E-04	
00118	Y	0,010 5	5,080 2	0,203 7	9,3487 E-03	1,5012 E-04	8,1541 E-04	0,003 6	1,730 8	0,069 4	3,1842 E-03	5,1189 E-05	2,7781 E-04	
00118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00119	X	6,636 1	0,036 6	0,148 1	1,6467 E-03	8,59 E-04	2,2081 E-04	2,259 9	0,012 5	0,050 4	5,6071 E-04	2,9252 E-04	7,5267 E-05	
00119	Y	0,013 4	5,141 7	0,207 4	9,4881 E-03	2,023 E-05	3,2105 E-04	0,004 6	1,751 9	0,070 6	3,2318 E-03	6,8974 E-06	1,0941 E-04	
00119	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00120	X	6,630 2	0,010 1	0,000 0	2,0664 E-05	4,9909 E-03	1,9688 E-04	2,257 9	0,003 4	0,000 0	7,038 E-06	1,6996 E-03	6,704 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00120	Y	0,020 1	4,677 6	0,013 0	9,4731 E-03	1,953 E-05	4,3611 E-05	0,006 8	1,593 9	0,004 4	3,2268 E-03	6,6509 E-06	1,4836 E-05	
00120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00121	X	6,758 5	0,010 9	0,000 0	2,0305 E-05	2,917 E-03	3,0545 E-04	2,301 6	0,003 7	0,000 0	6,9159 E-06	9,9326 E-04	1,0402 E-04	
00121	Y	0,020 7	5,080 2	0,013 3	9,2713 E-03	2,2222 E-05	4,1163 E-05	0,007 1	1,731 1	0,004 6	3,1578 E-03	7,5685 E-06	1,4001 E-05	
00121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00122	X	6,673 9	0,033 8	0,117 9	1,0645 E-03	1,16 E-03	3,0263 E-04	2,272 8	0,011 5	0,040 2	3,6249 E-04	3,9501 E-04	1,0306 E-04	
00122	Y	0,022 0	4,672 1	0,216 1	9,5433 E-03	9,0709 E-06	8,0403 E-05	0,007 5	1,592 1	0,073 6	3,2507 E-03	3,089 E-06	2,7409 E-05	
00122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00123	X	6,658 7	0,067 0	0,183 8	2,1612 E-03	3,1055 E-04	3,8927 E-04	2,267 6	0,022 8	0,062 6	7,3592 E-04	1,0575 E-04	1,3256 E-04	
00123	Y	0,022 0	4,675 6	0,216 2	9,5443 E-03	4,8108 E-06	8,4934 E-05	0,007 5	1,593 2	0,073 6	3,251 E-03	1,6404 E-06	2,8979 E-05	
00123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00124	X	6,631 9	0,079 4	0,162 9	1,7023 E-03	2,4062 E-04	4,8745 E-04	2,258 5	0,027 0	0,055 5	5,7967 E-04	8,1931 E-05	1,6596 E-04	
00124	Y	0,021 9	4,678 1	0,215 8	9,5466 E-03	4,5191 E-06	9,6183 E-05	0,007 5	1,594 1	0,073 5	3,2518 E-03	1,5382 E-06	3,2841 E-05	
00124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00125	X	6,661 9	0,011 4	0,204 4	2,3717 E-04	4,0636 E-04	1,29 E-04	2,268 4	0,004 0	0,069 6	8,0775 E-05	1,3837 E-04	4,3936 E-05	
00125	Y	0,019 1	4,674 7	0,191 8	9,5373 E-03	1,4066 E-06	8,5664 E-05	0,006 5	1,592 9	0,065 4	3,2486 E-03	4,7877 E-07	2,9231 E-05	
00125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00126	X	6,647 3	0,052 1	0,162 5	1,6321 E-03	2,1865 E-04	4,7871 E-04	2,263 7	0,017 7	0,055 3	5,5577 E-04	7,4446 E-05	1,6303 E-04	
00126	Y	0,021 3	4,679 8	0,213 6	9,5163 E-03	3,0489 E-06	6,9029 E-05	0,007 3	1,594 7	0,072 7	3,2415 E-03	1,0397 E-06	2,3521 E-05	
00126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00127	X	6,670 3	0,004 4	0,206 3	5,2839 E-04	3,5305 E-04	4,6803 E-05	2,271 6	0,001 5	0,070 3	1,7991 E-04	1,2022 E-04	1,5943 E-05	
00127	Y	0,019 3	4,665 6	0,193 0	9,5237 E-03	2,4746 E-06	6,9955 E-05	0,006 6	1,589 9	0,065 8	3,244 E-03	8,4766 E-07	2,3819 E-05	
00127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00128	X	6,646 2	0,002 9	0,183 0	1,4889 E-04	4,0903 E-04	7,2458 E-05	2,263 3	0,001 0	0,062 3	5,0688 E-05	1,3927 E-04	2,4668 E-05	
00128	Y	0,019 3	4,679 7	0,193 1	9,5147 E-03	6,4244 E-06	6,2567 E-05	0,006 6	1,594 7	0,065 8	3,241 E-03	2,2005 E-06	2,1307 E-05	
00128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00129	X	6,686 1	0,004 3	0,003 4	1,071 E-04	1,5231 E-03	2,3654 E-05	2,277 0	0,001 5	0,001 2	3,6455 E-05	5,1865 E-04	8,0615 E-06	
00129	Y	0,019 2	4,670 1	0,192 2	9,528 E-03	7,1302 E-06	7,6937 E-05	0,006 5	1,591 4	0,065 5	3,2455 E-03	2,4297 E-06	2,6212 E-05	
00129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00130	X	6,678 1	0,005 4	0,127 3	1,4233 E-05	1,3295 E-03	2,9567 E-05	2,274 2	0,001 8	0,043 3	4,8643 E-06	4,5273 E-04	1,0077 E-05	
00130	Y	0,019 2	4,672 9	0,191 8	9,5287 E-03	3,6396 E-06	8,0447 E-05	0,006 5	1,592 3	0,065 3	3,2457 E-03	1,2396 E-06	2,7433 E-05	
00130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00131	X	6,631 5	0,019 0	0,183 8	1,453 E-04	3,9698 E-04	6,1266 E-06	2,258 5	0,006 5	0,062 6	4,9492 E-05	1,3517 E-04	2,0982 E-06	
00131	Y	0,018 9	4,694 6	0,192 2	9,551 E-03	1,3768 E-05	9,6099 E-05	0,006 4	1,599 7	0,065 5	3,2533 E-03	4,6948 E-06	3,2792 E-05	
00131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00132	X	6,683 1	0,003 5	0,128 6	2,8746 E-04	1,32 E-03	2,2621 E-05	2,275 9	0,001 2	0,043 8	9,787 E-05	4,4949 E-04	7,7084 E-06	
00132	Y	0,019 2	4,668 6	0,192 7	9,5232 E-03	5,6135 E-06	7,3317 E-05	0,006 6	1,590 9	0,065 6	3,2438 E-03	1,9138 E-06	2,4966 E-05	
00132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00133	X	6,681 0	0,008 4	0,003 3	1,091 E-04	1,3894 E-03	2,7637 E-04	2,275 3	0,002 8	0,001 1	3,7141 E-05	4,7314 E-04	9,4117 E-05	
00133	Y	0,022 0	4,670 6	0,215 0	9,5331 E-03	1,2815 E-05	7,5518 E-05	0,007 5	1,591 6	0,073 4	3,2472 E-03	4,3644 E-06	2,573 E-05	
00133	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00134	X	6,667 8	0,046 5	0,178 6	1,7853 E-03	3,5386 E-04	3,269 E-04	2,270 7	0,015 8	0,060 8	6,0798 E-04	1,205 E-04	1,1133 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)
00134	Y	0,021 7	4,682 9	0,214 2	9,5162 E-03	1,0654 E-05	6,6445 E-05	0,007 4	1,595 8	0,072 9	3,2414 E-03	3,6296 E-06	2,2621 E-05
00134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00135	X	6,677 0	0,017 0	0,108 7	7,8905 E-04	1,1729 E-03	2,9402 E-04	2,273 8	0,005 8	0,037 0	2,6871 E-04	3,9941 E-04	1,0013 E-04
00135	Y	0,021 9	4,684 8	0,214 8	9,5293 E-03	1,1972 E-05	7,1696 E-05	0,007 5	1,596 2	0,073 2	3,2459 E-03	4,0773 E-06	2,4414 E-05
00135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00136	X	6,726 3	0,044 9	0,103 5	8,2882 E-04	1,5782 E-03	4,8054 E-04	2,290 6	0,015 3	0,035 2	2,8224 E-04	5,3745 E-04	1,6363 E-04
00136	Y	0,021 3	5,081 0	0,213 1	9,4142 E-03	7,8554 E-05	5,6053 E-05	0,007 3	1,731 3	0,072 6	3,2066 E-03	2,6876 E-05	1,9088 E-05
00136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00137	X	6,688 5	0,048 5	0,182 8	1,8703 E-03	5,3103 E-05	1,7372 E-04	2,277 7	0,016 5	0,062 3	6,369 E-04	1,8077 E-05	5,9155 E-05
00137	Y	0,021 5	5,084 5	0,213 8	9,4944 E-03	1,06 E-05	7,3354 E-05	0,007 3	1,732 5	0,072 8	3,234 E-03	3,636 E-06	2,4977 E-05
00137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00138	X	6,656 1	0,007 9	0,175 0	1,2889 E-04	9,5423 E-04	1,0942 E-04	2,266 7	0,002 7	0,059 6	4,3903 E-05	3,2494 E-04	3,7268 E-05
00138	Y	0,019 1	5,093 3	0,191 7	9,5268 E-03	4,285 E-06	8,8073 E-05	0,006 5	1,735 5	0,065 3	3,2451 E-03	1,4617 E-06	3,0047 E-05
00138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00139	X	6,680 7	0,023 7	0,211 9	1,5835 E-04	5,7408 E-05	1,5173 E-04	2,275 1	0,008 1	0,072 2	5,3937 E-05	1,9552 E-05	5,168 E-05
00139	Y	0,019 3	5,096 9	0,191 7	9,5205 E-03	1,3695 E-05	9,6694 E-05	0,006 6	1,736 7	0,065 3	3,2429 E-03	4,6819 E-06	3,2995 E-05
00139	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00140	X	6,719 6	0,021 2	0,118 4	1,6561 E-04	1,9342 E-03	2,9831 E-04	2,288 3	0,007 2	0,040 3	5,6402 E-05	6,5866 E-04	1,0158 E-04
00140	Y	0,019 4	5,107 7	0,192 4	9,4423 E-03	3,7869 E-05	1,1785 E-04	0,006 6	1,738 0	0,065 5	3,2162 E-03	1,3007 E-05	4,0168 E-05
00140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00141	X	6,736 2	0,010 7	0,115 6	5,7187 E-05	1,9115 E-03	2,3814 E-04	2,294 0	0,003 6	0,039 4	1,9482 E-05	6,5095 E-04	8,1078 E-05
00141	Y	0,020 0	5,081 0	0,192 8	9,4177 E-03	5,9612 E-05	5,7251 E-05	0,006 8	1,731 3	0,065 7	3,2078 E-03	2,0393 E-05	1,9488 E-05
00141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00142	X	6,663 3	0,033 2	0,150 4	1,1417 E-03	8,6355 E-04	1,1065 E-04	2,269 2	0,011 3	0,051 2	3,888 E-04	2,9406 E-04	3,7675 E-05
00142	Y	0,021 6	5,086 5	0,214 4	9,5126 E-03	1,3424 E-05	7,778 E-05	0,007 4	1,733 2	0,073 0	3,2402 E-03	4,5739 E-06	2,6482 E-05
00142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00143	X	6,649 0	0,014 5	0,054 4	3,7402 E-04	1,3468 E-03	1,9044 E-04	2,264 3	0,004 9	0,018 5	1,2738 E-04	4,5862 E-04	6,4845 E-05
00143	Y	0,021 6	5,089 8	0,215 1	9,5403 E-03	1,3032 E-05	8,2139 E-05	0,007 4	1,734 3	0,073 3	3,2497 E-03	4,4382 E-06	2,7976 E-05
00143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00144	X	6,649 3	0,008 9	0,066 1	5,9091 E-04	1,3263 E-03	1,9008 E-04	2,264 4	0,003 0	0,022 5	2,0121 E-04	4,5165 E-04	6,4725 E-05
00144	Y	0,021 8	5,075 3	0,215 8	9,5317 E-03	1,113 E-05	8,5385 E-05	0,007 4	1,729 4	0,073 5	3,2467 E-03	3,7903 E-06	2,9101 E-05
00144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00145	X	6,678 1	0,044 8	0,188 5	2,0153 E-03	1,1473 E-04	1,7011 E-04	2,274 2	0,015 3	0,064 2	6,8626 E-04	3,907 E-05	5,7945 E-05
00145	Y	0,022 3	5,080 7	0,215 9	9,516 E-03	9,2172 E-06	9,3588 E-05	0,007 6	1,731 2	0,073 5	3,2413 E-03	3,1588 E-06	3,1966 E-05
00145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00146	X	6,650 2	0,006 3	0,069 1	2,1275 E-04	1,4621 E-03	8,6533 E-05	2,264 7	0,002 1	0,023 5	7,2432 E-05	4,9787 E-04	2,9469 E-05
00146	Y	0,019 0	5,072 7	0,192 5	9,522 E-03	7,3348 E-06	7,9769 E-05	0,006 5	1,728 5	0,065 6	3,2434 E-03	2,5001 E-06	2,717 E-05
00146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00147	X	6,692 7	0,022 0	0,209 1	4,5406 E-04	1,1873 E-04	2,1716 E-04	2,279 2	0,007 5	0,071 2	1,546 E-04	4,0422 E-05	7,3938 E-05
00147	Y	0,019 4	5,067 6	0,193 1	9,494 E-03	1,1817 E-05	7,5859 E-05	0,006 6	1,726 8	0,065 8	3,2339 E-03	4,0525 E-06	2,5835 E-05
00147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00148	X	6,645 3	0,004 5	0,066 5	4,7199 E-05	1,5173 E-03	3,2867 E-05	2,263 1	0,001 5	0,022 6	1,6062 E-05	5,1669 E-04	1,1198 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)
00148	Y	0,019 1	5,091 9	0,191 9	9,5423 E-03	5,4183 E-06	8,4375 E-05	0,006 5	1,735 0	0,065 4	3,2504 E-03	1,8455 E-06	2,8758 E-05
00148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00149	X	6,665 2	0,020 3	0,176 2	3,9267 E-04	9,5892 E-04	1,5977 E-04	2,269 8	0,006 9	0,060 0	1,3369 E-04	3,2654 E-04	5,4407 E-05
00149	Y	0,019 2	5,071 3	0,192 9	9,5275 E-03	2,3727 E-06	7,6205 E-05	0,006 5	1,728 1	0,065 7	3,2453 E-03	8,0846 E-07	2,5945 E-05
00149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00150	X	6,710 2	0,011 6	0,105 3	9,0661 E-04	1,6411 E-03	3,5201 E-04	2,285 2	0,004 0	0,035 8	3,0872 E-04	5,5884 E-04	1,1989 E-04
00150	Y	0,022 9	5,100 8	0,214 6	9,4546 E-03	8,9256 E-05	1,172 E-04	0,007 8	1,738 1	0,073 1	3,2204 E-03	3,0522 E-05	3,9943 E-05
00150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00151	X	6,657 9	0,032 6	0,159 9	1,6771 E-03	8,4265 E-04	2,4406 E-04	2,267 3	0,011 1	0,054 4	5,711 E-04	2,8694 E-04	8,3105 E-05
00151	Y	0,022 0	5,078 7	0,215 9	9,5437 E-03	7,6214 E-06	9,0927 E-05	0,007 5	1,730 6	0,073 6	3,2508 E-03	2,5996 E-06	3,1009 E-05
00151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00152	X	6,646 7	0,003 7	0,000 0	7,6266 E-06	5,0032 E-03	1,9193 E-04	2,263 5	0,001 3	0,000 0	2,5955 E-06	1,7038 E-03	6,5355 E-05
00152	Y	0,020 0	4,688 8	0,013 1	9,5004 E-03	1,9354 E-05	2,4218 E-05	0,006 8	1,597 7	0,004 5	3,2361 E-03	6,5907 E-06	8,23 E-06
00152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00153	X	6,775 1	0,004 0	0,000 0	7,4807 E-06	2,9118 E-03	3,1006 E-04	2,307 2	0,001 4	0,000 0	2,5463 E-06	9,9148 E-04	1,0558 E-04
00153	Y	0,020 6	5,092 6	0,013 4	9,2993 E-03	2,1002 E-05	2,561 E-05	0,007 0	1,735 2	0,004 6	3,1673 E-03	7,1531 E-06	8,7086 E-06
00153	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00154	X	6,691 7	0,030 6	0,116 7	1,0643 E-03	1,1603 E-03	3,1255 E-04	2,278 8	0,010 4	0,039 7	3,6242 E-04	3,951 E-04	1,0643 E-04
00154	Y	0,020 3	4,672 3	0,214 7	9,5253 E-03	5,0928 E-06	2,8495 E-05	0,006 9	1,592 1	0,073 1	3,2446 E-03	1,7341 E-06	9,6711 E-06
00154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00155	X	6,676 7	0,064 8	0,182 7	2,1567 E-03	3,1245 E-04	4,0031 E-04	2,273 7	0,022 1	0,062 2	7,3439 E-04	1,0639 E-04	1,3631 E-04
00155	Y	0,020 4	4,670 1	0,214 7	9,5172 E-03	2,7189 E-06	4,3286 E-05	0,007 0	1,591 4	0,073 1	3,2418 E-03	9,2513 E-07	1,4727 E-05
00155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00156	X	6,650 2	0,078 6	0,162 3	1,6954 E-03	2,3101 E-04	4,6789 E-04	2,264 7	0,026 7	0,055 3	5,7729 E-04	7,8655 E-05	1,5931 E-04
00156	Y	0,020 5	4,665 0	0,214 4	9,5108 E-03	2,7327 E-06	6,1298 E-05	0,007 0	1,589 6	0,073 0	3,2396 E-03	9,3669 E-07	2,0901 E-05
00156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00157	X	6,679 6	0,009 5	0,203 5	2,3472 E-04	4,0895 E-04	1,4112 E-04	2,274 7	0,003 2	0,069 3	7,9939 E-05	1,3925 E-04	4,8058 E-05
00157	Y	0,020 2	4,669 1	0,192 1	9,516 E-03	4,6634 E-06	4,3863 E-05	0,006 9	1,591 0	0,065 5	3,2414 E-03	1,5873 E-06	1,4926 E-05
00157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00158	X	6,663 9	0,058 4	0,162 7	1,6242 E-03	2,2158 E-04	4,7711 E-04	2,269 4	0,019 9	0,055 4	5,5308 E-04	7,5444 E-05	1,6248 E-04
00158	Y	0,019 9	4,690 2	0,213 8	9,535 E-03	3,843 E-06	3,4745 E-05	0,006 8	1,598 2	0,072 8	3,2479 E-03	1,3118 E-06	1,2036 E-05
00158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00159	X	6,687 5	0,008 4	0,207 2	5,3415 E-04	3,4975 E-04	5,4365 E-05	2,277 4	0,002 9	0,070 5	1,8188 E-04	1,191 E-04	1,8515 E-05
00159	Y	0,020 3	4,674 9	0,193 6	9,5343 E-03	2,2203 E-06	2,356 E-05	0,006 9	1,593 0	0,066 0	3,2476 E-03	7,5622 E-07	8,1833 E-06
00159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00160	X	6,663 0	0,007 5	0,183 6	1,5763 E-04	4,1018 E-04	6,4959 E-05	2,269 1	0,002 6	0,062 5	5,3666 E-05	1,3966 E-04	2,2117 E-05
00160	Y	0,020 3	4,690 0	0,193 7	9,5354 E-03	4,1734 E-06	2,6536 E-05	0,006 9	1,598 1	0,066 0	3,248 E-03	1,4296 E-06	9,2149 E-06
00160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00161	X	6,704 0	0,002 1	0,004 6	1,1203 E-04	1,5224 E-03	3,3483 E-05	2,283 0	0,000 7	0,001 6	3,8138 E-05	5,1842 E-04	1,1404 E-05
00161	Y	0,020 4	4,674 4	0,192 9	9,5227 E-03	8,7139 E-06	2,0432 E-05	0,007 8	1,592 7	0,065 7	3,2437 E-03	2,9675 E-06	6,9433 E-06
00161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00162	X	6,696 3	0,001 4	0,126 1	8,2203 E-06	1,3308 E-03	4,0842 E-05	2,280 4	0,000 5	0,042 9	2,8104 E-06	4,5316 E-04	1,391 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00162	Y	0,020 4 4	4,672 9 4	0,192 4 4	9,5165 E-03	6,9663 E-06	3,3102 E-05	0,006 9 3	1,592 3 5	0,065 5 4	3,2415 E-03	2,3728 E-06	1,1245 E-05	
00162	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00163	X	6,650 4 4	0,018 4 3	0,183 3 3	1,4516 E-04	3,878 E-04	1,8119 E-05	2,264 8 3	0,006 3 4	0,062 4 7	4,9441 E-05	1,3205 E-04	6,1723 E-06	
00163	Y	0,019 9 5	4,681 5 4	0,192 0 4	9,5185 E-03	5,2794 E-06	5,4315 E-05	0,006 8 4	1,595 3 4	0,065 4 7	3,2423 E-03	1,8043 E-06	1,8504 E-05	
00163	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00164	X	6,700 6 3	0,004 3 3	0,129 6 4	2,9267 E-04	1,3182 E-03	3,0961 E-05	2,281 9 5	0,001 5 5	0,044 7 4	9,9647 E-05	4,4888 E-04	1,0544 E-05	
00164	Y	0,020 4 4	4,676 0 4	0,193 4 0	9,5255 E-03	6,7845 E-06	1,6512 E-05	0,006 9 4	1,593 3 4	0,065 4 7	3,2446 E-03	2,3105 E-06	5,6881 E-06	
00164	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00165	X	6,698 7 6	0,003 6 1	0,002 1 5	1,1104 E-04	1,3874 E-03	2,8657 E-04	2,281 2 9	0,001 2 2	0,000 7 4	3,7801 E-05	4,7243 E-04	9,7588 E-05	
00165	Y	0,020 3 3	4,675 1 5	0,214 5 0	9,5251 E-03	6,9235 E-06	2,2159 E-05	0,006 9 0	1,593 1 0	0,073 0 0	3,2445 E-03	2,3577 E-06	7,5304 E-06	
00165	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00166	X	6,684 6 1	0,052 2 2	0,179 1 0	1,7819 E-03	3,4902 E-04	3,3536 E-04	2,276 4 8	0,017 8 9	0,061 0 0	6,0678 E-04	1,1885 E-04	1,142 E-04	
00166	Y	0,020 1 0	4,692 2 0	0,214 0 0	9,5257 E-03	3,8821 E-06	2,015 E-05	0,006 8 0	1,598 9 0	0,072 0 0	3,2447 E-03	1,3236 E-06	6,9894 E-06	
00166	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00167	X	6,694 2 2	0,021 5 5	0,109 6 2	7,8632 E-04	1,1697 E-03	3,0405 E-04	2,279 7 9	0,007 3 7	0,037 3 9	2,6777 E-04	3,9829 E-04	1,0354 E-04	
00167	Y	0,020 2 0	4,691 5 0	0,214 2 0	9,5301 E-03	5,7784 E-06	1,7327 E-05	0,006 9 0	1,598 7 0	0,072 0 0	3,2462 E-03	1,968 E-06	5,9554 E-06	
00167	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00168	X	6,743 0 1	0,038 1 9	0,103 5 6	8,184 E-04	1,587 E-03	4,8261 E-04	2,296 3 8	0,013 0 3	0,035 2 8	2,7869 E-04	5,4042 E-04	1,6433 E-04	
00168	Y	0,020 1 0	5,092 8 0	0,213 6 0	9,4391 E-03	7,5469 E-05	2,3997 E-05	0,006 8 0	1,735 3 0	0,072 8 0	3,2151 E-03	2,5822 E-05	8,3627 E-06	
00168	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00169	X	6,705 4 1	0,042 1 5	0,183 3 9	1,8647 E-03	5,7089 E-05	1,6606 E-04	2,283 5 9	0,014 3 1	0,062 3 9	6,3497 E-04	1,9437 E-05	5,6549 E-05	
00169	Y	0,020 1 0	5,095 1 0	0,213 9 0	9,5108 E-03	1,3754 E-05	2,5124 E-05	0,006 9 0	1,736 1 0	0,072 9 0	3,2396 E-03	4,704 E-06	8,7351 E-06	
00169	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00170	X	6,674 4 2	0,004 4 2	0,173 7 4	1,2484 E-04	9,5641 E-04	1,2227 E-04	2,272 9 9	0,001 5 5	0,059 2 5	4,2519 E-05	3,2568 E-04	4,1639 E-05	
00170	Y	0,020 2 0	5,090 2 0	0,192 4 0	9,5162 E-03	7,852 E-06	4,2486 E-05	0,006 9 0	1,734 5 0	0,065 5 0	3,2415 E-03	2,6744 E-06	1,445 E-05	
00170	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00171	X	6,699 2 2	0,022 5 8	0,211 0 8	1,5652 E-04	5,3077 E-05	1,6568 E-04	2,281 4 9	0,007 7 3	0,071 9 4	5,3311 E-05	1,8075 E-05	5,642 E-05	
00171	Y	0,020 2 0	5,086 8 0	0,192 0 0	9,5003 E-03	8,7067 E-06	5,0619 E-05	0,006 9 0	1,733 3 0	0,065 4 0	3,236 E-03	2,9913 E-06	1,7238 E-05	
00171	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00172	X	6,738 3 2	0,021 2 8	0,118 0 8	1,658 E-04	1,9271 E-03	2,8555 E-04	2,294 7 9	0,007 2 6	0,040 2 4	5,6467 E-05	6,5624 E-04	9,7243 E-05	
00172	Y	0,020 2 0	5,081 8 0	0,192 0 0	9,4094 E-03	5,0123 E-05	5,2214 E-05	0,006 9 0	1,731 6 0	0,065 4 0	3,205 E-03	1,7174 E-05	1,7784 E-05	
00172	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00173	X	6,753 1 0	0,004 2 8	0,116 2 4	4,5735 E-05	1,9198 E-03	2,2931 E-04	2,299 7 1	0,001 4 3	0,039 6 9	1,5579 E-05	6,5375 E-04	7,8075 E-05	
00173	Y	0,020 8 0	5,092 8 4	0,193 4 0	9,4431 E-03	5,9928 E-05	1,9163 E-05	0,007 1 0	1,735 3 0	0,065 9 0	3,2164 E-03	2,0496 E-05	6,6716 E-06	
00173	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00174	X	6,680 4 1	0,027 5 2	0,151 3 0	1,1382 E-03	8,5953 E-04	1,0074 E-04	2,275 0 8	0,009 4 1	0,051 5 9	3,8758 E-04	2,9269 E-04	3,4301 E-05	
00174	Y	0,020 1 0	5,095 2 0	0,214 0 0	9,5212 E-03	6,8998 E-06	1,8452 E-05	0,006 8 0	1,736 1 0	0,072 9 0	3,2432 E-03	2,3521 E-06	6,3982 E-06	
00174	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00175	X	6,666 4 5	0,009 5 4	0,055 6 4	3,7125 E-04	1,344 E-03	1,8028 E-04	2,270 2 8	0,003 2 3	0,018 9 7	1,2643 E-04	4,5766 E-04	6,1387 E-05	
00175	Y	0,020 1 0	5,095 7 0	0,214 4 0	9,5413 E-03	6,4411 E-06	1,7801 E-05	0,006 8 0	1,736 3 0	0,073 0 0	3,25 E-03	2,1936 E-06	6,0809 E-06	
00175	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00176	X	6,666 9 2	0,011 2 8	0,064 8 4	5,9237 E-04	1,3254 E-03	1,7915 E-04	2,270 4 8	0,003 8 4	0,022 1 1	2,0171 E-04	4,5132 E-04	6,1005 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00176	Y	0,020 2 3	5,077 3 6	0,214 1 1	9,5241 E-03	6,199 E-06	2,7224 E-05	0,006 9 1	1,730 1 1	0,073 1 0	3,2441 E-03	2,1109 E-06	9,2385 E-06	
00176	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00177	X	6,696 1 7	0,045 7 5	0,187 5 5	2,011 E-03	1,1067 E-04	1,8603 E-04	2,280 3 3	0,015 6 8	0,063 3 8	6,848 E-04	3,7685 E-05	6,3358 E-05	
00177	Y	0,020 6 4	5,070 7 6	0,214 6 7	9,4911 E-03	1,2094 E-05	6,1392 E-05	0,007 0 7	1,727 7 1	0,073 1 0	3,2329 E-03	4,1453 E-06	2,0923 E-05	
00177	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00178	X	6,668 0 9	0,008 9 5	0,070 5 5	2,1828 E-04	1,4607 E-03	9,5852 E-05	2,270 7 0	0,003 0 0	0,024 0 0	7,432 E-05	4,974 E-04	3,264 E-05	
00178	Y	0,020 2 8	5,078 8 3	0,193 3 3	9,525 E-03	8,3923 E-06	1,9508 E-05	0,006 9 6	1,730 6 8	0,065 8 8	3,2444 E-03	2,8581 E-06	6,6548 E-06	
00178	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00179	X	6,709 8 5	0,027 5 0	0,210 0 5	4,6087 E-04	1,2092 E-04	2,0763 E-04	2,285 0 4	0,009 5 5	0,071 1 0	1,5692 E-04	4,1173 E-05	7,0698 E-05	
00179	Y	0,020 4 2	5,078 2 7	0,193 7 0	9,5119 E-03	1,0325 E-05	2,9632 E-05	0,007 0 3	1,730 3 0	0,066 0 0	3,24 E-03	3,5369 E-06	1,0281 E-05	
00179	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00180	X	6,663 4 3	0,003 3 1	0,065 1 8	5,2221 E-05	1,5176 E-03	4,3746 E-05	2,269 2 3	0,001 1 2	0,022 2 2	1,7773 E-05	5,1676 E-04	1,4898 E-05	
00180	Y	0,020 2 0	5,094 8 8	0,192 8 0	9,539 E-03	8,2183 E-06	2,716 E-05	0,006 9 8	1,735 8 7	0,065 7 0	3,2493 E-03	2,7991 E-06	9,225 E-06	
00180	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00181	X	6,682 7 3	0,024 9 0	0,177 3 6	3,9791 E-04	9,5638 E-04	1,6767 E-04	2,275 5 4	0,008 5 4	0,060 4 4	1,3548 E-04	3,2567 E-04	5,7094 E-05	
00181	Y	0,020 3 0	5,080 9 6	0,193 6 0	9,5374 E-03	4,4098 E-06	1,9303 E-05	0,006 9 0	1,731 0 0	0,066 0 0	3,2486 E-03	1,5046 E-06	6,6954 E-06	
00181	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00182	X	6,728 4 9	0,009 9 8	0,104 8 0	9,0393 E-04	1,6331 E-03	3,6986 E-04	2,291 3 3	0,003 4 7	0,035 7 7	3,078 E-04	5,5611 E-04	1,2596 E-04	
00182	Y	0,021 2 8	5,081 8 6	0,213 8 0	9,4204 E-03	8,6911 E-05	4,7674 E-05	0,007 0 2	1,731 6 0	0,072 8 0	3,2087 E-03	2,9718 E-05	1,6241 E-05	
00182	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00183	X	6,675 7 4	0,034 7 3	0,158 6 0	1,6762 E-03	8,4394 E-04	2,3181 E-04	2,273 4 5	0,011 8 0	0,054 0 0	5,7077 E-04	2,8738 E-04	7,8935 E-05	
00183	Y	0,020 4 4	5,075 4 7	0,214 7 0	9,5277 E-03	4,9503 E-06	3,7966 E-05	0,006 9 0	1,729 4 0	0,073 1 0	3,2454 E-03	1,6893 E-06	1,2907 E-05	
00183	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00184	X	6,661 3 1	0,003 1 1	0,000 1 0	6,2777 E-06	5,0137 E-03	1,9342 E-04	2,268 5 5	0,001 1 0	0,000 0 0	2,1382 E-06	1,7073 E-03	6,5865 E-05	
00184	Y	0,019 8 2	4,703 2 1	0,013 1 0	9,5393 E-03	1,8725 E-05	2,4335 E-05	0,006 7 0	1,602 5 0	0,004 5 0	3,2493 E-03	6,3767 E-06	8,2988 E-06	
00184	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00185	X	6,789 7 4	0,003 4 1	0,000 1 0	6,1643 E-06	2,907 E-03	3,0955 E-04	2,312 2 0	0,001 2 0	0,000 0 0	2,0994 E-06	9,8984 E-04	1,0541 E-04	
00185	Y	0,020 4 7	5,108 7 4	0,013 4 0	9,3395 E-03	1,9563 E-05	2,5821 E-05	0,007 0 0	1,740 6 0	0,004 6 0	3,181 E-03	6,663 E-06	8,8076 E-06	
00185	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00186	X	6,707 4 1	0,023 1 5	0,117 2 5	1,0753 E-03	1,1611 E-03	3,1235 E-04	2,284 2 9	0,007 9 9	0,039 9 9	3,6617 E-04	3,9537 E-04	1,0636 E-04	
00186	Y	0,019 7 1	4,686 1 5	0,215 5 0	9,5565 E-03	4,3848 E-06	3,3391 E-05	0,006 7 0	1,596 7 4	0,073 4 0	3,2551 E-03	1,4928 E-06	1,1318 E-05	
00186	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00187	X	6,692 7 3	0,057 3 3	0,183 3 4	2,1668 E-03	3,1193 E-04	4,0156 E-04	2,279 2 5	0,019 5 4	0,062 4 4	7,3783 E-04	1,0622 E-04	1,3674 E-04	
00187	Y	0,019 6 1	4,683 1 4	0,215 4 0	9,5467 E-03	3,1538 E-06	4,8584 E-05	0,006 7 0	1,595 8 4	0,073 4 0	3,2518 E-03	1,0724 E-06	1,6488 E-05	
00187	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00188	X	6,666 4 5	0,071 5 2	0,162 7 1	1,705 E-03	2,2998 E-04	4,6067 E-04	2,270 2 6	0,024 3 8	0,055 4 3	5,8058 E-04	7,8304 E-05	1,5686 E-04	
00188	Y	0,019 5 2	4,677 2 1	0,215 1 0	9,539 E-03	3,2362 E-06	6,3548 E-05	0,006 6 0	1,593 8 3	0,073 3 0	3,2492 E-03	1,1056 E-06	2,1603 E-05	
00188	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00189	X	6,695 7 7	0,002 7 4	0,203 4 7	2,2538 E-04	4,0847 E-04	1,4268 E-04	2,280 2 9	0,000 9 3	0,069 3 3	7,6753 E-05	1,3909 E-04	4,8585 E-05	
00189	Y	0,020 6 2	4,682 2 7	0,192 7 0	9,5456 E-03	4,6395 E-06	4,8608 E-05	0,007 0 4	1,595 4 7	0,065 7 0	3,2514 E-03	1,5783 E-06	1,6496 E-05	
00189	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00190	X	6,678 8 6	0,065 6 4	0,162 4 4	1,6157 E-03	2,1944 E-04	4,8313 E-04	2,274 4 3	0,022 3 3	0,055 3 3	5,5017 E-04	7,4716 E-05	1,6453 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00190	Y	0,019 6	4,704 8	0,214 8	9,5732 E-03	3,7322 E-06	3,3614 E-05	0,006 7	1,603 1	0,073 2	3,2608 E-03	1,2733 E-06	1,1735 E-05	
00190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00191	X	6,702 6	0,015 1	0,207 5	5,4264 E-04	3,501 E-04	5,3383 E-05	2,282 5	0,005 1	0,070 7	1,8477 E-04	1,1921 E-04	1,8178 E-05	
00191	Y	0,020 3	4,689 3	0,194 2	9,5704 E-03	2,6414 E-06	2,0827 E-05	0,006 9	1,597 8	0,066 2	3,2598 E-03	8,9959 E-07	7,35 E-06	
00191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00192	X	6,677 8	0,014 2	0,184 0	1,6727 E-04	4,0815 E-04	6,5938 E-05	2,274 1	0,004 8	0,062 1	5,6953 E-05	1,3897 E-04	2,2452 E-05	
00192	Y	0,020 2	4,704 6	0,194 3	9,5733 E-03	4,0891 E-06	2,5195 E-05	0,006 9	1,603 0	0,066 2	3,2608 E-03	1,3982 E-06	8,8536 E-06	
00192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00193	X	6,719 6	0,008 7	0,004 8	1,2142 E-04	1,5235 E-03	3,326 E-05	2,288 3	0,003 0	0,001 6	4,1341 E-05	5,188 E-04	1,1324 E-05	
00193	Y	0,020 5	4,688 6	0,193 5	9,5555 E-03	8,7373 E-06	2,3151 E-05	0,007 0	1,597 6	0,065 9	3,2548 E-03	2,9751 E-06	7,8605 E-06	
00193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00194	X	6,712 1	0,006 2	0,126 0	1,4285 E-06	1,3316 E-03	4,1576 E-05	2,285 8	0,002 1	0,042 9	4,7917 E-07	4,5345 E-04	1,4156 E-05	
00194	Y	0,020 6	4,686 7	0,193 0	9,5475 E-03	7,0731 E-06	3,7548 E-05	0,007 0	1,596 9	0,065 7	3,252 E-03	2,4092 E-06	1,2727 E-05	
00194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00195	X	6,666 7	0,011 7	0,183 2	1,3592 E-04	3,8686 E-04	2,0487 E-05	2,270 3	0,004 0	0,062 4	4,629 E-05	1,3172 E-04	6,9739 E-06	
00195	Y	0,020 4	4,693 9	0,192 6	9,5463 E-03	4,6416 E-06	5,7351 E-05	0,007 0	1,599 4	0,065 6	3,2517 E-03	1,5893 E-06	1,9483 E-05	
00195	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00196	X	6,715 9	0,011 1	0,129 9	3,0093 E-04	1,3195 E-03	3,0094 E-05	2,287 1	0,003 8	0,044 2	1,0246 E-04	4,4932 E-04	1,0246 E-05	
00196	Y	0,020 4	4,690 4	0,193 9	9,5598 E-03	7,0738 E-06	1,5627 E-05	0,007 0	1,598 2	0,066 1	3,2562 E-03	2,409 E-06	5,42 E-06	
00196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00197	X	6,714 3	0,004 2	0,002 6	1,2061 E-04	1,3884 E-03	2,8659 E-04	2,286 5	0,001 4	0,000 9	4,1063 E-05	4,7279 E-04	9,7587 E-05	
00197	Y	0,019 8	4,689 2	0,215 4	9,558 E-03	5,9841 E-06	2,5189 E-05	0,006 7	1,597 8	0,073 4	3,2556 E-03	2,0376 E-06	8,5487 E-06	
00197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00198	X	6,699 7	0,059 6	0,178 8	1,7759 E-03	3,4927 E-04	3,351 E-04	2,281 6	0,020 3	0,060 9	6,0475 E-04	1,1893 E-04	1,1411 E-04	
00198	Y	0,019 7	4,706 8	0,215 0	9,5623 E-03	3,419 E-06	1,7836 E-05	0,006 7	1,603 8	0,073 2	3,2571 E-03	1,1664 E-06	6,2905 E-06	
00198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00199	X	6,709 5	0,029 2	0,109 2	7,7812 E-04	1,1708 E-03	3,0434 E-04	2,284 9	0,009 9	0,037 2	2,6498 E-04	3,9868 E-04	1,0364 E-04	
00199	Y	0,019 8	4,706 1	0,215 1	9,5649 E-03	5,0815 E-06	1,7007 E-05	0,006 7	1,603 5	0,073 3	3,258 E-03	1,7306 E-06	5,8801 E-06	
00199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00200	X	6,757 7	0,030 7	0,103 4	8,0766 E-04	1,591 E-03	4,7833 E-04	2,301 3	0,010 4	0,035 2	2,7503 E-04	5,418 E-04	1,6287 E-04	
00200	Y	0,019 8	5,109 1	0,214 6	9,4788 E-03	7,5531 E-05	2,3645 E-05	0,006 7	1,740 7	0,073 1	3,2285 E-03	2,5834 E-05	8,3392 E-06	
00200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00201	X	6,720 4	0,034 5	0,183 2	1,8579 E-03	5,5927 E-05	1,679 E-04	2,288 6	0,011 7	0,062 4	6,3266 E-04	1,9041 E-05	5,7175 E-05	
00201	Y	0,019 8	5,111 3	0,214 9	9,5489 E-03	1,3743 E-05	2,2313 E-05	0,006 7	1,741 5	0,073 2	3,2525 E-03	4,6974 E-06	7,8816 E-06	
00201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00202	X	6,690 4	0,003 1	0,173 6	1,1468 E-04	9,5683 E-04	1,2366 E-04	2,278 8	0,001 1	0,059 1	3,9056 E-05	3,2582 E-04	4,211 E-05	
00202	Y	0,020 5	5,105 1	0,193 0	9,5474 E-03	7,8209 E-06	4,7861 E-05	0,007 0	1,739 5	0,065 7	3,252 E-03	2,6626 E-06	1,6236 E-05	
00202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00203	X	6,715 5	0,015 4	0,210 8	1,4711 E-04	5,3958 E-05	1,6811 E-04	2,286 9	0,005 2	0,071 8	5,0102 E-05	1,8374 E-05	5,7245 E-05	
00203	Y	0,020 7	5,100 6	0,192 6	9,5296 E-03	8,6406 E-06	5,5338 E-05	0,007 0	1,738 0	0,065 6	3,246 E-03	2,9683 E-06	1,8792 E-05	
00203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00204	X	6,754 9	0,014 2	0,117 6	1,5447 E-04	1,9284 E-03	2,849 E-04	2,300 3	0,004 8	0,040 1	5,2608 E-05	6,5666 E-04	9,7024 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00204	Y	0,020 8	5,094 8	0,192 6	9,4377 E-03	4,9594 E-05	5,0601 E-05	0,007 1	1,736 0	0,065 6	3,2146 E-03	1,6985 E-05	1,7181 E-05	
00204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00205	X	6,767 8	0,003 4	0,116 6	3,3976 E-05	1,9245 E-03	2,2814 E-04	2,304 8	0,001 2	0,039 7	1,1574 E-05	6,5537 E-04	7,7682 E-05	
00205	Y	0,020 7	5,109 0	0,194 1	9,4826 E-03	5,8759 E-05	1,8553 E-05	0,007 0	1,740 7	0,066 1	3,2298 E-03	2,0088 E-05	6,5631 E-06	
00205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00206	X	6,695 6	0,019 8	0,151 1	1,1305 E-03	8,6035 E-04	1,0141 E-04	2,280 2	0,006 7	0,051 5	3,8497 E-04	2,9297 E-04	3,4531 E-05	
00206	Y	0,019 7	5,111 3	0,215 0	9,5576 E-03	6,3831 E-06	1,5869 E-05	0,006 7	1,741 5	0,073 2	3,2555 E-03	2,176 E-06	5,5886 E-06	
00206	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00207	X	6,681 8	0,001 6	0,055 3	3,6234 E-04	1,3451 E-03	1,8126 E-04	2,275 5	0,000 5	0,018 8	1,2339 E-04	4,5805 E-04	6,1724 E-05	
00207	Y	0,019 6	5,111 6	0,215 3	9,5758 E-03	5,7787 E-06	1,865 E-05	0,006 7	1,741 7	0,073 3	3,2617 E-03	1,9679 E-06	6,3727 E-06	
00207	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00208	X	6,682 6	0,019 0	0,065 2	6,0339 E-04	1,3263 E-03	1,799 E-04	2,275 7	0,006 5	0,022 2	2,0546 E-04	4,5164 E-04	6,1265 E-05	
00208	Y	0,019 6	5,092 6	0,215 5	9,5569 E-03	5,4597 E-06	3,1128 E-05	0,006 7	1,735 2	0,073 4	3,2553 E-03	1,859 E-06	1,0543 E-05	
00208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00209	X	6,712 2	0,053 4	0,187 9	2,0225 E-03	1,1126 E-04	1,905 E-04	2,285 8	0,018 2	0,064 0	6,8872 E-04	3,7888 E-05	6,4874 E-05	
00209	Y	0,019 7	5,084 3	0,215 4	9,521 E-03	1,1256 E-05	6,6693 E-05	0,006 7	1,732 4	0,073 4	3,243 E-03	3,8594 E-06	2,2667 E-05	
00209	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00210	X	6,683 4	0,016 2	0,070 8	2,2772 E-04	1,4619 E-03	9,4719 E-05	2,276 0	0,005 5	0,024 1	7,7536 E-05	4,9781 E-04	3,2251 E-05	
00210	Y	0,020 3	5,094 6	0,193 8	9,5593 E-03	8,4115 E-06	2,1239 E-05	0,006 9	1,735 9	0,066 0	3,2561 E-03	2,8642 E-06	7,2383 E-06	
00210	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00211	X	6,724 8	0,034 5	0,210 5	4,6943 E-04	1,1974 E-04	2,0767 E-04	2,290 1	0,011 7	0,071 7	1,5984 E-04	4,0771 E-05	7,0715 E-05	
00211	Y	0,020 3	5,094 4	0,194 4	9,5497 E-03	1,0792 E-05	2,7172 E-05	0,006 9	1,735 8	0,066 2	3,2528 E-03	3,692 E-06	9,5393 E-06	
00211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00212	X	6,679 0	0,010 4	0,064 9	6,1855 E-05	1,5185 E-03	4,3745 E-05	2,274 5	0,003 6	0,022 1	2,1056 E-05	5,171 E-04	1,4894 E-05	
00212	Y	0,020 4	5,109 5	0,193 4	9,5715 E-03	8,0777 E-06	3,1422 E-05	0,006 9	1,740 9	0,065 9	3,2603 E-03	2,7512 E-06	1,0647 E-05	
00212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00213	X	6,697 9	0,032 0	0,177 8	4,0575 E-04	9,573 E-04	1,6597 E-04	2,280 9	0,010 9	0,060 5	1,3815 E-04	3,2598 E-04	5,6514 E-05	
00213	Y	0,020 3	5,096 1	0,194 2	9,5732 E-03	4,4325 E-06	1,6938 E-05	0,006 9	1,736 4	0,066 2	3,2608 E-03	1,5131 E-06	5,9603 E-06	
00213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00214	X	6,744 7	0,017 0	0,105 1	9,1565 E-04	1,6351 E-03	3,7668 E-04	2,296 9	0,005 8	0,035 8	3,118 E-04	5,568 E-04	1,2828 E-04	
00214	Y	0,020 1	5,094 9	0,214 5	9,4487 E-03	8,8318 E-05	4,7293 E-05	0,006 9	1,736 0	0,073 0	3,2183 E-03	3,0185 E-05	1,6062 E-05	
00214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00215	X	6,691 6	0,042 6	0,159 0	1,6877 E-03	8,4437 E-04	2,3154 E-04	2,278 8	0,014 5	0,054 1	5,7468 E-04	2,8753 E-04	7,8847 E-05	
00215	Y	0,019 7	5,090 2	0,215 5	9,5586 E-03	5,2101 E-06	4,2429 E-05	0,006 7	1,734 4	0,073 4	3,2559 E-03	1,7775 E-06	1,4385 E-05	
00215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00216	X	6,673 8	0,009 1	0,000 2	1,8501 E-05	5,0395 E-03	1,9391 E-04	2,272 7	0,003 1	0,000 1	6,3019 E-06	1,7161 E-03	6,6032 E-05	
00216	Y	0,019 6	4,706 3	0,013 0	9,571 E-03	1,8175 E-05	4,1551 E-05	0,006 7	1,603 4	0,004 4	3,2599 E-03	6,1902 E-06	1,4601 E-05	
00216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00217	X	6,803 1	0,009 9	0,000 2	1,8088 E-05	2,9251 E-03	3,0698 E-04	2,316 8	0,003 4	0,000 1	6,1607 E-06	9,96 E-04	1,0453 E-04	
00217	Y	0,020 2	5,113 2	0,013 3	9,3766 E-03	1,8399 E-05	4,1635 E-05	0,006 9	1,742 0	0,004 5	3,1935 E-03	6,2667 E-06	1,4627 E-05	
00217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00218	X	6,721 5	0,016 4	0,116 0	1,0871 E-03	1,1684 E-03	3,1124 E-04	2,289 0	0,005 6	0,039 5	3,7016 E-04	3,9787 E-04	1,0598 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00218	Y	0,019 5	4,699 4	0,216 4	9,5924 E-03	4,08 E-06	3,1227 E-05	0,006 6	1,601 2	0,073 7	3,2673 E-03	1,3888 E-06	1,0643 E-05	
00218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00219	X	6,707 0	0,050 5	0,182 7	2,1802 E-03	3,1868 E-04	4,0107 E-04	2,284 0	0,017 2	0,062 2	7,4241 E-04	1,0851 E-04	1,3657 E-04	
00219	Y	0,019 4	4,697 5	0,216 3	9,583 E-03	3,0634 E-06	4,6539 E-05	0,006 6	1,600 4	0,073 7	3,2641 E-03	1,0405 E-06	1,5777 E-05	
00219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00220	X	6,680 8	0,064 7	0,162 7	1,7178 E-03	2,222 E-04	4,5836 E-04	2,275 1	0,022 1	0,055 5	5,8495 E-04	7,5655 E-05	1,5607 E-04	
00220	Y	0,019 3	4,691 5	0,216 0	9,5764 E-03	3,1466 E-06	6,2812 E-05	0,006 6	1,598 5	0,073 6	3,2619 E-03	1,0762 E-06	2,1304 E-05	
00220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00221	X	6,710 0	0,003 9	0,202 4	2,1388 E-04	4,1467 E-04	1,4198 E-04	2,285 0	0,001 3	0,068 9	7,2836 E-05	1,412 E-04	4,8351 E-05	
00221	Y	0,020 5	4,696 2	0,193 5	9,5827 E-03	4,4446 E-06	4,6715 E-05	0,007 0	1,600 1	0,065 9	3,264 E-03	1,5115 E-06	1,5834 E-05	
00221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00222	X	6,691 6	0,072 3	0,163 5	1,6137 E-03	2,3093 E-04	4,9067 E-04	2,278 8	0,024 6	0,055 7	5,4951 E-04	7,8628 E-05	1,6709 E-04	
00222	Y	0,019 8	4,711 2	0,215 7	9,6067 E-03	3,4794 E-06	6,7135 E-05	0,006 7	1,605 1	0,073 5	3,2721 E-03	1,1859 E-06	2,3297 E-05	
00222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00223	X	6,715 8	0,021 1	0,209 8	5,5838 E-04	3,4544 E-04	5,263 E-05	2,287 0	0,007 2	0,071 4	1,9013 E-04	1,1763 E-04	1,7923 E-05	
00223	Y	0,020 0	4,698 4	0,194 8	9,6039 E-03	2,4816 E-06	4,6689 E-05	0,006 8	1,600 8	0,066 3	3,2711 E-03	8,4582 E-07	1,6304 E-05	
00223	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00224	X	6,690 7	0,020 1	0,185 5	1,8215 E-04	4,1875 E-04	6,6389 E-05	2,278 5	0,006 9	0,063 2	6,2023 E-05	1,4258 E-04	2,2605 E-05	
00224	Y	0,019 8	4,711 1	0,194 9	9,6054 E-03	3,3889 E-06	5,865 E-05	0,006 8	1,605 1	0,066 4	3,2716 E-03	1,1547 E-06	2,0401 E-05	
00224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00225	X	6,733 4	0,015 0	0,006 9	1,3582 E-04	1,5285 E-03	3,2111 E-05	2,293 4	0,005 1	0,002 3	4,6243 E-05	5,2047 E-04	1,0937 E-05	
00225	Y	0,020 3	4,701 0	0,194 2	9,5909 E-03	8,3612 E-06	2,4064 E-05	0,006 9	1,601 7	0,066 1	3,2667 E-03	2,8473 E-06	8,3677 E-06	
00225	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00226	X	6,726 2	0,012 5	0,124 4	1,5157 E-05	1,3385 E-03	4,0495 E-05	2,290 6	0,004 3	0,042 4	5,1558 E-06	4,558 E-04	1,3792 E-05	
00226	Y	0,020 4	4,700 0	0,193 7	9,5835 E-03	6,8138 E-06	3,4252 E-05	0,007 0	1,601 4	0,066 0	3,2642 E-03	2,3222 E-06	1,1639 E-05	
00226	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00227	X	6,681 1	0,005 3	0,182 7	1,2496 E-04	3,8006 E-04	1,9336 E-05	2,275 2	0,001 8	0,062 2	4,2555 E-05	1,2941 E-04	6,586 E-06	
00227	Y	0,020 3	4,708 1	0,193 4	9,5848 E-03	4,5133 E-06	5,7018 E-05	0,006 9	1,604 2	0,065 9	3,2647 E-03	1,5477 E-06	1,933 E-05	
00227	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00228	X	6,729 4	0,017 2	0,132 3	3,1668 E-04	1,3209 E-03	2,8673 E-05	2,291 7	0,005 9	0,045 1	1,0783 E-04	4,4979 E-04	9,7653 E-06	
00228	Y	0,020 2	4,701 4	0,194 6	9,5943 E-03	6,7455 E-06	2,871 E-05	0,006 9	1,601 8	0,066 3	3,2679 E-03	2,298 E-06	1,0116 E-05	
00228	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00229	X	6,728 1	0,010 9	0,000 8	1,2971 E-04	1,3938 E-03	2,863 E-04	2,291 2	0,003 7	0,000 3	4,4164 E-05	4,7461 E-04	9,7494 E-05	
00229	Y	0,019 6	4,701 6	0,216 3	9,5932 E-03	5,5633 E-06	2,5253 E-05	0,006 7	1,601 9	0,073 7	3,2675 E-03	1,8942 E-06	8,7483 E-06	
00229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00230	X	6,712 9	0,066 5	0,180 7	1,7753 E-03	3,446 E-04	3,3599 E-04	2,286 1	0,022 6	0,061 5	6,0454 E-04	1,1734 E-04	1,1441 E-04	
00230	Y	0,019 8	4,715 8	0,215 9	9,5969 E-03	3,2933 E-06	4,1649 E-05	0,006 7	1,606 7	0,073 5	3,2687 E-03	1,1242 E-06	1,4582 E-05	
00230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00231	X	6,723 0	0,035 3	0,111 3	7,7308 E-04	1,1723 E-03	3,0531 E-04	2,289 5	0,012 2	0,037 9	2,6326 E-04	3,9918 E-04	1,0397 E-04	
00231	Y	0,019 7	4,717 0	0,216 1	9,5997 E-03	4,6827 E-06	2,9166 E-05	0,006 7	1,607 1	0,073 6	3,2697 E-03	1,5946 E-06	1,027 E-05	
00231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00232	X	6,771 3	0,024 3	0,103 9	8,0027 E-04	1,6118 E-03	4,7529 E-04	2,305 9	0,008 3	0,035 4	2,7251 E-04	5,4886 E-04	1,6184 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00232	Y	0,019 9	5,115 5	0,215 6	9,5154 E-03	7,565 E-05	5,8883 E-05	0,006 8	1,742 8	0,073 4	3,2409 E-03	2,5858 E-05	2,0527 E-05	
00232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00233	X	6,733 9	0,027 8	0,184 9	1,8567 E-03	6,3385 E-05	1,7037 E-04	2,293 2	0,009 5	0,063 0	6,3227 E-04	2,1581 E-05	5,8016 E-05	
00233	Y	0,019 9	5,120 7	0,215 9	9,586 E-03	1,3695 E-05	5,1882 E-05	0,006 8	1,744 6	0,073 6	3,265 E-03	4,6766 E-06	1,8105 E-05	
00233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00234	X	6,704 3	0,010 1	0,172 2	1,0231 E-04	9,6384 E-04	1,2361 E-04	2,283 1	0,003 4	0,058 6	3,4844 E-05	3,2821 E-04	4,2094 E-05	
00234	Y	0,020 4	5,120 4	0,193 7	9,5855 E-03	7,5326 E-06	4,46 E-05	0,006 9	1,744 6	0,066 0	3,2649 E-03	2,5636 E-06	1,5121 E-05	
00234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00235	X	6,729 7	0,008 6	0,210 0	1,3588 E-04	4,8251 E-05	1,6807 E-04	2,291 7	0,002 9	0,071 5	4,6275 E-05	1,6431 E-05	5,7236 E-05	
00235	Y	0,020 5	5,116 6	0,193 4	9,5684 E-03	8,6646 E-06	5,3915 E-05	0,007 0	1,743 3	0,065 9	3,2591 E-03	2,9766 E-06	1,8276 E-05	
00235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00236	X	6,769 3	0,007 2	0,117 2	1,4235 E-04	1,9255 E-03	2,8897 E-04	2,305 3	0,002 4	0,039 9	4,8479 E-05	6,5568 E-04	9,8403 E-05	
00236	Y	0,020 6	5,110 8	0,193 4	9,4776 E-03	4,9485 E-05	5,0179 E-05	0,007 0	1,741 3	0,065 9	3,2281 E-03	1,6938 E-05	1,7002 E-05	
00236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00237	X	6,781 3	0,010 0	0,117 6	2,0726 E-05	1,944 E-03	2,3007 E-04	2,309 3	0,003 4	0,040 0	7,0596 E-06	6,6199 E-04	7,8339 E-05	
00237	Y	0,020 3	5,115 0	0,194 7	9,5186 E-03	5,8868 E-05	5,2724 E-05	0,006 9	1,742 8	0,066 3	3,242 E-03	2,0112 E-05	1,8411 E-05	
00237	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00238	X	6,709 2	0,013 0	0,153 3	1,1273 E-03	8,5899 E-04	1,0231 E-04	2,284 8	0,004 4	0,052 2	3,8387 E-04	2,925 E-04	3,4835 E-05	
00238	Y	0,019 7	5,122 9	0,216 1	9,5949 E-03	6,0156 E-06	3,553 E-05	0,006 7	1,745 4	0,073 6	3,2681 E-03	2,0507 E-06	1,2493 E-05	
00238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00239	X	6,695 4	0,005 7	0,057 4	3,552 E-04	1,3489 E-03	1,8291 E-04	2,280 1	0,002 0	0,019 5	1,2096 E-04	4,5933 E-04	6,2283 E-05	
00239	Y	0,019 6	5,124 9	0,216 3	9,6127 E-03	5,2816 E-06	2,505 E-05	0,006 7	1,746 1	0,073 7	3,2742 E-03	1,7985 E-06	8,8135 E-06	
00239	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00240	X	6,696 3	0,026 3	0,063 5	6,1379 E-04	1,3328 E-03	1,8194 E-04	2,280 4	0,008 9	0,021 6	2,09 E-04	4,5386 E-04	6,1953 E-05	
00240	Y	0,019 5	5,107 1	0,216 5	9,5944 E-03	5,0396 E-06	2,8421 E-05	0,006 6	1,740 0	0,073 7	3,2679 E-03	1,7159 E-06	9,7237 E-06	
00240	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00241	X	6,726 4	0,060 9	0,187 5	2,0366 E-03	1,0491 E-04	1,9176 E-04	2,290 6	0,020 7	0,063 9	6,9349 E-04	3,5725 E-05	6,5306 E-05	
00241	Y	0,019 5	5,100 0	0,216 3	9,559 E-03	1,1346 E-05	6,4713 E-05	0,006 6	1,737 6	0,073 7	3,2559 E-03	3,8891 E-06	2,1948 E-05	
00241	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00242	X	6,697 0	0,023 0	0,073 2	2,4248 E-04	1,4652 E-03	9,379 E-05	2,280 6	0,007 8	0,024 9	8,2565 E-05	4,9894 E-04	3,1938 E-05	
00242	Y	0,020 1	5,107 8	0,194 5	9,5965 E-03	8,0671 E-06	2,5656 E-05	0,006 8	1,740 3	0,066 3	3,2687 E-03	2,747 E-06	8,9971 E-06	
00242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00243	X	6,738 2	0,041 1	0,212 6	4,8433 E-04	1,2693 E-04	2,0885 E-04	2,294 6	0,014 0	0,072 4	1,6492 E-04	4,322 E-05	7,1113 E-05	
00243	Y	0,020 0	5,103 6	0,195 0	9,5859 E-03	1,0386 E-05	5,7685 E-05	0,006 8	1,738 8	0,066 4	3,265 E-03	3,5479 E-06	2,008 E-05	
00243	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00244	X	6,692 8	0,017 4	0,062 9	7,6112 E-05	1,5247 E-03	4,317 E-05	2,279 2	0,005 9	0,021 4	2,5913 E-05	5,192 E-04	1,4702 E-05	
00244	Y	0,020 2	5,124 0	0,194 1	9,6088 E-03	7,8534 E-06	2,8918 E-05	0,006 9	1,745 8	0,066 1	3,2729 E-03	2,6757 E-06	9,8976 E-06	
00244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00245	X	6,711 3	0,038 7	0,180 3	4,2153 E-04	9,5593 E-04	1,65 E-04	2,285 5	0,013 2	0,061 4	1,4353 E-04	3,2552 E-04	5,6186 E-05	
00245	Y	0,020 0	5,107 6	0,194 9	9,6096 E-03	4,4764 E-06	3,6577 E-05	0,006 8	1,740 2	0,066 4	3,2731 E-03	1,5305 E-06	1,2852 E-05	
00245	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00246	X	6,759 2	0,024 2	0,105 1	9,2897 E-04	1,6314 E-03	3,7904 E-04	2,301 8	0,008 2	0,035 8	3,1633 E-04	5,5553 E-04	1,2908 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00246	Y	0,019 9	5,110 8	0,215 4	9,4879 E-03	8,7853 E-05	4,689 E-05	0,006 8	1,741 3	0,073 4	3,2316 E-03	3,0014 E-05	1,5896 E-05
00246	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00247	X	6,705 6	0,050 1	0,158 0	1,701 E-03	8,5196 E-04	2,3354 E-04	2,283 5	0,017 0	0,053 8	5,7922 E-04	2,9011 E-04	7,9524 E-05
00247	Y	0,019 5	5,105 4	0,216 4	9,596 E-03	5,2275 E-06	3,9484 E-05	0,006 6	1,739 5	0,073 7	3,2685 E-03	1,7824 E-06	1,3388 E-05
00247	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00248	X	6,688 4	0,014 3	0,002 9	2,8608 E-05	4,9073 E-03	2,4033 E-04	2,277 7	0,004 9	0,001 0	9,7419 E-06	1,6711 E-03	8,1839 E-05
00248	Y	0,019 4	4,654 4	0,012 9	9,4902 E-03	1,666 E-05	1,4117 E-04	0,006 6	1,585 4	0,004 4	3,2322 E-03	5,675 E-06	4,8501 E-05
00248	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00249	X	6,809 7	0,015 6	0,002 9	2,8137 E-05	2,7482 E-03	2,8815 E-04	2,319 0	0,005 3	0,001 0	9,5821 E-06	9,3578 E-04	9,8123 E-05
00249	Y	0,019 9	5,058 0	0,013 2	9,303 E-03	1,6575 E-05	1,3696 E-04	0,006 8	1,722 9	0,004 5	3,1683 E-03	5,6452 E-06	4,7072 E-05
00249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00250	X	6,733 3	0,010 4	0,131 1	1,1008 E-03	1,1173 E-03	3,0335 E-04	2,293 0	0,003 5	0,044 6	3,7484 E-04	3,8045 E-04	1,0329 E-04
00250	Y	0,020 2	4,687 7	0,216 4	9,5819 E-03	5,9547 E-06	5,6654 E-05	0,006 9	1,597 0	0,073 7	3,2635 E-03	2,0285 E-06	1,9817 E-05
00250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00251	X	6,718 7	0,043 8	0,192 8	2,1782 E-03	2,5934 E-04	3,9399 E-04	2,288 0	0,014 9	0,065 6	7,4173 E-04	8,831 E-05	1,3416 E-04
00251	Y	0,019 9	4,691 0	0,216 6	9,5869 E-03	1,7337 E-06	4,0827 E-05	0,006 8	1,598 1	0,073 8	3,2653 E-03	5,9126 E-07	1,4355 E-05
00251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00252	X	6,692 8	0,057 9	0,167 5	1,7145 E-03	2,797 E-04	4,5038 E-04	2,279 2	0,019 7	0,057 0	5,838 E-04	9,5232 E-05	1,5336 E-04
00252	Y	0,019 6	4,690 4	0,216 6	9,5959 E-03	3,4933 E-06	3,8048 E-05	0,006 7	1,597 9	0,073 8	3,2684 E-03	1,204 E-06	1,3159 E-05
00252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00253	X	6,721 6	0,009 8	0,211 9	2,1616 E-04	3,5678 E-04	1,415 E-04	2,289 0	0,003 4	0,072 1	7,3609 E-05	1,2149 E-04	4,8178 E-05
00253	Y	0,019 8	4,690 0	0,193 5	9,5868 E-03	1,7923 E-06	4,0424 E-05	0,006 7	1,597 8	0,065 9	3,2652 E-03	6,1724 E-07	1,421 E-05
00253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00254	X	6,705 7	0,072 8	0,153 2	1,56 E-03	1,1923 E-04	4,9655 E-04	2,283 6	0,024 8	0,052 2	5,3122 E-04	4,0596 E-05	1,6909 E-04
00254	Y	0,021 4	4,669 0	0,214 3	9,5376 E-03	2,1946 E-06	1,5793 E-04	0,007 3	1,590 4	0,073 0	3,2484 E-03	7,5162 E-07	5,4272 E-05
00254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00255	X	6,728 2	0,025 3	0,193 2	5,0631 E-04	3,9116 E-04	4,4699 E-05	2,291 3	0,008 6	0,065 8	1,724 E-04	1,332 E-04	1,5218 E-05
00255	Y	0,018 6	4,664 9	0,193 6	9,5481 E-03	2,5568 E-06	1,2868 E-04	0,006 4	1,589 1	0,065 9	3,2519 E-03	8,8181 E-07	4,4327 E-05
00255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00256	X	6,703 6	0,023 2	0,176 0	1,4435 E-04	3,1031 E-04	9,6494 E-05	2,282 9	0,007 9	0,059 9	4,9151 E-05	1,0566 E-04	3,286 E-05
00256	Y	0,018 2	4,668 9	0,193 4	9,5342 E-03	2,7571 E-06	1,4921 E-04	0,006 2	1,590 4	0,065 9	3,2472 E-03	9,3844 E-07	5,1296 E-05
00256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00257	X	6,745 0	0,020 6	0,111 1	1,0915 E-04	1,4994 E-03	2,8131 E-05	2,297 0	0,007 0	0,003 8	3,7164 E-05	5,1057 E-04	9,575 E-06
00257	Y	0,019 3	4,682 7	0,193 6	9,5648 E-03	6,1486 E-06	7,575 E-05	0,006 6	1,595 2	0,065 9	3,2577 E-03	2,1003 E-06	2,6318 E-05
00257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00258	X	6,737 7	0,018 4	0,138 7	1,4367 E-05	1,2881 E-03	3,9632 E-05	2,294 5	0,006 3	0,047 2	4,8921 E-06	4,3862 E-04	1,3492 E-05
00258	Y	0,019 6	4,688 3	0,193 5	9,5722 E-03	5,0019 E-06	5,2458 E-05	0,006 7	1,597 2	0,065 9	3,2602 E-03	1,7173 E-06	1,838 E-05
00258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00259	X	6,693 2	0,001 5	0,186 9	1,1836 E-04	4,3684 E-04	2,2103 E-05	2,279 3	0,000 5	0,063 6	4,0308 E-05	1,4874 E-04	7,5243 E-06
00259	Y	0,019 7	4,707 0	0,193 7	9,6049 E-03	8,4687 E-06	3,7727 E-05	0,006 7	1,603 6	0,066 0	3,2714 E-03	2,8975 E-06	1,3117 E-05
00259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00260	X	6,741 3	0,022 3	0,113 3	2,7043 E-04	1,3235 E-03	2,6117 E-05	2,295 7	0,007 6	0,038 6	9,2082 E-05	4,5067 E-04	8,8891 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno								
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00260	Y	0,019 0	4,675 9	0,193 7	9,5536 E-03	5,0966 E-06	9,9033 E-05	0,006 5	1,592 9	0,066 0	3,2539 E-03	1,7463 E-06	3,4237 E-05
00260	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00261	X	6,740 1	0,015 9	0,019 6	1,5452 E-04	1,3629 E-03	2,7655 E-04	2,295 3	0,005 4	0,006 7	5,2613 E-05	4,6411 E-04	9,4168 E-05
00261	Y	0,020 5	4,683 2	0,215 9	9,5678 E-03	8,5217 E-06	7,3716 E-05	0,007 0	1,595 2	0,073 5	3,2587 E-03	2,9033 E-06	2,5629 E-05
00261	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00262	X	6,726 2	0,068 5	0,163 1	1,7196 E-03	3,9025 E-04	3,132 E-04	2,290 6	0,023 3	0,055 6	5,8556 E-04	1,3289 E-04	1,0665 E-04
00262	Y	0,021 1	4,682 2	0,214 9	9,5428 E-03	7,6212 E-06	1,2252 E-04	0,007 2	1,595 0	0,073 2	3,2501 E-03	2,6003 E-06	4,2225 E-05
00262	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00263	X	6,735 5	0,039 7	0,091 3	7,3481 E-04	1,1747 E-03	2,8812 E-04	2,293 7	0,013 5	0,031 1	2,5022 E-04	4,0002 E-04	9,8107 E-05
00263	Y	0,020 8	4,691 5	0,215 4	9,5601 E-03	7,4744 E-06	9,856 E-05	0,007 1	1,598 2	0,073 3	3,2561 E-03	2,5462 E-06	3,4081 E-05
00263	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00264	X	6,779 4	0,024 6	0,099 3	7,7816 E-04	1,4698 E-03	4,3846 E-04	2,308 7	0,008 4	0,033 8	2,6499 E-04	5,0051 E-04	1,493 E-04
00264	Y	0,021 6	5,065 5	0,214 2	9,4442 E-03	7,8323 E-05	1,5638 E-04	0,007 4	1,725 5	0,072 9	3,2165 E-03	2,673 E-05	5,375 E-05
00264	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00265	X	6,743 7	0,024 6	0,170 3	1,8019 E-03	1,142 E-05	1,8742 E-04	2,296 5	0,008 4	0,058 0	6,1358 E-04	3,8929 E-06	6,3822 E-05
00265	Y	0,021 3	5,080 2	0,214 8	9,5277 E-03	8,9256 E-06	1,4447 E-04	0,007 3	1,730 5	0,073 2	3,245 E-03	3,0418 E-06	4,971 E-05
00265	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00266	X	6,717 6	0,015 6	0,184 0	1,0936 E-04	9,0835 E-04	1,1782 E-04	2,287 7	0,005 3	0,062 7	3,7241 E-05	3,0931 E-04	4,0115 E-05
00266	Y	0,019 6	5,111 4	0,193 7	9,5854 E-03	4,4731 E-06	4,7371 E-05	0,006 7	1,741 3	0,066 0	3,2647 E-03	1,5245 E-06	1,6643 E-05
00266	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00267	X	6,743 3	0,002 7	0,216 6	1,3398 E-04	1,0707 E-04	1,6364 E-04	2,296 4	0,000 9	0,073 8	4,5626 E-05	3,6459 E-05	5,572 E-05
00267	Y	0,019 9	5,113 7	0,193 7	9,5841 E-03	1,239 E-05	3,9416 E-05	0,006 8	1,742 1	0,066 0	3,2643 E-03	4,2457 E-06	1,384 E-05
00267	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00268	X	6,783 0	0,001 9	0,119 0	1,3234 E-04	1,9708 E-03	2,8771 E-04	2,309 9	0,000 6	0,040 5	4,5068 E-05	6,7111 E-04	9,7979 E-05
00268	Y	0,020 1	5,113 1	0,194 0	9,5092 E-03	4,7053 E-05	3,4976 E-05	0,006 9	1,741 9	0,066 1	3,2388 E-03	1,6094 E-05	1,2258 E-05
00268	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00269	X	6,788 5	0,014 0	0,113 5	4,2309 E-05	1,8138 E-03	2,4198 E-04	2,311 8	0,004 8	0,038 7	1,4409 E-05	6,1766 E-04	8,2397 E-05
00269	Y	0,018 5	5,065 4	0,193 2	9,4466 E-03	6,1288 E-05	1,5149 E-04	0,006 3	1,725 4	0,065 8	3,2173 E-03	2,0909 E-05	5,2065 E-05
00269	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00270	X	6,720 3	0,008 6	0,134 0	1,0807 E-03	8,8211 E-04	1,1696 E-04	2,288 6	0,002 9	0,045 6	3,6801 E-04	3,0038 E-04	3,983 E-05
00270	Y	0,020 9	5,091 6	0,215 3	9,5519 E-03	9,7715 E-06	1,1798 E-04	0,007 1	1,734 5	0,073 3	3,2533 E-03	3,3314 E-06	4,07 E-05
00270	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00271	X	6,707 7	0,011 5	0,037 6	3,2378 E-04	1,3324 E-03	1,9085 E-04	2,284 3	0,003 9	0,012 8	1,1026 E-04	4,5371 E-04	6,4995 E-05
00271	Y	0,020 5	5,101 7	0,215 9	9,5832 E-03	8,0915 E-06	9,2987 E-05	0,007 0	1,737 9	0,073 5	3,2639 E-03	2,7568 E-06	3,2195 E-05
00271	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00272	X	6,709 3	0,032 5	0,080 7	6,3505 E-04	1,2904 E-03	1,8602 E-04	2,284 8	0,011 1	0,027 5	2,1625 E-04	4,3941 E-04	6,3349 E-05
00272	Y	0,020 2	5,091 5	0,216 4	9,5803 E-03	7,29 E-06	6,7765 E-05	0,006 9	1,734 5	0,073 7	3,263 E-03	2,4834 E-06	2,361 E-05
00272	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00273	X	6,740 2	0,067 3	0,194 8	2,0352 E-03	1,644 E-04	1,9243 E-04	2,295 3	0,022 9	0,066 3	6,9301 E-04	5,5979 E-05	6,5524 E-05
00273	Y	0,019 9	5,097 1	0,216 9	9,5746 E-03	1,4617 E-05	3,8035 E-05	0,006 8	1,736 5	0,073 9	3,2611 E-03	5,0018 E-06	1,3278 E-05
00273	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00274	X	6,708 7	0,026 7	0,054 5	2,1037 E-04	1,4508 E-03	8,0285 E-05	2,284 6	0,009 1	0,018 6	7,1633 E-05	4,9405 E-04	2,7333 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00274	Y	0,019 0	5,084 6	0,193 9	9,5667 E-03	6,0014 E-06	9,0845 E-05	0,006 5	1,732 1	0,066 0	3,2583 E-03	2,0501 E-06	3,1469 E-05	
00274	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00275	X	6,747 3	0,041 9	0,199 1	4,3827 E-04	5,3876 E-05	2,2049 E-04	2,297 7	0,014 3	0,067 8	1,4923 E-04	1,8344 E-05	7,5084 E-05	
00275	Y	0,018 6	5,063 2	0,193 7	9,5265 E-03	7,2618 E-06	1,5113 E-04	0,006 3	1,724 7	0,066 0	3,2445 E-03	2,4732 E-06	5,1981 E-05	
00275	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00276	X	6,705 5	0,022 2	0,079 1	5,5579 E-05	1,4832 E-03	3,4621 E-05	2,283 5	0,007 5	0,026 6	1,8923 E-05	5,0507 E-04	1,1785 E-05	
00276	Y	0,019 3	5,108 3	0,193 7	9,5929 E-03	6,0537 E-06	6,8233 E-05	0,006 6	1,740 2	0,066 0	3,2673 E-03	2,0737 E-06	2,377 E-05	
00276	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00277	X	6,721 9	0,040 8	0,162 1	3,6985 E-04	9,7914 E-04	1,4639 E-04	2,289 1	0,013 9	0,055 2	1,2594 E-04	3,3342 E-04	4,9843 E-05	
00277	Y	0,018 8	5,076 3	0,193 9	9,5644 E-03	5,332 E-06	1,1828 E-04	0,006 4	1,729 2	0,066 0	3,2575 E-03	1,8327 E-06	4,0808 E-05	
00277	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00278	X	6,773 0	0,030 5	0,107 6	9,3448 E-04	1,679 E-03	3,8023 E-04	2,306 5	0,010 4	0,036 6	3,1821 E-04	5,7174 E-04	1,2948 E-04	
00278	Y	0,020 1	5,113 1	0,216 2	9,5182 E-03	8,4233 E-05	3,7392 E-05	0,006 9	1,741 9	0,073 6	3,2418 E-03	2,8758 E-05	1,3114 E-05	
00278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00279	X	6,719 1	0,056 5	0,170 6	1,7078 E-03	7,9465 E-04	2,3399 E-04	2,288 1	0,019 2	0,058 1	5,8154 E-04	2,7059 E-04	7,9684 E-05	
00279	Y	0,020 0	5,096 5	0,216 6	9,5957 E-03	3,2591 E-06	4,9709 E-05	0,006 8	1,736 2	0,073 8	3,2682 E-03	1,1085 E-06	1,7443 E-05	
00279	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00280	X	6,666 4	0,094 5	0,015 0	1,8055 E-04	6,3445 E-03	3,4762 E-04	2,270 2	0,032 2	0,005 1	6,1488 E-05	2,1605 E-03	1,1837 E-04	
00280	Y	0,018 9	4,508 7	0,012 4	9,2249 E-03	2,3556 E-05	2,7558 E-04	0,006 5	1,535 5	0,004 2	3,1416 E-03	8,0246 E-06	9,4229 E-05	
00280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00281	X	6,866 0	0,102 1	0,015 1	1,7431 E-04	4,3921 E-03	3,907 E-04	2,338 2	0,034 8	0,005 1	5,936 E-05	1,4955 E-03	1,3305 E-04	
00281	Y	0,019 8	4,901 1	0,012 7	9,0486 E-03	2,3932 E-05	2,7559 E-04	0,006 7	1,669 1	0,004 3	3,0815 E-03	8,151 E-06	9,424 E-05	
00281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00282	X	6,751 3	0,038 9	0,009 3	8,8786 E-04	1,6241 E-03	3,2018 E-04	2,299 1	0,013 3	0,003 2	3,0233 E-04	5,5304 E-04	1,0904 E-04	
00282	Y	0,022 8	4,602 7	0,212 5	9,4359 E-03	1,6186 E-05	1,791 E-04	0,007 8	1,567 7	0,072 4	3,2136 E-03	5,5126 E-06	6,1349 E-05	
00282	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00283	X	6,738 2	0,059 9	0,101 6	2,1705 E-03	8,2694 E-04	4,2668 E-04	2,294 6	0,020 4	0,034 6	7,3908 E-04	2,8159 E-04	1,453 E-04	
00283	Y	0,022 4	4,617 6	0,213 5	9,4648 E-03	1,2308 E-05	1,461 E-04	0,007 6	1,572 8	0,072 7	3,2234 E-03	4,1925 E-06	5,0105 E-05	
00283	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00284	X	6,711 1	0,069 9	0,126 8	1,7965 E-03	2,8728 E-04	5,2941 E-04	2,285 4	0,023 8	0,043 2	6,1173 E-04	9,7835 E-05	1,8027 E-04	
00284	Y	0,021 8	4,628 2	0,214 2	9,4971 E-03	1,1698 E-05	1,1216 E-04	0,007 4	1,576 5	0,073 0	3,2345 E-03	3,988 E-06	3,853 E-05	
00284	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00285	X	6,740 0	0,025 6	0,118 5	2,4181 E-04	9,4003 E-04	1,3507 E-04	2,295 3	0,008 7	0,040 4	8,2343 E-05	3,2009 E-04	4,6006 E-05	
00285	Y	0,017 5	4,616 5	0,191 2	9,4636 E-03	3,9949 E-06	1,4546 E-04	0,006 0	1,572 4	0,065 1	3,223 E-03	1,3742 E-06	4,9879 E-05	
00285	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00286	X	6,697 5	0,099 6	0,259 1	2,3885 E-03	1,0951 E-03	7,6384 E-04	2,280 8	0,033 9	0,088 2	8,1333 E-04	3,7288 E-04	2,601 E-04	
00286	Y	0,023 8	4,535 3	0,208 4	9,2953 E-03	4,7175 E-06	2,9317 E-04	0,008 1	1,544 6	0,071 0	3,1656 E-03	1,615 E-06	1,0022 E-04	
00286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00287	X	6,727 3	0,065 8	0,372 4	7,0226 E-04	3,3199 E-05	1,2258 E-04	2,290 9	0,022 4	0,126 8	2,3913 E-04	1,1307 E-05	4,1759 E-05	
00287	Y	0,016 5	4,543 4	0,189 2	9,3333 E-03	8,7237 E-06	2,655 E-04	0,005 6	1,547 4	0,064 4	3,1785 E-03	2,9765 E-06	9,0795 E-05	
00287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00288	X	6,693 7	0,078 2	0,286 1	2,2139 E-04	1,3869 E-03	1,9185 E-04	2,279 5	0,026 6	0,097 4	7,5387 E-05	4,7225 E-04	6,5336 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00288	Y	0,016 3	4,535 0	0,188 5	9,2946 E-03	1,3676 E-05	2,8443 E-04	0,005 6	1,544 5	0,064 2	3,1653 E-03	4,6577 E-06	9,7246 E-05	
00288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00289	X	6,758 6	0,044 0	0,173 3	2,0445 E-04	1,8334 E-03	1,1091 E-04	2,301 6	0,015 0	0,059 0	6,9616 E-05	6,243 E-04	3,7779 E-05	
00289	Y	0,017 3	4,585 3	0,190 3	9,3958 E-03	5,1065 E-06	2,0788 E-04	0,005 8	1,561 8	0,064 8	3,1999 E-03	1,7582 E-06	7,1149 E-05	
00289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00290	X	6,754 9	0,034 5	0,005 3	7,9127 E-05	1,8277 E-03	9,943 E-05	2,300 3	0,011 7	0,001 8	2,6945 E-05	6,2236 E-04	3,3869 E-05	
00290	Y	0,017 3	4,603 3	0,190 7	9,4271 E-03	6,8834 E-06	1,7528 E-04	0,005 9	1,567 9	0,065 9	3,2106 E-03	2,3658 E-06	6,0036 E-05	
00290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00291	X	6,709 3	0,018 6	0,145 9	1,6624 E-04	1,3853 E-04	8,095 E-05	2,284 8	0,006 3	0,049 3	5,6611 E-05	4,7187 E-05	2,7571 E-05	
00291	Y	0,017 7	4,644 5	0,191 8	9,5064 E-03	1,4314 E-05	1,1689 E-04	0,006 0	1,582 0	0,065 3	3,2377 E-03	4,8876 E-06	4,016 E-05	
00291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00292	X	6,749 0	0,054 4	0,313 1	3,9355 E-04	1,3504 E-03	1,2036 E-04	2,298 3	0,018 5	0,106 6	1,3401 E-04	4,5986 E-04	4,0999 E-05	
00292	Y	0,016 8	4,566 7	0,189 9	9,3649 E-03	6,9862 E-06	2,3579 E-04	0,005 7	1,555 4	0,064 7	3,1893 E-03	2,3957 E-06	8,0664 E-05	
00292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00293	X	6,754 5	0,044 1	0,157 9	3,3754 E-04	1,6785 E-03	3,0484 E-04	2,300 2	0,015 0	0,053 8	1,1494 E-04	5,7157 E-04	1,0381 E-04	
00293	Y	0,023 2	4,586 1	0,211 4	9,4003 E-03	1,8651 E-05	2,0511 E-04	0,007 9	1,562 0	0,072 0	3,2014 E-03	6,3526 E-06	7,0207 E-05	
00293	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00294	X	6,727 2	0,091 3	0,333 5	2,6801 E-03	1,8909 E-05	3,7893 E-04	2,290 9	0,031 1	0,113 6	9,1263 E-04	6,4421 E-06	1,2904 E-04	
00294	Y	0,023 7	4,560 5	0,209 3	9,3285 E-03	1,3407 E-05	2,5989 E-04	0,008 1	1,553 2	0,071 3	3,1769 E-03	4,5708 E-06	8,8884 E-05	
00294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00302	Y	0,023 5	4,967 7	0,209 9	9,3486 E-03	1,6447 E-05	2,6735 E-04	0,008 0	1,691 9	0,071 5	3,1838 E-03	5,6039 E-06	9,1421 E-05	
00302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00303	X	6,718 3	0,058 4	0,225 4	9,0848 E-04	1,5131 E-03	3,1058 E-04	2,287 9	0,020 0	0,076 8	3,0936 E-04	5,1523 E-04	1,0576 E-04	
00303	Y	0,023 0	4,990 9	0,211 3	9,4049 E-03	1,8074 E-05	2,3915 E-04	0,007 8	1,699 8	0,071 9	3,203 E-03	6,1562 E-06	8,1805 E-05	
00303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00304	X	6,714 6	0,042 9	0,080 1	3,3443 E-04	1,7163 E-03	3,067 E-04	2,286 6	0,014 6	0,027 3	1,1388 E-04	5,8444 E-04	1,0444 E-04	
00304	Y	0,022 7	4,994 3	0,212 3	9,4243 E-03	1,7348 E-05	2,074 E-04	0,007 7	1,701 0	0,072 2	3,2096 E-03	5,9085 E-06	7,0982 E-05	
00304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00305	X	6,742 2	0,066 0	0,129 7	2,094 E-03	4,0212 E-04	1,6284 E-04	2,296 0	0,022 5	0,044 2	7,1305 E-04	1,3693 E-04	5,5458 E-05	
00305	Y	0,022 1	5,024 9	0,214 2	9,4669 E-03	2,2879 E-05	1,3947 E-04	0,007 5	1,711 6	0,073 0	3,2242 E-03	7,802 E-06	4,7831 E-05	
00305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00306	X	6,717 8	0,054 0	0,250 3	3,3313 E-04	1,6427 E-03	1,3124 E-04	2,287 7	0,018 4	0,085 2	1,1343 E-04	5,5938 E-04	4,4704 E-05	
00306	Y	0,016 8	4,973 9	0,190 4	9,3874 E-03	5,0273 E-06	2,3611 E-04	0,005 7	1,694 1	0,064 8	3,197 E-03	1,7304 E-06	8,0772 E-05	
00306	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00307	X	6,777 7	0,079 4	0,350 4	6,0469 E-04	7,4581 E-04	3,7016 E-04	2,308 1	0,027 0	0,119 3	2,059 E-04	2,5396 E-04	1,2605 E-04	
00307	Y	0,016 7	4,926 2	0,189 1	9,2997 E-03	6,6358 E-06	3,0107 E-04	0,005 7	1,677 7	0,064 4	3,1671 E-03	2,2548 E-06	1,0292 E-04	
00307	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00308	X	6,707 8	0,043 2	0,087 4	1,1901 E-04	1,9418 E-03	1,1093 E-04	2,284 3	0,014 7	0,029 8	4,0524 E-05	6,6122 E-04	3,7787 E-05	
00308	Y	0,017 1	5,010 4	0,190 8	9,4372 E-03	6,7609 E-06	2,0768 E-04	0,005 8	1,706 5	0,065 0	3,214 E-03	2,3242 E-06	7,1079 E-05	
00308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00309	X	6,740 1	0,068 4	0,357 1	5,29 E-04	7,9206 E-04	1,9382 E-04	2,295 3	0,023 3	0,121 6	1,8013 E-04	2,6971 E-04	6,6014 E-05	
00309	Y	0,016 7	4,952 5	0,189 8	9,3641 E-03	1,042 E-05	2,667 E-04	0,005 7	1,686 7	0,064 6	3,1891 E-03	3,5608 E-06	9,1202 E-05	
00309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00310	X	6,776 7	0,032 7	0,087 1	9,6555 E-04	1,2452 E-03	3,5139 E-04	2,307 8	0,011 1	0,029 7	3,2879 E-04	4,2403 E-04	1,1966 E-04	
00310	Y	0,022 1	5,052 3	0,214 2	9,4339 E-03	7,5295 E-05	1,3427 E-04	0,007 5	1,720 9	0,073 0	3,2129 E-03	2,5678 E-05	4,6111 E-05	
00310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00311	X	6,721 3	0,053 1	0,054 1	1,5889 E-03	1,3521 E-03	3,5504 E-04	2,288 9	0,018 1	0,018 4	5,4105 E-04	4,6043 E-04	1,209 E-04	
00311	Y	0,022 3	5,011 7	0,213 2	9,4634 E-03	1,3452 E-05	1,7942 E-04	0,007 6	1,707 0	0,072 6	3,223 E-03	4,581 E-06	6,1443 E-05	
00311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00312	X	9,090 1	0,174 8	0,019 4	1,3726 E-04	5,2677 E-03	7,2586 E-04	3,095 7	0,059 5	0,006 6	4,6709 E-05	1,7936 E-03	2,471 E-04	
00312	Y	0,018 2	4,072 5	0,013 0	6,2879 E-03	7,8301 E-05	2,9608 E-03	0,006 2	1,386 9	0,004 4	2,1414 E-03	2,6741 E-05	1,0081 E-03	
00312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00313	X	8,925 5	0,015 3	0,001 6	2,6326 E-05	6,5836 E-03	4,61 E-04	3,039 6	0,005 2	0,000 6	8,9694 E-06	2,2419 E-03	1,5701 E-04	
00313	Y	0,014 9	5,233 7	0,012 9	9,4371 E-03	1,7142 E-05	1,2589 E-03	0,005 1	1,781 8	0,004 4	3,2139 E-03	5,8517 E-06	4,2864 E-04	
00313	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00314	X	9,108 9	0,016 4	0,001 6	2,5377 E-05	4,3379 E-03	4,2569 E-04	3,102 1	0,005 6	0,000 5	8,6378 E-06	1,4769 E-03	1,4492 E-04	
00314	Y	0,015 5	5,630 2	0,013 2	9,0253 E-03	1,9082 E-05	1,2319 E-03	0,005 3	1,917 1	0,004 5	3,0739 E-03	6,4863 E-06	4,1944 E-04	
00314	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00315	X	8,864 4	0,168 9	0,019 4	1,7029 E-04	6,7834 E-03	2,4075 E-04	3,018 9	0,057 5	0,006 6	5,7987 E-05	2,3099 E-03	8,2123 E-05	
00315	Y	0,017 9	3,797 8	0,012 7	6,5853 E-03	7,5173 E-05	2,9789 E-03	0,006 1	1,293 3	0,004 3	2,2426 E-03	2,5669 E-05	1,0143 E-03	
00315	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00316	X	8,985 6	0,066 2	0,277 5	1,2353 E-03	1,8459 E-03	8,9585 E-05	3,060 1	0,022 5	0,094 5	4,2065 E-04	6,2854 E-04	3,0593 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00316	Y	0,066 4	4,411 4	0,162 4	7,5641 E-03	1,0172 E-04	2,762 E-03	0,022 6	1,502 1	0,055 3	2,576 E-03	3,4636 E-05	9,4044 E-04	
00316	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00317	X	8,954 6	0,055 4	0,376 1	2,2463 E-03	4,0131 E-04	2,7913 E-04	3,049 5	0,018 9	0,128 1	7,649 E-04	1,3664 E-04	9,5123 E-05	
00317	Y	0,069 3	4,204 5	0,154 6	7,1998 E-03	1,1114 E-04	2,9074 E-03	0,023 6	1,431 7	0,052 7	2,4519 E-03	3,7856 E-05	9,8995 E-04	
00317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00318	X	8,905 3	0,071 6	0,307 0	1,9051 E-03	1,327 E-03	1,0695 E-03	3,032 8	0,024 4	0,104 5	6,4873 E-04	4,5184 E-04	3,641 E-04	
00318	Y	0,071 0	3,990 3	0,147 3	6,8389 E-03	1,1823 E-04	2,9844 E-03	0,024 2	1,358 8	0,050 2	2,329 E-03	4,029 E-05	1,0162 E-03	
00318	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00319	X	8,948 2	0,143 6	0,316 3	1,3906 E-03	3,1094 E-04	2,0862 E-04	3,047 4	0,048 9	0,107 7	4,7349 E-04	1,0586 E-04	7,1021 E-05	
00319	Y	0,057 2	4,207 7	0,152 1	7,1736 E-03	1,112 E-04	2,911 E-03	0,019 5	1,432 8	0,051 8	2,443 E-03	3,7867 E-05	9,9118 E-04	
00319	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00320	X	8,948 7	0,059 4	0,248 8	1,3619 E-03	4,0212 E-04	7,2055 E-04	3,047 5	0,020 2	0,084 7	4,6375 E-04	1,3688 E-04	2,4534 E-04	
00320	Y	0,043 3	5,121 4	0,186 3	9,096 E-03	1,0915 E-04	1,6267 E-03	0,014 7	1,743 8	0,063 4	3,0978 E-03	3,7164 E-05	5,5388 E-04	
00320	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00321	X	8,980 6	0,021 3	0,219 9	1,8962 E-03	6,6961 E-04	1,5865 E-04	3,058 4	0,007 3	0,074 9	6,4567 E-04	2,28 E-04	5,4009 E-05	
00321	Y	0,038 6	4,968 7	0,194 0	8,7007 E-03	1,283 E-04	1,9929 E-03	0,013 2	1,691 8	0,066 1	2,9632 E-03	4,3711 E-05	6,7856 E-04	
00321	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00322	X	8,954 5	0,019 4	0,212 4	1,5825 E-03	1,6147 E-04	1,3515 E-04	3,049 5	0,006 6	0,072 3	5,3884 E-04	5,4952 E-05	4,6007 E-05	
00322	Y	0,030 8	5,123 2	0,203 5	9,0959 E-03	1,5357 E-04	1,6306 E-03	0,010 5	1,744 4	0,069 3	3,0978 E-03	5,2311 E-05	5,552 E-04	
00322	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00323	X	8,991 3	0,072 5	0,066 1	1,868 E-04	2,0437 E-03	3,8714 E-04	3,062 1	0,024 7	0,022 5	6,3611 E-05	6,9589 E-04	1,318 E-04	
00323	Y	0,050 4	4,617 3	0,171 4	7,9314 E-03	1,3619 E-04	2,5564 E-03	0,017 2	1,572 2	0,058 4	2,7011 E-03	4,6396 E-05	8,7043 E-04	
00323	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00324	X	8,976 0	0,109 9	0,232 3	8,8702 E-04	1,6211 E-03	4,3437 E-04	3,056 8	0,037 4	0,079 1	3,0203 E-04	5,5199 E-04	1,4788 E-04	
00324	Y	0,054 5	4,414 5	0,159 7	7,5397 E-03	1,3626 E-04	2,7645 E-03	0,018 6	1,503 2	0,054 4	2,5677 E-03	4,6412 E-05	9,413 E-04	
00324	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00325	X	8,906 7	0,155 0	0,260 6	1,459 E-03	9,5079 E-04	1,7305 E-04	3,033 3	0,052 8	0,088 7	4,9677 E-04	3,2374 E-04	5,8926 E-05	
00325	Y	0,058 2	4,004 6	0,144 9	6,8149 E-03	1,1321 E-04	2,9816 E-03	0,019 8	1,363 7	0,049 4	2,3208 E-03	3,8546 E-05	1,0152 E-03	
00325	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00326	X	8,992 6	0,039 3	0,103 2	1,2408 E-03	1,834 E-03	4,0456 E-04	3,062 5	0,013 4	0,035 2	4,2248 E-04	6,2449 E-04	1,3773 E-04	
00326	Y	0,045 3	4,800 9	0,181 5	8,2953 E-03	1,4821 E-04	2,3096 E-04	0,015 4	1,634 7	0,061 8	2,8251 E-03	5,0494 E-05	7,8642 E-04	
00326	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00327	X	9,000 8	0,057 4	0,083 3	3,8372 E-04	2,435 E-03	1,0364 E-04	3,065 3	0,019 6	0,028 4	1,3066 E-04	8,2915 E-04	3,53 E-05	
00327	Y	0,062 2	4,616 0	0,167 8	7,9228 E-03	1,0859 E-04	2,5649 E-03	0,021 2	1,571 7	0,057 1	2,6982 E-03	3,6975 E-05	8,7333 E-04	
00327	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00328	X	8,981 2	0,070 7	0,255 4	1,1717 E-03	8,9656 E-04	2,4031 E-04	3,058 6	0,024 1	0,086 9	3,9899 E-04	3,0529 E-04	8,1868 E-05	
00328	Y	0,050 6	4,982 2	0,179 5	8,6733 E-03	9,7659 E-05	2,0045 E-03	0,017 2	1,696 4	0,061 1	2,9538 E-03	3,3252 E-05	6,8253 E-04	
00328	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00329	X	8,996 0	0,052 6	0,117 2	3,1506 E-04	2,1134 E-03	1,2471 E-04	3,063 8	0,017 9	0,039 9	1,0728 E-04	7,1963 E-04	4,2522 E-05	
00329	Y	0,056 9	4,813 0	0,174 5	8,2921 E-03	9,8411 E-05	2,3129 E-03	0,019 4	1,638 8	0,059 4	2,824 E-03	3,3508 E-05	7,8753 E-04	
00329	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00330	X	9,073 3	0,030 2	0,161 4	6,5747 E-04	2,4762 E-03	3,1374 E-04	3,090 0	0,010 3	0,054 9	2,2389 E-04	8,4321 E-04	1,0685 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00330	Y	0,040 0	5,574 3	0,192 3	9,1633 E-03	1,2222 E-04	1,5843 E-03	0,013 6	1,898 0	0,065 5	3,1208 E-03	4,156 E-05	5,3944 E-04	
00330	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00331	X	9,008 1	0,022 6	0,272 6	1,3914 E-03	1,7541 E-04	4,189 E-04	3,067 8	0,007 7	0,092 2	4,7379 E-04	5,9746 E-05	1,4262 E-04	
00331	Y	0,045 4	5,434 4	0,186 5	8,9202 E-03	1,4761 E-04	2,0353 E-03	0,015 5	1,850 4	0,063 5	3,0379 E-03	5,0254 E-05	6,9304 E-04	
00331	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00332	X	8,953 9	0,071 8	0,289 6	1,0278 E-03	1,0931 E-03	7,8906 E-05	3,049 3	0,024 5	0,098 6	3,4995 E-04	3,7219 E-04	2,6954 E-05	
00332	Y	0,054 6	4,638 4	0,157 1	7,3979 E-03	1,2804 E-04	3,0538 E-03	0,018 6	1,579 4	0,053 5	2,5194 E-03	4,3607 E-05	1,0398 E-03	
00332	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00333	X	8,986 0	0,075 0	0,314 0	1,5386 E-03	4,0608 E-04	1,0063 E-04	3,060 3	0,025 6	0,106 9	5,239 E-04	1,3828 E-04	3,4326 E-05	
00333	Y	0,056 2	4,407 2	0,149 0	6,9743 E-03	1,1002 E-04	3,1829 E-03	0,019 2	1,500 8	0,050 7	2,3751 E-03	3,7464 E-05	1,0838 E-03	
00333	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00334	X	9,036 1	0,115 8	0,160 1	6,5019 E-04	2,7878 E-03	1,1397 E-03	3,077 3	0,039 4	0,054 5	2,2134 E-04	9,4932 E-04	3,8803 E-04	
00334	Y	0,059 0	4,181 7	0,144 0	6,5381 E-03	1,5293 E-04	3,1471 E-03	0,020 1	1,424 0	0,049 0	2,2266 E-03	5,2061 E-05	1,0716 E-03	
00334	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00335	X	9,058 5	0,031 9	0,138 2	7,1341 E-04	1,9331 E-03	8,2147 E-04	3,084 9	0,010 8	0,047 1	2,4292 E-04	6,5828 E-04	2,7968 E-04	
00335	Y	0,025 9	5,574 3	0,211 7	9,139 E-03	1,2687 E-04	1,5937 E-03	0,008 8	1,898 0	0,072 1	3,1125 E-03	4,3119 E-05	5,4266 E-04	
00335	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00336	X	8,965 1	0,036 8	0,196 7	7,5584 E-04	1,6484 E-03	2,0913 E-04	3,053 1	0,012 5	0,067 0	2,5737 E-04	5,613 E-04	7,1195 E-05	
00336	Y	0,053 3	5,259 9	0,179 8	8,5533 E-03	9,2563 E-05	2,3623 E-03	0,018 1	1,791 0	0,061 2	2,9129 E-03	3,1517 E-05	8,0436 E-04	
00336	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00337	X	8,942 5	0,058 0	0,019 5	7,8728 E-05	2,4124 E-03	2,5094 E-04	3,045 4	0,019 8	0,006 7	2,6812 E-05	8,2145 E-04	8,5431 E-05	
00337	Y	0,057 7	5,068 6	0,173 6	8,1857 E-03	1,173 E-04	2,6343 E-03	0,019 6	1,725 9	0,059 1	2,7877 E-03	3,9938 E-05	8,9698 E-04	
00337	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00338	X	8,945 1	0,087 3	0,191 4	7,7581 E-04	2,2107 E-03	3,6814 E-04	3,046 3	0,029 7	0,065 2	2,6418 E-04	7,5277 E-04	1,2533 E-04	
00338	Y	0,063 7	4,842 5	0,167 0	7,796 E-03	1,0245 E-04	2,8588 E-03	0,021 7	1,648 9	0,056 9	2,655 E-03	3,4883 E-05	9,7341 E-04	
00338	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00339	X	9,000 0	0,164 0	0,370 7	2,3114 E-03	4,8876 E-04	8,9926 E-05	3,065 0	0,055 8	0,126 2	7,8709 E-04	1,6643 E-04	3,0691 E-05	
00339	Y	0,069 6	4,393 0	0,152 0	7,0039 E-03	9,7589 E-05	3,1897 E-03	0,023 7	1,495 9	0,051 8	2,3852 E-03	3,3248 E-05	1,0861 E-03	
00339	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00340	X	8,946 1	0,082 7	0,020 6	6,2221 E-04	2,0148 E-03	1,3284 E-04	3,046 7	0,028 2	0,007 0	2,1187 E-04	6,8607 E-04	4,5289 E-05	
00340	Y	0,045 9	5,058 0	0,178 9	8,1943 E-03	1,4252 E-04	2,6246 E-03	0,015 7	1,722 2	0,060 9	2,7906 E-03	4,8553 E-05	8,9368 E-04	
00340	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00341	X	9,003 5	0,103 4	0,231 7	1,7552 E-03	5,7239 E-05	4,2858 E-04	3,066 2	0,035 2	0,078 9	5,9763 E-04	1,9507 E-05	1,4591 E-04	
00341	Y	0,033 3	5,420 6	0,202 6	8,9499 E-03	1,7505 E-04	2,0195 E-03	0,011 3	1,845 7	0,069 0	3,0481 E-03	5,9622 E-05	6,8766 E-04	
00341	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00342	X	8,939 3	0,074 7	0,158 0	3,4158 E-04	1,9326 E-03	1,084 E-04	3,044 4	0,025 4	0,053 8	1,163 E-04	6,5806 E-04	3,6988 E-05	
00342	Y	0,049 4	4,860 5	0,167 3	7,8117 E-03	1,5029 E-04	2,8651 E-03	0,016 8	1,655 0	0,057 0	2,6603 E-03	5,1192 E-05	9,7555 E-04	
00342	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00343	X	8,966 3	0,101 6	0,170 4	1,7065 E-03	1,4149 E-03	2,3691 E-04	3,053 6	0,034 6	0,058 0	5,8107 E-04	4,818 E-04	8,071 E-05	
00343	Y	0,039 0	5,249 9	0,190 9	8,5788 E-03	1,4601 E-04	2,3511 E-03	0,013 3	1,787 6	0,065 0	2,9216 E-03	4,9745 E-05	8,0054 E-04	
00343	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00344	X	9,062 0	0,158 9	0,190 1	7,3369 E-04	3,4602 E-03	1,5852 E-04	3,086 1	0,054 1	0,064 7	2,4987 E-04	1,1782 E-03	5,398 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00344	Y	0,069 0	4,182 4	0,142 6	6,5506 E-03	2,1037 E-04	3,1527 E-03	0,023 5	1,424 2	0,048 6	2,2308 E-03	7,1677 E-05	1,0735 E-03	
00344	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00345	X	8,962 7	0,131 3	0,344 6	1,719 E-03	1,2915 E-03	4,6415 E-04	3,052 5	0,044 7	0,117 4	5,8535 E-04	4,3977 E-04	1,5802 E-04	
00345	Y	0,065 9	4,624 0	0,160 0	7,4283 E-03	1,2249 E-04	3,0415 E-03	0,022 4	1,574 6	0,054 5	2,5298 E-03	4,1713 E-05	1,0356 E-03	
00345	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00346	X	9,043 0	0,011 2	0,001 2	2,5659 E-05	5,2402 E-03	4,0691 E-04	3,079 9	0,003 8	0,000 4	8,7349 E-06	1,7844 E-03	1,3856 E-04	
00346	Y	0,012 8	5,198 7	0,013 8	9,6693 E-03	1,8266 E-05	2,703 E-04	0,004 9	1,769 9	0,007 4	3,293 E-03	6,2106 E-06	9,2084 E-05	
00346	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00347	X	9,189 2	0,012 3	0,001 3	2,4699 E-05	3,5812 E-03	3,1581 E-04	3,129 4	0,004 2	0,000 4	8,4109 E-06	1,2192 E-03	1,0752 E-04	
00347	Y	0,013 2	5,606 4	0,014 1	9,2669 E-03	1,7042 E-05	2,7035 E-04	0,004 5	1,908 8	0,004 8	3,1563 E-03	5,7778 E-06	9,2103 E-05	
00347	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00348	X	9,043 6	0,041 3	0,256 9	9,5403 E-04	1,5114 E-03	2,9558 E-04	3,079 9	0,014 1	0,087 5	3,2484 E-04	5,1463 E-04	1,0067 E-04	
00348	Y	0,018 5	5,337 8	0,193 1	9,473 E-03	1,131 E-05	2,1228 E-04	0,006 3	1,817 4	0,065 8	3,2262 E-03	3,8511 E-06	7,2399 E-05	
00348	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00349	X	9,009 0	0,084 4	0,335 2	1,7744 E-03	2,5045 E-04	4,8261 E-04	3,068 1	0,028 7	0,114 2	6,0419 E-04	8,5259 E-05	1,6436 E-04	
00349	Y	0,022 9	5,326 1	0,193 0	9,4451 E-03	1,3216 E-05	4,2048 E-04	0,007 8	1,813 4	0,065 7	3,2167 E-03	4,5015 E-06	1,4321 E-04	
00349	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00350	X	8,958 6	0,088 8	0,274 6	1,4731 E-03	9,5004 E-04	7,8914 E-04	3,050 9	0,030 2	0,093 5	5,0157 E-04	3,2348 E-04	2,6866 E-04	
00350	Y	0,028 2	5,287 3	0,191 8	9,4406 E-03	4,6629 E-06	7,2411 E-04	0,009 6	1,800 2	0,065 3	3,2152 E-03	1,5872 E-06	2,4656 E-04	
00350	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	</

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)
00358	Y	0,012 7	5,302 6	0,216 5	9,5235 E-03	6,0656 E-06	3,6496 E-04	0,004 3	1,805 3	0,073 7	3,2434 E-03	2,0662 E-06	1,2436 E-04
00358	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00359	X	9,065 9	0,026 1	0,096 9	2,9037 E-04	2,013 E-03	1,2284 E-04	3,087 4	0,008 9	0,033 0	9,8866 E-05	6,8542 E-04	4,1854 E-05
00359	Y	0,016 4	5,328 4	0,194 2	9,496 E-03	1,5322 E-05	2,467 E-04	0,005 6	1,814 1	0,066 1	3,2341 E-03	5,2174 E-06	8,4129 E-05
00359	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00360	X	9,069 1	0,018 4	0,188 9	7,9485 E-04	8,0919 E-04	2,9211 E-04	3,088 5	0,006 3	0,064 3	2,7065 E-04	2,7554 E-04	9,9482 E-05
00360	Y	0,014 4	5,282 5	0,195 6	9,5447 E-03	1,1822 E-05	4,49 E-04	0,004 9	1,798 5	0,066 6	3,2506 E-03	4,0255 E-06	1,5295 E-04
00360	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00361	X	9,071 6	0,014 1	0,070 1	1,7532 E-04	1,774 E-03	2,2053 E-04	3,089 4	0,004 8	0,023 9	5,9701 E-05	6,0406 E-04	7,5115 E-05
00361	Y	0,015 0	5,318 3	0,194 3	9,5354 E-03	1,2514 E-05	3,5997 E-04	0,005 1	1,810 7	0,066 2	3,2475 E-03	4,2613 E-06	1,2266 E-04
00361	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00362	X	9,153 9	0,031 2	0,120 1	4,7376 E-04	1,796 E-03	4,369 E-04	3,117 4	0,010 6	0,040 9	1,6133 E-04	6,1154 E-04	1,4876 E-04
00362	Y	0,013 6	5,623 4	0,195 1	9,4498 E-03	9,3977 E-05	4,2412 E-04	0,004 6	1,914 6	0,066 4	3,2184 E-03	3,1936 E-05	1,4447 E-04
00362	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00363	X	9,092 4	0,032 2	0,201 8	9,7555 E-04	2,0376 E-04	2,0043 E-04	3,096 5	0,010 9	0,068 7	3,3218 E-04	6,9425 E-05	6,8229 E-05
00363	Y	0,014 1	5,665 4	0,196 1	9,5214 E-03	1,936 E-05	4,8266 E-04	0,004 8	1,928 9	0,066 8	3,2428 E-03	6,5723 E-06	1,644 E-04
00363	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00364	X	9,022 8	0,036 5	0,264 4	9,2647 E-04	8,7641 E-04	2,2444 E-04	3,072 8	0,012 4	0,090 0	3,1549 E-04	2,984 E-04	7,6455 E-05
00364	Y	0,008 8	5,752 7	0,217 8	9,5435 E-03	1,1466 E-05	2,9744 E-04	0,003 0	1,958 7	0,074 2	3,2502 E-03	3,9015 E-06	1,0134 E-04
00364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00365	X	9,040 6	0,059 3	0,283 0	1,366 E-03	3,3309 E-04	1,9012 E-04	3,078 8	0,020 2	0,096 4	4,6516 E-04	1,1344 E-04	6,4771 E-05
00365	Y	0,012 5	5,728 9	0,218 5	9,465 E-03	4,5927 E-05	5,7002 E-04	0,004 3	1,950 6	0,074 4	3,2235 E-03	1,5628 E-05	1,9411 E-04
00365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00366	X	9,073 8	0,047 9	0,154 4	6,3131 E-04	2,4071 E-03	6,2666 E-04	3,090 2	0,016 3	0,052 6	2,1498 E-04	8,197 E-04	2,1336 E-04
00366	Y	0,017 4	5,673 8	0,216 4	9,2959 E-03	2,5415 E-04	9,6878 E-04	0,005 9	1,931 9	0,073 7	3,166 E-03	8,6491 E-05	3,2986 E-04
00366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00367	X	9,144 5	0,021 3	0,101 8	6,1765 E-04	1,3774 E-03	6,8186 E-04	3,114 2	0,007 3	0,034 7	2,103 E-04	4,6902 E-04	2,3215 E-04
00367	Y	0,015 4	5,622 9	0,216 7	9,4668 E-03	1,5473 E-04	4,1121 E-04	0,005 2	1,914 4	0,073 8	3,2242 E-03	5,2594 E-05	1,4006 E-04
00367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00368	X	9,048 2	0,017 9	0,132 8	4,871 E-04	1,4099 E-03	1,6578 E-05	3,081 4	0,006 1	0,045 2	1,6586 E-04	4,801 E-04	5,6085 E-06
00368	Y	0,014 6	5,705 5	0,195 4	9,5572 E-03	9,2295 E-06	4,1415 E-04	0,005 0	1,942 6	0,066 6	3,2549 E-03	3,143 E-06	1,4109 E-04
00368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00369	X	9,021 3	0,017 0	0,018 1	8,5767 E-05	2,0073 E-03	1,7625 E-05	3,072 3	0,005 8	0,006 2	2,9199 E-05	6,8349 E-04	6,0172 E-06
00369	Y	0,015 4	5,737 7	0,196 0	9,5736 E-03	1,1214 E-05	3,0431 E-04	0,005 2	1,953 5	0,066 8	3,2605 E-03	3,8194 E-06	1,0372 E-04
00369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00370	X	9,014 8	0,015 5	0,191 1	6,1453 E-04	1,8146 E-03	4,8821 E-05	3,070 1	0,005 3	0,065 1	2,0925 E-04	6,1787 E-04	1,6601 E-05
00370	Y	0,017 0	5,738 4	0,195 5	9,5564 E-03	1,0784 E-05	2,018 E-04	0,005 8	1,953 8	0,066 6	3,2546 E-03	3,6716 E-06	6,8851 E-05
00370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00371	X	9,043 5	0,012 5	0,333 6	1,8621 E-03	4,403 E-04	1,4421 E-04	3,079 8	0,004 3	0,113 6	6,3405 E-04	1,4994 E-04	4,9147 E-05
00371	Y	0,025 2	5,711 1	0,195 7	9,5008 E-03	3,2772 E-05	5,8421 E-04	0,008 6	1,944 5	0,066 6	3,2357 E-03	1,1148 E-05	1,9893 E-04
00371	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00372	X	9,032 0	0,026 1	0,012 0	5,1167 E-04	1,6685 E-03	3,1341 E-04	3,075 9	0,008 9	0,004 1	1,742 E-04	5,6813 E-04	1,0674 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)
00372	Y	0,011 9	5,719 8	0,217 3	9,5642 E-03	5,8689 E-06	2,9662 E-04	0,004 1	1,947 5	0,074 0	3,2573 E-03	1,997 E-06	1,0111 E-04
00372	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00373	X	9,093 5	0,079 4	0,170 2	1,5476 E-03	9,6561 E-05	2,7075 E-04	3,096 9	0,027 0	0,058 0	5,2693 E-04	3,2936 E-05	9,2163 E-05
00373	Y	0,015 7	5,648 4	0,216 7	9,5692 E-03	3,0792 E-05	4,9518 E-04	0,005 4	1,923 0	0,073 8	3,259 E-03	1,0474 E-05	1,6866 E-04
00373	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00374	X	9,018 5	0,010 8	0,157 6	3,4974 E-04	1,5812 E-03	2,9855 E-04	3,071 7	0,003 7	0,053 7	1,1911 E-04	5,3838 E-04	1,0169 E-04
00374	Y	0,009 3	5,754 3	0,218 3	9,5647 E-03	9,9709 E-06	2,0266 E-04	0,003 2	1,959 3	0,074 4	3,2574 E-03	3,3942 E-06	6,914 E-05
00374	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00375	X	9,055 7	0,063 1	0,114 8	1,4753 E-03	1,2035 E-03	3,8101 E-04	3,084 0	0,021 5	0,039 1	5,0232 E-04	4,0979 E-04	1,2975 E-04
00375	Y	0,013 7	5,689 8	0,217 5	9,5768 E-03	1,2851 E-05	4,144 E-04	0,004 7	1,937 2	0,074 1	3,2616 E-03	4,3721 E-06	1,4118 E-04
00375	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00376	X	9,087 6	0,019 1	0,177 8	5,2401 E-04	3,0248 E-03	2,2546 E-05	3,094 8	0,006 5	0,060 5	1,7842 E-04	1,03 E-03	7,718 E-06
00376	Y	0,031 4	5,674 0	0,195 2	9,2961 E-03	2,0319 E-04	9,5671 E-04	0,010 7	1,931 9	0,066 5	3,1661 E-03	6,9146 E-05	3,2576 E-04
00376	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00377	X	9,021 0	0,010 1	0,315 7	1,3419 E-03	1,0324 E-03	1,1517 E-04	3,072 2	0,003 5	0,107 5	4,5691 E-04	3,515 E-04	3,9189 E-05
00377	Y	0,020 5	5,737 7	0,196 1	9,5381 E-03	1,1583 E-05	3,0554 E-04	0,007 0	1,953 6	0,066 8	3,2484 E-03	3,9444 E-06	1,041 E-04
00377	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00378	X	9,124 9	0,012 9	0,003 4	1,8076 E-05	6,3052 E-03	4,4557 E-04	3,107 5	0,004 4	0,001 2	6,1568 E-06	2,1471 E-03	1,5171 E-04
00378	Y	0,012 6	5,157 0	0,013 8	9,64 E-03	1,2003 E-05	5,2622 E-05	0,004 3	1,755 7	0,004 7	3,2831 E-03	4,0867 E-06	1,7928 E-05
00378	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00379	X	9,294 5	0,013 7	0,003 4	1,7024 E-05	3,963 E-03	3,5203 E-04	3,165 3	0,004 7	0,001 2	5,7983 E-06	1,3492 E-03	1,1987 E-04
00379	Y	0,013 1	5,563 6	0,014 1	9,2429 E-03	1,6095 E-05	5,037 E-05	0,004 4	1,894 2	0,004 8	3,1481 E-03	5,4699 E-06	1,7162 E-05
00379	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00380	X	9,145 6	0,035 0	0,108 6	7,8686 E-04	1,6466 E-03	2,6513 E-04	3,114 6	0,011 9	0,037 0	2,679 E-04	5,6068 E-04	9,0262 E-05
00380	Y	0,011 8	5,148 4	0,197 9	9,6564 E-03	2,0032 E-06	1,0074 E-04	0,004 0	1,752 8	0,067 4	3,2887 E-03	6,7994 E-07	3,4304 E-05
00380	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00381	X	9,117 1	0,073 5	0,211 5	1,5629 E-03	6,5117 E-04	4,3882 E-04	3,104 9	0,025 0	0,072 0	5,3212 E-04	2,2173 E-04	1,494 E-04
00381	Y	0,012 0	5,156 2	0,197 7	9,653 E-03	4,3574 E-06	1,2171 E-04	0,004 1	1,755 5	0,067 3	3,2875 E-03	1,4834 E-06	4,1454 E-05
00381	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00382	X	9,073 8	0,078 9	0,200 3	1,3079 E-03	3,8161 E-04	6,8024 E-04	3,090 1	0,026 8	0,068 2	4,4529 E-04	1,2991 E-04	2,3159 E-04
00382	Y	0,012 2	5,165 9	0,197 4	9,6668 E-03	6,2097 E-06	1,5128 E-04	0,004 2	1,758 8	0,067 2	3,2922 E-03	2,114 E-06	5,1531 E-05
00382	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00383	X	9,121 1	0,021 7	0,170 6	9,6263 E-04	5,722 E-04	6,1066 E-05	3,106 2	0,007 4	0,058 1	3,2778 E-04	1,9484 E-04	2,0787 E-05
00383	Y	0,014 7	5,155 2	0,216 0	9,6551 E-03	4,4852 E-06	1,1833 E-04	0,005 0	1,755 1	0,073 6	3,2882 E-03	1,528 E-06	4,0303 E-05
00383	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00384	X	9,134 9	0,024 1	0,248 5	1,0383 E-03	7,228 E-04	4,1275 E-04	3,110 9	0,008 2	0,084 6	3,5355 E-04	2,4609 E-04	1,4057 E-04
00384	Y	0,011 8	5,156 5	0,196 5	9,6629 E-03	5,4914 E-06	6,5657 E-05	0,004 0	1,755 6	0,066 9	3,2909 E-03	1,8671 E-06	2,2363 E-05
00384	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00385	X	9,160 2	0,023 9	0,255 6	1,8276 E-03	1,8661 E-04	6,117 E-06	3,119 6	0,008 1	0,087 0	6,2228 E-04	6,3527 E-05	2,0667 E-06
00385	Y	0,014 1	5,140 6	0,215 9	9,6463 E-03	4,5802 E-06	7,4994 E-05	0,004 8	1,750 2	0,073 5	3,2852 E-03	1,558 E-06	2,5546 E-05
00385	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00386	X	9,143 5	0,020 2	0,213 5	1,4963 E-03	4,8144 E-04	2,6563 E-05	3,113 8	0,006 9	0,072 7	5,0947 E-04	1,6391 E-04	9,0476 E-06

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00386	Y	0,013 9	5,157 2	0,216 1	9,6473 E-03	1,1808 E-05	6,6635 E-05	0,004 7	1,755 8	0,073 6	3,2856 E-03	4,0133 E-06	2,2706 E-05	
00386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00387	X	9,161 8	0,007 0	0,060 1	3,6891 E-04	1,6169 E-03	1,2052 E-04	3,120 1	0,002 1	0,020 5	1,2561 E-04	5,5054 E-04	4,1046 E-05	
00387	Y	0,014 5	5,144 2	0,215 7	9,646 E-03	8,2133 E-06	8,5805 E-05	0,004 9	1,751 7	0,073 5	3,2852 E-03	2,794 E-06	2,9217 E-05	
00387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00388	X	9,146 2	0,015 1	0,080 1	4,9748 E-04	1,4627 E-03	1,4012 E-04	3,114 8	0,005 2	0,027 7	1,694 E-04	4,9806 E-04	4,7716 E-05	
00388	Y	0,014 6	5,149 2	0,215 6	9,6439 E-03	8,0047 E-06	9,6539 E-05	0,005 0	1,753 1	0,073 6	3,2845 E-03	2,7257 E-06	3,2873 E-05	
00388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00389	X	9,083 4	0,010 2	0,169 1	1,0702 E-03	1,025 E-04	1,2148 E-04	3,093 4	0,003 5	0,057 6	3,6442 E-04	3,4948 E-05	4,136 E-05	
00389	Y	0,015 0	5,182 3	0,216 2	9,6782 E-03	1,4679 E-05	1,5635 E-04	0,005 1	1,764 4	0,073 6	3,2961 E-03	4,987 E-06	5,3265 E-05	
00389	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00390	X	9,166 1	0,013 1	0,186 2	1,3097 E-03	1,2925 E-03	1,6688 E-04	3,121 0	0,004 5	0,063 4	4,4595 E-04	4,4009 E-04	5,6834 E-05	
00390	Y	0,014 3	5,142 5	0,215 7	9,642 E-03	7,6043 E-06	7,9001 E-05	0,004 9	1,750 8	0,073 5	3,2838 E-03	2,5856 E-06	2,6903 E-05	
00390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00391	X	9,162 1	0,021 4	0,054 6	2,0037 E-04	1,9303 E-03	1,0822 E-04	3,120 5	0,007 3	0,018 6	6,8207 E-05	6,5727 E-04	3,6838 E-05	
00391	Y	0,011 8	5,144 6	0,197 7	9,6496 E-03	3,8665 E-06	8,5598 E-05	0,004 0	1,751 5	0,067 3	3,2864 E-03	1,3108 E-06	2,9145 E-05	
00391	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00392	X	9,156 2	0,021 6	0,292 0	8,8373 E-04	3,598 E-04	2,9095 E-04	3,118 2	0,007 4	0,099 4	3,0093 E-04	1,2249 E-04	9,906 E-05	
00392	Y	0,011 8	5,157 7	0,197 1	9,6495 E-03	7,3311 E-06	7,4633 E-05	0,004 0	1,756 0	0,067 1	3,2863 E-03	2,4928 E-06	2,5422 E-05	
00392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00393	X	9,163 2	0,010 7	0,205 6	2,8705 E-04	1,5149 E-03	2,2165 E-04	3,120 6	0,003 6	0,070 0	9,7762 E-05	5,158 E-04	7,5464 E-05	
00393	Y	0,011 7	5,158 1	0,197 5	9,6534 E-03	3,4253 E-06	8,0302 E-05	0,004 0	1,756 1	0,067 3	3,2876 E-03	1,1616 E-06	2,7347 E-05	
00393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00394	X	9,260 8	0,033 2	0,149 5	5,2642 E-04	2,4993 E-03	4,0962 E-04	3,153 8	0,011 3	0,050 9	1,7927 E-04	8,5108 E-04	1,3945 E-04	
00394	Y	0,012 3	5,563 9	0,195 9	9,4625 E-03	1,1336 E-04	6,2881 E-05	0,004 2	1,894 3	0,066 7	3,2228 E-03	3,8525 E-05	2,142 E-05	
00394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00395	X	9,197 4	0,032 2	0,284 1	1,0729 E-03	2,8993 E-04	2,1785 E-04	3,132 2	0,011 0	0,096 8	3,6534 E-04	9,8728 E-05	7,4191 E-05	
00395	Y	0,011 9	5,565 3	0,196 7	9,5932 E-03	1,6731 E-05	7,6099 E-05	0,004 1	1,894 8	0,067 0	3,2672 E-03	5,682 E-06	2,5926 E-05	
00395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00396	X	9,115 5	0,025 7	0,138 7	6,5108 E-04	1,1256 E-03	2,1875 E-04	3,104 3	0,008 7	0,047 2	2,217 E-04	3,8326 E-04	7,4478 E-05	
00396	Y	0,014 5	5,576 0	0,215 4	9,6246 E-03	7,8146 E-06	1,0895 E-04	0,005 0	1,898 4	0,073 4	3,2779 E-03	2,6578 E-06	3,7098 E-05	
00396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00397	X	9,129 6	0,048 6	0,191 3	1,0797 E-03	1,3201 E-04	1,9988 E-04	3,109 1	0,016 6	0,065 1	3,6765 E-04	4,4977 E-05	6,8057 E-05	
00397	Y	0,014 8	5,584 8	0,215 4	9,5982 E-03	3,1774 E-05	1,4001 E-04	0,005 0	1,901 4	0,073 4	3,2689 E-03	1,08 E-05	4,769 E-05	
00397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00398	X	9,158 3	0,041 5	0,118 4	5,1602 E-04	1,6452 E-03	5,1666 E-04	3,118 9	0,014 1	0,040 3	1,7571 E-04	5,602 E-04	1,7593 E-04	
00398	Y	0,015 5	5,596 3	0,215 6	9,4807 E-03	1,3261 E-04	1,9907 E-04	0,005 3	1,905 5	0,073 4	3,229 E-03	4,5081 E-05	6,7829 E-05	
00398	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00399	X	9,249 8	0,018 8	0,129 0	6,8819 E-04	2,0124 E-03	7,2437 E-04	3,150 0	0,006 4	0,043 9	2,3432 E-04	6,8529 E-04	2,4664 E-04	
00399	Y	0,013 8	5,563 8	0,215 8	9,46 E-03	1,537 E-04	6,1803 E-05	0,004 7	1,894 3	0,073 5	3,222 E-03	5,2254 E-05	2,107 E-05	
00399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00400	X	9,151 0	0,017 0	0,255 0	6,1392 E-04	1,0615 E-03	2,0545 E-05	3,116 4	0,005 8	0,086 8	2,0907 E-04	3,6143 E-04	6,9985 E-06	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00400	Y	0,011 7	5,565 7	0,197 1	9,6245 E-03	7,983 E-06	8,2842 E-05	0,004 0	1,894 9	0,067 1	3,2778 E-03	2,7115 E-06	2,8217 E-05	
00400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00401	X	9,121 3	0,015 6	0,129 0	1,4877 E-05	1,8294 E-03	7,6752 E-06	3,106 3	0,005 3	0,043 9	5,1084 E-06	6,2289 E-04	2,592 E-06	
00401	Y	0,011 7	5,568 4	0,197 4	9,6486 E-03	2,7914 E-06	8,7853 E-05	0,004 0	1,895 8	0,067 2	3,286 E-03	9,4438 E-07	2,9916 E-05	
00401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00402	X	9,111 3	0,013 2	0,037 9	4,6518 E-04	1,8422 E-03	4,8599 E-05	3,102 9	0,004 5	0,012 9	1,5838 E-04	6,2727 E-04	1,6557 E-05	
00402	Y	0,011 7	5,554 7	0,197 5	9,6361 E-03	2,575 E-06	9,5232 E-05	0,004 0	1,891 2	0,067 3	3,2818 E-03	8,7174 E-07	3,2425 E-05	
00402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00403	X	9,131 4	0,010 5	0,230 7	1,6289 E-03	6,649 E-05	1,3431 E-04	3,109 7	0,003 6	0,078 6	5,5461 E-04	2,268 E-05	4,5739 E-05	
00403	Y	0,012 2	5,568 4	0,197 1	9,5967 E-03	1,4697 E-05	1,3179 E-04	0,004 2	1,895 8	0,067 1	3,2684 E-03	4,9957 E-06	4,4886 E-05	
00403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00404	X	9,131 0	0,032 9	0,122 8	7,511 E-04	1,5125 E-03	2,9575 E-04	3,109 6	0,011 2	0,041 8	2,5574 E-04	5,1499 E-04	1,0069 E-04	
00404	Y	0,014 3	5,551 3	0,215 5	9,6317 E-03	8,6579 E-06	8,7467 E-05	0,004 9	1,890 0	0,073 4	3,2803 E-03	2,9437 E-06	2,9783 E-05	
00404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00405	X	9,196 5	0,081 5	0,244 9	1,6958 E-03	3,6137 E-04	3,0057 E-04	3,131 9	0,027 7	0,083 4	5,774 E-04	1,2305 E-04	1,0235 E-04	
00405	Y	0,014 1	5,548 3	0,216 0	9,5917 E-03	3,335 E-05	7,7372 E-05	0,004 8	1,889 0	0,073 6	3,2667 E-03	1,1336 E-05	2,636 E-05	
00405	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00406	X	9,114 9	0,007 8	0,018 6	3,5268 E-05	1,6165 E-03	2,8015 E-04	3,104 1	0,002 7	0,006 3	1,2016 E-05	5,5041 E-04	9,538 E-05	
00406	Y	0,014 4	5,571 6	0,215 2	9,646 E-03	8,806 E-06	9,602 E-05	0,004 9	1,896 9	0,073 3	3,2852 E-03	2,9982 E-06	3,2695 E-05	
00406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00407	X	9,157 0	0,067 7	0,226 4	1,717 E-03	8,789 E-04	3,5447 E-04	3,118 5	0,023 0	0,077 1	5,8461 E-04	2,9925 E-04	1,2068 E-04	
00407	Y	0,014 2	5,550 3	0,215 6	9,6336 E-03	8,1244 E-06	8,3134 E-05	0,004 8	1,889 7	0,073 4	3,2809 E-03	2,7666 E-06	2,8314 E-05	
00407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00408	X	9,168 2	0,015 1	0,136 6	4,6857 E-04	2,1374 E-03	2,4102 E-05	3,122 3	0,005 1	0,046 5	1,5954 E-04	7,2777 E-04	8,2191 E-06	
00408	Y	0,012 9	5,596 6	0,196 0	9,4798 E-03	1,1317 E-04	2,0562 E-04	0,004 4	1,905 5	0,066 7	3,2287 E-03	3,8448 E-05	7,0046 E-05	
00408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00409	X	9,113 6	0,008 9	0,175 9	1,1641 E-03	1,29 E-03	1,0225 E-04	3,103 7	0,003 0	0,059 9	3,9635 E-04	4,3924 E-04	3,4825 E-05	
00409	Y	0,011 9	5,561 0	0,197 3	9,6362 E-03	6,5748 E-06	1,119 E-04	0,004 1	1,893 3	0,067 2	3,2818 E-03	2,2374 E-06	3,811 E-05	
00409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00410	X	9,200 5	0,003 9	0,000 4	8,6987 E-06	6,2372 E-03	4,5817 E-04	3,133 3	0,001 3	0,000 1	2,9615 E-06	2,1239 E-03	1,5601 E-04	
00410	Y	0,012 6	5,177 1	0,013 9	9,672 E-03	1,0822 E-05	3,5245 E-05	0,004 3	1,762 6	0,004 7	3,294 E-03	3,6785 E-06	1,2052 E-05	
00410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00411	X	9,365 0	0,004 3	0,000 4	8,4154 E-06	3,8226 E-03	3,4217 E-04	3,189 3	0,001 5	0,000 1	2,8647 E-06	1,3014 E-03	1,1651 E-04	
00411	Y	0,012 9	5,585 0	0,014 2	9,272 E-03	1,3729 E-05	3,5241 E-05	0,004 4	1,901 5	0,004 8	3,158 E-03	4,6617 E-06	1,2049 E-05	
00411	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00412	X	9,228 4	0,033 3	0,186 1	9,061 E-04	1,6676 E-03	2,9492 E-04	3,142 8	0,011 3	0,063 4	3,0851 E-04	5,6781 E-04	1,0041 E-04	
00412	Y	0,012 7	5,154 4	0,196 4	9,646 E-03	4,2649 E-06	3,8009 E-05	0,004 3	1,754 9	0,066 9	3,2852 E-03	1,4509 E-06	1,2955 E-05	
00412	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00413	X	9,199 1	0,075 8	0,282 7	1,7289 E-03	4,8634 E-04	4,8507 E-04	3,132 8	0,025 8	0,096 2	5,8865 E-04	1,6558 E-04	1,6516 E-04	
00413	Y	0,012 5	5,151 2	0,196 2	9,6362 E-03	3,2945 E-06	5,3531 E-05	0,004 3	1,753 8	0,066 8	3,2818 E-03	1,124 E-06	1,8232 E-05	
00413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00414	X	9,153 7	0,084 3	0,248 0	1,4152 E-03	6,2013 E-04	6,8777 E-04	3,117 3	0,028 7	0,084 5	4,8184 E-04	2,1113 E-04	2,3416 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00414	Y	0,012 3	5,145 3	0,196 1	9,643 E-03	6,7007 E-06	7,0108 E-05	0,004 2	1,751 4	0,066 8	3,2841 E-03	2,2798 E-06	2,3893 E-05	
00414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00415	X	9,204 0	0,021 4	0,236 4	1,1535 E-03	4,1337 E-04	8,74 E-05	3,134 4	0,007 3	0,080 5	3,928 E-04	1,4074 E-04	2,9758 E-05	
00415	Y	0,013 2	5,150 2	0,216 7	9,6439 E-03	4,336 E-06	5,31 E-05	0,004 5	1,753 4	0,073 8	3,2844 E-03	1,4723 E-06	1,809 E-05	
00415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00416	X	9,212 7	0,036 2	0,234 5	1,0905 E-03	4,8274 E-04	4,414 E-04	3,137 4	0,012 3	0,079 8	3,7131 E-04	1,6434 E-04	1,5032 E-04	
00416	Y	0,012 7	5,176 7	0,196 7	9,6814 E-03	5,0147 E-06	1,6043 E-05	0,004 3	1,762 5	0,067 0	3,2972 E-03	1,6984 E-06	5,4184 E-06	
00416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00417	X	9,241 5	0,017 6	0,222 6	1,7754 E-03	4,0579 E-04	1,9784 E-05	3,147 2	0,006 0	0,075 8	6,0448 E-04	1,3817 E-04	6,7424 E-06	
00417	Y	0,012 7	5,160 2	0,216 8	9,6603 E-03	2,2756 E-06	1,0056 E-05	0,004 3	1,756 8	0,073 8	3,29 E-03	7,745 E-07	3,413 E-06	
00417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00418	X	9,221 9	0,012 4	0,200 6	1,4713 E-03	2,4918 E-04	9,7312 E-06	3,140 6	0,004 2	0,068 3	5,0095 E-04	8,4828 E-05	3,3102 E-06	
00418	Y	0,012 6	5,176 9	0,216 9	9,6723 E-03	1,13 E-05	1,0357 E-05	0,004 3	1,762 3	0,073 9	3,2941 E-03	3,8442 E-06	3,502 E-06	
00418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00419	X	9,245 5	0,005 8	0,006 3	2,4413 E-04	1,7369 E-03	1,0878 E-04	3,148 6	0,002 0	0,002 2	8,3102 E-05	5,9139 E-04	3,704 E-05	
00419	Y	0,012 9	5,157 5	0,216 8	9,6468 E-03	4,4106 E-06	2,8214 E-05	0,004 4	1,755 9	0,073 8	3,2854 E-03	1,4974 E-06	9,6406 E-06	
00419	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00420	X	9,229 8	0,015 8	0,152 3	6,833 E-04	1,4777 E-03	1,276 E-04	3,143 2	0,005 4	0,051 8	2,3269 E-04	5,0316 E-04	4,3448 E-05	
00420	Y	0,013 0	5,155 0	0,216 7	9,6404 E-03	3,7563 E-06	4,2933 E-05	0,004 4	1,755 0	0,073 8	3,2833 E-03	1,277 E-06	1,4637 E-05	
00420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00421	X	9,164 9	0,006 2	0,213 2	1,2375 E-03	3,0231 E-04	1,4448 E-04	3,121 1	0,002 1	0,072 6	4,2139 E-04	1,0292 E-04	4,9189 E-05	
00421	Y	0,013 3	5,162 0	0,216 4	9,6544 E-03	7,6701 E-06	6,4355 E-05	0,004 5	1,757 4	0,073 7	3,288 E-03	2,6031 E-06	2,1909 E-05	
00421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00422	X	9,249 0	0,008 0	0,133 9	1,2074 E-03	1,4858 E-03	1,5548 E-04	3,149 8	0,002 7	0,045 6	4,111 E-04	5,0592 E-04	5,2939 E-05	
00422	Y	0,012 8	5,160 1	0,216 8	9,6482 E-03	3,8724 E-06	1,8167 E-05	0,004 4	1,756 8	0,073 8	3,2859 E-03	1,3151 E-06	6,2218 E-06	
00422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00423	X	9,245 0	0,016 9	0,016 2	2,4935 E-04	2,0673 E-03	1,3963 E-04	3,148 4	0,005 8	0,005 5	8,4885 E-05	7,0392 E-04	4,7543 E-05	
00423	Y	0,012 7	5,158 1	0,196 5	9,6474 E-03	5,1337 E-06	2,9482 E-05	0,004 3	1,756 1	0,066 9	3,2856 E-03	1,7455 E-06	1,0067 E-05	
00423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00424	X	9,236 4	0,031 9	0,257 0	9,3579 E-04	5,9288 E-04	3,3319 E-04	3,145 5	0,010 9	0,087 5	3,1867 E-04	2,0187 E-04	1,1346 E-04	
00424	Y	0,012 7	5,177 4	0,196 9	9,659 E-03	2,0287 E-06	1,135 E-05	0,004 3	1,762 7	0,067 0	3,2896 E-03	6,8972 E-07	3,897 E-06	
00424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00425	X	9,245 0	0,003 9	0,150 2	2,7801 E-04	1,7209 E-03	2,6251 E-04	3,148 4	0,001 3	0,051 1	9,4684 E-05	5,8596 E-04	8,9391 E-05	
00425	Y	0,012 8	5,175 8	0,196 7	9,6577 E-03	4,8204 E-06	1,8052 E-05	0,004 3	1,762 1	0,067 0	3,2891 E-03	1,6403 E-06	6,1871 E-06	
00425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00426	X	9,331 3	0,023 9	0,145 9	5,4395 E-04	2,3307 E-03	4,0683 E-04	3,177 8	0,008 1	0,049 7	1,8524 E-04	7,9366 E-04	1,3851 E-04	
00426	Y	0,013 1	5,584 9	0,196 4	9,4887 E-03	1,1006 E-04	9,6021 E-06	0,004 5	1,901 5	0,066 9	3,2317 E-03	3,7414 E-05	3,2897 E-06	
00426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00427	X	9,268 8	0,022 7	0,261 0	1,1273 E-03	4,8017 E-05	2,1122 E-04	3,156 5	0,007 7	0,088 9	3,8387 E-04	1,6343 E-05	7,1919 E-05	
00427	Y	0,012 8	5,586 1	0,196 9	9,6106 E-03	2,1398 E-05	1,0569 E-05	0,004 4	1,901 9	0,067 0	3,2731 E-03	7,27 E-06	3,58 E-06	
00427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00428	X	9,203 5	0,033 0	0,208 3	8,2009 E-04	1,0664 E-03	2,5178 E-04	3,134 3	0,011 2	0,070 9	2,7926 E-04	3,6309 E-04	8,5732 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00428	Y	0,013 1	5,577 1	0,216 8	9,6331 E-03	7,911 E-06	5,3301 E-05	0,004 4	1,898 8	0,073 8	3,2808 E-03	2,6861 E-06	1,816 E-05	
00428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00429	X	9,223 7	0,059 5	0,247 4	1,2752 E-03	8,6461 E-05	2,2383 E-04	3,141 2	0,020 2	0,084 2	4,3423 E-04	2,9443 E-05	7,6213 E-05	
00429	Y	0,013 3	5,572 6	0,216 6	9,598 E-03	2,8653 E-05	6,1918 E-05	0,004 5	1,897 3	0,073 8	3,2688 E-03	9,7402 E-06	2,1085 E-05	
00429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00430	X	9,259 7	0,050 0	0,143 5	6,0648 E-04	2,1104 E-03	6,0933 E-04	3,153 4	0,017 0	0,048 9	2,0653 E-04	7,1865 E-04	2,075 E-04	
00430	Y	0,013 7	5,566 2	0,216 0	9,4672 E-03	1,5297 E-04	6,2841 E-05	0,004 7	1,895 1	0,073 6	3,2244 E-03	5,2007 E-05	2,1382 E-05	
00430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00431	X	9,320 8	0,026 1	0,126 0	6,7714 E-04	1,8509 E-03	6,9149 E-04	3,174 2	0,008 9	0,042 9	2,3055 E-04	6,3029 E-04	2,3543 E-04	
00431	Y	0,012 6	5,584 7	0,216 7	9,488 E-03	1,5736 E-04	1,5159 E-05	0,004 3	1,901 4	0,073 8	3,2315 E-03	5,3497 E-05	5,2244 E-06	
00431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00432	X	9,224 7	0,008 7	0,210 5	6,2566 E-04	1,286 E-03	4,9728 E-06	3,141 5	0,003 0	0,071 7	2,1307 E-04	4,3787 E-04	1,704 E-06	
00432	Y	0,012 7	5,585 1	0,196 8	9,6394 E-03	4,1899 E-06	1,3448 E-05	0,004 3	1,901 6	0,067 0	3,2829 E-03	1,4214 E-06	4,6139 E-06	
00432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00433	X	9,198 5	0,008 6	0,066 2	1,5627 E-05	2,0086 E-03	1,8197 E-05	3,132 6	0,002 9	0,022 5	5,3065 E-06	6,8392 E-04	6,1959 E-06	
00433	Y	0,012 6	5,584 9	0,196 7	9,6604 E-03	5,6262 E-06	2,315 E-05	0,004 3	1,901 4	0,067 0	3,29 E-03	1,9141 E-06	7,9135 E-06	
00433	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00434	X	9,193 2	0,006 8	0,112 3	5,5683 E-04	1,9228 E-03	4,6317 E-05	3,130 8	0,002 3	0,038 2	1,8959 E-04	6,5471 E-04	1,5775 E-05	
00434	Y	0,012 6	5,564 8	0,196 5	9,6433 E-03	4,8364 E-06	3,7052 E-05	0,004 3	1,894 6	0,066 9	3,2843 E-03	1,6444 E-06	1,2635 E-05	
00434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00435	X	9,225 3	0,010 9	0,291 3	1,8066 E-03	1,6987 E-04	1,9128 E-04	3,141 7	0,003 7	0,099 2	6,1513 E-04	5,7844 E-05	6,5141 E-05	
00435	Y	0,012 6	5,555 7	0,196 2	9,5942 E-03	1,9142 E-05	7,2912 E-05	0,004 3	1,891 5	0,066 8	3,2675 E-03	6,5023 E-06	2,483 E-05	
00435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00436	X	9,209 6	0,030 7	0,063 9	6,4778 E-04	1,6744 E-03	3,2339 E-04	3,136 3	0,010 4	0,021 7	2,2054 E-04	5,7012 E-04	1,1011 E-04	
00436	Y	0,012 8	5,567 5	0,216 9	9,6458 E-03	4,4238 E-06	2,5038 E-05	0,004 4	1,895 5	0,073 9	3,2851 E-03	1,5008 E-06	8,5509 E-06	
00436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00437	X	9,269 3	0,085 8	0,223 4	1,6558 E-03	1,3031 E-04	2,6566 E-04	3,156 7	0,029 2	0,076 1	5,6376 E-04	4,4357 E-05	9,0445 E-05	
00437	Y	0,012 7	5,569 0	0,217 0	9,615 E-03	3,1537 E-05	1,336 E-05	0,004 3	1,896 1	0,073 9	3,2746 E-03	1,0724 E-05	4,5019 E-06	
00437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00438	X	9,197 6	0,004 7	0,087 9	1,9188 E-04	1,6885 E-03	3,1293 E-04	3,132 3	0,001 6	0,029 9	6,5361 E-05	5,7494 E-04	1,0655 E-04	
00438	Y	0,012 9	5,581 9	0,216 8	9,6578 E-03	4,1853 E-06	3,6542 E-05	0,004 4	1,900 4	0,073 9	3,2892 E-03	1,4233 E-06	1,2464 E-05	
00438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00439	X	9,232 3	0,068 7	0,184 5	1,6355 E-03	1,092 E-03	3,8697 E-04	3,144 1	0,023 4	0,062 8	5,5686 E-04	3,7184 E-04	1,3176 E-04	
00439	Y	0,012 7	5,569 8	0,216 9	9,651 E-03	7,2559 E-06	1,3057 E-05	0,004 3	1,896 3	0,073 9	3,2868 E-03	2,4699 E-06	4,4775 E-06	
00439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00440	X	9,270 6	0,016 0	0,163 7	5,1507 E-04	2,6526 E-03	7,8346 E-05	3,157 1	0,005 4	0,055 7	1,7537 E-04	9,0324 E-04	2,6693 E-05	
00440	Y	0,012 4	5,566 0	0,195 7	9,4654 E-03	1,1452 E-04	5,8859 E-05	0,004 2	1,895 0	0,066 6	3,2238 E-03	3,8911 E-05	2,0058 E-05	
00440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00441	X	9,200 9	0,008 6	0,251 0	1,3131 E-03	1,2334 E-03	1,0755 E-04	3,133 4	0,002 9	0,085 5	4,4708 E-04	4,1996 E-04	3,6627 E-05	
00441	Y	0,012 6	5,561 9	0,196 2	9,6385 E-03	7,1592 E-06	4,9052 E-05	0,004 3	1,893 6	0,066 8	3,2826 E-03	2,4383 E-06	1,671 E-05	
00441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00442	X	9,255 2	0,003 6	0,000 1	6,5634 E-06	6,4349 E-03	4,6627 E-04	3,151 9	0,001 2	0,000 0	2,2352 E-06	2,1912 E-03	1,5876 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00442	Y	0,012 4	5,206 5	0,014 0	9,7166 E-03	1,0185 E-05	4,4442 E-05	0,004 2	1,772 6	0,004 8	3,3091 E-03	3,4611 E-06	1,5231 E-05	
00442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00443	X	9,423 7	0,003 9	0,000 1	6,2091 E-06	3,8714 E-03	3,4971 E-04	3,209 2	0,001 3	0,000 0	2,1147 E-06	1,3181 E-03	1,1907 E-04	
00443	Y	0,012 8	5,616 2	0,014 3	9,3121 E-03	1,2428 E-05	4,4272 E-05	0,004 3	1,912 2	0,004 9	3,1716 E-03	4,2194 E-06	1,5175 E-05	
00443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00444	X	9,295 9	0,019 7	0,163 7	8,5785 E-04	1,6887 E-03	2,7741 E-04	3,165 7	0,006 5	0,055 7	2,9207 E-04	5,7499 E-04	9,4448 E-05	
00444	Y	0,012 9	5,178 5	0,197 4	9,6822 E-03	4,4324 E-06	4,9003 E-05	0,004 4	1,763 1	0,067 2	3,2975 E-03	1,5096 E-06	1,6738 E-05	
00444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00445	X	9,269 2	0,059 9	0,263 6	1,6561 E-03	5,3518 E-04	4,7242 E-04	3,156 6	0,020 4	0,089 7	5,6385 E-04	1,8222 E-04	1,6085 E-04	
00445	Y	0,012 9	5,174 0	0,197 1	9,6708 E-03	4,3498 E-06	6,3304 E-05	0,004 4	1,761 6	0,067 1	3,2936 E-03	1,4835 E-06	2,1594 E-05	
00445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00446	X	9,226 5	0,069 5	0,235 3	1,3523 E-03	5,2795 E-04	6,3483 E-04	3,142 1	0,023 7	0,080 1	4,604 E-04	1,7974 E-04	2,1612 E-04	
00446	Y	0,012 9	5,166 7	0,196 9	9,6761 E-03	4,8141 E-06	7,8559 E-05	0,004 4	1,759 1	0,067 1	3,2954 E-03	1,6382 E-06	2,6806 E-05	
00446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00447	X	9,274 1	0,029 6	0,217 5	1,1484 E-03	4,5816 E-04	8,2227 E-05	3,158 3	0,010 1	0,074 0	3,9106 E-04	1,5599 E-04	2,7997 E-05	
00447	Y	0,012 4	5,173 0	0,217 3	9,6776 E-03	4,0209 E-06	6,3429 E-05	0,004 2	1,761 2	0,074 0	3,2959 E-03	1,3642 E-06	2,1641 E-05	
00447	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00448	X	9,269 5	0,047 1	0,243 6	1,1185 E-03	5,532 E-04	4,9004 E-04	3,156 7	0,016 0	0,082 9	3,8084 E-04	1,8833 E-04	1,6689 E-04	
00448	Y	0,012 6	5,205 3	0,197 7	9,724 E-03	4,6522 E-06	9,3817 E-06	0,004 3	1,772 2	0,067 3	3,3117 E-03	1,5754 E-06	3,269 E-06	
00448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00449	X	9,300 8	0,011 5	0,237 9	1,7814 E-03	3,4002 E-04	1,6675 E-05	3,167 4	0,003 9	0,081 0	6,0653 E-04	1,1577 E-04	5,6808 E-06	
00449	Y	0,012 4	5,187 8	0,217 6	9,7008 E-03	1,2384 E-06	1,5369 E-05	0,004 2	1,766 3	0,074 1	3,3038 E-03	4,2082 E-07	5,3628 E-06	
00449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00450	X	9,278 8	0,006 3	0,209 3	1,4818 E-03	3,0914 E-04	8,2622 E-06	3,159 9	0,002 2	0,071 3	5,0453 E-04	1,0524 E-04	2,818 E-06	
00450	Y	0,012 3	5,205 4	0,217 8	9,7148 E-03	1,257 E-05	1,3042 E-05	0,004 2	1,772 3	0,074 2	3,3085 E-03	4,2757 E-06	4,5791 E-06	
00450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00451	X	9,310 0	0,012 9	0,015 9	2,5667 E-04	1,7254 E-03	1,1699 E-04	3,170 5	0,004 1	0,005 4	8,7371 E-05	5,875 E-04	3,9836 E-05	
00451	Y	0,012 5	5,182 9	0,217 4	9,6838 E-03	3,9126 E-06	3,9723 E-05	0,004 2	1,764 6	0,074 0	3,298 E-03	1,324 E-06	1,36 E-05	
00451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00452	X	9,297 2	0,023 4	0,130 4	6,7152 E-04	1,4948 E-03	1,3372 E-04	3,166 2	0,008 0	0,044 4	2,2867 E-04	5,0898 E-04	4,5532 E-05	
00452	Y	0,012 4	5,179 1	0,217 3	9,6756 E-03	3,0046 E-06	5,4494 E-05	0,004 2	1,763 3	0,074 0	3,2952 E-03	1,0192 E-06	1,8612 E-05	
00452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00453	X	9,237 7	0,013 2	0,200 2	1,2415 E-03	2,1542 E-04	1,4108 E-04	3,145 9	0,004 5	0,068 2	4,2276 E-04	7,334 E-05	4,8035 E-05	
00453	Y	0,012 4	5,183 0	0,217 0	9,6866 E-03	8,4556 E-06	7,1651 E-05	0,004 2	1,764 8	0,073 9	3,299 E-03	2,8712 E-06	2,4429 E-05	
00453	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00454	X	9,310 9	0,000 7	0,153 9	1,2189 E-03	1,4495 E-03	1,6527 E-04	3,170 8	0,000 2	0,052 4	4,15 E-04	4,9355 E-04	5,6277 E-05	
00454	Y	0,012 4	5,186 5	0,217 5	9,6868 E-03	3,3403 E-06	2,8617 E-05	0,004 2	1,765 8	0,074 1	3,299 E-03	1,1299 E-06	9,8371 E-06	
00454	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00455	X	9,309 7	0,003 7	0,006 8	2,0728 E-04	2,0585 E-03	1,3053 E-04	3,170 4	0,001 3	0,002 3	7,0558 E-05	7,009 E-04	4,4442 E-05	
00455	Y	0,012 9	5,183 4	0,197 6	9,6849 E-03	5,012 E-06	4,1062 E-05	0,004 4	1,764 8	0,067 3	3,2984 E-03	1,7045 E-06	1,4054 E-05	
00455	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00456	X	9,295 9	0,044 4	0,273 3	9,8782 E-04	5,2495 E-04	3,3361 E-04	3,165 7	0,015 1	0,093 0	3,3638 E-04	1,7873 E-04	1,136 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00456	Y	0,012 7	5,205 1	0,197 9	9,6996 E-03	2,2225 E-06	2,0142 E-05	0,004 3	1,772 2	0,067 4	3,3034 E-03	7,5444 E-07	6,9787 E-06	
00456	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00457	X	9,307 1	0,011 3	0,171 1	3,232 E-04	1,6855 E-03	2,6345 E-04	3,169 5	0,003 8	0,058 3	1,1007 E-04	5,7391 E-04	8,9708 E-05	
00457	Y	0,012 8	5,202 3	0,197 7	9,6969 E-03	4,5019 E-06	2,8956 E-05	0,004 4	1,771 2	0,067 3	3,3025 E-03	1,5321 E-06	9,9586 E-06	
00457	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00458	X	9,391 3	0,015 5	0,151 5	5,5415 E-04	2,4683 E-03	3,7488 E-04	3,198 2	0,005 3	0,051 6	1,8871 E-04	8,4049 E-04	1,2762 E-04	
00458	Y	0,013 0	5,615 7	0,197 3	9,5304 E-03	1,1195 E-04	1,6474 E-05	0,004 0	1,912 2	0,067 2	3,2459 E-03	3,8064 E-05	5,7289 E-06	
00458	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00459	X	9,330 2	0,012 5	0,275 1	1,172 E-03	1,1811 E-04	2,2084 E-04	3,177 4	0,004 3	0,093 7	3,9909 E-04	4,0206 E-05	7,5199 E-05	
00459	Y	0,012 8	5,616 0	0,197 9	9,6519 E-03	2,127 E-05	1,4351 E-05	0,004 3	1,912 1	0,067 4	3,2872 E-03	7,2279 E-06	5,0239 E-06	
00459	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00460	X	9,270 7	0,023 8	0,186 4	8,0967 E-04	1,0985 E-03	2,507 E-04	3,157 2	0,008 1	0,063 5	2,7571 E-04	3,7401 E-04	8,5363 E-05	
00460	Y	0,012 4	5,602 1	0,217 3	9,6677 E-03	7,8405 E-06	6,5074 E-05	0,004 2	1,907 4	0,074 0	3,2926 E-03	2,6602 E-06	2,2203 E-05	
00460	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00461	X	9,292 4	0,050 6	0,229 8	1,2738 E-03	2,8877 E-05	2,2575 E-04	3,164 5	0,017 2	0,078 3	4,3374 E-04	9,8358 E-06	7,6868 E-05	
00461	Y	0,012 5	5,596 1	0,217 2	9,6305 E-03	2,9342 E-05	7,1575 E-05	0,004 2	1,905 3	0,074 0	3,2799 E-03	9,9763 E-06	2,4405 E-05	
00461	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00462	X	9,329 7	0,040 9	0,133 3	6,0191 E-04	2,0004 E-03	6,1818 E-04	3,177 3	0,013 9	0,045 4	2,0497 E-04	6,8114 E-04	2,1051 E-04	
00462	Y	0,012 7	5,588 2	0,216 7	9,4979 E-03	1,5329 E-04	6,6991 E-05	0,004 3	1,902 7	0,073 8	3,2348 E-03	5,2127 E-05	2,2833 E-05	
00462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00470	Y	0,012 4	5,608 2	0,217 4	9,6942 E-03	3,5914 E-06	4,8566 E-05	0,004 2	1,909 4	0,074 1	3,3016 E-03	1,219 E-06	1,6596 E-05	
00470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00471	X	9,294 9	0,075 1	0,203 6	1,6411 E-03	1,0414 E-03	3,7423 E-04	3,165 4	0,025 6	0,069 3	5,5876 E-04	3,5458 E-04	1,2742 E-04	
00471	Y	0,012 4	5,598 5	0,217 6	9,6907 E-03	6,1484 E-06	2,2605 E-05	0,004 2	1,906 4	0,074 1	3,3004 E-03	2,0948 E-06	7,802 E-06	
00471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00472	X	9,340 4	0,005 6	0,153 9	4,9111 E-04	2,5428 E-03	1,0511 E-04	3,180 9	0,001 9	0,052 1	1,6721 E-04	8,6583 E-04	3,5812 E-05	
00472	Y	0,012 9	5,588 2	0,196 5	9,4963 E-03	1,1737 E-04	6,0205 E-05	0,004 4	1,902 6	0,066 9	3,2343 E-03	3,9884 E-05	2,055 E-05	
00472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00473	X	9,268 1	0,019 7	0,228 8	1,2582 E-03	1,27 E-03	1,134 E-04	3,156 3	0,006 7	0,077 9	4,2841 E-04	4,3243 E-04	3,8618 E-05	
00473	Y	0,012 9	5,586 8	0,197 2	9,674 E-03	7,8737 E-06	6,0562 E-05	0,004 4	1,902 2	0,067 2	3,2947 E-03	2,6828 E-06	2,0664 E-05	
00473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00474	X	9,297 0	0,010 0	0,000 3	1,8903 E-05	6,5504 E-03	4,6541 E-04	3,166 1	0,003 4	0,000 1	6,4377 E-06	2,2305 E-03	1,5847 E-04	
00474	Y	0,012 3	5,232 5	0,014 1	9,7617 E-03	9,8115 E-06	1,5173 E-05	0,004 2	1,781 6	0,004 8	3,3245 E-03	3,3343 E-06	5,3766 E-06	
00474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00475	X	9,468 0	0,010 8	0,000 3	1,8119 E-05	3,9021 E-03	3,5681 E-04	3,224 3	0,003 7	0,000 1	6,1714 E-06	1,3285 E-03	1,2149 E-04	
00475	Y	0,012 6	5,644 1	0,014 4	9,3543 E-03	1,151 E-05	1,5082 E-05	0,004 3	1,921 8	0,004 9	3,1859 E-03	3,9063 E-06	5,3535 E-06	
00475	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00476	X	9,347 2	0,010 1	0,171 5	8,7319 E-04	1,7175 E-03	2,7514 E-04	3,183 2	0,003 4	0,058 4	2,973 E-04	5,8479 E-04	9,3672 E-05	
00476	Y	0,012 9	5,209 9	0,198 2	9,7256 E-03	4,2588 E-06	5,2007 E-05	0,004 4	1,773 9	0,067 5	3,3122 E-03	1,4512 E-06	1,7811 E-05	
00476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00477	X	9,321 6	0,050 6	0,272 6	1,6792 E-03	5,3224 E-04	4,7682 E-04	3,174 5	0,017 2	0,092 8	5,7173 E-04	1,8121 E-04	1,6235 E-04	
00477	Y	0,012 9	5,205 0	0,198 0	9,7137 E-03	4,0799 E-06	7,0047 E-05	0,004 4	1,772 2	0,067 4	3,3082 E-03	1,3919 E-06	2,3936 E-05	
00477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00478	X	9,279 8	0,061 4	0,242 4	1,3667 E-03	5,4312 E-04	6,1496 E-04	3,160 2	0,020 9	0,082 5	4,653 E-04	1,849 E-04	2,0936 E-04	
00478	Y	0,012 9	5,196 9	0,197 9	9,7193 E-03	4,8254 E-06	8,8663 E-05	0,004 4	1,769 4	0,067 4	3,3101 E-03	1,6419 E-06	3,0289 E-05	
00478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00479	X	9,326 6	0,036 1	0,225 2	1,1851 E-03	4,5442 E-04	8,4049 E-05	3,176 2	0,012 3	0,076 7	4,0354 E-04	1,5472 E-04	2,8616 E-05	
00479	Y	0,012 2	5,204 0	0,218 3	9,7211 E-03	4,4411 E-06	7,0541 E-05	0,004 2	1,771 8	0,074 3	3,3107 E-03	1,5061 E-06	2,4109 E-05	
00479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00480	X	9,313 4	0,057 3	0,245 9	1,1601 E-03	5,4572 E-04	5,3244 E-04	3,171 7	0,019 5	0,083 7	3,9503 E-04	1,8578 E-04	1,8132 E-04	
00480	Y	0,012 4	5,233 7	0,198 6	9,7685 E-03	5,1149 E-06	2,4433 E-05	0,004 2	1,782 0	0,067 6	3,3268 E-03	1,7333 E-06	8,2459 E-06	
00480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00481	X	9,346 9	0,007 2	0,239 8	1,7819 E-03	3,5805 E-04	1,6269 E-05	3,183 1	0,002 4	0,081 6	6,0669 E-04	1,2191 E-04	5,5427 E-06	
00481	Y	0,012 4	5,217 8	0,218 6	9,7447 E-03	9,9614 E-07	1,0377 E-05	0,004 2	1,776 5	0,074 5	3,3187 E-03	3,3974 E-07	3,6587 E-06	
00481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00482	X	9,322 6	0,004 4	0,211 9	1,487 E-03	2,9974 E-04	7,1843 E-06	3,174 8	0,001 5	0,072 1	5,0629 E-04	1,0204 E-04	2,4521 E-06	
00482	Y	0,012 4	5,233 9	0,218 8	9,7584 E-03	1,2087 E-05	1,7509 E-05	0,004 2	1,782 1	0,074 5	3,3233 E-03	4,1115 E-06	5,9444 E-06	
00482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00483	X	9,359 8	0,018 4	0,012 0	2,4147 E-04	1,7616 E-03	1,2054 E-04	3,187 5	0,006 3	0,004 1	8,2197 E-05	5,998 E-04	4,1046 E-05	
00483	Y	0,012 3	5,214 4	0,218 4	9,7276 E-03	3,5503 E-06	3,7976 E-05	0,004 2	1,775 4	0,074 4	3,3129 E-03	1,1982 E-06	1,3061 E-05	
00483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00484	X	9,348 5	0,029 9	0,137 0	7,0222 E-04	1,5208 E-03	1,3605 E-04	3,183 6	0,010 2	0,046 7	2,3912 E-04	5,1782 E-04	4,6325 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00484	Y	0,012 2	5,210 5	0,218 3	9,7189 E-03	2,5999 E-06	5,7599 E-05	0,004 2	1,774 0	0,074 4	3,31 E-03	8,8026 E-07	1,9719 E-05	
00484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00485	X	9,291 2	0,019 4	0,206 3	1,2767 E-03	2,2636 E-04	1,4073 E-04	3,164 1	0,006 2	0,070 2	4,3474 E-04	7,7063 E-05	4,7912 E-05	
00485	Y	0,012 4	5,213 8	0,218 0	9,7306 E-03	8,1855 E-06	8,1447 E-05	0,004 1	1,775 1	0,074 2	3,3139 E-03	2,7815 E-06	2,7809 E-05	
00485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00486	X	9,359 0	0,006 1	0,153 2	1,2097 E-03	1,4858 E-03	1,7011 E-04	3,187 2	0,002 1	0,052 2	4,1186 E-04	5,059 E-04	5,7924 E-05	
00486	Y	0,012 4	5,217 6	0,218 6	9,7304 E-03	2,9329 E-06	2,1818 E-05	0,004 2	1,776 5	0,074 5	3,3138 E-03	9,8947 E-07	7,5948 E-06	
00486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00487	X	9,359 5	0,006 4	0,002 2	2,0063 E-04	2,0996 E-03	1,3323 E-04	3,187 4	0,002 2	0,000 7	6,8292 E-05	7,1489 E-04	4,5361 E-05	
00487	Y	0,012 8	5,214 9	0,198 4	9,7282 E-03	4,7613 E-06	3,9542 E-05	0,004 3	1,775 3	0,067 6	3,3131 E-03	1,6196 E-06	1,3593 E-05	
00487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00488	X	9,342 0	0,055 5	0,274 9	1,0422 E-03	5,4535 E-04	3,4368 E-04	3,181 4	0,018 9	0,093 6	3,549 E-04	1,8568 E-04	1,1702 E-04	
00488	Y	0,012 5	5,235 2	0,198 8	9,7434 E-03	1,9764 E-06	1,0595 E-05	0,004 3	1,782 5	0,067 7	3,3183 E-03	6,7027 E-07	3,7893 E-06	
00488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00489	X	9,355 2	0,021 7	0,170 0	3,4989 E-04	1,7247 E-03	2,7393 E-04	3,185 9	0,007 3	0,057 9	1,1916 E-04	5,8724 E-04	9,3277 E-05	
00489	Y	0,012 6	5,233 8	0,198 6	9,7405 E-03	4,3843 E-06	2,2115 E-05	0,004 3	1,781 9	0,067 6	3,3173 E-03	1,4928 E-06	7,7021 E-06	
00489	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00490	X	9,436 0	0,010 3	0,153 7	5,684 E-04	2,5198 E-03	3,5508 E-04	3,213 4	0,003 5	0,052 3	1,9356 E-04	8,5803 E-04	1,2088 E-04	
00490	Y	0,012 7	5,645 0	0,198 3	9,5753 E-03	1,1412 E-04	1,5256 E-05	0,004 3	1,922 1	0,067 5	3,2611 E-03	3,8819 E-05	5,1756 E-06	
00490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	</

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00498	Y	0,012 7	5,624 5	0,198 5	9,7257 E-03	4,4834 E-06	5,0029 E-05	0,004 3	1,915 0	0,067 6	3,3123 E-03	1,5258 E-06	1,7144 E-05	
00498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00499	X	9,348 4	0,032 1	0,281 6	1,7788 E-03	1,241 E-04	2,2463 E-04	3,183 6	0,010 9	0,095 9	6,0564 E-04	4,2255 E-05	7,6495 E-05	
00499	Y	0,013 0	5,611 7	0,198 0	9,6714 E-03	1,8511 E-05	9,2271 E-05	0,004 4	1,910 7	0,067 4	3,2938 E-03	6,2904 E-06	3,1497 E-05	
00499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00500	X	9,321 8	0,043 6	0,084 9	6,4867 E-04	1,6872 E-03	3,1109 E-04	3,174 5	0,014 8	0,028 8	2,2084 E-04	5,7448 E-04	1,0592 E-04	
00500	Y	0,012 3	5,628 3	0,218 7	9,73 E-03	4,0183 E-06	3,2274 E-05	0,004 2	1,916 3	0,074 5	3,3137 E-03	1,356 E-06	1,1124 E-05	
00500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00501	X	9,375 4	0,097 0	0,240 1	1,6564 E-03	1,8224 E-04	2,5864 E-04	3,192 8	0,033 0	0,081 8	5,6395 E-04	6,2038 E-05	8,8053 E-05	
00501	Y	0,012 5	5,629 9	0,219 0	9,7022 E-03	3,3336 E-05	1,8498 E-05	0,004 3	1,916 9	0,074 6	3,3043 E-03	1,1339 E-05	6,2702 E-06	
00501	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00502	X	9,313 1	0,011 9	0,068 9	1,9994 E-04	1,7231 E-03	3,0926 E-04	3,171 6	0,004 0	0,023 4	6,8098 E-05	5,867 E-04	1,053 E-04	
00502	Y	0,012 2	5,641 7	0,218 5	9,7396 E-03	3,033 E-06	4,9468 E-05	0,004 2	1,920 9	0,074 4	3,317 E-03	1,0277 E-06	1,6954 E-05	
00502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00503	X	9,341 4	0,080 4	0,205 3	1,6345 E-03	1,071 E-03	3,7344 E-04	3,181 2	0,027 4	0,069 9	5,5651 E-04	3,6465 E-04	1,2715 E-04	
00503	Y	0,012 4	5,631 0	0,218 7	9,7367 E-03	5,9877 E-06	1,3571 E-05	0,004 2	1,917 3	0,074 5	3,316 E-03	2,0427 E-06	4,8068 E-06	
00503	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00504	X	9,397 7	0,003 0	0,157 5	5,0335 E-04	2,6085 E-03	1,3076 E-04	3,200 4	0,001 0	0,053 6	1,7137 E-04	8,8819 E-04	4,4545 E-05	
00504	Y	0,012 9	5,619 9	0,197 4	9,5382 E-03	1,1846 E-04	7,0269 E-05	0,004 4	1,913 4	0,067 2	3,2485 E-03	4,026 E-05	2,4019 E-05	
00504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00505	X	9,320 1	0,030 1	0,236 7	1,2817 E-03	1,2874 E-03	1,2238 E-04	3,173 9	0,010 3	0,080 6	4,3638 E-04	4,3836 E-04	4,1675 E-05	
00505	Y	0,012 8	5,620 0	0,198 1	9,7184 E-03	7,8497 E-06	6,5764 E-05	0,004 4	1,913 5	0,067 5	3,3098 E-03	2,6759 E-06	2,2483 E-05	
00505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00506	X	9,332 2	0,016 4	0,003 9	3,0205 E-05	6,4505 E-03	4,7056 E-04	3,178 1	0,005 6	0,001 3	1,0286 E-05	2,1965 E-03	1,6022 E-04	
00506	Y	0,012 2	5,220 4	0,014 2	9,7049 E-03	9,9054 E-06	9,236 E-05	0,004 1	1,777 6	0,004 8	3,3051 E-03	3,3783 E-06	3,1538 E-05	
00506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00507	X	9,494 1	0,017 7	0,003 9	2,8858 E-05	3,6916 E-03	3,8214 E-04	3,233 2	0,006 0	0,001 3	9,827 E-06	1,2568 E-03	1,3012 E-04	
00507	Y	0,012 5	5,629 6	0,014 5	9,2915 E-03	1,1293 E-05	8,8453 E-05	0,004 3	1,916 9	0,004 9	3,1644 E-03	3,8382 E-06	3,022 E-05	
00507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00508	X	9,385 1	0,007 6	0,191 1	8,9762 E-04	1,6694 E-03	2,5333 E-04	3,196 1	0,002 6	0,065 1	3,0561 E-04	5,6841 E-04	8,6251 E-05	
00508	Y	0,012 2	5,224 1	0,198 8	9,731 E-03	2,4376 E-06	1,4251 E-05	0,004 2	1,778 8	0,067 7	3,314 E-03	8,2829 E-07	5,0335 E-06	
00508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00509	X	9,360 7	0,043 6	0,287 0	1,679 E-03	4,6265 E-04	4,5722 E-04	3,187 8	0,014 8	0,097 7	5,7167 E-04	1,5752 E-04	1,5568 E-04	
00509	Y	0,012 3	5,223 7	0,198 7	9,7323 E-03	2,1601 E-06	2,562 E-05	0,004 2	1,778 6	0,067 7	3,3145 E-03	7,3819 E-07	8,9201 E-06	
00509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00510	X	9,320 0	0,053 8	0,250 1	1,3528 E-03	6,1087 E-04	5,9662 E-04	3,173 9	0,018 3	0,085 1	4,6058 E-04	2,0797 E-04	2,0312 E-04	
00510	Y	0,012 4	5,219 6	0,198 6	9,7528 E-03	6,7354 E-06	4,9956 E-05	0,004 2	1,777 2	0,067 6	3,3214 E-03	2,2935 E-06	1,7188 E-05	
00510	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00511	X	9,365 2	0,040 8	0,239 6	1,2051 E-03	3,8003 E-04	7,3342 E-05	3,189 3	0,013 8	0,081 6	4,1034 E-04	1,2939 E-04	2,4974 E-05	
00511	Y	0,012 6	5,222 6	0,218 6	9,74 E-03	1,1333 E-06	2,566 E-05	0,004 3	1,778 3	0,074 4	3,3171 E-03	3,8717 E-07	8,9382 E-06	
00511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00512	X	9,348 5	0,057 5	0,235 8	1,098 E-03	4,0872 E-04	5,439 E-04	3,183 6	0,019 6	0,080 3	3,7386 E-04	1,3914 E-04	1,8522 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00512	Y	0,011 3	5,226 9	0,198 1	9,7203 E-03	1,6543 E-06	9,6663 E-05	0,003 8	1,779 8	0,067 5	3,3103 E-03	5,621 E-07	3,2871 E-05	
00512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00513	X	9,382 3	0,011 7	0,219 1	1,7347 E-03	4,1953 E-04	2,1484 E-05	3,195 1	0,004 7	0,074 6	5,9062 E-04	1,4284 E-04	7,3172 E-06	
00513	Y	0,013 4	5,216 3	0,217 4	9,707 E-03	3,8985 E-06	7,447 E-05	0,004 6	1,776 2	0,074 1	3,3058 E-03	1,3325 E-06	2,5317 E-05	
00513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00514	X	9,357 5	0,012 0	0,200 5	1,4629 E-03	1,5006 E-04	2,8326 E-05	3,186 7	0,004 1	0,068 3	4,9809 E-04	5,1093 E-05	9,6485 E-06	
00514	Y	0,013 6	5,227 1	0,217 4	9,7076 E-03	9,0629 E-06	9,1822 E-05	0,004 6	1,779 9	0,074 1	3,306 E-03	3,0802 E-06	3,1243 E-05	
00514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00515	X	9,396 3	0,021 0	0,012 0	2,1323 E-04	1,7358 E-03	1,3418 E-04	3,199 9	0,007 2	0,004 1	7,2584 E-05	5,9102 E-04	4,569 E-05	
00515	Y	0,013 0	5,223 5	0,217 9	9,7176 E-03	4,3818 E-06	2,8044 E-05	0,004 4	1,778 6	0,074 2	3,3094 E-03	1,4968 E-06	9,5848 E-06	
00515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00516	X	9,386 0	0,033 3	0,157 3	7,2525 E-04	1,4649 E-03	1,482 E-04	3,196 4	0,011 3	0,053 5	2,4696 E-04	4,9878 E-04	5,0459 E-05	
00516	Y	0,012 8	5,224 7	0,218 2	9,7229 E-03	5,8407 E-06	1,5059 E-05	0,004 3	1,779 0	0,074 3	3,3113 E-03	1,9968 E-06	5,3516 E-06	
00516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00517	X	9,331 2	0,024 7	0,213 5	1,2903 E-03	2,9685 E-04	1,322 E-04	3,177 7	0,008 4	0,072 7	4,3935 E-04	1,0106 E-04	4,5013 E-05	
00517	Y	0,012 4	5,236 5	0,218 7	9,7641 E-03	1,3325 E-05	4,2893 E-05	0,004 2	1,783 0	0,074 5	3,3253 E-03	4,5342 E-06	1,4767 E-05	
00517	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00518	X	9,394 9	0,009 8	0,128 7	1,1735 E-03	1,4994 E-03	1,8428 E-04	3,199 4	0,003 3	0,043 8	3,9954 E-04	5,1052 E-04	6,2749 E-05	
00518	Y	0,013 2	5,221 6	0,217 7	9,706 E-03	4,218 E-06	4,8381 E-05	0,004 5	1,777 9	0,074 1	3,3055 E-03	1,4412 E-06	1,6455 E-05	
00518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00519	X	9,396 0	0,011 3	0,020 0	2,4584 E-04	2,0802 E-03	1,1565 E-04	3,200 0	0,003 9	0,007 0	8,3687 E-05	7,0829 E-04	3,9377 E-05	
00519	Y	0,012 0	5,224 0	0,198 8	9,7193 E-03	3,0656 E-06	2,6903 E-05	0,004 1	1,778 8	0,067 7	3,31 E-03	1,0359 E-06	9,2031 E-06	
00519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00520	X	9,377 7	0,056 8	0,256 2	9,703 E-04	6,0631 E-04	3,2901 E-04	3,193 6	0,019 4	0,087 2	3,304 E-04	2,0643 E-04	1,1203 E-04	
00520	Y	0,011 5	5,233 7	0,198 7	9,7076 E-03	5,0155 E-06	7,0648 E-05	0,003 9	1,782 1	0,067 7	3,306 E-03	1,7043 E-06	2,4033 E-05	
00520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00521	X	9,391 5	0,024 3	0,147 3	2,9798 E-04	1,7438 E-03	2,6001 E-04	3,198 3	0,008 3	0,050 1	1,0148 E-04	5,9373 E-04	8,8534 E-05	
00521	Y	0,011 8	5,237 4	0,198 8	9,7189 E-03	2,7027 E-06	4,9419 E-05	0,004 0	1,783 3	0,067 7	3,3099 E-03	9,1367 E-07	1,6816 E-05	
00521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00522	X	9,464 3	0,016 3	0,150 6	5,4631 E-04	2,388 E-03	3,0597 E-04	3,223 0	0,005 6	0,051 3	1,8604 E-04	8,1313 E-04	1,0416 E-04	
00522	Y	0,011 6	5,633 1	0,197 6	9,518 E-03	1,2099 E-04	9,8796 E-05	0,003 9	1,918 2	0,067 3	3,2415 E-03	4,1181 E-05	3,3638 E-05	
00522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00523	X	9,406 7	0,011 8	0,264 1	1,1576 E-03	9,4176 E-06	2,4232 E-04	3,203 0	0,004 0	0,089 9	3,9418 E-04	3,2077 E-06	8,251 E-05	
00523	Y	0,011 5	5,641 2	0,198 6	9,6541 E-03	1,7816 E-05	8,7598 E-05	0,003 9	1,920 9	0,067 6	3,2878 E-03	6,0601 E-06	2,9784 E-05	
00523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00524	X	9,363 0	0,017 6	0,209 8	8,5902 E-04	1,0484 E-03	2,4597 E-04	3,188 5	0,006 0	0,071 4	2,925 E-04	3,5696 E-04	8,3753 E-05	
00524	Y	0,012 6	5,652 2	0,218 6	9,7262 E-03	3,9273 E-06	1,8772 E-05	0,004 0	1,924 6	0,074 4	3,3124 E-03	1,3265 E-06	6,6067 E-06	
00524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00525	X	9,388 9	0,043 3	0,246 4	1,3309 E-03	1,2534 E-04	2,1984 E-04	3,197 4	0,014 8	0,083 9	4,5319 E-04	4,2674 E-05	7,4858 E-05	
00525	Y	0,012 5	5,650 6	0,218 8	9,7025 E-03	3,4834 E-05	3,1339 E-05	0,004 3	1,924 0	0,074 5	3,3044 E-03	1,1852 E-05	1,0841 E-05	
00525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00526	X	9,430 4	0,031 2	0,139 0	6,1492 E-04	2,1277 E-03	6,747 E-04	3,211 5	0,010 6	0,047 3	2,0939 E-04	7,245 E-04	2,2974 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00526	Y	0,012 7	5,646 2	0,218 6	9,581 E-03	1,5499 E-04	3,7402 E-05	0,004 3	1,922 5	0,074 5	3,263 E-03	5,2729 E-05	1,2884 E-05	
00526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00527	X	9,452 4	0,039 9	0,130 0	6,8855 E-04	1,8725 E-03	6,6571 E-04	3,219 0	0,013 6	0,044 3	2,3443 E-04	6,3761 E-04	2,2666 E-04	
00527	Y	0,013 6	5,632 9	0,217 2	9,5153 E-03	1,652 E-04	9,2712 E-05	0,004 6	1,918 7	0,074 0	3,2406 E-03	5,6216 E-05	3,1587 E-05	
00527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00528	X	9,368 0	0,017 7	0,211 3	6,5918 E-04	1,3073 E-03	2,0518 E-05	3,190 3	0,006 0	0,072 0	2,2447 E-04	4,4511 E-04	6,9892 E-06	
00528	Y	0,011 6	5,646 5	0,198 8	9,6976 E-03	6,3583 E-06	6,545 E-05	0,004 0	1,922 7	0,067 0	3,3026 E-03	2,1559 E-06	2,2245 E-05	
00528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00529	X	9,347 1	0,018 5	0,065 1	1,8297 E-05	2,0272 E-03	1,6176 E-05	3,183 1	0,006 3	0,022 2	6,203 E-06	6,9023 E-04	5,5084 E-06	
00529	Y	0,011 8	5,651 4	0,199 0	9,7301 E-03	3,2989 E-06	4,2283 E-05	0,004 0	1,924 3	0,067 8	3,3137 E-03	1,116 E-06	1,4374 E-05	
00529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00530	X	9,347 4	0,022 9	0,114 4	5,532 E-04	1,9295 E-03	7,8966 E-05	3,183 2	0,007 8	0,039 0	1,8834 E-04	6,5697 E-04	2,6891 E-05	
00530	Y	0,012 0	5,636 2	0,199 0	9,726 E-03	2,9324 E-06	1,99 E-05	0,004 1	1,919 1	0,067 8	3,3123 E-03	9,9247 E-07	6,8489 E-06	
00530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00531	X	9,390 6	0,039 6	0,291 9	1,7775 E-03	1,9948 E-04	2,2971 E-04	3,198 3	0,013 5	0,099 4	6,0522 E-04	6,7917 E-05	7,8225 E-05	
00531	Y	0,012 5	5,633 6	0,198 9	9,6997 E-03	2,059 E-05	4,3498 E-05	0,004 3	1,918 2	0,067 7	3,3034 E-03	7,0018 E-06	1,498 E-05	
00531	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00532	X	9,357 6	0,044 2	0,061 0	6,1464 E-04	1,68 E-03	2,9299 E-04	3,186 7	0,015 1	0,020 8	2,0926 E-04	5,7203 E-04	9,9755 E-05	
00532	Y	0,013 0	5,634 0	0,218 0	9,7141 E-03	3,6131 E-06	4,1289 E-05	0,004 4	1,918 4	0,074 2	3,3082 E-03	1,2322 E-06	1,4048 E-05	
00532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00533	X	9,406 0	0,094 5	0,224 1	1,6103 E-03	8,4835 E-05	2,543 E-04	3,203 2	0,032 2	0,076 3	5,4826 E-04	2,8879 E-05	8,6582 E-05	
00533	Y	0,013 6	5,623 8	0,217 6	9,6573 E-03	3,1033 E-05	9,4416 E-05	0,004 6	1,915 6	0,074 1	3,2889 E-03	1,0558 E-05	3,2092 E-05	
00533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00534	X	9,351 4	0,014 7	0,090 6	2,2424 E-04	1,6798 E-03	2,9607 E-04	3,184 6	0,005 8	0,030 8	7,6368 E-05	5,7197 E-04	1,0081 E-04	
00534	Y	0,012 8	5,653 3	0,218 3	9,7379 E-03	6,291 E-06	2,0985 E-05	0,004 4	1,924 9	0,074 3	3,3164 E-03	2,1513 E-06	7,2108 E-06	
00534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00535	X	9,374 8	0,078 8	0,182 8	1,5899 E-03	1,1083 E-03	3,5272 E-04	3,192 6	0,026 8	0,062 2	5,4133 E-04	3,7735 E-04	1,2009 E-04	
00535	Y	0,013 3	5,630 9	0,217 7	9,7056 E-03	1,0039 E-05	6,618 E-05	0,004 5	1,917 4	0,074 1	3,3053 E-03	3,4267 E-06	2,2493 E-05	
00535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00536	X	9,441 5	0,010 1	0,161 1	5,0335 E-04	2,6811 E-03	1,4321 E-04	3,215 3	0,003 4	0,054 8	1,7137 E-04	9,1293 E-04	4,8781 E-05	
00536	Y	0,012 5	5,646 0	0,198 3	9,5779 E-03	1,1899 E-04	3,0467 E-05	0,004 2	1,922 4	0,067 5	3,262 E-03	4,0449 E-05	1,0551 E-05	
00536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00537	X	9,360 5	0,037 5	0,253 2	1,299 E-03	1,2287 E-03	1,3291 E-04	3,187 7	0,012 8	0,086 2	4,4229 E-04	4,1837 E-04	4,5258 E-05	
00537	Y	0,012 2	5,636 9	0,198 8	9,732 E-03	5,6449 E-06	1,5322 E-05	0,004 2	1,919 4	0,067 7	3,3143 E-03	1,9258 E-06	5,4348 E-06	
00537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00538	X	9,312 2	0,061 1	0,020 4	1,445 E-04	8,3163 E-03	5,5469 E-04	3,171 2	0,020 8	0,007 0	4,921 E-05	2,8317 E-03	1,8886 E-04	
00538	Y	0,012 0	5,171 9	0,007 7	9,3938 E-03	1,3337 E-05	1,9215 E-04	0,004 1	1,761 3	0,002 6	3,1991 E-03	4,5496 E-06	6,5477 E-05	
00538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00539	X	9,576 6	0,067 3	0,020 5	1,4703 E-04	5,845 E-03	5,878 E-04	3,261 2	0,022 9	0,007 0	5,0075 E-05	1,99 E-03	2,0014 E-04	
00539	Y	0,012 4	5,567 3	0,008 0	8,9601 E-03	1,4711 E-05	2,0146 E-04	0,004 2	1,895 9	0,002 7	3,0514 E-03	4,9981 E-06	6,862 E-05	
00539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00540	X	9,422 3	0,027 9	0,007 0	7,7698 E-04	2,3735 E-03	2,6884 E-04	3,208 7	0,009 5	0,002 4	2,6454 E-04	8,0816 E-04	9,1519 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00540	Y	0,010 8	5,200 6	0,193 3	9,5882 E-03	1,9838 E-05	1,3098 E-04	0,003 7	1,770 9	0,065 8	3,2653 E-03	6,7408 E-06	4,4741 E-05	
00540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00541	X	9,400 2	0,053 8	0,169 0	1,7465 E-03	1,2316 E-03	5,0755 E-04	3,201 2	0,018 3	0,057 5	5,9465 E-04	4,1932 E-04	1,728 E-04	
00541	Y	0,011 0	5,204 0	0,195 0	9,6202 E-03	1,7622 E-05	1,1348 E-04	0,003 7	1,772 1	0,066 4	3,2762 E-03	5,9933 E-06	3,8825 E-05	
00541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00542	X	9,358 3	0,064 0	0,198 9	1,4509 E-03	1,2879 E-04	6,435 E-04	3,187 9	0,021 8	0,067 7	4,94 E-04	4,3895 E-05	2,191 E-04	
00542	Y	0,011 1	5,203 6	0,196 6	9,6705 E-03	2,3545 E-05	9,7351 E-05	0,003 8	1,771 9	0,066 9	3,2933 E-03	8,0147 E-06	3,34 E-05	
00542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00543	X	9,403 8	0,040 4	0,125 3	1,1888 E-03	1,0962 E-03	6,7939 E-05	3,202 4	0,013 8	0,042 7	4,0478 E-04	3,7322 E-04	2,312 E-05	
00543	Y	0,014 2	5,203 0	0,216 6	9,6223 E-03	6,5401 E-06	1,1312 E-04	0,004 8	1,771 7	0,073 8	3,2769 E-03	2,2189 E-06	3,8709 E-05	
00543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00544	X	9,346 2	0,073 1	0,384 3	1,8389 E-03	1,7843 E-03	8,8154 E-04	3,182 8	0,024 9	0,130 9	6,2613 E-04	6,0748 E-04	3,0017 E-04	
00544	Y	0,010 3	5,184 4	0,186 0	9,4479 E-03	1,3544 E-05	2,0271 E-04	0,003 5	1,765 5	0,063 4	3,2175 E-03	4,6158 E-06	6,9043 E-05	
00544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00545	X	9,392 3	0,057 2	0,432 9	2,3922 E-03	1,2261 E-04	6,6008 E-05	3,198 5	0,019 5	0,147 4	8,1449 E-04	4,1746 E-05	2,2476 E-05	
00545	Y	0,015 2	5,179 4	0,215 6	9,4726 E-03	4,9987 E-06	1,8637 E-04	0,005 2	1,763 8	0,073 4	3,2259 E-03	1,7011 E-06	6,3508 E-05	
00545	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00546	X	9,355 7	0,060 0	0,329 3	1,9465 E-03	1,4207 E-03	7,9048 E-05	3,186 1	0,020 4	0,112 1	6,6273 E-04	4,8368 E-04	2,6919 E-05	
00546	Y	0,015 2	5,184 7	0,215 9	9,4389 E-03	1,4173 E-05	1,9877 E-04	0,005 2	1,765 6	0,073 5	3,2144 E-03	4,8329 E-06	6,7714 E-05	
00546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00547	X	9,426 6	0,032 4	0,212 1	5,7423 E-04	2,1344 E-03	2,0369 E-04	3,210 2	0,011 0	0,072 2	1,9549 E-04	7,2674 E-04	6,9365 E-05	
00547	Y	0,014 7	5,195 9	0,215 8	9,5432 E-03	8,61 E-06	1,4809 E-04	0,005 0	1,769 3	0,073 5	3,25 E-03	2,9236 E-06	5,0539 E-05	
00547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00548	X	9,421 8	0,034 9	0,018 6	5,2819 E-04	2,1143 E-03	2,209 E-04	3,208 6	0,011 9	0,006 3	1,7986 E-04	7,1988 E-04	7,5225 E-05	
00548	Y	0,014 5	5,201 3	0,216 2	9,5787 E-03	1,1073 E-05	1,2894 E-04	0,004 9	1,771 2	0,073 6	3,2621 E-03	3,7716 E-06	4,4059 E-05	
00548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00549	X	9,368 0	0,027 1	0,163 4	1,3583 E-03	4,1543 E-04	1,0785 E-04	3,190 2	0,009 2	0,055 6	4,6249 E-04	1,4148 E-04	3,6711 E-05	
00549	Y	0,013 9	5,220 2	0,216 9	9,6822 E-03	1,9372 E-05	9,7099 E-05	0,004 7	1,777 6	0,073 9	3,2973 E-03	6,6022 E-06	3,3287 E-05	
00549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00550	X	9,416 6	0,041 6	0,369 5	1,7927 E-03	1,5067 E-03	2,7498 E-04	3,206 8	0,014 2	0,125 8	6,1035 E-04	5,1302 E-04	9,3641 E-05	
00550	Y	0,015 0	5,189 7	0,215 7	9,5102 E-03	8,1813 E-06	1,663 E-04	0,005 1	1,767 2	0,073 5	3,2387 E-03	2,7813 E-06	5,6705 E-05	
00550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00551	X	9,428 3	0,032 7	0,218 3	8,0705 E-05	2,5498 E-03	1,2587 E-04	3,210 8	0,011 1	0,074 3	2,7479 E-05	8,6816 E-04	4,2841 E-05	
00551	Y	0,010 7	5,196 4	0,191 4	9,5516 E-03	2,2842 E-05	1,4765 E-04	0,003 6	1,769 5	0,065 2	3,2528 E-03	7,7635 E-06	5,0391 E-05	
00551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00552	X	9,389 3	0,075 5	0,492 7	1,6936 E-03	8,5357 E-05	3,9815 E-04	3,197 5	0,025 7	0,167 7	5,7667 E-04	2,9065 E-05	1,3555 E-04	
00552	Y	0,010 4	5,196 5	0,187 8	9,479 E-03	2,2759 E-05	1,8436 E-04	0,003 5	1,769 6	0,063 9	3,2281 E-03	7,7511 E-06	6,2827 E-05	
00552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00553	X	9,414 5	0,042 9	0,408 2	7,8198 E-04	1,7923 E-03	3,2223 E-04	3,206 1	0,014 6	0,139 0	2,6627 E-04	6,1027 E-04	1,097 E-04	
00553	Y	0,010 5	5,205 0	0,189 5	9,5176 E-03	2,0277 E-05	1,6677 E-04	0,003 6	1,772 5	0,064 5	3,2413 E-03	6,8955 E-06	5,6867 E-05	
00553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00554	X	9,538 3	0,074 8	0,226 8	9,1078 E-04	4,2392 E-03	3,4425 E-04	3,248 2	0,025 5	0,077 2	3,1013 E-04	1,4434 E-03	1,172 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00554	Y	0,010 6	5,575 3	0,185 3	9,2137 E-03	1,3194 E-04	2,2325 E-04	0,003 6	1,898 6	0,063 1	3,1377 E-03	4,4954 E-05	7,6022 E-05	
00554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00555	X	9,459 6	0,060 7	0,465 6	1,871 E-03	8,8344 E-04	3,8823 E-04	3,221 4	0,020 7	0,158 5	6,3706 E-04	3,0078 E-04	1,322 E-04	
00555	Y	0,010 6	5,591 0	0,187 1	9,4032 E-03	8,2957 E-06	2,1608 E-04	0,003 6	1,904 0	0,063 3	3,2023 E-03	2,8139 E-06	7,3591 E-05	
00555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00556	X	9,377 6	0,033 5	0,062 6	7,6683 E-04	1,7545 E-03	2,805 E-04	3,193 5	0,011 4	0,021 2	2,6111 E-04	5,9739 E-04	9,5491 E-05	
00556	Y	0,014 3	5,625 0	0,216 6	9,5936 E-03	8,0846 E-06	1,325 E-04	0,004 3	1,915 4	0,073 3	3,2672 E-03	2,7336 E-06	4,5263 E-05	
00556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00557	X	9,404 5	0,055 2	0,164 5	1,3487 E-03	5,9031 E-04	2,6278 E-04	3,202 7	0,018 8	0,056 0	4,5925 E-04	2,0098 E-04	8,946 E-05	
00557	Y	0,014 0	5,628 4	0,216 9	9,6029 E-03	3,8932 E-05	1,1603 E-04	0,004 8	1,916 6	0,073 9	3,2703 E-03	1,3261 E-05	3,9673 E-05	
00557	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00558	X	9,451 0	0,041 4	0,113 9	6,4477 E-04	1,5908 E-03	7,7112 E-04	3,218 5	0,014 1	0,038 8	2,1955 E-04	5,417 E-04	2,6257 E-04	
00558	Y	0,014 1	5,629 0	0,217 0	9,51 E-03	1,5349 E-04	9,4963 E-05	0,004 8	1,916 8	0,073 9	3,2388 E-03	5,2238 E-05	3,2506 E-05	
00558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00559	X	9,519 0	0,058 8	0,194 6	8,7154 E-04	3,5273 E-03	9,8033 E-04	3,241 6	0,020 0	0,066 3	2,9672 E-04	1,201 E-03	3,3379 E-04	
00559	Y	0,015 4	5,575 2	0,215 9	9,215 E-03	1,6586 E-04	2,1836 E-04	0,005 2	1,898 6	0,073 5	3,1382 E-03	5,6461 E-05	7,4361 E-05	
00559	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00560	X	9,404 6	0,045 2	0,467 5	1,2496 E-03	1,0858 E-03	8,8052 E-05	3,202 7	0,015 4	0,159 2	4,255 E-04	3,6971 E-04	2,9985 E-05	
00560	Y	0,010 6	5,603 2	0,188 8	9,4793 E-03	2,5002 E-05	1,9419 E-04	0,003 6	1,908 1	0,064 3	3,2282 E-03	8,5087 E-06	6,6169 E-05	
00560	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00561	X	9,371 9	0,038 4	0,320 2	3,5483 E-04	2,3171 E-03	8,894 E-05	3,191 6	0,013 1	0,109 0	1,2083 E-04	7,8894 E-04	3,0288 E-05	
00561	Y	0,010 7	5,613 9	0,190 6	9,5496 E-03	2,1892 E-05	1,725 E-04	0,003 7	1,911 7	0,064 9	3,2522 E-03	7,4423 E-06	5,881 E-05	
00561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00562	X	9,365 9	0,034 5	0,100 4	3,5118 E-04	2,5336 E-03	1,4987 E-04	3,189 5	0,011 8	0,034 2	1,1956 E-04	8,6265 E-04	5,104 E-05	
00562	Y	0,010 8	5,604 3	0,192 6	9,569 E-03	2,0858 E-05	1,5081 E-04	0,003 7	1,908 4	0,065 6	3,2588 E-03	7,0874 E-06	5,146 E-05	
00562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00563	X	9,407 6	0,045 3	0,208 4	1,876 E-03	5,4874 E-04	2,3912 E-04	3,203 7	0,015 4	0,070 9	6,3875 E-04	1,8683 E-04	8,141 E-05	
00563	Y	0,011 2	5,611 7	0,196 1	9,6007 E-03	3,8088 E-05	1,1416 E-04	0,003 8	1,910 9	0,066 8	3,2696 E-03	1,296 E-05	3,9063 E-05	
00563	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00564	X	9,382 5	0,060 4	0,298 7	1,0555 E-03	1,8996 E-03	3,2698 E-04	3,195 2	0,020 6	0,101 7	3,5935 E-04	6,4677 E-04	1,1131 E-04	
00564	Y	0,014 9	5,596 8	0,216 0	9,5268 E-03	8,0722 E-06	1,7163 E-04	0,005 1	1,905 9	0,073 6	3,2444 E-03	2,7376 E-06	5,8518 E-05	
00564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00565	X	9,453 9	0,110 0	0,403 8	2,1886 E-03	9,4956 E-04	4,2829 E-04	3,219 5	0,037 4	0,137 5	7,4515 E-04	3,2329 E-04	1,4583 E-04	
00565	Y	0,015 5	5,574 2	0,216 0	9,4034 E-03	3,4703 E-05	2,2069 E-04	0,005 3	1,898 2	0,073 6	3,2023 E-03	1,182 E-05	7,5154 E-05	
00565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00566	X	9,369 0	0,035 1	0,112 9	1,0206 E-04	2,2257 E-03	3,296 E-04	3,190 6	0,012 0	0,038 4	3,4718 E-05	7,5782 E-04	1,1221 E-04	
00566	Y	0,014 5	5,621 1	0,216 2	9,5822 E-03	1,1405 E-05	1,5213 E-04	0,004 9	1,914 1	0,073 6	3,2633 E-03	3,8835 E-06	5,1908 E-05	
00566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00567	X	9,409 3	0,096 1	0,417 4	2,2869 E-03	8,572 E-04	3,8964 E-04	3,204 3	0,032 7	0,142 1	7,7863 E-04	2,9187 E-04	1,3265 E-04	
00567	Y	0,015 1	5,587 9	0,215 8	9,4957 E-03	1,1776 E-05	1,9446 E-04	0,005 1	1,902 9	0,073 5	3,2337 E-03	4,0138 E-06	6,6256 E-05	
00567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00568	X	9,462 6	0,018 9	0,135 2	5,376 E-04	2,1334 E-03	1,5982 E-04	3,222 5	0,006 4	0,046 0	1,8304 E-04	7,2645 E-04	5,4417 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00568	Y	0,011 3	5,628 9	0,196 8	9,5061 E-03	1,0665 E-04	9,8674 E-05	0,003 8	1,916 7	0,067 0	3,2374 E-03	3,6274 E-05	3,3756 E-05	
00568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00569	X	9,376 3	0,043 0	0,100 1	1,2844 E-03	1,9975 E-03	2,001 E-04	3,193 1	0,014 6	0,034 1	4,373 E-04	6,801 E-04	6,8144 E-05	
00569	Y	0,011 0	5,610 1	0,194 2	9,6062 E-03	1,5576 E-05	1,3249 E-04	0,003 8	1,910 4	0,066 2	3,2714 E-03	5,2936 E-06	4,5251 E-05	
00569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00570	X	12,15 44	0,102 2	0,323 4	6,6597 E-05	3,3046 E-03	2,0016 E-03	4,139 3	0,034 7	0,109 8	2,2647 E-05	1,1247 E-03	6,8156 E-04	
00570	Y	0,023 7	5,109 2	0,064 6	2,8789 E-03	5,5371 E-04	1,5038 E-04	0,008 1	1,740 0	0,021 8	9,8042 E-04	1,8801 E-04	5,1221 E-05	
00570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00571	X	12,15 11	0,004 7	0,000 6	2,7559 E-06	3,1087 E-03	2,0001 E-03	4,138 2	0,001 6	0,000 2	9,3865 E-07	1,0582 E-03	6,8107 E-04	
00571	Y	0,028 1	6,940 1	0,705 0	4,0585 E-03	6,1347 E-05	4,5739 E-05	0,009 6	2,363 7	0,238 9	1,3823 E-03	2,1134 E-05	1,5581 E-05	
00571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00572	X	12,15 07	0,005 5	0,000 8	3,2213 E-06	3,1028 E-03	1,9994 E-03	4,138 1	0,001 9	0,000 3	1,0965 E-06	1,0562 E-03	6,8081 E-04	
00572	Y	0,028 3	6,909 6	0,690 1	4,042 E-03	5,2211 E-05	4,7194 E-05	0,009 6	2,353 4	0,233 8	1,3767 E-03	1,7917 E-05	1,6077 E-05	
00572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00573	X	12,15 10	0,014 9	0,001 3	1,0239 E-05	3,0993 E-03	1,9985 E-03	4,138 1	0,005 1	0,000 5	3,4873 E-06	1,055 E-03	6,805 E-04	
00573	Y	0,028 3	6,887 9	0,680 3	4,0293 E-03	5,6852 E-05	5,2162 E-05	0,009 7	2,346 0	0,230 5	1,3724 E-03	1,9402 E-05	1,7769 E-05	
00573	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00574	X	12,15 11	0,015 4	0,002 5	1,1132 E-05	3,1411 E-03	1,9988 E-03	4,138 2	0,005 3	0,000 8	3,7902 E-06	1,0693 E-03	6,8061 E-04	
00574	Y	0,029 6	6,926 5	0,699 5	4,0438 E-03	5,1085 E-05	6,9296 E-05	0,010 1	2,359 1	0,237 0	1,3773 E-03	1,7506 E-05	2,3603 E-05	
00574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00575	X	12,15 53	0,021 2	0,010 7	9,0166 E-06	2,9801 E-03	1,9875 E-03	4,139 6	0,007 2	0,003 7	3,0692 E-06	1,0144 E-03	6,7677 E-04	
00575	Y	0,026 5	6,876 5	0,777 3	3,9099 E-03	2,4611 E-04	3,9118 E-05	0,009 2	2,342 0	0,263 6	1,3317 E-03	8,3476 E-05	1,3338 E-05	
00575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00576	X	12,15 18	0,013 4	0,001 7	7,9086 E-06	3,1322 E-03	2,0015 E-03	4,138 4	0,004 6	0,000 6	2,6933 E-06	1,0662 E-03	6,8155 E-04	
00576	Y	0,028 0	6,963 9	0,730 9	4,0479 E-03	7,5038 E-05	4,4454 E-05	0,009 5	2,371 8	0,247 8	1,3787 E-03	2,6011 E-05	1,5142 E-05	
00576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00577	X	12,15 34	0,021 5	0,007 7	1,2105 E-05	3,1386 E-03	1,9985 E-03	4,139 0	0,007 3	0,000 6	4,1231 E-06	1,0684 E-03	6,8052 E-04	
00577	Y	0,028 0	6,916 9	0,783 5	4,0273 E-03	1,0885 E-04	5,2239 E-05	0,009 5	2,355 7	0,266 1	1,3716 E-03	3,7782 E-05	1,7792 E-05	
00577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00578	X	12,15 01	0,111 8	0,086 0	7,7508 E-05	3,5901 E-03	2,0066 E-03	4,137 8	0,038 1	0,029 3	2,6397 E-05	1,2221 E-03	6,8328 E-04	
00578	Y	0,027 9	6,750 4	0,888 1	3,8486 E-03	1,2301 E-04	6,02 E-05	0,009 5	2,298 8	0,302 3	1,3106 E-03	4,2559 E-05	2,0503 E-05	
00578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00579	X	4,034 2	0,002 7	0,001 3	1,6949 E-05	1,4515 E-02	9,7675 E-04	1,373 9	0,000 9	0,000 4	5,7559 E-06	4,9434 E-03	3,3264 E-04	
00579	Y	0,005 8	1,560 8	0,010 9	8,6169 E-03	2,292 E-05	3,0731 E-05	0,002 0	0,531 3	0,003 7	2,9335 E-03	7,7992 E-06	1,0432 E-05	
00579	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00580	X	4,625 8	0,003 4	0,000 8	1,7651 E-05	1,5591 E-02	1,2888 E-03	1,575 4	0,001 2	0,000 3	5,9949 E-06	5,3097 E-03	4,3893 E-04	
00580	Y	0,006 8	1,947 5	0,011 2	9,1521 E-03	2,572 E-05	5,2273 E-05	0,002 3	0,663 0	0,003 8	3,1157 E-03	8,7494 E-06	1,7817 E-05	
00580	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00581	X	4,035 3	0,005 0	0,003 6	2,3922 E-05	7,5426 E-03	8,4756 E-04	1,374 2	0,001 7	0,001 2	8,1474 E-06	2,5687 E-03	2,8864 E-04	
00581	Y	0,005 8	1,542 1	0,010 8	8,5176 E-03	1,0079 E-05	2,054 E-05	0,002 0	0,524 9	0,003 7	2,8996 E-03	3,4326 E-06	6,9942 E-06	
00581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00582	X	4,267 1	0,006 0	0,003 6	2,412 E-05	6,8677 E-03	4,607 E-04	1,453 2	0,002 0	0,001 2	8,2152 E-06	2,3388 E-03	1,5689 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00582	Y	0,006 1	1,924 4	0,011 1	9,0475 E-03	9,2073 E-06	1,6468 E-05	0,002 1	0,655 1	0,003 8	3,0801 E-03	3,1361 E-06	5,6085 E-06	
00582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00583	X	4,124 8	0,037 8	0,550 6	4,1981 E-04	4,3985 E-03	5,8441 E-04	1,404 7	0,012 9	0,187 7	1,4298 E-04	1,4979 E-03	1,9902 E-04	
00583	Y	0,006 5	1,916 2	0,200 6	8,8555 E-03	1,8155 E-05	4,2236 E-05	0,002 2	0,652 3	0,068 3	3,0146 E-03	6,1767 E-06	1,4385 E-05	
00583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00584	X	4,233 9	0,001 8	0,746 1	1,3046 E-03	4,0368 E-03	2,7853 E-04	1,441 9	0,000 6	0,254 1	4,443 E-04	1,3748 E-03	9,4857 E-05	
00584	Y	0,006 8	1,557 2	0,201 2	8,8504 E-03	1,383 E-05	3,9698 E-05	0,002 3	0,530 1	0,068 1	3,0129 E-03	4,7063 E-06	1,3523 E-05	
00584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00585	X	4,116 2	0,035 1	0,175 4	1,373 E-03	4,0418 E-03	7,7716 E-04	1,401 8	0,012 0	0,059 7	4,6756 E-04	1,3765 E-03	2,6467 E-04	
00585	Y	0,006 3	1,913 7	0,199 0	8,8869 E-03	1,5893 E-05	3,8703 E-05	0,002 2	0,651 4	0,067 7	3,0253 E-03	5,4055 E-06	1,318 E-05	
00585	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00586	X	4,228 4	0,027 8	0,373 1	4,5626 E-04	4,4309 E-03	3,3654 E-04	1,440 0	0,009 5	0,127 1	1,5537 E-04	1,509 E-03	1,1461 E-04	
00586	Y	0,006 8	1,539 1	0,199 9	8,8565 E-03	2,1642 E-05	4,4865 E-05	0,002 3	0,523 9	0,068 0	3,015 E-03	7,3623 E-06	1,528 E-05	
00586	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00587	X	4,140 2	0,084 3	0,101 3	1,9369 E-03	2,1544 E-03	1,1357 E-04	1,410 0	0,028 7	0,034 5	6,5962 E-04	7,3372 E-04	3,8677 E-05	
00587	Y	0,006 2	1,911 1	0,196 9	8,8965 E-03	5,8198 E-05	3,5611 E-05	0,002 1	0,650 6	0,067 0	3,0286 E-03	1,9809 E-05	1,2125 E-05	
00587	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00588	X	4,204 7	0,032 4	0,170 0	1,165 E-03	1,6763 E-03	4,5583 E-04	1,431 9	0,011 0	0,057 9	3,9674 E-04	5,7087 E-04	1,5523 E-04	
00588	Y	0,005 6	1,909 5	0,174 5	8,9863 E-03	1,5179 E-04	2,5739 E-05	0,001 9	0,650 0	0,059 4	3,0592 E-03	5,1687 E-05	8,765 E-06	
00588	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00589	X	4,235 9	0,084 3	1,220 1	3,4735 E-03	1,366 E-03	5,3602 E-04	1,442 6	0,028 7	0,415 5	1,1829 E-03	4,6521 E-04	1,8255 E-04	
00589	Y	0,005 6	1,922 4	0,177 3	8,8841 E-03	5,3402 E-06	4,4878 E-05	0,001 9	0,654 4	0,060 4	3,0244 E-03	1,8189 E-06	1,5289 E-05	
00589	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00590	X	4,359 3	0,096 7	1,118 0	4,6501 E-03	3,12 E-03	7,0492 E-04	1,484 6	0,032 9	0,380 8	1,5837 E-03	1,0626 E-03	2,4007 E-04	
00590	Y	0,005 7	1,925 4	0,176 8	8,9252 E-03	3,5043 E-05	4,4901 E-05	0,001 9	0,655 4	0,060 2	3,0384 E-03	1,1947 E-05	1,5296 E-05	
00590	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00591	X	4,221 2	0,022 6	1,035 3	3,4755 E-03	2,3521 E-03	3,236 E-04	1,437 6	0,007 7	0,352 6	1,1836 E-03	8,0102 E-04	1,1021 E-04	
00591	Y	0,006 7	1,560 0	0,202 0	8,8596 E-03	6,8524 E-06	3,4015 E-05	0,002 3	0,531 0	0,068 8	3,016 E-03	2,3336 E-06	1,1586 E-05	
00591	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00592	X	4,237 4	0,162 2	1,088 8	3,4814 E-03	9,9292 E-04	4,8534 E-04	1,443 1	0,055 2	0,370 8	1,1856 E-03	3,3814 E-04	1,6528 E-04	
00592	Y	0,006 8	1,937 3	0,202 0	8,8911 E-03	7,3016 E-06	4,4749 E-05	0,002 3	0,659 5	0,068 8	3,0268 E-03	2,4887 E-06	1,5243 E-05	
00592	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00593	X	4,153 4	0,026 6	0,992 7	1,6116 E-03	3,9256 E-03	3,4278 E-04	1,414 5	0,009 1	0,338 1	5,4885 E-04	1,3369 E-03	1,1674 E-04	
00593	Y	0,005 5	1,919 0	0,177 2	8,8553 E-03	4,1306 E-06	4,2903 E-05	0,001 9	0,653 3	0,060 3	3,0146 E-03	1,4096 E-06	1,4614 E-05	
00593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00594	X	4,531 6	0,007 5	0,545 8	1,1589 E-03	8,8911 E-03	5,6688 E-04	1,543 3	0,002 5	0,185 9	3,9468 E-04	3,028 E-03	1,9305 E-04	
00594	Y	0,006 2	1,944 8	0,176 6	9,1018 E-03	1,5262 E-04	5,5599 E-05	0,002 1	0,662 0	0,060 1	3,0986 E-03	5,1954 E-05	1,8947 E-05	
00594	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00595	X	4,348 3	0,212 2	0,991 2	4,4001 E-03	2,8334 E-03	3,3527 E-04	1,480 9	0,072 3	0,337 6	1,4985 E-03	9,6497 E-04	1,1418 E-04	
00595	Y	0,007 2	1,941 2	0,201 0	8,9663 E-03	5,4281 E-05	4,9327 E-05	0,002 4	0,660 8	0,068 4	3,0524 E-03	1,8469 E-05	1,6807 E-05	
00595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00596	X	4,123 3	0,014 6	0,802 8	4,1207 E-03	4,5594 E-03	1,7423 E-04	1,404 2	0,005 0	0,273 4	1,4034 E-03	1,5528 E-03	5,9331 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00596	Y	0,006 5	1,562 8	0,200 3	8,8492 E-03	3,9946 E-05	2,5415 E-05	0,002 2	0,532 4	0,068 2	3,0125 E-03	1,358 E-05	8,6247 E-06	
00596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00597	X	4,102 4	0,006 3	0,157 0	1,5334 E-03	4,471 E-03	9,1304 E-05	1,397 1	0,002 1	0,053 5	5,2222 E-04	1,5226 E-03	3,1093 E-05	
00597	Y	0,005 5	1,913 5	0,176 1	8,8702 E-03	4,9571 E-06	3,9531 E-05	0,001 9	0,651 4	0,060 0	3,0197 E-03	1,6953 E-06	1,3462 E-05	
00597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00598	X	4,160 5	0,101 8	0,902 3	2,3744 E-03	3,392 E-03	6,077 E-04	1,416 7	0,034 7	0,307 3	8,0864 E-04	1,1552 E-03	2,0695 E-04	
00598	Y	0,006 6	1,934 5	0,201 7	8,8725 E-03	1,0532 E-05	4,367 E-05	0,002 2	0,658 5	0,068 7	3,0204 E-03	3,5856 E-06	1,4874 E-05	
00598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00599	X	4,489 1	0,139 9	0,485 6	1,7652 E-03	7,3102 E-03	2,421 E-03	1,528 8	0,047 6	0,165 4	6,0116 E-04	2,4896 E-03	8,245 E-04	
00599	Y	0,007 1	1,945 0	0,199 5	9,0606 E-03	1,6041 E-04	4,6202 E-05	0,002 4	0,662 1	0,067 9	3,0845 E-03	5,4661 E-05	1,5749 E-05	
00599	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00600	X	4,196 1	0,027 6	0,139 0	8,2453 E-04	9,6352 E-04	7,1692 E-04	1,429 0	0,009 4	0,047 3	2,808 E-04	3,2812 E-04	2,4415 E-04	
00600	Y	0,006 6	1,924 6	0,195 9	9,0338 E-03	1,8624 E-04	2,3754 E-05	0,002 2	0,655 2	0,066 7	3,0753 E-03	6,3437 E-05	8,0894 E-06	
00600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00601	X	4,119 8	0,030 7	0,149 1	1,8313 E-03	1,5856 E-03	8,1826 E-05	1,403 0	0,010 5	0,050 8	6,2368 E-04	5,4 E-04	2,7866 E-05	
00601	Y	0,006 4	1,546 6	0,196 4	8,8038 E-03	3,3929 E-05	4,4585 E-05	0,002 2	0,526 5	0,066 9	2,9971 E-03	1,1545 E-05	1,5174 E-05	
00601	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00602	X	4,095 2	0,142 7	0,903 0	3,6919 E-03	5,5556 E-03	1,323 E-03	1,394 7	0,048 6	0,307 5	1,2573 E-03	1,892 E-03	4,5056 E-04	
00602	Y	0,005 6	1,547 6	0,176 6	8,8243 E-03	2,3186 E-05	2,4677 E-05	0,001 9	0,526 8	0,060 1	3,0041 E-03	7,9185 E-06	8,3646 E-06	
00602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00603	X	4,101 2	0,126 6	0,195 5	2,8355 E-03	1,2999 E-03	1,3298 E-03	1,396 7	0,043 1	0,066 6	9,6567 E-04	4,427 E-04	4,5287 E-04	
00603	Y	0,005 5	1,546 1	0,174 8	8,7932 E-03	2,1446 E-05	4,4245 E-05	0,001 9	0,526 3	0,059 5	2,9934 E-03	7,3135 E-06	1,5059 E-05	
00603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00604	X	4,134 1	0,012 2	0,149 6	2,8205 E-03	2,4087 E-03	4,1046 E-04	1,407 9	0,004 2	0,050 9	9,6056 E-04	8,2033 E-04	1,3979 E-04	
00604	Y	0,005 6	1,911 2	0,175 1	8,9371 E-03	4,5669 E-05	3,387 E-05	0,001 9	0,650 6	0,059 6	3,0424 E-03	1,5565 E-05	1,1534 E-05	
00604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00605	X	4,223 9	0,037 4	0,149 0	2,5649 E-03	2,8052 E-03	5,1432 E-04	1,438 5	0,012 7	0,391 3	8,7351 E-04	9,5533 E-04	1,7515 E-04	
00605	Y	0,005 6	1,545 1	0,172 2	8,8483 E-03	2,7745 E-06	3,7618 E-05	0,001 9	0,526 0	0,060 3	3,0122 E-03	9,4393 E-07	1,2814 E-05	
00605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00606	X	4,176 5	0,119 9	1,231 9	4,455 E-03	7,1504 E-04	9,9575 E-04	1,422 3	0,040 5	0,419 5	1,5172 E-03	2,4352 E-04	3,3911 E-04	
00606	Y	0,005 6	1,547 4	0,177 1	8,8545 E-03	3,5771 E-06	3,0433 E-05	0,001 9	0,526 7	0,060 3	3,0144 E-03	1,2207 E-06	1,0359 E-05	
00606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00607	X	4,232 7	0,006 7	0,805 3	6,1828 E-04	4,7758 E-03	3,3364 E-04	1,441 5	0,002 3	0,274 2	2,1057 E-04	1,6265 E-03	1,1362 E-04	
00607	Y	0,005 6	1,557 2	0,177 0	8,851 E-03	6,8756 E-06	4,112 E-05	0,001 9	0,530 1	0,060 3	3,0131 E-03	2,3503 E-06	1,4006 E-05	
00607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00608	X	4,189 4	0,044 7	0,024 3	1,93 E-03	3,0825 E-03	8,5607 E-05	1,426 7	0,015 2	0,008 3	6,5728 E-04	1,0498 E-03	2,9153 E-05	
00608	Y	0,006 7	1,535 1	0,198 0	8,8436 E-03	1,6645 E-05	4,1589 E-05	0,002 3	0,522 6	0,067 4	3,0106 E-03	5,6604 E-06	1,4159 E-05	
00608	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00609	X	4,186 0	0,040 9	1,092 8	4,2056 E-03	8,44 E-04	1,4036 E-04	1,425 6	0,013 9	0,372 2	1,4323 E-03	2,8744 E-04	4,7798 E-05	
00609	Y	0,006 6	1,561 8	0,201 7	8,8655 E-03	4,3383 E-06	3,0925 E-05	0,002 2	0,531 6	0,068 7	3,0181 E-03	1,4654 E-06	1,053 E-05	
00609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00610	X	4,108 3	0,006 5	0,583 3	6,0342 E-05	5,119 E-03	3,7481 E-05	1,399 1	0,002 2	0,198 7	2,0546 E-05	1,7433 E-03	1,2767 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00610	Y	0,005 5	1,916 4	0,176 8	8,8671 E-03	9,7109 E-06	4,0642 E-05	0,001 9	0,652 4	0,060 2	3,0186 E-03	3,3189 E-06	1,3842 E-05	
00610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00611	X	4,175 1	0,120 7	0,013 2	2,5834 E-03	3,5229 E-03	8,7826 E-04	1,421 9	0,041 1	0,004 5	8,7982 E-04	1,1998 E-03	2,991 E-04	
00611	Y	0,005 5	1,550 4	0,175 7	8,8538 E-03	8,4461 E-06	4,5625 E-05	0,001 9	0,527 8	0,059 8	3,0141 E-03	2,8888 E-06	1,5533 E-05	
00611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00612	X	4,218 1	0,035 7	0,375 7	7,3075 E-04	4,9363 E-03	7,1128 E-04	1,436 5	0,011 9	0,127 9	2,4886 E-04	1,6811 E-03	2,4223 E-04	
00612	Y	0,005 5	1,553 8	0,176 5	8,8489 E-03	8,7031 E-06	4,2553 E-05	0,001 9	0,528 9	0,060 1	3,0124 E-03	2,9765 E-06	1,4491 E-05	
00612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00613	X	3,905 7	0,000 9	0,000 4	5,772 E-06	8,373 E-03	7,3324 E-04	1,330 1	0,000 3	0,000 1	1,9666 E-06	2,8515 E-03	2,4971 E-04	
00613	Y	0,005 5	1,548 3	0,010 8	8,5519 E-03	1,1786 E-05	1,5887 E-05	0,001 9	0,527 1	0,003 7	2,9113 E-03	4,0139 E-06	5,4372 E-06	
00613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00614	X	4,185 8	0,001 2	0,000 4	6,8188 E-06	8,0154 E-03	5,2348 E-04	1,425 5	0,000 4	0,000 1	2,3231 E-06	2,7297 E-03	1,7827 E-04	
00614	Y	0,005 9	1,932 2	0,011 2	9,0838 E-03	1,0716 E-05	1,5018 E-05	0,002 0	0,657 7	0,003 8	3,0925 E-03	3,6491 E-06	5,1391 E-06	
00614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00615	X	4,031 4	0,034 5	0,222 4	6,3462 E-04	2,3617 E-03	3,733 E-04	1,372 9	0,011 7	0,075 7	2,1612 E-04	8,0427 E-04	1,2713 E-04	
00615	Y	0,005 7	1,910 1	0,197 0	8,8581 E-03	3,8703 E-06	1,4959 E-05	0,001 9	0,650 2	0,067 1	3,0155 E-03	1,318 E-06	5,1139 E-06	
00615	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00616	X	4,092 1	0,014 5	0,108 2	4,7762 E-05	2,5239 E-03	2,1616 E-04	1,393 6	0,004 9	0,036 8	1,6261 E-05	8,5954 E-04	7,3615 E-05	
00616	Y	0,005 8	1,548 0	0,197 0	8,8542 E-03	4,0507 E-06	1,1587 E-05	0,002 0	0,526 9	0,067 1	3,0142 E-03	1,38 E-06	3,96 E-06	
00616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00617	X	4,041 2	0,078 9	0,385 5	1,9832 E-03	1,3758 E-03	4,5673 E-04	1,376 3	0,026 9	0,131 3	6,7539 E-04	4,6852 E-04	1,5554 E-04	
00617	Y	0,005 6	1,911 8	0,196 8	8,9047 E-03	3,8775 E-06	1,7647 E-05	0,001 9	0,650 8	0,067 0	3,0314 E-03	1,3233 E-06	6,036 E-06	
00617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00618	X	4,071 8	0,009 6	0,306 0	1,3872 E-03	2,0085 E-03	3,0053 E-04	1,386 7	0,003 3	0,104 2	4,724 E-04	6,84 E-04	1,0235 E-04	
00618	Y	0,005 8	1,534 2	0,196 9	8,8746 E-03	4,8692 E-06	6,642 E-06	0,002 0	0,522 2	0,067 0	3,0212 E-03	1,6572 E-06	2,2811 E-06	
00618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00619	X	4,071 6	0,101 7	0,413 0	2,0807 E-03	5,9936 E-04	2,7143 E-04	1,386 6	0,034 7	0,140 7	7,086 E-04	2,0411 E-04	9,2436 E-05	
00619	Y	0,005 6	1,913 5	0,196 1	8,9192 E-03	4,3729 E-05	1,8257 E-05	0,001 9	0,651 4	0,066 8	3,0364 E-03	1,489 E-05	6,2531 E-06	
00619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00620	X	4,134 4	0,015 2	0,262 7	9,1966 E-04	3,8554 E-03	2,5076 E-04	1,408 0	0,005 2	0,089 5	3,132 E-04	1,313 E-03	8,5395 E-05	
00620	Y	0,005 9	1,915 7	0,175 2	9,0198 E-03	1,5273 E-04	1,967 E-05	0,002 0	0,652 1	0,059 7	3,0706 E-03	5,2013 E-05	6,7298 E-06	
00620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00621	X	4,065 4	0,066 6	0,250 1	1,2544 E-03	2,1187 E-03	2,2953 E-04	1,384 5	0,022 7	0,085 2	4,2719 E-04	7,2154 E-04	7,8168 E-05	
00621	Y	0,005 7	1,908 3	0,175 8	8,8893 E-03	3,9383 E-06	6,9909 E-06	0,001 9	0,649 6	0,059 8	3,0262 E-03	1,3418 E-06	2,3892 E-06	
00621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00622	X	4,125 0	0,065 6	0,341 7	2,0097 E-03	6,3677 E-05	4,7812 E-04	1,404 8	0,022 3	0,116 4	6,844 E-04	2,1685 E-05	1,6283 E-04	
00622	Y	0,005 7	1,907 8	0,174 8	8,8926 E-03	4,1842 E-05	9,6815 E-06	0,001 9	0,649 4	0,059 5	3,0273 E-03	1,425 E-05	3,2961 E-06	
00622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00623	X	4,101 0	0,032 0	0,110 1	1,353 E-03	2,2725 E-03	2,2016 E-04	1,396 6	0,010 9	0,037 5	4,6077 E-04	7,739 E-04	7,4979 E-05	
00623	Y	0,005 9	1,547 1	0,196 7	8,87 E-03	6,3943 E-06	1,5554 E-05	0,002 0	0,526 6	0,067 0	3,0196 E-03	2,1785 E-06	5,3042 E-06	
00623	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00624	X	4,072 6	0,047 2	0,186 3	1,5103 E-03	1,7972 E-03	3,7242 E-04	1,387 0	0,016 1	0,063 4	5,1435 E-04	6,1203 E-04	1,2683 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00624	Y	0,005 9	1,908 1	0,196 5	8,8697 E-03	2,9605 E-06	1,1249 E-05	0,002 0	0,649 5	0,066 9	3,0195 E-03	1,0083 E-06	3,8385 E-06	
00624	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00625	X	4,031 3	0,038 4	0,027 5	2,3292 E-04	2,9202 E-03	1,7976 E-04	1,372 9	0,013 1	0,009 4	7,9317 E-05	9,9448 E-04	6,122 E-05	
00625	Y	0,005 7	1,908 8	0,176 4	8,8549 E-03	6,1896 E-06	1,2355 E-05	0,002 0	0,649 8	0,060 1	3,0145 E-03	2,1091 E-06	4,2228 E-06	
00625	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00626	X	4,210 7	0,001 7	0,203 6	4,1166 E-04	2,7287 E-03	4,5994 E-04	1,434 0	0,000 6	0,069 3	1,4019 E-04	9,2929 E-04	1,5664 E-04	
00626	Y	0,006 0	1,923 5	0,174 3	9,0368 E-03	1,6056 E-04	1,5649 E-05	0,002 0	0,654 8	0,059 3	3,0764 E-03	5,4679 E-05	5,3288 E-06	
00626	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00627	X	4,123 6	0,087 6	0,270 9	2,2498 E-03	1,2724 E-04	3,5357 E-04	1,404 3	0,029 8	0,092 3	7,6619 E-04	4,333 E-05	1,2041 E-04	
00627	Y	0,006 1	1,907 9	0,195 6	8,9365 E-03	4,8982 E-05	8,0507 E-06	0,002 1	0,649 5	0,066 6	3,0422 E-03	1,6682 E-05	2,7414 E-06	
00627	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00628	X	4,072 4	0,021 3	0,257 2	2,2142 E-03	2,0487 E-04	1,9488 E-04	1,386 9	0,007 2	0,087 6	7,5406 E-04	6,9766 E-05	6,6367 E-05	
00628	Y	0,006 1	1,544 2	0,195 6	8,8128 E-03	1,935 E-05	1,7012 E-05	0,002 1	0,525 7	0,066 6	3,0001 E-03	6,5912 E-06	5,7869 E-06	
00628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00629	X	4,034 3	0,024 5	0,432 6	1,6318 E-03	1,6578 E-03	2,8381 E-05	1,373 9	0,008 3	0,147 3	5,5574 E-04	5,6458 E-04	9,6662 E-06	
00629	Y	0,005 9	1,911 6	0,176 4	8,8827 E-03	2,0805 E-06	1,7134 E-05	0,002 0	0,650 7	0,060 0	3,0239 E-03	7,0919 E-07	5,861 E-06	
00629	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00630	X	4,042 1	0,006 2	0,003 0	5,9753 E-04	2,509 E-03	4,1285 E-04	1,376 6	0,002 1	0,001 0	2,035 E-04	8,5446 E-04	1,406 E-04	
00630	Y	0,005 8	1,909 1	0,196 8	8,8772 E-03	6,1815 E-06	1,1007 E-05	0,002 0	0,649 9	0,067 0	3,022 E-03	2,1061 E-06	3,7625 E-06	
00630	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00631	X	4,192 7	0,068 3	0,168 6	9,5701 E-04	1,8084 E-03	1,1345 E-03	1,427 9	0,023 3	0,057 4	3,2592 E-04	6,1586 E-04	3,8638 E-04	
00631	Y	0,006 1	1,908 4	0,195 6	8,9772 E-03	1,9053 E-04	1,0596 E-05	0,002 1	0,649 6	0,066 6	3,0561 E-03	6,4888 E-05	3,6081 E-06	
00631	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00632	X	4,124 9	0,036 1	0,230 6	9,2262 E-04	3,0766 E-03	7,9295 E-04	1,404 8	0,012 3	0,078 5	3,142 E-04	1,0477 E-03	2,7004 E-04	
00632	Y	0,006 0	1,930 9	0,196 3	9,0679 E-03	1,9807 E-04	2,1386 E-05	0,002 0	0,657 3	0,066 8	3,087 E-03	6,746 E-05	7,3156 E-06	
00632	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00633	X	3,974 4	0,020 5	0,346 3	1,9071 E-03	1,1531 E-03	3,8432 E-05	1,353 5	0,007 0	0,117 9	6,4947 E-04	3,9268 E-04	1,3089 E-05	
00633	Y	0,005 5	1,549 7	0,196 2	8,8332 E-03	1,8441 E-05	4,9677 E-06	0,001 9	0,527 5	0,066 8	3,0071 E-03	6,2766 E-06	1,6655 E-06	
00633	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00634	X	4,052 6	0,044 9	0,313 7	1,4464 E-03	6,9807 E-04	4,0985 E-04	1,380 2	0,015 3	0,106 8	4,9258 E-04	2,3773 E-04	1,3957 E-04	
00634	Y	0,005 7	1,528 8	0,174 6	8,7839 E-03	2,2086 E-05	2,1587 E-05	0,001 9	0,520 4	0,059 4	2,9902 E-03	7,5208 E-06	7,3465 E-06	
00634	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00635	X	3,960 1	0,110 4	0,401 6	2,2898 E-03	1,539 E-03	1,1922 E-03	1,348 6	0,037 6	0,136 8	7,7982 E-04	5,2413 E-04	4,06 E-04	
00635	Y	0,005 7	1,549 1	0,175 4	8,8199 E-03	1,9226 E-05	5,7148 E-06	0,001 9	0,527 3	0,059 7	3,0026 E-03	6,5445 E-06	1,9151 E-06	
00635	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00636	X	4,072 6	0,006 5	0,475 8	2,3314 E-03	5,055 E-04	3,7335 E-04	1,386 8	0,002 0	0,162 0	7,9397 E-04	1,7215 E-04	1,2715 E-04	
00636	Y	0,006 0	1,913 5	0,175 6	8,9627 E-03	4,1939 E-05	1,9573 E-05	0,002 0	0,651 4	0,059 8	3,0512 E-03	1,4279 E-05	6,6973 E-06	
00636	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00637	X	4,102 6	0,030 0	0,157 2	7,2188 E-04	2,6293 E-03	2,7183 E-04	1,397 2	0,010 2	0,053 6	2,4583 E-04	8,9543 E-04	9,2571 E-05	
00637	Y	0,005 9	1,531 7	0,176 2	8,8487 E-03	7,4827 E-06	1,2093 E-05	0,002 0	0,521 4	0,060 0	3,0123 E-03	2,5493 E-06	4,1267 E-06	
00637	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00638	X	4,088 7	0,016 8	0,325 3	1,7142 E-03	1,1331 E-03	6,1146 E-04	1,392 4	0,005 7	0,110 8	5,8377 E-04	3,8587 E-04	2,0824 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00638	Y	0,005 8	1,531 0	0,175 4	8,8578 E-03	6,9459 E-06	1,5241 E-05	0,002 0	0,521 1	0,059 7	3,0154 E-03	2,3663 E-06	5,1908 E-06	
00638	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00639	X	4,091 3	0,043 2	0,101 7	2,8181 E-04	3,0428 E-03	1,4476 E-04	1,393 3	0,014 7	0,034 6	9,5976 E-05	1,0362 E-03	4,9299 E-05	
00639	Y	0,005 8	1,548 3	0,176 6	8,8702 E-03	4,0959 E-06	1,1775 E-05	0,002 0	0,527 0	0,060 1	3,0197 E-03	1,3954 E-06	4,0236 E-06	
00639	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00640	X	4,030 1	0,029 0	0,414 4	2,199 E-03	3,6241 E-04	1,2192 E-05	1,372 5	0,009 4	0,141 1	7,4887 E-04	1,2342 E-04	4,1524 E-06	
00640	Y	0,005 7	1,534 3	0,196 6	8,8608 E-03	1,193 E-06	6,8189 E-06	0,001 9	0,522 3	0,066 9	3,0165 E-03	4,0553 E-07	2,3463 E-06	
00640	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00641	X	4,095 7	0,041 9	0,253 8	2,045 E-03	9,6043 E-04	1,0637 E-04	1,394 8	0,014 3	0,086 4	6,9646 E-04	3,2708 E-04	3,6223 E-05	
00641	Y	0,005 9	1,545 3	0,196 2	8,8461 E-03	4,9658 E-06	1,5096 E-05	0,002 0	0,526 0	0,066 8	3,0114 E-03	1,691 E-06	5,1421 E-06	
00641	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00642	X	4,020 5	0,025 9	0,234 4	6,5291 E-04	2,8666 E-03	3,6957 E-05	1,369 2	0,008 8	0,079 8	2,2236 E-04	9,7624 E-04	1,2586 E-05	
00642	Y	0,005 8	1,910 2	0,176 6	8,883 E-03	3,6892 E-06	1,4678 E-05	0,002 0	0,650 3	0,060 1	3,024 E-03	1,2541 E-06	5,0188 E-06	
00642	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00643	X	4,023 4	0,120 3	0,473 2	2,2498 E-03	6,1665 E-04	5,3447 E-04	1,370 2	0,041 6	0,161 2	7,6618 E-04	2,1 E-04	1,8202 E-04	
00643	Y	0,005 7	1,549 7	0,176 0	8,8761 E-03	4,1977 E-06	4,4608 E-06	0,002 0	0,527 5	0,059 9	3,0217 E-03	1,4263 E-06	1,5359 E-06	
00643	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00644	X	4,067 0	0,064 7	0,338 9	1,117 E-03	2,3552 E-03	4,4017 E-04	1,385 0	0,022 0	0,115 4	3,8042 E-04	8,0208 E-04	1,499 E-04	
00644	Y	0,005 8	1,548 7	0,176 5	8,8598 E-03	4,2477 E-06	1,0102 E-05	0,002 0	0,527 2	0,060 1	3,0161 E-03	1,4439 E-06	3,4591 E-06	
00644	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00645	X	3,827 4	0,001 1	0,000 0	6,1804 E-06	8,1619 E-03	7,549 E-04	1,303 5	0,000 4	0,000 0	2,1043 E-06	2,7796 E-03	2,5708 E-04	
00645	Y	0,005 4	1,558 0	0,010 9	8,603 E-03	1,1283 E-05	1,534 E-05	0,001 8	0,530 4	0,003 7	2,9288 E-03	3,8433 E-06	5,2796 E-06	
00645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00646	X	4,102 1	0,001 4	0,000 0	6,1485 E-06	7,9799 E-03	5,1767 E-04	1,397 0	0,000 5	0,000 0	2,0934 E-06	2,7176 E-03	1,7629 E-04	
00646	Y	0,005 7	1,944 1	0,011 2	9,1374 E-03	1,0437 E-05	1,4763 E-05	0,002 0	0,661 8	0,003 8	3,1108 E-03	3,5534 E-06	5,0809 E-06	
00646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00647	X	3,933 7	0,031 6	0,115 6	6,4763 E-04	2,644 E-03	4,1183 E-04	1,339 7	0,010 8	0,039 4	2,2055 E-04	9,0042 E-04	1,4025 E-04	
00647	Y	0,005 4	1,922 5	0,198 4	8,902 E-03	4,2309 E-06	1,5805 E-05	0,001 8	0,654 5	0,067 5	3,0306 E-03	1,4407 E-06	5,4289 E-06	
00647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00648	X	3,999 0	0,009 7	0,007 7	4,1261 E-05	2,7369 E-03	2,0769 E-04	1,361 9	0,003 3	0,002 6	1,4046 E-05	9,3206 E-04	7,0731 E-05	
00648	Y	0,005 5	1,558 7	0,198 4	8,8954 E-03	3,7148 E-06	1,2906 E-05	0,001 9	0,530 6	0,067 5	3,0283 E-03	1,2659 E-06	4,4308 E-06	
00648	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00649	X	3,945 4	0,081 1	0,307 9	2,0694 E-03	1,7447 E-03	5,1275 E-04	1,343 6	0,027 6	0,104 9	7,0472 E-04	5,9418 E-04	1,7462 E-04	
00649	Y	0,005 4	1,924 2	0,198 1	8,9508 E-03	3,2436 E-06	1,6311 E-05	0,001 8	0,655 0	0,067 4	3,0472 E-03	1,1097 E-06	5,6109 E-06	
00649	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00650	X	3,985 0	0,012 9	0,214 4	1,4454 E-03	2,3425 E-03	2,8179 E-04	1,357 1	0,004 4	0,073 0	4,9222 E-04	7,9777 E-04	9,5965 E-05	
00650	Y	0,005 5	1,544 8	0,198 2	8,9179 E-03	5,4777 E-06	5,68 E-06	0,001 9	0,525 9	0,067 5	3,036 E-03	1,8639 E-06	1,9858 E-06	
00650	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00651	X	3,979 5	0,107 5	0,369 4	2,181 E-03	2,3999 E-04	2,7113 E-04	1,355 2	0,036 6	0,125 8	7,4273 E-04	8,1723 E-05	9,2334 E-05	
00651	Y	0,005 4	1,925 7	0,197 3	8,9686 E-03	4,4622 E-05	1,5857 E-05	0,001 8	0,655 5	0,067 2	3,0533 E-03	1,519 E-05	5,4705 E-06	
00651	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00652	X	4,046 5	0,017 0	0,248 9	8,9772 E-04	3,509 E-03	3,4148 E-04	1,378 1	0,005 8	0,084 8	3,0572 E-04	1,195 E-03	1,1629 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00652	Y	0,005 7	1,927 6	0,176 3	9,072 E-03	1,5438 E-04	1,7397 E-05	0,001 9	0,656 2	0,060 0	3,0885 E-03	5,2575 E-05	5,9866 E-06	
00652	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00653	X	3,969 9	0,065 9	0,373 9	1,7881 E-03	2,0058 E-03	2,7338 E-04	1,352 0	0,022 5	0,127 3	6,0893 E-04	6,8307 E-04	9,3102 E-05	
00653	Y	0,005 7	1,919 8	0,176 5	8,9262 E-03	4,2502 E-06	1,3858 E-05	0,001 9	0,653 5	0,060 1	3,0388 E-03	1,4509 E-06	4,7498 E-06	
00653	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00654	X	4,033 4	0,069 1	0,439 7	2,5568 E-03	3,5035 E-04	4,6205 E-04	1,373 6	0,023 5	0,149 7	8,7072 E-04	1,1932 E-04	1,5735 E-04	
00654	Y	0,005 7	1,918 2	0,175 5	8,929 E-03	4,1419 E-05	1,9828 E-05	0,002 0	0,653 0	0,059 7	3,0397 E-03	1,4109 E-05	6,773 E-06	
00654	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00655	X	4,000 3	0,027 3	0,236 4	1,3921 E-03	2,2895 E-03	2,2812 E-04	1,362 3	0,009 3	0,080 5	4,7411 E-04	7,7969 E-04	7,7687 E-05	
00655	Y	0,005 5	1,557 5	0,198 1	8,9075 E-03	6,3221 E-06	2,0643 E-05	0,001 9	0,530 2	0,067 4	3,0324 E-03	2,1539 E-06	7,0541 E-06	
00655	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00656	X	3,976 1	0,053 9	0,311 9	1,5861 E-03	1,6897 E-03	3,7836 E-04	1,354 1	0,018 4	0,106 2	5,4015 E-04	5,7542 E-04	1,2885 E-04	
00656	Y	0,005 5	1,919 7	0,197 9	8,9092 E-03	2,2075 E-06	1,8376 E-05	0,001 9	0,653 5	0,067 4	3,033 E-03	7,5188 E-07	6,2865 E-06	
00656	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00657	X	3,933 6	0,034 6	0,152 1	5,8785 E-04	3,039 E-03	1,9215 E-04	1,339 6	0,011 8	0,051 8	2,0019 E-04	1,0349 E-03	6,5438 E-05	
00657	Y	0,005 6	1,921 0	0,177 2	8,8954 E-03	6,9578 E-06	1,6463 E-05	0,001 9	0,653 9	0,060 3	3,0283 E-03	2,3734 E-06	5,6436 E-06	
00657	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00658	X	4,126 0	0,003 8	0,245 6	6,5343 E-04	3,5338 E-03	4,2835 E-04	1,405 1	0,001 3	0,083 6	2,2252 E-04	1,2035 E-03	1,4588 E-04	
00658	Y	0,006 2	1,932 4	0,175 1	9,0721 E-03	1,5968 E-04	1,0257 E-05	0,002 1	0,657 8	0,059 6	3,0885 E-03	5,4378 E-05	3,5187 E-06	
00658	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00659	X	4,030 1	0,094 7	0,371 5	2,3182 E-03	2,7711 E-04	3,3948 E-04	1,372 5	0,032 2	0,126 5	7,8948 E-04	9,4375 E-05	1,1561 E-04	
00659	Y	0,005 7	1,918 4	0,196 9	8,9728 E-03	5,051 E-05	1,3435 E-05	0,001 9	0,653 1	0,067 0	3,0546 E-03	1,7202 E-05	4,5995 E-06	
00659	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00660	X	3,952 7	0,018 4	0,330 4	2,2565 E-03	8,5526 E-04	1,5767 E-04	1,346 1	0,006 3	0,112 5	7,6845 E-04	2,9126 E-04	5,3694 E-05	
00660	Y	0,005 5	1,552 6	0,196 7	8,8457 E-03	2,2877 E-05	3,2095 E-05	0,001 9	0,528 0	0,067 0	3,0113 E-03	7,7929 E-06	1,094 E-05	
00660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00661	X	3,937 9	0,019 8	0,354 8	1,4738 E-03	2,0201 E-03	3,1254 E-05	1,341 1	0,006 7	0,120 8	5,019 E-04	6,8796 E-04	1,0644 E-05	
00661	Y	0,005 7	1,924 0	0,177 2	8,9288 E-03	3,422 E-06	1,5981 E-05	0,001 9	0,655 0	0,060 3	3,0397 E-03	1,1677 E-06	5,4998 E-06	
00661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00662	X	3,944 1	0,011 7	0,122 7	6,224 E-04	2,6386 E-03	4,3047 E-04	1,343 2	0,004 0	0,041 8	2,1197 E-04	8,986 E-04	1,466 E-04	
00662	Y	0,005 5	1,921 4	0,198 3	8,9179 E-03	5,7007 E-06	1,472 E-05	0,001 9	0,654 1	0,067 5	3,036 E-03	1,9425 E-06	5,0516 E-06	
00662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00663	X	4,104 2	0,069 6	0,211 6	9,8669 E-04	2,6508 E-03	1,2615 E-03	1,397 7	0,023 7	0,072 1	3,3603 E-04	9,0274 E-04	4,2961 E-04	
00663	Y	0,005 6	1,917 3	0,196 7	9,0137 E-03	1,8551 E-04	1,6452 E-05	0,001 9	0,652 7	0,066 9	3,0686 E-03	6,3178 E-05	5,6204 E-06	
00663	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00664	X	4,037 0	0,039 1	0,217 0	9,5996 E-04	2,7252 E-03	8,2474 E-04	1,374 8	0,013 3	0,073 9	3,2692 E-04	9,2808 E-04	2,8086 E-04	
00664	Y	0,005 8	1,942 9	0,197 4	9,1206 E-03	1,984 E-04	1,9669 E-05	0,002 0	0,661 4	0,067 2	3,1051 E-03	6,7576 E-05	6,7623 E-06	
00664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00665	X	3,894 7	0,019 8	0,320 3	1,9893 E-03	8,0773 E-04	4,8855 E-05	1,326 4	0,006 7	0,109 1	6,7748 E-04	2,7507 E-04	1,6639 E-05	
00665	Y	0,005 3	1,559 7	0,197 3	8,8834 E-03	1,8935 E-05	1,0242 E-05	0,001 8	0,530 9	0,067 2	3,0243 E-03	6,4402 E-06	3,4744 E-06	
00665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00666	X	3,934 6	0,069 0	0,385 3	1,9581 E-03	1,3384 E-03	6,4712 E-04	1,339 9	0,023 5	0,131 2	6,6683 E-04	4,5581 E-04	2,2037 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00666	Y	0,005 7	1,537 2	0,175 2	8,8168 E-03	2,2086 E-05	3,7628 E-05	0,002 0	0,523 3	0,059 6	3,0015 E-03	7,5239 E-06	1,2826 E-05	
00666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00667	X	3,879 4	0,105 9	0,375 1	2,2725 E-03	1,1961 E-03	1,1224 E-03	1,321 2	0,036 1	0,127 7	7,7391 E-04	4,0733 E-04	3,8225 E-04	
00667	Y	0,005 5	1,559 2	0,176 4	8,8694 E-03	1,8268 E-05	1,1244 E-05	0,001 9	0,530 8	0,060 1	3,0195 E-03	6,2195 E-06	3,8104 E-06	
00667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00668	X	3,979 2	0,001 2	0,431 6	2,2645 E-03	1,4413 E-04	3,6905 E-04	1,355 1	0,000 4	0,147 0	7,7117 E-04	4,908 E-05	1,2568 E-04	
00668	Y	0,005 8	1,925 8	0,176 6	9,0115 E-03	4,1211 E-05	1,7197 E-05	0,002 0	0,655 6	0,060 1	3,0679 E-03	1,4031 E-05	5,921 E-06	
00668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00669	X	4,002 3	0,007 2	0,282 4	1,1615 E-03	2,6392 E-03	3,2879 E-04	1,363 0	0,002 4	0,096 2	3,9556 E-04	8,9879 E-04	1,1197 E-04	
00669	Y	0,005 8	1,542 1	0,176 9	8,8859 E-03	8,0582 E-06	1,6836 E-05	0,002 0	0,525 0	0,060 2	3,0251 E-03	2,7486 E-06	5,7595 E-06	
00669	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00670	X	3,980 3	0,045 4	0,438 3	2,3551 E-03	8,856 E-04	6,6149 E-04	1,355 5	0,015 4	0,149 3	8,0202 E-04	3,0159 E-04	2,2527 E-04	
00670	Y	0,005 8	1,540 6	0,176 0	8,8912 E-03	7,0824 E-06	2,4675 E-05	0,002 0	0,524 4	0,059 9	3,0269 E-03	2,4167 E-06	8,42 E-06	
00670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00671	X	3,997 9	0,025 6	0,013 7	4,6764 E-05	3,2541 E-03	1,8794 E-04	1,361 5	0,008 7	0,004 7	1,5923 E-05	1,1082 E-03	6,4005 E-05	
00671	Y	0,005 7	1,558 9	0,177 3	8,9097 E-03	5,1213 E-06	1,2601 E-05	0,002 0	0,530 7	0,060 4	3,0332 E-03	1,7465 E-06	4,3261 E-06	
00671	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00672	X	3,948 1	0,030 2	0,355 9	2,2949 E-03	7,3733 E-04	3,731 E-05	1,344 5	0,010 3	0,121 2	7,8155 E-04	2,511 E-04	1,2706 E-05	
00672	Y	0,005 5	1,544 7	0,197 8	8,9079 E-03	1,9249 E-06	5,0692 E-06	0,001 9	0,525 8	0,067 3	3,0326 E-03	6,5396 E-07	1,7852 E-06	
00672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00673	X	3,986 3	0,037 7	0,368 6	2,1224 E-03	7,185 E-04	1,0639 E-04	1,357 6	0,012 8	0,125 5	7,2279 E-04	2,4468 E-04	3,6232 E-05	
00673	Y	0,005 4	1,555 0	0,197 5	8,8822 E-03	5,7457 E-06	2,4175 E-05	0,001 9	0,529 3	0,067 2	3,0238 E-03	1,9564 E-06	8,2498 E-06	
00673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00674	X	3,922 6	0,021 2	0,127 9	3,8503 E-04	3,146 E-03	3,802 E-05	1,335 9	0,007 2	0,043 6	1,3113 E-04	1,0714 E-03	1,2948 E-05	
00674	Y	0,005 6	1,922 7	0,177 4	8,9256 E-03	4,1183 E-06	1,575 E-05	0,001 9	0,654 5	0,060 4	3,0386 E-03	1,3999 E-06	5,4113 E-06	
00674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00675	X	3,939 7	0,110 4	0,414 2	2,1307 E-03	9,9369 E-04	5,879 E-04	1,341 7	0,037 6	0,141 1	7,2564 E-04	3,3841 E-04	2,0021 E-04	
00675	Y	0,005 6	1,560 2	0,177 0	8,9223 E-03	3,2822 E-06	4,7761 E-06	0,001 9	0,531 1	0,060 2	3,0375 E-03	1,1138 E-06	1,6661 E-06	
00675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00676	X	3,978 9	0,050 4	0,247 4	9,0923 E-04	2,6825 E-03	4,8104 E-04	1,355 0	0,017 2	0,084 3	3,0965 E-04	9,1353 E-04	1,6382 E-04	
00676	Y	0,005 7	1,559 5	0,177 3	8,9034 E-03	4,115 E-06	8,7158 E-06	0,001 9	0,530 9	0,060 4	3,0311 E-03	1,3975 E-06	3,0176 E-06	
00676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00677	X	3,769 1	0,003 3	0,000 3	1,6659 E-05	8,1756 E-03	7,3664 E-04	1,283 6	0,001 0	0,000 1	5,6716 E-06	2,7842 E-03	2,5087 E-04	
00677	Y	0,005 2	1,565 9	0,011 0	8,6468 E-03	1,108 E-05	6,2752 E-06	0,001 8	0,533 1	0,003 7	2,9439 E-03	3,7744 E-06	2,2426 E-06	
00677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00678	X	4,048 1	0,003 3	0,000 3	1,7349 E-05	8,1277 E-03	5,2439 E-04	1,378 6	0,001 3	0,000 1	5,9067 E-06	2,7679 E-03	1,7858 E-04	
00678	Y	0,005 6	1,954 0	0,011 3	9,1838 E-03	1,0451 E-05	5,4977 E-06	0,001 9	0,665 2	0,003 8	3,1268 E-03	3,5592 E-06	1,9805 E-06	
00678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00679	X	3,867 3	0,039 6	0,135 6	7,052 E-04	2,6177 E-03	4,1924 E-04	1,317 0	0,013 4	0,046 2	2,4015 E-04	8,9148 E-04	1,4277 E-04	
00679	Y	0,005 3	1,934 4	0,199 5	8,9511 E-03	4,1681 E-06	1,4274 E-05	0,001 8	0,658 5	0,067 9	3,0474 E-03	1,4194 E-06	4,9467 E-06	
00679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00680	X	3,930 5	0,015 2	0,014 7	9,2537 E-05	2,7253 E-03	2,0591 E-04	1,338 5	0,005 2	0,005 0	3,1508 E-05	9,2811 E-04	7,0123 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00680	Y	0,005 4	1,568 7	0,199 5	8,9442 E-03	3,6442 E-06	1,2484 E-05	0,001 8	0,534 0	0,067 9	3,0451 E-03	1,2419 E-06	4,3186 E-06	
00680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00681	X	3,882 5	0,089 5	0,324 3	2,1414 E-03	1,6939 E-03	5,1786 E-04	1,322 2	0,030 5	0,110 4	7,2926 E-04	5,7686 E-04	1,7636 E-04	
00681	Y	0,005 3	1,935 8	0,199 2	8,9989 E-03	3,1001 E-06	1,2939 E-05	0,001 8	0,659 0	0,067 8	3,0637 E-03	1,0616 E-06	4,5069 E-06	
00681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00682	X	3,918 8	0,007 5	0,234 5	1,5057 E-03	2,3024 E-03	2,8348 E-04	1,334 6	0,002 6	0,079 8	5,1276 E-04	7,8408 E-04	9,654 E-05	
00682	Y	0,005 4	1,554 5	0,199 3	8,9657 E-03	5,5391 E-06	4,9386 E-06	0,001 8	0,529 2	0,067 9	3,0524 E-03	1,8845 E-06	1,7624 E-06	
00682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00683	X	3,920 0	0,115 2	0,379 8	2,2505 E-03	3,2158 E-04	2,9975 E-04	1,335 0	0,039 2	0,129 3	7,664 E-04	1,0951 E-04	1,0208 E-04	
00683	Y	0,005 3	1,936 7	0,198 4	9,0159 E-03	4,4953 E-05	1,0406 E-05	0,001 8	0,659 4	0,067 6	3,0696 E-03	1,5301 E-05	3,6675 E-06	
00683	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00684	X	3,990 4	0,016 4	0,251 1	8,7726 E-04	3,5468 E-03	3,7806 E-04	1,359 0	0,005 6	0,085 5	2,9876 E-04	1,2079 E-03	1,2875 E-04	
00684	Y	0,005 4	1,938 0	0,177 2	9,1189 E-03	1,5438 E-04	9,0478 E-06	0,001 9	0,659 8	0,060 3	3,1047 E-03	5,2576 E-05	3,2025 E-06	
00684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00685	X	3,895 9	0,063 5	0,357 2	1,7595 E-03	2,0406 E-03	2,5653 E-04	1,326 8	0,021 6	0,121 6	5,9921 E-04	6,9494 E-04	8,7363 E-05	
00685	Y	0,005 5	1,931 8	0,177 5	8,9771 E-03	4,0892 E-06	1,4848 E-05	0,001 9	0,657 7	0,060 4	3,0562 E-03	1,3994 E-06	5,12 E-06	
00685	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00686	X	3,955 5	0,066 5	0,428 1	2,5444 E-03	2,774 E-04	4,4022 E-04	1,347 1	0,022 6	0,145 8	8,6649 E-04	9,4472 E-05	1,4992 E-04	
00686	Y	0,005 6	1,930 1	0,176 5	8,9807 E-03	4,143 E-05	2,1252 E-05	0,001 9	0,657 1	0,060 1	3,0574 E-03	1,4114 E-05	7,2868 E-06	
00686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00687	X	3,929 4	0,032 4	0,214 5	1,3469 E-03	2,3094 E-03	2,2405 E-04	1,338 2	0,011 0	0,073 0	4,587 E-04	7,8647 E-04	7,6303 E-05	
00687	Y	0,005 3	1,567 4	0,199 2	8,9573 E-03	6,2756 E-06	2,1465 E-05	0,001 8	0,533 6	0,067 8	3,0495 E-03	2,1391 E-06	7,3589 E-06	
00687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00688	X	3,902 3	0,047 2	0,292 8	1,536 E-03	1,7267 E-03	3,789 E-04	1,328 9	0,016 1	0,099 7	5,231 E-04	5,8802 E-04	1,2904 E-04	
00688	Y	0,005 4	1,931 6	0,199 0	8,9599 E-03	2,2455 E-06	1,9372 E-05	0,001 8	0,657 6	0,067 8	3,0504 E-03	7,6512 E-07	6,6566 E-06	
00688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00689	X	3,863 4	0,033 8	0,133 5	5,7397 E-04	3,0427 E-03	1,7812 E-04	1,315 7	0,011 5	0,045 5	1,9546 E-04	1,0362 E-03	6,0662 E-05	
00689	Y	0,005 5	1,933 0	0,178 2	8,9454 E-03	6,7302 E-06	1,6427 E-05	0,001 9	0,658 0	0,060 7	3,0455 E-03	2,2998 E-06	5,6657 E-06	
00689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00690	X	4,044 0	0,004 9	0,242 2	6,5926 E-04	3,4328 E-03	3,9138 E-04	1,377 2	0,001 7	0,082 5	2,2451 E-04	1,1691 E-03	1,3329 E-04	
00690	Y	0,006 0	1,944 3	0,176 1	9,1254 E-03	1,6063 E-04	1,1355 E-05	0,002 9	0,661 9	0,060 0	3,1067 E-03	5,4703 E-05	3,9247 E-06	
00690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00691	X	3,952 5	0,087 9	0,357 8	2,2654 E-03	1,9918 E-04	3,4437 E-04	1,346 0	0,029 9	0,121 9	7,7149 E-04	6,7833 E-05	1,1727 E-04	
00691	Y	0,005 5	1,930 3	0,198 1	9,0248 E-03	5,0669 E-05	1,493 E-05	0,001 9	0,657 1	0,067 4	3,0725 E-03	1,726 E-05	5,1397 E-06	
00691	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00692	X	3,877 3	0,022 2	0,319 4	2,2101 E-03	7,7382 E-04	1,7471 E-04	1,320 5	0,007 5	0,108 8	7,5266 E-04	2,6353 E-04	5,9498 E-05	
00692	Y	0,005 3	1,562 3	0,197 8	8,8978 E-03	2,2707 E-05	3,3721 E-05	0,001 8	0,531 9	0,067 4	3,0292 E-03	7,7401 E-06	1,1513 E-05	
00692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00693	X	3,875 0	0,019 9	0,369 1	1,4479 E-03	1,9729 E-03	2,2035 E-05	1,319 7	0,006 8	0,125 7	4,931 E-04	6,7189 E-04	7,5043 E-06	
00693	Y	0,005 5	1,935 6	0,178 2	8,977 E-03	3,214 E-06	1,2648 E-05	0,001 9	0,659 0	0,060 7	3,0563 E-03	1,0997 E-06	4,4102 E-06	
00693	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00694	X	3,874 0	0,004 8	0,101 6	5,7527 E-04	2,6424 E-03	4,3567 E-04	1,319 3	0,001 6	0,034 6	1,9592 E-04	8,9987 E-04	1,4837 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00694	Y	0,005 3	1,933 3	0,199 4	8,9678 E-03	5,714 E-06	1,4758 E-05	0,001 8	0,658 2	0,067 9	3,0531 E-03	1,9475 E-06	5,0994 E-06	
00694	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00695	X	4,022 6	0,065 1	0,207 1	9,5204 E-04	2,5344 E-03	1,2077 E-03	1,369 9	0,022 2	0,070 5	3,2422 E-04	8,6311 E-04	4,113 E-04	
00695	Y	0,005 4	1,929 3	0,197 8	9,0668 E-03	1,868 E-04	1,7142 E-05	0,001 8	0,656 7	0,067 3	3,0868 E-03	6,3613 E-05	5,8853 E-06	
00695	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00696	X	3,980 8	0,042 6	0,220 2	9,8672 E-04	2,7757 E-03	8,6827 E-04	1,355 7	0,014 5	0,075 0	3,3603 E-04	9,4528 E-04	2,9569 E-04	
00696	Y	0,005 8	1,953 3	0,198 5	9,1673 E-03	1,9796 E-04	1,0802 E-05	0,002 0	0,665 0	0,067 6	3,1212 E-03	6,7428 E-05	3,8018 E-06	
00696	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00697	X	3,833 8	0,016 3	0,328 7	2,0358 E-03	9,1057 E-04	2,9699 E-05	1,305 6	0,005 5	0,111 9	6,9328 E-04	3,1009 E-04	1,0115 E-05	
00697	Y	0,005 3	1,568 5	0,198 4	8,9285 E-03	1,9552 E-05	1,7501 E-05	0,001 8	0,534 0	0,067 5	3,0398 E-03	6,6467 E-06	5,9188 E-06	
00697	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00698	X	3,858 7	0,070 0	0,375 8	1,9672 E-03	1,2695 E-03	6,7916 E-04	1,314 1	0,023 9	0,128 0	6,6993 E-04	4,3233 E-04	2,3128 E-04	
00698	Y	0,005 6	1,546 8	0,176 3	8,8684 E-03	2,1895 E-05	3,9514 E-05	0,001 9	0,526 6	0,060 0	3,0192 E-03	7,4594 E-06	1,3488 E-05	
00698	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00699	X	3,819 0	0,104 1	0,382 4	2,2482 E-03	1,288 E-03	1,0894 E-03	1,300 6	0,035 4	0,130 2	7,6562 E-04	4,3862 E-04	3,7101 E-04	
00699	Y	0,005 3	1,568 1	0,177 3	8,915 E-03	1,8609 E-05	1,8476 E-05	0,001 8	0,533 8	0,060 4	3,0352 E-03	6,3345 E-06	6,2459 E-06	
00699	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00700	X	3,919 8	0,001 5	0,440 5	2,2318 E-03	2,2001 E-04	3,7091 E-04	1,334 9	0,000 5	0,150 0	7,6006 E-04	7,4923 E-05	1,2632 E-04	
00700	Y	0,005 5	1,936 9	0,177 5	9,059 E-03	4,1442 E-05	1,151 E-05	0,001 9	0,659 4	0,060 4	3,0842 E-03	1,4108 E-05	4,0372 E-06	
00700	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00701	X	3,931 3	0,007 2	0,262 9	1,1398 E-03	2,6577 E-03	3,4273 E-04	1,338 8	0,002 5	0,089 5	3,8815 E-04	9,0508 E-04	1,1672 E-04	
00701	Y	0,005 6	1,552 0	0,177 9	8,9358 E-03	7,8115 E-06	1,7591 E-05	0,001 9	0,528 3	0,060 6	3,0422 E-03	2,6687 E-06	6,0423 E-06	
00701	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00702	X	3,906 8	0,047 1	0,422 1	2,3366 E-03	9,4249 E-04	6,7442 E-04	1,330 5	0,016 0	0,143 7	7,9572 E-04	3,2096 E-04	2,2968 E-04	
00702	Y	0,005 6	1,550 4	0,177 1	8,9421 E-03	6,8438 E-06	2,6048 E-05	0,001 9	0,527 8	0,060 3	3,0443 E-03	2,339 E-06	8,9092 E-06	
00702	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00703	X	3,929 4	0,026 1	0,006 4	3,3788 E-05	3,2429 E-03	1,8663 E-04	1,338 2	0,008 9	0,002 2	1,1502 E-05	1,1044 E-03	6,3557 E-05	
00703	Y	0,005 6	1,568 8	0,178 3	8,9585 E-03	4,88 E-06	1,2363 E-05	0,001 9	0,534 1	0,060 7	3,0499 E-03	1,6668 E-06	4,275 E-06	
00703	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00704	X	3,884 4	0,025 4	0,371 1	2,3632 E-03	6,7798 E-04	2,6858 E-05	1,322 8	0,008 7	0,126 4	8,0479 E-04	2,3089 E-04	9,1467 E-06	
00704	Y	0,005 4	1,554 0	0,198 9	8,9545 E-03	2,0517 E-06	5,9145 E-06	0,001 8	0,529 1	0,067 7	3,0486 E-03	6,9646 E-07	2,0499 E-06	
00704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00705	X	3,913 1	0,042 4	0,350 2	2,0703 E-03	7,7739 E-04	1,1178 E-04	1,332 6	0,014 4	0,119 3	7,0505 E-04	2,6474 E-04	3,8065 E-05	
00705	Y	0,005 3	1,564 8	0,198 6	8,9331 E-03	5,6942 E-06	2,5843 E-05	0,001 8	0,532 7	0,067 6	3,0412 E-03	1,941 E-06	8,8392 E-06	
00705	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00706	X	3,856 1	0,021 4	0,145 6	3,8307 E-04	3,121 E-03	3,3461 E-05	1,313 2	0,007 3	0,049 6	1,3046 E-04	1,0629 E-03	1,1396 E-05	
00706	Y	0,005 5	1,934 6	0,178 4	8,9746 E-03	4,092 E-06	1,4289 E-05	0,001 9	0,658 6	0,060 7	3,0554 E-03	1,389 E-06	4,9531 E-06	
00706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00707	X	3,876 5	0,108 4	0,427 7	2,0993 E-03	9,3892 E-04	5,705 E-04	1,320 2	0,036 9	0,145 6	7,1493 E-04	3,1975 E-04	1,9428 E-04	
00707	Y	0,005 4	1,569 6	0,177 9	8,9689 E-03	3,5215 E-06	7,8309 E-06	0,001 8	0,534 4	0,060 6	3,0535 E-03	1,1924 E-06	2,6724 E-06	
00707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00708	X	3,913 0	0,050 3	0,265 3	8,9672 E-04	2,6447 E-03	4,6579 E-04	1,332 6	0,017 1	0,090 3	3,0539 E-04	9,0066 E-04	1,5863 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00708	Y	0,005 5	1,569 3	0,178 1	8,9511 E-03	4,1963 E-06	7,1239 E-06	0,001 9	0,534 2	0,060 7	3,0475 E-03	1,4219 E-06	2,513 E-06	
00708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00709	X	3,741 1	0,005 0	0,003 1	2,7589 E-05	7,7093 E-03	7,5782 E-04	1,274 1	0,001 7	0,001 1	9,3971 E-06	2,6254 E-03	2,5808 E-04	
00709	Y	0,005 1	1,565 0	0,011 1	8,636 E-03	1,174 E-05	3,4766 E-05	0,001 7	0,532 9	0,003 8	2,9406 E-03	4,0024 E-06	1,1991 E-05	
00709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00710	X	3,999 8	0,006 2	0,003 2	2,8924 E-05	7,7519 E-03	5,3269 E-04	1,362 1	0,002 1	0,001 1	9,8516 E-06	2,6399 E-03	1,8141 E-04	
00710	Y	0,005 5	1,952 6	0,011 4	9,1696 E-03	1,0865 E-05	3,151 E-05	0,001 9	0,664 9	0,003 9	3,1223 E-03	3,7086 E-06	1,0878 E-05	
00710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00711	X	3,822 2	0,038 6	0,078 3	6,9606 E-04	2,5747 E-03	4,1312 E-04	1,301 7	0,013 2	0,026 7	2,3704 E-04	8,7682 E-04	1,4069 E-04	
00711	Y	0,005 4	1,935 5	0,199 2	8,9644 E-03	6,8441 E-06	1,4206 E-05	0,001 9	0,659 0	0,067 8	3,0522 E-03	2,329 E-06	4,9167 E-06	
00711	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00712	X	3,883 2	0,014 3	0,038 6	9,6029 E-05	2,6432 E-03	2,0805 E-04	1,322 4	0,004 9	0,013 1	3,2698 E-05	9,0015 E-04	7,085 E-05	
00712	Y	0,005 5	1,569 9	0,199 4	8,9627 E-03	4,589 E-06	1,0191 E-05	0,001 9	0,534 5	0,067 9	3,0516 E-03	1,5631 E-06	3,5222 E-06	
00712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00713	X	3,837 5	0,088 1	0,267 9	2,1262 E-03	1,7546 E-03	5,1026 E-04	1,306 9	0,030 0	0,091 2	7,2409 E-04	5,9752 E-04	1,7377 E-04	
00713	Y	0,005 5	1,935 4	0,198 7	9,0056 E-03	3,2558 E-06	1,7601 E-05	0,001 9	0,659 0	0,067 6	3,0663 E-03	1,1136 E-06	6,1039 E-06	
00713	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00714	X	3,875 6	0,008 5	0,177 7	1,4985 E-03	2,3039 E-03	2,8166 E-04	1,319 9	0,002 9	0,060 5	5,103 E-04	7,8458 E-04	9,5919 E-05	
00714	Y	0,005 6	1,554 3	0,199 0	8,978 E-03	8,3385 E-06	1,6583 E-05	0,001 9	0,529 2	0,067 7	3,0569 E-03	2,8361 E-06	5,6643 E-06	
00714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00715	X	3,874 5	0,113 6	0,335 9	2,2285 E-03	1,3685 E-04	2,9095 E-04	1,319 5	0,038 7	0,114 4	7,5892 E-04	4,6599 E-05	9,9082 E-05	
00715	Y	0,005 5	1,935 4	0,197 8	9,0135 E-03	4,5639 E-05	2,1799 E-05	0,001 0	0,659 0	0,067 4	3,069 E-03	1,5532 E-05	7,562 E-06	
00715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00716	X	3,943 6	0,016 2	0,234 3	7,7115 E-04	3,1511 E-03	3,7551 E-04	1,343 9	0,005 5	0,079 8	2,6262 E-04	1,0731 E-03	1,2788 E-04	
00716	Y	0,005 2	1,936 4	0,177 1	9,1087 E-03	1,527 E-04	2,8243 E-05	0,001 8	0,659 3	0,060 3	3,1015 E-03	5,2005 E-05	9,7693 E-06	
00716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00717	X	3,848 7	0,060 0	0,394 0	1,8436 E-03	1,8834 E-03	2,4848 E-04	1,310 7	0,020 4	0,134 2	6,2783 E-04	6,4139 E-04	8,4619 E-05	
00717	Y	0,005 2	1,936 8	0,178 3	9,007 E-03	2,9158 E-06	1,0706 E-05	0,001 8	0,659 4	0,060 7	3,0666 E-03	1,0087 E-06	3,652 E-06	
00717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00718	X	3,906 0	0,063 5	0,450 0	2,5905 E-03	4,4315 E-04	4,1163 E-04	1,330 2	0,021 6	0,153 3	8,8221 E-04	1,5092 E-04	1,4018 E-04	
00718	Y	0,005 3	1,937 2	0,177 4	9,0178 E-03	4,0951 E-05	5,9475 E-06	0,001 8	0,659 6	0,060 4	3,0703 E-03	1,3955 E-05	2,1026 E-06	
00718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00719	X	3,878 5	0,032 0	0,257 4	1,3198 E-03	2,1662 E-03	2,2985 E-04	1,320 9	0,010 9	0,087 6	4,4946 E-04	7,3769 E-04	7,8274 E-05	
00719	Y	0,005 5	1,570 3	0,199 4	8,9837 E-03	4,0121 E-06	6,6064 E-06	0,001 9	0,534 6	0,067 9	3,0587 E-03	1,3716 E-06	2,3642 E-06	
00719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00720	X	3,854 8	0,045 9	0,330 5	1,5106 E-03	1,5688 E-03	3,6212 E-04	1,312 8	0,015 6	0,112 5	5,1445 E-04	5,3425 E-04	1,2332 E-04	
00720	Y	0,005 4	1,936 6	0,199 4	8,9891 E-03	5,1106 E-06	8,3834 E-06	0,001 9	0,659 3	0,067 9	3,0606 E-03	1,7381 E-06	2,912 E-06	
00720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00721	X	3,817 7	0,031 6	0,182 5	6,9144 E-04	2,9296 E-03	1,6766 E-04	1,300 1	0,010 7	0,062 2	2,3547 E-04	9,9766 E-04	5,7097 E-05	
00721	Y	0,005 1	1,936 0	0,178 9	8,9677 E-03	5,5648 E-06	1,0872 E-05	0,001 7	0,659 1	0,060 9	3,0533 E-03	1,9103 E-06	3,7613 E-06	
00721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00722	X	3,991 9	0,006 0	0,250 2	6,8978 E-04	3,5843 E-03	3,5086 E-04	1,359 5	0,002 0	0,085 2	2,349 E-04	1,2206 E-03	1,1949 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00722	Y	0,005 7	1,953 4	0,177 0	9,1699 E-03	1,6184 E-04	9,4241 E-06	0,001 9	0,665 1	0,060 3	3,1221 E-03	5,5113 E-05	3,1966 E-06	
00722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00723	X	3,902 7	0,084 5	0,380 3	2,2159 E-03	3,6821 E-04	3,2505 E-04	1,329 1	0,028 8	0,129 7	7,5464 E-04	1,254 E-04	1,107 E-04	
00723	Y	0,005 5	1,937 4	0,198 7	9,0624 E-03	4,6882 E-05	9,9176 E-06	0,001 9	0,659 6	0,067 7	3,0855 E-03	1,5976 E-05	3,3672 E-06	
00723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00724	X	3,821 1	0,023 3	0,332 7	2,1571 E-03	9,6388 E-04	1,6964 E-04	1,301 3	0,007 9	0,113 7	7,3461 E-04	3,2825 E-04	5,7771 E-05	
00724	Y	0,005 4	1,568 8	0,198 7	8,9376 E-03	1,9225 E-05	1,6228 E-05	0,001 8	0,534 1	0,067 6	3,043 E-03	6,5618 E-06	5,5997 E-06	
00724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00725	X	3,830 1	0,019 4	0,314 5	1,2243 E-03	2,0357 E-03	2,0866 E-05	1,304 4	0,006 6	0,107 7	4,1695 E-04	6,9326 E-04	7,1068 E-06	
00725	Y	0,005 1	1,935 3	0,178 6	8,9847 E-03	2,1173 E-06	1,737 E-05	0,001 7	0,658 9	0,060 8	3,0592 E-03	7,2584 E-07	6,0259 E-06	
00725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00726	X	3,828 1	0,005 3	0,151 8	5,6031 E-04	2,5249 E-03	4,2569 E-04	1,303 7	0,001 8	0,051 7	1,9082 E-04	8,5986 E-04	1,4497 E-04	
00726	Y	0,005 4	1,936 3	0,199 4	8,9897 E-03	4,032 E-06	1,2296 E-05	0,001 8	0,659 2	0,067 9	3,0608 E-03	1,3766 E-06	4,2243 E-06	
00726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00727	X	3,970 0	0,061 7	0,214 9	9,2309 E-04	2,6932 E-03	1,1783 E-03	1,352 0	0,021 0	0,073 2	3,1436 E-04	9,1718 E-04	4,0127 E-04	
00727	Y	0,005 4	1,938 2	0,198 7	9,1111 E-03	1,8957 E-04	4,8901 E-06	0,001 8	0,659 9	0,067 7	3,1021 E-03	6,455 E-05	1,7313 E-06	
00727	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00728	X	3,933 0	0,042 5	0,202 3	9,9451 E-04	2,3562 E-03	8,5842 E-04	1,339 1	0,014 5	0,068 9	3,3868 E-04	8,0239 E-04	2,9233 E-04	
00728	Y	0,005 9	1,951 7	0,197 9	9,1578 E-03	2,0046 E-04	2,8862 E-05	0,002 0	0,664 5	0,067 4	3,1182 E-03	6,8283 E-05	9,9954 E-06	
00728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00729	X	3,800 6	0,017 6	0,297 3	2,0318 E-03	6,3733 E-04	3,2538 E-05	1,294 3	0,006 0	0,101 3	6,9192 E-04	2,1703 E-04	1,1081 E-05	
00729	Y	0,005 5	1,567 1	0,197 8	8,9263 E-03	1,8862 E-05	2,6821 E-05	0,001 9	0,533 6	0,067 4	3,0394 E-03	6,409 E-06	9,1623 E-06	
00729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00730	X	3,802 9	0,073 5	0,389 0	2,0182 E-03	1,4557 E-03	7,3434 E-04	1,295 1	0,025 0	0,132 5	6,873 E-04	4,9574 E-04	2,5008 E-04	
00730	Y	0,005 3	1,553 2	0,177 1	8,9081 E-03	2,1311 E-05	2,2071 E-05	0,001 8	0,528 8	0,060 3	3,0329 E-03	7,2636 E-06	7,5885 E-06	
00730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00731	X	3,785 5	0,092 2	0,352 1	2,024 E-03	1,0284 E-03	9,8487 E-04	1,289 2	0,031 4	0,119 9	6,8926 E-04	3,5022 E-04	3,354 E-04	
00731	Y	0,005 0	1,566 6	0,177 5	8,9133 E-03	2,17 E-05	2,6657 E-05	0,001 7	0,533 4	0,060 4	3,0349 E-03	7,3835 E-06	9,0994 E-06	
00731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00732	X	3,874 4	0,004 0	0,398 1	1,9703 E-03	3,8299 E-05	3,5524 E-04	1,319 5	0,001 4	0,135 6	6,71 E-04	1,3038 E-05	1,2098 E-04	
00732	Y	0,005 2	1,935 6	0,177 7	9,0591 E-03	4,4705 E-05	2,1714 E-05	0,001 8	0,659 0	0,060 5	3,0846 E-03	1,5214 E-05	7,537 E-06	
00732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00733	X	3,880 7	0,001 8	0,304 9	1,2394 E-03	2,5183 E-03	3,3541 E-04	1,321 6	0,000 6	0,103 9	4,2207 E-04	8,576 E-04	1,1423 E-04	
00733	Y	0,005 3	1,554 9	0,178 6	8,9622 E-03	6,8952 E-06	6,7777 E-06	0,001 8	0,529 4	0,060 8	3,0514 E-03	2,3642 E-06	2,3791 E-06	
00733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00734	X	3,853 2	0,053 8	0,450 4	2,4123 E-03	7,8158 E-04	6,5638 E-04	1,312 2	0,018 3	0,153 4	8,215 E-04	2,6616 E-04	2,2353 E-04	
00734	Y	0,005 3	1,555 0	0,177 9	8,9753 E-03	6,2501 E-06	8,2283 E-06	0,001 8	0,529 4	0,060 6	3,0558 E-03	2,1438 E-06	2,9046 E-06	
00734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00735	X	3,882 5	0,017 8	0,045 8	1,9328 E-04	3,1626 E-03	1,6946 E-04	1,322 2	0,006 1	0,015 6	6,5822 E-05	1,077 E-03	5,771 E-05	
00735	Y	0,005 2	1,570 0	0,179 0	8,9793 E-03	3,6503 E-06	1,0382 E-05	0,001 8	0,534 5	0,060 9	3,0573 E-03	1,253 E-06	3,5776 E-06	
00735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00736	X	3,846 1	0,026 5	0,320 7	2,3343 E-03	8,0423 E-04	2,3229 E-05	1,309 8	0,009 0	0,109 2	7,9494 E-04	2,7388 E-04	7,9107 E-06	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00736	Y	0,005 6	1,552 9	0,198 3	8,9587 E-03	3,7048 E-06	1,9441 E-05	0,001 9	0,528 7	0,067 5	3,0504 E-03	1,2587 E-06	6,6628 E-06	
00736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00737	X	3,859 3	0,042 7	0,379 1	2,0299 E-03	6,1502 E-04	1,0099 E-04	1,314 3	0,014 5	0,129 1	6,913 E-04	2,0944 E-04	3,4394 E-05	
00737	Y	0,005 4	1,569 5	0,199 1	8,966 E-03	2,6569 E-06	7,498 E-06	0,001 8	0,534 3	0,067 8	3,0527 E-03	9,123 E-07	2,6553 E-06	
00737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00738	X	3,811 2	0,020 3	0,089 7	1,9809 E-04	3,0794 E-03	2,692 E-05	1,297 9	0,006 9	0,030 5	6,746 E-05	1,0487 E-03	9,1673 E-06	
00738	Y	0,005 1	1,935 8	0,179 0	8,9908 E-03	4,2685 E-06	1,386 E-05	0,001 7	0,659 1	0,060 9	3,0612 E-03	1,4436 E-06	4,7988 E-06	
00738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00739	X	3,838 1	0,094 9	0,378 9	1,8163 E-03	1,0635 E-03	5,424 E-04	1,307 1	0,032 3	0,129 0	6,1854 E-04	3,6218 E-04	1,8471 E-04	
00739	Y	0,005 0	1,568 5	0,178 3	8,9762 E-03	5,7495 E-06	2,1576 E-05	0,001 7	0,534 0	0,060 7	3,0563 E-03	1,9476 E-06	7,3749 E-06	
00739	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00740	X	3,870 1	0,039 9	0,210 1	6,9304 E-04	2,6514 E-03	4,3558 E-04	1,318 0	0,013 6	0,071 5	2,3602 E-04	9,0294 E-04	1,4834 E-04	
00740	Y	0,005 1	1,569 2	0,178 9	8,9648 E-03	5,0016 E-06	1,5044 E-05	0,001 7	0,534 2	0,060 9	3,0524 E-03	1,6913 E-06	5,1666 E-06	
00740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00741	X	3,647 5	0,016 2	0,016 4	9,3957 E-05	1,1313 E-02	1,0308 E-03	1,242 2	0,005 5	0,005 6	3,1993 E-05	3,8527 E-03	3,5105 E-04	
00741	Y	0,004 9	1,585 7	0,004 7	8,5915 E-03	1,684 E-05	5,6737 E-05	0,001 7	0,540 0	0,001 6	2,9258 E-03	5,7439 E-06	1,941 E-05	
00741	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00742	X	4,082 1	0,020 4	0,016 9	1,0223 E-04	1,1349 E-02	7,605 E-04	1,390 2	0,006 9	0,005 7	3,4809 E-05	3,8648 E-03	2,5899 E-04	
00742	Y	0,005 6	1,970 5	0,005 0	9,0928 E-03	1,6393 E-05	6,6579 E-05	0,001 9	0,671 0	0,001 7	3,0965 E-03	5,5998 E-06	2,2845 E-05	
00742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00743	X	3,792 0	0,071 4	0,511 5	1,5752 E-03	2,9757 E-03	5,4684 E-04	1,291 7	0,024 3	0,174 2	5,3643 E-04	1,0134 E-03	1,8622 E-04	
00743	Y	0,005 7	1,945 3	0,204 2	8,8905 E-03	1,2149 E-05	6,1057 E-05	0,002 0	0,662 4	0,069 5	3,0274 E-03	4,1429 E-06	2,0962 E-05	
00743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00744	X	3,861 1	0,009 5	0,372 0	8,3881 E-04	3,3578 E-03	2,5041 E-04	1,314 9	0,003 2	0,126 7	2,8566 E-04	1,1435 E-03	8,528 E-05	
00744	Y	0,005 7	1,582 0	0,203 6	8,8918 E-03	1,5371 E-05	5,5923 E-05	0,001 9	0,538 7	0,069 3	3,0278 E-03	5,2382 E-06	1,9196 E-05	
00744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00745	X	3,829 5	0,135 9	0,697 2	3,4865 E-03	1,3306 E-03	6,6495 E-04	1,304 2	0,046 3	0,237 4	1,1873 E-03	4,5315 E-04	2,2645 E-04	
00745	Y	0,005 8	1,948 0	0,204 8	8,9035 E-03	1,2286 E-05	6,3462 E-05	0,002 0	0,663 3	0,069 7	3,0319 E-03	4,1973 E-06	2,1783 E-05	
00745	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00746	X	3,843 7	0,026 9	0,619 4	2,7184 E-03	2,3369 E-03	3,5116 E-04	1,309 0	0,009 2	0,210 9	9,2575 E-04	7,9582 E-04	1,1959 E-04	
00746	Y	0,005 8	1,569 9	0,204 5	8,879 E-03	1,0108 E-05	5,3498 E-05	0,002 0	0,534 6	0,069 6	3,0235 E-03	3,4517 E-06	1,8368 E-05	
00746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00747	X	3,894 0	0,165 1	0,670 5	3,383 E-03	1,636 E-03	5,0575 E-04	1,326 1	0,056 2	0,228 3	1,1521 E-03	5,5717 E-04	1,7224 E-04	
00747	Y	0,005 8	1,950 1	0,204 5	8,9201 E-03	3,9645 E-05	6,3527 E-05	0,002 0	0,664 1	0,069 6	3,0376 E-03	1,3487 E-05	2,181 E-05	
00747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00748	X	4,002 1	0,041 4	0,385 0	1,3106 E-03	6,3664 E-03	6,2096 E-04	1,362 9	0,014 1	0,131 1	4,4635 E-04	2,1681 E-03	2,1147 E-04	
00748	Y	0,005 3	1,953 0	0,170 9	9,0225 E-03	1,168 E-04	6,6066 E-05	0,001 8	0,665 1	0,058 2	3,0725 E-03	3,9771 E-05	2,2672 E-05	
00748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00749	X	3,792 4	0,058 4	0,113 9	1,8687 E-03	3,2671 E-03	2,923 E-04	1,291 5	0,019 9	0,038 8	6,364 E-04	1,1126 E-03	9,9545 E-05	
00749	Y	0,005 1	1,941 1	0,176 8	8,9582 E-03	7,2137 E-06	5,3116 E-05	0,001 7	0,661 0	0,060 2	3,0504 E-03	2,4558 E-06	1,8255 E-05	
00749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00750	X	3,847 7	0,065 1	0,296 7	2,8083 E-03	9,3334 E-04	4,1939 E-04	1,310 4	0,022 2	0,101 0	9,5637 E-04	3,1786 E-04	1,4282 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00750	Y	0,005 1	1,938 8	0,176 5	8,9895 E-03	3,4411 E-05	5,2276 E-05	0,001 7	0,660 2	0,060 1	3,061 E-03	1,1734 E-05	1,7969 E-05	
00750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00751	X	3,861 8	0,027 2	0,066 5	8,573 E-04	3,3306 E-03	2,951 E-04	1,315 1	0,009 3	0,022 6	2,9195 E-04	1,1342 E-03	1,005 E-04	
00751	Y	0,005 7	1,578 2	0,202 4	8,9218 E-03	1,9799 E-05	5,9586 E-05	0,001 9	0,537 5	0,068 8	3,038 E-03	6,748 E-06	2,044 E-05	
00751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00752	X	3,800 7	0,038 1	0,060 6	1,2548 E-03	2,8434 E-03	4,5553 E-04	1,294 4	0,013 0	0,020 6	4,2734 E-04	9,6833 E-04	1,5513 E-04	
00752	Y	0,005 7	1,940 8	0,201 4	8,9441 E-03	1,2827 E-05	5,6437 E-05	0,001 9	0,660 9	0,068 6	3,0456 E-03	4,3736 E-06	1,9388 E-05	
00752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00753	X	3,770 4	0,027 0	0,208 3	3,9112 E-04	4,0038 E-03	1,9682 E-04	1,284 0	0,009 2	0,071 0	1,3319 E-04	1,3635 E-03	6,7029 E-05	
00753	Y	0,005 1	1,942 9	0,176 7	8,9092 E-03	6,1843 E-06	5,8071 E-05	0,001 7	0,661 6	0,060 2	3,0337 E-03	2,1079 E-06	1,9947 E-05	
00753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00754	X	3,936 3	0,008 2	0,205 6	7,8581 E-04	2,5304 E-03	3,4704 E-04	1,340 5	0,002 8	0,070 0	2,6761 E-04	8,6172 E-04	1,1818 E-04	
00754	Y	0,005 5	1,952 8	0,176 6	9,1508 E-03	1,6686 E-04	3,9629 E-05	0,001 9	0,664 9	0,060 1	3,1159 E-03	5,682 E-05	1,3645 E-05	
00754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00755	X	3,845 7	0,087 1	0,229 7	2,1572 E-03	9,5213 E-04	4,2518 E-04	1,309 7	0,029 7	0,078 2	7,3463 E-04	3,2426 E-04	1,448 E-04	
00755	Y	0,005 7	1,938 9	0,199 5	9,0277 E-03	6,0039 E-05	4,9208 E-05	0,002 0	0,660 2	0,067 9	3,074 E-03	2,0458 E-05	1,6919 E-05	
00755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00756	X	3,800 6	0,021 7	0,239 1	2,19 E-03	3,2138 E-04	1,4306 E-04	1,294 3	0,007 4	0,081 4	7,4581 E-04	1,0946 E-04	4,8717 E-05	
00756	Y	0,005 5	1,570 1	0,199 0	8,9133 E-03	3,0694 E-05	5,6825 E-05	0,001 9	0,534 6	0,067 7	3,035 E-03	1,0471 E-05	1,9483 E-05	
00756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00757	X	3,821 2	0,015 9	0,778 9	2,1234 E-03	1,6504 E-03	2,2474 E-05	1,301 3	0,005 4	0,265 2	7,2314 E-04	5,6203 E-04	7,6499 E-06	
00757	Y	0,005 2	1,947 5	0,175 0	8,8953 E-03	1,0595 E-05	6,2811 E-05	0,001 8	0,663 2	0,059 6	3,0291 E-03	3,6 E-06	2,1564 E-05	
00757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00758	X	3,783 2	0,017 7	0,219 5	9,1406 E-05	3,5021 E-03	5,3598 E-04	1,288 9	0,006 0	0,074 8	3,113 E-05	1,1926 E-03	1,8252 E-04	
00758	Y	0,005 7	1,943 4	0,202 9	8,9198 E-03	1,9616 E-05	5,7874 E-05	0,001 9	0,661 7	0,069 1	3,0373 E-03	6,6853 E-06	1,9876 E-05	
00758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00759	X	3,916 4	0,067 0	0,171 5	9,3967 E-04	1,663 E-03	1,2684 E-03	1,333 7	0,022 8	0,058 4	3,2001 E-04	5,6633 E-04	4,3194 E-04	
00759	Y	0,005 6	1,937 5	0,198 6	9,0928 E-03	1,8188 E-04	4,0226 E-05	0,001 9	0,659 7	0,067 6	3,0961 E-03	6,1928 E-05	1,386 E-05	
00759	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00760	X	3,989 2	0,054 7	0,337 2	1,4183 E-03	5,2319 E-03	1,3212 E-03	1,358 6	0,018 6	0,114 8	4,8298 E-04	1,7817 E-03	4,4993 E-04	
00760	Y	0,006 1	1,968 3	0,204 0	9,0599 E-03	1,6566 E-04	6,6913 E-05	0,002 1	0,670 3	0,069 5	3,0853 E-03	5,6439 E-05	2,2973 E-05	
00760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00761	X	3,735 8	0,034 8	0,546 3	3,0151 E-03	2,7636 E-03	6,0669 E-05	1,272 3	0,011 9	0,186 0	1,0268 E-03	9,4114 E-04	2,0657 E-05	
00761	Y	0,005 8	1,587 8	0,204 3	8,8226 E-03	2,8968 E-05	4,8795 E-05	0,002 0	0,540 7	0,069 6	3,0044 E-03	9,8465 E-06	1,6723 E-05	
00761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00762	X	3,783 9	0,089 2	0,293 9	2,2612 E-03	1,2623 E-04	8,5304 E-04	1,288 6	0,030 4	0,100 1	7,7005 E-04	4,2974 E-05	2,9051 E-04	
00762	Y	0,005 1	1,554 6	0,176 6	8,8873 E-03	1,5681 E-05	6,1027 E-05	0,001 7	0,529 3	0,060 1	3,0261 E-03	5,3535 E-06	2,0916 E-05	
00762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00763	X	3,715 1	0,122 4	0,630 9	3,1447 E-03	3,343 E-03	1,3976 E-03	1,265 2	0,041 7	0,214 8	1,0709 E-03	1,1385 E-03	4,7597 E-04	
00763	Y	0,004 6	1,587 3	0,172 0	8,8214 E-03	4,0071 E-05	4,7399 E-05	0,001 6	0,540 5	0,058 6	3,004 E-03	1,3644 E-05	1,625 E-05	
00763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00764	X	3,895 6	0,025 9	0,767 4	3,0864 E-03	1,5698 E-03	4,9242 E-04	1,326 7	0,008 8	0,261 3	1,0511 E-03	5,346 E-04	1,677 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00764	Y	0,005 3	1,950 2	0,173 0	8,949 E-03	5,4593 E-05	6,5101 E-05	0,001 8	0,664 1	0,058 9	3,0474 E-03	1,8583 E-05	2,2349 E-05	
00764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00765	X	3,865 9	0,007 6	0,034 4	1,0853 E-03	3,7778 E-03	4,1912 E-04	1,316 6	0,002 5	0,011 7	3,6959 E-04	1,2866 E-03	1,4273 E-04	
00765	Y	0,005 1	1,563 2	0,176 8	8,9107 E-03	5,327 E-06	5,6417 E-05	0,001 7	0,532 3	0,060 2	3,0342 E-03	1,8234 E-06	1,9359 E-05	
00765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00766	X	3,839 2	0,065 2	0,232 0	2,6002 E-03	2,1859 E-03	7,8585 E-04	1,307 5	0,022 2	0,079 0	8,855 E-04	7,4441 E-04	2,6762 E-04	
00766	Y	0,005 1	1,559 7	0,176 8	8,9365 E-03	4,9781 E-06	5,814 E-05	0,001 7	0,531 1	0,060 2	3,0429 E-03	1,7095 E-06	1,9939 E-05	
00766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00767	X	3,859 9	0,024 5	0,389 9	1,8201 E-04	3,9878 E-03	2,2662 E-04	1,314 5	0,008 4	0,132 8	6,1988 E-05	1,3581 E-03	7,7172 E-05	
00767	Y	0,005 0	1,582 0	0,176 4	8,8967 E-03	8,4947 E-06	5,7713 E-05	0,001 7	0,538 7	0,060 1	3,0295 E-03	2,8867 E-06	1,9803 E-05	
00767	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00768	X	3,798 0	0,048 9	0,716 5	3,6358 E-03	1,4812 E-04	6,0671 E-05	1,293 4	0,016 7	0,244 0	1,2382 E-03	5,045 E-05	2,0658 E-05	
00768	Y	0,005 8	1,571 9	0,204 8	8,8643 E-03	6,891 E-06	5,1342 E-05	0,002 0	0,535 3	0,069 7	3,0186 E-03	2,3622 E-06	1,7625 E-05	
00768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00769	X	3,843 2	0,040 1	0,166 8	1,8982 E-03	1,9269 E-03	9,5339 E-05	1,308 8	0,013 7	0,056 8	6,4642 E-04	6,5621 E-04	3,2466 E-05	
00769	Y	0,005 6	1,574 2	0,200 6	8,9276 E-03	1,6602 E-05	5,7331 E-05	0,001 9	0,536 0	0,068 3	3,0399 E-03	5,6606 E-06	1,9664 E-05	
00769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00770	X	3,779 7	0,015 7	0,551 8	7,0401 E-04	3,5849 E-03	4,9591 E-05	1,287 2	0,005 3	0,187 9	2,3976 E-04	1,2208 E-03	1,6891 E-05	
00770	Y	0,005 1	1,945 6	0,176 1	8,9006 E-03	1,1711 E-05	6,0495 E-05	0,001 7	0,662 5	0,060 0	3,0309 E-03	3,9765 E-06	2,0773 E-05	
00770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00771	X	3,788 7	0,128 1	0,810 8	2,9056 E-03	1,3608 E-04	7,3251 E-04	1,290 3	0,043 6	0,276 1	9,8951 E-04	4,6337 E-05	2,4946 E-04	
00771	Y	0,004 7	1,587 0	0,174 1	8,8634 E-03	1,7296 E-05	5,1599 E-05	0,001 6	0,540 4	0,059 3	3,0183 E-03	5,8808 E-06	1,7709 E-05	
00771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00772	X	3,836 9	0,053 3	0,684 3	1,4059 E-03	2,7403 E-03	5,9581 E-04	1,306 7	0,018 2	0,233 1	4,7881 E-04	9,3322 E-04	2,029 E-04	
00772	Y	0,004 9	1,584 8	0,175 6	8,8758 E-03	1,3501 E-05	5,4622 E-05	0,001 7	0,539 7	0,059 8	3,0225 E-03	4,5851 E-06	1,8749 E-05	
00772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00773	X	2,424 5	0,005 1	0,003 0	2,5408 E-05	5,1546 E-03	2,5252 E-04	0,825 7	0,001 7	0,001 0	8,616 E-06	1,7554 E-03	8,609 E-05	
00773	Y	0,007 5	1,354 9	0,020 9	7,4763 E-03	1,8348 E-05	3,0799 E-04	0,002 5	0,461 7	0,007 1	2,5474 E-03	6,2477 E-06	1,0493 E-04	
00773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00774	X	2,605 2	0,006 2	0,003 1	2,6964 E-05	5,5708 E-03	4,5794 E-04	0,887 2	0,002 1	0,001 1	9,1449 E-06	1,8972 E-03	1,5587 E-04	
00774	Y	0,008 1	1,690 3	0,021 2	7,9763 E-03	2,1364 E-05	2,9566 E-04	0,002 8	0,576 0	0,007 2	2,7177 E-03	7,2771 E-06	1,0073 E-04	
00774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00775	X	2,370 7	0,039 6	0,011 6	2,0312 E-04	7,6814 E-03	3,4604 E-04	0,807 3	0,013 4	0,003 9	6,8665 E-05	2,6159 E-03	1,1803 E-04	
00775	Y	0,008 2	1,051 5	0,008 7	5,8887 E-03	2,7104 E-05	7,4192 E-04	0,002 8	0,358 1	0,003 0	2,0056 E-03	9,2298 E-06	2,5279 E-04	
00775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00776	X	2,674 2	0,048 7	0,012 0	2,0856 E-04	8,0751 E-03	6,5031 E-04	0,910 7	0,016 5	0,004 1	7,0494 E-05	2,7499 E-03	2,2129 E-04	
00776	Y	0,009 2	1,316 0	0,009 0	6,2788 E-03	2,8805 E-05	6,8995 E-04	0,003 1	0,448 2	0,003 1	2,1385 E-03	9,8089 E-06	2,3507 E-04	
00776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00777	X	2,453 5	0,007 1	0,148 1	9,1687 E-05	2,742 E-03	1,8111 E-04	0,835 5	0,002 4	0,050 4	3,1536 E-05	9,3378 E-04	6,1515 E-05	
00777	Y	0,017 7	1,538 9	0,148 3	6,9998 E-03	8,7284 E-05	6,622 E-04	0,006 0	0,524 3	0,050 5	2,3848 E-03	2,9737 E-05	2,2561 E-04	
00777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00778	X	2,518 6	0,008 9	0,269 4	1,0053 E-04	2,664 E-03	8,8962 E-05	0,857 7	0,003 0	0,091 7	3,3966 E-05	9,0721 E-04	3,0162 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00778	Y	0,019 3	1,234 3	0,144 9	6,8688 E-03	8,8243 E-05	5,6378 E-04	0,006 6	0,420 5	0,049 4	2,3401 E-03	3,0065 E-05	1,9208 E-04	
00778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00779	X	2,467 3	0,026 6	0,074 2	4,2809 E-04	2,2494 E-03	2,9724 E-04	0,840 2	0,009 1	0,025 3	1,4602 E-04	7,66 E-04	1,0107 E-04	
00779	Y	0,016 4	1,585 4	0,154 4	7,2565 E-03	9,2919 E-05	6,0248 E-04	0,005 5	0,540 2	0,052 6	2,4724 E-03	3,1656 E-05	2,0526 E-04	
00779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00780	X	2,520 6	0,005 4	0,033 5	2,4117 E-04	2,6607 E-03	8,1903 E-05	0,858 4	0,001 7	0,011 4	8,2406 E-05	9,0609 E-04	2,777 E-05	
00780	Y	0,018 4	1,260 9	0,150 5	7,0913 E-03	9,0496 E-05	4,995 E-04	0,006 3	0,429 6	0,051 3	2,416 E-03	3,083 E-05	1,7018 E-04	
00780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00781	X	2,503 0	0,035 0	0,200 9	5,9871 E-04	6,4073 E-04	2,5882 E-04	0,852 4	0,012 0	0,068 4	2,0404 E-04	2,1817 E-04	8,8291 E-05	
00781	Y	0,015 3	1,627 6	0,159 3	7,5153 E-03	5,1286 E-05	5,2639 E-04	0,005 2	0,554 6	0,054 3	2,5606 E-03	1,7457 E-05	1,7933 E-04	
00781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00782	X	2,545 0	0,054 8	0,122 1	1,1934 E-03	1,1763 E-03	7,3663 E-04	0,866 7	0,018 6	0,041 6	4,0632 E-04	4,006 E-04	2,5075 E-04	
00782	Y	0,004 4	1,662 6	0,159 5	7,8172 E-03	2,0267 E-04	4,1638 E-04	0,001 5	0,566 5	0,054 3	2,6636 E-03	6,9048 E-05	1,4186 E-04	
00782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00783	X	2,489 5	0,065 3	0,492 7	3,4692 E-03	9,424 E-04	3,9339 E-04	0,847 8	0,022 3	0,167 8	1,1819 E-03	3,2096 E-04	1,3417 E-04	
00783	Y	0,009 3	1,435 8	0,144 8	6,5772 E-03	6,8472 E-05	7,5733 E-04	0,003 2	0,489 1	0,049 3	2,2405 E-03	2,3316 E-05	2,5802 E-04	
00783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00784	X	2,537 2	0,079 8	0,474 0	3,9163 E-03	1,173 E-03	4,4844 E-04	0,864 7	0,027 3	0,161 4	1,3342 E-03	3,9942 E-04	1,5252 E-04	
00784	Y	0,010 2	1,381 3	0,140 6	6,3895 E-03	8,9681 E-05	7,9703 E-04	0,003 5	0,470 5	0,047 9	2,1764 E-03	3,0555 E-05	2,7156 E-04	
00784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00785	X	2,502 9	0,015 4	0,478 7	2,445 E-04	1,9061 E-03	1,0482 E-04	0,852 3	0,005 2	0,163 0	8,2887 E-05	6,491 E-04	3,5554 E-05	
00785	Y	0,020 5	1,191 0	0,138 1	6,6484 E-03	9,6348 E-05	6,1477 E-04	0,007 0	0,405 8	0,047 1	2,2648 E-03	3,2829 E-05	2,0946 E-04	
00785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00786	X	2,491 7	0,031 6	0,538 7	4,9155 E-04	1,1149 E-03	2,7013 E-04	0,848 5	0,010 7	0,183 5	1,6697 E-04	3,7967 E-04	9,1807 E-05	
00786	Y	0,019 6	1,436 2	0,135 6	6,5676 E-03	8,4976 E-05	7,6357 E-04	0,006 7	0,489 3	0,046 2	2,2373 E-03	2,8956 E-05	2,6015 E-04	
00786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00787	X	2,462 4	0,025 8	0,362 8	1,4645 E-03	2,1211 E-03	2,9575 E-04	0,838 6	0,008 9	0,123 5	4,9912 E-04	7,2237 E-04	1,009 E-04	
00787	Y	0,009 1	1,487 3	0,147 7	6,7638 E-03	5,767 E-05	7,1318 E-04	0,003 1	0,506 7	0,050 3	2,3042 E-03	1,9637 E-05	2,4298 E-04	
00787	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00788	X	2,605 1	0,012 5	0,233 9	1,6506 E-03	3,7074 E-03	8,4663 E-04	0,887 2	0,004 3	0,079 7	5,6271 E-04	1,2625 E-03	2,8813 E-04	
00788	Y	0,010 1	1,340 4	0,136 7	6,3125 E-03	1,0402 E-04	7,7196 E-04	0,003 5	0,456 6	0,046 5	2,15 E-03	3,5387 E-05	2,6301 E-04	
00788	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00789	X	2,544 8	0,069 1	0,532 0	5,0294 E-04	1,1023 E-03	3,4526 E-04	0,866 6	0,023 4	0,181 1	1,7077 E-04	3,754 E-04	1,1738 E-04	
00789	Y	0,019 8	1,381 9	0,129 4	6,3907 E-03	1,1156 E-04	7,943 E-04	0,006 7	0,470 7	0,044 1	2,1768 E-03	3,8026 E-05	2,7062 E-04	
00789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00790	X	2,422 3	0,053 9	0,434 9	4,9514 E-04	2,3987 E-03	5,468 E-05	0,824 9	0,018 2	0,148 1	1,6808 E-04	8,1687 E-04	1,8486 E-05	
00790	Y	0,021 3	1,099 1	0,126 1	6,1967 E-03	1,048 E-04	6,6817 E-04	0,007 3	0,374 6	0,042 9	2,1107 E-03	3,5723 E-05	2,2767 E-04	
00790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00791	X	2,465 5	0,035 5	0,043 9	1,596 E-03	2,0314 E-03	1,4696 E-04	0,839 6	0,012 1	0,015 0	5,433 E-04	6,9182 E-04	5,0218 E-05	
00791	Y	0,006 9	1,584 0	0,153 1	7,222 E-03	5,8264 E-05	6,0511 E-04	0,002 4	0,539 7	0,052 2	2,4606 E-03	1,9841 E-05	2,0616 E-04	
00791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00792	X	2,462 0	0,016 6	0,384 4	1,5122 E-04	2,4486 E-03	1,0476 E-04	0,838 4	0,005 6	0,130 9	5,1176 E-05	8,3386 E-04	3,5508 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00792	Y	0,018 2	1,488 8	0,142 1	6,7811 E-03	9,9135 E-05	7,1857 E-04	0,006 2	0,507 2	0,048 4	2,3101 E-03	3,3777 E-05	2,4482 E-04	
00792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00793	X	2,619 0	0,066 6	0,267 4	4,1711 E-04	4,3055 E-03	5,8473 E-04	0,891 9	0,022 6	0,091 1	1,4148 E-04	1,4662 E-03	1,9932 E-04	
00793	Y	0,021 1	1,329 6	0,123 9	6,2647 E-03	6,9394 E-05	7,6739 E-04	0,007 2	0,452 9	0,042 2	2,1337 E-03	2,3571 E-05	2,6145 E-04	
00793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00794	X	2,562 8	0,007 5	0,140 7	9,4407 E-05	1,6734 E-03	2,9682 E-04	0,872 8	0,002 5	0,047 9	3,2077 E-05	5,6989 E-04	1,012 E-04	
00794	Y	0,013 2	1,676 0	0,163 9	7,8626 E-03	1,8678 E-04	4,1737 E-04	0,004 5	0,571 1	0,055 8	2,679 E-03	6,3639 E-05	1,4219 E-04	
00794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00795	X	2,462 2	0,010 7	0,199 1	1,5635 E-04	1,1646 E-04	8,7806 E-05	0,838 5	0,003 7	0,067 8	5,3362 E-05	3,9689 E-05	3,0008 E-05	
00795	Y	0,014 9	1,334 2	0,160 8	7,5279 E-03	6,7843 E-05	3,2664 E-04	0,005 1	0,454 6	0,054 8	2,565 E-03	2,3105 E-05	1,1128 E-04	
00795	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00796	X	2,418 1	0,164 8	0,383 2	3,4033 E-03	2,0765 E-03	8,5947 E-04	0,823 5	0,056 0	0,130 5	1,1595 E-03	7,0713 E-04	2,9285 E-04	
00796	Y	0,011 1	1,087 8	0,138 6	6,2029 E-03	9,2252 E-05	6,6413 E-04	0,003 8	0,370 5	0,047 2	2,1128 E-03	3,1427 E-05	2,2629 E-04	
00796	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00797	X	2,461 7	0,093 2	0,169 1	2,6702 E-03	1,4196 E-04	7,5443 E-04	0,838 3	0,031 8	0,057 6	9,0922 E-04	4,8355 E-05	2,5702 E-04	
00797	Y	0,005 0	1,334 7	0,157 0	7,4923 E-03	5,8229 E-05	3,1805 E-04	0,001 7	0,454 8	0,053 5	2,5528 E-03	1,982 E-05	1,0835 E-04	
00797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00798	X	2,495 7	0,056 7	0,164 0	2,8441 E-03	6,7969 E-04	2,734 E-04	0,849 9	0,019 3	0,055 8	9,684 E-04	2,3148 E-04	9,3257 E-05	
00798	Y	0,005 4	1,627 1	0,156 0	7,5211 E-03	5,1743 E-05	5,326 E-04	0,001 8	0,554 4	0,053 2	2,5626 E-03	1,7587 E-05	1,8145 E-04	
00798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00799	X	2,496 3	0,074 3	0,442 2	2,3441 E-03	1,6372 E-03	5,9105 E-04	0,850 1	0,025 2	0,150 6	7,9868 E-04	5,5758 E-04	2,0113 E-04	
00799	Y	0,009 7	1,179 4	0,146 0	6,6418 E-03	5,9947 E-05	6,1628 E-04	0,003 3	0,401 8	0,049 8	2,2626 E-03	2,0414 E-05	2,0997 E-04	
00799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00800	X	2,466 3	0,137 9	0,507 3	4,3615 E-03	6,368 E-05	7,4869 E-04	0,839 9	0,046 9	0,172 8	1,4858 E-03	2,166 E-05	2,5481 E-04	
00800	Y	0,010 7	1,134 8	0,142 4	6,4404 E-03	6,9263 E-05	6,5669 E-04	0,003 7	0,386 6	0,048 5	2,1938 E-03	2,3588 E-05	2,2375 E-04	
00800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00801	X	2,508 3	0,021 8	0,260 1	7,0569 E-04	2,4094 E-03	5,292 E-04	0,854 2	0,007 4	0,088 6	2,4067 E-04	8,2054 E-04	1,8008 E-04	
00801	Y	0,008 8	1,234 1	0,148 6	6,8563 E-03	6,1436 E-05	5,6316 E-04	0,003 0	0,420 5	0,050 6	2,3358 E-03	2,0917 E-05	1,9187 E-04	
00801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00802	X	2,501 0	0,010 8	0,156 0	6,211 E-04	1,4642 E-03	1,1126 E-04	0,851 7	0,003 7	0,053 1	2,1171 E-04	4,9861 E-04	3,778 E-05	
00802	Y	0,016 6	1,294 7	0,156 5	7,3238 E-03	7,5369 E-05	4,1964 E-04	0,005 6	0,441 1	0,053 3	2,4953 E-03	2,5677 E-05	1,4296 E-04	
00802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00803	X	2,472 8	0,034 9	0,561 8	6,5941 E-04	7,7753 E-05	3,0373 E-04	0,842 1	0,011 8	0,191 3	2,2409 E-04	2,647 E-05	1,0328 E-04	
00803	Y	0,020 9	1,146 4	0,132 4	6,4339 E-03	8,0789 E-05	6,461 E-04	0,007 1	0,390 5	0,045 1	2,1916 E-03	2,7532 E-05	2,2014 E-04	
00803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00804	X	2,453 8	0,010 8	0,154 8	1,8027 E-04	2,4972 E-03	2,9038 E-04	0,835 7	0,003 7	0,052 7	6,1124 E-05	8,5045 E-04	9,9067 E-05	
00804	Y	0,007 7	1,537 9	0,150 6	6,9924 E-03	6,1411 E-05	6,6449 E-04	0,002 6	0,524 3	0,051 3	2,3822 E-03	2,0907 E-05	2,2639 E-04	
00804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00805	X	2,492 9	0,080 1	0,119 7	2,6838 E-03	1,4011 E-03	6,0684 E-04	0,849 0	0,027 3	0,040 7	9,1376 E-04	4,7715 E-04	2,0654 E-04	
00805	Y	0,006 4	1,307 7	0,153 6	7,2979 E-03	6,0954 E-05	4,3011 E-04	0,002 2	0,445 6	0,052 3	2,4865 E-03	2,0755 E-05	1,4653 E-04	
00805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00806	X	2,507 3	0,024 3	0,050 7	9,603 E-04	2,361 E-03	5,5909 E-04	0,853 9	0,008 3	0,017 3	3,2677 E-04	8,0405 E-04	1,9026 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00806	Y	0,007 5	1,272 5	0,151 4	7,0704 E-03	5,3488 E-05	5,0678 E-04	0,002 5	0,433 6	0,051 5	2,4089 E-03	1,8208 E-05	1,7266 E-04	
00806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00807	X	2,420 3	0,002 7	0,000 1	1,5969 E-05	5,4767 E-03	2,8085 E-04	0,824 2	0,000 9	0,000 0	5,455 E-06	1,8651 E-03	9,5638 E-05	
00807	Y	0,006 8	1,351 7	0,010 3	7,5811 E-03	1,7413 E-05	5,941 E-05	0,002 3	0,460 5	0,003 5	2,5835 E-03	5,9271 E-06	2,0215 E-05	
00807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00808	X	2,616 6	0,003 5	0,000 1	1,747 E-05	5,9048 E-03	4,1754 E-04	0,891 1	0,001 2	0,000 0	5,9658 E-06	2,0109 E-03	1,422 E-04	
00808	Y	0,007 4	1,691 7	0,010 6	8,1001 E-03	1,9793 E-05	5,8412 E-05	0,002 5	0,576 6	0,003 6	2,7603 E-03	6,7389 E-06	1,9876 E-05	
00808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00809	X	2,467 1	0,017 2	0,128 1	2,6136 E-04	2,0032 E-03	1,0723 E-04	0,840 2	0,005 9	0,043 6	8,902 E-05	6,8219 E-04	3,651 E-05	
00809	Y	0,007 6	1,701 2	0,161 3	7,8221 E-03	2,0162 E-05	6,376 E-05	0,002 6	0,579 8	0,055 0	2,6655 E-03	6,8591 E-06	2,1648 E-05	
00809	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00810	X	2,515 2	0,010 0	0,036 0	1,1786 E-04	2,1068 E-03	3,7923 E-05	0,856 6	0,003 4	0,012 3	4,016 E-05	7,1746 E-04	1,2905 E-05	
00810	Y	0,007 8	1,384 7	0,161 7	7,8001 E-03	1,7385 E-05	5,2487 E-05	0,002 7	0,471 9	0,055 1	2,658 E-03	5,9132 E-06	1,7808 E-05	
00810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00811	X	2,485 9	0,036 8	0,273 6	4,9084 E-04	1,2882 E-03	2,0632 E-04	0,846 6	0,012 5	0,093 2	1,6716 E-04	4,3871 E-04	7,0264 E-05	
00811	Y	0,007 2	1,695 8	0,159 7	7,8697 E-03	1,6884 E-05	8,341 E-05	0,002 4	0,577 9	0,054 4	2,6818 E-03	5,7405 E-06	2,8363 E-05	
00811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00812	X	2,510 6	0,012 2	0,207 9	3,3905 E-04	1,7807 E-03	3,1505 E-05	0,855 0	0,004 2	0,070 8	1,1548 E-04	6,0643 E-04	1,0729 E-05	
00812	Y	0,007 3	1,366 5	0,160 3	7,8265 E-03	2,078 E-05	8,251 E-05	0,002 5	0,465 7	0,054 6	2,667 E-03	7,0677 E-06	2,8058 E-05	
00812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00813	X	2,522 0	0,038 9	0,311 7	6,0775 E-04	3,2319 E-04	2,8724 E-04	0,858 9	0,013 2	0,106 2	2,0697 E-04	1,1006 E-04	9,7811 E-05	
00813	Y	0,006 9	1,688 0	0,157 6	7,8956 E-03	5,0031 E-05	9,7803 E-05	0,002 4	0,575 3	0,053 7	2,6906 E-03	1,7031 E-05	3,3281 E-05	
00813	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00814	X	2,561 5	0,046 8	0,155 3	1,1157 E-03	1,9258 E-03	6,4526 E-04	0,872 3	0,016 0	0,052 9	3,7997 E-04	6,5583 E-04	2,1975 E-04	
00814	Y	0,008 3	1,680 9	0,172 9	8,0035 E-03	1,9948 E-04	8,5469 E-05	0,002 8	0,572 9	0,058 9	2,7275 E-03	6,795 E-05	2,9089 E-05	
00814	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00815	X	2,481 2	0,060 3	0,189 0	2,2158 E-03	1,2603 E-03	3,3738 E-04	0,845 0	0,020 5	0,064 4	7,5462 E-04	4,292 E-04	1,1493 E-04	
00815	Y	0,005 3	1,703 7	0,166 2	7,8324 E-03	1,7436 E-05	8,5973 E-05	0,001 8	0,580 6	0,056 6	2,6689 E-03	5,9598 E-06	2,925 E-05	
00815	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00816	X	2,510 8	0,076 2	0,238 4	2,7027 E-03	9,9935 E-05	2,6017 E-04	0,855 1	0,026 0	0,081 2	9,2045 E-04	3,4036 E-05	8,8551 E-05	
00816	Y	0,004 5	1,697 5	0,163 7	7,8363 E-03	5,8609 E-05	1,4993 E-04	0,001 5	0,578 5	0,055 8	2,6702 E-03	1,9981 E-05	5,1072 E-05	
00816	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00817	X	2,508 7	0,007 0	0,146 1	1,0719 E-05	1,8553 E-03	5,3018 E-05	0,854 3	0,002 4	0,049 8	3,6377 E-06	6,3181 E-04	1,8034 E-05	
00817	Y	0,008 8	1,386 3	0,162 9	7,8003 E-03	1,3913 E-05	5,6448 E-05	0,003 0	0,472 4	0,055 5	2,658 E-03	4,7302 E-06	1,9184 E-05	
00817	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00818	X	2,481 3	0,003 8	0,213 1	1,4675 E-04	1,3964 E-03	1,57 E-04	0,845 0	0,001 3	0,072 6	4,9946 E-05	4,7553 E-04	5,3433 E-05	
00818	Y	0,009 3	1,703 5	0,163 8	7,8215 E-03	1,6347 E-05	8,6439 E-05	0,003 2	0,580 5	0,055 8	2,6652 E-03	5,5595 E-06	2,9412 E-05	
00818	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00819	X	2,467 8	0,025 4	0,054 4	7,0235 E-04	1,8477 E-03	2,7108 E-04	0,840 4	0,008 8	0,018 5	2,3921 E-04	6,2925 E-04	9,2338 E-05	
00819	Y	0,006 2	1,704 0	0,168 0	7,8121 E-03	2,1386 E-05	5,5157 E-05	0,002 1	0,580 8	0,057 3	2,662 E-03	7,3049 E-06	1,8716 E-05	
00819	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00820	X	2,554 2	0,024 9	0,141 9	1,2349 E-03	1,6373 E-03	5,519 E-04	0,869 8	0,008 5	0,048 3	4,2059 E-04	5,5757 E-04	1,8788 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00820	Y	0,004 2	1,699 5	0,162 1	7,9552 E-03	1,5114 E-04	2,313 E-04	0,001 4	0,579 1	0,055 2	2,7106 E-03	5,1451 E-05	7,8799 E-05	
00820	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00821	X	2,515 1	0,021 0	0,272 4	1,615 E-04	3,6196 E-05	2,2352 E-04	0,856 5	0,007 2	0,092 8	5,4957 E-05	1,2332 E-05	7,607 E-05	
00821	Y	0,010 6	1,698 0	0,164 5	7,8678 E-03	2,3087 E-05	1,4555 E-04	0,003 6	0,578 1	0,056 1	2,6809 E-03	7,8736 E-06	4,9571 E-05	
00821	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00822	X	2,457 0	0,016 5	0,241 7	1,9422 E-04	7,6242 E-04	1,536 E-05	0,836 7	0,005 6	0,082 3	6,609 E-05	2,5965 E-04	5,1982 E-06	
00822	Y	0,011 2	1,373 6	0,164 1	7,72 E-03	1,1001 E-05	1,8503 E-04	0,003 8	0,468 1	0,055 9	2,6305 E-03	3,7539 E-06	6,3045 E-05	
00822	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00823	X	2,485 4	0,029 1	0,238 2	1,7339 E-03	1,1313 E-03	1,5118 E-04	0,846 4	0,009 9	0,081 1	5,9047 E-04	3,8528 E-04	5,1484 E-05	
00823	Y	0,007 6	1,695 7	0,171 0	7,8501 E-03	1,9794 E-05	8,3147 E-05	0,002 6	0,577 9	0,058 3	2,6751 E-03	6,7576 E-06	2,8273 E-05	
00823	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00824	X	2,465 9	0,011 5	0,059 1	6,4977 E-05	2,107 E-03	3,9076 E-05	0,839 7	0,003 9	0,020 1	2,2151 E-05	7,1754 E-04	1,329 E-05	
00824	Y	0,008 4	1,704 6	0,162 9	7,8303 E-03	1,6329 E-05	5,6549 E-05	0,002 9	0,580 9	0,055 5	2,6683 E-03	5,5535 E-06	1,9185 E-05	
00824	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00825	X	2,565 1	0,018 3	0,160 5	1,015 E-04	2,0569 E-03	4,0761 E-04	0,873 5	0,006 2	0,054 7	3,4517 E-05	7,0049 E-04	1,3889 E-04	
00825	Y	0,012 3	1,686 1	0,165 2	7,9079 E-03	1,3617 E-04	2,3293 E-04	0,004 2	0,574 5	0,056 3	2,6945 E-03	4,6366 E-05	7,9362 E-05	
00825	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00826	X	2,579 0	0,003 6	0,174 4	7,1969 E-05	2,4291 E-03	3,0453 E-04	0,878 3	0,001 2	0,059 4	2,4519 E-05	8,2722 E-04	1,037 E-04	
00826	Y	0,006 7	1,694 3	0,156 5	8,0529 E-03	1,4867 E-04	8,0865 E-05	0,002 3	0,577 4	0,053 3	2,7443 E-03	5,0658 E-05	2,752 E-05	
00826	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00827	X	2,453 8	0,013 9	0,268 9	1,5946 E-04	1,0657 E-03	1,0323 E-04	0,835 6	0,004 7	0,091 6	5,4299 E-05	3,6292 E-04	3,514 E-05	
00827	Y	0,006 6	1,360 9	0,157 0	7,8215 E-03	2,7873 E-05	1,2167 E-04	0,002 2	0,463 8	0,053 5	2,6654 E-03	9,4789 E-06	4,1428 E-05	
00827	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00828	X	2,455 9	0,092 1	0,211 1	2,3606 E-03	5,375 E-04	5,8497 E-04	0,836 4	0,031 4	0,071 9	8,0397 E-04	1,8305 E-04	1,9927 E-04	
00828	Y	0,003 9	1,359 6	0,162 0	7,7053 E-03	3,9999 E-05	1,8548 E-04	0,001 3	0,463 3	0,055 2	2,6255 E-03	1,3643 E-05	6,3207 E-05	
00828	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00829	X	2,455 4	0,090 5	0,238 8	2,4955 E-03	7,818 E-04	7,393 E-04	0,836 2	0,030 8	0,081 3	8,4986 E-04	2,6624 E-04	2,5175 E-04	
00829	Y	0,007 7	1,361 4	0,172 3	7,8009 E-03	7,5708 E-06	1,2577 E-04	0,002 6	0,464 0	0,058 7	2,6584 E-03	2,5719 E-06	4,2825 E-05	
00829	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00830	X	2,516 2	0,048 5	0,273 8	2,7336 E-03	2,5809 E-04	2,4367 E-04	0,856 9	0,016 5	0,093 2	9,3094 E-04	8,7886 E-05	8,2975 E-05	
00830	Y	0,007 8	1,688 4	0,171 9	7,9279 E-03	3,2679 E-05	9,5326 E-05	0,002 7	0,575 4	0,058 6	2,7017 E-03	1,112 E-05	3,2436 E-05	
00830	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00831	X	2,505 3	0,026 5	0,129 3	1,3701 E-03	1,6382 E-03	4,1556 E-04	0,853 2	0,009 0	0,044 0	4,6664 E-04	5,5789 E-04	1,4149 E-04	
00831	Y	0,005 4	1,373 1	0,166 0	7,7816 E-03	2,3095 E-05	5,8033 E-05	0,001 8	0,468 0	0,056 8	2,6516 E-03	7,8868 E-06	1,9718 E-05	
00831	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00832	X	2,487 8	0,072 0	0,228 2	2,8978 E-03	6,1545 E-04	5,3876 E-04	0,847 2	0,024 5	0,077 7	9,8689 E-04	2,0959 E-04	1,8344 E-04	
00832	Y	0,004 5	1,369 9	0,164 4	7,7759 E-03	2,3231 E-05	1,1222 E-04	0,001 5	0,466 8	0,056 0	2,6496 E-03	7,9307 E-06	3,8221 E-05	
00832	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00833	X	2,508 4	0,010 0	0,031 0	3,0765 E-05	1,9048 E-03	3,8375 E-04	0,854 2	0,003 4	0,010 6	1,0502 E-05	6,4867 E-04	1,3068 E-04	
00833	Y	0,006 2	1,385 0	0,168 6	7,8106 E-03	1,9837 E-05	5,4781 E-05	0,002 1	0,472 0	0,057 5	2,6616 E-03	6,7773 E-06	1,859 E-05	
00833	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00834	X	2,488 9	0,016 7	0,311 0	6,5251 E-04	4,9738 E-04	6,0434 E-05	0,847 6	0,005 7	0,105 9	2,2222 E-04	1,6939 E-04	2,059 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00834	Y	0,006 7	1,357 7	0,158 5	7,831 E-03	1,6992 E-05	1,0777 E-04	0,002 3	0,462 7	0,054 0	2,6686 E-03	5,7764 E-06	3,6682 E-05	
00834	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00835	X	2,490 9	0,005 5	0,259 2	2,8621 E-04	7,277 E-04	1,9192 E-04	0,848 3	0,001 9	0,088 3	9,7427 E-05	2,4781 E-04	6,5321 E-05	
00835	Y	0,009 7	1,382 6	0,163 5	7,7705 E-03	1,0706 E-05	1,0417 E-04	0,003 3	0,471 1	0,055 7	2,6478 E-03	3,6382 E-06	3,5477 E-05	
00835	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00836	X	2,468 7	0,004 2	0,110 5	6,5989 E-04	1,8136 E-03	2,7005 E-04	0,840 7	0,001 4	0,037 6	2,2471 E-04	6,1763 E-04	9,1974 E-05	
00836	Y	0,006 9	1,701 7	0,169 8	7,8422 E-03	1,4319 E-05	6,4325 E-05	0,002 4	0,579 9	0,057 9	2,6723 E-03	4,8982 E-06	2,1841 E-05	
00836	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00837	X	2,485 3	0,085 2	0,271 7	2,6767 E-03	4,6996 E-04	4,5818 E-04	0,846 4	0,029 0	0,092 5	9,1153 E-04	1,6005 E-04	1,5604 E-04	
00837	Y	0,007 4	1,371 8	0,171 4	7,8367 E-03	1,5431 E-05	1,0408 E-04	0,002 5	0,467 5	0,058 4	2,6706 E-03	5,269 E-06	3,5422 E-05	
00837	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00838	X	2,502 1	0,043 1	0,182 0	1,2459 E-03	1,5476 E-03	4,1753 E-04	0,852 1	0,014 7	0,062 0	4,2427 E-04	5,2704 E-04	1,4219 E-04	
00838	Y	0,007 1	1,379 4	0,170 1	7,8161 E-03	1,4322 E-05	7,8925 E-05	0,002 4	0,470 1	0,058 0	2,6635 E-03	4,8961 E-06	2,6837 E-05	
00838	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00839	X	2,423 3	0,002 9	0,000 0	1,5878 E-05	5,4485 E-03	2,7672 E-04	0,825 9	0,001 0	0,000 0	5,4078 E-06	1,8555 E-03	9,4234 E-05	
00839	Y	0,006 9	1,343 4	0,009 9	7,5429 E-03	1,5272 E-05	1,4876 E-05	0,002 3	0,457 9	0,003 4	2,5706 E-03	5,2003 E-06	5,0587 E-06	
00839	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00840	X	2,618 4	0,003 6	0,000 0	1,7322 E-05	5,8864 E-03	4,2804 E-04	0,891 7	0,001 2	0,000 0	5,8996 E-06	2,0046 E-03	1,4577 E-04	
00840	Y	0,007 4	1,682 3	0,010 3	8,0607 E-03	1,7282 E-05	1,3239 E-05	0,002 5	0,573 4	0,003 5	2,747 E-03	5,8842 E-06	4,4993 E-06	
00840	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00841	X	2,468 0	0,013 2	0,096 3	2,2776 E-04	2,0941 E-03	1,1515 E-04	0,840 5	0,004 5	0,032 8	7,7558 E-05	7,1315 E-04	3,9217 E-05	
00841	Y	0,006 6	1,667 2	0,156 3	7,8479 E-03	3,5486 E-06	2,6679 E-05	0,002 3	0,568 2	0,053 3	2,6745 E-03	1,2085 E-06	9,0889 E-06	
00841	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00842	X	2,518 2	0,007 8	0,000 8	7,6147 E-05	2,1756 E-03	3,5986 E-05	0,857 6	0,002 7	0,000 3	2,5925 E-05	7,4088 E-04	1,2259 E-05	
00842	Y	0,006 7	1,347 2	0,156 3	7,849 E-03	4,9892 E-06	2,3276 E-05	0,002 3	0,459 2	0,053 3	2,6749 E-03	1,698 E-06	7,9314 E-06	
00842	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00843	X	2,486 4	0,034 1	0,251 2	4,7258 E-04	1,4043 E-03	2,2163 E-04	0,846 7	0,011 6	0,085 5	1,6093 E-04	4,7822 E-04	7,5479 E-05	
00843	Y	0,006 8	1,667 3	0,156 2	7,8816 E-03	3,2018 E-06	2,4388 E-05	0,002 3	0,568 3	0,053 2	2,686 E-03	1,0891 E-06	8,2992 E-06	
00843	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00844	X	2,514 4	0,010 5	0,180 5	3,1129 E-04	1,8877 E-03	3,3946 E-05	0,856 3	0,003 4	0,061 5	1,06 E-04	6,4284 E-04	1,1563 E-05	
00844	Y	0,006 7	1,333 6	0,156 3	7,8585 E-03	3,7992 E-06	2,25 E-05	0,002 3	0,454 5	0,053 3	2,6781 E-03	1,2953 E-06	7,6607 E-06	
00844	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00845	X	2,522 6	0,037 4	0,299 8	6,0514 E-04	2,1015 E-04	2,7907 E-04	0,859 1	0,012 7	0,102 1	2,0607 E-04	7,1565 E-05	9,5032 E-05	
00845	Y	0,007 0	1,667 4	0,155 5	7,886 E-03	3,7564 E-05	2,3395 E-05	0,002 4	0,568 3	0,053 0	2,6875 E-03	1,2794 E-05	7,9528 E-06	
00845	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00846	X	2,562 3	0,048 4	0,151 9	1,1289 E-03	1,8354 E-03	6,6394 E-04	0,872 6	0,016 5	0,051 7	3,8446 E-04	6,2505 E-04	2,2611 E-04	
00846	Y	0,007 6	1,668 1	0,173 0	7,9745 E-03	1,8362 E-04	1,7687 E-05	0,002 6	0,568 5	0,058 9	2,7176 E-03	6,2539 E-05	6,0044 E-06	
00846	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00847	X	2,485 4	0,060 7	0,228 3	2,3442 E-03	1,2255 E-03	3,5924 E-04	0,846 8	0,020 7	0,077 7	7,9832 E-04	4,1736 E-04	1,2233 E-04	
00847	Y	0,007 6	1,669 8	0,175 3	7,898 E-03	7,147 E-06	3,673 E-05	0,002 6	0,569 1	0,059 7	2,6916 E-03	2,4346 E-06	1,2514 E-05	
00847	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00848	X	2,517 6	0,078 2	0,269 2	2,8458 E-03	2,3658 E-04	2,5816 E-04	0,857 4	0,026 6	0,091 7	9,6911 E-04	8,057 E-05	8,7921 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00848	Y	0,007 9	1,672 0	0,174 5	7,9151 E-03	4,725 E-05	3,9305 E-05	0,002 7	0,569 8	0,059 5	2,6974 E-03	1,6099 E-05	1,3394 E-05	
00848	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00849	X	2,510 4	0,005 2	0,184 7	6,6799 E-05	1,8619 E-03	4,5903 E-05	0,854 9	0,001 8	0,062 9	2,2757 E-05	6,3405 E-04	1,5636 E-05	
00849	Y	0,006 7	1,348 1	0,155 9	7,8688 E-03	6,1109 E-06	2,4357 E-05	0,002 3	0,459 5	0,053 1	2,6816 E-03	2,0797 E-06	8,3112 E-06	
00849	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00850	X	2,484 9	0,001 9	0,250 9	2,104 E-04	1,3622 E-03	1,553 E-04	0,846 2	0,000 6	0,085 5	7,1662 E-05	4,6389 E-04	5,2893 E-05	
00850	Y	0,006 6	1,669 4	0,155 6	7,8753 E-03	2,164 E-06	3,3236 E-05	0,002 2	0,569 0	0,053 0	2,6838 E-03	7,3715 E-07	1,1331 E-05	
00850	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00851	X	2,470 0	0,024 3	0,093 6	7,8033 E-04	1,8896 E-03	2,8257 E-04	0,841 2	0,008 3	0,031 9	2,6573 E-04	6,435 E-04	9,6226 E-05	
00851	Y	0,007 5	1,668 0	0,175 4	7,8558 E-03	7,5232 E-06	3,0487 E-05	0,002 5	0,568 5	0,059 8	2,6772 E-03	2,5647 E-06	1,0391 E-05	
00851	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00852	X	2,564 6	0,026 4	0,153 7	1,2889 E-03	1,9141 E-03	5,4378 E-04	0,873 4	0,009 0	0,052 4	4,3891 E-04	6,5185 E-04	1,8519 E-04	
00852	Y	0,007 7	1,689 9	0,173 9	8,0659 E-03	1,8587 E-04	5,3782 E-05	0,002 6	0,575 6	0,059 3	2,7487 E-03	6,3307 E-05	1,8303 E-05	
00852	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00853	X	2,520 9	0,025 2	0,302 2	2,2986 E-04	1,6661 E-04	2,1307 E-04	0,858 5	0,008 6	0,102 9	7,8291 E-05	5,674 E-05	7,2565 E-05	
00853	Y	0,006 6	1,671 8	0,155 0	7,9486 E-03	3,7509 E-05	4,2805 E-05	0,002 2	0,569 8	0,052 8	2,7088 E-03	1,278 E-05	1,4578 E-05	
00853	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00854	X	2,454 8	0,016 9	0,263 4	2,4779 E-04	9,582 E-04	2,0304 E-06	0,836 0	0,005 7	0,089 7	8,4397 E-05	3,2631 E-04	6,8915 E-07	
00854	Y	0,006 4	1,349 2	0,155 2	7,8336 E-03	1,2655 E-05	2,9813 E-05	0,002 2	0,460 1	0,052 9	2,6696 E-03	4,3148 E-06	1,0174 E-05	
00854	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00855	X	2,485 6	0,031 4	0,214 6	1,7279 E-03	1,2492 E-03	1,4851 E-04	0,846 5	0,010 7	0,073 1	5,8845 E-04	4,254 E-04	5,0571 E-05	
00855	Y	0,007 4	1,667 0	0,174 2	7,859 E-03	6,2836 E-06	2,5466 E-05	0,002 5	0,568 2	0,059 4	2,6783 E-03	2,14 E-06	8,6678 E-06	
00855	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00856	X	2,467 9	0,007 0	0,096 9	1,1077 E-05	2,1492 E-03	4,173 E-05	0,840 4	0,002 4	0,033 0	3,7695 E-06	7,3192 E-04	1,4215 E-05	
00856	Y	0,006 6	1,668 2	0,156 0	7,8723 E-03	6,5936 E-06	3,0224 E-05	0,002 2	0,568 6	0,053 2	2,6828 E-03	2,2438 E-06	1,03 E-05	
00856	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00857	X	2,573 6	0,019 3	0,171 9	1,293 E-04	2,3255 E-03	4,7546 E-04	0,876 4	0,006 6	0,058 5	4,4045 E-05	7,9196 E-04	1,6191 E-04	
00857	Y	0,006 9	1,675 4	0,155 4	8,0124 E-03	1,6275 E-04	5,311 E-05	0,002 3	0,571 0	0,053 0	2,7305 E-03	5,5434 E-05	1,8076 E-05	
00857	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00858	X	2,580 1	0,004 1	0,171 2	7,6418 E-05	2,3458 E-03	2,9918 E-04	0,878 7	0,001 4	0,058 3	2,6025 E-05	7,9887 E-04	1,0188 E-04	
00858	Y	0,006 9	1,681 6	0,155 2	8,0222 E-03	1,5398 E-04	2,0282 E-05	0,002 3	0,573 1	0,052 9	2,7339 E-03	5,2461 E-06	6,8919 E-06	
00858	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00859	X	2,457 4	0,012 9	0,261 8	1,5547 E-04	9,5826 E-04	9,718 E-05	0,836 9	0,004 4	0,089 1	5,2941 E-05	3,2633 E-04	3,3092 E-05	
00859	Y	0,006 7	1,345 4	0,155 4	7,8005 E-03	2,0616 E-05	2,0383 E-05	0,002 3	0,458 6	0,053 0	2,6584 E-03	7,0197 E-06	6,947 E-06	
00859	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00860	X	2,454 2	0,097 0	0,233 7	2,4886 E-03	7,4225 E-04	6,4367 E-04	0,835 8	0,033 0	0,079 6	8,4746 E-04	2,5277 E-04	2,192 E-04	
00860	Y	0,007 5	1,336 2	0,174 4	7,8145 E-03	2,4046 E-05	2,8885 E-05	0,002 6	0,455 4	0,059 4	2,6631 E-03	8,1965 E-06	9,8704 E-06	
00860	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00861	X	2,458 8	0,090 4	0,231 0	2,5256 E-03	6,6826 E-04	7,3837 E-04	0,837 3	0,030 8	0,078 7	8,6008 E-04	2,2757 E-04	2,5145 E-04	
00861	Y	0,007 3	1,345 1	0,173 0	7,7862 E-03	2,1177 E-05	2,2917 E-05	0,002 5	0,458 5	0,059 0	2,6535 E-03	7,2164 E-06	7,8131 E-06	
00861	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00862	X	2,516 4	0,050 6	0,261 1	2,7594 E-03	1,3969 E-04	2,4243 E-04	0,856 9	0,017 2	0,088 9	9,397 E-04	4,7571 E-05	8,2556 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00862	Y	0,007 3	1,667 4	0,173 2	7,9219 E-03	4,9771 E-05	2,3675 E-05	0,002 5	0,568 3	0,059 0	2,6997 E-03	1,6956 E-05	8,0491 E-06	
00862	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00863	X	2,507 2	0,031 6	0,169 5	1,4748 E-03	1,6446 E-03	4,2488 E-04	0,853 8	0,010 7	0,057 7	5,0223 E-04	5,6005 E-04	1,447 E-04	
00863	Y	0,007 6	1,334 7	0,175 5	7,856 E-03	6,8656 E-06	2,4444 E-05	0,002 6	0,454 8	0,059 8	2,6773 E-03	2,3428 E-06	8,3355 E-06	
00863	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00864	X	2,488 2	0,078 4	0,264 5	3,0558 E-03	5,3294 E-04	5,4865 E-04	0,847 4	0,026 6	0,090 1	1,0406 E-03	1,8149 E-04	1,8685 E-04	
00864	Y	0,007 6	1,335 7	0,175 1	7,8726 E-03	5,0493 E-06	2,6079 E-05	0,002 6	0,455 2	0,059 7	2,6829 E-03	1,7257 E-06	8,9014 E-06	
00864	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00865	X	2,511 3	0,005 9	0,005 8	8,7558 E-05	1,9771 E-03	3,9432 E-04	0,855 2	0,002 0	0,002 0	2,9812 E-05	6,7331 E-04	1,3429 E-04	
00865	Y	0,007 6	1,347 4	0,175 3	7,8632 E-03	9,3623 E-06	2,2359 E-05	0,002 6	0,459 2	0,059 7	2,6797 E-03	3,1882 E-06	7,62 E-06	
00865	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00866	X	2,493 0	0,015 1	0,293 9	6,4618 E-04	6,1317 E-04	6,8165 E-05	0,849 0	0,005 1	0,100 1	2,2005 E-04	2,0882 E-04	2,3216 E-05	
00866	Y	0,006 7	1,332 7	0,156 0	7,8384 E-03	2,4569 E-06	1,959 E-05	0,002 3	0,454 2	0,053 2	2,6713 E-03	8,3667 E-07	6,6655 E-06	
00866	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00867	X	2,491 0	0,006 6	0,294 2	3,5324 E-04	6,475 E-04	1,8697 E-04	0,848 9	0,002 2	0,100 2	1,2031 E-04	2,205 E-04	6,3677 E-05	
00867	Y	0,006 6	1,348 5	0,155 4	7,8563 E-03	3,1727 E-06	2,6257 E-05	0,002 2	0,459 6	0,053 0	2,6773 E-03	1,0818 E-06	8,9629 E-06	
00867	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00868	X	2,469 6	0,006 2	0,077 4	6,2239 E-04	1,9079 E-03	2,731 E-04	0,841 0	0,002 1	0,026 3	2,1196 E-04	6,4972 E-04	9,3001 E-05	
00868	Y	0,007 4	1,667 5	0,174 9	7,8691 E-03	1,1737 E-05	2,7741 E-05	0,002 5	0,568 3	0,059 6	2,6817 E-03	3,9957 E-06	9,4498 E-06	
00868	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00869	X	2,489 0	0,083 9	0,253 5	2,6928 E-03	5,9066 E-04	4,7825 E-04	0,847 6	0,028 6	0,086 3	9,1703 E-04	2,0115 E-04	1,6287 E-04	
00869	Y	0,007 5	1,346 5	0,173 8	7,8456 E-03	8,428 E-06	1,9574 E-05	0,002 5	0,458 9	0,059 2	2,6738 E-03	2,8704 E-06	6,6627 E-06	
00869	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00870	X	2,505 6	0,040 1	0,153 2	1,2232 E-03	1,656 E-03	4,3261 E-04	0,853 3	0,013 7	0,052 2	4,1656 E-04	5,6396 E-04	1,4733 E-04	
00870	Y	0,007 6	1,346 7	0,174 7	7,8441 E-03	1,1494 E-05	2,0717 E-05	0,002 6	0,459 0	0,059 5	2,6732 E-03	3,913 E-06	7,053 E-06	
00870	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00871	X	2,425 2	0,001 0	0,000 0	5,842 E-06	5,4628 E-03	2,7583 E-04	0,825 9	0,000 3	0,000 0	1,9867 E-06	1,8604 E-03	9,3933 E-05	
00871	Y	0,006 9	1,346 3	0,010 0	7,5599 E-03	1,5553 E-05	7,1924 E-06	0,002 3	0,458 9	0,003 4	2,5763 E-03	5,2959 E-06	2,456 E-06	
00871	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00872	X	2,621 0	0,001 3	0,000 0	6,5592 E-06	5,9097 E-03	4,2957 E-04	0,892 6	0,000 4	0,000 0	2,2308 E-06	2,0125 E-03	1,4629 E-04	
00872	Y	0,007 4	1,686 3	0,010 3	8,0791 E-03	1,7494 E-05	8,4845 E-06	0,002 5	0,574 6	0,003 5	2,7532 E-03	5,9568 E-06	2,8923 E-06	
00872	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00873	X	2,470 5	0,015 0	0,100 7	2,3917 E-04	2,0891 E-03	1,1765 E-04	0,841 3	0,005 1	0,034 3	8,145 E-05	7,1143 E-04	4,0065 E-05	
00873	Y	0,007 0	1,670 5	0,156 5	7,8437 E-03	5,2611 E-06	7,4076 E-06	0,002 4	0,569 2	0,053 3	2,6731 E-03	1,7944 E-06	2,5259 E-06	
00873	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00874	X	2,520 5	0,008 9	0,005 2	8,7721 E-05	2,1734 E-03	3,9349 E-05	0,858 4	0,003 0	0,001 8	2,9873 E-05	7,4016 E-04	1,3401 E-05	
00874	Y	0,007 2	1,349 8	0,156 4	7,8395 E-03	6,8661 E-06	5,9382 E-06	0,002 4	0,460 1	0,053 3	2,6716 E-03	2,3369 E-06	2,0218 E-06	
00874	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00875	X	2,488 9	0,036 0	0,254 8	4,8401 E-04	1,3943 E-03	2,2327 E-04	0,847 6	0,012 3	0,086 8	1,6483 E-04	4,7484 E-04	7,6033 E-05	
00875	Y	0,007 1	1,670 7	0,156 5	7,8836 E-03	4,4583 E-06	8,5686 E-06	0,002 4	0,569 4	0,053 3	2,6867 E-03	1,5174 E-06	2,9358 E-06	
00875	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00876	X	2,516 7	0,011 4	0,184 5	3,2307 E-04	1,8801 E-03	3,6578 E-05	0,857 0	0,003 9	0,062 8	1,1002 E-04	6,4027 E-04	1,2457 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00876	Y	0,007 1	1,336 9	0,156 5	7,8555 E-03	4,7607 E-06	6,7055 E-06	0,002 4	0,455 6	0,053 3	2,6771 E-03	1,6284 E-06	2,3306 E-06	
00876	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00877	X	2,525 2	0,039 5	0,302 3	6,1606 E-04	2,2449 E-04	2,7764 E-04	0,859 9	0,013 5	0,103 0	2,098 E-04	7,6449 E-05	9,4549 E-05	
00877	Y	0,007 3	1,671 0	0,155 8	7,895 E-03	3,7044 E-05	8,6606 E-06	0,002 5	0,569 5	0,053 1	2,6905 E-03	1,2621 E-05	2,9889 E-06	
00877	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00878	X	2,564 8	0,046 2	0,152 5	1,1201 E-03	1,8521 E-03	6,6525 E-04	0,873 5	0,015 7	0,051 9	3,8143 E-04	6,3072 E-04	2,2655 E-04	
00878	Y	0,007 3	1,671 8	0,173 2	7,9898 E-03	1,8644 E-04	1,0263 E-05	0,002 5	0,569 7	0,059 0	2,7228 E-03	6,3495 E-05	3,5174 E-06	
00878	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00879	X	2,487 4	0,061 6	0,223 8	2,3406 E-03	1,2324 E-03	3,5418 E-04	0,847 1	0,021 0	0,076 2	7,9707 E-04	4,1969 E-04	1,2062 E-04	
00879	Y	0,007 1	1,669 5	0,174 4	7,879 E-03	4,2405 E-06	7,2237 E-06	0,002 4	0,569 0	0,059 4	2,6851 E-03	1,4437 E-06	2,4534 E-06	
00879	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00880	X	2,519 5	0,078 6	0,265 9	2,8391 E-03	2,2148 E-04	2,6328 E-04	0,858 0	0,026 8	0,090 5	9,6685 E-04	7,5425 E-05	8,9661 E-05	
00880	Y	0,007 3	1,668 8	0,173 6	7,8886 E-03	4,6048 E-05	1,2372 E-05	0,002 5	0,568 8	0,059 2	2,6884 E-03	1,5685 E-05	4,2136 E-06	
00880	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00881	X	2,512 9	0,005 8	0,180 4	5,2758 E-05	1,8663 E-03	4,9955 E-05	0,855 8	0,002 0	0,061 4	1,7967 E-05	6,3557 E-04	1,7013 E-05	
00881	Y	0,007 1	1,349 6	0,155 9	7,8533 E-03	8,7068 E-06	1,2091 E-05	0,002 4	0,459 9	0,053 1	2,6763 E-03	2,9613 E-06	4,1078 E-06	
00881	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00882	X	2,487 2	0,000 3	0,246 9	1,9836 E-04	1,3702 E-03	1,5957 E-04	0,847 0	0,000 1	0,084 1	6,7551 E-05	4,6662 E-04	5,4344 E-05	
00882	Y	0,007 0	1,669 1	0,155 6	7,8589 E-03	3,8066 E-06	9,6982 E-06	0,002 4	0,568 9	0,053 0	2,6783 E-03	1,2965 E-06	3,2939 E-06	
00882	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00883	X	2,472 2	0,025 5	0,088 9	7,788 E-04	1,8888 E-03	2,7865 E-04	0,841 9	0,008 7	0,030 3	2,6522 E-04	6,4324 E-04	9,4892 E-05	
00883	Y	0,007 0	1,669 6	0,174 6	7,8435 E-03	5,1674 E-06	7,4256 E-06	0,002 4	0,569 0	0,059 5	2,673 E-03	1,7611 E-06	2,5225 E-06	
00883	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00884	X	2,566 1	0,026 1	0,152 4	1,2869 E-03	1,8837 E-03	5,5066 E-04	0,873 9	0,008 9	0,051 9	4,3826 E-04	6,4151 E-04	1,8753 E-04	
00884	Y	0,007 2	1,682 1	0,173 3	8,0311 E-03	1,8623 E-04	1,0398 E-05	0,002 4	0,573 3	0,059 0	2,7369 E-03	6,3438 E-05	3,5375 E-06	
00884	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00885	X	2,523 0	0,024 4	0,299 3	2,1843 E-04	1,5173 E-04	2,1869 E-04	0,859 2	0,008 3	0,101 9	7,4387 E-05	5,1673 E-05	7,4477 E-05	
00885	Y	0,007 0	1,668 8	0,154 7	7,9242 E-03	4,0327 E-05	8,5946 E-06	0,002 4	0,568 8	0,052 7	2,7005 E-03	1,3735 E-05	2,9231 E-06	
00885	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00886	X	2,457 7	0,016 8	0,261 3	2,3956 E-04	9,3904 E-04	2,7269 E-06	0,837 0	0,005 7	0,089 0	8,1582 E-05	3,1979 E-04	9,3073 E-07	
00886	Y	0,006 8	1,346 3	0,154 6	7,8014 E-03	1,6808 E-05	2,2901 E-05	0,002 3	0,458 9	0,052 7	2,6587 E-03	5,7242 E-06	7,8073 E-06	
00886	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00887	X	2,488 1	0,029 5	0,218 1	1,7259 E-03	1,2373 E-03	1,4604 E-04	0,847 3	0,010 1	0,074 3	5,8776 E-04	4,2137 E-04	4,9733 E-05	
00887	Y	0,007 0	1,670 4	0,174 0	7,86 E-03	3,3807 E-06	8,0368 E-06	0,002 4	0,569 3	0,059 3	2,6786 E-03	1,1504 E-06	2,7553 E-06	
00887	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00888	X	2,470 2	0,008 4	0,092 4	2,2918 E-05	2,1503 E-03	4,4756 E-05	0,841 2	0,002 9	0,031 5	7,8047 E-06	7,3228 E-04	1,5242 E-05	
00888	Y	0,007 0	1,669 9	0,156 2	7,8626 E-03	8,8025 E-06	6,4389 E-06	0,002 4	0,569 1	0,053 2	2,6795 E-03	2,9943 E-06	2,1876 E-06	
00888	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00889	X	2,575 6	0,019 2	0,170 7	1,2516 E-04	2,2991 E-03	4,6488 E-04	0,877 1	0,006 5	0,058 1	4,2623 E-05	7,8297 E-04	1,5831 E-04	
00889	Y	0,007 3	1,668 6	0,154 8	7,978 E-03	1,5479 E-04	1,3456 E-05	0,002 5	0,568 7	0,052 7	2,7188 E-03	5,2725 E-05	4,5822 E-06	
00889	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00890	X	2,582 8	0,001 8	0,172 3	6,5487 E-05	2,3616 E-03	2,982 E-04	0,879 6	0,000 6	0,058 7	2,2299 E-05	8,0424 E-04	1,0155 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00890	Y	0,007 2	1,685 3	0,155 6	8,0381 E-03	1,5498 E-04	9,9598 E-06	0,002 5	0,574 4	0,053 0	2,7392 E-03	5,2798 E-05	3,3975 E-06	
00890	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00891	X	2,459 4	0,014 6	0,263 6	1,6613 E-04	9,749 E-04	9,5777 E-05	0,837 5	0,005 0	0,089 8	5,6578 E-05	3,32 E-04	3,2617 E-05	
00891	Y	0,007 1	1,348 6	0,155 7	7,8125 E-03	1,9084 E-05	1,6998 E-05	0,002 4	0,459 6	0,053 1	2,6624 E-03	6,5016 E-06	5,8584 E-06	
00891	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00892	X	2,457 0	0,096 6	0,231 3	2,482 E-03	7,2067 E-04	6,3495 E-04	0,836 7	0,032 9	0,078 8	8,4524 E-04	2,4543 E-04	2,1623 E-04	
00892	Y	0,007 1	1,332 6	0,173 5	7,781 E-03	2,2137 E-05	2,7605 E-05	0,002 4	0,454 2	0,059 0	2,6517 E-03	7,5396 E-06	9,4162 E-06	
00892	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00893	X	2,460 7	0,092 4	0,232 5	2,5202 E-03	6,8605 E-04	7,3894 E-04	0,838 0	0,031 5	0,079 2	8,5826 E-04	2,3363 E-04	2,5165 E-04	
00893	Y	0,006 9	1,348 3	0,173 2	7,7966 E-03	1,8147 E-05	1,9574 E-05	0,002 3	0,459 5	0,059 0	2,657 E-03	6,1906 E-06	6,737 E-06	
00893	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00894	X	2,518 9	0,048 5	0,263 3	2,7549 E-03	1,5563 E-04	2,4045 E-04	0,857 8	0,016 5	0,089 7	9,3818 E-04	5,2999 E-05	8,1886 E-05	
00894	Y	0,007 0	1,671 1	0,173 2	7,9297 E-03	4,663 E-05	8,9893 E-06	0,002 4	0,569 5	0,059 0	2,7023 E-03	1,5891 E-05	3,0882 E-06	
00894	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00895	X	2,509 6	0,030 4	0,164 8	1,4716 E-03	1,6474 E-03	4,2784 E-04	0,854 6	0,010 4	0,056 1	5,0114 E-04	5,6103 E-04	1,457 E-04	
00895	Y	0,007 1	1,335 8	0,174 6	7,8372 E-03	5,2087 E-06	9,2268 E-06	0,002 4	0,455 3	0,059 5	2,6709 E-03	1,776 E-06	3,1312 E-06	
00895	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00896	X	2,490 8	0,077 2	0,260 5	3,0497 E-03	5,4399 E-04	5,5175 E-04	0,848 2	0,026 3	0,088 7	1,0386 E-03	1,8525 E-04	1,879 E-04	
00896	Y	0,007 1	1,335 1	0,174 1	7,8467 E-03	3,784 E-06	1,643 E-05	0,002 4	0,455 0	0,059 3	2,6741 E-03	1,2891 E-06	5,5909 E-06	
00896	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00897	X	2,513 5	0,007 2	0,001 2	8,763 E-05	1,9728 E-03	3,9718 E-04	0,856 0	0,002 5	0,000 4	2,9843 E-05	6,7184 E-04	1,3526 E-04	
00897	Y	0,007 1	1,350 0	0,174 6	7,8522 E-03	5,699 E-06	6,2881 E-06	0,002 4	0,460 1	0,059 5	2,676 E-03	1,9407 E-06	2,1398 E-06	
00897	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00898	X	2,495 1	0,016 7	0,297 0	6,5677 E-04	6,0117 E-04	6,9821 E-05	0,849 7	0,005 7	0,101 2	2,2366 E-04	2,0473 E-04	2,3778 E-05	
00898	Y	0,007 1	1,336 1	0,156 3	7,8423 E-03	1,9489 E-06	9,3815 E-06	0,002 4	0,455 4	0,053 2	2,6726 E-03	6,6879 E-07	3,2609 E-06	
00898	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00899	X	2,493 7	0,006 1	0,290 6	3,4183 E-04	6,5921 E-04	1,909 E-04	0,849 2	0,002 1	0,099 0	1,1641 E-04	2,2449 E-04	6,5013 E-05	
00899	Y	0,007 1	1,347 8	0,155 2	7,8332 E-03	5,8877 E-06	1,6252 E-05	0,002 4	0,459 4	0,052 9	2,6695 E-03	2,0026 E-06	5,5323 E-06	
00899	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00900	X	2,472 0	0,004 5	0,081 7	6,2144 E-04	1,9006 E-03	2,7033 E-04	0,841 8	0,001 5	0,027 8	2,1163 E-04	6,4725 E-04	9,2059 E-05	
00900	Y	0,007 0	1,670 5	0,174 5	7,8639 E-03	7,5854 E-06	6,999 E-06	0,002 4	0,569 2	0,059 4	2,6799 E-03	2,5831 E-06	2,3896 E-06	
00900	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00901	X	2,491 0	0,085 7	0,256 4	2,6903 E-03	5,7677 E-04	4,7987 E-04	0,848 3	0,029 2	0,087 3	9,1617 E-04	1,9642 E-04	1,6342 E-04	
00901	Y	0,007 1	1,350 7	0,173 7	7,8486 E-03	4,1399 E-06	1,0296 E-05	0,002 4	0,460 1	0,059 2	2,6747 E-03	1,4137 E-06	3,5698 E-06	
00901	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00902	X	2,507 7	0,041 8	0,157 2	1,2223 E-03	1,6464 E-03	4,3501 E-04	0,854 0	0,014 2	0,053 5	4,1625 E-04	5,6068 E-04	1,4814 E-04	
00902	Y	0,007 1	1,349 9	0,174 2	7,84 E-03	7,5069 E-06	5,9539 E-06	0,002 4	0,460 1	0,059 4	2,6718 E-03	2,5567 E-06	2,0626 E-06	
00902	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00903	X	2,426 8	0,000 9	0,000 0	5,2015 E-06	5,4654 E-03	2,7586 E-04	0,826 4	0,000 3	0,000 0	1,7721 E-06	1,8612 E-03	9,3944 E-05	
00903	Y	0,006 9	1,349 7	0,010 0	7,5807 E-03	1,5521 E-05	7,4693 E-06	0,002 3	0,460 0	0,003 4	2,5832 E-03	5,2856 E-06	2,5902 E-06	
00903	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00904	X	2,622 7	0,001 2	0,000 0	5,2212 E-06	5,9202 E-03	4,3173 E-04	0,893 2	0,000 4	0,000 0	1,7789 E-06	2,0161 E-03	1,4702 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00904	Y	0,007 4	1,690 3	0,010 3	8,1019 E-03	1,7387 E-05	8,7921 E-06	0,002 5	0,576 0	0,003 5	2,7607 E-03	5,9208 E-06	3,0271 E-06	
00904	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00905	X	2,472 3	0,017 2	0,099 9	2,4751 E-04	2,0947 E-03	1,175 E-04	0,841 9	0,005 9	0,034 0	8,429 E-05	7,1333 E-04	4,0014 E-05	
00905	Y	0,007 1	1,674 3	0,156 9	7,8632 E-03	5,8377 E-06	8,5185 E-06	0,002 4	0,570 6	0,053 5	2,6796 E-03	1,9926 E-06	2,9137 E-06	
00905	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00906	X	2,522 5	0,010 8	0,004 2	9,5664 E-05	2,1784 E-03	3,9182 E-05	0,859 7	0,003 7	0,001 4	3,2579 E-05	7,4185 E-04	1,3343 E-05	
00906	Y	0,007 3	1,353 3	0,156 7	7,8585 E-03	7,3056 E-06	6,8621 E-06	0,002 5	0,461 2	0,053 4	2,678 E-03	2,4867 E-06	2,3421 E-06	
00906	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00907	X	2,490 6	0,038 3	0,254 6	4,9235 E-04	1,4 E-03	2,2345 E-04	0,848 2	0,013 0	0,086 7	1,6767 E-04	4,7678 E-04	7,6093 E-05	
00907	Y	0,007 2	1,675 1	0,156 8	7,9037 E-03	5,0019 E-06	9,054 E-06	0,002 4	0,570 8	0,053 4	2,6933 E-03	1,7029 E-06	3,1115 E-06	
00907	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00908	X	2,518 6	0,013 3	0,184 0	3,3104 E-04	1,886 E-03	3,6417 E-05	0,857 7	0,004 5	0,062 7	1,1273 E-04	6,4228 E-04	1,2401 E-05	
00908	Y	0,007 2	1,340 4	0,156 9	7,875 E-03	5,4408 E-06	6,4208 E-06	0,002 5	0,456 8	0,053 5	2,6835 E-03	1,8633 E-06	2,2683 E-06	
00908	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00909	X	2,526 9	0,041 8	0,302 6	6,2568 E-04	2,2089 E-04	2,7744 E-04	0,860 5	0,014 2	0,103 0	2,1307 E-04	7,5222 E-05	9,4482 E-05	
00909	Y	0,007 3	1,675 4	0,156 2	7,9159 E-03	3,6977 E-05	8,2292 E-06	0,002 5	0,571 0	0,053 2	2,6975 E-03	1,26 E-05	2,8671 E-06	
00909	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00910	X	2,566 5	0,043 9	0,152 4	1,1108 E-03	1,8502 E-03	6,6613 E-04	0,874 0	0,014 9	0,051 9	3,7828 E-04	6,301 E-04	2,2685 E-04	
00910	Y	0,007 3	1,676 1	0,173 8	8,012 E-03	1,8693 E-04	1,0395 E-05	0,002 5	0,571 2	0,059 2	2,7301 E-03	6,3659 E-05	3,5871 E-06	
00910	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00911	X	2,489 5	0,064 2	0,225 7	2,3571 E-03	1,2327 E-03	3,5532 E-04	0,847 8	0,021 9	0,076 8	8,0272 E-04	4,1979 E-04	1,21 E-04	
00911	Y	0,007 0	1,673 5	0,174 9	7,8971 E-03	3,4956 E-06	6,4085 E-06	0,002 4	0,570 3	0,059 6	2,6912 E-03	1,1906 E-06	2,185 E-06	
00911	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00912	X	2,521 7	0,081 2	0,267 5	2,8568 E-03	2,2656 E-04	2,6486 E-04	0,858 7	0,027 7	0,091 1	9,7287 E-04	7,7157 E-05	9,0198 E-05	
00912	Y	0,007 1	1,672 7	0,174 1	7,9065 E-03	4,653 E-05	1,2227 E-05	0,002 4	0,570 1	0,059 3	2,6943 E-03	1,5846 E-05	4,1474 E-06	
00912	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00913	X	2,514 9	0,007 8	0,181 7	4,5349 E-05	1,8689 E-03	4,9943 E-05	0,856 6	0,002 6	0,061 9	1,5442 E-05	6,3643 E-04	1,7007 E-05	
00913	Y	0,007 3	1,352 8	0,156 2	7,8716 E-03	9,0093 E-06	1,3186 E-05	0,002 5	0,461 0	0,053 2	2,6824 E-03	3,0629 E-06	4,4694 E-06	
00913	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00914	X	2,489 2	0,002 3	0,248 2	1,9073 E-04	1,3709 E-03	1,5989 E-04	0,847 7	0,000 8	0,084 5	6,4952 E-05	4,6685 E-04	5,4448 E-05	
00914	Y	0,007 1	1,673 2	0,156 0	7,8772 E-03	4,2619 E-06	1,0838 E-05	0,002 4	0,570 2	0,053 2	2,6844 E-03	1,4527 E-06	3,6754 E-06	
00914	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00915	X	2,474 1	0,028 0	0,090 6	7,919 E-04	1,8923 E-03	2,7974 E-04	0,842 6	0,009 6	0,030 9	2,6968 E-04	6,4441 E-04	9,5266 E-05	
00915	Y	0,006 9	1,673 8	0,175 1	7,8624 E-03	4,7093 E-06	8,1896 E-06	0,002 4	0,570 4	0,059 7	2,6793 E-03	1,604 E-06	2,7857 E-06	
00915	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00916	X	2,568 5	0,028 6	0,153 2	1,3004 E-03	1,8926 E-03	5,5329 E-04	0,874 7	0,009 7	0,052 2	4,4283 E-04	6,4453 E-04	1,8842 E-04	
00916	Y	0,006 9	1,685 9	0,173 0	8,049 E-03	1,8613 E-04	6,7843 E-06	0,002 4	0,574 6	0,059 2	2,7429 E-03	6,3409 E-05	2,3204 E-06	
00916	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00917	X	2,525 3	0,022 2	0,300 4	2,1103 E-04	1,5635 E-04	2,193 E-04	0,860 0	0,007 6	0,102 3	7,1864 E-05	5,3246 E-05	7,4682 E-05	
00917	Y	0,007 2	1,672 7	0,155 1	7,942 E-03	4,042 E-05	7,5065 E-06	0,002 4	0,570 1	0,052 9	2,7065 E-03	1,3764 E-05	2,5531 E-06	
00917	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00918	X	2,459 7	0,014 9	0,262 2	2,3239 E-04	9,4695 E-04	3,1251 E-06	0,837 6	0,005 1	0,089 3	7,9138 E-05	3,2248 E-04	1,0636 E-06	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00918	Y	0,007 1	1,349 4	0,155 0	7,8188 E-03	1,6856 E-05	2,2803 E-05	0,002 4	0,459 9	0,052 8	2,6645 E-03	5,7379 E-06	7,751 E-06	
00918	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00919	X	2,489 8	0,027 2	0,217 3	1,7187 E-03	1,2427 E-03	1,4634 E-04	0,847 9	0,009 3	0,074 0	5,8531 E-04	4,232 E-04	4,9835 E-05	
00919	Y	0,006 9	1,674 5	0,174 5	7,8804 E-03	2,9145 E-06	8,2098 E-06	0,002 4	0,570 8	0,059 5	2,6854 E-03	9,9037 E-07	2,8272 E-06	
00919	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00920	X	2,472 1	0,010 9	0,093 5	3,052 E-05	2,1543 E-03	4,4622 E-05	0,841 9	0,003 6	0,031 9	1,0395 E-05	7,3365 E-04	1,5195 E-05	
00920	Y	0,007 1	1,674 0	0,156 5	7,8813 E-03	9,1384 E-06	7,7632 E-06	0,002 4	0,570 5	0,053 3	2,6857 E-03	3,1076 E-06	2,6503 E-06	
00920	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00921	X	2,578 0	0,017 0	0,171 2	1,1557 E-04	2,3085 E-03	4,6671 E-04	0,878 0	0,005 8	0,058 3	3,9355 E-05	7,8617 E-04	1,5894 E-04	
00921	Y	0,007 5	1,672 3	0,155 2	7,996 E-03	1,5505 E-04	7,4938 E-06	0,002 6	0,569 9	0,052 9	2,7249 E-03	5,2815 E-05	2,5441 E-06	
00921	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00922	X	2,584 5	0,000 6	0,172 7	5,5205 E-05	2,3608 E-03	2,9709 E-04	0,880 1	0,000 2	0,058 8	1,8799 E-05	8,0395 E-04	1,0117 E-04	
00922	Y	0,007 2	1,689 7	0,156 0	8,0602 E-03	1,5564 E-04	9,5965 E-06	0,002 5	0,575 8	0,053 1	2,7466 E-03	5,3018 E-05	3,2911 E-06	
00922	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00923	X	2,461 1	0,016 5	0,263 9	1,7535 E-04	9,7294 E-04	9,5751 E-05	0,838 4	0,005 6	0,089 9	5,9715 E-05	3,3133 E-04	3,2608 E-05	
00923	Y	0,007 1	1,352 1	0,156 1	7,8332 E-03	1,8832 E-05	1,7386 E-05	0,002 4	0,460 8	0,053 2	2,6693 E-03	6,4186 E-06	6,0195 E-06	
00923	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00924	X	2,458 9	0,094 9	0,232 6	2,4982 E-03	7,2872 E-04	6,3526 E-04	0,837 4	0,032 3	0,079 2	8,5076 E-04	2,4816 E-04	2,1634 E-04	
00924	Y	0,006 8	1,335 7	0,173 9	7,7984 E-03	2,274 E-05	2,7112 E-05	0,002 3	0,455 2	0,059 2	2,6575 E-03	7,7411 E-06	9,2228 E-06	
00924	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00925	X	2,462 4	0,094 6	0,232 2	2,5149 E-03	6,831 E-04	7,4106 E-04	0,838 6	0,032 2	0,079 1	8,5644 E-04	2,3263 E-04	2,5237 E-04	
00925	Y	0,006 9	1,351 8	0,173 7	7,8175 E-03	1,8317 E-05	1,9844 E-05	0,002 3	0,460 7	0,059 2	2,6639 E-03	6,2521 E-06	6,8551 E-06	
00925	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00926	X	2,520 6	0,046 2	0,262 9	2,7499 E-03	1,5161 E-04	2,4085 E-04	0,858 7	0,015 7	0,089 5	9,3646 E-04	5,1628 E-05	8,2023 E-05	
00926	Y	0,006 9	1,675 5	0,173 7	7,951 E-03	4,6744 E-05	8,6397 E-06	0,002 4	0,571 0	0,059 2	2,7094 E-03	1,5932 E-05	2,9874 E-06	
00926	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00927	X	2,511 5	0,028 5	0,166 7	1,4863 E-03	1,6494 E-03	4,2843 E-04	0,855 3	0,009 7	0,056 8	5,0614 E-04	5,6171 E-04	1,459 E-04	
00927	Y	0,007 0	1,339 2	0,175 0	7,8556 E-03	4,8871 E-06	1,0859 E-05	0,002 4	0,456 4	0,059 6	2,677 E-03	1,6646 E-06	3,6825 E-06	
00927	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00928	X	2,492 7	0,075 4	0,262 3	3,0676 E-03	5,4202 E-04	5,5301 E-04	0,848 9	0,025 7	0,089 3	1,0447 E-03	1,8458 E-04	1,8832 E-04	
00928	Y	0,006 9	1,338 6	0,174 6	7,8644 E-03	3,8445 E-06	1,7704 E-05	0,002 3	0,456 1	0,059 5	2,68 E-03	1,3069 E-06	6,0088 E-06	
00928	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00929	X	2,515 5	0,009 2	0,002 7	9,8758 E-05	1,9773 E-03	3,9781 E-04	0,856 6	0,003 1	0,000 9	3,3634 E-05	6,7338 E-04	1,3547 E-04	
00929	Y	0,007 0	1,353 5	0,175 1	7,8712 E-03	5,0298 E-06	7,6127 E-06	0,002 4	0,461 3	0,059 7	2,6823 E-03	1,7127 E-06	2,5954 E-06	
00929	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00930	X	2,496 9	0,018 6	0,297 0	6,6595 E-04	6,0609 E-04	6,9856 E-05	0,850 3	0,006 3	0,101 2	2,2679 E-04	2,064 E-04	2,3789 E-05	
00930	Y	0,007 1	1,339 6	0,156 6	7,8625 E-03	2,3426 E-06	8,876 E-06	0,002 4	0,456 5	0,053 4	2,6793 E-03	8,0619 E-07	3,1221 E-06	
00930	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00931	X	2,495 6	0,004 2	0,291 9	3,3479 E-04	6,5767 E-04	1,9124 E-04	0,849 9	0,001 4	0,099 4	1,1401 E-04	2,2397 E-04	6,5124 E-05	
00931	Y	0,007 2	1,351 0	0,155 6	7,8511 E-03	5,9647 E-06	1,7136 E-05	0,002 5	0,460 4	0,053 0	2,6755 E-03	2,0269 E-06	5,8163 E-06	
00931	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00932	X	2,473 8	0,002 1	0,080 4	6,1193 E-04	1,9058 E-03	2,712 E-04	0,842 4	0,000 7	0,027 4	2,0839 E-04	6,4903 E-04	9,2358 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno			Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00932	Y	0,006 9	1,674 5	0,175 0	7,8834 E-03	7,0617 E-06	7,5669 E-06	0,002 3	0,570 7	0,059 6	2,6864 E-03	2,4058 E-06	2,5945 E-06	
00932	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00933	X	2,492 8	0,087 9	0,255 8	2,6856 E-03	5,8168 E-04	4,8097 E-04	0,848 9	0,029 9	0,087 1	9,1456 E-04	1,9809 E-04	1,6379 E-04	
00933	Y	0,007 0	1,353 5	0,174 2	7,869 E-03	3,8762 E-06	1,0244 E-05	0,002 4	0,461 3	0,059 3	2,6815 E-03	1,3268 E-06	3,5857 E-06	
00933	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00934	X	2,509 6	0,043 8	0,156 1	1,214 E-03	1,6518 E-03	4,3591 E-04	0,854 6	0,014 9	0,053 2	4,1343 E-04	5,6253 E-04	1,4845 E-04	
00934	Y	0,007 0	1,353 4	0,174 8	7,8598 E-03	7,0773 E-06	6,3574 E-06	0,002 4	0,461 3	0,059 6	2,6784 E-03	2,4116 E-06	2,2208 E-06	
00934	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00935	X	2,426 8	0,002 6	0,000 2	1,482 E-05	5,5077 E-03	2,7887 E-04	0,826 4	0,000 9	0,000 1	5,0501 E-06	1,8756 E-03	9,497 E-05	
00935	Y	0,006 8	1,348 6	0,009 9	7,5792 E-03	1,5481 E-05	1,7568 E-05	0,002 3	0,459 5	0,003 4	2,5824 E-03	5,2728 E-06	6,1717 E-06	
00935	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00936	X	2,624 9	0,003 3	0,000 2	1,5543 E-05	5,9701 E-03	4,2562 E-04	0,893 9	0,001 1	0,000 1	5,2966 E-06	2,0331 E-03	1,4494 E-04	
00936	Y	0,007 4	1,689 1	0,010 2	8,1022 E-03	1,7305 E-05	1,6467 E-05	0,002 5	0,575 5	0,003 5	2,7605 E-03	5,894 E-06	5,7909 E-06	
00936	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00937	X	2,473 4	0,020 3	0,104 7	2,666 E-04	2,1026 E-03	1,1851 E-04	0,842 3	0,006 9	0,035 7	9,0789 E-05	7,1604 E-04	4,036 E-05	
00937	Y	0,007 1	1,676 6	0,157 0	7,8717 E-03	6,0683 E-06	1,1382 E-05	0,002 4	0,571 3	0,053 5	2,6822 E-03	2,0768 E-06	4,009 E-06	
00937	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00938	X	2,523 8	0,013 1	0,008 5	1,1317 E-04	2,1897 E-03	3,921 E-05	0,859 5	0,004 4	0,002 9	3,8542 E-05	7,4568 E-04	1,3354 E-05	
00938	Y	0,007 2	1,355 5	0,156 9	7,8677 E-03	7,14 E-06	8,6779 E-06	0,002 5	0,461 9	0,053 5	2,6808 E-03	2,4331 E-06	3,0517 E-06	
00938	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00939	X	2,491 8	0,041 5	0,259 6	5,1564 E-04	1,3985 E-03	2,239 E-04	0,848 6	0,014 1	0,088 4	1,756 E-04	4,7624 E-04	7,6247 E-05	
00939	Y	0,007 1	1,676 6	0,156 9	7,9089 E-03	4,8777 E-06	1,3365 E-05	0,002 4	0,571 3	0,053 5	2,6948 E-03	1,6649 E-06	4,7125 E-06	
00939	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00940	X	2,519 7	0,015 5	0,188 9	3,5276 E-04	1,8899 E-03	3,5388 E-05	0,858 1	0,005 3	0,064 3	1,2013 E-04	6,4359 E-04	1,2052 E-05	
00940	Y	0,007 2	1,342 0	0,157 0	7,8811 E-03	6,0468 E-06	1,4073 E-05	0,002 4	0,457 3	0,053 5	2,6853 E-03	2,077 E-06	4,9293 E-06	
00940	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00941	X	2,528 3	0,044 9	0,306 7	6,4738 E-04	2,3617 E-04	2,8147 E-04	0,861 0	0,015 3	0,104 4	2,2047 E-04	8,0426 E-05	9,5854 E-05	
00941	Y	0,007 2	1,675 9	0,156 2	7,9184 E-03	3,7635 E-05	1,5915 E-05	0,002 5	0,571 1	0,053 2	2,698 E-03	1,2828 E-05	5,6125 E-06	
00941	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00942	X	2,568 4	0,041 7	0,153 9	1,1077 E-03	1,886 E-03	6,6452 E-04	0,874 7	0,014 2	0,052 4	3,772 E-04	6,4229 E-04	2,263 E-04	
00942	Y	0,007 4	1,675 6	0,173 9	8,0125 E-03	1,8616 E-04	1,7273 E-05	0,002 5	0,570 9	0,059 2	2,73 E-03	6,3388 E-05	6,0814 E-06	
00942	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00943	X	2,490 6	0,067 2	0,223 4	2,3727 E-03	1,2488 E-03	3,5567 E-04	0,848 2	0,022 9	0,076 1	8,0801 E-04	4,2527 E-04	1,2112 E-04	
00943	Y	0,007 0	1,677 0	0,175 3	7,9115 E-03	3,7615 E-06	8,1603 E-06	0,002 4	0,571 5	0,059 7	2,6958 E-03	1,2836 E-06	2,8693 E-06	
00943	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00944	X	2,522 9	0,084 2	0,266 6	2,8747 E-03	2,1357 E-04	2,6783 E-04	0,859 2	0,028 7	0,090 8	9,7896 E-04	7,2731 E-05	9,1208 E-05	
00944	Y	0,007 1	1,676 6	0,174 5	7,9241 E-03	4,6079 E-05	1,0994 E-05	0,002 4	0,571 3	0,059 5	2,7001 E-03	1,5688 E-05	3,7496 E-06	
00944	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00945	X	2,516 4	0,010 0	0,178 7	3,0136 E-05	1,8839 E-03	5,0439 E-05	0,857 0	0,003 4	0,060 8	1,0262 E-05	6,4157 E-04	1,7178 E-05	
00945	Y	0,007 2	1,355 5	0,156 0	7,8838 E-03	8,5344 E-06	1,124 E-05	0,002 5	0,461 9	0,053 3	2,6864 E-03	2,9013 E-06	3,8268 E-06	
00945	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00946	X	2,490 4	0,005 0	0,245 8	1,7765 E-04	1,3862 E-03	1,6233 E-04	0,848 1	0,001 7	0,083 7	6,0496 E-05	4,7208 E-04	5,5284 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00946	Y	0,007 1	1,676 6	0,156 3	7,8918 E-03	4,3291 E-06	1,0097 E-05	0,002 4	0,571 3	0,053 3	2,6891 E-03	1,4808 E-06	3,4789 E-06	
00946	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00947	X	2,475 2	0,031 0	0,087 0	8,0089 E-04	1,9063 E-03	2,8036 E-04	0,842 9	0,010 6	0,029 5	2,7274 E-04	6,4919 E-04	9,5474 E-05	
00947	Y	0,006 9	1,676 7	0,175 5	7,874 E-03	4,4587 E-06	9,367 E-06	0,002 4	0,571 4	0,059 8	2,683 E-03	1,5169 E-06	3,288 E-06	
00947	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00948	X	2,570 0	0,031 2	0,153 3	1,3148 E-03	1,883 E-03	5,5725 E-04	0,875 2	0,010 6	0,052 2	4,4775 E-04	6,4126 E-04	1,8977 E-04	
00948	Y	0,006 9	1,690 0	0,174 1	8,0701 E-03	1,8737 E-04	8,2392 E-06	0,002 4	0,575 9	0,059 3	2,7499 E-03	6,3835 E-05	2,8669 E-06	
00948	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00949	X	2,526 6	0,019 8	0,299 3	1,9968 E-04	1,4386 E-04	2,2222 E-04	0,860 4	0,006 7	0,101 9	6,8 E-05	4,8991 E-05	7,5677 E-05	
00949	Y	0,007 2	1,676 6	0,155 5	7,9599 E-03	3,9776 E-05	8,3939 E-06	0,002 4	0,571 3	0,053 0	2,7124 E-03	1,354 E-05	2,9166 E-06	
00949	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00950	X	2,461 3	0,012 9	0,261 6	2,2223 E-04	9,3691 E-04	4,1023 E-06	0,838 2	0,004 4	0,089 1	7,5681 E-05	3,1906 E-04	1,398 E-06	
00950	Y	0,007 1	1,352 7	0,155 4	7,8376 E-03	1,6123 E-05	2,1716 E-05	0,002 4	0,461 0	0,053 0	2,6707 E-03	5,4838 E-06	7,3647 E-06	
00950	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00951	X	2,491 1	0,024 4	0,222 1	1,7218 E-03	1,2409 E-03	1,4757 E-04	0,848 3	0,008 3	0,075 6	5,8634 E-04	4,226 E-04	5,0253 E-05	
00951	Y	0,007 0	1,676 3	0,174 8	7,8863 E-03	2,7137 E-06	1,312 E-05	0,002 4	0,571 2	0,059 5	2,6871 E-03	9,2268 E-07	4,6321 E-06	
00951	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00952	X	2,473 2	0,013 6	0,089 8	4,7535 E-05	2,1682 E-03	4,6199 E-05	0,842 3	0,004 6	0,030 6	1,6189 E-05	7,3836 E-04	1,5734 E-05	
00952	Y	0,007 1	1,677 0	0,156 8	7,8925 E-03	8,7513 E-06	9,9059 E-06	0,002 4	0,571 5	0,053 4	2,6893 E-03	2,9766 E-06	3,4817 E-06	
00952	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00953	X	2,579 6	0,014 6	0,170 8	1,0433 E-04	2,3014 E-03	4,6817 E-04	0,878 5	0,005 0	0,058 2	3,553 E-05	7,8372 E-04	1,5943 E-04	
00953	Y	0,007 5	1,676 5	0,155 6	8,0174 E-03	1,5592 E-04	7,2732 E-06	0,002 6	0,571 3	0,053 0	2,732 E-03	5,3113 E-05	2,5065 E-06	
00953	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00954	X	2,586 3	0,003 0	0,174 6	4,066 E-05	2,3946 E-03	3,0493 E-04	0,880 8	0,001 0	0,059 5	1,3844 E-05	8,1546 E-04	1,0384 E-04	
00954	Y	0,007 1	1,689 1	0,155 9	8,0603 E-03	1,5498 E-04	1,5339 E-05	0,002 4	0,575 6	0,053 1	2,7463 E-03	5,2787 E-05	5,4138 E-06	
00954	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00955	X	2,461 5	0,018 5	0,267 0	1,9439 E-04	9,9706 E-04	9,8068 E-05	0,838 3	0,006 3	0,090 9	6,6201 E-05	3,3954 E-04	3,3397 E-05	
00955	Y	0,007 0	1,352 0	0,156 1	7,8331 E-03	1,9702 E-05	2,9072 E-05	0,002 4	0,460 7	0,053 2	2,6689 E-03	6,7186 E-06	1,0057 E-05	
00955	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00956	X	2,460 5	0,092 9	0,232 3	2,5154 E-03	7,1722 E-04	6,3395 E-04	0,837 9	0,031 7	0,079 1	8,5661 E-04	2,4425 E-04	2,1589 E-04	
00956	Y	0,006 8	1,338 9	0,174 3	7,8168 E-03	2,2129 E-05	2,5874 E-05	0,002 3	0,456 3	0,059 4	2,6636 E-03	7,5286 E-06	8,7814 E-06	
00956	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00957	X	2,462 9	0,097 3	0,235 1	2,5224 E-03	7,0839 E-04	7,5117 E-04	0,838 7	0,033 1	0,080 1	8,5899 E-04	2,4124 E-04	2,5581 E-04	
00957	Y	0,006 9	1,351 8	0,173 8	7,8182 E-03	1,9405 E-05	3,124 E-05	0,002 4	0,460 6	0,059 2	2,6638 E-03	6,6283 E-06	1,0791 E-05	
00957	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00958	X	2,522 1	0,043 7	0,266 8	2,7571 E-03	1,6728 E-04	2,4498 E-04	0,858 9	0,014 9	0,090 9	9,3892 E-04	5,6967 E-05	8,3428 E-05	
00958	Y	0,007 0	1,676 9	0,173 9	7,9539 E-03	4,7631 E-05	1,5119 E-05	0,002 4	0,571 1	0,059 3	2,7101 E-03	1,6238 E-05	5,3361 E-06	
00958	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00959	X	2,513 1	0,026 9	0,163 8	1,498 E-03	1,6649 E-03	4,3054 E-04	0,855 8	0,008 9	0,055 8	5,1014 E-04	5,6698 E-04	1,4662 E-04	
00959	Y	0,007 0	1,341 9	0,175 4	7,8681 E-03	4,4852 E-06	9,93 E-06	0,002 4	0,457 3	0,059 8	2,681 E-03	1,5251 E-06	3,4068 E-06	
00959	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00960	X	2,494 3	0,073 2	0,260 9	3,0855 E-03	5,5723 E-04	5,5626 E-04	0,849 4	0,024 9	0,088 8	1,0508 E-03	1,8976 E-04	1,8943 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00960	Y	0,006 9	1,341 3	0,175 0	7,8797 E-03	3,274 E-06	1,604 E-05	0,002 3	0,457 1	0,059 6	2,685 E-03	1,1097 E-06	5,4395 E-06	
00960	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00961	X	2,516 8	0,011 8	0,001 4	1,0533 E-04	1,9891 E-03	3,9959 E-04	0,857 1	0,004 0	0,000 5	3,5871 E-05	6,7737 E-04	1,3608 E-04	
00961	Y	0,007 0	1,355 7	0,175 4	7,8805 E-03	5,1473 E-06	9,0381 E-06	0,002 4	0,462 0	0,059 8	2,6852 E-03	1,7538 E-06	3,1658 E-06	
00961	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00962	X	2,497 3	0,020 6	0,301 7	6,885 E-04	5,9793 E-04	6,887 E-05	0,850 6	0,007 0	0,102 7	2,3447 E-04	2,0362 E-04	2,3454 E-05	
00962	Y	0,007 0	1,340 5	0,156 6	7,8656 E-03	3,0094 E-06	1,8334 E-05	0,002 4	0,456 8	0,053 4	2,68 E-03	1,0394 E-06	6,3973 E-06	
00962	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00963	X	2,497 3	0,002 1	0,290 2	3,2333 E-04	6,7212 E-04	1,9296 E-04	0,850 4	0,000 7	0,098 8	1,1011 E-04	2,2889 E-04	6,5712 E-05	
00963	Y	0,007 2	1,354 1	0,155 9	7,8665 E-03	5,4261 E-06	1,5468 E-05	0,002 5	0,461 4	0,053 1	2,6805 E-03	1,8422 E-06	5,2437 E-06	
00963	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00964	X	2,474 9	0,000 9	0,085 0	6,0833 E-04	1,9142 E-03	2,7224 E-04	0,842 8	0,000 3	0,028 9	2,0716 E-04	6,5187 E-04	9,2711 E-05	
00964	Y	0,006 9	1,676 8	0,175 2	7,8919 E-03	7,4336 E-06	1,105 E-05	0,002 4	0,571 4	0,059 7	2,6891 E-03	2,5349 E-06	3,9008 E-06	
00964	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00965	X	2,493 7	0,090 9	0,260 3	2,6935 E-03	5,7348 E-04	4,826 E-04	0,849 2	0,031 0	0,088 6	9,1726 E-04	1,953 E-04	1,6435 E-04	
00965	Y	0,007 0	1,354 4	0,174 4	7,8725 E-03	4,6118 E-06	1,9936 E-05	0,002 4	0,461 5	0,059 4	2,6824 E-03	1,5825 E-06	6,9431 E-06	
00965	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00966	X	2,510 8	0,046 6	0,160 9	1,2144 E-03	1,6555 E-03	4,383 E-04	0,855 0	0,015 9	0,054 8	4,1357 E-04	5,6379 E-04	1,4926 E-04	
00966	Y	0,007 1	1,355 0	0,175 0	7,8662 E-03	7,4934 E-06	1,2241 E-05	0,002 4	0,461 8	0,059 6	2,6803 E-03	2,5559 E-06	4,3055 E-06	
00966	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00967	X	2,432 8	0,004 3	0,002 3	2,2969 E-05	5,2114 E-03	2,8124 E-04	0,828 5	0,001 5	0,000 8	7,8191 E-06	1,7747 E-03	9,5776 E-05	
00967	Y	0,006 8	1,331 6	0,009 9	7,4901 E-03	1,4373 E-05	4,7132 E-05	0,002 3	0,453 6	0,003 4	2,5515 E-03	4,8959 E-06	1,6247 E-05	
00967	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00968	X	2,616 6	0,005 3	0,002 4	2,4284 E-05	5,6856 E-03	4,3958 E-04	0,891 1	0,001 8	0,000 8	8,2668 E-06	1,9362 E-03	1,497 E-04	
00968	Y	0,007 3	1,668 2	0,010 2	8,0086 E-03	1,624 E-05	4,5975 E-05	0,002 5	0,568 3	0,003 5	2,7281 E-03	5,5324 E-06	1,5853 E-05	
00968	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00969	X	2,473 9	0,017 6	0,068 2	2,095 E-04	2,0712 E-03	1,0538 E-04	0,842 5	0,006 0	0,023 2	7,1344 E-05	7,0535 E-04	3,5883 E-05	
00969	Y	0,006 8	1,666 2	0,155 9	7,8206 E-03	6,4244 E-06	3,2809 E-05	0,002 3	0,567 7	0,053 1	2,6643 E-03	2,215 E-06	1,142 E-05	
00969	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00970	X	2,523 7	0,013 1	0,026 1	6,7403 E-05	2,1319 E-03	3,6525 E-05	0,859 5	0,004 5	0,008 9	2,2954 E-05	7,2601 E-04	1,2437 E-05	
00970	Y	0,006 9	1,348 2	0,155 9	7,8211 E-03	6,0243 E-06	2,5412 E-05	0,002 4	0,459 3	0,053 1	2,6645 E-03	2,0678 E-06	8,8562 E-06	
00970	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00971	X	2,490 7	0,037 3	0,223 6	4,287 E-04	1,4362 E-03	2,1048 E-04	0,848 2	0,012 7	0,076 2	1,4599 E-04	4,891 E-04	7,1676 E-05	
00971	Y	0,006 8	1,663 5	0,155 5	7,8465 E-03	4,5106 E-06	3,6866 E-05	0,002 3	0,566 7	0,053 0	2,6731 E-03	1,5616 E-06	1,2807 E-05	
00971	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00972	X	2,520 5	0,015 5	0,151 9	2,7719 E-04	1,889 E-03	3,6284 E-05	0,858 4	0,005 3	0,051 7	9,4397 E-05	6,433 E-04	1,2355 E-05	
00972	Y	0,006 8	1,332 7	0,155 7	7,824 E-03	7,6211 E-06	3,5727 E-05	0,002 3	0,454 0	0,053 0	2,6654 E-03	2,6284 E-06	1,2365 E-05	
00972	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00973	X	2,524 9	0,040 4	0,278 9	5,694 E-04	1,0921 E-04	2,6478 E-04	0,859 2	0,013 8	0,095 0	1,939 E-04	3,7191 E-05	9,017 E-05	
00973	Y	0,006 8	1,660 0	0,154 7	7,843 E-03	3,9428 E-05	4,3129 E-05	0,002 3	0,565 5	0,052 7	2,6718 E-03	1,3445 E-05	1,4935 E-05	
00973	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00974	X	2,562 0	0,040 7	0,142 9	1,0605 E-03	1,6259 E-03	6,4453 E-04	0,872 5	0,013 9	0,048 7	3,6115 E-04	5,5371 E-04	2,1949 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00974	Y	0,007 9	1,656 4	0,171 9	7,9245 E-03	1,8207 E-04	4,4887 E-05	0,002 7	0,564 3	0,058 6	2,6995 E-03	6,1986 E-05	1,5524 E-05	
00974	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00975	X	2,493 3	0,067 9	0,247 2	2,3843 E-03	1,1393 E-03	3,5747 E-04	0,849 1	0,023 1	0,084 2	8,1195 E-04	3,88 E-04	1,2174 E-04	
00975	Y	0,007 2	1,671 9	0,174 6	7,8834 E-03	6,8619 E-06	2,7165 E-05	0,002 4	0,569 4	0,059 5	2,6858 E-03	2,3493 E-06	9,4759 E-06	
00975	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00976	X	2,525 9	0,085 2	0,280 1	2,8688 E-03	3,274 E-04	2,6064 E-04	0,860 2	0,029 0	0,095 5	9,7695 E-04	1,115 E-04	8,8758 E-05	
00976	Y	0,007 3	1,672 9	0,174 2	7,9077 E-03	4,3087 E-05	2,0102 E-05	0,002 5	0,570 0	0,059 4	2,6942 E-03	1,466 E-05	7,06 E-06	
00976	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00977	X	2,515 8	0,010 3	0,206 1	5,8204 E-05	1,7871 E-03	4,7624 E-05	0,856 7	0,003 5	0,070 2	1,9821 E-05	6,0858 E-04	1,6216 E-05	
00977	Y	0,007 0	1,350 0	0,155 7	7,8487 E-03	6,0807 E-06	1,6715 E-05	0,002 4	0,460 0	0,053 1	2,674 E-03	2,0756 E-06	5,8849 E-06	
00977	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00978	X	2,492 8	0,004 8	0,268 8	1,9242 E-04	1,2801 E-03	1,4919 E-04	0,848 9	0,001 6	0,091 5	6,5528 E-05	4,3592 E-04	5,0804 E-05	
00978	Y	0,006 9	1,670 9	0,155 7	7,8634 E-03	4,3453 E-06	2,3777 E-05	0,002 4	0,569 3	0,053 0	2,679 E-03	1,506 E-06	8,3294 E-06	
00978	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00979	X	2,477 2	0,031 6	0,119 5	8,3944 E-04	1,8244 E-03	2,8246 E-04	0,843 6	0,010 8	0,040 7	2,8587 E-04	6,2128 E-04	9,6192 E-05	
00979	Y	0,007 1	1,668 8	0,174 6	7,835 E-03	5,2388 E-06	2,8556 E-05	0,002 4	0,568 6	0,059 5	2,6693 E-03	1,7869 E-06	9,9614 E-06	
00979	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00980	X	2,572 8	0,032 9	0,157 6	1,3179 E-03	1,9744 E-03	5,5067 E-04	0,876 2	0,011 2	0,053 7	4,4882 E-04	6,7237 E-04	1,8753 E-04	
00980	Y	0,007 0	1,688 1	0,174 1	8,0652 E-03	1,905 E-04	2,1959 E-05	0,002 4	0,575 2	0,059 3	2,7479 E-03	6,4904 E-05	7,6814 E-06	
00980	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00981	X	2,529 3	0,018 5	0,312 2	1,9935 E-04	2,5642 E-04	2,0781 E-04	0,861 3	0,006 3	0,106 3	6,7885 E-05	8,7322 E-05	7,0766 E-05	
00981	Y	0,007 0	1,672 8	0,155 1	7,9441 E-03	3,6654 E-05	2,4108 E-05	0,002 4	0,570 0	0,052 8	2,7066 E-03	1,2469 E-05	8,4289 E-06	
00981	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00982	X	2,460 8	0,011 5	0,269 6	2,1529 E-04	1,0481 E-03	2,8809 E-06	0,838 6	0,003 9	0,091 8	7,3314 E-05	3,5694 E-04	9,8338 E-07	
00982	Y	0,006 9	1,350 2	0,155 1	7,8268 E-03	1,2975 E-05	1,4913 E-05	0,002 3	0,460 1	0,052 9	2,6667 E-03	4,4046 E-06	5,1236 E-06	
00982	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00983	X	2,490 0	0,023 9	0,184 9	1,6308 E-03	1,2791 E-03	1,4838 E-04	0,848 0	0,008 1	0,063 0	5,5536 E-04	4,356 E-04	5,0531 E-05	
00983	Y	0,007 3	1,663 3	0,173 3	7,8246 E-03	4,5226 E-06	3,7566 E-05	0,002 5	0,566 7	0,059 0	2,6656 E-03	1,549 E-06	1,3042 E-05	
00983	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00984	X	2,475 0	0,012 2	0,121 2	1,2481 E-05	2,0874 E-03	3,378 E-05	0,842 8	0,004 2	0,041 3	4,2508 E-06	7,1085 E-04	1,1501 E-05	
00984	Y	0,006 8	1,669 9	0,155 9	7,8528 E-03	6,6348 E-06	2,9704 E-05	0,002 3	0,568 6	0,053 1	2,6754 E-03	2,2676 E-06	1,0355 E-05	
00984	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00985	X	2,582 0	0,012 6	0,174 5	9,4505 E-05	2,3898 E-03	4,6811 E-04	0,879 3	0,004 3	0,059 4	3,2181 E-05	8,1382 E-04	1,5942 E-04	
00985	Y	0,007 4	1,674 5	0,155 4	8,0136 E-03	1,5813 E-04	1,9306 E-05	0,002 5	0,570 6	0,053 0	2,7303 E-03	5,3866 E-05	6,7695 E-06	
00985	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00986	X	2,579 9	0,003 7	0,163 9	7,043 E-05	2,1432 E-03	2,6993 E-04	0,878 6	0,001 3	0,055 8	2,3987 E-05	7,2987 E-04	9,1922 E-05	
00986	Y	0,006 6	1,669 2	0,154 2	7,9717 E-03	1,5183 E-04	4,4045 E-05	0,002 3	0,568 9	0,052 5	2,7156 E-03	5,1702 E-05	1,5225 E-05	
00986	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00987	X	2,465 4	0,018 4	0,246 6	1,3537 E-04	8,1384 E-04	9,6363 E-05	0,839 6	0,006 2	0,084 0	4,6098 E-05	2,7715 E-04	3,2816 E-05	
00987	Y	0,006 5	1,337 9	0,154 4	7,7517 E-03	2,184 E-05	5,5069 E-05	0,002 2	0,455 8	0,052 6	2,6407 E-03	7,4549 E-06	1,8942 E-05	
00987	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00988	X	2,460 0	0,090 7	0,240 9	2,5067 E-03	8,3108 E-04	6,3309 E-04	0,837 8	0,030 9	0,082 0	8,5366 E-04	2,8302 E-04	2,156 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
00988	Y	0,006 9	1,336 6	0,174 1	7,8053 E-03	1,8912 E-05	1,7154 E-05	0,002 4	0,455 4	0,059 3	2,6593 E-03	6,4254 E-06	5,8472 E-06	
00988	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00989	X	2,466 9	0,093 3	0,213 7	2,4177 E-03	5,1962 E-04	7,1268 E-04	0,840 1	0,031 8	0,072 8	8,2333 E-04	1,7695 E-04	2,427 E-04	
00989	Y	0,007 5	1,337 6	0,171 9	7,7377 E-03	2,2108 E-05	5,7217 E-05	0,002 5	0,455 7	0,058 6	2,6359 E-03	7,5557 E-06	1,9668 E-05	
00989	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00990	X	2,518 6	0,042 7	0,237 9	2,646 E-03	3,8462 E-05	2,3525 E-04	0,857 7	0,014 5	0,081 0	9,0109 E-04	1,3097 E-05	8,0115 E-05	
00990	Y	0,007 4	1,660 1	0,172 2	7,8796 E-03	5,0412 E-05	4,2084 E-05	0,002 5	0,565 5	0,058 7	2,6843 E-03	1,7191 E-05	1,4579 E-05	
00990	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00991	X	2,512 5	0,026 4	0,192 2	1,5242 E-03	1,5665 E-03	4,1698 E-04	0,855 6	0,009 0	0,065 5	5,1907 E-04	5,3347 E-04	1,42 E-04	
00991	Y	0,007 2	1,336 5	0,174 6	7,8335 E-03	4,1383 E-06	1,9059 E-05	0,002 4	0,455 4	0,059 5	2,6688 E-03	1,41 E-06	6,6901 E-06	
00991	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00992	X	2,493 6	0,072 0	0,279 7	3,083 E-03	4,4422 E-04	5,3896 E-04	0,849 2	0,024 5	0,095 3	1,0499 E-03	1,5128 E-04	1,8354 E-04	
00992	Y	0,007 1	1,337 6	0,174 5	7,8563 E-03	1,759 E-06	1,4077 E-05	0,002 4	0,455 7	0,059 4	2,6766 E-03	6,1051 E-07	4,9454 E-06	
00992	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00993	X	2,517 0	0,010 4	0,034 4	1,562 E-04	1,9287 E-03	3,8786 E-04	0,857 2	0,003 6	0,011 7	5,3195 E-05	6,5683 E-04	1,3208 E-04	
00993	Y	0,007 3	1,348 4	0,174 3	7,835 E-03	7,816 E-06	2,48 E-05	0,002 5	0,459 4	0,059 4	2,6693 E-03	2,6697 E-06	8,6493 E-06	
00993	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00994	X	2,500 0	0,020 7	0,268 7	6,027 E-04	6,7992 E-04	6,6179 E-05	0,851 4	0,007 0	0,091 5	2,0524 E-04	2,3154 E-04	2,2536 E-05	
00994	Y	0,006 7	1,328 9	0,155 1	7,796 E-03	4,99 E-06	4,1499 E-05	0,002 3	0,452 7	0,052 8	2,6558 E-03	1,7245 E-06	1,4331 E-05	
00994	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00995	X	2,496 5	0,001 3	0,308 3	3,2888 E-04	5,6214 E-04	1,8585 E-04	0,850 2	0,000 4	0,105 0	1,12 E-04	1,9143 E-04	6,329 E-05	
00995	Y	0,007 0	1,350 3	0,155 4	7,8429 E-03	3,0407 E-06	1,3572 E-05	0,002 4	0,460 1	0,052 9	2,6721 E-03	1,037 E-06	4,767 E-06	
00995	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00996	X	2,475 6	0,001 5	0,047 4	5,4546 E-04	1,8804 E-03	2,733 E-04	0,843 1	0,000 5	0,016 1	1,8575 E-04	6,4038 E-04	9,3073 E-05	
00996	Y	0,007 2	1,666 5	0,174 1	7,8418 E-03	1,0735 E-05	3,3354 E-05	0,002 4	0,567 8	0,059 3	2,6715 E-03	3,6664 E-06	1,1602 E-05	
00996	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00997	X	2,496 0	0,086 6	0,226 1	2,5792 E-03	6,5501 E-04	4,667 E-04	0,850 0	0,029 5	0,077 0	8,7833 E-04	2,2306 E-04	1,5893 E-04	
00997	Y	0,007 5	1,342 6	0,172 7	7,8047 E-03	8,0203 E-06	4,3617 E-05	0,002 6	0,457 4	0,058 8	2,6588 E-03	2,75 E-06	1,5055 E-05	
00997	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00998	X	2,511 8	0,044 0	0,122 6	1,1361 E-03	1,6553 E-03	4,2184 E-04	0,855 4	0,015 0	0,041 8	3,8688 E-04	5,6372 E-04	1,4365 E-04	
00998	Y	0,007 4	1,345 7	0,173 6	7,8094 E-03	1,0613 E-05	3,2431 E-05	0,002 5	0,458 5	0,059 2	2,6605 E-03	3,6247 E-06	1,1251 E-05	
00998	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00999	X	2,379 5	0,028 1	0,011 8	1,5452 E-04	7,7494 E-03	4,3115 E-04	0,810 3	0,009 6	0,004 0	5,2632 E-05	2,639 E-03	1,4682 E-04	
00999	Y	0,006 5	1,285 8	0,009 6	7,2532 E-03	2,1122 E-05	1,2016 E-05	0,002 2	0,437 9	0,003 3	2,4702 E-03	7,1944 E-06	4,1103 E-05	
00999	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01000	X	2,686 6	0,035 0	0,012 2	1,6433 E-04	8,1871 E-03	5,7936 E-04	0,914 9	0,011 9	0,004 2	5,5973 E-05	2,7881 E-03	1,973 E-04	
01000	Y	0,007 4	1,611 7	0,009 8	7,7579 E-03	2,2678 E-05	6,516 E-05	0,002 5	0,548 9	0,003 4	2,642 E-03	7,724 E-06	2,2356 E-05	
01000	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01001	X	2,470 2	0,029 3	0,390 6	4,17 E-04	2,4005 E-03	1,5032 E-04	0,841 2	0,010 0	0,133 0	1,4202 E-04	8,1749 E-04	5,1199 E-05	
01001	Y	0,006 1	1,625 0	0,154 1	7,6059 E-03	5,5437 E-06	8,3371 E-05	0,002 1	0,553 5	0,052 5	2,5906 E-03	1,9222 E-06	2,8579 E-05	
01001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01002	X	2,527 7	0,019 9	0,276 7	2,1476 E-04	2,6856 E-03	4,8056 E-05	0,860 8	0,006 8	0,094 2	7,3145 E-05	9,1457 E-04	1,6372 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01002	Y	0,006 2	1,318 6	0,154 0	7,6168 E-03	4,9007 E-06	6,126 E-05	0,002 1	0,449 1	0,052 5	2,5943 E-03	1,6882 E-06	2,1014 E-05	
01002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01003	X	2,501 2	0,054 4	0,546 8	7,0445 E-04	1,1601 E-03	2,8445 E-04	0,851 8	0,018 5	0,186 2	2,3991 E-04	3,9505 E-04	9,6875 E-05	
01003	Y	0,006 1	1,617 9	0,153 6	7,5901 E-03	5,0029 E-06	8,7428 E-05	0,002 1	0,551 0	0,052 3	2,5851 E-03	1,7353 E-06	2,9963 E-05	
01003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01004	X	2,515 4	0,022 6	0,481 5	4,8418 E-04	1,9583 E-03	4,4147 E-05	0,856 6	0,007 7	0,164 0	1,649 E-04	6,6689 E-04	1,5042 E-05	
01004	Y	0,006 1	1,299 9	0,153 9	7,5791 E-03	7,6576 E-06	7,2437 E-05	0,002 1	0,442 7	0,052 2	2,5814 E-03	2,6443 E-06	2,4823 E-05	
01004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01005	X	2,554 7	0,058 1	0,534 4	8,6982 E-04	1,1882 E-03	4,1546 E-04	0,870 0	0,019 8	0,182 0	2,9623 E-04	4,0464 E-04	1,4148 E-04	
01005	Y	0,006 3	1,609 2	0,152 2	7,5809 E-03	4,6339 E-05	9,3469 E-05	0,002 1	0,548 1	0,051 8	2,5819 E-03	1,5795 E-05	3,2018 E-05	
01005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01006	X	2,611 7	0,077 6	0,240 2	1,6909 E-03	3,6776 E-03	9,1344 E-04	0,889 4	0,026 4	0,081 8	5,7583 E-04	1,2524 E-03	3,1107 E-04	
01006	Y	0,008 5	1,601 8	0,167 4	7,6627 E-03	1,5421 E-04	8,2559 E-05	0,002 9	0,545 5	0,057 0	2,6096 E-03	5,2483 E-05	2,8304 E-05	
01006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01007	X	2,476 4	0,065 8	0,056 6	2,1905 E-03	2,0536 E-03	4,4062 E-04	0,843 3	0,022 4	0,019 3	7,4595 E-04	6,9933 E-04	1,5005 E-04	
01007	Y	0,007 9	1,639 8	0,172 2	7,7219 E-03	1,0794 E-05	7,403 E-05	0,002 7	0,558 6	0,058 7	2,6302 E-03	3,6801 E-06	2,5394 E-05	
01007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01008	X	2,508 8	0,088 2	0,174 1	2,9554 E-03	6,0246 E-04	2,591 E-04	0,854 4	0,030 1	0,059 3	1,0065 E-03	2,0516 E-04	8,8241 E-05	
01008	Y	0,007 9	1,646 1	0,171 9	7,781 E-03	4,0705 E-05	6,1086 E-05	0,002 7	0,560 7	0,058 6	2,6505 E-03	1,3846 E-05	2,0991 E-05	
01008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01009	X	2,525 2	0,015 3	0,030 3	7,987 E-05	2,6698 E-03	5,9805 E-05	0,860 0	0,005 2	0,010 3	2,7201 E-05	9,0919 E-04	2,0372 E-05	
01009	Y	0,006 3	1,323 7	0,153 9	7,6685 E-03	5,7325 E-06	4,6681 E-05	0,002 2	0,450 9	0,052 4	2,612 E-03	1,9486 E-06	1,6042 E-05	
01009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01010	X	2,475 2	0,012 4	0,072 1	1,774 E-04	2,2228 E-03	1,8163 E-04	0,842 9	0,004 2	0,024 6	6,041 E-05	7,5698 E-04	6,1859 E-05	
01010	Y	0,006 2	1,639 4	0,153 8	7,7083 E-03	4,3258 E-06	6,8981 E-05	0,002 1	0,558 4	0,052 4	2,6256 E-03	1,5045 E-06	2,3678 E-05	
01010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01011	X	2,465 0	0,024 4	0,143 6	3,5522 E-04	2,5223 E-03	3,5785 E-04	0,839 4	0,008 3	0,048 9	1,2097 E-04	8,5896 E-04	1,2186 E-04	
01011	Y	0,007 9	1,632 7	0,172 1	7,6513 E-03	9,5662 E-06	7,7305 E-05	0,002 7	0,556 1	0,058 6	2,6061 E-03	3,2558 E-06	2,6507 E-05	
01011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01012	X	2,558 6	0,034 3	0,125 7	1,3612 E-03	1,2385 E-03	5,661 E-04	0,871 3	0,011 7	0,042 8	4,6353 E-04	4,2175 E-04	1,9278 E-04	
01012	Y	0,007 5	1,665 2	0,171 9	7,9607 E-03	1,9041 E-04	5,8628 E-05	0,002 6	0,567 3	0,058 6	2,7118 E-03	6,4871 E-05	2,0165 E-05	
01012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01013	X	2,517 7	0,024 0	0,203 5	2,5016 E-04	7,0712 E-04	2,5383 E-04	0,855 4	0,008 2	0,069 3	8,5191 E-05	2,4081 E-04	8,6445 E-05	
01013	Y	0,006 4	1,645 9	0,153 2	7,8141 E-03	3,5371 E-05	6,6664 E-05	0,002 2	0,560 7	0,052 2	2,6617 E-03	1,2021 E-05	2,2895 E-05	
01013	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01014	X	2,470 4	0,013 8	0,203 1	2,8606 E-04	1,1626 E-04	2,1697 E-05	0,841 3	0,004 7	0,069 2	9,7418 E-05	3,959 E-05	7,3907 E-06	
01014	Y	0,006 3	1,330 2	0,153 3	7,7115 E-03	1,1528 E-05	2,5796 E-05	0,002 2	0,453 1	0,052 2	2,6269 E-03	3,9 E-06	8,9311 E-06	
01014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01015	X	2,500 4	0,055 6	0,490 7	2,7767 E-03	9,8641 E-04	1,9859 E-04	0,851 5	0,018 9	0,167 1	9,4559 E-04	3,3592 E-04	6,7625 E-05	
01015	Y	0,008 1	1,617 4	0,170 6	7,5847 E-03	8,3701 E-06	8,9624 E-05	0,002 8	0,550 9	0,058 1	2,5833 E-03	2,8588 E-06	3,0709 E-05	
01015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01016	X	2,461 9	0,021 0	0,152 2	1,0502 E-04	2,8408 E-03	6,4828 E-05	0,838 4	0,007 2	0,051 8	3,5771 E-05	9,6743 E-04	2,2085 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01016	Y	0,006 1	1,632 8	0,154 9	7,6577 E-03	5,7767 E-06	7,9003 E-05	0,002 1	0,556 2	0,052 5	2,6083 E-03	1,9678 E-06	2,7091 E-05	
01016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01017	X	2,569 2	0,017 1	0,142 9	1,2111 E-04	1,6512 E-03	5,5296 E-04	0,874 9	0,005 8	0,048 7	4,1245 E-05	5,6232 E-04	1,8831 E-04	
01017	Y	0,006 7	1,651 8	0,153 7	7,9124 E-03	1,5688 E-04	5,6754 E-05	0,002 3	0,562 7	0,052 3	2,6953 E-03	5,3441 E-05	1,9513 E-05	
01017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01018	X	2,637 7	0,032 8	0,268 4	1,9437 E-04	4,4286 E-03	4,4413 E-04	0,898 3	0,011 2	0,091 4	6,6193 E-05	1,5081 E-03	1,5124 E-04	
01018	Y	0,006 4	1,614 7	0,150 4	7,6994 E-03	1,2267 E-04	8,1641 E-05	0,002 2	0,549 9	0,051 2	2,6221 E-03	4,1773 E-05	2,7979 E-05	
01018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01019	X	2,430 6	0,028 6	0,437 0	2,5458 E-04	2,459 E-03	1,5275 E-04	0,827 7	0,009 7	0,148 8	8,6715 E-05	8,374 E-04	5,2016 E-05	
01019	Y	0,005 8	1,297 0	0,151 3	7,4735 E-03	4,0856 E-05	1,0105 E-04	0,002 0	0,441 7	0,051 5	2,5452 E-03	1,3926 E-05	3,457 E-05	
01019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01020	X	2,470 3	0,098 2	0,175 3	2,6331 E-03	8,5289 E-05	6,6725 E-04	0,841 3	0,033 4	0,059 7	8,967 E-04	2,9045 E-05	2,2723 E-04	
01020	Y	0,007 6	1,316 9	0,171 8	7,6914 E-03	1,617 E-05	2,271 E-05	0,002 6	0,448 6	0,058 5	2,62 E-03	5,4854 E-06	7,8593 E-06	
01020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01021	X	2,434 2	0,129 7	0,393 8	3,6792 E-03	2,0136 E-03	1,0906 E-03	0,829 0	0,044 2	0,134 1	1,2529 E-03	6,8573 E-04	3,7139 E-04	
01021	Y	0,008 3	1,296 8	0,168 1	7,4734 E-03	3,8022 E-05	1,0163 E-04	0,002 8	0,441 7	0,057 2	2,5452 E-03	1,2983 E-05	3,4761 E-05	
01021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01022	X	2,546 5	0,080 0	0,478 3	4,0741 E-03	1,0717 E-03	3,1947 E-04	0,867 2	0,027 2	0,162 9	1,3874 E-03	3,6498 E-04	1,0879 E-04	
01022	Y	0,008 1	1,609 5	0,168 9	7,6067 E-03	5,7874 E-05	9,0534 E-05	0,002 8	0,548 2	0,057 5	2,5907 E-03	1,9738 E-05	3,1018 E-05	
01022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01023	X	2,521 9	0,019 6	0,036 6	1,1842 E-03	2,3975 E-03	5,0425 E-04	0,858 8	0,006 7	0,012 5	4,0328 E-04	8,1645 E-04	1,7173 E-04	
01023	Y	0,008 0	1,310 5	0,172 1	7,6619 E-03	8,8254 E-06	5,0293 E-05	0,002 0	0,446 4	0,058 6	2,6098 E-03	3,0019 E-06	1,7282 E-05	
01023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 1	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01024	X	2,505 4	0,073 1	0,130 9	3,0645 E-03	1,3787 E-03	6,6067 E-04	0,853 2	0,024 9	0,044 6	1,0436 E-03	4,695 E-04	2,2499 E-04	
01024	Y	0,007 8	1,314 8	0,172 1	7,7098 E-03	6,2629 E-06	3,7274 E-05	0,002 7	0,447 9	0,058 6	2,6262 E-03	2,1297 E-06	1,2849 E-05	
01024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01025	X	2,519 5	0,029 2	0,256 3	6,0213 E-04	2,4455 E-03	4,8341 E-04	0,858 0	0,010 3	0,087 3	2,0505 E-04	8,3281 E-04	1,6463 E-04	
01025	Y	0,008 1	1,318 7	0,171 8	7,6215 E-03	1,1395 E-05	5,7805 E-05	0,002 8	0,449 2	0,058 5	2,5959 E-03	3,8831 E-06	1,9838 E-05	
01025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01026	X	2,480 6	0,028 8	0,567 6	9,442 E-04	1,0794 E-05	8,2727 E-05	0,844 0	0,009 8	0,193 3	3,2156 E-04	3,6758 E-06	2,818 E-05	
01026	Y	0,005 9	1,292 5	0,152 9	7,54 E-03	9,5487 E-06	8,2972 E-05	0,002 0	0,440 2	0,052 1	2,568 E-03	3,2702 E-06	2,8412 E-05	
01026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01027	X	2,508 0	0,007 6	0,155 2	3,5792 E-04	1,5223 E-03	2,1186 E-04	0,854 0	0,002 6	0,052 9	1,2189 E-04	5,1841 E-04	7,2153 E-05	
01027	Y	0,006 4	1,327 2	0,153 5	7,6997 E-03	2,5387 E-06	3,7479 E-05	0,002 2	0,452 1	0,052 3	2,6228 E-03	8,6236 E-07	1,291 E-05	
01027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01028	X	2,472 5	0,026 0	0,355 0	1,4658 E-03	2,1793 E-03	3,4816 E-04	0,842 0	0,008 9	0,120 9	4,9918 E-04	7,4215 E-04	1,1856 E-04	
01028	Y	0,008 0	1,625 5	0,171 5	7,6146 E-03	1,387 E-05	8,4822 E-05	0,002 7	0,553 7	0,058 4	2,5936 E-03	4,7306 E-06	2,9069 E-05	
01028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01029	X	2,478 2	0,125 6	0,507 8	4,0786 E-03	1,049 E-05	5,9808 E-04	0,843 9	0,042 8	0,172 9	1,3889 E-03	3,5726 E-06	2,0368 E-04	
01029	Y	0,008 4	1,305 6	0,169 8	7,5368 E-03	1,3699 E-05	8,4761 E-05	0,002 8	0,444 7	0,057 8	2,5669 E-03	4,6857 E-06	2,9029 E-05	
01029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01030	X	2,505 7	0,071 1	0,436 0	2,1683 E-03	1,6785 E-03	5,4459 E-04	0,853 3	0,024 2	0,148 5	7,384 E-04	5,7161 E-04	1,8546 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
01030	Y	0,008 2	1,312 7	0,171 0	7,577 E-03	1,3636 E-05	7,1796 E-05	0,002 8	0,447 1	0,058 3	2,5807 E-03	4,6527 E-06	2,461 E-05	
01030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01031	X	0,005 0	0,000 2	0,000 3	5,2941 E-06	1,7405 E-04	6,3899 E-06	0,001 7	0,000 1	0,000 1	1,7955 E-06	5,9465 E-05	2,1766 E-06	
01031	Y	0,000 3	0,004 9	0,004 0	5,2642 E-05	1,4622 E-05	5,1478 E-06	0,000 1	0,001 7	0,001 4	1,7931 E-05	4,9155 E-06	1,7528 E-06	
01031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01032	X	0,008 9	0,000 1	0,000 3	7,3205 E-06	2,4985 E-04	6,3927 E-06	0,003 0	0,000 1	0,000 1	2,4909 E-06	8,5214 E-05	2,1779 E-06	
01032	Y	0,000 2	0,005 5	0,004 6	5,0987 E-05	4,6789 E-06	5,5709 E-06	0,000 1	0,001 9	0,001 6	1,7362 E-05	1,6649 E-06	1,8976 E-06	
01032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01033	X	6,938 8	0,117 3	0,017 3	3,0934 E-04	9,5419 E-03	5,7929 E-04	2,363 1	0,039 9	0,005 9	1,0531 E-04	3,2496 E-03	1,9736 E-04	
01033	Y	0,014 9	2,322 0	0,011 0	7,2798 E-03	3,3924 E-05	1,8424 E-03	0,005 1	0,790 7	0,003 8	2,4791 E-03	1,1527 E-05	6,273 E-04	
01033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01034	X	7,285 7	0,130 4	0,017 8	2,9257 E-04	8,671 E-03	8,5229 E-04	2,481 2	0,044 4	0,006 1	9,9613 E-05	2,953 E-03	2,9019 E-04	
01034	Y	0,016 2	2,636 8	0,011 4	7,289 E-03	3,4794 E-05	1,788 E-03	0,005 5	0,897 9	0,003 9	2,4822 E-03	1,1816 E-05	6,0879 E-04	
01034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01035	X	6,970 5	0,009 5	0,002 0	2,8754 E-05	5,8068 E-03	4,7572 E-04	2,373 9	0,003 3	0,000 7	9,8328 E-06	1,9775 E-03	1,6205 E-04	
01035	Y	0,012 7	3,144 9	0,011 3	1,0084 E-02	1,1342 E-05	7,5823 E-04	0,004 3	1,070 7	0,003 9	3,4334 E-03	3,8753 E-06	2,5817 E-04	
01035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01036	X	7,162 6	0,010 8	0,001 9	2,8871 E-05	6,1315 E-03	6,667 E-04	2,439 3	0,003 7	0,000 7	9,8675 E-06	2,0881 E-03	2,2701 E-04	
01036	Y	0,012 7	3,581 9	0,011 6	1,0169 E-02	2,0441 E-05	7,3338 E-04	0,004 3	1,219 5	0,004 0	3,4626 E-03	6,9881 E-06	2,4971 E-04	
01036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01037	X	7,015 9	0,069 1	0,202 0	3,2229 E-04	2,7338 E-03	2,5402 E-04	2,389 3	0,023 5	0,068 8	1,0971 E-04	9,3103 E-04	8,6587 E-05	
01037	Y	0,023 1	3,224 8	0,207 1	8,9747 E-03	1,199 E-04	1,6234 E-03	0,007 9	1,098 0	0,070 5	3,0559 E-03	4,083 E-05	5,5275 E-04	
01037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01038	X	7,079 8	0,071 7	0,321 6	2,9089 E-04	2,6012 E-03	3,5184 E-04	2,411 1	0,024 4	0,109 5	9,9167 E-05	8,8587 E-04	1,1978 E-04	
01038	Y	0,025 8	2,805 7	0,201 8	8,7479 E-03	1,2043 E-04	1,5007 E-03	0,008 8	0,955 3	0,068 7	2,9787 E-03	4,1013 E-05	5,1095 E-04	
01038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01039	X	7,022 3	0,101 5	0,020 9	1,6377 E-03	2,3086 E-03	3,5338 E-04	2,391 5	0,034 5	0,007 1	5,5769 E-04	7,8623 E-04	1,2041 E-04	
01039	Y	0,019 0	3,341 4	0,215 9	9,3748 E-03	1,2522 E-04	1,4589 E-03	0,006 5	1,137 7	0,073 5	3,1921 E-03	4,2645 E-05	4,9675 E-04	
01039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01040	X	7,079 9	0,037 6	0,090 9	1,0114 E-03	2,6528 E-03	4,1546 E-04	2,411 1	0,012 8	0,030 9	3,4438 E-04	9,0344 E-04	1,4144 E-04	
01040	Y	0,023 1	2,895 9	0,209 5	9,1113 E-03	1,2462 E-04	1,3444 E-03	0,007 9	0,986 0	0,071 3	3,1024 E-03	4,2437 E-05	4,5776 E-04	
01040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01041	X	7,050 2	0,113 2	0,160 2	1,8477 E-03	8,2233 E-04	3,8336 E-04	2,401 0	0,038 5	0,054 6	6,2919 E-04	2,8007 E-04	1,3051 E-04	
01041	Y	0,016 2	3,445 6	0,223 5	9,779 E-03	1,0736 E-04	1,2601 E-03	0,005 5	1,173 1	0,076 1	3,3297 E-03	3,6557 E-05	4,2904 E-04	
01041	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01042	X	7,116 3	0,016 6	0,158 1	6,458 E-04	1,7073 E-03	1,5814 E-04	2,423 5	0,005 7	0,053 9	2,1996 E-04	5,8143 E-04	5,391 E-05	
01042	Y	0,027 8	3,530 7	0,202 3	1,0133 E-02	6,441 E-05	9,8638 E-04	0,009 5	1,202 1	0,068 9	3,4501 E-03	2,1952 E-05	3,3586 E-04	
01042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01043	X	7,067 9	0,141 9	0,652 8	2,3817 E-03	1,2254 E-03	4,3823 E-04	2,407 9	0,048 3	0,222 3	8,1104 E-04	4,1732 E-04	1,4919 E-04	
01043	Y	0,044 6	2,961 1	0,162 7	8,1943 E-03	1,1805 E-04	1,8827 E-03	0,015 2	1,008 2	0,055 4	2,7903 E-03	4,0195 E-05	6,4102 E-04	
01043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01044	X	7,135 1	0,162 6	0,627 8	3,1714 E-03	1,456 E-03	2,7367 E-04	2,429 9	0,055 3	0,213 8	1,08 E-03	4,9587 E-04	9,3301 E-05	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
01044	Y	0,047 5	2,821 6	0,156 3	7,8134 E-03	9,2056 E-05	1,9732 E-03	0,016 2	0,960 8	0,053 2	2,6607 E-03	3,1348 E-05	6,7183 E-04	
01044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01045	X	7,067 5	0,102 1	0,517 1	1,7086 E-03	1,718 E-03	3,7032 E-04	2,406 9	0,034 8	0,176 1	5,8198 E-04	5,8507 E-04	1,2607 E-04	
01045	Y	0,028 6	2,688 3	0,191 8	8,3708 E-03	1,3836 E-04	1,6294 E-03	0,009 7	0,915 3	0,065 3	2,8504 E-03	4,7114 E-05	5,548 E-04	
01045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01046	X	7,065 9	0,033 7	0,565 9	1,7969 E-03	9,1811 E-04	2,0438 E-04	2,406 9	0,011 5	0,192 7	6,1203 E-04	3,1267 E-04	6,9702 E-05	
01046	Y	0,027 7	2,963 5	0,188 3	8,2082 E-03	1,3321 E-04	1,8881 E-03	0,009 4	1,009 1	0,064 1	2,795 E-03	4,536 E-05	6,4286 E-04	
01046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01047	X	7,027 3	0,096 5	0,482 3	1,1741 E-03	2,6995 E-03	3,3641 E-04	2,393 2	0,032 8	0,164 3	3,9979 E-04	9,1935 E-04	1,1452 E-04	
01047	Y	0,043 1	3,093 3	0,169 6	8,5533 E-03	1,1043 E-04	1,7669 E-03	0,014 7	1,053 2	0,057 8	2,9125 E-03	3,7596 E-05	6,0162 E-04	
01047	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01048	X	7,234 7	0,120 9	0,310 0	1,0267 E-03	5,3357 E-03	1,753 E-04	2,463 8	0,041 1	0,105 6	3,4957 E-04	1,8171 E-03	5,9818 E-05	
01048	Y	0,047 6	2,701 6	0,151 6	7,4854 E-03	8,499 E-05	1,9347 E-03	0,016 2	0,920 0	0,051 6	2,549 E-03	2,8945 E-05	6,5872 E-04	
01048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01049	X	7,121 9	0,038 5	0,537 5	2,4549 E-03	1,3521 E-03	1,4035 E-04	2,425 4	0,013 2	0,183 0	8,3614 E-04	4,6047 E-04	4,7911 E-05	
01049	Y	0,028 0	2,824 6	0,178 3	7,8283 E-03	1,557 E-04	1,9702 E-03	0,009 5	0,961 8	0,060 7	2,6657 E-03	5,3013 E-05	6,7082 E-04	
01049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01050	X	6,995 1	0,120 6	0,435 5	2,2504 E-03	2,1996 E-03	6,1759 E-05	2,382 3	0,041 0	0,148 3	7,6651 E-04	7,4912 E-04	2,1159 E-05	
01050	Y	0,031 5	2,444 4	0,172 2	7,628 E-03	1,6998 E-04	1,7635 E-03	0,010 7	0,832 3	0,058 7	2,5976 E-03	5,7871 E-05	6,0045 E-04	
01050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01051	X	7,021 1	0,054 5	0,048 5	8,0428 E-04	2,626 E-03	1,4619 E-04	2,391 1	0,018 6	0,016 5	2,7396 E-04	8,9431 E-04	4,9759 E-05	
01051	Y	0,036 3	3,338 0	0,185 7	9,3333 E-03	1,1411 E-04	1,4683 E-03	0,012 4	1,136 5	0,063 2	3,178 E-03	3,8849 E-05	4,9993 E-04	
01051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01052	X	7,030 6	0,046 4	0,428 4	9,6506 E-04	2,2822 E-03	2,748 E-04	2,394 3	0,015 8	0,145 9	3,2875 E-04	7,7724 E-04	9,3671 E-05	
01052	Y	0,024 8	3,097 3	0,198 1	8,5956 E-03	1,4036 E-04	1,7712 E-03	0,008 4	1,054 6	0,067 4	2,9269 E-04	4,7797 E-05	6,0307 E-04	
01052	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01053	X	7,197 4	0,056 5	0,258 6	9,1487 E-04	4,31 E-03	1,5462 E-03	2,451 2	0,019 3	0,088 1	3,1169 E-04	1,4678 E-03	5,2651 E-04	
01053	Y	0,029 6	2,689 3	0,168 0	7,4617 E-03	1,3465 E-04	1,9427 E-03	0,010 1	0,915 8	0,057 2	2,541 E-03	4,5835 E-05	6,6144 E-04	
01053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01054	X	7,097 9	0,038 9	0,130 5	8,1523 E-04	1,0533 E-03	9,0797 E-04	2,417 3	0,013 2	0,044 4	2,776 E-04	3,5868 E-04	3,0917 E-04	
01054	Y	0,011 6	3,547 9	0,230 3	1,014 E-02	7,3167 E-05	9,926 E-04	0,003 9	1,207 9	0,078 4	3,4525 E-03	2,4933 E-05	3,3797 E-04	
01054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01055	X	7,018 5	0,011 8	0,169 6	1,6944 E-03	4,2337 E-04	1,5152 E-04	2,390 2	0,004 1	0,057 8	5,77 E-04	1,4421 E-04	5,1571 E-05	
01055	Y	0,014 7	3,084 3	0,224 7	9,8956 E-03	1,1646 E-04	9,175 E-04	0,005 0	1,050 1	0,076 5	3,3694 E-03	3,9656 E-05	3,1241 E-04	
01055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01056	X	6,982 0	0,034 9	0,510 8	2,5676 E-03	2,7777 E-03	1,0331 E-03	2,377 8	0,011 9	0,174 0	8,7434 E-04	9,4598 E-04	3,5176 E-04	
01056	Y	0,047 8	2,429 5	0,153 6	7,6107 E-03	9,9797 E-05	1,7662 E-03	0,016 3	0,827 3	0,052 3	2,5917 E-03	3,3986 E-05	6,0137 E-04	
01056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01057	X	7,012 9	0,090 0	0,213 9	1,7314 E-03	1,3547 E-04	1,0028 E-03	2,388 3	0,030 6	0,072 8	5,8968 E-04	4,6155 E-05	3,4146 E-04	
01057	Y	0,030 4	3,083 7	0,196 6	9,8753 E-03	1,2026 E-04	9,1217 E-04	0,010 4	1,049 9	0,067 0	3,3625 E-03	4,0947 E-05	3,1059 E-04	
01057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01058	X	7,056 2	0,022 8	0,208 1	1,6093 E-03	9,784 E-04	4,9708 E-04	2,403 1	0,007 7	0,070 9	5,4811 E-04	3,3322 E-04	1,6924 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01058	Y	0,031 2	3,444 6	0,194 6	9,7662 E-03	1,3216 E-04	1,2737 E-03	0,010 6	1,172 8	0,066 2	3,3254 E-03	4,4998 E-05	4,3368 E-04	
01058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01059	X	7,076 1	0,055 9	0,588 7	1,7652 E-03	2,0783 E-03	2,2064 E-04	2,409 8	0,019 4	0,200 5	6,011 E-04	7,0777 E-04	7,5224 E-05	
01059	Y	0,045 1	2,672 9	0,165 3	8,3377 E-03	1,0699 E-04	1,6269 E-03	0,015 3	0,910 1	0,056 3	2,8391 E-03	3,6429 E-05	5,5393 E-04	
01059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01060	X	7,040 6	0,030 6	0,674 0	3,0165 E-03	7,0855 E-05	5,4386 E-04	2,397 7	0,010 5	0,229 5	1,0272 E-03	2,4149 E-05	1,8529 E-04	
01060	Y	0,047 1	2,553 6	0,158 2	7,9752 E-03	1,0343 E-04	1,7203 E-03	0,016 0	0,869 5	0,053 9	2,7158 E-03	3,522 E-05	5,8575 E-04	
01060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01061	X	7,086 4	0,060 1	0,351 4	6,0234 E-04	3,1469 E-03	5,9546 E-05	2,413 3	0,020 4	0,119 7	2,0508 E-04	1,0717 E-03	2,0392 E-05	
01061	Y	0,042 6	2,805 0	0,171 9	8,7106 E-03	1,2164 E-04	1,5004 E-03	0,014 5	0,955 0	0,058 5	2,966 E-03	4,1415 E-05	5,1085 E-04	
01061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01062	X	7,058 4	0,013 9	0,105 1	1,8949 E-03	1,5782 E-03	1,4136 E-04	2,403 8	0,004 8	0,035 8	6,4527 E-04	5,3749 E-04	4,8113 E-05	
01062	Y	0,018 9	2,990 7	0,218 3	9,5111 E-03	1,0439 E-04	1,1438 E-03	0,006 4	1,018 2	0,074 3	3,2385 E-03	3,555 E-05	3,8946 E-04	
01062	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01063	X	7,040 9	0,126 7	0,579 9	2,2744 E-03	2,2088 E-04	5,681 E-05	2,397 5	0,043 1	0,197 5	7,7467 E-04	7,5231 E-05	1,941 E-05	
01063	Y	0,030 2	2,568 4	0,183 2	8,0081 E-03	1,3096 E-04	1,7138 E-03	0,010 3	0,874 5	0,062 4	2,7269 E-03	4,4591 E-05	5,8352 E-04	
01063	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01064	X	7,011 3	0,070 6	0,212 2	2,0956 E-04	3,2651 E-03	1,8066 E-04	2,387 8	0,024 0	0,072 3	7,1339 E-05	1,112 E-03	6,1494 E-05	
01064	Y	0,038 9	3,222 0	0,177 7	8,9456 E-03	1,284 E-04	1,6318 E-03	0,013 3	1,097 0	0,060 5	3,046 E-03	4,3717 E-05	5,5561 E-04	
01064	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01065	X	7,057 3	0,103 9	0,146 6	1,4232 E-03	1,8832 E-03	3,705 E-04	2,403 4	0,035 4	0,049 9	4,8473 E-04	6,4134 E-04	1,2624 E-04	
01065	Y	0,035 3	3,006 2	0,187 8	9,4816 E-03	1,1891 E-04	1,1563 E-03	0,012 0	1,023 5	0,063 9	3,2284 E-03	4,0486 E-05	3,9372 E-04	
01065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01066	X	7,081 3	0,067 6	0,078 5	2,8647 E-04	3,0344 E-03	2,7292 E-04	2,411 6	0,023 0	0,026 7	9,7634 E-05	1,0334 E-03	9,3015 E-05	
01066	Y	0,039 0	2,910 0	0,180 3	9,0872 E-03	1,1397 E-04	1,3483 E-03	0,013 3	0,990 8	0,061 4	3,0942 E-03	3,8803 E-05	4,5909 E-04	
01066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01067	X	6,691 5	0,005 8	0,001 1	2,3162 E-05	1,4857 E-02	1,5045 E-03	2,278 9	0,002 0	0,000 4	7,8739 E-06	5,0596 E-03	5,124 E-04	
01067	Y	0,010 1	3,073 2	0,012 1	1,0158 E-02	2,1356 E-05	3,88 E-04	0,003 4	1,046 2	0,004 1	3,4583 E-03	7,2818 E-06	1,3217 E-04	
01067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01068	X	7,221 2	0,006 9	0,001 2	2,572 E-05	1,2601 E-02	6,045 E-04	2,459 2	0,002 3	0,000 4	8,7465 E-06	4,2913 E-03	2,0585 E-04	
01068	Y	0,010 7	3,515 1	0,012 4	1,0286 E-02	1,9709 E-05	3,649 E-04	0,003 6	1,196 7	0,004 2	3,5022 E-03	6,7318 E-06	1,243 E-04	
01068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01069	X	6,932 0	0,031 5	0,891 3	2,0494 E-03	2,9199 E-03	5,9508 E-04	2,360 8	0,010 7	0,303 5	6,9791 E-04	9,9438 E-04	2,0268 E-04	
01069	Y	0,012 3	3,614 1	0,234 0	1,029 E-02	3,9567 E-06	2,3851 E-04	0,004 2	1,230 4	0,079 7	3,5036 E-03	1,3472 E-06	8,1307 E-05	
01069	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01070	X	7,006 0	0,064 0	0,742 2	1,3356 E-03	3,5537 E-03	2,5961 E-04	2,386 0	0,021 8	0,252 7	4,5484 E-04	1,2103 E-03	8,8395 E-05	
01070	Y	0,011 2	3,205 0	0,232 8	1,0245 E-02	3,8352 E-06	1,848 E-04	0,003 8	1,091 3	0,079 3	3,4882 E-03	1,3095 E-06	6,303 E-05	
01070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01071	X	6,968 0	0,102 9	1,045 8	4,0828 E-03	7,1329 E-04	7,7362 E-04	2,373 0	0,035 2	0,356 2	1,3904 E-03	2,4291 E-04	2,6348 E-04	
01071	Y	0,013 9	3,588 0	0,234 0	1,0309 E-02	6,7386 E-06	3,3769 E-04	0,004 7	1,221 8	0,079 7	3,5101 E-03	2,2948 E-06	1,1505 E-04	
01071	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01072	X	6,965 9	0,090 6	0,983 3	3,3725 E-03	2,0311 E-03	3,0934 E-04	2,372 3	0,030 8	0,334 9	1,1485 E-03	6,9172 E-04	1,0533 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01072	Y	0,013 0	3,167 6	0,233 2	1,0252 E-02	4,7035 E-06	2,9471 E-04	0,004 4	1,078 4	0,079 4	3,4907 E-03	1,6012 E-06	1,0042 E-04	
01072	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01073	X	7,033 0	0,145 4	0,932 4	3,7953 E-03	2,7875 E-03	3,4717 E-04	2,395 2	0,049 6	0,317 5	1,2925 E-03	9,4932 E-04	1,1821 E-04	
01073	Y	0,015 6	3,553 7	0,233 1	1,0321 E-02	1,5962 E-05	4,2089 E-04	0,005 3	1,209 8	0,079 4	3,514 E-03	5,4604 E-06	1,4336 E-04	
01073	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01074	X	7,137 8	0,044 4	0,514 6	1,6863 E-03	8,8568 E-03	7,5089 E-04	2,430 8	0,015 1	0,175 5	5,7428 E-04	3,0163 E-03	2,5573 E-04	
01074	Y	0,010 1	3,516 4	0,206 1	1,0327 E-02	2,7134 E-05	4,2105 E-04	0,003 4	1,197 2	0,070 2	3,5162 E-03	9,3056 E-06	1,4341 E-04	
01074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01075	X	6,939 2	0,033 6	0,212 7	1,3818 E-03	4,2039 E-03	4,0462 E-04	2,363 2	0,011 4	0,072 4	4,7055 E-04	1,4317 E-03	1,3777 E-04	
01075	Y	0,015 2	3,633 0	0,208 6	1,0305 E-02	1,4111 E-05	1,7935 E-04	0,005 2	1,236 9	0,071 0	3,5088 E-03	4,8051 E-06	6,1163 E-05	
01075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01076	X	7,002 2	0,049 5	0,074 6	2,2941 E-03	2,2079 E-03	3,6201 E-04	2,384 7	0,016 8	0,025 4	7,8126 E-04	7,5192 E-04	1,2332 E-04	
01076	Y	0,018 5	3,619 2	0,207 5	1,0306 E-02	1,1756 E-05	3,4808 E-04	0,006 3	1,232 2	0,070 7	3,5091 E-03	3,9976 E-06	1,1855 E-04	
01076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01077	X	7,028 5	0,035 8	0,396 3	3,7944 E-04	3,9915 E-03	3,7869 E-04	2,393 6	0,012 2	0,135 0	1,2924 E-04	1,3593 E-03	1,2895 E-04	
01077	Y	0,008 5	3,215 3	0,232 8	1,0239 E-02	5,4906 E-06	1,2563 E-04	0,002 9	1,094 6	0,079 3	3,4863 E-03	1,8741 E-06	4,2905 E-05	
01077	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01078	X	6,945 6	0,076 8	0,242 2	9,5055 E-04	3,7135 E-03	4,1437 E-04	2,365 4	0,026 2	0,082 5	3,2374 E-04	1,2647 E-03	1,4114 E-04	
01078	Y	0,007 6	3,632 5	0,234 1	1,0295 E-02	4,4463 E-06	1,7495 E-04	0,002 6	1,236 7	0,079 7	3,5053 E-03	1,5159 E-06	5,9662 E-05	
01078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01086	Y	0,016 1	3,533 6	0,232 8	1,0357 E-02	3,359 E-05	4,1534 E-04	0,005 5	1,203 0	0,079 3	3,5262 E-03	1,1456 E-05	1,4147 E-04	
01086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01087	X	6,809 4	0,064 9	0,737 9	3,4551 E-03	3,9837 E-03	3,6052 E-04	2,319 0	0,021 8	0,251 3	1,1767 E-03	1,3567 E-03	1,2279 E-04	
01087	Y	0,015 7	3,113 8	0,232 8	1,0285 E-02	1,7466 E-05	4,5759 E-04	0,005 3	1,060 0	0,079 3	3,5017 E-03	5,97 E-06	1,5585 E-04	
01087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01088	X	7,001 2	0,080 6	0,145 0	1,8236 E-03	1,3035 E-03	6,6906 E-04	2,384 3	0,027 5	0,049 9	6,2102 E-04	4,4393 E-04	2,2782 E-04	
01088	Y	0,020 9	3,169 8	0,204 7	1,0208 E-02	2,2394 E-05	4,4262 E-04	0,007 1	1,079 2	0,069 7	3,4756 E-03	7,6198 E-06	1,5072 E-04	
01088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01089	X	6,775 4	0,143 9	0,841 6	3,7567 E-03	4,7447 E-03	1,6435 E-03	2,307 4	0,049 0	0,286 6	1,2794 E-03	1,6158 E-03	5,968 E-04	
01089	Y	0,009 7	3,115 5	0,206 3	1,0263 E-02	1,5217 E-05	4,6472 E-04	0,003 3	1,060 6	0,070 2	3,4943 E-03	5,1812 E-06	1,5828 E-04	
01089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01090	X	7,028 9	0,036 2	1,055 9	3,8929 E-03	2,791 E-03	3,8709 E-04	2,393 8	0,012 3	0,359 6	1,3258 E-03	9,505 E-04	1,3181 E-04	
01090	Y	0,009 9	3,554 5	0,207 5	1,0312 E-02	2,1009 E-05	4,1222 E-04	0,003 4	1,210 1	0,070 7	3,511 E-03	7,1615 E-06	1,4041 E-04	
01090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01091	X	7,036 0	0,014 1	0,389 8	6,0681 E-04	4,4865 E-03	2,8885 E-04	2,396 2	0,004 8	0,132 8	2,0663 E-04	1,5279 E-03	9,8388 E-05	
01091	Y	0,013 8	3,198 0	0,206 8	1,0237 E-02	1,4155 E-05	1,2649 E-04	0,004 7	1,088 8	0,070 4	3,4856 E-03	4,8217 E-06	4,3198 E-05	
01091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01092	X	7,033 4	0,060 6	0,038 7	2,0669 E-03	3,3228 E-03	6,0631 E-04	2,395 3	0,020 6	0,013 2	7,0388 E-04	1,1316 E-03	2,0651 E-04	
01092	Y	0,017 2	3,192 8	0,206 2	1,0233 E-02	1,6058 E-05	2,4874 E-04	0,005 9	1,087 2	0,070 2	3,4842 E-03	5,4637 E-06	8,4738 E-05	
01092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01093	X	7,003 7	0,005 7	0,789 1	6,2534 E-04	4,2127 E-03	2,3607 E-04	2,385 2	0,002 0	0,268 7	2,1298 E-04	1,4346 E-03	8,0414 E-05	
01093	Y	0,011 8	3,206 0	0,207 5	1,0246 E-02	1,4624 E-05	1,872 E-04	0,004 0	1,091 5	0,070 6	3,4885 E-03	4,9872 E-06	6,3843 E-05	
01093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01094	X	6,895 4	0,104 0	1,021 3	4,2047 E-03	1,125 E-03	2,5203 E-04	2,348 3	0,035 4	0,347 8	1,432 E-03	3,8312 E-04	8,5844 E-05	
01094	Y	0,015 1	3,135 3	0,232 8	1,0275 E-02	7,1932 E-06	3,9708 E-04	0,005 1	1,067 4	0,079 3	3,4982 E-03	2,4527 E-06	1,3525 E-04	
01094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01095	X	7,030 0	0,013 9	0,084 8	1,6258 E-03	2,9916 E-03	5,4104 E-05	2,394 1	0,004 7	0,028 9	5,5372 E-04	1,0188 E-03	1,8408 E-05	
01095	Y	0,006 8	3,210 1	0,232 2	1,0232 E-02	5,8392 E-06	2,3225 E-04	0,002 3	1,092 9	0,079 0	3,4838 E-03	1,9896 E-06	7,9127 E-05	
01095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01096	X	6,916 4	0,027 2	0,963 0	1,2622 E-03	3,5515 E-03	2,6206 E-05	2,355 5	0,009 2	0,328 0	4,2988 E-04	1,2095 E-03	8,9041 E-06	
01096	Y	0,010 9	3,615 0	0,208 8	1,0299 E-02	1,2686 E-05	2,4181 E-04	0,003 7	1,230 7	0,071 1	3,5065 E-03	4,333 E-06	8,2431 E-05	
01096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01097	X	6,879 1	0,142 0	1,143 9	3,6931 E-03	8,7604 E-04	9,9819 E-04	2,342 7	0,048 4	0,389 6	1,2577 E-03	2,9835 E-04	3,3996 E-04	
01097	Y	0,010 0	3,154 0	0,207 3	1,026 E-02	8,7977 E-06	3,8309 E-04	0,003 4	1,073 7	0,070 6	3,4933 E-03	3,0011 E-06	1,3049 E-04	
01097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01098	X	6,955 0	0,041 5	1,078 4	2,0358 E-03	2,4322 E-03	7,8827 E-04	2,368 6	0,014 1	0,367 2	6,9332 E-04	8,283 E-04	2,6847 E-04	
01098	Y	0,010 4	3,184 6	0,207 3	1,0258 E-02	1,123 E-05	2,911 E-04	0,003 5	1,084 2	0,070 6	3,4927 E-03	3,8354 E-06	9,9187 E-05	
01098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01099	X	7,089 2	0,109 8	0,014 8	2,0486 E-04	4,114 E-03	5,4136 E-03	2,414 3	0,036 9	0,005 0	6,9764 E-05	1,4008 E-03	1,8351 E-03	
01099	Y	0,031 4	4,532 0	0,012 4	6,1781 E-03	5,835 E-05	6,9646 E-04	0,010 7	1,543 5	0,004 2	2,1039 E-03	1,9842 E-05	2,335 E-04	
01099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01100	X	4,964 7	0,065 4	0,004 4	2,9848 E-04	9,8502 E-03	2,2465 E-03	1,696 3	0,022 2	0,000 1	1,0203 E-04	3,366 E-03	7,5975 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01100	Y	0,198 8	4,576 3	0,002 4	2,5903 E-03	3,5981 E-04	1,8564 E-04	0,066 2	1,558 5	0,000 8	8,823 E-04	1,1978 E-04	6,2224 E-05	
01100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01101	X	6,422 1	0,094 3	0,000 2	1,593 E-04	1,1911 E-02	5,1593 E-03	2,191 1	0,032 1	0,000 1	5,4427 E-05	4,0655 E-03	1,7547 E-03	
01101	Y	0,198 6	4,602 9	0,004 5	3,2506 E-03	5,021 E-04	1,0645 E-04	0,066 3	1,567 5	0,001 5	1,1071 E-03	1,679 E-04	3,6215 E-05	
01101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01102	X	9,688 4	0,180 4	0,019 5	1,1499 E-04	6,5807 E-03	7,3521 E-03	3,299 3	0,061 4	0,006 6	3,8867 E-05	2,2403 E-03	2,4995 E-03	
01102	Y	0,022 4	4,654 9	0,013 7	5,5449 E-03	6,8234 E-05	8,4532 E-04	0,007 6	1,585 2	0,004 7	1,8884 E-03	2,3124 E-05	2,8421 E-04	
01102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01103	X	3,205 1	0,076 4	0,000 4	2,4017 E-04	9,2438 E-03	1,8765 E-03	1,095 1	0,026 0	0,000 1	8,1921 E-05	3,1581 E-03	6,3658 E-04	
01103	Y	0,133 9	3,570 2	0,002 4	7,0882 E-03	3,5595 E-04	1,0626 E-04	0,044 6	1,215 9	0,000 8	2,414 E-03	1,1857 E-04	3,5528 E-05	
01103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01104	X	4,285 9	0,055 3	0,000 2	2,0206 E-04	1,1574 E-02	6,3413 E-03	1,462 1	0,018 8	0,000 1	6,8927 E-05	3,9493 E-03	2,157 E-03	
01104	Y	0,112 1	3,544 0	0,004 6	4,7485 E-03	4,2438 E-04	2,8905 E-04	0,037 1	1,206 9	0,001 6	1,6172 E-03	1,4188 E-04	9,6888 E-05	
01104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01105	X	8,565 5	0,162 2	0,019 0	2,0014 E-04	9,3136 E-03	9,4456 E-03	2,917 0	0,055 2	0,006 5	6,8158 E-05	3,1717 E-03	3,2132 E-03	
01105	Y	0,018 2	3,545 6	0,012 5	6,806 E-03	7,7165 E-05	1,6523 E-04	0,006 2	1,207 4	0,004 3	2,3177 E-03	2,6355 E-05	5,9033 E-05	
01105	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01106	X	4,168 6	0,063 0	0,161 8	3,5702 E-04	1,2588 E-02	1,9966 E-03	1,422 0	0,021 4	0,055 7	1,2331 E-04	4,3098 E-03	6,7775 E-04	
01106	Y	0,084 4	3,662 7	6,617 8	1,7333 E-02	4,1014 E-04	1,0486 E-04	0,028 1	1,247 3	2,253 5	5,9021 E-03	1,375 E-04	3,5079 E-05	
01106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01107	X	2,783 4	0,060 5	0,056 4	3,5454 E-04	1,2543 E-02	1,0059 E-03	0,952 3	0,020 5	0,019 3	1,2095 E-04	4,2822 E-03	3,4257 E-04	
01107	Y	0,167 3	3,538 8	0,118 8	3,6492 E-03	3,2515 E-04	3,4773 E-05	0,055 8	1,205 2	0,040 4	1,2428 E-03	1,0843 E-04	1,1854 E-05	
01107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01108	X	7,770 4	0,111 9	0,056 4	5,4002 E-05	1,3045 E-02	2,7989 E-03	2,654 4	0,038 1	0,019 3	1,8459 E-05	4,4521 E-03	9,5315 E-04	
01108	Y	0,292 8	5,129 6	0,118 7	9,1453 E-04	3,2126 E-04	3,7981 E-05	0,097 6	1,747 0	0,040 4	3,115 E-04	1,0709 E-04	1,3049 E-05	
01108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01109	X	5,064 1	0,085 1	0,056 4	2,7125 E-04	1,2779 E-02	2,2073 E-03	1,730 8	0,029 0	0,019 3	9,2578 E-05	4,3619 E-03	7,5158 E-04	
01109	Y	0,225 7	4,596 3	0,118 7	3,8377 E-03	3,2466 E-04	1,6933 E-05	0,075 3	1,565 3	0,040 4	1,307 E-03	1,0824 E-04	5,7804 E-06	
01109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01110	X	9,335 2	0,118 2	0,056 4	5,4096 E-05	1,3049 E-02	2,7989 E-03	3,188 4	0,040 2	0,019 3	1,8499 E-05	4,4534 E-03	9,5315 E-04	
01110	Y	0,331 3	5,247 4	0,118 7	1,0146 E-03	3,213 E-04	3,7981 E-05	0,110 4	1,787 1	0,040 4	3,4559 E-04	1,0711 E-04	1,3049 E-05	
01110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01111	X	8,428 9	0,015 9	0,002 5	1,3929 E-05	2,3116 E-03	7,2896 E-03	2,870 2	0,005 4	0,000 9	4,7219 E-06	7,8724 E-04	2,4828 E-03	
01111	Y	0,036 4	7,151 6	0,987 0	5,4023 E-03	9,0511 E-05	4,2802 E-05	0,012 4	2,436 3	0,335 9	1,838 E-03	3,0835 E-05	1,4586 E-05	
01111	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01112	X	8,431 8	0,015 5	0,002 2	1,1978 E-05	2,253 E-03	7,2908 E-03	2,871 2	0,005 3	0,000 7	4,0799 E-06	7,673 E-04	2,4832 E-03	
01112	Y	0,034 7	7,116 7	0,981 0	5,3606 E-03	2,7591 E-05	3,2719 E-05	0,011 8	2,424 4	0,333 9	1,8238 E-03	9,9899 E-06	1,1156 E-05	
01112	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01113	X	8,434 8	0,005 7	0,000 8	4,5209 E-06	2,2113 E-03	7,2836 E-03	2,872 9	0,001 3	0,000 3	1,542 E-06	7,5312 E-04	2,4807 E-03	
01113	Y	0,033 9	7,136 6	0,985 0	5,3879 E-03	3,2187 E-05	2,6019 E-05	0,011 5	2,431 2	0,335 4	1,8332 E-03	1,0966 E-05	8,8672 E-06	
01113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01114	X	8,437 7	0,004 8	0,000 6	3,8149 E-06	2,1897 E-03	7,2679 E-03	2,873 2	0,001 6	0,000 2	1,2985 E-06	7,4579 E-04	2,4754 E-03	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
01114	Y	0,033 4	7,163 7	0,991 6	5,4286 E-03	3,2476 E-05	2,592 E-05	0,011 4	2,440 3	0,337 5	1,8472 E-03	1,1068 E-05	8,825 E-06	
01114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01115	X	8,440 6	0,013 8	0,002 2	1,0587 E-05	2,1618 E-03	7,2526 E-03	2,874 2	0,004 7	0,000 7	3,6019 E-06	7,3628 E-04	2,4702 E-03	
01115	Y	0,033 0	7,178 6	0,993 6	5,4524 E-03	3,0328 E-05	2,3599 E-05	0,011 4	2,445 3	0,338 2	1,8556 E-03	1,0331 E-05	8,0358 E-06	
01115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01116	X	8,443 0	0,021 9	0,002 4	1,7439 E-05	2,1349 E-03	7,2523 E-03	2,875 0	0,007 5	0,000 8	5,9436 E-06	7,2712 E-04	2,4701 E-03	
01116	Y	0,033 4	7,116 4	0,998 3	5,5001 E-03	3,035 E-05	4,0582 E-05	0,011 4	2,423 7	0,339 9	1,8723 E-03	1,0298 E-05	1,3823 E-05	
01116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01117	X	8,448 0	0,135 6	0,016 7	4,4548 E-05	1,9179 E-03	7,243 E-03	2,876 7	0,046 2	0,005 7	1,5175 E-05	6,5336 E-04	2,4669 E-03	
01117	Y	0,033 8	6,910 1	0,979 1	5,4329 E-03	6,3248 E-05	5,6872 E-05	0,011 5	2,353 3	0,333 4	1,8501 E-03	2,149 E-05	1,9375 E-05	
01117	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01118	X	8,424 4	0,101 8	0,036 0	3,8213 E-04	2,461 E-03	7,3001 E-03	2,868 7	0,034 4	0,012 3	1,2992 E-04	8,3806 E-04	2,4863 E-03	
01118	Y	0,024 6	5,375 1	0,671 1	3,5133 E-03	1,1651 E-03	5,5948 E-04	0,008 4	1,830 6	0,228 5	1,1962 E-03	3,9666 E-04	1,9051 E-04	
01118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01119	X	8,427 6	0,022 0	0,003 2	1,6826 E-05	2,3062 E-03	7,3276 E-03	2,869 8	0,007 5	0,001 1	5,8085 E-06	7,8539 E-04	2,4957 E-03	
01119	Y	0,029 6	7,069 4	0,964 8	5,374 E-03	5,5305 E-04	2,6489 E-04	0,010 1	2,408 1	0,328 4	1,8288 E-03	1,8833 E-04	9,0214 E-05	
01119	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01120	X	9,033 7	0,016 2	0,003 8	1,0023 E-05	2,051 E-03	6,9174 E-03	3,076 1	0,005 5	0,001 3	3,3896 E-06	6,9855 E-04	2,3559 E-03	
01120	Y	0,037 2	7,249 6	1,443 2	3,5878 E-03	1,4994 E-04	4,8116 E-05	0,012 7	2,469 6	0,491 1	1,2197 E-03	5,1078 E-05	1,6387 E-05	
01120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01121	X	9,036 4	0,022 2	0,004 3	1,5074 E-05	1,9005 E-03	6,9807 E-03	3,077 0	0,007 5	0,001 5	5,2252 E-06	6,4729 E-04	2,3775 E-03	
01121	Y	0,027 1	7,168 8	1,423 2	3,6139 E-03	7,3582 E-04	2,7738 E-04	0,009 2	2,441 9	0,484 4	1,229 E-03	2,5055 E-04	9,4443 E-05	
01121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01122	X	9,033 1	0,015 7	0,003 2	8,0224 E-06	2,0598 E-03	6,9098 E-03	3,075 9	0,005 3	0,001 1	2,7327 E-06	7,0154 E-04	2,3533 E-03	
01122	Y	0,035 4	7,213 2	1,431 4	3,5565 E-03	3,0285 E-05	2,8734 E-05	0,012 1	2,457 2	0,487 1	1,2089 E-03	1,0316 E-05	9,7926 E-06	
01122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01123	X	9,033 8	0,099 7	0,076 9	4,4019 E-04	1,9885 E-03	7,0105 E-03	3,076 1	0,033 7	0,026 1	1,4954 E-04	6,7724 E-04	2,3876 E-03	
01123	Y	0,022 2	5,431 0	0,956 5	2,0634 E-03	1,6528 E-03	6,2884 E-04	0,007 6	1,849 6	0,325 7	7,0238 E-04	5,6272 E-04	2,1411 E-04	
01123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01124	X	9,032 2	0,005 8	0,001 2	3,1479 E-06	2,0974 E-03	6,8897 E-03	3,075 6	0,002 0	0,000 4	1,0756 E-06	7,1436 E-04	2,3465 E-03	
01124	Y	0,034 9	7,233 4	1,436 5	3,5891 E-03	2,1642 E-05	2,1646 E-05	0,011 9	2,464 1	0,488 8	1,2201 E-03	7,3805 E-06	7,3844 E-06	
01124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01125	X	9,033 3	0,014 0	0,003 1	7,1576 E-06	2,0441 E-03	6,8812 E-03	3,076 0	0,004 8	0,001 0	2,4332 E-06	6,9623 E-04	2,3436 E-03	
01125	Y	0,034 6	7,277 7	1,451 7	3,6602 E-03	1,8938 E-05	2,0298 E-05	0,011 8	2,478 9	0,494 1	1,2449 E-03	6,4765 E-06	6,9477 E-06	
01125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01126	X	9,032 8	0,004 9	0,001 0	2,6526 E-06	2,0648 E-03	6,8878 E-03	3,075 8	0,001 7	0,000 3	9,0246 E-07	7,0327 E-04	2,3458 E-03	
01126	Y	0,034 7	7,261 6	1,446 7	3,6254 E-03	2,2295 E-05	2,2222 E-05	0,011 8	2,473 6	0,492 3	1,2327 E-03	7,6182 E-06	7,5835 E-06	
01126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01127	X	9,034 1	0,022 3	0,003 4	1,2289 E-05	1,9959 E-03	6,8922 E-03	3,076 3	0,007 6	0,001 1	4,1908 E-06	6,798 E-04	2,3473 E-03	
01127	Y	0,035 5	7,217 1	1,462 2	3,7252 E-03	5,6552 E-05	3,5084 E-05	0,012 1	2,458 1	0,497 8	1,2677 E-03	1,9229 E-05	1,1973 E-05	
01127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01128	X	9,033 0	0,134 7	0,018 9	5,0643 E-05	2,0277 E-03	6,8722 E-03	3,075 9	0,045 9	0,006 4	1,7263 E-05	6,9067 E-04	2,3405 E-03	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)	
01128	Y	0,036 2	7,011 7	1,440 5	3,7416 E-03	1,1396 E-04	5,6134 E-05	0,012 3	2,387 9	0,490 5	1,2741 E-03	3,8767 E-05	1,9134 E-05	
01128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01129	X	9,629 2	0,004 9	0,001 2	1,5416 E-06	1,8781 E-03	6,3836 E-03	3,278 9	0,001 7	0,000 4	5,2398 E-07	6,3964 E-04	2,174 E-03	
01129	Y	0,035 4	7,315 8	1,737 3	1,928 E-03	1,9988 E-05	1,7099 E-05	0,012 1	2,492 0	0,591 1	6,5454 E-04	6,898 E-06	5,8582 E-06	
01129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01130	X	9,628 9	0,014 1	0,003 7	3,9026 E-06	1,8869 E-03	6,3767 E-03	3,278 8	0,004 8	0,001 2	1,3244 E-06	6,4265 E-04	2,1716 E-03	
01130	Y	0,035 5	7,333 2	1,746 5	1,9678 E-03	1,7547 E-05	1,6513 E-05	0,012 1	2,497 8	0,594 3	6,6842 E-04	6,154 E-06	5,7021 E-06	
01130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01131	X	9,629 4	0,022 4	0,004 2	7,5224 E-06	1,8401 E-03	6,3898 E-03	3,279 0	0,007 6	0,001 4	2,5684 E-06	6,2669 E-04	2,1761 E-03	
01131	Y	0,036 6	7,275 0	1,764 7	2,0418 E-03	7,2025 E-05	2,974 E-05	0,012 5	2,477 8	0,600 7	6,9429 E-04	2,455 E-05	1,0192 E-05	
01131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01132	X	9,626 0	0,132 4	0,021 6	9,1134 E-05	1,9932 E-03	6,3686 E-03	3,277 8	0,045 1	0,007 4	3,1051 E-05	6,789 E-04	2,1688 E-03	
01132	Y	0,037 6	7,072 5	1,748 7	2,133 E-03	1,5066 E-04	5,3345 E-05	0,012 8	2,408 6	0,595 5	7,2626 E-04	5,1292 E-05	1,8201 E-05	
01132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01133	X	9,628 1	0,016 5	0,004 6	6,2431 E-06	1,9276 E-03	6,3899 E-03	3,278 5	0,005 6	0,001 6	2,1048 E-06	6,5651 E-04	2,1761 E-03	
01133	Y	0,037 4	7,302 5	1,728 4	1,9137 E-03	2,046 E-04	5,9339 E-05	0,012 7	2,487 5	0,588 0	6,4946 E-04	6,9701 E-05	2,0215 E-05	
01133	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01134	X	9,629 0	0,015 8	0,003 8	4,3039 E-06	1,8823 E-03	6,3973 E-03	3,278 8	0,005 4	0,001 3	1,4661 E-06	6,4107 E-04	2,1786 E-03	
01134	Y	0,035 6	7,265 1	1,714 3	1,8793 E-03	3,7841 E-05	2,2422 E-05	0,012 1	2,474 9	0,583 2	6,3772 E-04	1,2893 E-05	7,6366 E-06	
01134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01135	X	9,629 2	0,005 8	0,001 5	1,8415 E-06	1,8765 E-03	6,3872 E-03	3,278 9	0,002 0	0,000 5	6,3179 E-07	6,3912 E-04	2,1752 E-03	
01135	Y	0,035 4	7,286 6	1,723 5	1,8989 E-03	1,592 E-05	1,5095 E-05	0,012 1	2,482 1	0,586 3	6,4446 E-04	5,4666 E-06	5,1597 E-06	
01135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01136	X	9,627 3	0,098 4	0,123 0	4,7008 E-04	1,8904 E-03	6,4804 E-03	3,278 3	0,033 3	0,041 8	1,5961 E-04	6,439 E-04	2,2069 E-03	
01136	Y	0,024 3	5,451 1	1,102 3	7,8183 E-04	2,074 E-03	6,8531 E-03	0,008 3	1,856 5	0,375 3	2,659 E-04	7,061 E-04	2,333 E-04	
01136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01137	X	9,630 3	0,022 2	0,005 7	1,4385 E-05	1,7747 E-03	6,4286 E-03	3,279 3	0,007 6	0,002 0	4,9841 E-06	6,0441 E-04	2,1893 E-03	
01137	Y	0,026 3	7,223 5	1,713 1	1,9616 E-03	8,3672 E-04	2,7715 E-04	0,009 0	2,460 5	0,582 9	6,6623 E-04	2,8487 E-04	9,4338 E-05	
01137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01138	X	10,17 56	0,004 9	0,001 3	5,6818 E-07	1,7265 E-03	5,7935 E-03	3,465 0	0,001 7	0,000 4	1,9254 E-07	5,8797 E-04	1,9728 E-03	
01138	Y	0,035 6	7,326 6	1,858 3	4,9055 E-04	2,6434 E-05	1,1532 E-05	0,012 1	2,495 6	0,632 1	1,6642 E-04	9,1779 E-06	3,9756 E-06	
01138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01139	X	10,17 51	0,014 2	0,003 9	1,1661 E-06	1,7386 E-03	5,7881 E-03	3,464 8	0,004 8	0,001 3	3,9383 E-07	5,9211 E-04	1,971 E-03	
01139	Y	0,035 7	7,345 6	1,872 0	5,1271 E-04	2,8089 E-05	1,2486 E-05	0,012 2	2,501 9	0,636 9	1,7369 E-04	9,9099 E-06	4,3649 E-06	
01139	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01140	X	10,17 55	0,022 5	0,004 6	3,6763 E-06	1,6892 E-03	5,8019 E-03	3,465 0	0,007 7	0,001 6	1,2588 E-06	5,7526 E-04	1,9757 E-03	
01140	Y	0,036 8	7,289 9	1,898 5	5,7035 E-04	7,9302 E-05	2,56 E-05	0,012 5	2,482 8	0,646 2	1,9337 E-04	2,719 E-05	8,8241 E-06	
01140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01141	X	10,17 19	0,129 2	0,027 7	1,2231 E-04	1,8776 E-03	5,7769 E-03	3,463 7	0,044 0	0,009 4	4,1667 E-05	6,3951 E-04	1,9672 E-03	
01141	Y	0,038 0	7,091 9	1,895 3	7,1361 E-04	1,6405 E-04	4,7965 E-05	0,012 9	2,415 2	0,645 4	2,4288 E-04	5,5937 E-05	1,6395 E-05	
01141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01142	X	10,17 60	0,016 4	0,005 0	2,9329 E-06	1,7409 E-03	5,7835 E-03	3,465 1	0,005 6	0,001 7	9,9197 E-07	5,9289 E-04	1,9694 E-03	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01142	Y	0,037 4	7,312 4	1,848 0	4,6691 E-04	2,3829 E-04	7,2946 E-05	0,012 7	2,490 8	0,628 4	1,588 E-04	8,1193 E-05	2,4865 E-05	
01142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01143	X	10,17 66	0,015 8	0,004 1	9,3183 E-07	1,6973 E-03	5,7933 E-03	3,465 3	0,005 4	0,001 4	3,1754 E-07	5,7805 E-04	1,9728 E-03	
01143	Y	0,035 5	7,274 5	1,830 6	4,4978 E-04	4,5339 E-05	1,46 E-05	0,012 1	2,477 9	0,622 5	1,5319 E-04	1,5457 E-05	4,9701 E-06	
01143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01144	X	10,17 59	0,005 8	0,001 6	7,7772 E-07	1,7289 E-03	5,7937 E-03	3,465 1	0,002 8	0,000 5	2,7046 E-07	5,888 E-04	1,9729 E-03	
01144	Y	0,035 4	7,296 7	1,841 6	4,8324 E-04	1,8151 E-05	8,2344 E-06	0,012 1	2,485 6	0,626 4	1,6421 E-04	6,2825 E-06	2,8253 E-06	
01144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01145	X	10,17 80	0,098 5	0,171 0	4,6953 E-04	1,5998 E-03	5,9055 E-03	3,465 8	0,033 4	0,058 1	1,5935 E-04	5,449 E-04	2,011 E-03	
01145	Y	0,026 3	5,440 3	1,125 2	3,1876 E-04	2,3166 E-03	7,0486 E-04	0,009 0	1,852 8	0,383 1	1,0894 E-04	7,8861 E-04	2,3991 E-04	
01145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01146	X	10,17 84	0,022 2	0,007 1	1,3847 E-05	1,5996 E-03	5,8469 E-03	3,465 9	0,007 5	0,002 4	4,7832 E-06	5,4473 E-04	1,991 E-03	
01146	Y	0,025 9	7,238 4	1,843 9	5,9842 E-04	8,9927 E-04	2,7796 E-04	0,008 8	2,465 5	0,627 2	2,0293 E-04	3,061 E-04	9,4595 E-05	
01146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01147	X	10,67 33	0,004 9	0,001 3	3,3616 E-07	1,5559 E-03	5,1605 E-03	3,634 5	0,001 7	0,000 4	1,1585 E-07	5,2984 E-04	1,7571 E-03	
01147	Y	0,035 2	7,300 9	1,835 9	9,0938 E-04	3,4553 E-05	8,0974 E-06	0,012 0	2,486 8	0,624 2	3,1276 E-04	1,2029 E-05	2,7892 E-06	
01147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01148	X	10,67 27	0,014 1	0,003 9	1,7198 E-06	1,5704 E-03	5,1552 E-03	3,634 3	0,004 8	0,001 3	5,9032 E-07	5,3475 E-04	1,7553 E-03	
01148	Y	0,035 4	7,321 3	1,854 3	8,5104 E-04	4,1679 E-05	9,9821 E-06	0,012 0	2,493 6	0,630 6	2,9224 E-04	1,4692 E-05	3,5059 E-06	
01148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01149	X	10,67 30	0,022 5	0,004 6	2,581 E-06	1,5183 E-03	5,17 E-03	3,634 5	0,007 6	0,001 6	8,8119 E-07	5,1701 E-04	1,7604 E-03	
01149	Y	0,036 5	7,268 1	1,889 9	7,5265 E-04	8,9091 E-05	2,2205 E-05	0,012 4	2,475 3	0,642 8	2,5764 E-04	3,0799 E-05	7,7108 E-06	
01149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01150	X	10,66 96	0,125 4	0,038 0	1,4065 E-04	1,7461 E-03	5,121 E-03	3,633 3	0,042 7	0,012 9	4,7909 E-05	5,9465 E-04	1,7437 E-03	
01150	Y	0,037 6	7,076 1	1,904 2	5,4265 E-04	1,6643 E-04	4,0569 E-05	0,012 8	2,409 7	0,648 4	1,8494 E-04	5,6933 E-05	1,3915 E-05	
01150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01151	X	10,67 41	0,016 4	0,005 1	2,3365 E-06	1,5688 E-03	5,1409 E-03	3,634 8	0,005 6	0,001 7	8,2461 E-07	5,3423 E-04	1,7505 E-03	
01151	Y	0,037 0	7,286 5	1,824 7	9,5513 E-04	2,8948 E-04	9,4225 E-05	0,012 6	2,481 9	0,620 2	3,2878 E-04	9,8646 E-05	3,2126 E-05	
01151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01152	X	10,67 45	0,015 8	0,004 1	2,013 E-06	1,5219 E-03	5,1524 E-03	3,635 0	0,005 4	0,001 4	6,8539 E-07	5,1825 E-04	1,7544 E-03	
01152	Y	0,035 0	7,247 9	1,804 7	9,7921 E-04	4,9075 E-05	6,773 E-06	0,011 9	2,468 8	0,613 4	3,371 E-04	1,6744 E-05	2,3129 E-06	
01152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01153	X	10,67 36	0,005 8	0,001 6	7,5009 E-07	1,5611 E-03	5,1598 E-03	3,634 7	0,002 0	0,000 5	2,5542 E-07	5,316 E-04	1,7569 E-03	
01153	Y	0,035 1	7,270 3	1,817 1	9,3628 E-04	2,0561 E-05	7,1011 E-06	0,011 9	2,476 4	0,617 7	3,2232 E-04	7,1672 E-06	2,4103 E-06	
01153	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01154	X	10,67 70	0,022 3	0,008 3	1,2924 E-05	1,3884 E-03	5,2263 E-03	3,635 8	0,007 5	0,002 9	4,446 E-06	4,7274 E-04	1,7795 E-03	
01154	Y	0,025 6	7,217 1	1,835 5	7,6645 E-04	9,404 E-04	2,7546 E-04	0,008 7	2,458 2	0,624 2	2,6379 E-04	3,2003 E-04	9,3731 E-05	
01154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01155	X	10,67 82	0,099 8	0,217 5	4,3772 E-04	1,3547 E-03	5,2646 E-03	3,636 2	0,033 8	0,073 9	1,4849 E-04	4,6126 E-04	1,7926 E-03	
01155	Y	0,026 7	5,403 9	1,044 2	1,2309 E-03	2,4931 E-03	7,0966 E-04	0,009 1	1,840 4	0,355 4	4,1954 E-04	8,4858 E-04	2,4151 E-04	
01155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01156	X	11,11 99	0,004 9	0,001 2	1,0979 E-06	1,3622 E-03	4,5062 E-03	3,786 7	0,001 7	0,000 4	3,7498 E-07	4,6382 E-04	1,5342 E-03	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno									
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01156	Y	0,034 5	7,243 7	1,688 4	1,9993 E-03	4,6288 E-05	1,201 E-05	0,011 8	2,467 2	0,573 8	6,8324 E-04	1,6086 E-05	4,0817 E-06	
01156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01157	X	11,11 99	0,014 0	0,003 6	3,8332 E-06	1,3692 E-03	4,5029 E-03	3,786 7	0,004 8	0,001 2	1,3093 E-06	4,662 E-04	1,5331 E-03	
01157	Y	0,034 6	7,265 2	1,710 6	1,953 E-03	5,6932 E-05	1,2403 E-05	0,011 8	2,474 5	0,581 6	6,6697 E-04	2,0008 E-05	4,2639 E-06	
01157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01158	X	11,12 08	0,022 3	0,004 3	5,0639 E-06	1,3041 E-03	4,5219 E-03	3,787 0	0,007 6	0,001 5	1,7234 E-06	4,4403 E-04	1,5396 E-03	
01158	Y	0,035 6	7,214 2	1,752 9	1,8723 E-03	9,8703 E-05	1,6603 E-05	0,012 1	2,457 0	0,596 3	6,3868 E-04	3,4398 E-05	5,8641 E-06	
01158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01159	X	11,11 71	0,121 3	0,050 9	1,4536 E-04	1,5804 E-03	4,4391 E-03	3,785 8	0,041 3	0,017 3	4,9511 E-05	5,3816 E-04	1,5114 E-03	
01159	Y	0,036 6	7,028 7	1,790 0	1,6425 E-03	1,5063 E-04	2,634 E-05	0,012 5	2,393 6	0,609 5	5,5948 E-04	5,188 E-05	9,1507 E-06	
01159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01160	X	11,11 88	0,016 3	0,004 9	4,7788 E-06	1,4044 E-03	4,4759 E-03	3,786 5	0,005 5	0,001 6	1,6522 E-06	4,782 E-04	1,5239 E-03	
01160	Y	0,037 3	7,229 5	1,677 9	2,0262 E-03	2,7051 E-04	9,0189 E-05	0,012 7	2,462 4	0,570 1	6,927 E-04	9,2212 E-05	3,0768 E-05	
01160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01161	X	11,11 97	0,015 6	0,003 7	4,5304 E-06	1,3631 E-03	4,5059 E-03	3,786 7	0,005 3	0,001 3	1,5429 E-06	4,6413 E-04	1,5341 E-03	
01161	Y	0,034 7	7,190 7	1,655 9	2,0181 E-03	5,6683 E-05	9,3222 E-06	0,011 8	2,449 2	0,562 5	6,9006 E-04	1,934 E-05	3,1905 E-06	
01161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01162	X	11,11 96	0,005 8	0,001 5	1,5406 E-06	1,3733 E-03	4,5045 E-03	3,786 6	0,002 0	0,000 5	5,2235 E-07	4,6759 E-04	1,5336 E-03	
01162	Y	0,034 5	7,212 8	1,668 7	2,0125 E-03	3,0198 E-05	1,3311 E-05	0,011 8	2,456 7	0,566 9	6,88 E-04	1,0476 E-05	4,5153 E-06	
01162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01163	X	11,12 25	0,021 9	0,009 4	1,1497 E-05	1,1737 E-03	4,5606 E-03	3,787 6	0,007 4	0,003 2	3,9351 E-06	3,9956 E-04	1,5528 E-03	
01163	Y	0,024 8	7,164 9	1,706 5	1,8449 E-03	9,2598 E-04	2,5442 E-04	0,008 4	2,440 1	0,580 4	6,3035 E-04	3,1504 E-04	8,6564 E-05	
01163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01164	X	11,12 31	0,101 7	0,259 3	3,744 E-04	1,239 E-03	4,5645 E-03	3,787 8	0,034 5	0,088 1	1,2696 E-04	4,2164 E-04	1,5541 E-03	
01164	Y	0,026 2	5,347 3	0,878 7	1,9491 E-03	2,3938 E-03	6,2415 E-04	0,008 9	1,821 1	0,299 0	6,6408 E-04	8,1462 E-04	2,1237 E-04	
01164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01165	X	11,50 45	0,004 8	0,001 1	1,755 E-06	1,1807 E-03	3,8592 E-03	3,917 8	0,001 6	0,000 4	5,9851 E-07	4,0199 E-04	1,3139 E-03	
01165	Y	0,033 2	7,161 9	1,440 4	2,8865 E-03	5,563 E-05	1,9985 E-05	0,011 3	2,439 3	0,489 2	9,8474 E-04	1,9317 E-05	6,7895 E-06	
01165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01166	X	11,50 45	0,013 8	0,003 1	5,5834 E-06	1,1873 E-03	3,859 E-03	3,917 8	0,004 7	0,001 1	1,9043 E-06	4,0423 E-04	1,3138 E-03	
01166	Y	0,033 2	7,184 5	1,465 7	2,8496 E-03	7,0192 E-05	1,9235 E-05	0,011 3	2,446 9	0,498 0	9,7182 E-04	2,4622 E-05	6,5507 E-06	
01166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01167	X	11,50 52	0,022 1	0,003 6	7,7689 E-06	1,1128 E-03	3,8822 E-03	3,918 0	0,007 5	0,001 2	2,6446 E-06	3,7887 E-04	1,3217 E-03	
01167	Y	0,034 0	7,135 4	1,514 2	2,7843 E-03	1,1391 E-04	1,5513 E-05	0,011 6	2,430 1	0,515 0	9,4899 E-04	3,9835 E-05	5,4943 E-06	
01167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01168	X	11,50 03	0,117 6	0,064 2	1,3638 E-04	1,521 E-03	3,7555 E-03	3,916 4	0,040 2	0,021 9	4,6452 E-05	5,1783 E-04	1,2786 E-03	
01168	Y	0,034 6	6,956 7	1,574 8	2,549 E-03	1,4653 E-04	1,8504 E-05	0,011 8	2,369 1	0,536 2	8,6815 E-04	5,0819 E-05	6,5423 E-06	
01168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01169	X	11,50 33	0,016 0	0,004 3	7,2645 E-06	1,2399 E-03	3,8412 E-03	3,917 4	0,005 5	0,001 5	2,4908 E-06	4,2215 E-04	1,3078 E-03	
01169	Y	0,036 5	7,148 1	1,430 7	2,8833 E-03	2,6484 E-04	7,6663 E-05	0,012 4	2,434 7	0,485 7	9,8391 E-04	9,0302 E-05	2,6174 E-05	
01169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01170	X	11,50 44	0,015 5	0,003 2	6,7397 E-06	1,1805 E-03	3,859 E-03	3,917 8	0,005 3	0,001 1	2,2954 E-06	4,0191 E-04	1,3138 E-03	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01170	Y	0,033 7	7,108 9	1,408 0	2,8892 E-03	5,8381 E-05	1,8148 E-05	0,011 5	2,421 3	0,478 0	9,8599 E-04	1,9929 E-05	6,1925 E-06	
01170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01171	X	11,50 43	0,005 7	0,001 3	2,2587 E-06	1,1902 E-03	3,8564 E-03	3,917 7	0,001 9	0,000 5	7,6686 E-07	4,0522 E-04	1,3129 E-03	
01171	Y	0,033 4	7,131 1	1,420 7	2,8899 E-03	3,7141 E-05	2,1025 E-05	0,011 4	2,428 8	0,482 4	9,8611 E-04	1,287 E-05	7,1457 E-06	
01171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01172	X	11,50 78	0,021 6	0,010 2	9,9186 E-06	9,3778 E-04	3,9191 E-03	3,918 9	0,007 4	0,003 5	3,3757 E-06	3,1916 E-04	1,3343 E-03	
01172	Y	0,024 6	7,088 6	1,477 4	2,7169 E-03	9,0161 E-04	2,1959 E-04	0,008 4	2,414 3	0,502 0	9,2676 E-04	3,0666 E-04	7,471 E-05	
01172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01173	X	11,50 71	0,103 3	0,293 1	2,7736 E-04	1,1252 E-03	3,855 E-03	3,918 7	0,035 1	0,099 5	9,3992 E-05	3,8267 E-04	1,3125 E-03	
01173	Y	0,022 8	5,276 2	0,649 6	2,4761 E-03	2,2372 E-03	4,946 E-04	0,007 7	1,796 9	0,221 0	8,4348 E-04	7,6117 E-04	1,6825 E-04	
01173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01174	X	11,83 70	0,004 8	0,000 9	2,3076 E-06	1,0892 E-03	3,2032 E-03	4,031 1	0,001 6	0,000 3	7,864 E-07	3,7081 E-04	1,0905 E-03	
01174	Y	0,031 2	7,059 9	1,108 8	3,5741 E-03	6,8259 E-05	3,2322 E-05	0,010 6	2,404 6	0,376 2	1,2182 E-03	2,3619 E-05	1,1 E-05	
01174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01175	X	11,83 71	0,013 7	0,002 5	6,9482 E-06	1,0912 E-03	3,2081 E-03	4,031 1	0,004 6	0,000 8	2,3678 E-06	3,7149 E-04	1,0922 E-03	
01175	Y	0,030 9	7,083 3	1,135 8	3,5489 E-03	8,2068 E-05	2,9407 E-05	0,010 5	2,412 5	0,385 6	1,2094 E-03	2,8686 E-05	1,0008 E-05	
01175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01176	X	11,83 79	0,021 8	0,002 8	1,0138 E-05	1,0192 E-03	3,2295 E-03	4,031 4	0,007 4	0,000 9	3,452 E-06	3,4697 E-04	1,0995 E-03	
01176	Y	0,031 3	7,035 5	1,188 2	3,5034 E-03	1,2374 E-04	2,7766 E-05	0,010 7	2,396 1	0,403 9	1,1936 E-03	4,3277 E-05	9,5227 E-06	
01176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01177	X	11,83 18	0,114 3	0,076 4	1,1385 E-04	1,5161 E-03	3,1109 E-03	4,029 3	0,038 9	0,026 0	3,8775 E-05	5,161 E-04	1,0591 E-03	
01177	Y	0,031 5	6,863 3	1,272 0	3,284 E-03	1,4197 E-04	3,1795 E-05	0,010 7	2,337 3	0,433 1	1,1184 E-03	4,9437 E-05	1,0906 E-05	
01177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01178	X	11,83 57	0,015 8	0,003 5	9,4557 E-06	1,1305 E-03	3,1956 E-03	4,030 7	0,005 4	0,001 2	3,2286 E-06	3,8488 E-04	1,088 E-03	
01178	Y	0,035 1	7,046 3	1,100 7	3,5652 E-03	1,4015 E-04	4,1926 E-05	0,011 9	2,399 9	0,373 4	1,2153 E-03	4,7897 E-05	1,435 E-05	
01178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01179	X	11,83 67	0,015 2	0,002 4	8,6272 E-06	1,084 E-03	3,2022 E-03	4,031 0	0,005 0	0,000 8	2,9383 E-06	3,6901 E-04	1,0902 E-03	
01179	Y	0,032 1	7,007 2	1,078 6	3,5608 E-03	8,0875 E-05	3,9681 E-05	0,010 9	2,386 6	0,365 8	1,2139 E-03	2,7574 E-05	1,3523 E-05	
01179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01180	X	11,83 67	0,005 6	0,001 1	2,8256 E-06	1,0962 E-03	3,1997 E-03	4,031 0	0,001 9	0,000 4	9,6057 E-07	3,7317 E-04	1,0893 E-03	
01180	Y	0,031 6	7,029 1	1,090 4	3,5676 E-03	5,8181 E-05	3,5266 E-05	0,010 7	2,394 1	0,369 9	1,2161 E-03	2,0001 E-05	1,2009 E-05	
01180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01181	X	11,84 02	0,021 4	0,010 6	8,7872 E-06	8,3133 E-04	3,2515 E-03	4,032 2	0,007 3	0,003 7	2,9791 E-06	2,8288 E-04	1,107 E-03	
01181	Y	0,025 9	6,991 4	1,164 8	3,407 E-03	7,7202 E-04	1,4264 E-04	0,008 8	2,381 3	0,395 5	1,1612 E-03	2,6249 E-04	4,8534 E-05	
01181	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01182	X	11,83 76	0,103 8	0,315 7	1,5246 E-04	1,1396 E-03	3,1719 E-03	4,031 3	0,035 3	0,107 2	5,158 E-05	3,8752 E-04	1,0799 E-03	
01182	Y	0,020 7	5,195 8	0,374 3	2,785 E-03	1,7274 E-03	2,5069 E-04	0,007 0	1,769 5	0,127 2	9,486 E-04	5,8756 E-04	8,5241 E-05	
01182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01183	X	12,17 95	0,015 8	0,001 4	1,2073 E-05	2,0166 E-04	6,7043 E-04	4,147 9	0,005 4	0,000 5	4,1021 E-06	6,8644 E-05	2,2864 E-04	
01183	Y	0,021 3	7,050 8	0,285 5	4,2342 E-03	1,2008 E-04	9,2462 E-05	0,007 3	2,401 5	0,097 4	1,4413 E-03	4,1138 E-05	3,1503 E-05	
01183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01184	X	12,18 03	0,015 2	0,000 2	1,1263 E-05	1,7621 E-04	6,6657 E-04	4,148 2	0,005 2	0,000 1	3,8361 E-06	5,998 E-05	2,2733 E-04	

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma														
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno						
		S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
		[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01184	Y	0,020 7	7,011 8	0,276 2	4,2115 E-03	1,261 E-05	6,1235 E-05	0,007 2	2,388 4	0,094 4	1,4335 E-03	4,3359 E-06	2,0854 E-05	
01184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01185	X	12,18 02	0,005 6	0,000 5	3,3908 E-06	1,8413 E-04	6,6882 E-04	4,148 1	0,001 9	0,000 2	1,1556 E-06	6,2669 E-05	2,281 E-04	
01185	Y	0,021 2	7,033 9	0,278 0	4,2297 E-03	2,2877 E-05	6,0733 E-05	0,007 2	2,395 7	0,094 9	1,4397 E-03	8,0377 E-06	2,0689 E-05	
01185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01186	X	12,18 03	0,004 8	0,000 3	3,0092 E-06	1,8295 E-04	6,6733 E-04	4,148 1	0,001 6	0,000 1	1,0245 E-06	6,2276 E-05	2,2759 E-04	
01186	Y	0,021 4	7,064 9	0,279 1	4,2554 E-03	4,1505 E-05	5,8413 E-05	0,007 3	2,406 2	0,095 0	1,4486 E-03	1,46 E-05	1,991 E-05	
01186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01187	X	12,18 03	0,013 7	0,000 9	8,3103 E-06	1,8477 E-04	6,6583 E-04	4,148 1	0,004 7	0,000 3	2,8286 E-06	6,2877 E-05	2,2708 E-04	
01187	Y	0,021 5	7,088 4	0,289 8	4,2602 E-03	7,8282 E-05	5,7178 E-05	0,007 3	2,414 2	0,098 3	1,4503 E-03	2,7498 E-05	1,9525 E-05	
01187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01188	X	12,18 07	0,021 8	0,001 2	1,3353 E-05	1,6127 E-04	6,55 E-04	4,148 3	0,007 1	0,000 4	4,5492 E-06	5,4961 E-05	2,2339 E-04	
01188	Y	0,021 0	7,040 9	0,327 5	4,2665 E-03	1,6668 E-04	5,8688 E-05	0,007 1	2,397 9	0,111 0	1,4527 E-03	5,7931 E-05	2,0123 E-05	
01188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01189	X	12,17 36	0,114 0	0,090 6	4,2247 E-05	6,5913 E-04	7,5653 E-04	4,145 9	0,038 8	0,030 9	1,4387 E-05	2,243 E-04	2,5791 E-04	
01189	Y	0,020 5	6,869 1	0,442 3	4,146 E-03	2,1657 E-04	5,9002 E-05	0,007 0	2,339 3	0,150 5	1,4119 E-03	7,4827 E-05	2,0233 E-05	
01189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01190	X	12,18 12	0,104 6	0,308 5	2,1061 E-04	3,6897 E-04	7,0915 E-04	4,148 5	0,035 6	0,104 7	7,1634 E-05	1,2439 E-04	2,418 E-04	
01190	Y	0,021 0	5,196 3	0,248 7	2,7723 E-03	2,8708 E-04	9,9261 E-05	0,007 2	1,769 7	0,084 9	9,4399 E-04	9,5895 E-05	3,3473 E-05	
01190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01191	X	12,18 36	0,021 4	0,010 3	1,0776 E-05	1,8829 E-04	6,3893 E-04	4,149 3	0,007 5	0,003 5	3,6949 E-06	6,3775 E-05	2,1795 E-04	
01191	Y	0,021 3	6,997 0	0,354 4	4,1481 E-03	1,3435 E-04	5,5077 E-05	0,007 3	2,383 1	0,120 3	1,4121 E-03	4,5269 E-05	1,8622 E-05	
01191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01192	X	12,18 69	0,016 1	0,001 1	1,2072 E-05	2,4398 E-04	5,2312 E-04	4,150 4	0,005 5	0,000 4	4,0955 E-06	8,3027 E-05	1,7834 E-04	
01192	Y	0,015 2	7,174 1	0,289 0	4,0509 E-03	9,9611 E-05	7,7668 E-05	0,005 2	2,443 4	0,101 2	1,3781 E-03	3,4188 E-05	2,648 E-05	
01192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01193	X	12,18 75	0,015 6	0,001 1	1,1351 E-05	2,0978 E-04	5,2918 E-04	4,150 6	0,005 3	0,000 4	3,8661 E-06	7,1365 E-05	1,804 E-04	
01193	Y	0,014 7	7,135 0	0,308 4	4,0208 E-03	2,5188 E-05	4,9699 E-05	0,005 0	2,430 1	0,107 9	1,3678 E-03	8,5908 E-06	1,6925 E-05	
01193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01194	X	12,18 71	0,005 7	0,000 3	3,2674 E-06	2,2084 E-04	5,296 E-04	4,150 5	0,001 9	0,000 1	1,1148 E-06	7,5127 E-05	1,8054 E-04	
01194	Y	0,015 3	7,158 2	0,298 0	4,0404 E-03	1,8171 E-05	5,7468 E-05	0,005 2	2,438 0	0,104 2	1,3746 E-03	6,4123 E-06	1,9576 E-05	
01194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
01195	X	12,18 68	0,004 9	0,000 1	2,9657 E-06	2,2327 E-04	5,3156 E-04	4,150 4	0,001 7	0,000 0	1,0094 E-06	7,596 E-05	1,8121 E-04	

CARICHI SULLE TRAVI	pag.	2
CARICHI SUI PILASTRI	pag.	33
NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	36
NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	139

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 3 di 3)

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01195	Y	0,0153	7,1906	0,2761	4,0702 E-03	3,3918 E-05	5,7459 E-05	0,0052	2,4490	0,0965	1,3849 E-03	1,2012 E-05	1,9587 E-05
01195	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01196	X	12,1863	0,0139	0,0005	7,9677 E-06	2,3126 E-04	5,3313 E-04	4,1502	0,0047	0,0002	2,7107 E-06	7,867 E-05	1,8175 E-04
01196	Y	0,0153	7,2149	0,2331	4,0862 E-03	7,2155 E-05	5,8371 E-05	0,0052	2,4572	0,0813	1,3905 E-03	2,5419 E-05	1,9954 E-05
01196	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01197	X	12,1861	0,0222	0,0020	1,3353 E-05	2,2238 E-04	5,3884 E-04	4,1502	0,0076	0,0007	4,5499 E-06	7,5713 E-05	1,8366 E-04
01197	Y	0,0145	7,1682	0,1556	4,1145 E-03	1,7881 E-04	5,9132 E-05	0,0050	2,4412	0,0541	1,4006 E-03	6,2025 E-05	2,0379 E-05
01197	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01198	X	12,1794	0,1150	0,0909	3,4736 E-05	6,7613 E-04	4,9215 E-04	4,1479	0,0392	0,0310	1,1833 E-05	2,3009 E-04	1,6786 E-04
01198	Y	0,0139	6,9935	0,0078	4,0565 E-03	2,5807 E-04	6,1504 E-05	0,0047	2,3816	0,0028	1,3813 E-03	8,8917 E-05	2,1216 E-05
01198	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01199	X	12,1904	0,1091	0,2798	3,3122 E-04	3,6047 E-04	5,304 E-04	4,1516	0,0371	0,0949	1,1256 E-04	1,213 E-04	1,8096 E-04
01199	Y	0,0215	5,2752	0,5198	2,4709 E-03	4,4114 E-04	1,0994 E-04	0,0073	1,7965	0,1772	8,4125 E-04	1,4924 E-04	3,6992 E-05
01199	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01200	X	12,1908	0,0216	0,0096	1,2865 E-05	1,5018 E-04	5,5226 E-04	4,1518	0,0074	0,0033	4,425 E-06	5,0651 E-05	1,883 E-04
01200	Y	0,0185	7,1173	0,2068	4,0144 E-03	2,7824 E-04	9,9325 E-05	0,0063	2,4240	0,0726	1,366 E-03	9,4802 E-05	3,3773 E-05
01200	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01201	X	12,1376	0,0165	0,0017	1,1186 E-05	4,0442 E-04	9,4532 E-04	4,1336	0,0056	0,0006	3,7897 E-06	1,3762 E-04	3,2175 E-04
01201	Y	0,0099	7,2891	0,6333	3,5387 E-03	8,1031 E-05	6,0207 E-05	0,0034	2,4826	0,2178	1,2032 E-03	2,7841 E-05	2,0545 E-05
01201	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01202	X	12,1408	0,0218	0,0086	1,4659 E-05	2,5701 E-04	9,8938 E-04	4,1347	0,0074	0,0029	5,045 E-06	8,7104 E-05	3,368 E-04
01202	Y	0,0157	7,2322	0,5315	3,5479 E-03	3,8338 E-04	1,3422 E-04	0,0054	2,4631	0,1826	1,2067 E-03	1,3074 E-04	4,5706 E-05
01202	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01203	X	12,1384	0,0159	0,0022	1,0648 E-05	3,6394 E-04	9,5897 E-04	4,1339	0,0054	0,0007	3,6267 E-06	1,2382 E-04	3,264 E-04
01203	Y	0,0096	7,2479	0,6466	3,5113 E-03	3,4613 E-05	4,2424 E-05	0,0033	2,4683	0,2224	1,1938 E-03	1,1789 E-05	1,4445 E-05
01203	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01204	X	12,1381	0,0058	0,0004	2,8917 E-06	3,6817 E-04	9,5706 E-04	4,1338	0,0020	0,0002	9,8795 E-07	1,2526 E-04	3,2576 E-04
01204	Y	0,0101	7,2705	0,6361	3,5379 E-03	1,4344 E-05	5,3421 E-05	0,0034	2,4762	0,2187	1,2029 E-03	5,072 E-06	1,8196 E-05
01204	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01205	X	12,1380	0,0049	0,0003	2,6757 E-06	3,6612 E-04	9,5783 E-04	4,1338	0,0017	0,0001	9,1034 E-07	1,2457 E-04	3,2602 E-04
01205	Y	0,0101	7,3025	0,6182	3,576 E-03	2,9467 E-05	5,4226 E-05	0,0034	2,4871	0,2123	1,2161 E-03	1,0439 E-05	1,8486 E-05
01205	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01206	X	12,1378	0,0141	0,0009	7,0329 E-06	3,6836 E-04	9,5653 E-04	4,1337	0,0048	0,0003	2,3915 E-06	1,2533 E-04	3,2559 E-04
01206	Y	0,0101	7,3260	0,5801	3,6077 E-03	6,6653 E-05	5,6427 E-05	0,0034	2,4951	0,1990	1,2272 E-03	2,3467 E-05	1,9299 E-05
01206	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01207	X	12,1378	0,0226	0,0031	1,2296 E-05	3,608 E-04	9,6046 E-04	4,1337	0,0077	0,0011	4,1902 E-06	1,2279 E-04	3,2691 E-04
01207	Y	0,0092	7,2788	0,5141	3,6602 E-03	1,7861 E-04	5,8382 E-05	0,0031	2,4789	0,1759	1,2456 E-03	6,1817 E-05	2,0157 E-05
01207	Z	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01208	X	12,1416	0,1155	0,2404	4,1966 E-04	4,1578 E-04	9,8052 E-04	4,1350	0,0393	0,0816	1,4256 E-04	1,403 E-04	3,3387 E-04
01208	Y	0,0203	5,3460	0,7497	1,9626 E-03	7,9561 E-04	1,9382 E-04	0,0069	1,8206	0,2555	6,6808 E-04	2,708 E-04	6,5827 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01209	X	12,13 24	0,115 0	0,088 1	5,1761 E-05	7,5113 E-04	8,5241 E-04	4,131 9	0,039 2	0,030 0	1,7635 E-05	2,5567 E-04	2,9017 E-04
01209	Y	0,008 5	7,101 4	0,370 1	3,6682 E-03	2,7275 E-04	6,6382 E-05	0,002 9	2,418 4	0,126 1	1,2491 E-03	9,382 E-05	2,2921 E-05
01209	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01210	X	12,02 49	0,016 8	0,002 7	9,3767 E-06	5,4566 E-04	1,5293 E-03	4,095 2	0,005 7	0,000 9	3,1717 E-06	1,857 E-04	5,2045 E-04
01210	Y	0,004 8	7,392 6	0,948 2	2,6978 E-03	8,872 E-05	4,9009 E-05	0,001 6	2,517 7	0,324 6	9,165 E-04	3,0349 E-05	1,6731 E-05
01210	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01211	X	12,02 75	0,021 9	0,007 4	1,5924 E-05	4,2867 E-04	1,5921 E-03	4,096 1	0,007 5	0,002 5	5,4751 E-06	1,4566 E-04	5,4187 E-04
01211	Y	0,012 3	7,335 9	0,846 0	2,7146 E-03	5,1574 E-04	1,7553 E-04	0,004 2	2,498 4	0,289 4	9,2271 E-04	1,7585 E-04	5,981 E-05
01211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01212	X	12,02 46	0,016 2	0,003 2	9,1126 E-06	5,3202 E-04	1,556 E-03	4,095 1	0,005 5	0,001 1	3,1037 E-06	1,8104 E-04	5,2954 E-04
01212	Y	0,004 7	7,351 5	0,959 4	2,6414 E-03	3,9118 E-05	4,0272 E-05	0,001 6	2,503 8	0,328 4	8,9722 E-04	1,3315 E-05	1,371 E-05
01212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01213	X	12,02 37	0,005 9	0,000 6	2,2169 E-06	5,4263 E-04	1,5553 E-03	4,094 8	0,002 2	0,000 2	7,5923 E-07	1,8466 E-04	5,293 E-04
01213	Y	0,004 9	7,375 3	0,954 0	2,6638 E-03	1,1914 E-05	5,1204 E-05	0,001 7	2,511 9	0,326 5	9,0495 E-04	4,1781 E-06	1,7439 E-05
01213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01214	X	12,02 29	0,005 0	0,000 6	2,1 E-06	5,52 E-04	1,5564 E-03	4,094 5	0,001 7	0,000 2	7,1409 E-07	1,8786 E-04	5,2967 E-04
01214	Y	0,004 8	7,408 9	0,943 5	2,6978 E-03	2,3354 E-05	5,1576 E-05	0,001 6	2,523 3	0,322 7	9,1673 E-04	8,2821 E-06	1,758 E-05
01214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01215	X	12,02 20	0,014 3	0,001 5	5,3338 E-06	5,6296 E-04	1,5553 E-03	4,094 2	0,004 9	0,000 5	1,8122 E-06	1,916 E-04	5,293 E-04
01215	Y	0,004 7	7,434 0	0,913 6	2,7344 E-03	5,6608 E-05	5,3901 E-05	0,001 6	2,531 8	0,312 3	9,2954 E-04	1,993 E-05	1,8431 E-05
01215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01216	X	12,02 13	0,023 0	0,004 3	9,9515 E-06	5,7764 E-04	1,5549 E-03	4,094 0	0,007 8	0,001 5	3,3922 E-06	1,9661 E-04	5,2916 E-04
01216	Y	0,004 0	7,388 9	0,859 9	2,8004 E-03	1,6976 E-04	5,5129 E-05	0,001 4	2,516 4	0,293 5	9,5266 E-04	5,8597 E-05	1,9029 E-05
01216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01217	X	12,02 86	0,123 8	0,194 3	4,6981 E-04	4,9643 E-04	1,6081 E-03	4,096 5	0,042 1	0,065 9	1,5955 E-04	1,6815 E-04	5,474 E-04
01217	Y	0,019 7	5,402 6	0,918 1	1,2782 E-03	1,081 E-03	2,8215 E-04	0,006 7	1,839 9	0,312 8	4,3495 E-04	3,6822 E-04	9,6033 E-05
01217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01218	X	12,01 61	0,114 2	0,081 9	7,5672 E-05	9,449 E-04	1,4614 E-03	4,092 2	0,038 9	0,027 9	2,5781 E-05	3,2169 E-04	4,9736 E-04
01218	Y	0,003 8	7,212 4	0,725 2	2,8766 E-03	2,805 E-04	6,84 E-05	0,001 3	2,456 2	0,247 0	9,795 E-04	9,6266 E-05	2,3592 E-05
01218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01219	X	11,85 11	0,017 0	0,003 4	6,6155 E-06	6,9536 E-04	2,1443 E-03	4,036 0	0,005 8	0,001 2	2,2335 E-06	2,3667 E-04	7,2982 E-04
01219	Y	0,003 4	7,471 1	1,158 7	1,5234 E-03	9,8863 E-05	4,2414 E-05	0,001 2	2,544 4	0,395 9	5,1666 E-04	3,3728 E-05	1,4472 E-05
01219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01220	X	11,85 32	0,022 0	0,006 1	1,6498 E-05	6,116 E-04	2,1939 E-03	4,036 7	0,007 5	0,002 1	5,66 E-06	2,0801 E-04	7,4675 E-04
01220	Y	0,009 3	7,415 8	1,063 6	1,5779 E-03	5,9625 E-04	2,0574 E-04	0,003 2	2,525 6	0,363 2	5,3562 E-04	2,0325 E-04	7,0102 E-05
01220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01221	X	11,85 07	0,016 0	0,004 0	6,8418 E-06	6,9147 E-04	2,1598 E-03	4,035 8	0,005 6	0,001 4	2,3303 E-06	2,3534 E-04	7,351 E-04
01221	Y	0,003 0	7,429 1	1,166 2	1,4633 E-03	3,6595 E-05	4,1556 E-05	0,001 0	2,530 1	0,398 5	4,9617 E-04	1,2453 E-05	1,4146 E-05
01221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01222	X	11,84 97	0,006 0	0,000 8	1,3242 E-06	7,0381 E-04	2,1559 E-03	4,035 5	0,002 0	0,000 3	4,5615 E-07	2,3955 E-04	7,3376 E-04
01222	Y	0,002 9	7,453 6	1,163 5	1,4824 E-03	1,0044 E-05	5,0075 E-05	0,001 0	2,538 5	0,397 5	5,0273 E-04	3,4654 E-06	1,7052 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01223	X	11,84 87	0,005 1	0,000 7	1,2894 E-06	7,1896 E-04	2,1525 E-03	4,035 2	0,001 7	0,000 3	4,3797 E-07	2,4472 E-04	7,3261 E-04
01223	Y	0,002 8	7,488 3	1,157 5	1,5111 E-03	1,6931 E-05	4,9231 E-05	0,001 0	2,550 2	0,395 3	5,1264 E-04	6,007 E-06	1,6775 E-05
01223	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01224	X	11,84 77	0,014 5	0,002 0	3,0585 E-06	7,2973 E-04	2,1486 E-03	4,034 8	0,004 9	0,000 7	1,0371 E-06	2,4839 E-04	7,313 E-04
01224	Y	0,002 8	7,514 5	1,133 3	1,5514 E-03	4,5727 E-05	5,0551 E-05	0,001 0	2,559 1	0,386 8	5,2663 E-04	1,6079 E-05	1,7272 E-05
01224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01225	X	11,84 69	0,023 2	0,005 1	6,6797 E-06	7,5272 E-04	2,1445 E-03	4,034 6	0,007 9	0,001 7	2,2783 E-06	2,5622 E-04	7,299 E-04
01225	Y	0,003 6	7,471 4	1,089 2	1,6273 E-03	1,5127 E-04	4,9953 E-05	0,001 2	2,544 4	0,371 4	5,5312 E-04	5,2073 E-05	1,7212 E-05
01225	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01226	X	11,84 13	0,112 7	0,073 4	9,6472 E-05	1,0991 E-03	2,062 E-03	4,032 7	0,038 4	0,025 0	3,2867 E-05	3,7423 E-04	7,0176 E-04
01226	Y	0,004 9	7,297 2	0,967 2	1,771 E-03	2,5713 E-04	6,5349 E-05	0,001 7	2,485 1	0,329 4	6,0298 E-04	8,8111 E-05	2,2492 E-05
01226	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01227	X	11,85 22	0,133 5	0,145 0	4,8398 E-04	7,2476 E-04	2,2247 E-03	4,036 4	0,045 5	0,049 1	1,6431 E-04	2,464 E-04	7,5727 E-04
01227	Y	0,019 0	5,440 1	1,006 3	4,1286 E-04	1,2841 E-03	3,6134 E-04	0,006 5	1,852 6	0,342 8	1,4024 E-04	4,3751 E-04	1,2307 E-04
01227	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01228	X	11,61 37	0,017 2	0,003 8	3,1862 E-06	8,4888 E-04	2,7672 E-03	3,955 1	0,005 9	0,001 3	1,0825 E-06	2,8897 E-04	9,4196 E-04
01228	Y	0,008 2	7,516 9	1,230 8	2,9035 E-04	1,0901 E-04	3,7699 E-05	0,002 8	2,559 9	0,420 0	1,0287 E-04	3,7142 E-05	1,2848 E-05
01228	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01229	X	11,61 32	0,016 7	0,004 6	3,8673 E-06	8,3176 E-04	2,7539 E-03	3,954 9	0,005 7	0,001 6	1,3171 E-06	2,8313 E-04	9,3741 E-04
01229	Y	0,007 3	7,473 7	1,235 2	3,1009 E-04	3,5295 E-05	4,1 E-05	0,002 5	2,545 2	0,421 6	1,0985 E-04	1,2009 E-05	1,3956 E-05
01229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01230	X	11,61 18	0,006 0	0,000 8	7,6918 E-07	8,5246 E-04	2,7393 E-03	3,954 4	0,002 3	0,000 3	2,6433 E-07	2,9018 E-04	9,3245 E-04
01230	Y	0,006 9	7,498 9	1,234 7	2,9494 E-04	1,1088 E-05	4,7614 E-05	0,002 4	2,553 8	0,421 4	1,0446 E-04	3,7527 E-06	1,6212 E-05
01230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01231	X	11,61 03	0,005 1	0,000 8	2,4824 E-07	8,7635 E-04	2,7243 E-03	3,953 9	0,001 7	0,000 3	8,3951 E-08	2,9832 E-04	9,2731 E-04
01231	Y	0,007 0	7,534 7	1,232 4	2,6125 E-04	9,6951 E-06	4,5695 E-05	0,002 4	2,566 0	0,420 5	9,2522 E-05	3,4425 E-06	1,5565 E-05
01231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01232	X	11,60 89	0,014 6	0,002 1	8,6825 E-07	8,9182 E-04	2,711 E-03	3,953 5	0,005 0	0,000 7	2,9608 E-07	3,0359 E-04	9,2278 E-04
01232	Y	0,007 0	7,562 4	1,214 3	2,0471 E-04	3,2516 E-05	4,5714 E-05	0,002 4	2,575 4	0,414 2	7,2373 E-05	1,1443 E-05	1,5603 E-05
01232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01233	X	11,60 73	0,023 4	0,005 6	3,4002 E-06	9,4163 E-04	2,6963 E-03	3,952 9	0,008 0	0,001 9	1,1607 E-06	3,2054 E-04	9,1779 E-04
01233	Y	0,008 0	7,522 0	1,180 7	1,3467 E-04	1,2653 E-04	4,3168 E-05	0,002 7	2,561 6	0,402 4	4,661 E-05	4,3452 E-05	1,4838 E-05
01233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01234	X	11,60 16	0,110 3	0,062 4	1,1456 E-04	1,2621 E-03	2,6011 E-03	3,951 0	0,037 6	0,021 2	3,9028 E-05	4,2974 E-04	8,8532 E-04
01234	Y	0,009 1	7,352 5	1,078 9	2,6934 E-04	2,1871 E-04	6,0099 E-05	0,003 1	2,503 9	0,367 5	9,1591 E-05	7,4851 E-05	2,0627 E-05
01234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01235	X	11,61 60	0,022 0	0,004 7	1,6607 E-05	7,5124 E-04	2,7929 E-03	3,955 8	0,007 5	0,001 6	5,6776 E-06	2,5564 E-04	9,5072 E-04
01235	Y	0,006 9	7,463 1	1,148 2	2,8736 E-04	6,5276 E-04	2,342 E-04	0,002 4	2,541 6	0,391 7	9,9279 E-05	2,2245 E-04	7,9791 E-05
01235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01236	X	11,61 18	0,144 0	0,096 3	4,6211 E-04	1,0164 E-03	2,8176 E-03	3,954 4	0,049 0	0,032 6	1,5683 E-04	3,4602 E-04	9,5915 E-04
01236	Y	0,017 4	5,453 1	0,996 0	6,2759 E-04	1,3572 E-03	4,2598 E-04	0,005 9	1,857 1	0,339 3	2,141 E-04	4,6239 E-04	1,451 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01237	X	11,32 34	0,017 3	0,003 8	3,9165 E-06	1,1062 E-03	3,3138 E-03	3,856 1	0,005 9	0,001 3	1,3643 E-06	3,7665 E-04	1,1281 E-03
01237	Y	0,013 1	7,519 2	1,130 8	1,9096 E-03	1,1099 E-04	3,505 E-05	0,004 5	2,560 6	0,385 7	6,5345 E-04	3,7801 E-05	1,1934 E-05
01237	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01238	X	11,32 23	0,021 9	0,003 3	1,6685 E-05	1,0845 E-03	3,3564 E-03	3,855 8	0,007 5	0,001 1	5,6777 E-06	3,6923 E-04	1,1426 E-03
01238	Y	0,007 7	7,470 2	1,065 6	1,7133 E-03	6,4287 E-04	2,573 E-04	0,002 6	2,544 0	0,363 3	5,859 E-04	2,1903 E-04	8,7644 E-05
01238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01239	X	11,32 70	0,016 8	0,004 8	1,7433 E-06	1,0017 E-03	3,2854 E-03	3,857 4	0,005 7	0,001 6	5,9342 E-07	3,4104 E-04	1,1184 E-03
01239	Y	0,012 0	7,475 1	1,133 1	1,9279 E-03	3,439 E-05	3,697 E-05	0,004 1	2,545 6	0,386 5	6,598 E-04	1,1707 E-05	1,2584 E-05
01239	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01240	X	11,32 92	0,006 0	0,000 7	1,9618 E-06	9,8395 E-04	3,2512 E-03	3,858 1	0,002 0	0,000 2	6,6575 E-07	3,3499 E-04	1,1068 E-03
01240	Y	0,011 4	7,500 7	1,134 2	1,9153 E-03	1,5961 E-05	4,2899 E-05	0,003 9	2,554 3	0,386 8	6,5532 E-04	5,4042 E-06	1,4606 E-05
01240	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01241	X	11,33 12	0,005 1	0,000 8	1,0108 E-06	9,6531 E-04	3,2167 E-03	3,858 8	0,001 7	0,000 3	3,4554 E-07	3,2862 E-04	1,095 E-03
01241	Y	0,011 2	7,537 2	1,134 7	1,8931 E-03	1,1268 E-05	4,0425 E-05	0,003 8	2,566 8	0,386 9	6,4742 E-04	3,8495 E-06	1,3766 E-05
01241	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01242	X	11,33 30	0,014 6	0,001 9	3,7093 E-06	9,3158 E-04	3,1891 E-03	3,859 4	0,005 0	0,000 7	1,2675 E-06	3,1712 E-04	1,0856 E-03
01242	Y	0,011 1	7,566 3	1,122 4	1,8338 E-03	2,3574 E-05	3,9417 E-05	0,003 8	2,576 7	0,382 6	6,2667 E-04	8,2791 E-06	1,344 E-05
01242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01243	X	11,33 37	0,023 5	0,005 6	5,7228 E-06	9,527 E-04	3,1604 E-03	3,859 6	0,008 0	0,001 9	1,9476 E-06	3,2429 E-04	1,0758 E-03
01243	Y	0,011 9	7,528 4	1,099 0	1,7287 E-03	9,8458 E-05	3,6854 E-05	0,004 0	2,563 8	0,374 5	5,8993 E-04	3,3771 E-05	1,2627 E-05
01243	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01244	X	11,33 22	0,107 6	0,050 7	1,2815 E-04	1,0768 E-03	3,058 E-03	3,859 1	0,036 7	0,017 3	4,3658 E-05	3,6661 E-04	1,0409 E-03
01244	Y	0,012 6	7,364 9	1,022 1	1,4494 E-03	1,6732 E-04	5,4554 E-05	0,004 3	2,508 1	0,348 1	4,9371 E-04	5,7259 E-05	1,8671 E-05
01244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01245	X	11,31 34	0,154 3	0,052 3	4,0461 E-04	1,579 E-03	3,2935 E-03	3,852 7	0,052 6	0,017 7	1,3726 E-04	5,3771 E-04	1,1212 E-03
01245	Y	0,013 2	5,437 0	0,869 8	1,8358 E-03	1,3226 E-03	4,8286 E-04	0,004 5	1,851 6	0,296 3	6,2552 E-04	4,5061 E-04	1,6447 E-04
01245	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01246	X	10,96 55	0,017 2	0,003 1	9,8048 E-06	1,7393 E-03	3,7401 E-03	3,734 2	0,005 8	0,001 1	3,3618 E-06	5,9229 E-04	1,2734 E-03
01246	Y	0,018 1	7,467 3	0,811 4	4,1221 E-03	4,1001 E-05	3,8208 E-05	0,006 2	2,542 9	0,276 6	1,4062 E-03	1,4 E-05	1,301 E-05
01246	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01247	X	10,96 48	0,021 7	0,001 9	1,7493 E-05	1,6276 E-03	3,8111 E-03	3,733 9	0,007 4	0,000 7	5,9294 E-06	5,5425 E-04	1,2975 E-03
01247	Y	0,013 0	7,425 5	0,777 4	3,8323 E-03	5,621 E-04	2,7681 E-04	0,004 4	2,528 7	0,264 8	1,307 E-03	1,9151 E-04	9,4272 E-05
01247	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01248	X	10,95 87	0,163 5	0,017 5	3,1314 E-04	1,9792 E-03	3,708 E-03	3,731 9	0,055 7	0,005 9	1,0615 E-04	6,7388 E-04	1,2624 E-03
01248	Y	0,012 4	5,386 8	0,610 5	3,2069 E-03	8,9212 E-04	4,4531 E-04	0,004 2	1,834 4	0,207 9	1,0924 E-03	3,0402 E-04	1,5167 E-04
01248	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01249	X	10,97 21	0,016 8	0,004 5	5,5674 E-06	1,6157 E-03	3,6633 E-03	3,736 4	0,005 7	0,001 5	1,896 E-06	5,5019 E-04	1,2472 E-03
01249	Y	0,016 6	7,421 1	0,804 4	4,171 E-03	3,8425 E-05	3,4207 E-05	0,005 7	2,527 1	0,274 2	1,423 E-03	1,3096 E-05	1,1644 E-05
01249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01250	X	10,98 26	0,005 9	0,000 4	3,9244 E-06	1,4087 E-03	3,6258 E-03	3,740 0	0,002 0	0,000 1	1,3335 E-06	4,797 E-04	1,2344 E-03
01250	Y	0,015 6	7,447 8	0,810 0	4,1492 E-03	3,5248 E-05	3,8549 E-05	0,005 3	2,536 2	0,276 1	1,4154 E-03	1,1989 E-05	1,3124 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01251	X	10,99 34	0,005 1	0,000 6	2,5048 E-06	1,2251 E-03	3,5788 E-03	3,743 7	0,001 7	0,000 2	8,5406 E-07	4,1715 E-04	1,2184 E-03
01251	Y	0,015 1	7,485 6	0,815 5	4,1235 E-03	2,831 E-05	3,5148 E-05	0,005 1	2,549 1	0,278 0	1,4064 E-03	9,634 E-06	1,1966 E-05
01251	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01252	X	11,00 35	0,014 5	0,001 3	7,942 E-06	1,0511 E-03	3,5407 E-03	3,747 1	0,004 9	0,000 4	2,7085 E-06	3,5786 E-04	1,2053 E-03
01252	Y	0,014 6	7,517 0	0,812 8	4,049 E-03	2,7542 E-05	3,2662 E-05	0,005 0	2,559 8	0,277 0	1,3806 E-03	9,4884 E-06	1,1123 E-05
01252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01253	X	11,01 08	0,023 3	0,005 0	1,2133 E-05	9,6267 E-04	3,4971 E-03	3,749 6	0,007 9	0,001 7	4,1296 E-06	3,2772 E-04	1,1905 E-03
01253	Y	0,015 0	7,482 7	0,803 6	3,9294 E-03	5,7201 E-05	3,1257 E-05	0,005 1	2,548 2	0,273 8	1,3391 E-03	1,968 E-05	1,0661 E-05
01253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01254	X	11,02 03	0,104 3	0,037 5	1,3942 E-04	6,4135 E-04	3,4267 E-03	3,752 8	0,035 5	0,012 8	4,7492 E-05	2,1822 E-04	1,1664 E-03
01254	Y	0,015 3	7,327 9	0,762 0	3,5796 E-03	9,2596 E-05	4,5652 E-05	0,005 2	2,495 5	0,259 5	1,2192 E-03	3,1792 E-05	1,5582 E-05
01254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01255	X	8,916 7	0,105 7	0,000 2	3,2241 E-05	1,187 E-02	3,4078 E-03	3,042 7	0,036 0	0,000 1	1,1118 E-05	4,0521 E-03	1,1603 E-03
01255	Y	0,303 8	5,135 7	0,004 4	1,5033 E-03	4,9914 E-04	6,7688 E-05	0,101 5	1,749 0	0,001 5	5,1209 E-04	1,668 E-04	2,4618 E-05
01255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01256	X	7,029 9	0,098 9	0,000 4	2,2106 E-04	9,8303 E-03	2,2123 E-03	2,402 1	0,033 7	0,000 1	7,5256 E-05	3,3602 E-03	7,5378 E-04
01256	Y	0,275 0	5,143 6	0,002 3	2,1247 E-03	3,6646 E-04	7,6395 E-05	0,091 6	1,751 7	0,000 8	7,2353 E-04	1,2199 E-04	2,6239 E-05
01256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.

S_x, S_y, S_z, Θ_x, Θ_y, Θ_z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00001	X	+	-6,3791	0,5327	0,0106	-6,7405 E-04	-2,2087 E-02	9,0592 E-02	
	X	-	6,3791	-0,5327	-0,0106	6,7405 E-04	2,2087 E-02	-9,0592 E-02	
	Y	+	-32,8250	2,7412	0,0546	-3,4685 E-03	-1,1365 E-01	4,6616 E-01	
	Y	-	32,8250	-2,7412	-0,0546	3,4685 E-03	1,1365 E-01	-4,6616 E-01	
00002	X	+	-0,0076	0,0005	-0,0017	-9,3857 E-06	-2,7919 E-05	3,6882 E-06	
	X	-	0,0076	-0,0005	0,0017	9,3857 E-06	2,7919 E-05	-3,6882 E-06	
	Y	+	-0,0392	0,0028	-0,0090	-4,8296 E-05	-1,4366 E-04	1,8978 E-05	
	Y	-	0,0392	-0,0028	0,0090	4,8296 E-05	1,4366 E-04	-1,8978 E-05	
00003	X	+	-0,0072	-0,0001	0,0000	2,9993 E-07	-1,6307 E-05	4,7222 E-06	
	X	-	0,0072	0,0001	0,0000	-2,9993 E-07	1,6307 E-05	-4,7222 E-06	
	Y	+	-0,0368	-0,0004	0,0000	1,5433 E-06	-8,3909 E-05	2,4299 E-05	
	Y	-	0,0368	0,0004	0,0000	-1,5433 E-06	8,3909 E-05	-2,4299 E-05	
00004	X	+	-0,0073	0,0000	0,0000	7,9207 E-08	-1,8587 E-05	4,8454 E-06	
	X	-	0,0073	0,0000	0,0000	-7,9207 E-08	1,8587 E-05	-4,8454 E-06	
	Y	+	-0,0374	-0,0001	0,0000	4,0757 E-07	-9,5645 E-05	2,4933 E-05	
	Y	-	0,0374	0,0001	0,0000	-4,0757 E-07	9,5645 E-05	-2,4933 E-05	
00005	X	+	-0,0073	0,0000	0,0000	-4,1717 E-08	-1,8331 E-05	4,7894 E-06	
	X	-	0,0073	0,0000	0,0000	4,1717 E-08	1,8331 E-05	-4,7894 E-06	
	Y	+	-0,0373	-0,0000	0,0000	-2,1466 E-07	-9,4326 E-05	2,4645 E-05	
	Y	-	0,0373	0,0000	0,0000	2,1466 E-07	9,4326 E-05	-2,4645 E-05	
00006	X	+	-0,0072	0,0000	0,0000	-1,5173 E-07	-1,852 E-05	4,686 E-06	
	X	-	0,0072	0,0000	0,0000	1,5173 E-07	1,852 E-05	-4,686 E-06	
	Y	+	-0,0371	0,0000	0,0001	-7,8076 E-07	-9,5298 E-05	2,4112 E-05	
	Y	-	0,0371	0,0000	-0,0001	7,8076 E-07	9,5298 E-05	-2,4112 E-05	
00007	X	+	-0,0071	0,0001	-0,0001	-8,3482 E-07	-1,7831 E-05	4,4778 E-06	
	X	-	0,0071	-0,0001	0,0001	8,3482 E-07	1,7831 E-05	-4,4778 E-06	
	Y	+	-0,0365	0,0006	-0,0004	-4,2957 E-06	-9,1751 E-05	2,3042 E-05	
	Y	-	0,0365	-0,0006	0,0004	4,2957 E-06	9,1751 E-05	-2,3042 E-05	
00008	X	+	-0,0070	-0,0004	0,0009	5,1297 E-06	-1,953 E-05	3,8798 E-06	
	X	-	0,0070	0,0004	-0,0009	-5,1297 E-06	1,953 E-05	-3,8798 E-06	
	Y	+	-0,0361	-0,0020	0,0045	2,6395 E-05	-1,0049 E-04	1,9964 E-05	
	Y	-	0,0361	0,0020	-0,0045	-2,6395 E-05	1,0049 E-04	-1,9964 E-05	
00009	X	+	-0,0068	-0,0022	-0,0034	3,3861 E-05	-2,3807 E-05	7,5556 E-06	
	X	-	0,0068	0,0022	0,0034	-3,3861 E-05	2,3807 E-05	-7,5556 E-06	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00010	Y	+	-0,0351	-0,0112	-0,0175	1,7424 E-04	-1,225 E-04	3,8878 E-05	
	Y	-	0,0351	0,0112	0,0175	-1,7424 E-04	1,225 E-04	-3,8878 E-05	
	X	+	-6,3956	-0,5830	-0,0104	7,4109 E-04	-2,1867 E-02	9,0888 E-02	
	X	-	6,3956	0,5830	0,0104	-7,4109 E-04	2,1867 E-02	-9,0888 E-02	
	Y	+	-32,9099	-3,0001	-0,0537	3,8134 E-03	-1,1252 E-01	4,6768 E-01	
00011	Y	-	32,9099	3,0001	0,0537	-3,8134 E-03	1,1252 E-01	-4,6768 E-01	
	X	+	0,0077	-0,0022	0,0039	5,7324 E-05	2,5806 E-05	2,2874 E-06	
	X	-	-0,0077	0,0022	-0,0039	-5,7324 E-05	-2,5806 E-05	-2,2874 E-06	
	Y	+	0,0398	-0,0111	0,0199	2,9497 E-04	1,3279 E-04	1,177 E-05	
	Y	-	-0,0398	0,0111	-0,0199	-2,9497 E-04	-1,3279 E-04	-1,177 E-05	
00012	X	+	6,2612	-0,5843	0,0107	7,3163 E-04	2,1997 E-02	9,0705 E-02	
	X	-	-6,2612	0,5843	-0,0107	-7,3163 E-04	-2,1997 E-02	-9,0705 E-02	
	Y	+	32,2183	-3,0067	0,0548	3,7647 E-03	1,1319 E-01	4,6674 E-01	
	Y	-	-32,2183	3,0067	-0,0548	-3,7647 E-03	-1,1319 E-01	-4,6674 E-01	
	X	+	0,0078	-0,0004	-0,0009	5,2022 E-06	2,1109 E-05	4,4206 E-06	
00013	X	-	-0,0078	0,0004	0,0009	-5,2022 E-06	-2,1109 E-05	-4,4206 E-06	
	Y	+	0,0399	-0,0020	-0,0044	2,6769 E-05	1,0862 E-04	2,2747 E-05	
	Y	-	-0,0399	0,0020	0,0044	-2,6769 E-05	-1,0862 E-04	-2,2747 E-05	
	X	+	0,0078	0,0001	0,0001	-7,6313 E-07	1,9821 E-05	4,732 E-06	
	X	-	-0,0078	-0,0001	-0,0001	7,6313 E-07	-1,9821 E-05	-4,732 E-06	
00014	Y	+	0,0403	0,0005	0,0004	-3,9268 E-06	1,0199 E-04	2,4349 E-05	
	Y	-	-0,0403	-0,0005	-0,0004	3,9268 E-06	-1,0199 E-04	-2,4349 E-05	
	X	+	0,0079	0,0000	0,0000	-1,5965 E-07	2,1184 E-05	4,4755 E-06	
	X	-	-0,0079	0,0000	0,0000	1,5965 E-07	-2,1184 E-05	-4,4755 E-06	
	Y	+	0,0407	0,0000	-0,0001	-8,215 E-07	2,303 E-05	2,6964 E-05	
00015	Y	-	-0,0407	0,0000	0,0001	8,215 E-07	-1,09 E-04	-2,303 E-05	
	X	+	0,0078	0,0000	0,0000	-1,1027 E-07	2,1143 E-05	3,866 E-06	
	X	-	-0,0078	0,0000	0,0000	1,1027 E-07	-2,1143 E-05	-3,866 E-06	
	Y	+	0,0401	0,0001	-0,0002	-5,6739 E-07	1,0879 E-04	1,9893 E-05	
	Y	-	-0,0401	-0,0001	0,0002	5,6739 E-07	-1,0879 E-04	-1,9893 E-05	
00017	X	+	0,0077	0,0000	0,0005	-3,7308 E-08	2,5196 E-05	1,428 E-06	
	X	-	-0,0077	0,0000	-0,0005	3,7308 E-08	-2,5196 E-05	-1,428 E-06	
	Y	+	0,0394	-0,0002	0,0026	-1,9197 E-07	1,2965 E-04	7,3478 E-06	
	Y	-	-0,0394	0,0002	-0,0026	1,9197 E-07	-1,2965 E-04	-7,3478 E-06	
	X	+	0,0054	0,0004	0,0002	-4,638 E-06	1,452 E-05	6,1525 E-06	
00018	X	-	-0,0054	-0,0004	-0,0002	4,638 E-06	-1,452 E-05	-6,1525 E-06	
	Y	+	0,0278	0,0018	0,0011	-2,3866 E-05	7,4713 E-05	3,1659 E-05	
	Y	-	-0,0278	-0,0018	-0,0011	2,3866 E-05	-7,4713 E-05	-3,1659 E-05	
	X	+	0,0053	0,0019	0,0019	-2,816 E-05	2,0906 E-05	5,454 E-06	
	X	-	-0,0053	-0,0019	0,0032	2,816 E-05	-2,0906 E-05	-5,454 E-06	
00019	Y	+	0,0271	0,0096	0,0096	-1,449 E-04	1,0758 E-04	2,8064 E-05	
	Y	-	-0,0271	-0,0096	0,0165	1,449 E-04	-1,0758 E-04	-2,8064 E-05	
	X	+	6,2019	0,5279	-0,0103	-6,5715 E-04	2,1722 E-02	9,011 E-02	
	X	-	-6,2019	-0,5279	0,0103	6,5715 E-04	-2,1722 E-02	-9,011 E-02	
	Y	+	31,9132	2,7166	-0,0531	-3,3815 E-03	1,1177 E-01	4,6368 E-01	
00021	Y	-	-31,9132	-2,7166	0,0531	3,3815 E-03	-1,1177 E-01	-4,6368 E-01	
	X	+	-0,0071	0,0019	0,0035	-2,9764 E-05	2,3392 E-05	5,2867 E-06	
	X	-	0,0071	-0,0019	-0,0035	2,9764 E-05	-2,3392 E-05	-5,2867 E-06	
	Y	+	-0,0364	0,0098	0,0182	-1,5316 E-04	1,2037 E-04	2,7204 E-05	
	Y	-	0,0364	-0,0098	-0,0182	1,5316 E-04	-1,2037 E-04	-2,7204 E-05	
00022	X	+	-0,0070	0,0005	-0,0010	-7,9099 E-06	2,6799 E-05	1,4456 E-05	
	X	-	0,0070	-0,0005	0,0010	7,9099 E-06	-2,6799 E-05	-1,4456 E-05	
	Y	+	-0,0358	0,0024	-0,0052	-4,0702 E-05	1,379 E-04	7,4385 E-05	
	Y	-	0,0358	-0,0024	0,0052	4,0702 E-05	-1,379 E-04	-7,4385 E-05	
	X	+	0,0064	-0,0001	-0,0001	3,3148 E-07	1,7618 E-05	5,1219 E-06	
00023	X	-	-0,0064	0,0001	0,0001	-3,3148 E-07	-1,7618 E-05	-5,1219 E-06	
	Y	+	0,0327	-0,0003	-0,0003	1,7057 E-06	9,0658 E-05	2,6356 E-05	
	Y	-	-0,0327	0,0003	0,0003	-1,7057 E-06	-9,0658 E-05	-2,6356 E-05	
	X	+	-6,3077	-0,0394	0,0027	1,3414 E-05	-2,2117 E-02	8,68 E-02	
	X	-	6,3077	0,0394	-0,0027	-1,3414 E-05	2,2117 E-02	-8,68 E-02	
00024	Y	+	-32,4575	-0,2030	0,0140	6,9022 E-05	-1,138 E-01	4,4664 E-01	
	Y	-	32,4575	0,2030	-0,0140	-6,9022 E-05	1,138 E-01	-4,4664 E-01	
	X	+	-6,2648	0,0042	-0,0003	6,4842 E-06	-2,1978 E-02	8,6871 E-02	
	X	-	6,2648	-0,0042	0,0003	-6,4842 E-06	2,1978 E-02	-8,6871 E-02	
	Y	+	-32,2365	0,0217	-0,0015	3,3366 E-05	-1,1309 E-01	4,4701 E-01	
00026	Y	-	32,2365	-0,0217	0,0015	-3,3366 E-05	1,1309 E-01	-4,4701 E-01	
	X	+	-6,2427	0,0031	0,0001	-5,2285 E-06	2,1596 E-02	8,6559 E-02	
	X	-	6,2427	-0,0031	-0,0001	5,2285 E-06	-2,1596 E-02	-8,6559 E-02	
	Y	+	-32,1227	0,0159	0,0003	-2,6904 E-05	1,1113 E-01	4,4541 E-01	
	Y	-	32,1227	-0,0159	-0,0003	2,6904 E-05	-1,1113 E-01	-4,4541 E-01	
00027	X	+	-6,2338	0,0007	0,0000	-6,727 E-07	2,1546 E-02	8,6521 E-02	
	X	-	6,2338	-0,0007	0,0000	6,727 E-07	-2,1546 E-02	-8,6521 E-02	
	Y	+	-32,0769	0,0035	0,0000	-3,4615 E-06	1,1087 E-01	4,4521 E-01	
	Y	-	32,0769	-0,0035	0,0000	3,4615 E-06	-1,1087 E-01	-4,4521 E-01	
	X	+	-6,2401	-0,0022	-0,0001	4,3112 E-06	-2,159 E-02	8,6532 E-02	
00028	X	-	6,2401	0,0022	0,0001	-4,3112 E-06	2,159 E-02	-8,6532 E-02	
	Y	+	-32,1097	-0,0112	-0,0003	2,2184 E-05	-1,111 E-01	4,4526 E-01	
	Y	-	32,1097	0,0112	0,0003	-2,2184 E-05	1,111 E-01	-4,4526 E-01	
	X	+	-6,2632	0,0003	0,0002	-1,1143 E-05	-2,1716 E-02	8,6771 E-02	
	X	-	6,2632	-0,0003	-0,0002	1,1143 E-05	2,1716 E-02	-8,6771 E-02	
00029	Y	+	-32,2282	0,0014	0,0011	-5,7337 E-05	1,1175 E-01	4,4649 E-01	
	Y	-	32,2282	-0,0014	-0,0011	5,7337 E-05	-1,1175 E-01	-4,4649 E-01	
	X	+	-6,2962	0,0485	-0,0036	-2,0702 E-05	2,2335 E-02	8,6744 E-02	
	X	-	6,2962	-0,0485	0,0036	2,0702 E-05	-2,2335 E-02	-8,6744 E-02	
	Y	+	-32,3980	0,2497	-0,0184	-1,0652 E-04	-1,1493 E-01	4,4635 E-01	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00031	Y	-	32,3980	-0,2497	0,0184	1,0652 E-04	1,1493 E-01	-4,4635 E-01	
	X	+	6,1091	0,0486	0,0011	-1,9992 E-05	2,218 E-02	8,6307 E-02	
	X	-	-6,1091	-0,0486	-0,0011	1,9992 E-05	-2,218 E-02	-8,6307 E-02	
	Y	+	31,4356	0,2502	0,0056	-1,0287 E-04	1,1413 E-01	4,4411 E-01	
00032	Y	-	-31,4356	-0,2502	-0,0056	1,0287 E-04	-1,1413 E-01	-4,4411 E-01	
	X	+	6,0769	0,0007	0,0007	-9,3161 E-06	2,1668 E-02	8,6553 E-02	
	X	-	-6,0769	-0,0007	-0,0007	9,3161 E-06	-2,1668 E-02	-8,6553 E-02	
	Y	+	31,2695	0,0038	0,0035	-4,7938 E-05	1,115 E-01	4,4537 E-01	
00033	Y	-	-31,2695	-0,0038	-0,0035	4,7938 E-05	-1,115 E-01	-4,4537 E-01	
	X	+	6,0599	-0,0026	0,0011	2,73 E-06	2,1403 E-02	8,647 E-02	
	X	-	-6,0599	0,0026	-0,0011	-2,73 E-06	-2,1403 E-02	-8,647 E-02	
	Y	+	31,1824	-0,0135	0,0055	1,4047 E-05	1,1013 E-01	4,4495 E-01	
00034	Y	-	-31,1824	0,0135	-0,0055	-1,4047 E-05	-1,1013 E-01	-4,4495 E-01	
	X	+	6,1584	-0,0394	-0,0027	1,3015 E-05	2,2087 E-02	8,6429 E-02	
	X	-	-6,1584	0,0394	0,0027	-1,3015 E-05	-2,2087 E-02	-8,6429 E-02	
	Y	+	31,6890	-0,2029	-0,0138	6,6968 E-05	1,1365 E-01	4,4473 E-01	
00035	Y	-	-31,6890	0,2029	0,0138	-6,6968 E-05	-1,1365 E-01	-4,4473 E-01	
	X	+	6,1118	0,0040	0,0002	5,7189 E-06	2,1712 E-02	8,6577 E-02	
	X	-	-6,1118	-0,0040	-0,0002	-5,7189 E-06	-2,1712 E-02	-8,6577 E-02	
	Y	+	31,4493	0,0204	0,0012	2,9428 E-05	1,1173 E-01	4,455 E-01	
00036	Y	-	-31,4493	-0,0204	-0,0012	-2,9428 E-05	-1,1173 E-01	-4,455 E-01	
	X	+	6,0796	0,0031	-0,0001	-5,24 E-06	2,1332 E-02	8,6327 E-02	
	X	-	-6,0796	-0,0031	0,0001	5,24 E-06	-2,1332 E-02	-8,6327 E-02	
	Y	+	31,2834	0,0159	-0,0005	-2,6964 E-05	1,0977 E-01	4,4421 E-01	
00037	Y	-	-31,2834	-0,0159	0,0005	2,6964 E-05	-1,0977 E-01	-4,4421 E-01	
	X	+	6,0610	0,0006	-0,0001	-5,76 E-07	2,1316 E-02	8,6372 E-02	
	X	-	-6,0610	-0,0006	0,0001	5,76 E-07	-2,1316 E-02	-8,6372 E-02	
	Y	+	31,1879	0,0032	-0,0007	-2,9639 E-06	1,0968 E-01	4,4444 E-01	
00038	Y	-	-31,1879	-0,0032	0,0007	2,9639 E-06	-1,0968 E-01	-4,4444 E-01	
	X	+	0,0047	0,0003	-0,0001	-3,3932 E-06	1,3384 E-05	1,2506 E-05	
	X	-	-0,0047	-0,0003	0,0001	3,3932 E-06	-1,3384 E-05	-1,2506 E-05	
	Y	+	0,0239	0,0015	-0,0007	-1,746 E-05	6,8869 E-05	6,4354 E-05	
00039	Y	-	-0,0239	-0,0015	0,0007	1,746 E-05	-6,8869 E-05	-6,4354 E-05	
	X	+	0,0056	-0,0001	0,0000	2,8291 E-07	1,6719 E-05	1,3588 E-05	
	X	-	-0,0056	0,0001	0,0000	-2,8291 E-07	-1,6719 E-05	-1,3588 E-05	
	Y	+	0,0291	-0,0003	-0,0002	1,4558 E-06	8,603 E-05	6,9919 E-05	
00040	Y	-	-0,0291	0,0003	0,0002	-1,4558 E-06	-8,603 E-05	-6,9919 E-05	
	X	+	0,0071	0,0000	0,0005	-4,2578 E-07	2,4019 E-05	1,3828 E-05	
	X	-	-0,0071	0,0000	-0,0005	4,2578 E-07	-2,4019 E-05	-1,3828 E-05	
	Y	+	0,0367	-0,0001	0,0025	-2,1909 E-06	1,2359 E-04	7,1152 E-05	
00041	Y	-	-0,0367	0,0001	-0,0025	2,1909 E-06	-1,2359 E-04	-7,1152 E-05	
	X	+	0,0071	0,0000	-0,0001	-4,0661 E-08	2,0083 E-05	1,5624 E-05	
	X	-	-0,0071	0,0000	0,0001	4,0661 E-08	-2,0083 E-05	-1,5624 E-05	
	Y	+	0,0365	0,0001	-0,0003	-2,0923 E-07	1,0334 E-04	8,0394 E-05	
00042	Y	-	-0,0365	-0,0001	0,0003	2,0923 E-07	-1,0334 E-04	-8,0394 E-05	
	X	+	0,0072	0,0000	0,0000	-9,9587 E-08	2,0125 E-05	1,61 E-05	
	X	-	-0,0072	0,0000	0,0000	9,9587 E-08	-2,0125 E-05	-1,61 E-05	
	Y	+	0,0368	0,0000	-0,0001	-5,1244 E-07	1,0356 E-04	8,2843 E-05	
00043	Y	-	-0,0368	0,0000	0,0001	5,1244 E-07	-1,0356 E-04	-8,2843 E-05	
	X	+	0,0071	0,0001	0,0000	-5,8525 E-07	1,8821 E-05	1,6147 E-05	
	X	-	-0,0071	-0,0001	0,0000	5,8525 E-07	-1,8821 E-05	-1,6147 E-05	
	Y	+	0,0363	0,0005	0,0001	-3,0115 E-06	9,6845 E-05	8,3088 E-05	
00044	Y	-	-0,0363	-0,0005	-0,0001	3,0115 E-06	-9,6845 E-05	-8,3088 E-05	
	X	+	0,0070	-0,0003	-0,0005	4,2944 E-06	2,0028 E-05	1,5746 E-05	
	X	-	-0,0070	0,0003	0,0005	-4,2944 E-06	-2,0028 E-05	-1,5746 E-05	
	Y	+	0,0361	-0,0017	-0,0024	2,2097 E-05	1,0306 E-04	8,1024 E-05	
00045	Y	-	-0,0361	0,0017	0,0024	-2,2097 E-05	-1,0306 E-04	-8,1024 E-05	
	X	+	-0,0011	-0,0007	-0,0001	6,7822 E-07	-2,3807 E-05	6,5189 E-09	
	X	-	0,0011	0,0007	0,0001	-6,7822 E-07	2,3807 E-05	-6,5189 E-09	
	Y	+	-0,0055	-0,0035	-0,0003	3,4899 E-06	-1,225 E-04	3,3544 E-08	
00046	Y	-	0,0055	0,0035	0,0003	-3,4899 E-06	1,225 E-04	-3,3544 E-08	
	X	+	-0,0060	-0,0016	-0,0058	2,0923 E-05	-2,3807 E-05	1,5143 E-05	
	X	-	0,0060	0,0016	0,0058	-2,0923 E-05	2,3807 E-05	-1,5143 E-05	
	Y	+	-0,0308	-0,0082	-0,0296	1,0766 E-04	-1,225 E-04	7,792 E-05	
00047	Y	-	0,0308	0,0082	0,0296	-1,0766 E-04	1,225 E-04	-7,792 E-05	
	X	+	-0,0064	-0,0003	0,0005	4,2796 E-06	-1,848 E-05	1,394 E-05	
	X	-	0,0064	0,0003	-0,0005	-4,2796 E-06	1,848 E-05	-1,394 E-05	
	Y	+	-0,0328	-0,0018	0,0025	2,2021 E-05	-9,509 E-05	7,1729 E-05	
00048	Y	-	0,0328	0,0018	-0,0025	-2,2021 E-05	9,509 E-05	-7,1729 E-05	
	X	+	-0,0064	0,0001	0,0000	-6,4017 E-07	-1,6824 E-05	1,4783 E-05	
	X	-	0,0064	-0,0001	0,0000	6,4017 E-07	1,6824 E-05	-1,4783 E-05	
	Y	+	-0,0328	0,0005	-0,0001	-3,2941 E-06	-8,6569 E-05	7,607 E-05	
00049	Y	-	0,0328	-0,0005	0,0001	3,2941 E-06	8,6569 E-05	-7,607 E-05	
	X	+	-0,0065	0,0000	0,0000	-9,6589 E-08	-1,7463 E-05	1,5035 E-05	
	X	-	0,0065	0,0000	0,0000	9,6589 E-08	1,7463 E-05	-1,5035 E-05	
	Y	+	-0,0333	0,0000	0,0001	-4,9702 E-07	-8,9861 E-05	7,7363 E-05	
00050	Y	-	0,0333	0,0000	-0,0001	4,9702 E-07	8,9861 E-05	-7,7363 E-05	
	X	+	-0,0065	0,0000	0,0000	-3,0128 E-08	-1,7277 E-05	1,5203 E-05	
	X	-	0,0065	0,0000	0,0000	3,0128 E-08	1,7277 E-05	-1,5203 E-05	
	Y	+	-0,0335	0,0000	0,0000	-1,5503 E-07	-8,89 E-05	7,823 E-05	
00051	Y	-	0,0335	0,0000	0,0000	1,5503 E-07	8,89 E-05	-7,823 E-05	
	X	+	-0,0065	0,0000	0,0000	5,2382 E-08	-1,7419 E-05	1,5243 E-05	
	X	-	0,0065	0,0000	0,0000	-5,2382 E-08	1,7419 E-05	-1,5243 E-05	
	Y	+	-0,0335	-0,0001	-0,0001	2,6954 E-07	-8,9633 E-05	7,8437 E-05	
00051	Y	-	0,0335	0,0001	0,0001	-2,6954 E-07	8,9633 E-05	-7,8437 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00052	X	+	-0,0064	-0,0001	0,0000	2,1593 E-07	-1,5405 E-05	1,5124 E-05	
	X	-	0,0064	0,0001	0,0000	-2,1593 E-07	1,5405 E-05	-1,5124 E-05	
	Y	+	-0,0331	-0,0003	-0,0001	1,1111 E-06	-7,9269 E-05	7,7823 E-05	
	Y	-	0,0331	0,0003	0,0001	-1,1111 E-06	7,9269 E-05	-7,7823 E-05	
00053	X	+	0,0075	-0,0022	0,0086	5,7324 E-05	2,5806 E-05	2,2874 E-06	
	X	-	-0,0075	0,0022	-0,0086	-5,7324 E-05	-2,5806 E-05	-2,2874 E-06	
	Y	+	0,0388	-0,0111	0,0442	2,9497 E-04	1,3279 E-04	1,177 E-05	
	Y	-	-0,0388	0,0111	-0,0442	-2,9497 E-04	-1,3279 E-04	-1,177 E-05	
00054	X	+	-2,9537	0,0410	-0,0035	-5,2528 E-05	-4,4171 E-03	6,3191 E-04	
	X	-	2,9537	-0,0410	0,0035	5,2528 E-05	4,4171 E-03	-6,3191 E-04	
	Y	+	-15,1988	0,2112	-0,0179	-2,7029 E-04	-2,2729 E-02	3,2516 E-03	
	Y	-	15,1988	-0,2112	0,0179	2,7029 E-04	2,2729 E-02	-3,2516 E-03	
00055	X	+	-2,8430	0,1770	-0,2493	6,9127 E-04	1,4543 E-03	2,1902 E-04	
	X	-	2,8430	-0,1770	0,2493	-6,9127 E-04	-1,4543 E-03	-2,1902 E-04	
	Y	+	-14,6291	0,9108	-1,2826	3,557 E-03	7,4835 E-03	1,127 E-03	
	Y	-	14,6291	-0,9108	1,2826	3,557 E-03	-7,4835 E-03	-1,127 E-03	
00056	X	+	-2,8947	0,2226	-0,3206	2,2519 E-03	-8,825 E-04	7,7883 E-04	
	X	-	2,8947	-0,2226	0,3206	-2,2519 E-03	8,825 E-04	-7,7883 E-04	
	Y	+	-14,8950	1,1456	-1,6499	1,1588 E-02	-4,541 E-03	4,0076 E-03	
	Y	-	14,8950	-1,1456	1,6499	-1,1588 E-02	4,541 E-03	-4,0076 E-03	
00057	X	+	-2,8869	0,0592	0,1392	2,6591 E-04	4,466 E-04	1,6649 E-04	
	X	-	2,8869	-0,0592	-0,1392	-2,6591 E-04	-4,466 E-04	-1,6649 E-04	
	Y	+	-14,8552	0,3044	0,7163	1,3683 E-03	2,298 E-03	8,5671 E-04	
	Y	-	14,8552	-0,3044	-0,7163	-1,3683 E-03	-2,298 E-03	-8,5671 E-04	
00058	X	+	-2,8437	0,1454	0,0318	-1,3024 E-03	1,415 E-03	2,7569 E-04	
	X	-	2,8437	-0,1454	-0,0318	1,3024 E-03	-1,415 E-03	-2,7569 E-04	
	Y	+	-14,6327	0,7481	0,1635	-6,7018 E-03	7,2811 E-03	1,4186 E-03	
	Y	-	14,6327	-0,7481	-0,1635	6,7018 E-03	-7,2811 E-03	-1,4186 E-03	
00059	X	+	-2,8239	0,0387	-0,0035	-5,7834 E-05	3,1671 E-03	7,5071 E-05	
	X	-	2,8239	-0,0387	0,0035	5,7834 E-05	3,1671 E-03	-7,5071 E-05	
	Y	+	-14,5309	0,1990	-0,0178	-2,9759 E-04	-1,6297 E-02	3,8629 E-04	
	Y	-	14,5309	-0,1990	0,0178	2,9759 E-04	1,6297 E-02	-3,8629 E-04	
00060	X	+	-2,7853	0,3449	0,0104	-4,9316 E-03	1,9437 E-04	1,9437 E-04	
	X	-	2,7853	-0,3449	-0,0104	4,9316 E-03	-1,9437 E-04	-1,9437 E-04	
	Y	+	-14,3321	1,7750	0,0534	-3,9246 E-03	-2,5376 E-02	1,0001 E-03	
	Y	-	14,3321	-1,7750	-0,0534	3,9246 E-03	2,5376 E-02	-1,0001 E-03	
00061	X	+	-3,0031	0,3777	0,0105	-7,6079 E-04	-6,271 E-03	9,0164 E-04	
	X	-	3,0031	-0,3777	-0,0105	7,6079 E-04	6,271 E-03	-9,0164 E-04	
	Y	+	-15,4529	1,9434	0,0540	-3,9148 E-03	-3,2269 E-02	4,6396 E-03	
	Y	-	15,4529	-1,9434	-0,0540	3,9148 E-03	3,2269 E-02	-4,6396 E-03	
00062	X	+	-2,8657	0,2505	-0,3032	1,2646 E-03	1,1077 E-03	8,2501 E-04	
	X	-	2,8657	-0,2505	0,3032	-1,2646 E-03	-1,1077 E-03	-8,2501 E-04	
	Y	+	-14,7458	1,2888	-1,5600	6,5073 E-03	5,6997 E-03	4,2452 E-03	
	Y	-	14,7458	-1,2888	1,5600	-6,5073 E-03	-5,6997 E-03	-4,2452 E-03	
00063	X	+	-2,8441	0,3340	-0,3456	2,6179 E-03	-5,6375 E-05	9,4847 E-04	
	X	-	2,8441	-0,3340	0,3456	-2,6179 E-03	5,6375 E-05	-9,4847 E-04	
	Y	+	-14,6350	1,7186	-1,7784	1,3471 E-02	-2,9008 E-04	4,8805 E-03	
	Y	-	14,6350	-1,7186	1,7784	-1,3471 E-02	2,9008 E-04	-4,8805 E-03	
00064	X	+	-2,8104	0,3930	-0,2551	1,8752 E-03	-1,6148 E-03	1,807 E-04	
	X	-	2,8104	-0,3930	0,2551	-1,8752 E-03	1,6148 E-03	-1,807 E-04	
	Y	+	-14,4615	2,0223	-1,3125	-9,649 E-03	-8,3091 E-03	-9,2985 E-04	
	Y	-	14,4615	-2,0223	1,3125	9,649 E-03	8,3091 E-03	9,2985 E-04	
00065	X	+	-2,8672	0,2595	-0,4058	-9,2524 E-04	1,0529 E-04	6,3131 E-04	
	X	-	2,8672	-0,2595	0,4058	9,2524 E-04	-1,0529 E-04	-6,3131 E-04	
	Y	+	-14,7538	1,3354	-2,0881	4,761 E-03	5,4177 E-04	3,2485 E-03	
	Y	-	14,7538	-1,3354	2,0881	-4,761 E-03	-5,4177 E-04	-3,2485 E-03	
00066	X	+	-2,8449	-0,0034	0,1188	-2,01 E-03	-5,6574 E-06	-2,2967 E-04	
	X	-	2,8449	0,0034	-0,1188	2,01 E-03	5,6574 E-06	2,2967 E-04	
	Y	+	-14,6387	-0,0177	0,6115	-1,0343 E-02	-2,9111 E-05	-1,1818 E-03	
	Y	-	14,6387	0,0177	-0,6115	1,0343 E-02	2,9111 E-05	1,1818 E-03	
00067	X	+	-2,8857	0,0835	0,1070	2,2168 E-04	1,0679 E-03	4,1175 E-04	
	X	-	2,8857	-0,0835	-0,1070	-2,2168 E-04	-1,0679 E-03	-4,1175 E-04	
	Y	+	-14,8488	0,4296	0,5507	1,1407 E-03	5,4951 E-03	2,1188 E-03	
	Y	-	14,8488	-0,4296	-0,5507	-1,1407 E-03	-5,4951 E-03	-2,1188 E-03	
00068	X	+	-2,8583	0,0545	0,1380	-3,8292 E-05	-1,8049 E-04	2,3409 E-04	
	X	-	2,8583	-0,0545	-0,1380	3,8292 E-05	1,8049 E-04	-2,3409 E-04	
	Y	+	-14,7080	0,2805	0,7099	-1,9704 E-04	-9,2877 E-04	1,2046 E-03	
	Y	-	14,7080	-0,2805	-0,7099	1,9704 E-04	9,2877 E-04	-1,2046 E-03	
00069	X	+	-2,9021	0,1642	-0,1948	-3,8719 E-04	1,9023 E-03	4,5489 E-04	
	X	-	2,9021	-0,1642	0,1948	3,8719 E-04	-1,9023 E-03	-4,5489 E-04	
	Y	+	-14,9333	0,8447	-1,0025	-1,9923 E-03	9,7888 E-03	2,3407 E-03	
	Y	-	14,9333	-0,8447	1,0025	1,9923 E-03	-9,7888 E-03	-2,3407 E-03	
00070	X	+	-2,8905	0,2074	-0,3450	-5,6071 E-04	1,373 E-03	4,8503 E-04	
	X	-	2,8905	-0,2074	0,3450	5,6071 E-04	-1,373 E-03	-4,8503 E-04	
	Y	+	-14,8734	1,0671	-1,7755	-2,8852 E-03	7,065 E-03	2,4958 E-03	
	Y	-	14,8734	-1,0671	1,7755	2,8852 E-03	-7,065 E-03	-2,4958 E-03	
00071	X	+	-2,8323	0,3147	-0,3177	-8,8577 E-04	-1,8031 E-03	4,6326 E-04	
	X	-	2,8323	-0,3147	0,3177	8,8577 E-04	1,8031 E-03	-4,6326 E-04	
	Y	+	-14,5741	1,6193	-1,6350	-4,5579 E-03	-9,278 E-03	2,3838 E-03	
	Y	-	14,5741	-1,6193	1,6350	4,5579 E-03	9,278 E-03	-2,3838 E-03	
00072	X	+	-2,9001	0,1238	-0,0276	-1,1327 E-04	1,8803 E-03	4,2788 E-04	
	X	-	2,9001	-0,1238	0,0276	1,1327 E-04	-1,8803 E-03	-4,2788 E-04	
	Y	+	-14,9229	0,6369	-0,1420	-5,8285 E-04	9,6755 E-03	2,2017 E-03	
	Y	-	14,9229	-0,6369	0,1420	5,8285 E-04	-9,6755 E-03	-2,2017 E-03	
	X	+	-2,8746	0,1756	-0,1785	1,6779 E-04	1,6624 E-03	7,6454 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00073	X	-	2,8746	-0,1756	0,1785	-1,6779 E-04	-1,6624 E-03	-7,6454 E-04	
	Y	+	-14,7915	0,9034	-0,9186	8,634 E-04	8,5541 E-03	3,9341 E-03	
	Y	-	14,7915	-0,9034	0,9186	-8,634 E-04	-8,5541 E-03	-3,9341 E-03	
00074	X	+	-2,8652	0,0359	0,0848	-2,0937 E-03	9,9417 E-04	7,6402 E-04	
	X	-	2,8652	-0,0359	-0,0848	2,0937 E-03	-9,9417 E-04	-7,6402 E-04	
	Y	+	-14,7433	0,1845	0,4362	-1,0774 E-02	5,1157 E-03	3,9314 E-03	
00075	Y	-	14,7433	-0,1845	-0,4362	1,0774 E-02	-5,1157 E-03	-3,9314 E-03	
	X	+	-2,8746	0,1087	-0,0336	-9,3407 E-04	1,6353 E-03	7,5981 E-04	
	X	-	2,8746	-0,1087	0,0336	9,3407 E-04	-1,6353 E-03	-7,5981 E-04	
00076	Y	+	-14,7918	0,5593	-0,1728	-4,8064 E-03	8,4145 E-03	3,9097 E-03	
	Y	-	14,7918	-0,5593	0,1728	4,8064 E-03	-8,4145 E-03	-3,9097 E-03	
	X	+	-2,9037	0,0919	0,0865	-8,267 E-04	-7,0466 E-04	8,2417 E-04	
00077	X	-	2,9037	-0,0919	-0,0865	8,267 E-04	7,0466 E-04	-8,2417 E-04	
	Y	+	-14,9413	0,4730	0,4453	-4,2539 E-03	-3,6259 E-03	4,2409 E-03	
	Y	-	14,9413	-0,4730	-0,4453	4,2539 E-03	3,6259 E-03	-4,2409 E-03	
00078	X	+	-2,8671	0,1266	0,1149	-2,0866 E-03	4,527 E-04	1,6308 E-04	
	X	-	2,8671	-0,1266	-0,1149	2,0866 E-03	-4,527 E-04	-1,6308 E-04	
	Y	+	-14,7534	0,6513	0,5913	-1,0737 E-02	2,3295 E-03	8,3914 E-04	
00079	Y	-	14,7534	-0,6513	-0,5913	1,0737 E-02	-2,3295 E-03	-8,3914 E-04	
	X	+	-2,8795	0,2566	-0,3883	-7,6559 E-04	8,1785 E-04	6,3139 E-04	
	X	-	2,8795	-0,2566	0,3883	7,6559 E-04	-8,1785 E-04	-6,3139 E-04	
00080	Y	+	-14,8169	1,3204	-1,9982	-3,9395 E-03	4,2084 E-03	3,2489 E-03	
	Y	-	14,8169	-1,3204	1,9982	3,9395 E-03	-4,2084 E-03	-3,2489 E-03	
	X	+	-2,9198	0,3262	-0,3857	-8,3038 E-04	-7,7012 E-04	7,0265 E-04	
00081	X	-	2,9198	-0,3262	0,3857	8,3038 E-04	7,7012 E-04	-7,0265 E-04	
	Y	+	-15,0243	1,6783	-1,9847	-4,2729 E-03	-3,9628 E-03	3,6156 E-03	
	Y	-	15,0243	-1,6783	1,9847	4,2729 E-03	3,9628 E-03	-3,6156 E-03	
00082	X	+	-2,9757	0,3685	-0,2010	-8,3809 E-04	-2,9225 E-03	8,0982 E-05	
	X	-	2,9757	-0,3685	0,2010	8,3809 E-04	2,9225 E-03	-8,0982 E-05	
	Y	+	-15,3119	1,8960	-1,0341	-4,3126 E-03	-1,5038 E-02	4,1671 E-04	
00083	Y	-	15,3119	-1,8960	1,0341	4,3126 E-03	1,5038 E-02	-4,1671 E-04	
	X	+	-2,9278	0,0574	0,0986	-1,4982 E-04	-1,0646 E-03	1,1465 E-04	
	X	-	2,9278	-0,0574	-0,0986	1,4982 E-04	1,0646 E-03	-1,1465 E-04	
00084	Y	+	-15,0656	0,2955	0,5071	-7,7095 E-04	-5,4781 E-03	5,8994 E-04	
	Y	-	15,0656	-0,2955	-0,5071	7,7095 E-04	5,4781 E-03	-5,8994 E-04	
	X	+	-2,8346	0,1615	-0,1061	-3,9961 E-04	-1,7292 E-03	1,9736 E-04	
00085	X	-	2,8346	-0,1615	0,1061	3,9961 E-04	-1,7292 E-03	-1,9736 E-04	
	Y	+	-14,5861	0,8309	-0,5458	-2,0562 E-03	8,8978 E-03	1,0155 E-03	
	Y	-	14,5861	-0,8309	0,5458	2,0562 E-03	-8,8978 E-03	-1,0155 E-03	
00086	X	+	-2,8532	0,1558	-0,1084	-2,205 E-04	-1,9455 E-03	5,2977 E-04	
	X	-	2,8532	-0,1558	0,1084	2,205 E-04	-1,9455 E-03	-5,2977 E-04	
	Y	+	-14,6816	0,8015	-0,5580	-1,1346 E-03	1,0011 E-02	2,726 E-03	
00087	Y	-	14,6816	-0,8015	0,5580	1,1346 E-03	-1,0011 E-02	-2,726 E-03	
	X	+	-2,8565	0,2045	-0,2770	-4,5614 E-04	-1,759 E-03	4,9835 E-04	
	X	-	2,8565	-0,2045	0,2770	4,5614 E-04	-1,759 E-03	-4,9835 E-04	
00088	Y	+	-14,6986	1,0524	-1,4255	-2,3472 E-03	9,0512 E-03	2,5643 E-04	
	Y	-	14,6986	-1,0524	1,4255	2,3472 E-03	-9,0512 E-03	-2,5643 E-03	
	X	+	-2,8622	0,0996	0,0490	6,322 E-05	1,5994 E-03	5,8562 E-04	
00089	X	-	2,8622	-0,0996	-0,0490	-6,322 E-05	-1,5994 E-03	-5,8562 E-04	
	Y	+	-14,7281	0,5126	0,2522	3,2531 E-04	8,2299 E-03	3,0134 E-03	
	Y	-	14,7281	-0,5126	-0,2522	-3,2531 E-04	-8,2299 E-03	-3,0134 E-03	
00090	X	+	-2,9415	0,3237	-0,1501	-5,7889 E-04	-2,4976 E-03	1,0632 E-03	
	X	-	2,9415	-0,3237	0,1501	5,7889 E-04	2,4976 E-03	-1,0632 E-03	
	Y	+	-15,1359	1,6655	-0,7724	-2,9788 E-03	-1,2852 E-02	5,471 E-03	
00091	Y	-	15,1359	-1,6655	0,7724	2,9788 E-03	1,2852 E-02	-5,471 E-03	
	X	+	-2,8617	0,1896	-0,3373	-2,0238 E-03	6,2663 E-04	1,6946 E-04	
	X	-	2,8617	-0,1896	0,3373	2,0238 E-03	-6,2663 E-04	-1,6946 E-04	
00092	Y	+	-14,7251	0,9756	-1,7355	-1,0414 E-02	3,2244 E-03	8,72 E-04	
	Y	-	14,7251	-0,9756	1,7355	1,0414 E-02	-3,2244 E-03	-8,72 E-04	
	X	+	-2,8205	-0,0019	0,0002	-3,812 E-06	-3,3722 E-03	-1,8214 E-04	
00093	X	-	2,8205	0,0019	-0,0002	3,812 E-06	3,3722 E-03	1,8214 E-04	
	Y	+	-14,5134	-0,0097	0,0010	-1,9615 E-05	-1,7352 E-02	-9,3723 E-04	
	Y	-	14,5134	0,0097	-0,0010	1,9615 E-05	1,7352 E-02	9,3723 E-04	
00094	X	+	-2,9602	-0,0017	0,0002	-5,2362 E-06	-4,6103 E-03	3,664 E-04	
	X	-	2,9602	0,0017	-0,0002	5,2362 E-06	4,6103 E-03	-3,664 E-04	
	Y	+	-15,2321	-0,0087	0,0010	-2,6944 E-05	-2,3723 E-02	-1,8854 E-03	
00095	Y	-	15,2321	0,0087	-0,0010	2,6944 E-05	2,3723 E-02	1,8854 E-03	
	X	+	-2,8794	0,0156	-0,0916	9,8947 E-04	1,1263 E-03	3,4803 E-04	
	X	-	2,8794	-0,0156	0,0916	-9,8947 E-04	-1,1263 E-03	-3,4803 E-04	
00096	Y	+	-14,8166	0,0803	-0,4712	5,0915 E-03	5,7957 E-03	1,7909 E-03	
	Y	-	14,8166	-0,0803	0,4712	-5,0915 E-03	-5,7957 E-03	-1,7909 E-03	
	X	+	-2,8661	0,0547	-0,1598	2,0794 E-03	4,4188 E-04	4,8122 E-04	
00097	X	-	2,8661	-0,0547	0,1598	-2,0794 E-03	-4,4188 E-04	-4,8122 E-04	
	Y	+	-14,7481	0,2813	-0,8220	1,07 E-02	2,2738 E-03	2,4762 E-03	
	Y	-	14,7481	-0,2813	0,8220	-1,07 E-02	-2,2738 E-03	-2,4762 E-03	
00098	X	+	-2,8431	0,0814	-0,1471	1,6903 E-03	-4,7939 E-04	-2,4898 E-04	
	X	-	2,8431	-0,0814	0,1471	-1,6903 E-03	4,7939 E-04	2,4898 E-04	
	Y	+	-14,6298	0,4189	-0,7567	8,6979 E-03	-2,4668 E-03	-1,2812 E-03	
00099	Y	-	14,6298	-0,4189	0,7567	-8,6979 E-03	2,4668 E-03	1,2812 E-03	
	X	+	-2,8749	0,0080	-0,1866	-1,6941 E-04	5,4449 E-04	2,3222 E-04	
	X	-	2,8749	-0,0080	0,1866	1,6941 E-04	-5,4449 E-04	-2,3222 E-04	
00100	Y	+	-14,7932	0,0412	-0,9602	-8,7175 E-04	2,8018 E-03	1,1949 E-03	
	Y	-	14,7932	-0,0412	0,9602	8,7175 E-04	-2,8018 E-03	-1,1949 E-03	
	X	+	-2,8469	-0,0680	0,1656	-1,7825 E-03	-6,2648 E-04	5,3833 E-04	
00094	X	-	2,8469	0,0680	-0,1656	1,7825 E-03	6,2648 E-04	-5,3833 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00095	Y	+	-14,6490	-0,3497	0,8522	-9,1723 E-03	-3,2237 E-03	-2,7701 E-03	
	Y	-	14,6490	0,3497	0,8522	9,1723 E-03	3,2237 E-03	2,7701 E-03	
	X	+	-2,8702	-0,0182	0,2174	4,1405 E-04	3,8057 E-04	1,943 E-05	
	X	-	2,8702	0,0182	0,2174	-4,1405 E-04	-3,8057 E-04	-1,943 E-05	
	Y	+	-14,7689	-0,0937	1,1189	2,1306 E-03	1,9583 E-03	9,9978 E-05	
00096	Y	-	14,7689	0,0937	-1,1189	-2,1306 E-03	-1,9583 E-03	-9,9978 E-05	
	X	+	-2,8463	-0,0136	0,1887	7,0939 E-05	-8,4788 E-04	-9,4449 E-05	
	X	-	2,8463	0,0136	-0,1887	-7,0939 E-05	8,4788 E-04	9,4449 E-05	
	Y	+	-14,6459	-0,0697	0,9708	3,6503 E-04	-4,3629 E-03	-4,86 E-04	
	Y	-	14,6459	0,0697	-0,9708	-3,6503 E-04	4,3629 E-03	4,86 E-04	
00097	X	+	-2,8917	-0,0134	0,0232	9,161 E-05	1,4928 E-03	5,003 E-05	
	X	-	2,8917	0,0134	-0,0232	-9,161 E-05	-1,4928 E-03	-5,003 E-05	
	Y	+	-14,8800	-0,0690	0,1196	4,714 E-04	7,6814 E-03	2,5744 E-04	
	Y	-	14,8800	0,0690	-0,1196	-4,714 E-04	-7,6814 E-03	-2,5744 E-04	
	X	+	-2,8878	-0,0076	-0,1059	3,4523 E-05	1,3163 E-03	9,6471 E-05	
00098	X	-	2,8878	0,0076	0,1059	-3,4523 E-05	-1,3163 E-03	-9,6471 E-05	
	Y	+	-14,8597	-0,0391	-0,5448	1,7765 E-04	6,7734 E-03	4,9641 E-04	
	Y	-	14,8597	0,0391	0,5448	-1,7765 E-04	-6,7734 E-03	-4,9641 E-04	
	X	+	-2,8523	0,0277	-0,1741	-1,1444 E-04	-6,5827 E-04	1,6803 E-04	
	X	-	2,8523	-0,0277	0,1741	1,1444 E-04	6,5827 E-04	-1,6803 E-04	
00099	Y	+	-14,6769	0,1426	-0,8957	-5,8889 E-04	-3,3873 E-03	8,6464 E-04	
	Y	-	14,6769	-0,1426	0,8957	5,8889 E-04	3,3873 E-03	-8,6464 E-04	
	X	+	-2,8858	-0,0161	0,1446	2,1348 E-04	1,2488 E-03	2,2037 E-05	
	X	-	2,8858	0,0161	-0,1446	-2,1348 E-04	-1,2488 E-03	-2,2037 E-05	
	Y	+	-14,8492	-0,0826	0,7440	1,0985 E-03	6,426 E-03	1,134 E-04	
00100	Y	-	14,8492	0,0826	-0,7440	-1,0985 E-03	-6,426 E-03	-1,134 E-04	
	X	+	-2,8844	-0,0135	0,0191	3,6564 E-05	1,3291 E-03	2,9088 E-04	
	X	-	2,8844	0,0135	-0,0191	-3,6564 E-05	-1,3291 E-03	-2,9088 E-04	
	Y	+	-14,8423	-0,0696	0,0984	1,8815 E-04	6,8392 E-03	1,4967 E-03	
	Y	-	14,8423	0,0696	-0,0984	-1,8815 E-04	-6,8392 E-03	-1,4967 E-03	
00102	X	+	-2,8670	-0,0658	0,1873	-1,9049 E-03	3,5571 E-04	3,0508 E-04	
	X	-	2,8670	0,0658	-0,1873	1,9049 E-03	-3,5571 E-04	-3,0508 E-04	
	Y	+	-14,7525	-0,3388	0,9638	-9,8018 E-03	1,8304 E-03	1,5698 E-03	
	Y	-	14,7525	0,3388	-0,9638	9,8018 E-03	-1,8304 E-03	-1,5698 E-03	
	X	+	-2,8786	-0,0375	0,1246	-8,782 E-04	1,077 E-03	2,8833 E-04	
00103	X	-	2,8786	0,0375	-0,1246	8,782 E-04	-1,077 E-03	-2,8833 E-04	
	Y	+	-14,8121	-0,1930	0,6413	-4,5189 E-03	5,5419 E-03	1,4836 E-03	
	Y	-	14,8121	0,1930	-0,6413	4,5189 E-03	-5,5419 E-03	-1,4836 E-03	
	X	+	-2,9212	0,0316	0,1094	-7,2023 E-04	1,2158 E-03	4,4913 E-04	
	X	-	2,9212	-0,0316	-0,1094	7,2023 E-04	-1,2158 E-03	-4,4913 E-04	
00104	Y	+	-15,0314	0,1625	-0,5628	-3,7061 E-03	-6,2561 E-03	2,3111 E-03	
	Y	-	15,0314	-0,1625	0,5628	3,7061 E-03	6,2561 E-03	-2,3111 E-03	
	X	+	-2,8886	0,0334	0,1892	-1,8826 E-03	-1,8041 E-04	1,9315 E-04	
	X	-	2,8886	-0,0334	-0,1892	1,8826 E-03	1,8041 E-04	-1,9315 E-04	
	Y	+	-14,8638	0,1718	0,9734	-9,6872 E-03	-9,2831 E-04	9,9387 E-04	
00105	Y	-	14,8638	-0,1718	-0,9734	9,6872 E-03	9,2831 E-04	-9,9387 E-04	
	X	+	-2,8653	-0,0051	0,1531	-5,5877 E-05	9,9639 E-04	1,782 E-04	
	X	-	2,8653	0,0051	-0,1531	5,5877 E-05	-9,9639 E-04	-1,782 E-04	
	Y	+	-14,7441	-0,0264	0,7876	-2,8753 E-04	5,1271 E-03	9,1694 E-04	
	Y	-	14,7441	0,0264	-0,7876	2,8753 E-04	-5,1271 E-03	-9,1694 E-04	
00107	X	+	-2,8925	0,0212	-0,1952	-4,3412 E-05	-2,898 E-04	2,898 E-04	
	X	-	2,8925	-0,0212	0,1952	4,3412 E-05	2,898 E-04	-2,898 E-04	
	Y	+	-14,8840	0,1089	-1,0046	-2,2338 E-04	-2,1092 E-03	1,4912 E-03	
	Y	-	14,8840	-0,1089	1,0046	2,2338 E-04	2,1092 E-03	-1,4912 E-03	
	X	+	-2,9311	0,0365	-0,1169	-3,718 E-05	-1,3449 E-03	3,3066 E-05	
00108	X	-	2,9311	-0,0365	0,1169	3,718 E-05	1,3449 E-03	-3,3066 E-05	
	Y	+	-15,0825	0,1879	-0,6014	-1,9132 E-04	-6,9203 E-03	1,7015 E-04	
	Y	-	15,0825	-0,1879	0,6014	1,9132 E-04	6,9203 E-03	-1,7015 E-04	
	X	+	-2,9329	0,0006	0,1236	-7,2327 E-05	-1,5862 E-03	-1,9712 E-04	
	X	-	2,9329	-0,0006	-0,1236	7,2327 E-05	1,5862 E-03	1,9712 E-04	
00109	Y	+	-15,0916	0,0029	0,6359	-3,7217 E-04	-8,1623 E-03	-1,0143 E-03	
	Y	-	15,0916	-0,0029	-0,6359	3,7217 E-04	8,1623 E-03	1,0143 E-03	
	X	+	-2,8659	0,0165	0,1638	-1,1881 E-03	7,9585 E-04	-1,2951 E-04	
	X	-	2,8659	-0,0165	-0,1638	1,1881 E-03	-7,9585 E-04	1,2951 E-04	
	Y	+	-14,7467	0,0849	0,8427	-6,1137 E-03	4,0952 E-04	-6,6642 E-04	
00110	Y	-	14,7467	-0,0849	-0,8427	6,1137 E-03	-4,0952 E-04	6,6642 E-04	
	X	+	-2,8531	-0,0042	0,0745	-4,3275 E-04	1,2684 E-03	-2,0025 E-04	
	X	-	2,8531	0,0042	-0,0745	4,3275 E-04	-1,2684 E-03	2,0025 E-04	
	Y	+	-14,6811	-0,0215	0,3833	-2,2268 E-03	6,5268 E-03	-1,0304 E-03	
	Y	-	14,6811	0,0215	-0,3833	2,2268 E-03	-6,5268 E-03	1,0304 E-03	
00112	X	+	-2,8541	-0,0251	-0,0404	5,3309 E-04	-1,6238 E-04	1,6238 E-04	
	X	-	2,8541	0,0251	0,0404	-5,3309 E-04	1,6238 E-04	-1,6238 E-04	
	Y	+	-14,6865	-0,1293	-0,2080	2,7431 E-03	6,599 E-03	-8,3557 E-04	
	Y	-	14,6865	0,1293	0,2080	-2,7431 E-03	-6,599 E-03	8,3557 E-04	
	X	+	-2,8817	-0,0462	-0,1671	1,9331 E-03	-9,3323 E-05	3,1965 E-04	
00113	X	-	2,8817	0,0462	0,1671	-1,9331 E-03	9,3323 E-05	-3,1965 E-04	
	Y	+	-14,8284	-0,2378	-0,8596	9,9469 E-03	-4,8021 E-04	1,6448 E-03	
	Y	-	14,8284	0,2378	0,8596	-9,9469 E-03	4,8021 E-04	-1,6448 E-03	
	X	+	-2,8551	-0,0192	0,0886	1,9049 E-04	1,4102 E-03	6,8738 E-05	
	X	-	2,8551	0,0192	-0,0886	-1,9049 E-04	-1,4102 E-03	-6,8738 E-05	
00114	Y	+	-14,6916	-0,0987	0,4558	9,8019 E-04	7,2564 E-03	3,537 E-04	
	Y	-	14,6916	0,0987	-0,4558	-9,8019 E-04	-7,2564 E-03	-3,537 E-04	
	X	+	-2,8931	-0,0298	0,2181	3,9495 E-04	-2,2677 E-04	-2,2842 E-04	
	X	-	2,8931	0,0298	-0,2181	-3,9495 E-04	2,2677 E-04	2,2842 E-04	
	Y	+	-14,8867	-0,1535	1,1225	2,0323 E-03	-1,2183 E-03	-1,1754 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00116	Y	-	14,8867	0,1535	-1,1225	-2,0323 E-03	1,2183 E-03	1,1754 E-03	
	X	+	-2,8527	-0,0148	-0,0437	8,0892 E-05	1,4948 E-03	4,8114 E-05	
	X	-	2,8527	0,0148	0,0437	-8,0892 E-05	-1,4948 E-03	-4,8114 E-05	
	Y	+	-14,6793	-0,0761	-0,2248	4,1624 E-04	7,6919 E-03	2,4758 E-04	
00117	Y	-	14,6793	0,0761	0,2248	-4,1624 E-04	-7,6919 E-03	-2,4758 E-04	
	X	+	-2,8680	-0,0312	0,1911	3,1589 E-04	9,1027 E-04	1,1815 E-04	
	X	-	2,8680	0,0312	-0,1911	-3,1589 E-04	-9,1027 E-04	-1,1815 E-04	
	Y	+	-14,7578	-0,1608	0,9831	1,6255 E-03	4,684 E-03	6,0796 E-04	
00118	Y	-	14,7578	0,1608	-0,9831	-1,6255 E-03	-4,684 E-03	-6,0796 E-04	
	X	+	-2,9094	0,0065	-0,1010	8,7937 E-04	-1,0168 E-03	6,2219 E-04	
	X	-	2,9094	-0,0065	0,1010	-8,7937 E-04	1,0168 E-03	-6,2219 E-04	
	Y	+	-14,9706	0,0334	-0,5196	4,525 E-03	-5,2323 E-03	3,2016 E-03	
00119	Y	-	14,9706	-0,0334	0,5196	-4,525 E-03	5,2323 E-03	-3,2016 E-03	
	X	+	-2,8623	-0,0448	-0,1334	1,6096 E-03	8,7078 E-04	-1,6345 E-04	
	X	-	2,8623	0,0448	0,1334	-1,6096 E-03	-8,7078 E-04	1,6345 E-04	
	Y	+	-14,7285	-0,2303	-0,6865	8,2827 E-03	4,4807 E-03	8,4108 E-04	
00120	Y	-	14,7285	0,2303	0,6865	-8,2827 E-03	-4,4807 E-03	-8,4108 E-04	
	X	+	-2,8222	-0,0012	-0,0001	3,3456 E-06	-3,3317 E-03	-1,7415 E-04	
	X	-	2,8222	0,0012	0,0001	-3,3456 E-06	3,3317 E-03	1,7415 E-04	
	Y	+	-14,5223	-0,0060	-0,0003	1,7216 E-05	-1,7144 E-02	-8,961 E-04	
00121	Y	-	14,5223	0,0060	0,0003	-1,7216 E-05	1,7144 E-02	8,961 E-04	
	X	+	-2,9597	-0,0013	-0,0001	3,599 E-06	-4,55 E-03	3,7486 E-04	
	X	-	2,9597	0,0013	0,0001	-3,599 E-06	4,55 E-03	-3,7486 E-04	
	Y	+	-15,2298	-0,0068	-0,0003	1,8519 E-05	-2,3413 E-02	1,9289 E-03	
00122	Y	-	15,2298	0,0068	0,0003	-1,8519 E-05	2,3413 E-02	-1,9289 E-03	
	X	+	-2,8819	0,0178	-0,1188	1,0927 E-03	1,119 E-03	2,8639 E-04	
	X	-	2,8819	-0,0178	0,1188	-1,0927 E-03	-1,119 E-03	-2,8639 E-04	
	Y	+	-14,8295	0,0916	5,6229 E-03	5,6229 E-03	5,7578 E-03	1,4736 E-03	
00123	Y	-	14,8295	-0,0916	0,6115	-5,6229 E-03	-5,7578 E-03	-1,4736 E-03	
	X	+	-2,8687	0,0493	-0,1835	2,2131 E-03	3,7896 E-04	3,7718 E-04	
	X	-	2,8687	-0,0493	0,1835	-2,2131 E-03	-3,7896 E-04	-3,7718 E-04	
	Y	+	-14,7616	0,2537	-0,9443	1,1388 E-02	1,95 E-03	1,9409 E-03	
00124	Y	-	14,7616	-0,2537	0,9443	-1,1388 E-02	-1,95 E-03	-1,9409 E-03	
	X	+	-2,8456	0,0628	-0,1613	1,809 E-03	-6,1709 E-04	-4,3891 E-04	
	X	-	2,8456	-0,0628	0,1613	-1,809 E-03	6,1709 E-04	4,3891 E-04	
	Y	+	-14,6424	0,3231	-0,8300	9,3086 E-03	-3,1754 E-03	-2,2585 E-03	
00125	Y	-	14,6424	-0,3231	0,8300	-9,3086 E-03	3,1754 E-03	2,2585 E-03	
	X	+	-2,8716	0,0000	-0,2078	-1,7144 E-04	4,8074 E-04	1,2498 E-04	
	X	-	2,8716	0,0000	0,2078	1,7144 E-04	-4,8074 E-04	-1,2498 E-04	
	Y	+	-14,7766	-0,0002	-1,0694	-8,8215 E-04	2,4737 E-03	6,4312 E-04	
00126	Y	-	14,7766	0,0002	1,0694	8,8215 E-04	-2,4737 E-03	-6,4312 E-04	
	X	+	-2,8485	-0,0650	0,1583	-1,7669 E-03	-5,4079 E-04	-5,075 E-04	
	X	-	2,8485	0,0650	-0,1583	1,7669 E-03	5,4079 E-04	5,075 E-04	
	Y	+	-14,6575	-0,3345	0,8146	-9,0919 E-03	-2,7827 E-03	-2,6114 E-03	
00127	Y	-	14,6575	0,3345	-0,8146	9,0919 E-03	2,7827 E-03	2,6114 E-03	
	X	+	-2,8722	-0,0128	0,2041	4,2725 E-04	4,5498 E-04	4,1427 E-05	
	X	-	2,8722	0,0128	-0,2041	-4,2725 E-04	-4,5498 E-04	-4,1427 E-05	
	Y	+	-14,7794	-0,0658	1,0502	2,1985 E-03	2,3412 E-03	2,1317 E-04	
00128	Y	-	14,7794	0,0658	-1,0502	-2,1985 E-03	-2,3412 E-03	-2,1317 E-04	
	X	+	-2,8482	-0,0108	0,1821	7,9907 E-05	-7,67 E-04	-6,4247 E-05	
	X	-	2,8482	0,0108	-0,1821	-7,9907 E-05	7,67 E-04	6,4247 E-05	
	Y	+	-14,6560	-0,0555	0,9371	4,1117 E-04	-3,9467 E-03	-3,3059 E-04	
00129	Y	-	14,6560	0,0555	-0,9371	-4,1117 E-04	3,9467 E-03	3,3059 E-04	
	X	+	-2,8921	-0,0085	-0,0006	9,5951 E-05	1,5252 E-03	1,8045 E-05	
	X	-	2,8921	0,0085	0,0006	-9,5951 E-05	-1,5252 E-03	-1,8045 E-05	
	Y	+	-14,8816	-0,0439	-0,0028	4,9373 E-04	7,8482 E-03	9,2852 E-05	
00130	Y	-	14,8816	0,0439	0,0028	-4,9373 E-04	-7,8482 E-03	-9,2852 E-05	
	X	+	-2,8864	-0,0075	-0,1307	2,9475 E-05	1,3067 E-03	2,7334 E-05	
	X	-	2,8864	0,0075	0,1307	-2,9475 E-05	-1,3067 E-03	-2,7334 E-05	
	Y	+	-14,8527	-0,0385	-0,6727	1,5167 E-04	6,7237 E-03	1,4065 E-04	
00131	Y	-	14,8527	0,0385	0,6727	-1,5167 E-04	-6,7237 E-03	-1,4065 E-04	
	X	+	-2,8467	0,0070	-0,1858	-9,8443 E-05	-7,9294 E-04	1,3856 E-06	
	X	-	2,8467	-0,0070	0,1858	9,8443 E-05	7,9294 E-04	-1,3856 E-06	
	Y	+	-14,6481	0,0359	-0,9563	-5,0656 E-04	-4,0802 E-03	7,1301 E-06	
00132	Y	-	14,6481	-0,0359	0,9563	5,0656 E-04	4,0802 E-03	-7,1301 E-06	
	X	+	-2,8871	-0,0096	0,1248	2,2152 E-04	1,3093 E-03	1,9661 E-05	
	X	-	2,8871	0,0096	-0,1248	-2,2152 E-04	-1,3093 E-03	-1,9661 E-05	
	Y	+	-14,8558	-0,0496	0,6423	1,1399 E-03	6,737 E-03	1,0117 E-04	
00133	Y	-	14,8558	0,0496	-0,6423	-1,1399 E-03	-6,737 E-03	-1,0117 E-04	
	X	+	-2,8870	-0,0073	-0,0068	1,1161 E-04	1,3669 E-03	2,672 E-04	
	X	-	2,8870	0,0073	0,0068	-1,1161 E-04	-1,3669 E-03	-2,672 E-04	
	Y	+	-14,8554	-0,0376	-0,0349	5,743 E-04	7,0336 E-03	1,3749 E-03	
00134	Y	-	14,8554	0,0376	0,0349	-5,743 E-04	-7,0336 E-03	-1,3749 E-03	
	X	+	-2,8690	-0,0602	0,1727	-1,8726 E-03	4,3575 E-04	3,296 E-04	
	X	-	2,8690	0,0602	-0,1727	1,8726 E-03	-4,3575 E-04	-3,296 E-04	
	Y	+	-14,7630	-0,3099	0,8887	-9,6358 E-03	2,2422 E-03	1,696 E-03	
00135	Y	-	14,7630	0,3099	-0,8887	9,6358 E-03	-2,2422 E-03	-1,696 E-03	
	X	+	-2,8807	-0,0305	0,1032	-8,2541 E-04	1,1418 E-03	2,918 E-04	
	X	-	2,8807	0,0305	-0,1032	8,2541 E-04	-1,1418 E-03	-2,918 E-04	
	Y	+	-14,8233	-0,1570	0,5311	-4,2473 E-03	5,8756 E-03	1,5015 E-03	
00136	Y	-	14,8233	0,1570	-0,5311	4,2473 E-03	-5,8756 E-03	-1,5015 E-03	
	X	+	-2,9203	0,0329	0,1056	-7,0912 E-04	-1,1455 E-03	4,7452 E-04	
	X	-	2,9203	-0,0329	-0,1056	7,0912 E-04	1,1455 E-03	-4,7452 E-04	
	Y	+	-15,0268	0,1695	0,5436	-3,6489 E-03	-5,8943 E-03	2,4417 E-03	
00136	Y	-	15,0268	-0,1695	-0,5436	3,6489 E-03	5,8943 E-03	-2,4417 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00137	X	+	-2,8878	0,0369	0,1785	-1,8627 E-03	-9,7437 E-05	-1,7162 E-04	
	X	-	2,8878	-0,0369	0,1785	1,8627 E-03	9,7437 E-05	1,7162 E-04	
	Y	+	-14,8597	0,1901	0,9183	-9,5847 E-03	-5,0138 E-04	-8,8308 E-04	
	Y	-	14,8597	-0,1901	0,9183	9,5847 E-03	5,0138 E-04	8,8308 E-04	
00138	X	+	-2,8654	-0,0077	-0,1772	-7,4855 E-05	9,6131 E-04	9,2257 E-05	
	X	-	2,8654	0,0077	0,1772	7,4855 E-05	-9,6131 E-04	-9,2257 E-05	
	Y	+	-14,7443	-0,0394	-0,9117	-3,8518 E-04	4,9466 E-03	4,7473 E-04	
	Y	-	14,7443	0,0394	0,9117	3,8518 E-04	-4,9466 E-03	-4,7473 E-04	
00139	X	+	-2,8929	0,0082	-0,2132	-5,8831 E-05	-1,3174 E-04	1,5072 E-04	
	X	-	2,8929	-0,0082	0,2132	5,8831 E-05	1,3174 E-04	-1,5072 E-04	
	Y	+	-14,8861	0,0424	-1,0973	-3,0273 E-04	-6,7788 E-04	7,7555 E-04	
	Y	-	14,8861	-0,0424	1,0973	3,0273 E-04	6,7788 E-04	-7,7555 E-04	
00140	X	+	-2,9323	0,0065	-0,1222	-1,9875 E-05	-1,5362 E-03	-2,6977 E-04	
	X	-	2,9323	-0,0065	0,1222	1,9875 E-05	1,5362 E-03	2,6977 E-04	
	Y	+	-15,0886	0,0334	-0,6290	-1,0227 E-04	-7,9049 E-03	-1,3881 E-03	
	Y	-	15,0886	-0,0334	0,6290	1,0227 E-04	7,9049 E-03	1,3881 E-03	
00141	X	+	-2,9324	0,0017	0,1203	-6,4178 E-05	-1,5177 E-03	-1,7382 E-04	
	X	-	2,9324	-0,0017	-0,1203	6,4178 E-05	1,5177 E-03	1,7382 E-04	
	Y	+	-15,0891	0,0089	0,6189	-3,3024 E-04	-7,8093 E-03	-8,9443 E-04	
	Y	-	15,0891	-0,0089	-0,6189	3,3024 E-04	7,8093 E-03	8,9443 E-04	
00142	X	+	-2,8656	0,0215	0,1458	-1,1528 E-03	8,6931 E-04	-1,2176 E-04	
	X	-	2,8656	-0,0215	-0,1458	1,1528 E-03	-8,6931 E-04	1,2176 E-04	
	Y	+	-14,7452	0,1105	0,7501	-5,9322 E-03	4,4732 E-04	-6,2654 E-04	
	Y	-	14,7452	-0,1105	-0,7501	5,9322 E-03	-4,4732 E-04	6,2654 E-04	
00143	X	+	-2,8540	0,0003	0,0509	-3,8042 E-04	1,3209 E-03	-2,1773 E-04	
	X	-	2,8540	-0,0003	-0,0509	3,8042 E-04	-1,3209 E-03	2,1773 E-04	
	Y	+	-14,6858	0,0017	0,2620	-1,9575 E-03	6,7967 E-03	-1,1203 E-03	
	Y	-	14,6858	-0,0017	-0,2620	1,9575 E-03	-6,7967 E-03	1,1203 E-03	
00144	X	+	-2,8567	-0,0239	-0,0671	6,0632 E-04	-2,1687 E-04	-2,1687 E-04	
	X	-	2,8567	0,0239	0,0671	-6,0632 E-04	2,1687 E-04	2,1687 E-04	
	Y	+	-14,6997	-0,1229	-0,3454	3,1199 E-03	-1,1159 E-03	-1,1159 E-03	
	Y	-	14,6997	0,1229	0,3454	-3,1199 E-03	1,1159 E-03	1,1159 E-03	
00145	X	+	-2,8892	-0,0634	-0,1863	2,0407 E-03	1,8607 E-04	1,8607 E-04	
	X	-	2,8892	0,0634	0,1863	-2,0407 E-03	-1,8607 E-04	-1,8607 E-04	
	Y	+	-14,8668	-0,3262	-0,9584	1,0501 E-02	-9,8441 E-04	9,5743 E-04	
	Y	-	14,8668	0,3262	0,9584	-1,0501 E-02	9,8441 E-04	-9,5743 E-04	
00146	X	+	-2,8547	-0,0131	0,0663	1,8679 E-04	1,459 E-03	5,5697 E-05	
	X	-	2,8547	0,0131	-0,0663	-1,8679 E-04	-1,459 E-03	-5,5697 E-05	
	Y	+	-14,6892	-0,0674	0,3411	9,6115 E-04	7,5077 E-03	2,866 E-04	
	Y	-	14,6892	0,0674	-0,3411	-9,6115 E-04	-7,5077 E-03	-2,866 E-04	
00147	X	+	-2,8926	-0,0261	0,2082	4,029 E-04	-2,0044 E-04	-2,0044 E-04	
	X	-	2,8926	0,0261	-0,2082	-4,029 E-04	2,0044 E-04	2,0044 E-04	
	Y	+	-14,8844	-0,1341	1,0714	2,0732 E-03	-8,1204 E-04	-1,0314 E-03	
	Y	-	14,8844	0,1341	-1,0714	-2,0732 E-03	8,1204 E-04	1,0314 E-03	
00148	X	+	-2,8523	-0,0113	-0,0690	6,6423 E-05	2,9657 E-06	2,9657 E-06	
	X	-	2,8523	0,0113	0,0690	-6,6423 E-05	-2,9657 E-06	-2,9657 E-06	
	Y	+	-14,6771	-0,0584	0,3548	3,4179 E-04	1,526 E-05	1,526 E-05	
	Y	-	14,6771	0,0584	-0,3548	-3,4179 E-04	-1,526 E-05	-1,526 E-05	
00149	X	+	-2,8674	-0,0253	0,1741	3,1894 E-04	1,3218 E-04	1,3218 E-04	
	X	-	2,8674	0,0253	-0,1741	-3,1894 E-04	-1,3218 E-04	-1,3218 E-04	
	Y	+	-14,7547	-0,1304	0,8958	1,6412 E-03	5,0488 E-03	6,8015 E-04	
	Y	-	14,7547	0,1304	-0,8958	-1,6412 E-03	-5,0488 E-03	-6,8015 E-04	
00150	X	+	-2,9203	-0,0251	-0,1074	9,4508 E-04	4,2298 E-04	4,2298 E-04	
	X	-	2,9203	0,0251	0,1074	-9,4508 E-04	-4,2298 E-04	-4,2298 E-04	
	Y	+	-15,0271	-0,1292	-0,5527	4,863 E-03	-6,1346 E-03	2,1765 E-03	
	Y	-	15,0271	0,1292	0,5527	-4,863 E-03	6,1346 E-03	-2,1765 E-03	
00151	X	+	-2,8671	-0,0507	-0,1590	1,711 E-03	8,3656 E-04	-2,6253 E-04	
	X	-	2,8671	0,0507	0,1590	-1,711 E-03	-8,3656 E-04	2,6253 E-04	
	Y	+	-14,7534	-0,2611	-0,8180	8,8043 E-03	4,3047 E-03	-1,3509 E-03	
	Y	-	14,7534	0,2611	0,8180	-8,8043 E-03	-4,3047 E-03	1,3509 E-03	
00152	X	+	-2,8229	0,0005	0,0000	-1,0073 E-06	-3,3323 E-03	-1,7651 E-04	
	X	-	2,8229	-0,0005	0,0000	1,0073 E-06	3,3323 E-03	1,7651 E-04	
	Y	+	-14,5256	0,0025	0,0000	-5,1831 E-06	-1,7147 E-02	-9,0827 E-04	
	Y	-	14,5256	-0,0025	0,0000	5,1831 E-06	1,7147 E-02	9,0827 E-04	
00153	X	+	-2,9603	0,0005	0,0000	-9,1753 E-07	-4,5444 E-03	3,7117 E-04	
	X	-	2,9603	-0,0005	0,0000	9,1753 E-07	4,5444 E-03	-3,7117 E-04	
	Y	+	-15,2328	0,0026	0,0000	-4,7213 E-06	-2,3384 E-02	1,9099 E-03	
	Y	-	15,2328	-0,0026	0,0000	4,7213 E-06	2,3384 E-02	-1,9099 E-03	
00154	X	+	-2,8828	0,0174	-0,1137	1,0811 E-03	1,1169 E-03	2,8294 E-04	
	X	-	2,8828	-0,0174	0,1137	-1,0811 E-03	-1,1169 E-03	-2,8294 E-04	
	Y	+	-14,8338	0,0895	-0,5851	5,5631 E-03	5,747 E-03	1,4559 E-03	
	Y	-	14,8338	-0,0895	0,5851	-5,5631 E-03	-5,747 E-03	-1,4559 E-03	
00155	X	+	-2,8698	0,0486	-0,1788	2,1948 E-03	3,8853 E-04	3,7497 E-04	
	X	-	2,8698	-0,0486	0,1788	-2,1948 E-03	-3,8853 E-04	-3,7497 E-04	
	Y	+	-14,7669	0,2501	-0,9200	1,1294 E-02	1,9295 E-03	1,9295 E-03	
	Y	-	14,7669	-0,2501	0,9200	-1,1294 E-02	-1,9295 E-03	-1,9295 E-03	
00156	X	+	-2,8469	0,0623	-0,1583	1,7966 E-03	-5,896 E-04	-4,2909 E-04	
	X	-	2,8469	-0,0623	0,1583	-1,7966 E-03	5,896 E-04	4,2909 E-04	
	Y	+	-14,6491	0,3205	-0,8146	9,2447 E-03	-3,0339 E-03	-2,2079 E-03	
	Y	-	14,6491	-0,3205	0,8146	-9,2447 E-03	3,0339 E-03	2,2079 E-03	
00157	X	+	-2,8727	0,0000	-0,2030	-1,5863 E-04	4,8893 E-04	1,2478 E-04	
	X	-	2,8727	0,0000	0,2030	1,5863 E-04	-4,8893 E-04	-1,2478 E-04	
	Y	+	-14,7821	0,0000	1,0444	-8,1625 E-04	2,5159 E-03	6,421 E-04	
	Y	-	14,7821	0,0000	-1,0444	8,1625 E-04	-2,5159 E-03	-6,421 E-04	
	X	+	-2,8491	-0,0635	0,1592	-1,7644 E-03	-5,5304 E-04	-5,1044 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00158	X	-	2,8491	0,0635	-0,1592	1,7644 E-03	5,5304 E-04	5,1044 E-04	
	Y	+	-14,6607	-0,3269	0,8190	-9,0788 E-03	-2,8457 E-03	-2,6266 E-03	
	Y	-	14,6607	0,3269	-0,8190	9,0788 E-03	2,8457 E-03	2,6266 E-03	
00159	X	+	-2,8726	-0,0118	0,2059	4,2513 E-04	4,3951 E-04	3,6795 E-05	
	X	-	2,8726	0,0118	-0,2059	-4,2513 E-04	-4,3951 E-04	-3,6795 E-05	
	Y	+	-14,7815	-0,0609	1,0596	2,1876 E-03	2,2616 E-03	1,8933 E-04	
	Y	-	14,7815	0,0609	-1,0596	-2,1876 E-03	-2,2616 E-03	-1,8933 E-04	
00160	X	+	-2,8487	-0,0094	0,1827	7,6868 E-05	-7,7909 E-04	-6,7947 E-05	
	X	-	2,8487	0,0094	-0,1827	-7,6868 E-05	7,7909 E-04	6,7947 E-05	
	Y	+	-14,6584	-0,0485	0,9403	3,9554 E-04	-4,0089 E-03	-3,4963 E-04	
	Y	-	14,6584	0,0485	-0,9403	-3,9554 E-04	4,0089 E-03	3,4963 E-04	
00161	X	+	-2,8926	-0,0083	0,0039	1,0184 E-04	1,5138 E-03	1,5533 E-05	
	X	-	2,8926	0,0083	-0,0039	-1,0184 E-04	-1,5138 E-03	-1,5533 E-05	
	Y	+	-14,8845	-0,0426	0,0201	5,2403 E-04	7,7896 E-03	7,9929 E-05	
	Y	-	14,8845	0,0426	-0,0201	-5,2403 E-04	-7,7896 E-03	-7,9929 E-05	
00162	X	+	-2,8872	-0,0074	-0,1256	3,975 E-05	1,3032 E-03	2,6388 E-05	
	X	-	2,8872	0,0074	0,1256	-3,975 E-05	-1,3032 E-03	-2,6388 E-05	
	Y	+	-14,8568	-0,0380	-0,6462	2,0454 E-04	6,7059 E-03	1,3579 E-04	
	Y	-	14,8568	0,0380	0,6462	-2,0454 E-04	-6,7059 E-03	-1,3579 E-04	
00163	X	+	-2,8481	0,0071	-0,1826	-8,5761 E-05	-7,6699 E-04	4,8358 E-06	
	X	-	2,8481	-0,0071	0,1826	8,5761 E-05	7,6699 E-04	-4,8358 E-06	
	Y	+	-14,6555	0,0366	-0,9396	-4,413 E-04	-3,9467 E-03	2,4883 E-05	
	Y	-	14,6555	-0,0366	0,9396	4,413 E-04	3,9467 E-03	-2,4883 E-05	
00164	X	+	-2,8875	-0,0091	0,1281	2,2379 E-04	1,2936 E-03	1,6009 E-05	
	X	-	2,8875	0,0091	-0,1281	-2,2379 E-04	-1,2936 E-03	-1,6009 E-05	
	Y	+	-14,8581	-0,0468	0,6591	1,1515 E-03	6,6566 E-03	8,2377 E-05	
	Y	-	14,8581	0,0468	-0,6591	-1,1515 E-03	-6,6566 E-03	-8,2377 E-05	
00165	X	+	-2,8876	-0,0073	-0,0022	1,0537 E-04	1,3562 E-03	2,6271 E-04	
	X	-	2,8876	0,0073	0,0022	-1,0537 E-04	-1,3562 E-03	-2,6271 E-04	
	Y	+	-14,8588	-0,0378	-0,0114	5,4222 E-04	6,9788 E-03	1,3518 E-03	
	Y	-	14,8588	0,0378	0,0114	-5,4222 E-04	-6,9788 E-03	-1,3518 E-03	
00166	X	+	-2,8696	-0,0592	0,1748	-1,8703 E-03	4,2054 E-04	3,2326 E-04	
	X	-	2,8696	0,0592	-0,1748	1,8703 E-03	-4,2054 E-04	-3,2326 E-04	
	Y	+	-14,7661	-0,3049	0,8993	-9,6237 E-03	2,164 E-03	1,6634 E-03	
	Y	-	14,7661	0,3049	-0,8993	9,6237 E-03	-2,164 E-03	-1,6634 E-03	
00167	X	+	-2,8814	-0,0301	0,1067	-8,275 E-04	1,1272 E-03	2,863 E-04	
	X	-	2,8814	0,0301	-0,1067	8,275 E-04	-1,1272 E-03	-2,863 E-04	
	Y	+	-14,8265	-0,1549	0,5488	-4,258 E-03	5,8 E-03	1,4732 E-03	
	Y	-	14,8265	0,1549	-0,5488	4,258 E-03	-5,8 E-03	-1,4732 E-03	
00168	X	+	-2,9211	0,0344	0,1061	-7,1119 E-04	-1,1551 E-03	4,6795 E-04	
	X	-	2,9211	-0,0344	-0,1061	7,1119 E-04	1,1551 E-03	-4,6795 E-04	
	Y	+	-15,0311	0,1772	0,5457	-3,6596 E-03	-5,9435 E-03	2,4079 E-03	
	Y	-	15,0311	-0,1772	-0,5457	3,6596 E-03	5,9435 E-03	-2,4079 E-03	
00169	X	+	-2,8888	0,0380	0,1799	-1,8602 E-03	-1,113 E-04	-1,7574 E-04	
	X	-	2,8888	-0,0380	-0,1799	1,8602 E-03	1,113 E-04	1,7574 E-04	
	Y	+	-14,8648	0,1955	0,9256	-9,572 E-03	-5,727 E-04	-9,0433 E-04	
	Y	-	14,8648	-0,1955	-0,9256	9,572 E-03	5,727 E-04	9,0433 E-04	
00170	X	+	-2,8660	-0,0082	-0,1720	-6,2817 E-05	9,6325 E-04	9,0353 E-05	
	X	-	2,8660	0,0082	0,1720	6,2817 E-05	-9,6325 E-04	-9,0353 E-05	
	Y	+	-14,7475	-0,0420	-0,8851	-3,2323 E-04	4,9566 E-03	4,6493 E-04	
	Y	-	14,7475	0,0420	0,8851	3,2323 E-04	-4,9566 E-03	-4,6493 E-04	
00171	X	+	-2,8933	0,0076	-0,2090	-4,4677 E-05	-1,1581 E-04	1,5132 E-04	
	X	-	2,8933	-0,0076	0,2090	4,4677 E-05	1,1581 E-04	-1,5132 E-04	
	Y	+	-14,8879	0,0392	-1,0752	-2,2989 E-04	-5,9592 E-04	7,7863 E-04	
	Y	-	14,8879	-0,0392	1,0752	2,2989 E-04	5,9592 E-04	-7,7863 E-04	
00172	X	+	-2,9323	0,0063	-0,1203	-8,649 E-06	-1,5037 E-03	-2,5961 E-04	
	X	-	2,9323	-0,0063	0,1203	8,649 E-06	1,5037 E-03	2,5961 E-04	
	Y	+	-15,0886	0,0325	-0,6190	-4,4505 E-05	-7,7374 E-03	-1,3359 E-03	
	Y	-	15,0886	-0,0325	0,6190	4,4505 E-05	7,7374 E-03	1,3359 E-03	
00173	X	+	-2,9331	0,0034	0,1205	-6,7739 E-05	-1,5265 E-03	-1,7735 E-04	
	X	-	2,9331	-0,0034	-0,1205	6,7739 E-05	1,5265 E-03	1,7735 E-04	
	Y	+	-15,0926	0,0174	0,6199	-3,4856 E-04	-7,8548 E-03	-9,1256 E-04	
	Y	-	15,0926	-0,0174	-0,6199	3,4856 E-04	7,8548 E-03	9,1256 E-04	
00174	X	+	-2,8666	0,0221	0,1485	-1,1533 E-03	8,5389 E-04	-1,2607 E-04	
	X	-	2,8666	-0,0221	-0,1485	1,1533 E-03	-8,5389 E-04	1,2607 E-04	
	Y	+	-14,7506	0,1138	0,7644	-5,9344 E-03	4,3938 E-03	-6,487 E-04	
	Y	-	14,7506	-0,1138	-0,7644	5,9344 E-03	-4,3938 E-03	6,487 E-04	
00175	X	+	-2,8550	0,0006	0,0550	-3,8401 E-04	1,3077 E-03	-2,2087 E-04	
	X	-	2,8550	-0,0006	-0,0550	3,8401 E-04	-1,3077 E-03	2,2087 E-04	
	Y	+	-14,6910	0,0033	0,2829	-1,976 E-03	6,7289 E-03	-1,1365 E-03	
	Y	-	14,6910	-0,0033	-0,2829	1,976 E-03	-6,7289 E-03	1,1365 E-03	
00176	X	+	-2,8575	-0,0238	-0,0622	5,983 E-04	1,2915 E-03	-2,1824 E-04	
	X	-	2,8575	0,0238	0,0622	-5,983 E-04	-1,2915 E-03	2,1824 E-04	
	Y	+	-14,7040	-0,1223	-0,3200	3,0786 E-03	6,6454 E-03	-1,123 E-03	
	Y	-	14,7040	0,1223	0,3200	-3,0786 E-03	-6,6454 E-03	1,123 E-03	
00177	X	+	-2,8894	-0,0632	-0,1822	2,0263 E-03	-1,7354 E-04	1,8585 E-04	
	X	-	2,8894	0,0632	0,1822	-2,0263 E-03	1,7354 E-04	-1,8585 E-04	
	Y	+	-14,8679	-0,3251	-0,9377	1,0427 E-02	-8,93 E-04	9,5633 E-04	
	Y	-	14,8679	0,3251	0,9377	-1,0427 E-02	8,93 E-04	-9,5633 E-04	
00178	X	+	-2,8555	-0,0129	0,0702	1,9098 E-04	1,4451 E-03	5,0793 E-05	
	X	-	2,8555	0,0129	-0,0702	-1,9098 E-04	-1,4451 E-03	-5,0793 E-05	
	Y	+	-14,6937	-0,0665	0,3613	9,8271 E-04	7,4359 E-03	2,6136 E-04	
	Y	-	14,6937	0,0665	-0,3613	-9,8271 E-04	-7,4359 E-03	-2,6136 E-04	
00179	X	+	-2,8934	-0,0248	0,2094	3,9958 E-04	-1,7186 E-04	-2,0509 E-04	
	X	-	2,8934	0,0248	-0,2094	-3,9958 E-04	1,7186 E-04	2,0509 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00180	Y	+	-14,8885	-0,1274	1,0774	2,0561 E-03	-8,8434 E-04	-1,0553 E-03	
	Y	-	14,8885	0,1274	-1,0774	-2,0561 E-03	8,8434 E-04	1,0553 E-03	
	X	+	-2,8531	-0,0116	-0,0640	7,5186 E-05	1,5016 E-03	-4,9018 E-07	
	X	-	2,8531	0,0116	0,0640	-7,5186 E-05	-1,5016 E-03	4,9018 E-07	
	Y	+	-14,6812	-0,0596	-0,3295	3,8688 E-04	7,7265 E-03	-2,5223 E-06	
00181	Y	-	14,6812	0,0596	0,3295	-3,8688 E-04	-7,7265 E-03	2,5223 E-06	
	X	+	-2,8683	-0,0246	0,1767	3,1915 E-04	9,6486 E-04	1,2584 E-04	
	X	-	2,8683	0,0246	-0,1767	-3,1915 E-04	-9,6486 E-04	-1,2584 E-04	
	Y	+	-14,7592	-0,1266	0,9090	1,6422 E-03	4,9649 E-03	6,4753 E-04	
	Y	-	14,7592	0,1266	-0,9090	-1,6422 E-03	-4,9649 E-03	-6,4753 E-04	
00182	X	+	-2,9200	-0,0249	-0,1058	9,454 E-04	-1,1586 E-03	4,2534 E-04	
	X	-	2,9200	0,0249	0,1058	-9,454 E-04	1,1586 E-03	-4,2534 E-04	
	Y	+	-15,0256	-0,1284	-0,5445	4,8647 E-03	-5,9618 E-03	2,1887 E-03	
	Y	-	15,0256	0,1284	0,5445	-4,8647 E-03	5,9618 E-03	-2,1887 E-03	
	X	+	-2,8677	-0,0506	-0,1539	1,6969 E-03	8,3987 E-04	-2,6144 E-04	
00183	X	-	2,8677	0,0506	0,1539	-1,6969 E-03	-8,3987 E-04	2,6144 E-04	
	Y	+	-14,7563	-0,2605	-0,7920	8,7316 E-03	4,3217 E-03	-1,3453 E-03	
	Y	-	14,7563	0,2605	0,7920	-8,7316 E-03	-4,3217 E-03	1,3453 E-03	
	X	+	-2,8234	0,0018	0,0001	-4,7766 E-06	-3,3355 E-03	-1,7462 E-04	
	X	-	2,8234	-0,0018	-0,0001	4,7766 E-06	3,3355 E-03	1,7462 E-04	
00184	Y	+	-14,5280	0,0092	0,0003	-2,4579 E-05	-1,7163 E-02	-8,9854 E-04	
	Y	-	14,5280	-0,0092	-0,0003	2,4579 E-05	1,7163 E-02	8,9854 E-04	
	X	+	-2,9610	0,0020	0,0001	-4,8594 E-06	-4,5542 E-03	3,7472 E-04	
	X	-	2,9610	-0,0020	-0,0001	4,8594 E-06	4,5542 E-03	-3,7472 E-04	
	Y	+	-15,2363	0,0103	0,0003	-2,5005 E-05	-2,3434 E-02	1,9282 E-03	
00185	Y	-	15,2363	-0,0103	-0,0003	2,5005 E-05	2,3434 E-02	-1,9282 E-03	
	X	+	-2,8834	0,0193	0,0001	-1,0747 E-03	-1,1182 E-03	2,8291 E-04	
	X	-	2,8834	-0,0193	0,0001	1,0747 E-03	1,1182 E-03	-2,8291 E-04	
	Y	+	-14,8369	0,0995	0,0003	-5,5301 E-03	-5,7537 E-03	1,4558 E-03	
	Y	-	14,8369	-0,0995	0,0003	5,5301 E-03	5,7537 E-03	-1,4558 E-03	
00186	X	+	-2,8704	0,0505	0,1784	2,1883 E-03	3,8985 E-04	3,7427 E-04	
	X	-	2,8704	-0,0505	-0,1784	-2,1883 E-03	-3,8985 E-04	-3,7427 E-04	
	Y	+	-14,7702	0,2600	-0,9181	1,126 E-02	2,006 E-03	1,9259 E-03	
	Y	-	14,7702	-0,2600	0,9181	-1,126 E-02	-2,006 E-03	-1,9259 E-03	
	X	+	-2,8475	0,0641	0,1581	-1,791 E-03	5,88 E-04	4,3062 E-04	
00187	X	-	2,8475	-0,0641	-0,1581	1,791 E-03	-5,88 E-04	-4,3062 E-04	
	Y	+	-14,6525	0,3298	-0,8134	9,2159 E-03	-3,0257 E-03	-2,2159 E-03	
	Y	-	14,6525	-0,3298	0,8134	-9,2159 E-03	3,0257 E-03	2,2159 E-03	
	X	+	-2,8733	0,0019	0,0019	-1,645 E-04	-4,9052 E-04	-1,2383 E-04	
	X	-	2,8733	-0,0019	-0,0019	1,645 E-04	4,9052 E-04	1,2383 E-04	
00188	Y	+	-14,7853	0,0100	-1,0428	-8,4646 E-04	2,524 E-03	6,372 E-04	
	Y	-	14,7853	-0,0100	1,0428	8,4646 E-04	-2,524 E-03	-6,372 E-04	
	X	+	-2,8496	-0,0621	0,1596	-1,7712 E-03	-5,5543 E-04	-5,0883 E-04	
	X	-	2,8496	0,0621	-0,1596	1,7712 E-03	5,5543 E-04	5,0883 E-04	
	Y	+	-14,6631	-0,3194	0,8212	-9,1138 E-03	-2,8581 E-03	-2,6183 E-03	
00189	Y	-	14,6631	0,3194	-0,8212	9,1138 E-03	2,8581 E-03	2,6183 E-03	
	X	+	-2,8732	0,0265	0,2065	-4,2032 E-04	4,3845 E-04	3,8693 E-05	
	X	-	2,8732	-0,0265	-0,2065	4,2032 E-04	-4,3845 E-04	-3,8693 E-05	
	Y	+	-14,7844	-0,0521	1,0624	-2,1628 E-03	2,2561 E-03	1,991 E-04	
	Y	-	14,7844	0,0521	-1,0624	2,1628 E-03	-2,2561 E-03	-1,991 E-04	
00190	X	+	-2,8492	-0,0079	0,1831	7,1866 E-05	-7,8237 E-04	-6,5708 E-05	
	X	-	2,8492	0,0079	-0,1831	-7,1866 E-05	7,8237 E-04	6,5708 E-05	
	Y	+	-14,6613	-0,0407	0,9421	-3,698 E-04	-4,0258 E-03	-3,3811 E-04	
	Y	-	14,6613	0,0407	-0,9421	3,698 E-04	4,0258 E-03	3,3811 E-04	
	X	+	-2,8932	-0,0063	0,0045	-9,636 E-05	-1,5147 E-03	1,6177 E-05	
00191	X	-	2,8932	0,0063	-0,0045	9,636 E-05	1,5147 E-03	-1,6177 E-05	
	Y	+	-14,8877	-0,0325	0,0230	-4,9583 E-04	7,7941 E-03	8,3241 E-05	
	Y	-	14,8877	0,0325	-0,0230	4,9583 E-04	-7,7941 E-03	-8,3241 E-05	
	X	+	-2,8878	-0,0054	-0,1251	-3,3503 E-05	1,3047 E-03	2,6334 E-05	
	X	-	2,8878	0,0054	0,1251	3,3503 E-05	-1,3047 E-03	-2,6334 E-05	
00192	Y	+	-14,8599	-0,0278	-0,6439	1,724 E-04	6,7136 E-03	1,355 E-04	
	Y	-	14,8599	0,0278	0,6439	-1,724 E-04	-6,7136 E-03	-1,355 E-04	
	X	+	-2,8487	0,0089	-0,1825	-9,1811 E-05	-7,6456 E-04	3,2372 E-06	
	X	-	2,8487	-0,0089	0,1825	9,1811 E-05	7,6456 E-04	-3,2372 E-06	
	Y	+	-14,6585	0,0460	-0,9389	-4,7243 E-04	-3,9342 E-04	1,6657 E-05	
00193	Y	-	14,6585	-0,0460	0,9389	4,7243 E-04	3,9342 E-03	-1,6657 E-05	
	X	+	-2,8881	-0,0072	0,1287	-2,1806 E-04	-1,2937 E-03	1,7312 E-05	
	X	-	2,8881	0,0072	-0,1287	2,1806 E-04	1,2937 E-03	-1,7312 E-05	
	Y	+	-14,8612	-0,0372	0,6623	-1,1221 E-03	6,6569 E-03	8,9084 E-05	
	Y	-	14,8612	0,0372	-0,6623	1,1221 E-03	-6,6569 E-03	-8,9084 E-05	
00194	X	+	-2,8882	-0,0054	-0,0016	-9,7937 E-05	1,3571 E-03	2,6353 E-04	
	X	-	2,8882	0,0054	0,0016	9,7937 E-05	-1,3571 E-03	-2,6353 E-04	
	Y	+	-14,8618	-0,0279	-0,0084	-5,0395 E-04	6,983 E-03	1,356 E-03	
	Y	-	14,8618	0,0279	0,0084	5,0395 E-04	-6,983 E-03	-1,356 E-03	
	X	+	-2,8701	-0,0576	0,1754	-1,8783 E-03	4,1969 E-04	3,2534 E-04	
00195	X	-	2,8701	0,0576	-0,1754	1,8783 E-03	-4,1969 E-04	-3,2534 E-04	
	Y	+	-14,7687	-0,2964	0,9023	-9,6652 E-03	2,1596 E-03	1,6741 E-03	
	Y	-	14,7687	0,2964	-0,9023	9,6652 E-03	-2,1596 E-03	-1,6741 E-03	
	X	+	-2,8819	-0,0283	0,1073	-8,3472 E-04	-1,1272 E-03	2,8777 E-04	
	X	-	2,8819	0,0283	-0,1073	8,3472 E-04	1,1272 E-03	-2,8777 E-04	
00196	Y	+	-14,8293	-0,1456	0,5521	-4,2952 E-03	5,8002 E-03	1,4808 E-03	
	Y	-	14,8293	0,1456	-0,5521	4,2952 E-03	-5,8002 E-03	-1,4808 E-03	
	X	+	-2,9217	0,0361	0,1064	-7,1615 E-04	-1,1567 E-03	4,7117 E-04	
	X	-	2,9217	-0,0361	-0,1064	7,1615 E-04	1,1567 E-03	-4,7117 E-04	
	Y	+	-15,0340	0,1858	0,5474	-3,6851 E-03	-5,9518 E-03	2,4245 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x (cm)	S _y (cm)	S _z (cm)	Θ _x (rad)	Θ _y (rad)	Θ _z (rad)
00201	Y	-	15,0340	-0,1858	-0,5474	3,6851 E-03	5,9518 E-03	-2,4245 E-03
	X	+	-2,8894	0,0399	0,1804	-1,8677 E-03	-1,1303 E-04	-1,7347 E-04
	X	-	2,8894	-0,0399	-0,1804	1,8677 E-03	1,1303 E-04	1,7347 E-04
	Y	+	-14,8677	0,2053	0,9283	-9,6106 E-03	-5,816 E-04	-8,926 E-04
	Y	-	14,8677	-0,2053	-0,9283	9,6106 E-03	5,816 E-04	8,926 E-04
00202	X	+	-2,8665	-0,0059	-0,1716	-6,8792 E-05	9,6482 E-04	8,9916 E-05
	X	-	2,8665	0,0059	0,1716	6,8792 E-05	-9,6482 E-04	-8,9916 E-05
	Y	+	-14,7503	-0,0303	-0,8831	-3,5398 E-04	4,9646 E-03	4,6268 E-04
	Y	-	14,7503	0,0303	0,8831	3,5398 E-04	-4,9646 E-03	-4,6268 E-04
	X	+	-2,8938	0,0098	-0,2087	-5,1221 E-05	-1,1377 E-04	1,4997 E-04
00203	X	-	2,8938	-0,0098	0,2087	5,1221 E-05	1,1377 E-04	-1,4997 E-04
	Y	+	-14,8906	0,0505	-0,1071	-2,6357 E-04	-5,8544 E-04	7,7171 E-04
	Y	-	14,8906	-0,0505	0,1071	2,6357 E-04	5,8544 E-04	-7,7171 E-04
	X	+	-2,9328	0,0083	-0,1202	-1,4174 E-05	-1,5029 E-03	2,6256 E-04
	X	-	2,9328	-0,0083	0,1202	1,4174 E-05	1,5029 E-03	-2,6256 E-04
00204	Y	+	-15,0913	0,0427	-0,6186	-7,2936 E-05	-7,7337 E-03	-1,3511 E-03
	Y	-	15,0913	-0,0427	0,6186	7,2936 E-05	7,7337 E-03	1,3511 E-03
	X	+	-2,9338	0,0050	0,1207	-7,2394 E-05	-1,5293 E-03	-1,7457 E-04
	X	-	2,9338	-0,0050	-0,1207	7,2394 E-05	1,5293 E-03	1,7457 E-04
	Y	+	-15,0962	0,0258	0,6210	-3,7251 E-04	-7,8695 E-03	-8,9826 E-04
00205	Y	-	15,0962	-0,0258	-0,6210	3,7251 E-04	7,8695 E-03	8,9826 E-04
	X	+	-2,8672	0,0242	0,1492	-1,1605 E-03	8,535 E-04	-1,2438 E-04
	X	-	2,8672	-0,0242	-0,1492	1,1605 E-03	-8,535 E-04	1,2438 E-04
	Y	+	-14,7535	0,1246	0,7676	-5,9716 E-03	4,3919 E-03	-6,4003 E-04
	Y	-	14,7535	-0,1246	-0,7676	5,9716 E-03	-4,3919 E-03	6,4003 E-04
00207	X	+	-2,8556	0,0029	0,0556	-3,9172 E-04	1,3081 E-03	-2,1988 E-04
	X	-	2,8556	-0,0029	-0,0556	3,9172 E-04	-1,3081 E-03	2,1988 E-04
	Y	+	-14,6938	0,0148	0,2861	-2,0157 E-03	6,7313 E-03	-1,1314 E-03
	Y	-	14,6938	-0,0148	-0,2861	2,0157 E-03	-6,7313 E-03	1,1314 E-03
	X	+	-2,8581	-0,0215	-0,0616	5,9153 E-04	1,2925 E-03	-2,1807 E-04
00208	X	-	2,8581	0,0215	0,0616	-5,9153 E-04	-1,2925 E-03	2,1807 E-04
	Y	+	-14,7069	-0,1106	-0,3171	3,0438 E-03	6,651 E-03	-1,1221 E-03
	Y	-	14,7069	0,1106	0,3171	-3,0438 E-03	-6,651 E-03	1,1221 E-03
	X	+	-2,8900	-0,0610	-0,1819	2,0204 E-03	-1,7198 E-04	1,8455 E-04
	X	-	2,8900	0,0610	0,1819	-2,0204 E-03	1,7198 E-04	-1,8455 E-04
00209	Y	+	-14,8711	-0,3140	-0,9360	1,0396 E-02	-8,8494 E-04	9,4964 E-04
	Y	-	14,8711	0,3140	0,9360	-1,0396 E-02	8,8494 E-04	-9,4964 E-04
	X	+	-2,8561	-0,0107	-0,0708	1,8551 E-04	1,4456 E-03	5,1912 E-05
	X	-	2,8561	0,0107	-0,0708	-1,8551 E-04	-1,4456 E-03	-5,1912 E-05
	Y	+	-14,6968	-0,0553	0,3643	9,5459 E-04	7,4384 E-03	2,6712 E-04
00210	Y	-	14,6968	0,0553	-0,3643	-9,5459 E-04	-7,4384 E-03	-2,6712 E-04
	X	+	-2,8941	-0,0229	0,2098	3,9487 E-04	-1,7394 E-04	-2,0293 E-04
	X	-	2,8941	0,0229	-0,2098	-3,9487 E-04	1,7394 E-04	2,0293 E-04
	Y	+	-14,8919	-0,1179	0,1078	2,0319 E-03	-8,9502 E-04	-1,0442 E-03
	Y	-	14,8919	0,1179	-0,1078	-2,0319 E-03	8,9502 E-04	1,0442 E-03
00212	X	+	-2,8537	-0,0093	-0,0635	6,8874 E-05	1,5028 E-03	-8,138 E-08
	X	-	2,8537	0,0093	0,0635	-6,8874 E-05	-1,5028 E-03	8,138 E-08
	Y	+	-14,6842	-0,0479	-0,3268	3,544 E-04	7,733 E-03	-4,1876 E-07
	Y	-	14,6842	0,0479	0,3268	-3,544 E-04	-7,733 E-03	4,1876 E-07
	X	+	-2,8689	-0,0226	0,1772	3,1355 E-04	9,6441 E-04	1,277 E-04
00213	X	-	2,8689	0,0226	-0,1772	-3,1355 E-04	-9,6441 E-04	-1,277 E-04
	Y	+	-14,7624	-0,1161	0,9120	1,6134 E-03	4,9626 E-03	6,571 E-04
	Y	-	14,7624	0,1161	-0,9120	-1,6134 E-03	-4,9626 E-03	-6,571 E-04
	X	+	-2,9207	-0,0230	-0,1056	9,3983 E-04	-1,1587 E-03	4,2261 E-04
	X	-	2,9207	0,0230	0,1056	-9,3983 E-04	1,1587 E-03	-4,2261 E-04
00214	Y	+	-15,0290	-0,1181	-0,5433	4,8361 E-03	-5,9625 E-03	2,1746 E-03
	Y	-	15,0290	0,1181	0,5433	-4,8361 E-03	5,9625 E-03	-2,1746 E-03
	X	+	-2,8683	-0,0484	-0,1535	1,69 E-03	8,4121 E-04	-2,6206 E-04
	X	-	2,8683	0,0484	0,1535	-1,69 E-03	-8,4121 E-04	2,6206 E-04
	Y	+	-14,7593	-0,2490	-0,7897	8,696 E-03	4,3286 E-03	-1,3485 E-03
00215	Y	-	14,7593	0,2490	0,7897	-8,696 E-03	-4,3286 E-03	1,3485 E-03
	X	+	-2,8230	0,0050	-0,0003	-2,2633 E-06	-3,3649 E-03	-1,8955 E-04
	X	-	2,8230	-0,0050	0,0003	2,2633 E-06	3,3649 E-03	1,8955 E-04
	Y	+	-14,5264	0,0257	-0,0014	-1,1646 E-05	-1,7315 E-02	-9,7534 E-04
	Y	-	14,5264	-0,0257	0,0014	1,1646 E-05	1,7315 E-02	9,7534 E-04
00217	X	+	-2,9622	0,0050	-0,0003	-5,7434 E-07	-4,5911 E-03	3,5592 E-04
	X	-	2,9622	-0,0050	0,0003	5,7434 E-07	4,5911 E-03	-3,5592 E-04
	Y	+	-15,2423	0,0260	-0,0014	-2,9554 E-06	-2,3624 E-02	-1,8315 E-03
	Y	-	15,2423	-0,0260	0,0014	2,9554 E-06	2,3624 E-02	-1,8315 E-03
	X	+	-2,8840	0,0198	-0,1112	1,0758 E-03	1,1286 E-03	2,8532 E-04
00218	X	-	2,8840	-0,0198	0,1112	-1,0758 E-03	-1,1286 E-03	-2,8532 E-04
	Y	+	-14,8399	0,1018	-0,5724	5,5356 E-03	5,8072 E-03	1,4682 E-03
	Y	-	14,8399	-0,1018	0,5724	-5,5356 E-03	-5,8072 E-03	-1,4682 E-03
	X	+	-2,8710	0,0513	-0,1773	2,1928 E-03	3,9967 E-04	3,7865 E-04
	X	-	2,8710	-0,0513	0,1773	-2,1928 E-03	-3,9967 E-04	-3,7865 E-04
00219	Y	+	-14,7731	0,2639	-0,9125	1,1283 E-02	2,0565 E-03	1,9484 E-03
	Y	-	14,7731	-0,2639	0,9125	-1,1283 E-02	-2,0565 E-03	-1,9484 E-03
	X	+	-2,8480	0,0653	-0,1577	1,7934 E-03	-5,815 E-04	-4,2786 E-04
	X	-	2,8480	-0,0653	0,1577	-1,7934 E-03	5,815 E-04	4,2786 E-04
	Y	+	-14,6551	0,3358	-0,8116	9,2282 E-03	-2,9922 E-03	-2,2016 E-03
00220	Y	-	14,6551	-0,3358	0,8116	-9,2282 E-03	2,9922 E-03	2,2016 E-03
	X	+	-2,8740	0,0027	-0,2019	-1,6589 E-04	5,0016 E-04	1,2713 E-04
	X	-	2,8740	-0,0027	0,2019	1,6589 E-04	-5,0016 E-04	-1,2713 E-04
	Y	+	-14,7886	0,0137	-1,0387	-8,5361 E-04	2,5736 E-03	6,5419 E-04
	Y	-	14,7886	-0,0137	1,0387	8,5361 E-04	-2,5736 E-03	-6,5419 E-04

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00222	X	+	-2,8498	-0,0606	0,1616	-1,7793 E-03	-5,734 E-04	-5,24 E-04	
	X	-	2,8498	0,0606	-0,1616	1,7793 E-03	5,734 E-04	5,24 E-04	
	Y	+	-14,6644	-0,3118	0,8317	-9,1555 E-03	-2,9505 E-03	-2,6963 E-03	
	Y	-	14,6644	0,3118	-0,8317	9,1555 E-03	2,9505 E-03	2,6963 E-03	
00223	X	+	-2,8732	-0,0089	0,2094	-4,3246 E-04	-4,3339 E-04	3,2274 E-05	
	X	-	2,8732	0,0089	-0,2094	-4,3246 E-04	-4,3339 E-04	-3,2274 E-05	
	Y	+	-14,7847	-0,0458	1,0773	2,2253 E-03	2,2301 E-03	1,6607 E-04	
	Y	-	14,7847	0,0458	-1,0773	-2,2253 E-03	-2,2301 E-03	-1,6607 E-04	
00224	X	+	-2,8490	-0,0059	0,1850	8,2222 E-05	-7,9825 E-04	-7,6264 E-05	
	X	-	2,8490	0,0059	-0,1850	-8,2222 E-05	7,9825 E-04	7,6264 E-05	
	Y	+	-14,6600	-0,0305	0,9518	4,2309 E-04	-4,1076 E-03	-3,9243 E-04	
	Y	-	14,6600	0,0305	-0,9518	-4,2309 E-04	4,1076 E-03	3,9243 E-04	
00225	X	+	-2,8937	-0,0058	0,0070	1,0223 E-04	1,5228 E-03	1,5166 E-05	
	X	-	2,8937	0,0058	-0,0070	-1,0223 E-04	-1,5228 E-03	-1,5166 E-05	
	Y	+	-14,8902	-0,0299	0,0361	5,2603 E-04	7,836 E-03	7,8037 E-05	
	Y	-	14,8902	0,0299	-0,0361	-5,2603 E-04	-7,836 E-03	-7,8037 E-05	
00226	X	+	-2,8884	-0,0049	-0,1235	3,6401 E-05	1,3152 E-03	2,7363 E-05	
	X	-	2,8884	0,0049	0,1235	-3,6401 E-05	-1,3152 E-03	-2,7363 E-05	
	Y	+	-14,8630	-0,0252	-0,6353	1,8731 E-04	6,7676 E-03	1,408 E-04	
	Y	-	14,8630	0,0252	0,6353	-1,8731 E-04	-6,7676 E-03	-1,408 E-04	
00227	X	+	-2,8493	0,0100	-0,1824	-9,5058 E-05	-7,588 E-04	6,6725 E-06	
	X	-	2,8493	-0,0100	0,1824	9,5058 E-05	7,588 E-04	-6,6725 E-06	
	Y	+	-14,6616	0,0515	-0,9384	-4,8914 E-04	-3,9045 E-03	3,4335 E-05	
	Y	-	14,6616	-0,0515	0,9384	4,8914 E-04	3,9045 E-03	-3,4335 E-05	
00228	X	+	-2,8884	-0,0065	0,1317	2,2885 E-04	1,3414 E-05	1,3414 E-05	
	X	-	2,8884	0,0065	-0,1317	-2,2885 E-04	-1,3414 E-05	-1,3414 E-05	
	Y	+	-14,8628	-0,0335	0,6778	1,1776 E-03	6,6729 E-03	6,9024 E-05	
	Y	-	14,8628	0,0335	-0,6778	-1,1776 E-03	-6,6729 E-03	-6,9024 E-05	
00229	X	+	-2,8888	-0,0051	0,0012	9,699 E-05	1,3653 E-03	2,6383 E-04	
	X	-	2,8888	0,0051	-0,0012	-9,699 E-05	-1,3653 E-03	-2,6383 E-04	
	Y	+	-14,8647	-0,0263	0,0062	4,9908 E-04	7,0252 E-03	1,3576 E-03	
	Y	-	14,8647	0,0263	-0,0062	-4,9908 E-04	-7,0252 E-03	-1,3576 E-03	
00230	X	+	-2,8705	-0,0569	0,1785	-1,8866 E-03	4,1414 E-04	3,2061 E-04	
	X	-	2,8705	0,0569	-0,1785	1,8866 E-03	-4,1414 E-04	-3,2061 E-04	
	Y	+	-14,7707	-0,2930	0,9185	-9,7078 E-03	2,131 E-03	1,6497 E-03	
	Y	-	14,7707	0,2930	-0,9185	9,7078 E-03	-2,131 E-03	-1,6497 E-03	
00231	X	+	-2,8824	-0,0279	0,1106	-8,3951 E-04	1,1299 E-03	2,8624 E-04	
	X	-	2,8824	0,0279	-0,1106	8,3951 E-04	-1,1299 E-03	-2,8624 E-04	
	Y	+	-14,8318	-0,1435	0,5691	-4,3199 E-03	5,8143 E-03	1,4729 E-03	
	Y	-	14,8318	0,1435	-0,5691	4,3199 E-03	-5,8143 E-03	-1,4729 E-03	
00232	X	+	-2,9230	0,0385	0,1074	-7,1584 E-04	4,5935 E-04	4,5935 E-04	
	X	-	2,9230	-0,0385	-0,1074	7,1584 E-04	-4,5935 E-04	-4,5935 E-04	
	Y	+	-15,0410	0,1982	0,5526	-3,6835 E-03	-6,078 E-03	2,3636 E-03	
	Y	-	15,0410	-0,1982	-0,5526	3,6835 E-03	6,078 E-03	-2,3636 E-03	
00233	X	+	-2,8903	0,0413	0,1831	-1,874 E-03	-1,2417 E-04	1,8319 E-04	
	X	-	2,8903	-0,0413	-0,1831	1,874 E-03	1,2417 E-04	-1,8319 E-04	
	Y	+	-14,8726	0,2124	0,9422	-9,643 E-03	-6,3895 E-04	9,4264 E-04	
	Y	-	14,8726	-0,2124	-0,9422	9,643 E-03	6,3895 E-04	-9,4264 E-04	
00234	X	+	-2,8669	-0,0054	-0,1704	-6,7995 E-05	9,7532 E-04	9,3785 E-05	
	X	-	2,8669	0,0054	0,1704	6,7995 E-05	-9,7532 E-04	-9,3785 E-05	
	Y	+	-14,7520	-0,0277	-0,8766	-3,4988 E-04	5,0187 E-03	4,8259 E-04	
	Y	-	14,7520	0,0277	0,8766	3,4988 E-04	-5,0187 E-03	-4,8259 E-04	
00235	X	+	-2,8943	0,0108	-0,2083	-5,3038 E-05	1,0569 E-04	1,5519 E-04	
	X	-	2,8943	-0,0108	0,2083	5,3038 E-05	-1,0569 E-04	-1,5519 E-04	
	Y	+	-14,8929	0,0556	-1,0719	-2,7292 E-04	-5,4386 E-04	7,9857 E-04	
	Y	-	14,8929	-0,0556	1,0719	2,7292 E-04	5,4386 E-04	-7,9857 E-04	
00236	X	+	-2,9334	0,0097	-0,1203	-1,7692 E-05	-1,4996 E-03	-2,6023 E-04	
	X	-	2,9334	-0,0097	0,1203	1,7692 E-05	1,4996 E-03	2,6023 E-04	
	Y	+	-15,0945	0,0498	-0,6189	-9,1037 E-05	-7,7163 E-03	-1,3391 E-03	
	Y	-	15,0945	-0,0498	0,6189	9,1037 E-05	7,7163 E-03	1,3391 E-03	
00237	X	+	-2,9344	0,0072	0,1218	-6,4333 E-05	-1,5513 E-03	-1,9164 E-04	
	X	-	2,9344	-0,0072	-0,1218	6,4333 E-05	1,5513 E-03	1,9164 E-04	
	Y	+	-15,0996	0,0369	0,6266	-7,9823 E-03	-9,8613 E-04	9,8613 E-04	
	Y	-	15,0996	-0,0369	-0,6266	7,9823 E-03	9,8613 E-04	-9,8613 E-04	
00238	X	+	-2,8678	0,0249	0,1525	-1,1656 E-03	8,5244 E-04	1,291 E-04	
	X	-	2,8678	-0,0249	-0,1525	1,1656 E-03	-8,5244 E-04	-1,291 E-04	
	Y	+	-14,7568	0,1282	0,7846	-5,9976 E-03	4,3864 E-03	-6,6428 E-04	
	Y	-	14,7568	-0,1282	-0,7846	5,9976 E-03	-4,3864 E-03	6,6428 E-04	
00239	X	+	-2,8560	0,0033	0,0587	-3,9324 E-04	1,314 E-03	-2,2188 E-04	
	X	-	2,8560	-0,0033	-0,0587	3,9324 E-04	-1,314 E-03	2,2188 E-04	
	Y	+	-14,6961	0,0168	0,3021	-2,0235 E-03	6,7615 E-03	1,1417 E-03	
	Y	-	14,6961	-0,0168	-0,3021	2,0235 E-03	-6,7615 E-03	-1,1417 E-03	
00240	X	+	-2,8584	-0,0212	-0,0592	5,9185 E-04	-2,1778 E-04	2,1778 E-04	
	X	-	2,8584	0,0212	0,0592	-5,9185 E-04	2,1778 E-04	-2,1778 E-04	
	Y	+	-14,7086	-0,1091	-0,3047	3,0455 E-03	6,7004 E-03	-1,1206 E-03	
	Y	-	14,7086	0,1091	0,3047	-3,0455 E-03	-6,7004 E-03	1,1206 E-03	
00241	X	+	-2,8904	-0,0603	-0,1812	-1,6392 E-03	1,8954 E-04	1,8954 E-04	
	X	-	2,8904	0,0603	0,1812	1,6392 E-03	-1,8954 E-04	-1,8954 E-04	
	Y	+	-14,8728	-0,3104	-0,9326	1,0415 E-02	-8,4347 E-04	9,7532 E-04	
	Y	-	14,8728	0,3104	0,9326	-1,0415 E-02	8,4347 E-04	-9,7532 E-04	
00242	X	+	-2,8565	-0,0106	0,0737	1,9407 E-04	5,1324 E-05	5,1324 E-05	
	X	-	2,8565	0,0106	-0,0737	-1,9407 E-04	-5,1324 E-05	-5,1324 E-05	
	Y	+	-14,6984	-0,0545	0,3792	9,9861 E-04	7,469 E-03	2,641 E-04	
	Y	-	14,6984	0,0545	-0,3792	-9,9861 E-04	-7,469 E-03	-2,641 E-04	
	X	+	-2,8945	-0,0220	0,2124	4,0795 E-04	-1,84 E-04	-2,1282 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00243	X	-	2,8945	0,0220	-0,2124	-4,0795 E-04	1,84 E-04	2,1282 E-04	
	Y	+	-14,8944	-0,1133	1,0931	2,0992 E-03	-9,468 E-04	-1,0951 E-03	
	Y	-	14,8944	0,1133	-1,0931	-2,0992 E-03	9,468 E-04	1,0951 E-03	
	X	+	-2,8540	-0,0091	-0,0613	7,4446 E-05	1,5127 E-03	1,7592 E-06	
00244	X	-	2,8540	0,0091	0,0613	-7,4446 E-05	-1,5127 E-03	-1,7592 E-06	
	Y	+	-14,6856	-0,0468	-0,3157	7,8307 E-04	7,7838 E-04	9,0522 E-06	
	Y	-	14,6856	0,0468	0,3157	-7,8307 E-04	-7,7838 E-04	-9,0522 E-06	
	X	+	-2,8693	-0,0222	0,1803	3,2711 E-04	9,6396 E-04	1,243 E-04	
00245	X	-	2,8693	0,0222	-0,1803	-3,2711 E-04	-9,6396 E-04	-1,243 E-04	
	Y	+	-14,7643	-0,1145	0,9280	1,6832 E-03	4,9602 E-03	6,3962 E-04	
	Y	-	14,7643	0,1145	-0,9280	-1,6832 E-03	-4,9602 E-03	-6,3962 E-04	
	X	+	-2,9212	-0,0217	-0,1054	9,389 E-04	-1,1543 E-03	4,2808 E-04	
00246	X	-	2,9212	0,0217	0,1054	-9,389 E-04	1,1543 E-03	-4,2808 E-04	
	Y	+	-15,0314	-0,1117	-0,5425	4,8313 E-03	-5,9398 E-03	2,2028 E-03	
	Y	-	15,0314	0,1117	0,5425	-4,8313 E-03	5,9398 E-03	-2,2028 E-03	
	X	+	-2,8686	-0,0480	-0,1519	1,6937 E-03	8,5175 E-04	-2,6012 E-04	
00247	X	-	2,8686	0,0480	0,1519	-1,6937 E-03	-8,5175 E-04	2,6012 E-04	
	Y	+	-14,7608	-0,2469	-0,7818	8,7151 E-03	4,3828 E-03	-1,3385 E-03	
	Y	-	14,7608	0,2469	0,7818	-8,7151 E-03	-4,3828 E-03	1,3385 E-03	
	X	+	-2,8273	-0,0320	0,0026	4,6667 E-05	-3,1821 E-03	8,1844 E-05	
00248	X	-	2,8273	0,0320	-0,0026	-4,6667 E-05	3,1821 E-03	-8,1844 E-05	
	Y	+	-14,5482	-0,1644	0,0134	2,4014 E-04	-1,6374 E-02	4,2114 E-04	
	Y	-	14,5482	0,1644	-0,0134	-2,4014 E-04	1,6374 E-02	-4,2114 E-04	
00249	X	+	-2,9579	-0,0339	0,0026	4,2018 E-05	-4,4455 E-03	6,3523 E-04	
	X	-	2,9579	0,0339	-0,0026	-4,2018 E-05	4,4455 E-03	-6,3523 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00265	Y	+	-14,9935	0,0555	0,5236	-3,3775 E-03	-5,2907 E-03	3,4376 E-03	
	Y	-	14,9935	-0,0555	-0,5236	3,3775 E-03	5,2907 E-03	-3,4376 E-03	
	X	+	-2,8842	0,0306	0,1663	-1,7901 E-03	-4,1811 E-05	-2,905 E-05	
	X	-	2,8842	-0,0306	-0,1663	1,7901 E-03	4,1811 E-05	2,905 E-05	
	Y	+	-14,8411	0,1572	0,8557	-9,2111 E-03	-2,1515 E-04	-1,4948 E-04	
00266	Y	-	14,8411	-0,1572	-0,8557	9,2111 E-03	2,1515 E-04	1,4948 E-04	
	X	+	-2,8684	0,0055	-0,1845	-6,9251 E-05	9,1374 E-04	7,2051 E-05	
	X	-	2,8684	-0,0055	0,1845	6,9251 E-05	-9,1374 E-04	-7,2051 E-05	
	Y	+	-14,7600	0,0282	-0,9491	-3,5634 E-04	4,7018 E-03	3,7075 E-04	
	Y	-	14,7600	-0,0282	0,9491	3,5634 E-04	-4,7018 E-03	-3,7075 E-04	
00267	X	+	-2,8957	0,0185	-0,2164	-4,9282 E-05	-1,7309 E-04	1,1535 E-04	
	X	-	2,8957	-0,0185	0,2164	4,9282 E-05	1,7309 E-04	-1,1535 E-04	
	Y	+	-14,9004	0,0953	-1,1134	-2,5359 E-04	-8,9065 E-04	5,9355 E-04	
	Y	-	14,9004	-0,0953	1,1134	2,5359 E-04	8,9065 E-04	-5,9355 E-04	
	X	+	-2,9345	0,0139	-0,1228	-1,3755 E-05	-1,5527 E-03	-2,9048 E-04	
00268	X	-	2,9345	-0,0139	0,1228	1,3755 E-05	1,5527 E-03	2,9048 E-04	
	Y	+	-15,0998	0,0716	-0,6321	-7,0778 E-05	-7,9896 E-03	-1,4947 E-03	
	Y	-	15,0998	-0,0716	0,6321	7,0778 E-05	7,9896 E-03	1,4947 E-03	
	X	+	-2,9355	-0,0190	0,1168	-4,3974 E-05	-1,3788 E-03	4,9993 E-05	
	X	-	2,9355	0,0190	-0,1168	4,3974 E-05	1,3788 E-03	-4,9993 E-05	
00269	Y	+	-15,1050	-0,0975	0,6012	-2,2627 E-04	-7,0949 E-03	2,5725 E-04	
	Y	-	15,1050	0,0975	-0,6012	2,2627 E-04	7,0949 E-03	-2,5725 E-04	
	X	+	-2,8645	0,0258	0,1305	-1,097 E-03	-8,7873 E-04	-3,5722 E-05	
	X	-	2,8645	-0,0258	-0,1305	1,097 E-03	8,7873 E-04	3,5722 E-05	
	Y	+	-14,7397	0,1329	0,6714	-5,6446 E-03	4,5217 E-04	-1,8381 E-04	
00270	Y	-	14,7397	-0,1329	-0,6714	5,6446 E-03	-4,5217 E-03	1,8381 E-04	
	X	+	-2,8547	0,0107	0,0360	-3,4183 E-04	-1,2969 E-03	-1,7392 E-04	
	X	-	2,8547	-0,0107	-0,0360	3,4183 E-04	1,2969 E-03	1,7392 E-04	
	Y	+	-14,6894	0,0551	0,1853	-1,759 E-03	-6,6737 E-03	-8,9493 E-04	
	Y	-	14,6894	-0,0551	-0,1853	1,759 E-03	6,6737 E-03	8,9493 E-04	
00272	X	+	-2,8588	-0,0109	-0,0789	6,2575 E-04	1,2551 E-03	-2,0576 E-04	
	X	-	2,8588	0,0109	0,0789	-6,2575 E-04	-1,2551 E-03	2,0576 E-04	
	Y	+	-14,7103	-0,0559	-0,4061	3,2199 E-03	6,4582 E-03	-1,0588 E-03	
	Y	-	14,7103	0,0559	0,4061	-3,2199 E-03	-6,4582 E-03	1,0588 E-03	
	X	+	-2,8922	-0,0525	-0,1898	2,0309 E-03	-2,3372 E-04	1,5412 E-04	
00273	X	-	2,8922	0,0525	0,1898	-2,0309 E-03	2,3372 E-04	-1,5412 E-04	
	Y	+	-14,8824	-0,2700	-0,9766	1,045 E-02	-1,2027 E-03	7,9306 E-04	
	Y	-	14,8824	0,2700	0,9766	-1,045 E-02	1,2027 E-03	-7,9306 E-04	
	X	+	-2,8581	-0,0011	0,0520	1,7078 E-04	1,4368 E-03	9,4257 E-05	
	X	-	2,8581	0,0011	-0,0520	-1,7078 E-04	-1,4368 E-03	-9,4257 E-05	
00274	Y	+	-14,7066	-0,0054	0,2677	8,7878 E-04	7,3934 E-03	4,8502 E-04	
	Y	-	14,7066	0,0054	-0,2677	-8,7878 E-04	-7,3934 E-03	-4,8502 E-04	
	X	+	-2,8960	-0,0296	0,1967	3,8488 E-04	-5,4243 E-05	-5,4243 E-05	
	X	-	2,8960	0,0296	-0,1967	-3,8488 E-04	5,4243 E-05	5,4243 E-05	
	Y	+	-14,9019	-0,1524	1,0122	1,9804 E-03	-5,4664 E-04	-2,7912 E-04	
00275	Y	-	14,9019	0,1524	-1,0122	-1,9804 E-03	5,4664 E-04	2,7912 E-04	
	X	+	-2,8557	0,0026	-0,0802	6,117 E-05	7,4481 E-06	7,4481 E-06	
	X	-	2,8557	-0,0026	0,0802	-6,117 E-05	-7,4481 E-06	-7,4481 E-06	
	Y	+	-14,6946	0,0136	-0,4127	3,1476 E-04	7,5488 E-03	3,8325 E-05	
	Y	-	14,6946	-0,0136	0,4127	-3,1476 E-04	-7,5488 E-03	-3,8325 E-05	
00277	X	+	-2,8709	-0,0186	0,1595	2,9197 E-04	9,915 E-04	2,1114 E-04	
	X	-	2,8709	0,0186	-0,1595	-2,9197 E-04	-9,915 E-04	-2,1114 E-04	
	Y	+	-14,7729	-0,0956	0,8205	1,5024 E-03	1,0865 E-03	1,0865 E-03	
	Y	-	14,7729	0,0956	-0,8205	-1,5024 E-03	-1,0865 E-03	-1,0865 E-03	
	X	+	-2,9230	-0,0173	-0,1083	9,4454 E-04	-1,2114 E-03	3,9407 E-04	
00278	X	-	2,9230	0,0173	0,1083	-9,4454 E-04	1,2114 E-03	-3,9407 E-04	
	Y	+	-15,0410	-0,0892	-0,5575	4,8603 E-03	-6,2335 E-03	2,0278 E-03	
	Y	-	15,0410	0,0892	0,5575	-4,8603 E-03	6,2335 E-03	-2,0278 E-03	
	X	+	-2,8698	-0,0378	-0,1668	1,7119 E-03	7,8729 E-04	-2,7456 E-04	
	X	-	2,8698	0,0378	0,1668	-1,7119 E-03	-7,8729 E-04	2,7456 E-04	
00279	Y	+	-14,7673	-0,1944	-0,8581	8,8089 E-03	4,0511 E-03	-1,4128 E-03	
	Y	-	14,7673	0,1944	0,8581	-8,8089 E-03	-4,0511 E-03	1,4128 E-03	
	X	+	-2,7902	-0,3776	-0,0102	8,3385 E-04	-4,959 E-03	3,4107 E-04	
	X	-	2,7902	0,3776	0,0102	-8,3385 E-04	4,959 E-03	-3,4107 E-04	
	Y	+	-14,3572	-1,9432	-0,0526	4,2907 E-03	-2,5518 E-02	1,755 E-03	
00281	Y	-	14,3572	1,9432	0,0526	-4,2907 E-03	2,5518 E-02	-1,755 E-03	
	X	+	-3,0092	-0,4134	-0,0103	8,3188 E-04	-6,3026 E-03	1,1677 E-03	
	X	-	3,0092	0,4134	0,0103	-8,3188 E-04	6,3026 E-03	-1,1677 E-03	
	Y	+	-15,4842	-2,1274	-0,0532	4,2806 E-03	-3,2431 E-02	6,0086 E-03	
	Y	-	15,4842	2,1274	0,0532	-4,2806 E-03	3,2431 E-02	-6,0086 E-03	
00282	X	+	-2,8802	-0,1154	0,0210	1,1969 E-03	7,7667 E-04	7,7667 E-04	
	X	-	2,8802	0,1154	-0,0210	-1,1969 E-03	-7,7667 E-04	-7,7667 E-04	
	Y	+	-14,8208	-0,5940	0,1080	6,1588 E-03	8,3453 E-03	3,9965 E-03	
	Y	-	14,8208	0,5940	-0,1080	-6,1588 E-03	-8,3453 E-03	-3,9965 E-03	
	X	+	-2,8699	-0,0393	-0,0923	2,4342 E-03	9,4952 E-04	8,3463 E-04	
00283	X	-	2,8699	0,0393	0,0923	-2,4342 E-03	-9,4952 E-04	-8,3463 E-04	
	Y	+	-14,7676	-0,2024	-0,4750	1,2526 E-02	4,8859 E-03	4,2947 E-03	
	Y	-	14,7676	0,2024	0,4750	-1,2526 E-02	-4,8859 E-03	-4,2947 E-03	
	X	+	-2,8474	0,0113	-0,1214	2,0286 E-03	-5,4864 E-05	-1,4903 E-04	
	X	-	2,8474	-0,0113	0,1214	-2,0286 E-03	5,4864 E-05	1,4903 E-04	
00284	Y	+	-14,6515	0,0579	-0,6248	1,0438 E-02	-2,8231 E-04	-7,6685 E-04	
	Y	-	14,6515	-0,0579	0,6248	-1,0438 E-02	2,8231 E-04	7,6685 E-04	
	X	+	-2,8907	-0,0895	-0,1018	5,4668 E-05	1,1386 E-03	5,1638 E-04	
	X	-	2,8907	0,0895	0,1018	-5,4668 E-05	-1,1386 E-03	-5,1638 E-04	
	Y	+	-14,8748	-0,4607	-0,5238	2,813 E-04	5,859 E-03	2,6571 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00286	Y	-	14,8748	0,4607	0,5238	-2,813 E-04	-5,859 E-03	-2,6571 E-03
	X	+	-2,8157	-0,4134	0,2548	-1,8643 E-03	-1,5422 E-03	-1,6178 E-04
	X	-	2,8157	0,4134	-0,2548	1,8643 E-03	1,5422 E-03	1,6178 E-04
	Y	+	-14,4887	-2,1270	1,3111	-9,993 E-03	-7,9357 E-03	-8,3247 E-04
	Y	-	14,4887	2,1270	-1,3111	9,993 E-03	7,9357 E-03	8,3247 E-04
00287	X	+	-2,8736	-0,2841	0,4159	1,2483 E-03	3,8402 E-05	6,1371 E-04
	X	-	2,8736	0,2841	-0,4159	-1,2483 E-03	-3,8402 E-05	-6,1371 E-04
	Y	+	-14,7866	-1,4618	2,1398	6,4232 E-03	1,9761 E-04	3,158 E-03
	Y	-	14,7866	1,4618	-2,1398	-6,4232 E-03	-1,9761 E-04	-3,158 E-03
00288	X	+	-2,8400	-0,3356	0,3235	8,3682 E-04	-1,8547 E-03	4,9553 E-04
	X	-	2,8400	0,3356	-0,3235	-8,3682 E-04	1,8547 E-03	-4,9553 E-04
	Y	+	-14,6139	-1,7270	1,6646	4,306 E-03	-9,5435 E-03	2,5498 E-03
	Y	-	14,6139	1,7270	-1,6646	-4,306 E-03	9,5435 E-03	-2,5498 E-03
00289	X	+	-2,9079	-0,1807	0,2094	6,0358 E-04	1,9187 E-03	5,0367 E-04
	X	-	2,9079	0,1807	-0,2094	-6,0358 E-04	-1,9187 E-03	-5,0367 E-04
	Y	+	-14,9630	-0,9300	1,0773	3,1058 E-03	9,8729 E-03	2,5917 E-03
	Y	-	14,9630	0,9300	-1,0773	-3,1058 E-03	-9,8729 E-03	-2,5917 E-03
00290	X	+	-2,9053	-0,1352	0,0324	3,6792 E-04	1,3225 E-03	4,6687 E-04
	X	-	2,9053	0,1352	-0,0324	-3,6792 E-04	-1,3225 E-03	-4,6687 E-04
	Y	+	-14,9495	-0,6957	0,1666	1,8932 E-03	9,8927 E-03	2,4024 E-03
	Y	-	14,9495	0,6957	-0,1666	-1,8932 E-03	-9,8927 E-03	-2,4024 E-03
00291	X	+	-2,8622	-0,0492	-0,1392	-8,538 E-06	-1,5194 E-04	3,0924 E-04
	X	-	2,8622	0,0492	0,1392	8,538 E-06	1,5194 E-04	-3,0924 E-04
	Y	+	-14,7280	-0,2531	-0,7162	-4,3934 E-05	-7,8183 E-04	1,5912 E-03
	Y	-	14,7280	0,2531	0,7162	4,3934 E-05	7,8183 E-04	-1,5912 E-03
00292	X	+	-2,8972	-0,2280	0,3546	8,3143 E-04	1,3829 E-03	5,4782 E-04
	X	-	2,8972	0,2280	-0,3546	-8,3143 E-04	-1,3829 E-03	-5,4782 E-04
	Y	+	-14,9080	-1,1734	1,8246	4,2783 E-03	7,1161 E-03	2,8189 E-03
	Y	-	14,9080	1,1734	-1,8246	-4,2783 E-03	-7,1161 E-03	-2,8189 E-03
00293	X	+	-2,8801	-0,1893	0,1699	1,731 E-05	1,6639 E-03	8,1833 E-04
	X	-	2,8801	0,1893	-0,1699	-1,731 E-05	-1,6639 E-03	-8,1833 E-04
	Y	+	-14,8198	-0,9741	0,8744	8,9069 E-05	8,5618 E-03	4,2108 E-03
	Y	-	14,8198	0,9741	-0,8744	-8,9069 E-05	-8,5618 E-03	-4,2108 E-03
00294	X	+	-2,8464	-0,3559	0,3375	-2,2731 E-03	-1,582 E-05	9,8578 E-04
	X	-	2,8464	0,3559	-0,3375	2,2731 E-03	1,582 E-05	-9,8578 E-04
	Y	+	-14,6468	-1,8311	1,7365	-1,1697 E-02	-8,1407 E-05	5,0725 E-03
	Y	-	14,6468	1,8311	-1,7365	1,1697 E-02	8,1407 E-05	-5,0725 E-03
00295	X	+	-2,8668	-0,2661	0,2914	-9,9978 E-04	1,121 E-03	9,0182 E-04
	X	-	2,8668	0,2661	-0,2914	9,9978 E-04	-1,121 E-03	-9,0182 E-04
	Y	+	-14,7514	-1,3694	1,4994	-5,1446 E-03	5,7681 E-03	4,6405 E-03
	Y	-	14,7514	1,3694	-1,4994	5,1446 E-03	-5,7681 E-03	-4,6405 E-03
00296	X	+	-2,9422	-0,3331	0,1484	-2,9699 E-04	-2,4644 E-03	1,3264 E-03
	X	-	2,9422	0,3331	-0,1484	2,9699 E-04	2,4644 E-03	-1,3264 E-03
	Y	+	-15,1397	-1,7142	0,7635	-1,5282 E-03	-1,2681 E-02	6,8252 E-03
	Y	-	15,1397	1,7142	-0,7635	1,5282 E-03	1,2681 E-02	-6,8252 E-03
00297	X	+	-2,8961	-0,2648	0,3155	-2,1381 E-03	-8,0095 E-04	4,1995 E-04
	X	-	2,8961	0,2648	-0,3155	2,1381 E-03	8,0095 E-04	-4,1995 E-04
	Y	+	-14,9023	-1,3627	1,6235	-1,1002 E-02	-4,1214 E-03	2,1609 E-03
	Y	-	14,9023	1,3627	-1,6235	1,1002 E-02	4,1214 E-03	-2,1609 E-03
00298	X	+	-2,8636	-0,1277	-0,0419	2,1326 E-04	1,6103 E-03	5,5558 E-04
	X	-	2,8636	0,1277	0,0419	-2,1326 E-04	-1,6103 E-03	-5,5558 E-04
	Y	+	-14,7349	-0,6569	-0,2155	1,0974 E-03	8,2863 E-03	2,8588 E-03
	Y	-	14,7349	0,6569	0,2155	-1,0974 E-03	-8,2863 E-03	-2,8588 E-03
00299	X	+	-2,8898	-0,0688	-0,1383	7,8051 E-05	5,337 E-04	5,6859 E-04
	X	-	2,8898	0,0688	0,1383	-7,8051 E-05	-5,337 E-04	-5,6859 E-04
	Y	+	-14,8702	-0,3541	-0,7116	4,0163 E-04	2,7463 E-03	2,9258 E-03
	Y	-	14,8702	0,3541	0,7116	-4,0163 E-04	-2,7463 E-03	-2,9258 E-03
00300	X	+	-2,9317	-0,0374	-0,1000	4,016 E-05	-1,0431 E-03	-5,8808 E-06
	X	-	2,9317	0,0374	0,1000	-4,016 E-05	1,0431 E-03	5,8808 E-06
	Y	+	-15,0856	-0,1923	-0,5145	2,0665 E-04	-5,3674 E-03	-2,8717 E-05
	Y	-	15,0856	0,1923	0,5145	-2,0665 E-04	5,3674 E-03	2,8717 E-05
00301	X	+	-2,9860	-0,3776	0,2050	6,8275 E-04	-2,9987 E-03	4,01 E-04
	X	-	2,9860	0,3776	-0,2050	-6,8275 E-04	2,9987 E-03	-4,01 E-04
	Y	+	-15,3651	-1,9432	1,0551	3,5132 E-03	1,543 E-02	2,0634 E-03
	Y	-	15,3651	1,9432	-1,0551	-3,5132 E-03	-1,543 E-02	-2,0634 E-03
	X	+	-2,8627	-0,2250	0,3281	-1,3486 E-03	6,4545 E-04	4,4195 E-04
00302	X	-	2,8627	0,2250	-0,3281	1,3486 E-03	-6,4545 E-04	-4,4195 E-04
	Y	+	-14,7307	-1,1578	1,6881	-6,9394 E-03	3,3213 E-03	2,2742 E-03
	Y	-	14,7307	1,1578	-1,6881	6,9394 E-03	-3,3213 E-03	-2,2742 E-03
	X	+	-2,8431	-0,1981	0,2376	-5,5252 E-04	1,4759 E-03	2,7792 E-04
00303	X	-	2,8431	0,1981	-0,2376	5,5252 E-04	-1,4759 E-03	-2,7792 E-04
	Y	+	-14,6296	-1,0196	1,2224	-2,8431 E-03	7,5947 E-03	1,4301 E-03
	Y	-	14,6296	1,0196	-1,2224	2,8431 E-03	-7,5947 E-03	-1,4301 E-03
	X	+	-2,8411	-0,1784	0,0940	6,3996 E-04	1,715 E-03	2,2813 E-04
00304	X	-	2,8411	0,1784	-0,0940	-6,3996 E-04	-1,715 E-03	-2,2813 E-04
	Y	+	-14,6194	-0,9179	0,4835	3,293 E-03	8,8248 E-03	1,1739 E-03
	Y	-	14,6194	0,9179	-0,4835	-3,293 E-03	-8,8248 E-03	-1,1739 E-03
	X	+	-2,8728	-0,1445	-0,1206	2,2647 E-03	3,78 E-04	5,734 E-04
00305	X	-	2,8728	0,1445	0,1206	-2,2647 E-03	-3,78 E-04	-5,734 E-04
	Y	+	-14,7827	-0,7433	-0,6207	1,1654 E-02	1,945 E-03	2,9505 E-03
	Y	-	14,7827	0,7433	0,6207	-1,1654 E-02	-1,945 E-03	-2,9505 E-03
	X	+	-2,8651	-0,2286	0,2897	7,637 E-04	1,703 E-03	6,2521 E-04
00306	X	-	2,8651	0,2286	-0,2897	-7,637 E-04	-1,703 E-03	-6,2521 E-04
	Y	+	-14,7429	-1,1762	1,4908	3,9298 E-03	8,7631 E-03	3,2171 E-03
	Y	-	14,7429	1,1762	-1,4908	-3,9298 E-03	-8,7631 E-03	-3,2171 E-03

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00307	X	+	-2,9269	-0,3569	0,3917	1,245 E-03	-8,5534 E-04	3,4205 E-04	
	X	-	2,9269	0,3569	-0,3917	-1,245 E-03	8,5534 E-04	-3,4205 E-04	
	Y	+	-15,0610	-1,8363	2,0154	6,4066 E-03	-4,4013 E-03	1,7601 E-03	
	Y	-	15,0610	1,8363	-2,0154	-6,4066 E-03	4,4013 E-03	-1,7601 E-03	
00308	X	+	-2,8545	-0,1769	0,1196	4,5362 E-04	2,0416 E-03	5,0835 E-04	
	X	-	2,8545	0,1769	-0,1196	-4,5362 E-04	-2,0416 E-03	-5,0835 E-04	
	Y	+	-14,6884	-0,9103	0,6154	2,3342 E-03	1,0505 E-02	2,6158 E-03	
	Y	-	14,6884	0,9103	-0,6154	-2,3342 E-03	-1,0505 E-02	-2,6158 E-03	
00309	X	+	-2,8879	-0,2987	0,4004	1,009 E-03	8,2723 E-04	7,7096 E-04	
	X	-	2,8879	0,2987	-0,4004	-1,009 E-03	-8,2723 E-04	-7,7096 E-04	
	Y	+	-14,8604	-1,5373	2,0604	5,1922 E-03	4,2566 E-03	3,9671 E-03	
	Y	-	14,8604	1,5373	-2,0604	-5,1922 E-03	-4,2566 E-03	-3,9671 E-03	
00310	X	+	-2,9073	-0,0722	-0,0875	1,0537 E-03	-7,252 E-04	7,525 E-04	
	X	-	2,9073	0,0722	0,0875	-1,0537 E-03	7,252 E-04	-7,525 E-04	
	Y	+	-14,9600	-0,3714	-0,4504	5,4222 E-03	-3,7316 E-03	3,8721 E-03	
	Y	-	14,9600	0,3714	0,4504	-5,4222 E-03	3,7316 E-03	-3,8721 E-03	
00311	X	+	-2,8498	-0,1675	-0,0416	1,8413 E-03	1,3907 E-03	1,256 E-04	
	X	-	2,8498	0,1675	0,0416	-1,8413 E-03	-1,3907 E-03	-1,256 E-04	
	Y	+	-14,6643	-0,8619	-0,2143	9,475 E-03	7,1562 E-03	6,4628 E-04	
	Y	-	14,6643	0,8619	0,2143	-9,475 E-03	-7,1562 E-03	-6,4628 E-04	
00312	X	+	2,8235	0,3800	-0,0102	-7,1585 E-04	6,0824 E-03	8,6209 E-04	
	X	-	-2,8235	-0,3800	0,0102	7,1585 E-04	-6,0824 E-03	-8,6209 E-04	
	Y	+	14,5286	1,9554	-0,0526	-3,6835 E-03	3,1298 E-02	4,436 E-03	
	Y	-	-14,5286	-1,9554	0,0526	3,6835 E-03	-3,1298 E-02	-4,436 E-03	
00313	X	+	2,6473	0,0389	0,0010	-5,7718 E-05	3,179 E-03	-1,1796 E-04	
	X	-	-2,6473	-0,0389	-0,0010	5,7718 E-05	-3,179 E-03	1,1796 E-04	
	Y	+	13,6220	0,2000	0,0049	-2,97 E-04	1,6358 E-02	-6,0697 E-04	
	Y	-	-13,6220	-0,2000	-0,0049	2,97 E-04	-1,6358 E-02	6,0697 E-04	
00314	X	+	2,7816	0,0413	0,0010	-5,2438 E-05	4,5162 E-03	5,6347 E-04	
	X	-	-2,7816	-0,0413	-0,0010	5,2438 E-05	-4,5162 E-03	-5,6347 E-04	
	Y	+	14,3133	0,2123	0,0051	-2,6983 E-04	2,3239 E-02	2,8994 E-03	
	Y	-	-14,3133	-0,2123	-0,0051	2,6983 E-04	-2,3239 E-02	-2,8994 E-03	
00315	X	+	2,6212	0,3494	-0,0101	-7,185 E-04	4,2027 E-03	8,6862 E-05	
	X	-	-2,6212	-0,3494	0,0101	7,185 E-04	-4,2027 E-03	-8,6862 E-05	
	Y	+	13,4876	1,7979	-0,0519	-3,6972 E-03	2,1626 E-02	4,4696 E-04	
	Y	-	-13,4876	-1,7979	0,0519	3,6972 E-03	-2,1626 E-02	-4,4696 E-04	
00316	X	+	2,7173	0,2012	0,3002	-1,4477 E-03	1,3301 E-03	2,2307 E-04	
	X	-	-2,7173	-0,2012	-0,3002	1,4477 E-03	-1,3301 E-03	-2,2307 E-04	
	Y	+	13,9821	1,0351	1,5448	-7,4496 E-03	-6,8441 E-03	1,1478 E-03	
	Y	-	-13,9821	-1,0351	-1,5448	7,4496 E-03	6,8441 E-03	-1,1478 E-03	
00317	X	+	2,6958	0,2093	0,3647	-2,2959 E-03	2,0552 E-04	5,5405 E-05	
	X	-	-2,6958	-0,2093	-0,3647	2,2959 E-03	-2,0552 E-04	-5,5405 E-05	
	Y	+	13,8716	1,0767	1,8768	-1,1814 E-02	-1,0575 E-03	2,8509 E-04	
	Y	-	-13,8716	-1,0767	-1,8768	1,1814 E-02	1,0575 E-03	-2,8509 E-04	
00318	X	+	2,6613	0,2451	0,2877	-2,1355 E-03	1,6776 E-03	1,0308 E-03	
	X	-	-2,6613	-0,2451	-0,2877	2,1355 E-03	-1,6776 E-03	-1,0308 E-03	
	Y	+	13,6943	1,2612	1,4804	-1,0989 E-02	5,3044 E-03	1,7883	
	Y	-	-13,6943	-1,2612	-1,4804	1,0989 E-02	-5,3044 E-03	-1,7883	
00319	X	+	2,6791	0,2826	0,2949	-6,9703 E-04	9,252 E-05	4,0033 E-04	
	X	-	-2,6791	-0,2826	-0,2949	6,9703 E-04	-9,252 E-05	-4,0033 E-04	
	Y	+	13,7856	1,4540	1,5176	-3,5867 E-03	4,7608 E-04	2,0599 E-03	
	Y	-	-13,7856	-1,4540	-1,5176	3,5867 E-03	-4,7608 E-04	-2,0599 E-03	
00320	X	+	2,6795	0,1132	-0,1542	9,9307 E-04	3,1082 E-04	8,1671 E-04	
	X	-	-2,6795	-0,1132	0,1542	-9,9307 E-04	-3,1082 E-04	-8,1671 E-04	
	Y	+	13,7877	0,5826	-0,7933	5,11 E-03	1,5994 E-03	4,2025 E-03	
	Y	-	-13,7877	-0,5826	0,7933	-5,11 E-03	-1,5994 E-03	-4,2025 E-03	
00321	X	+	2,6947	0,0847	-0,1139	-1,4523 E-03	-7,9066 E-04	3,4687 E-04	
	X	-	-2,6947	-0,0847	0,1139	1,4523 E-03	7,9066 E-04	-3,4687 E-04	
	Y	+	13,8663	0,4360	-0,5859	-7,4733 E-03	4,0685 E-03	1,7849 E-03	
	Y	-	-13,8663	-0,4360	0,5859	7,4733 E-03	-4,0685 E-03	-1,7849 E-03	
00322	X	+	2,6735	0,0577	-0,1307	1,2185 E-03	1,7516 E-04	3,1493 E-04	
	X	-	-2,6735	-0,0577	0,1307	-1,2185 E-03	-1,7516 E-04	-3,1493 E-04	
	Y	+	13,7568	0,2967	-0,6726	6,2701 E-03	9,0133 E-04	1,6205 E-03	
	Y	-	-13,7568	-0,2967	0,6726	-6,2701 E-03	-9,0133 E-04	-1,6205 E-03	
00323	X	+	2,7076	0,1807	0,1237	-3,2492 E-04	5,402 E-04	5,402 E-04	
	X	-	-2,7076	-0,1807	-0,1237	3,2492 E-04	-5,402 E-04	-5,402 E-04	
	Y	+	13,9325	0,9296	0,6365	-1,6719 E-03	-8,0481 E-03	2,7797 E-03	
	Y	-	-13,9325	-0,9296	-0,6365	1,6719 E-03	8,0481 E-03	-2,7797 E-03	
00324	X	+	2,6981	0,2335	0,2452	-4,1752 E-04	5,7982 E-04	5,7982 E-04	
	X	-	-2,6981	-0,2335	-0,2452	4,1752 E-04	-5,7982 E-04	-5,7982 E-04	
	Y	+	13,8838	1,2013	1,2618	-2,1484 E-03	-5,7143 E-03	2,9836 E-03	
	Y	-	-13,8838	-1,2013	-1,2618	2,1484 E-03	5,7143 E-03	-2,9836 E-03	
00325	X	+	2,6517	0,3146	0,2259	6,7206 E-04	1,3946 E-03	3,7864 E-04	
	X	-	-2,6517	-0,3146	-0,2259	-6,7206 E-04	-1,3946 E-03	-3,7864 E-04	
	Y	+	13,6450	1,6186	1,1624	3,4582 E-03	7,1763 E-03	1,9483 E-03	
	Y	-	-13,6450	-1,6186	-1,1624	-3,4582 E-03	-7,1763 E-03	-1,9483 E-03	
00326	X	+	2,7063	0,1304	-0,0100	-1,0339 E-03	5,4797 E-04	5,4797 E-04	
	X	-	-2,7063	-0,1304	0,0100	1,0339 E-03	-5,4797 E-04	-5,4797 E-04	
	Y	+	13,9257	0,6710	-0,0516	-5,3199 E-03	-7,6318 E-03	2,8197 E-03	
	Y	-	-13,9257	-0,6710	0,0516	5,3199 E-03	7,6318 E-03	-2,8197 E-03	
00327	X	+	2,7265	0,1719	0,1529	-6,8934 E-04	-1,9147 E-03	3,0884 E-04	
	X	-	-2,7265	-0,1719	-0,1529	6,8934 E-04	1,9147 E-03	-3,0884 E-04	
	Y	+	14,0296	0,8845	0,7868	-3,5471 E-03	-9,8526 E-03	1,5892 E-03	
	Y	-	-14,0296	-0,8845	-0,7868	3,5471 E-03	9,8526 E-03	-1,5892 E-03	
	X	+	2,7056	0,1441	-0,1328	7,0365 E-04	-1,0038 E-03	4,4396 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00328	X	-	-2,7056	-0,1441	0,1328	-7,0365 E-04	1,0038 E-03	-4,4396 E-05	
	Y	+	13,9223	0,7416	-0,6833	3,6207 E-03	-5,1652 E-03	2,2845 E-04	
	Y	-	-13,9223	-0,7416	0,6833	-3,6207 E-03	5,1652 E-03	-2,2845 E-04	
00329	X	+	2,7203	0,1487	-0,0088	-6,6575 E-05	-1,7466 E-03	1,4354 E-04	
	X	-	-2,7203	-0,1487	0,0088	6,6575 E-05	1,7466 E-03	-1,4354 E-04	
	Y	+	13,9976	0,7651	-0,0451	-3,4257 E-04	-8,9876 E-03	7,3859 E-04	
00330	Y	-	-13,9976	-0,7651	0,0451	3,4257 E-04	8,9876 E-03	-7,3859 E-04	
	X	+	2,7552	0,0437	-0,1085	2,8294 E-04	1,2094 E-03	9,4477 E-05	
	X	-	-2,7552	-0,0437	0,1085	-2,8294 E-04	-1,2094 E-03	-9,4477 E-05	
00331	Y	+	14,1776	0,2250	-0,5583	1,4559 E-03	6,223 E-03	4,8615 E-04	
	Y	-	-14,1776	-0,2250	0,5583	-1,4559 E-03	-6,223 E-03	-4,8615 E-04	
	X	+	2,7135	0,0838	-0,1604	8,2499 E-04	-3,7444 E-04	5,8268 E-04	
00332	X	-	-2,7135	-0,0838	0,1604	-8,2499 E-04	3,7444 E-04	-5,8268 E-04	
	Y	+	13,9627	0,4311	-0,8256	4,2451 E-03	-1,9268 E-03	2,9983 E-03	
	Y	-	-13,9627	-0,4311	0,8256	-4,2451 E-03	1,9268 E-03	-2,9983 E-03	
00333	X	+	2,6889	0,2218	0,2808	-4,5769 E-04	-6,8716 E-04	2,8697 E-04	
	X	-	-2,6889	-0,2218	-0,2808	4,5769 E-04	6,8716 E-04	-2,8697 E-04	
	Y	+	13,8361	1,1416	1,4451	-2,3551 E-03	-3,5359 E-03	1,4766 E-03	
00334	Y	-	-13,8361	-1,1416	-1,4451	2,3551 E-03	3,5359 E-03	-1,4766 E-03	
	X	+	2,7208	0,2478	0,2790	-7,4639 E-04	6,5301 E-04	3,3792 E-04	
	X	-	-2,7208	-0,2478	-0,2790	7,4639 E-04	-6,5301 E-04	-3,3792 E-04	
00335	Y	+	14,0004	1,2749	1,4356	-3,8407 E-03	-3,3602 E-03	1,7388 E-03	
	Y	-	-14,0004	-1,2749	-1,4356	3,8407 E-03	3,3602 E-03	-1,7388 E-03	
	X	+	2,7638	0,3133	0,1342	-1,7503 E-04	2,1006 E-03	1,2442 E-03	
00336	X	-	-2,7638	-0,3133	-0,1342	1,7503 E-04	-2,1006 E-03	-1,2442 E-03	
	Y	+	14,2219	1,6122	0,6903	-9,0066 E-04	1,0809 E-02	6,4023 E-03	
	Y	-	-14,2219	-1,6122	-0,6903	9,0066 E-04	-1,0809 E-02	-6,4023 E-03	
00337	X	+	2,7337	0,0779	-0,0934	-6,0985 E-04	8,0418 E-04	8,13 E-04	
	X	-	-2,7337	-0,0779	0,0934	6,0985 E-04	-8,0418 E-04	-8,13 E-04	
	Y	+	14,0669	0,4007	-0,4808	-3,1381 E-03	4,138 E-03	4,1835 E-03	
00338	Y	-	-14,0669	-0,4007	0,4808	3,1381 E-03	-4,138 E-03	-4,1835 E-03	
	X	+	2,6874	0,1344	-0,0798	2,8836 E-04	-1,4648 E-03	4,1354 E-04	
	X	-	-2,6874	-0,1344	0,0798	-2,8836 E-04	1,4648 E-03	-4,1354 E-04	
00339	Y	+	13,8283	0,6915	-0,4104	-1,4838 E-03	-7,5373 E-03	2,128 E-03	
	Y	-	-13,8283	-0,6915	0,4104	1,4838 E-03	7,5373 E-03	-2,128 E-03	
	X	+	2,6770	0,1770	0,0699	-4,0066 E-04	-1,9416 E-03	4,6238 E-04	
00340	X	-	-2,6770	-0,1770	-0,0699	4,0066 E-04	1,9416 E-03	-4,6238 E-04	
	Y	+	13,7751	0,9106	0,3599	-2,0616 E-03	-9,9907 E-03	2,3792 E-03	
	Y	-	-13,7751	-0,9106	-0,3599	2,0616 E-03	9,9907 E-03	-2,3792 E-03	
00341	X	+	2,6863	0,2266	0,2341	-1,0446 E-03	-1,6775 E-03	5,7215 E-04	
	X	-	-2,6863	-0,2266	-0,2341	1,0446 E-03	1,6775 E-03	-5,7215 E-04	
	Y	+	13,8228	1,1659	1,2045	-5,3753 E-03	-8,6317 E-03	2,9441 E-03	
00342	Y	-	-13,8228	-1,1659	-1,2045	5,3753 E-03	8,6317 E-03	-2,9441 E-03	
	X	+	2,7430	0,3405	0,3475	-2,3715 E-03	6,8542 E-04	2,7741 E-04	
	X	-	-2,7430	-0,3405	-0,3475	2,3715 E-03	-6,8542 E-04	-2,7741 E-04	
00343	Y	+	14,1144	1,7519	1,7883	-1,2203 E-02	3,527 E-03	1,4275 E-03	
	Y	-	-14,1144	-1,7519	-1,7883	1,2203 E-02	-3,527 E-03	-1,4275 E-03	
	X	+	2,6693	0,1835	0,0546	-6,2704 E-04	-1,5866 E-03	1,9853 E-04	
00344	X	-	-2,6693	-0,1835	-0,0546	6,2704 E-04	1,5866 E-03	-1,9853 E-04	
	Y	+	13,7354	0,9443	0,2811	-3,2266 E-03	-8,164 E-03	1,0216 E-03	
	Y	-	-13,7354	-0,9443	-0,2811	3,2266 E-03	8,164 E-03	-1,0216 E-03	
00345	X	+	2,7000	0,1511	-0,1353	-1,3682 E-03	-2,3569 E-04	5,4173 E-04	
	X	-	-2,7000	-0,1511	0,1353	1,3682 E-03	2,3569 E-04	-5,4173 E-04	
	Y	+	13,8935	0,7773	-0,6960	-7,0401 E-03	-1,2128 E-03	2,7875 E-03	
00346	Y	-	-13,8935	-0,7773	0,6960	7,0401 E-03	1,2128 E-03	-2,7875 E-03	
	X	+	2,6711	0,2016	0,1903	-3,0791 E-05	-1,4151 E-03	2,2024 E-04	
	X	-	-2,6711	-0,2016	-0,1903	3,0791 E-05	1,4151 E-03	-2,2024 E-04	
00347	Y	+	13,7448	1,0373	0,9792	-1,5844 E-04	-7,2815 E-03	1,1333 E-03	
	Y	-	-13,7448	-1,0373	-0,9792	1,5844 E-04	7,2815 E-03	-1,1333 E-03	
	X	+	2,6782	0,1731	-0,0696	-1,3592 E-03	-1,2411 E-03	1,0662 E-04	
00348	X	-	-2,6782	-0,1731	0,0696	1,3592 E-03	1,2411 E-03	-1,0662 E-04	
	Y	+	13,7814	0,8908	-0,3579	-6,994 E-03	-6,3862 E-03	5,4866 E-04	
	Y	-	-13,7814	-0,8908	0,3579	6,994 E-03	6,3862 E-03	-5,4866 E-04	
00349	X	+	2,7964	0,3553	0,1845	-1,1717 E-03	2,6065 E-03	3,284 E-04	
	X	-	-2,7964	-0,3553	-0,1845	1,1717 E-03	-2,6065 E-03	-3,284 E-04	
	Y	+	14,3892	1,8284	0,9494	-6,0291 E-03	-1,3412 E-02	1,6899 E-03	
00350	Y	-	-14,3892	-1,8284	-0,9494	6,0291 E-03	1,3412 E-02	-1,6899 E-03	
	X	+	2,7066	0,2894	0,3451	-1,8469 E-03	-8,8319 E-04	6,525 E-04	
	X	-	-2,7066	-0,2894	-0,3451	1,8469 E-03	8,8319 E-04	-6,525 E-04	
00351	Y	+	13,9270	1,4889	1,7757	-9,5034 E-03	-4,5446 E-03	3,3575 E-03	
	Y	-	-13,9270	-1,4889	-1,7757	9,5034 E-03	4,5446 E-03	-3,3575 E-03	
	X	+	2,6695	-0,0011	0,0007	-3,0781 E-06	2,8503 E-03	-3,0478 E-04	
00352	X	-	-2,6695	0,0011	-0,0007	3,0781 E-06	-2,8503 E-03	3,0478 E-04	
	Y	+	13,7365	-0,0055	0,0035	-1,5839 E-05	1,4667 E-02	-1,5683 E-03	
	Y	-	-13,7365	0,0055	-0,0035	1,5839 E-05	-1,4667 E-02	1,5683 E-03	
00353	X	+	2,7974	-0,0009	0,0007	-4,3687 E-06	4,3858 E-03	3,1414 E-04	
	X	-	-2,7974	0,0009	-0,0007	4,3687 E-06	-4,3858 E-03	-3,1414 E-04	
	Y	+	14,3947	-0,0046	0,0036	-2,248 E-05	2,2568 E-02	1,6165 E-03	
00354	Y	-	-14,3947	0,0046	-0,0036	2,248 E-05	-2,2568 E-02	-1,6165 E-03	
	X	+	2,7167	-0,0061	0,1437	-6,1865 E-04	-1,1837 E-03	-1,2602 E-04	
	X	-	-2,7167	0,0061	-0,1437	6,1865 E-04	1,1837 E-03	1,2602 E-04	
00355	Y	+	13,9795	-0,0313	0,7394	-3,1834 E-03	-6,091 E-03	-6,4845 E-04	
	Y	-	-13,9795	0,0313	-0,7394	3,1834 E-03	6,091 E-03	6,4845 E-04	
	X	+	2,7002	-0,0270	0,2130	-1,1716 E-03	-4,137 E-04	-2,28 E-04	
00356	X	-	-2,7002	0,0270	-0,2130	1,1716 E-03	4,137 E-04	2,28 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00350	Y	+	13,8946	-0,1388	1,0959	-6,0289 E-03	-2,1288 E-03	-1,1732 E-03	
	Y	-	-13,8946	0,1388	1,0959	6,0289 E-03	2,1288 E-03	1,1732 E-03	
	X	+	2,6735	-0,0220	0,1848	-1,0432 E-03	8,3853 E-04	5,7683 E-04	
	X	-	-2,6735	0,0220	0,1848	1,0432 E-03	-8,3853 E-04	-5,7683 E-04	
	Y	+	13,7570	-0,1134	0,9511	-5,3682 E-03	4,3148 E-03	2,9682 E-03	
	Y	-	-13,7570	0,1134	0,9511	5,3682 E-03	-4,3148 E-03	-2,9682 E-03	
00351	X	+	2,6982	0,0322	0,1718	8,7294 E-04	-3,4134 E-04	4,3036 E-05	
	X	-	-2,6982	-0,0322	0,1718	-8,7294 E-04	3,4134 E-04	-4,3036 E-05	
	Y	+	13,8841	0,1657	0,8840	4,4919 E-03	-1,7564 E-03	2,2145 E-04	
	Y	-	-13,8841	-0,1657	0,8840	-4,4919 E-03	1,7564 E-03	-2,2145 E-04	
00352	X	+	2,6902	0,0341	0,1665	9,0504 E-04	6,7962 E-04	3,8315 E-04	
	X	-	-2,6902	-0,0341	0,1665	-9,0504 E-04	-6,7962 E-04	-3,8315 E-04	
	Y	+	13,8427	0,1756	0,8569	4,6589 E-03	3,4971 E-03	1,9715 E-03	
	Y	-	-13,8427	-0,1756	0,8569	-4,6589 E-03	-3,4971 E-03	-1,9715 E-03	
00353	X	+	2,7119	-0,0116	0,1543	-1,1941 E-03	-3,903 E-04	-1,6103 E-05	
	X	-	-2,7119	0,0116	0,1543	1,1941 E-03	3,903 E-04	1,6103 E-05	
	Y	+	13,9544	-0,0596	0,7939	-6,1445 E-03	-2,0084 E-03	8,2863 E-05	
	Y	-	-13,9544	0,0596	0,7939	6,1445 E-03	2,0084 E-03	8,2863 E-05	
00354	X	+	2,6958	-0,0071	0,1398	-1,0238 E-03	5,1516 E-04	-1,1797 E-06	
	X	-	-2,6958	0,0071	0,1398	1,0238 E-03	-5,1516 E-04	1,1797 E-06	
	Y	+	13,8715	-0,0367	0,7196	-5,2682 E-03	2,6508 E-03	6,0706 E-06	
	Y	-	-13,8715	0,0367	0,7196	5,2682 E-03	-2,6508 E-03	6,0706 E-06	
00355	X	+	2,7217	0,0074	0,1013	-1,2194 E-04	1,2384 E-03	1,1512 E-04	
	X	-	-2,7217	-0,0074	0,1013	1,2194 E-04	1,2384 E-03	-1,1512 E-04	
	Y	+	14,0050	0,0383	0,0528	-6,2748 E-04	-6,3723 E-03	5,9237 E-04	
	Y	-	-14,0050	-0,0383	0,0528	6,2748 E-04	6,3723 E-03	-5,9237 E-04	
00356	X	+	2,7137	0,0198	0,1133	5,681 E-04	1,0217 E-03	1,5925 E-04	
	X	-	-2,7137	-0,0198	0,1133	-5,681 E-04	1,0217 E-03	-1,5925 E-04	
	Y	+	13,9640	0,1021	0,5831	2,9233 E-03	-5,2574 E-03	8,1944 E-04	
	Y	-	-13,9640	-0,1021	0,5831	-2,9233 E-03	5,2574 E-03	-8,1944 E-04	
00357	X	+	2,6747	0,0319	0,1527	9,4704 E-04	5,6272 E-04	5,6351 E-05	
	X	-	-2,6747	-0,0319	0,1527	-9,4704 E-04	-5,6272 E-04	-5,6351 E-05	
	Y	+	13,7633	0,1643	0,7860	4,8732 E-03	2,8956 E-03	2,8997 E-04	
	Y	-	-13,7633	-0,1643	0,7860	-4,8732 E-03	-2,8956 E-03	-2,8997 E-04	
00358	X	+	2,7209	-0,0036	0,0894	-7,9783 E-04	1,0467 E-03	1,2951 E-04	
	X	-	-2,7209	0,0036	0,0894	7,9783 E-04	1,0467 E-03	-1,2951 E-04	
	Y	+	14,0006	-0,0184	0,4599	-4,1054 E-03	-5,3858 E-03	6,6643 E-04	
	Y	-	-14,0006	0,0184	0,4599	4,1054 E-03	5,3858 E-03	-6,6643 E-04	
00359	X	+	2,7241	-0,0002	0,0208	-1,3462 E-04	-1,5071 E-03	-6,1046 E-05	
	X	-	-2,7241	0,0002	0,0208	1,3462 E-04	1,5071 E-03	6,1046 E-05	
	Y	+	14,0174	-0,0011	0,1070	-6,927 E-04	-7,7549 E-03	-3,1412 E-04	
	Y	-	-14,0174	0,0011	0,1070	6,927 E-04	7,7549 E-03	3,1412 E-04	
00360	X	+	2,7093	0,0333	0,1802	7,4006 E-04	-5,385 E-04	2,4532 E-04	
	X	-	-2,7093	-0,0333	0,1802	-7,4006 E-04	5,385 E-04	-2,4532 E-04	
	Y	+	13,9411	0,1715	0,9272	3,8081 E-03	-2,7709 E-03	-1,2623 E-03	
	Y	-	-13,9411	-0,1715	0,9272	-3,8081 E-03	2,7709 E-03	1,2623 E-03	
00361	X	+	2,7198	0,0091	0,1004	2,4087 E-04	-1,2433 E-03	-1,8741 E-04	
	X	-	-2,7198	-0,0091	0,1004	-2,4087 E-04	1,2433 E-03	1,8741 E-04	
	Y	+	13,9952	0,0466	0,5166	1,2395 E-03	-6,3974 E-03	-9,6433 E-04	
	Y	-	-13,9952	-0,0466	0,5166	-1,2395 E-03	6,3974 E-03	9,6433 E-04	
00362	X	+	2,7689	-0,0102	0,1092	2,5858 E-04	1,303 E-03	-2,039 E-04	
	X	-	-2,7689	0,0102	0,1092	-2,5858 E-04	-1,303 E-03	2,039 E-04	
	Y	+	14,2478	-0,0525	0,5621	1,3305 E-03	6,7047 E-03	-1,0492 E-03	
	Y	-	-14,2478	0,0525	0,5621	-1,3305 E-03	-6,7047 E-03	1,0492 E-03	
00363	X	+	2,7297	-0,0064	0,1862	7,7053 E-04	5,6204 E-05	1,5237 E-04	
	X	-	-2,7297	0,0064	0,1862	-7,7053 E-04	-5,6204 E-05	-1,5237 E-04	
	Y	+	14,0464	-0,0328	0,9580	3,9649 E-03	2,8921 E-04	7,8403 E-04	
	Y	-	-14,0464	0,0328	0,9580	-3,9649 E-03	-2,8921 E-04	-7,8403 E-04	
00364	X	+	2,6969	-0,0157	0,1510	6,4709 E-04	-7,5722 E-04	-1,0076 E-04	
	X	-	-2,6969	0,0157	0,1510	-6,4709 E-04	7,5722 E-04	1,0076 E-04	
	Y	+	13,8775	-0,0809	0,7769	3,3297 E-03	-3,8964 E-03	-5,1846 E-04	
	Y	-	-13,8775	0,0809	0,7769	-3,3297 E-03	3,8964 E-03	5,1846 E-04	
00365	X	+	2,7144	-0,0247	0,1769	9,6796 E-04	1,5515 E-04	-2,5791 E-05	
	X	-	-2,7144	0,0247	0,1769	-9,6796 E-04	-1,5515 E-04	2,5791 E-05	
	Y	+	13,9676	-0,1271	0,9101	4,9808 E-03	7,9837 E-04	-1,3271 E-04	
	Y	-	-13,9676	0,1271	0,9101	-4,9808 E-03	-7,9837 E-04	1,3271 E-04	
00366	X	+	2,7407	0,0002	0,1038	3,2519 E-04	1,1104 E-04	7,014 E-04	
	X	-	-2,7407	-0,0002	0,1038	-3,2519 E-04	-1,1104 E-04	-7,014 E-04	
	Y	+	14,1028	0,0012	0,5339	1,6733 E-03	5,7138 E-03	3,6092 E-03	
	Y	-	-14,1028	-0,0012	0,5339	-1,6733 E-03	-5,7138 E-03	-3,6092 E-03	
00367	X	+	2,7591	0,0212	0,0935	-5,1363 E-04	9,2065 E-04	4,8083 E-04	
	X	-	-2,7591	-0,0212	0,0935	5,1363 E-04	-9,2065 E-04	-4,8083 E-04	
	Y	+	14,1975	0,1093	0,4810	-2,643 E-03	4,7374 E-03	2,4742 E-03	
	Y	-	-14,1975	-0,1093	0,4810	2,643 E-03	-4,7374 E-03	-2,4742 E-03	
00368	X	+	2,7020	0,0028	0,1473	4,6109 E-04	-9,6123 E-04	-1,224 E-05	
	X	-	-2,7020	-0,0028	0,1473	-4,6109 E-04	9,6123 E-04	1,224 E-05	
	Y	+	13,9035	0,0142	0,7578	2,3726 E-03	-4,9462 E-03	-6,2981 E-05	
	Y	-	-13,9035	-0,0142	0,7578	-2,3726 E-03	4,9462 E-03	6,2981 E-05	
00369	X	+	2,6878	0,0029	0,0415	2,5866 E-05	-1,4606 E-03	4,0598 E-07	
	X	-	-2,6878	-0,0029	0,0415	-2,5866 E-05	1,4606 E-03	-4,0598 E-07	
	Y	+	13,8306	0,0149	0,2135	1,331 E-04	-7,5158 E-03	2,089 E-06	
	Y	-	-13,8306	-0,0149	0,2135	-1,331 E-04	7,5158 E-03	-2,089 E-06	
00370	X	+	2,6888	0,0077	0,0880	-3,5837 E-04	8,7275 E-05	-8,7275 E-05	
	X	-	-2,6888	-0,0077	0,0880	3,5837 E-04	1,386 E-03	8,7275 E-05	
	Y	+	13,8359	0,0398	0,4526	-1,844 E-03	-7,132 E-03	4,4909 E-04	
	Y	-							

			Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale						
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00371	Y	-	-13,8359	-0,0398	-0,4526	1,844 E-03	7,132 E-03	-4,4909 E-04	
	X	+	2,7228	0,0341	0,2151	-1,2343 E-03	2,1679 E-04	-3,2762 E-05	
	X	-	-2,7228	-0,0341	-0,2151	1,2343 E-03	-2,1679 E-04	3,2762 E-05	
	Y	+	14,0107	0,1754	1,1067	-6,3512 E-03	1,1155 E-03	-1,6859 E-04	
00372	Y	-	-14,0107	-0,1754	-1,1067	6,3512 E-03	-1,1155 E-03	1,6859 E-04	
	X	+	2,6943	0,0217	-0,0413	-4,1133 E-04	-1,1924 E-03	-2,0709 E-04	
	X	-	-2,6943	-0,0217	0,0413	4,1133 E-04	1,1924 E-03	2,0709 E-04	
	Y	+	13,8639	0,1114	-0,2127	-2,1166 E-03	-6,1356 E-03	-1,0656 E-03	
00373	Y	-	-13,8639	-0,1114	0,2127	2,1166 E-03	6,1356 E-03	1,0656 E-03	
	X	+	2,7287	0,0602	-0,1573	-1,1609 E-03	1,2976 E-04	1,5831 E-04	
	X	-	-2,7287	-0,0602	0,1573	1,1609 E-03	-1,2976 E-04	-1,5831 E-04	
	Y	+	14,0408	0,3099	-0,8095	-5,9736 E-03	6,6768 E-04	8,1459 E-04	
00374	Y	-	-14,0408	-0,3099	0,8095	5,9736 E-03	-6,6768 E-04	-8,1459 E-04	
	X	+	2,6893	0,0009	0,0664	2,1155 E-04	-1,1899 E-03	-1,8617 E-04	
	X	-	-2,6893	-0,0009	-0,0664	-2,1155 E-04	1,1899 E-03	1,8617 E-04	
	Y	+	13,8385	0,0047	0,3415	1,0886 E-03	-6,1228 E-03	-9,5798 E-04	
00375	Y	-	-13,8385	-0,0047	-0,3415	-1,0886 E-03	6,1228 E-03	9,5798 E-04	
	X	+	2,7063	0,0472	-0,1280	-1,1165 E-03	-8,0252 E-04	-2,6641 E-04	
	X	-	-2,7063	-0,0472	0,1280	1,1165 E-03	8,0252 E-04	2,6641 E-04	
	Y	+	13,9259	0,2429	-0,6588	-5,7453 E-03	-4,1295 E-03	-1,3709 E-03	
00376	Y	-	-13,9259	-0,2429	0,6588	5,7453 E-03	4,1295 E-03	1,3709 E-03	
	X	+	2,7597	0,0278	0,1229	-3,4396 E-04	1,5547 E-03	1,1363 E-04	
	X	-	-2,7597	-0,0278	-0,1229	3,4396 E-04	-1,5547 E-03	-1,1363 E-04	
	Y	+	14,2004	0,1431	0,6323	-1,7699 E-03	8 E-03	5,8469 E-04	
00377	Y	-	-14,2004	-0,1431	-0,6323	1,7699 E-03	-8 E-03	-5,8469 E-04	
	X	+	2,6996	0,0234	0,1878	-8,6285 E-04	-8,9595 E-04	1,647 E-04	
	X	-	-2,6996	-0,0234	-0,1878	8,6285 E-04	8,9595 E-04	-1,647 E-04	
	Y	+	13,8913	0,1203	0,9664	-4,4399 E-03	-4,6103 E-03	8,4748 E-04	
00378	Y	-	-13,8913	-0,1203	-0,9664	4,4399 E-03	4,6103 E-03	-8,4748 E-04	
	X	+	2,6886	-0,0020	0,0011	2,6717 E-06	3,032 E-03	-3,0702 E-04	
	X	-	-2,6886	0,0020	-0,0011	-2,6717 E-06	-3,032 E-03	3,0702 E-04	
	Y	+	13,8346	-0,0100	0,0054	1,3748 E-05	1,5602 E-02	-1,5798 E-03	
00379	Y	-	-13,8346	0,0100	-0,0054	-1,3748 E-05	-1,5602 E-02	1,5798 E-03	
	X	+	2,8194	-0,0021	0,0011	2,6226 E-06	4,4064 E-03	3,2316 E-04	
	X	-	-2,8194	0,0021	-0,0011	-2,6226 E-06	-4,4064 E-03	-3,2316 E-04	
	Y	+	14,5079	-0,0106	0,0054	1,3495 E-05	2,2674 E-02	1,6629 E-03	
00380	Y	-	-14,5079	0,0106	-0,0054	-1,3495 E-05	-2,2674 E-02	-1,6629 E-03	
	X	+	2,7358	-0,0106	0,1169	-5,8072 E-04	-1,1935 E-03	-1,8825 E-04	
	X	-	-2,7358	0,0106	-0,1169	5,8072 E-04	1,1935 E-03	1,8825 E-04	
	Y	+	14,0777	-0,0543	0,6014	-2,9882 E-03	-6,1414 E-03	-9,6869 E-04	
00381	Y	-	-14,0777	0,0543	-0,6014	2,9882 E-03	6,1414 E-03	9,6869 E-04	
	X	+	2,7194	-0,0384	0,1895	-1,132 E-03	-4,7706 E-04	-3,2147 E-04	
	X	-	-2,7194	0,0384	-0,1895	1,132 E-03	4,7706 E-04	3,2147 E-04	
	Y	+	13,9931	-0,1975	0,9749	-5,8247 E-03	-2,4548 E-03	-1,6542 E-03	
00382	Y	-	-13,9931	0,1975	-0,9749	5,8247 E-03	2,4548 E-03	1,6542 E-03	
	X	+	2,6930	-0,0450	0,1693	-9,9636 E-04	7,5962 E-04	4,2081 E-04	
	X	-	-2,6930	0,0450	-0,1693	9,9636 E-04	-7,5962 E-04	-4,2081 E-04	
	Y	+	13,8573	-0,2316	0,8710	-5,1269 E-03	3,9088 E-03	2,1653 E-03	
00383	Y	-	-13,8573	0,2316	-0,8710	5,1269 E-03	-3,9088 E-03	-2,1653 E-03	
	X	+	2,7223	0,0184	0,1547	8,3227 E-04	-4,0391 E-04	-5,3476 E-05	
	X	-	-2,7223	-0,0184	-0,1547	-8,3227 E-04	4,0391 E-04	5,3476 E-05	
	Y	+	14,0079	0,0947	0,7960	4,2826 E-03	-2,0784 E-03	-2,7517 E-04	
00384	Y	-	-14,0079	-0,0947	-0,7960	-4,2826 E-03	2,0784 E-03	2,7517 E-04	
	X	+	2,7089	0,0350	-0,1751	9,1617 E-04	7,4952 E-04	4,0636 E-04	
	X	-	-2,7089	-0,0350	0,1751	-9,1617 E-04	-7,4952 E-04	-4,0636 E-04	
	Y	+	13,9394	0,1803	-0,9009	4,7143 E-03	3,8568 E-03	2,091 E-03	
00385	Y	-	-13,9394	-0,1803	0,9009	-4,7143 E-03	-3,8568 E-03	-2,091 E-03	
	X	+	2,7312	-0,0104	-0,1676	-1,2109 E-03	-3,2213 E-04	-8,7935 E-06	
	X	-	-2,7312	0,0104	0,1676	1,2109 E-03	3,2213 E-04	8,7935 E-06	
	Y	+	14,0539	-0,0533	-0,8625	-6,2308 E-03	-1,6576 E-03	-4,5248 E-05	
00386	Y	-	-14,0539	0,0533	0,8625	6,2308 E-03	1,6576 E-03	4,5248 E-05	
	X	+	2,7147	-0,0071	-0,1469	-1,0365 E-03	5,6897 E-04	1,4322 E-05	
	X	-	-2,7147	0,0071	0,1469	1,0365 E-03	-5,6897 E-04	-1,4322 E-05	
	Y	+	13,9689	-0,0366	-0,7559	-5,3334 E-03	2,9277 E-03	7,3695 E-05	
00387	Y	-	-13,9689	0,0366	0,7559	5,3334 E-03	-2,9277 E-03	-7,3695 E-05	
	X	+	2,7429	0,0061	-0,0105	-1,5538 E-04	-1,2236 E-03	7,7769 E-05	
	X	-	-2,7429	-0,0061	0,0105	1,5538 E-04	1,2236 E-03	-7,7769 E-05	
	Y	+	14,1140	0,0315	-0,0540	-7,9954 E-04	-6,2965 E-03	4,0017 E-04	
00388	Y	-	-14,1140	-0,0315	0,0540	7,9954 E-04	6,2965 E-03	-4,0017 E-04	
	X	+	2,7363	0,0138	0,0927	5,0842 E-04	-1,0385 E-03	9,2724 E-05	
	X	-	-2,7363	-0,0138	-0,0927	-5,0842 E-04	1,0385 E-03	-9,2724 E-05	
	Y	+	14,0803	0,0710	0,4771	2,6162 E-03	-5,3436 E-03	4,7713 E-04	
00389	Y	-	-14,0803	-0,0710	-0,4771	-2,6162 E-03	5,3436 E-03	-4,7713 E-04	
	X	+	2,7006	0,0075	0,1425	9,2485 E-04	5,1122 E-04	-7,9222 E-05	
	X	-	-2,7006	-0,0075	-0,1425	-9,2485 E-04	-5,1122 E-04	7,9222 E-05	
	Y	+	13,8965	0,0387	0,7330	4,759 E-03	2,6306 E-03	-4,0765 E-04	
00390	Y	-	-13,8965	-0,0387	-0,7330	-4,759 E-03	-2,6306 E-03	4,0765 E-04	
	X	+	2,7411	-0,0025	-0,1077	-8,3374 E-04	-1,0064 E-03	1,1663 E-04	
	X	-	-2,7411	0,0025	0,1077	8,3374 E-04	1,0064 E-03	-1,1663 E-04	
	Y	+	14,1046	-0,0128	-0,5541	-4,2901 E-03	-5,1784 E-03	6,0013 E-04	
00391	Y	-	-14,1046	0,0128	0,5541	4,2901 E-03	5,1784 E-03	-6,0013 E-04	
	X	+	2,7430	0,0000	-0,0052	-1,1886 E-04	-1,479 E-03	-9,3883 E-05	
	X	-	-2,7430	0,0000	0,0052	1,1886 E-04	1,479 E-03	9,3883 E-05	
	Y	+	14,1148	-0,0001	-0,0270	-6,1162 E-04	-7,6106 E-03	-4,8309 E-04	
00391	Y	-	-14,1148	0,0001	0,0270	6,1162 E-04	7,6106 E-03	4,8309 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00392	X	+	2,7282	0,0356	-0,1963	7,5597 E-04	-4,5698 E-04	-2,3875 E-04	
	X	-	-2,7282	-0,0356	0,1963	-7,5597 E-04	4,5698 E-04	2,3875 E-04	
	Y	+	14,0383	0,1834	-1,0103	3,89 E-03	-2,3515 E-03	-1,2285 E-03	
	Y	-	-14,0383	-0,1834	1,0103	-3,89 E-03	2,3515 E-03	1,2285 E-03	
00393	X	+	2,7388	0,0111	-0,1228	2,6543 E-04	-1,19 E-03	-1,9881 E-04	
	X	-	-2,7388	-0,0111	0,1228	-2,6543 E-04	1,19 E-03	1,9881 E-04	
	Y	+	14,0930	0,0569	-0,6317	1,3658 E-03	-6,1231 E-03	-1,023 E-03	
	Y	-	-14,0930	-0,0569	0,6317	-1,3658 E-03	6,1231 E-03	1,023 E-03	
00394	X	+	2,7914	-0,0107	-0,1134	2,7462 E-04	1,4112 E-03	-1,866 E-04	
	X	-	-2,7914	0,0107	0,1134	-2,7462 E-04	-1,4112 E-03	1,866 E-04	
	Y	+	14,3635	-0,0552	-0,5835	1,4131 E-03	7,2617 E-03	-9,602 E-04	
	Y	-	-14,3635	0,0552	0,5835	-1,4131 E-03	-7,2617 E-03	9,602 E-04	
00395	X	+	2,7517	-0,0053	-0,1985	7,8786 E-04	1,3818 E-04	1,6753 E-04	
	X	-	-2,7517	0,0053	0,1985	-7,8786 E-04	-1,3818 E-04	-1,6753 E-04	
	Y	+	14,1595	-0,0271	-1,0217	4,054 E-03	7,11 E-04	8,6204 E-04	
	Y	-	-14,1595	0,0271	1,0217	-4,054 E-03	-7,11 E-04	-8,6204 E-04	
00396	X	+	2,7184	-0,0216	0,1313	5,9656 E-04	-7,9288 E-04	-1,814 E-04	
	X	-	-2,7184	0,0216	-0,1313	-5,9656 E-04	7,9288 E-04	1,814 E-04	
	Y	+	13,9880	-0,1110	0,6755	3,0697 E-03	-4,0799 E-03	-9,334 E-04	
	Y	-	-13,9880	0,1110	-0,6755	-3,0697 E-03	4,0799 E-03	9,334 E-04	
00397	X	+	2,7360	-0,0403	0,1622	9,1345 E-04	8,5009 E-05	-1,5144 E-04	
	X	-	-2,7360	0,0403	-0,1622	-9,1345 E-04	-8,5009 E-05	1,5144 E-04	
	Y	+	14,0788	-0,2072	0,8345	4,7003 E-03	-4,3743 E-04	-7,7926 E-04	
	Y	-	-14,0788	0,2072	-0,8345	-4,7003 E-03	4,3743 E-04	7,7926 E-04	
00398	X	+	2,7623	-0,0305	0,0979	3,3157 E-04	9,8353 E-04	4,9454 E-04	
	X	-	-2,7623	0,0305	-0,0979	-3,3157 E-04	-9,8353 E-04	-4,9454 E-04	
	Y	+	14,2137	-0,1569	0,5037	1,7061 E-03	5,0609 E-03	2,5447 E-03	
	Y	-	-14,2137	0,1569	-0,5037	-1,7061 E-03	-5,0609 E-03	-2,5447 E-03	
00399	X	+	2,7812	0,0209	-0,0969	-5,1625 E-04	1,0166 E-03	5,0122 E-04	
	X	-	-2,7812	-0,0209	0,0969	5,1625 E-04	-1,0166 E-03	-5,0122 E-04	
	Y	+	14,3111	0,1074	-0,4987	-2,6565 E-03	5,2311 E-03	2,5791 E-03	
	Y	-	-14,3111	-0,1074	0,4987	2,6565 E-03	-5,2311 E-03	-2,5791 E-03	
00400	X	+	2,7233	0,0047	-0,1667	4,8261 E-04	-8,9562 E-04	-1,1771 E-05	
	X	-	-2,7233	-0,0047	0,1667	-4,8261 E-04	8,9562 E-04	1,1771 E-05	
	Y	+	14,0135	0,0240	-0,8577	2,4833 E-03	-4,6085 E-03	-6,0569 E-05	
	Y	-	-14,0135	-0,0240	0,8577	-2,4833 E-03	4,6085 E-03	6,0569 E-05	
00401	X	+	2,7081	0,0040	-0,0657	3,5875 E-05	-1,4184 E-03	-1,771 E-05	
	X	-	-2,7081	-0,0040	0,0657	-3,5875 E-05	1,4184 E-03	1,771 E-05	
	Y	+	13,9350	0,0208	-0,3382	1,846 E-04	-7,2988 E-03	-9,1128 E-05	
	Y	-	-13,9350	-0,0208	0,3382	-1,846 E-04	7,2988 E-03	9,1128 E-05	
00402	X	+	2,7078	0,0058	0,0614	-3,3451 E-04	1,378 E-03	3,6699 E-05	
	X	-	-2,7078	-0,0058	-0,0614	3,3451 E-04	-1,378 E-03	-3,6699 E-05	
	Y	+	13,9335	0,0300	0,3158	-1,7213 E-03	-7,0908 E-03	1,8884 E-04	
	Y	-	-13,9335	-0,0300	-0,3158	1,7213 E-03	7,0908 E-03	-1,8884 E-04	
00403	X	+	2,7380	0,0159	0,1954	-1,1883 E-03	1,336 E-04	-1,5408 E-04	
	X	-	-2,7380	-0,0159	-0,1954	1,1883 E-03	-1,336 E-04	1,5408 E-04	
	Y	+	14,0889	0,0819	1,0053	-6,1145 E-03	6,8747 E-04	-7,9287 E-04	
	Y	-	-14,0889	-0,0819	-1,0053	6,1145 E-03	-6,8747 E-04	7,9287 E-04	
00404	X	+	2,7159	0,0241	-0,0614	-4,4637 E-04	-1,1626 E-03	-2,2524 E-04	
	X	-	-2,7159	-0,0241	0,0614	4,4637 E-04	1,1626 E-03	2,2524 E-04	
	Y	+	13,9750	0,1241	-0,3159	-2,2969 E-03	-5,9823 E-03	-1,159 E-03	
	Y	-	-13,9750	-0,1241	0,3159	2,2969 E-03	5,9823 E-03	1,159 E-03	
00405	X	+	2,7504	0,0619	-0,1677	-1,1747 E-03	1,9907 E-04	1,7748 E-04	
	X	-	-2,7504	-0,0619	0,1677	1,1747 E-03	-1,9907 E-04	-1,7748 E-04	
	Y	+	14,1526	0,3187	-0,8630	-6,0449 E-03	1,0243 E-03	9,1326 E-04	
	Y	-	-14,1526	-0,3187	0,8630	6,0449 E-03	-1,0243 E-03	-9,1326 E-04	
00406	X	+	2,7110	0,0006	0,0449	1,5093 E-04	-1,1902 E-03	-2,2921 E-04	
	X	-	-2,7110	-0,0006	-0,0449	-1,5093 E-04	1,1902 E-03	2,2921 E-04	
	Y	+	13,9497	0,0031	0,2309	7,7666 E-04	-6,1243 E-03	-1,1794 E-03	
	Y	-	-13,9497	-0,0031	-0,2309	-7,7666 E-04	6,1243 E-03	1,1794 E-03	
00407	X	+	2,7281	0,0501	-0,1444	-1,1495 E-03	7,484 E-04	-2,6134 E-04	
	X	-	-2,7281	-0,0501	0,1444	1,1495 E-03	-7,484 E-04	2,6134 E-04	
	Y	+	14,0378	0,2579	-0,7428	-5,9151 E-03	-3,851 E-03	-1,3448 E-03	
	Y	-	-14,0378	-0,2579	0,7428	5,9151 E-03	3,851 E-03	1,3448 E-03	
00408	X	+	2,7720	-0,0039	0,1140	-3,1314 E-04	1,399 E-03	-7,1224 E-05	
	X	-	-2,7720	0,0039	-0,1140	3,1314 E-04	-1,399 E-03	7,1224 E-05	
	Y	+	14,2640	-0,0198	0,5869	-1,6113 E-03	7,199 E-03	-3,665 E-04	
	Y	-	-14,2640	0,0198	-0,5869	1,6113 E-03	-7,199 E-03	3,665 E-04	
00409	X	+	2,7168	0,0150	0,1625	-8,4062 E-04	-9,2862 E-04	7,8747 E-05	
	X	-	-2,7168	-0,0150	-0,1625	8,4062 E-04	9,2862 E-04	-7,8747 E-05	
	Y	+	13,9798	0,0771	0,8363	-4,3255 E-03	-4,7783 E-03	4,0521 E-04	
	Y	-	-13,9798	-0,0771	-0,8363	4,3255 E-03	4,7783 E-03	-4,0521 E-04	
00410	X	+	2,7050	0,0005	-0,0001	-5,1761 E-07	3,0199 E-03	-3,1041 E-04	
	X	-	-2,7050	-0,0005	0,0001	5,1761 E-07	-3,0199 E-03	3,1041 E-04	
	Y	+	13,9190	0,0024	-0,0007	-2,6635 E-06	1,554 E-02	-1,5973 E-03	
	Y	-	-13,9190	-0,0024	0,0007	2,6635 E-06	-1,554 E-02	1,5973 E-03	
00411	X	+	2,8348	0,0005	-0,0001	-5,734 E-07	4,3754 E-03	3,196 E-04	
	X	-	-2,8348	-0,0005	0,0001	5,734 E-07	-4,3754 E-03	-3,196 E-04	
	Y	+	14,5869	0,0026	-0,0007	-2,9505 E-06	2,2515 E-02	1,6446 E-03	
	Y	-	-14,5869	-0,0026	0,0007	2,9505 E-06	-2,2515 E-02	-1,6446 E-03	
00412	X	+	2,7542	-0,0103	0,1275	-5,8952 E-04	-1,1954 E-03	-1,9312 E-04	
	X	-	-2,7542	0,0103	-0,1275	5,8952 E-04	1,1954 E-03	1,9312 E-04	
	Y	+	14,1721	-0,0529	0,6561	-3,0335 E-03	-6,1513 E-03	-9,9374 E-04	
	Y	-	-14,1721	0,0529	-0,6561	3,0335 E-03	6,1513 E-03	9,9374 E-04	
	X	+	2,7379	-0,0386	0,1991	-1,1428 E-03	-4,5156 E-04	-3,2762 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00413	X	-	-2,7379	0,0386	-0,1991	1,1428 E-03	4,5156 E-04	3,2762 E-04	
	Y	+	14,0882	-0,1987	1,0245	-5,8807 E-03	-2,3236 E-03	-1,6858 E-03	
	Y	-	-14,0882	0,1987	-1,0245	5,8807 E-03	2,3236 E-03	1,6858 E-03	
00414	X	+	2,7115	-0,0458	0,1757	-9,9703 E-04	7,8357 E-04	4,1764 E-04	
	X	-	-2,7115	0,0458	-0,1757	9,9703 E-04	-7,8357 E-04	-4,1764 E-04	
	Y	+	13,9523	-0,2357	0,9040	-5,1304 E-03	4,032 E-03	2,1491 E-03	
00415	Y	-	-13,9523	0,2357	-0,9040	5,1304 E-03	-4,032 E-03	-2,1491 E-03	
	X	+	2,7409	0,0180	0,1638	8,6715 E-04	-3,7994 E-04	-5,7947 E-05	
	X	-	-2,7409	-0,0180	-0,1638	-8,6715 E-04	3,7994 E-04	5,7947 E-05	
00416	Y	+	14,1038	0,0925	0,8427	4,4621 E-03	-1,955 E-03	-2,9818 E-04	
	Y	-	-14,1038	-0,0925	-0,8427	-4,4621 E-03	1,955 E-03	2,9818 E-04	
	X	+	2,7258	0,0380	-0,1733	9,2333 E-04	7,1228 E-04	4,0987 E-04	
00417	X	-	-2,7258	-0,0380	0,1733	-9,2333 E-04	-7,1228 E-04	-4,0987 E-04	
	Y	+	14,0259	0,1957	-0,8917	4,7512 E-03	3,6652 E-03	2,1091 E-03	
	Y	-	-14,0259	-0,1957	0,8917	-4,7512 E-03	-3,6652 E-03	-2,1091 E-03	
00418	X	+	2,7488	-0,0090	-0,1631	-1,1975 E-03	-3,5404 E-04	-1,5269 E-05	
	X	-	-2,7488	0,0090	0,1631	1,1975 E-03	3,5404 E-04	1,5269 E-05	
	Y	+	14,1445	-0,0465	-0,8390	-6,1619 E-03	-1,8218 E-03	-7,857 E-05	
00419	Y	-	-14,1445	0,0465	0,8390	6,1619 E-03	1,8218 E-03	7,857 E-05	
	X	+	2,7317	-0,0052	-0,1453	-1,0298 E-03	5,3207 E-04	7,9522 E-06	
	X	-	-2,7317	0,0052	0,1453	1,0298 E-03	-5,3207 E-04	-7,9522 E-06	
00420	Y	+	14,0564	-0,0268	-0,7479	-5,2992 E-03	2,7379 E-03	4,0919 E-05	
	Y	-	-14,0564	0,0268	0,7479	5,2992 E-03	-2,7379 E-03	-4,0919 E-05	
	X	+	2,7612	0,0065	-0,0012	-1,3149 E-04	-1,2396 E-03	7,3236 E-05	
00421	X	-	-2,7612	-0,0065	0,0012	1,3149 E-04	1,2396 E-03	-7,3236 E-05	
	Y	+	14,2083	0,0333	-0,0063	-6,7661 E-04	-6,3784 E-03	3,7685 E-04	
	Y	-	-14,2083	-0,0333	0,0063	6,7661 E-04	6,3784 E-03	-3,7685 E-04	
00422	X	+	2,7549	0,0137	0,1027	5,4184 E-04	-1,0401 E-03	8,8799 E-05	
	X	-	-2,7549	-0,0137	-0,1027	-5,4184 E-04	1,0401 E-03	-8,8799 E-05	
	Y	+	14,1756	0,0706	0,5286	2,7881 E-03	-5,3519 E-03	4,5693 E-04	
00423	Y	-	-14,1756	-0,0706	-0,5286	-2,7881 E-03	5,3519 E-03	-4,5693 E-04	
	X	+	2,7192	0,0066	0,1486	9,5692 E-04	5,3024 E-04	-8,1468 E-05	
	X	-	-2,7192	-0,0066	-0,1486	-9,5692 E-04	-5,3024 E-04	8,1468 E-05	
00424	Y	+	13,9923	0,0342	0,7646	4,924 E-03	2,7885 E-03	-4,1921 E-04	
	Y	-	-13,9923	-0,0342	-0,7646	-4,924 E-03	-2,7885 E-03	4,1921 E-04	
	X	+	2,7591	-0,0017	-0,1004	-8,1243 E-04	-1,0334 E-03	1,1159 E-04	
00425	X	-	-2,7591	0,0017	0,1004	8,1243 E-04	1,0334 E-03	-1,1159 E-04	
	Y	+	14,1974	-0,0089	-0,5164	-4,1805 E-03	-5,3173 E-03	5,742 E-04	
	Y	-	-14,1974	0,0089	0,5164	4,1805 E-03	5,3173 E-03	-5,742 E-04	
00426	X	+	2,7612	0,0008	0,0045	-1,196 E-04	-1,4967 E-03	-1,0103 E-04	
	X	-	-2,7612	-0,0008	-0,0045	1,196 E-04	1,4967 E-03	1,0103 E-04	
	Y	+	14,2080	0,0040	0,0234	-6,1544 E-04	-7,7015 E-03	-5,1988 E-04	
00427	Y	-	-14,2080	-0,0040	-0,0234	6,1544 E-04	7,7015 E-03	5,1988 E-04	
	X	+	2,7455	0,0382	-0,1915	7,6645 E-04	-4,9006 E-04	-2,4845 E-04	
	X	-	-2,7455	-0,0382	0,1915	-7,6645 E-04	4,9006 E-04	2,4845 E-04	
00428	Y	+	14,1274	0,1965	-0,9853	3,9439 E-03	-2,5217 E-03	-1,2784 E-03	
	Y	-	-14,1274	-0,1965	0,9853	-3,9439 E-03	2,5217 E-03	1,2784 E-03	
	X	+	2,7565	0,0126	-0,1150	2,686 E-04	-1,2181 E-03	-2,0839 E-04	
00429	X	-	-2,7565	-0,0126	0,1150	-2,686 E-04	1,2181 E-03	2,0839 E-04	
	Y	+	14,1843	0,0651	-0,5919	1,3821 E-03	-6,2679 E-03	-1,0723 E-03	
	Y	-	-14,1843	-0,0651	0,5919	-1,3821 E-03	6,2679 E-03	1,0723 E-03	
00430	X	+	2,8069	-0,0082	-0,1133	2,7596 E-04	1,3863 E-03	-1,8602 E-04	
	X	-	-2,8069	0,0082	0,1133	-2,7596 E-04	-1,3863 E-03	1,8602 E-04	
	Y	+	14,4432	-0,0422	-0,5832	1,42 E-03	7,1333 E-03	-9,5721 E-04	
00431	Y	-	-14,4432	0,0422	0,5832	-1,42 E-03	-7,1333 E-03	9,5721 E-04	
	X	+	2,7676	-0,0029	-0,1955	7,9705 E-04	1,0225 E-04	1,6238 E-04	
	X	-	-2,7676	0,0029	0,1955	-7,9705 E-04	-1,0225 E-04	-1,6238 E-04	
00432	Y	+	14,2413	-0,0151	-1,0060	4,1013 E-03	5,2615 E-04	8,3554 E-04	
	Y	-	-14,2413	0,0151	1,0060	-4,1013 E-03	-5,2615 E-04	-8,3554 E-04	
	X	+	2,7376	-0,0235	-0,1408	6,2799 E-04	-7,8397 E-04	-1,8821 E-04	
00433	X	-	-2,7376	0,0235	-0,1408	-6,2799 E-04	7,8397 E-04	1,8821 E-04	
	Y	+	14,0869	-0,1211	0,7245	3,2314 E-03	-4,0341 E-03	-9,6846 E-04	
	Y	-	-14,0869	0,1211	-0,7245	-3,2314 E-03	4,0341 E-03	9,6846 E-04	
00434	X	+	2,7563	-0,0428	0,1698	9,5058 E-04	1,141 E-04	-1,5539 E-04	
	X	-	-2,7563	0,0428	-0,1698	-9,5058 E-04	-1,141 E-04	1,5539 E-04	
	Y	+	14,1829	-0,2203	0,8739	4,8914 E-03	5,8712 E-04	-7,9959 E-04	
00435	Y	-	-14,1829	0,2203	-0,8739	-4,8914 E-03	-5,8712 E-04	7,9959 E-04	
	X	+	2,7837	-0,0326	0,1013	3,5437 E-04	1,0506 E-03	5,1118 E-04	
	X	-	-2,7837	0,0326	-0,1013	-3,5437 E-04	-1,0506 E-03	-5,1118 E-04	
00436	Y	+	14,3239	-0,1679	0,5213	1,8235 E-03	5,406 E-03	2,6304 E-03	
	Y	-	-14,3239	0,1679	-0,5213	-1,8235 E-03	-5,406 E-03	-2,6304 E-03	
	X	+	2,7969	0,0230	-0,0970	-5,1456 E-04	9,9271 E-04	4,9046 E-04	
00437	X	-	-2,7969	-0,0230	0,0970	5,1456 E-04	-9,9271 E-04	-4,9046 E-04	
	Y	+	14,3918	0,1186	-0,4994	-2,6477 E-03	5,1082 E-03	2,5238 E-03	
	Y	-	-14,3918	-0,1186	0,4994	2,6477 E-03	-5,1082 E-03	-2,5238 E-03	
00438	X	+	2,7398	0,0063	-0,1606	4,8794 E-04	-9,2676 E-04	-1,9666 E-05	
	X	-	-2,7398	-0,0063	0,1606	-4,8794 E-04	9,2676 E-04	1,9666 E-05	
	Y	+	14,0983	0,0325	-0,8262	2,5108 E-03	-4,7688 E-03	-1,012 E-04	
00439	Y	-	-14,0983	-0,0325	0,8262	-2,5108 E-03	4,7688 E-03	1,012 E-04	
	X	+	2,7253	0,0051	-0,0571	3,7846 E-05	-1,4423 E-03	-2,3659 E-05	
	X	-	-2,7253	-0,0051	0,0571	-3,7846 E-05	1,4423 E-03	2,3659 E-05	
00440	Y	+	14,0236	0,0261	-0,2939	1,9474 E-04	-7,4214 E-03	-1,2174 E-04	
	Y	-	-14,0236	-0,0261	0,2939	-1,9474 E-04	7,4214 E-03	1,2174 E-04	
	X	+	2,7259	0,0064	0,0715	-3,4056 E-04	-1,3878 E-03	3,3832 E-05	
00441	X	-	-2,7259	-0,0064	-0,0715	3,4056 E-04	1,3878 E-03	-3,3832 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00435	Y	+	14,0266	0,0331	0,3679	-1,7524 E-03	-7,1412 E-03	1,7409 E-04	
	Y	-	-14,0266	-0,0331	-0,3679	1,7524 E-03	7,1412 E-03	-1,7409 E-04	
	X	+	2,7583	0,0160	0,2034	-1,2013 E-03	1,6574 E-04	-1,6443 E-04	
	X	-	-2,7583	-0,0160	-0,2034	1,2013 E-03	-1,6574 E-04	1,6443 E-04	
	Y	+	14,1931	0,0825	1,0466	-6,1813 E-03	8,5286 E-04	-8,4612 E-04	
00436	Y	-	-14,1931	-0,0825	-1,0466	6,1813 E-03	-8,5286 E-04	8,4612 E-04	
	X	+	2,7334	0,0236	-0,0533	-4,2542 E-04	-1,1847 E-03	-2,3213 E-04	
	X	-	-2,7334	-0,0236	0,0533	4,2542 E-04	1,1847 E-03	2,3213 E-04	
	Y	+	14,0651	0,1214	-0,2741	-2,1891 E-03	-6,0962 E-03	-1,1945 E-03	
	Y	-	-14,0651	-0,1214	0,2741	2,1891 E-03	6,0962 E-03	1,1945 E-03	
00437	X	+	2,7666	0,0630	-0,1650	-1,164 E-03	1,6385 E-04	1,6665 E-04	
	X	-	-2,7666	-0,0630	0,1650	1,164 E-03	-1,6385 E-04	-1,6665 E-04	
	Y	+	14,2360	0,3240	-0,8488	-5,9894 E-03	8,4311 E-04	8,575 E-04	
	Y	-	-14,2360	-0,3240	0,8488	5,9894 E-03	-8,4311 E-04	-8,575 E-04	
	X	+	2,7293	-0,0007	0,0544	1,8018 E-04	-1,1994 E-03	-2,3665 E-04	
00438	X	-	-2,7293	0,0007	-0,0544	-1,8018 E-04	1,1994 E-03	2,3665 E-04	
	Y	+	14,0438	-0,0034	0,2801	9,2714 E-04	-6,1718 E-03	-1,2177 E-03	
	Y	-	-14,0438	0,0034	-0,2801	-9,2714 E-04	6,1718 E-03	1,2177 E-03	
	X	+	2,7449	0,0503	-0,1386	-1,1309 E-03	-7,787 E-04	-2,6913 E-04	
	X	-	-2,7449	-0,0503	0,1386	1,1309 E-03	7,787 E-04	2,6913 E-04	
00439	Y	+	14,1242	0,2588	-0,7132	-5,819 E-03	-4,0069 E-03	-1,3849 E-03	
	Y	-	-14,1242	-0,2588	0,7132	5,819 E-03	4,0069 E-03	1,3849 E-03	
	X	+	2,7937	-0,0050	0,1174	-3,0938 E-04	1,4737 E-03	-7,9517 E-05	
	X	-	-2,7937	0,0050	-0,1174	3,0938 E-04	-1,4737 E-03	7,9517 E-05	
	Y	+	14,3755	-0,0256	0,6043	-1,592 E-03	-4,0917 E-04	-4,0917 E-04	
00440	Y	-	-14,3755	0,0256	-0,6043	1,592 E-03	-7,5832 E-03	4,0917 E-04	
	X	+	2,7359	0,0155	0,1726	-8,5167 E-04	-9,1945 E-04	7,7765 E-05	
	X	-	-2,7359	-0,0155	-0,1726	8,5167 E-04	9,1945 E-04	-7,7765 E-05	
	Y	+	14,0781	0,0798	0,8883	-4,3824 E-03	-4,7312 E-03	4,0016 E-04	
	Y	-	-14,0781	-0,0798	-0,8883	4,3824 E-03	4,7312 E-03	-4,0016 E-04	
00442	X	+	2,7162	0,0018	-0,0001	-4,6243 E-06	3,0794 E-03	-3,1256 E-04	
	X	-	-2,7162	-0,0018	0,0001	4,6243 E-06	-3,0794 E-03	3,1256 E-04	
	Y	+	13,9764	0,0092	-0,0005	-2,3795 E-05	1,5845 E-02	-1,6083 E-03	
	Y	-	-13,9764	-0,0092	0,0005	2,3795 E-05	-1,5845 E-02	1,6083 E-03	
	X	+	2,8475	0,0020	-0,0001	-4,8264 E-06	4,4094 E-03	3,2444 E-04	
00443	X	-	-2,8475	-0,0020	0,0001	4,8264 E-06	-4,4094 E-03	-3,2444 E-04	
	Y	+	14,6525	0,0102	-0,0005	-2,4835 E-05	2,2689 E-02	1,6695 E-03	
	Y	-	-14,6525	-0,0102	0,0005	2,4835 E-05	-2,2689 E-02	-1,6695 E-03	
	X	+	2,7687	-0,0066	0,1214	-5,8165 E-04	-1,2048 E-03	-1,8887 E-04	
	X	-	-2,7687	0,0066	-0,1214	5,8165 E-04	1,2048 E-03	1,8887 E-04	
00444	Y	+	14,2470	-0,0342	0,6249	-2,993 E-03	-6,1994 E-03	-9,7187 E-04	
	Y	-	-14,2470	0,0342	-0,6249	2,993 E-03	6,1994 E-03	9,7187 E-04	
	X	+	2,7531	-0,0346	0,1942	-1,1311 E-03	-4,6658 E-04	-3,251 E-04	
	X	-	-2,7531	0,0346	-0,1942	1,1311 E-03	4,6658 E-04	3,251 E-04	
	Y	+	14,1664	-0,1779	0,9992	-5,8204 E-03	-2,4009 E-03	-1,6729 E-03	
00445	Y	-	-14,1664	0,1779	-0,9992	5,8204 E-03	2,4009 E-03	1,6729 E-03	
	X	+	2,7272	-0,0421	0,1725	-9,8652 E-04	7,6 E-04	4,0554 E-04	
	X	-	-2,7272	0,0421	-0,1725	9,8652 E-04	-7,6 E-04	-4,0554 E-04	
	Y	+	14,0335	-0,2165	0,8875	-5,0763 E-03	3,9107 E-03	2,0868 E-03	
	Y	-	-14,0335	0,2165	-0,8875	5,0763 E-03	-3,9107 E-03	-2,0868 E-03	
00447	X	+	2,7561	0,0204	0,1589	8,6442 E-04	-3,935 E-04	-5,6535 E-05	
	X	-	-2,7561	-0,0204	-0,1589	-8,6442 E-04	3,935 E-04	5,6535 E-05	
	Y	+	14,1819	0,1047	0,8178	4,448 E-03	-2,0248 E-03	-2,9091 E-04	
	Y	-	-14,1819	-0,1047	-0,8178	-4,448 E-03	2,0248 E-03	2,9091 E-04	
	X	+	2,7376	0,0407	-0,1765	9,3219 E-04	7,3583 E-04	4,2462 E-04	
00448	X	-	-2,7376	-0,0407	0,1765	-9,3219 E-04	-7,3583 E-04	-4,2462 E-04	
	Y	+	14,0866	0,2097	-0,9080	4,7968 E-03	3,7864 E-03	2,185 E-03	
	Y	-	-14,0866	-0,2097	0,9080	-4,7968 E-03	-3,7864 E-03	-2,185 E-03	
	X	+	2,7613	-0,0077	-0,1679	-1,2057 E-03	-3,3704 E-04	-1,3301 E-05	
	X	-	-2,7613	0,0077	0,1679	1,2057 E-03	3,3704 E-04	1,3301 E-05	
00449	Y	+	14,2086	-0,0395	-0,8638	-6,204 E-03	-1,7343 E-03	-6,844 E-05	
	Y	-	-14,2086	0,0395	0,8638	6,204 E-03	1,7343 E-03	6,844 E-05	
	X	+	2,7435	-0,0039	-0,1483	-1,0381 E-03	5,5183 E-03	8,4259 E-06	
	X	-	-2,7435	0,0039	0,1483	1,0381 E-03	-5,5183 E-03	-8,4259 E-06	
	Y	+	14,1171	-0,0202	-0,7630	-5,3419 E-03	2,8395 E-04	4,3357 E-05	
00450	Y	-	-14,1171	0,0202	0,7630	5,3419 E-03	-2,8395 E-03	-4,3357 E-05	
	X	+	2,7751	0,0084	-0,0075	-1,3889 E-04	7,6125 E-05	-7,6125 E-05	
	X	-	-2,7751	-0,0084	0,0075	1,3889 E-04	-7,6125 E-05	7,6125 E-05	
	Y	+	14,2795	0,0434	-0,0384	-7,1469 E-04	-6,3818 E-03	3,9172 E-04	
	Y	-	-14,2795	-0,0434	0,0384	7,1469 E-04	6,3818 E-03	-3,9172 E-04	
00452	X	+	2,7694	0,0159	0,0969	5,3559 E-04	9,1023 E-05	9,1023 E-05	
	X	-	-2,7694	-0,0159	-0,0969	-5,3559 E-04	-9,1023 E-05	-9,1023 E-05	
	Y	+	14,2503	0,0820	0,4985	2,756 E-03	-5,3926 E-03	4,6837 E-04	
	Y	-	-14,2503	-0,0820	-0,4985	-2,756 E-03	5,3926 E-03	-4,6837 E-04	
	X	+	2,7350	0,0091	0,1453	9,5696 E-04	5,0844 E-04	-8,0722 E-05	
00453	X	-	-2,7350	-0,0091	-0,1453	-9,5696 E-04	-5,0844 E-04	8,0722 E-05	
	Y	+	14,0735	0,0470	0,7478	4,9242 E-03	2,6163 E-03	-4,1537 E-04	
	Y	-	-14,0735	-0,0470	-0,7478	-4,9242 E-03	-2,6163 E-03	4,1537 E-04	
	X	+	2,7722	-0,0001	-0,1063	-8,2195 E-04	-1,0264 E-03	1,1525 E-04	
	X	-	-2,7722	0,0001	0,1063	8,2195 E-04	1,0264 E-03	-1,1525 E-04	
00454	Y	+	14,2651	-0,0004	-0,5469	-4,2295 E-03	-5,2815 E-03	5,9305 E-04	
	Y	-	-14,2651	0,0004	0,5469	4,2295 E-03	5,2815 E-03	-5,9305 E-04	
	X	+	2,7751	0,0041	-0,0020	-1,1241 E-04	-1,4985 E-03	-9,8364 E-05	
	X	-	-2,7751	-0,0041	0,0020	1,1241 E-04	1,4985 E-03	9,8364 E-05	
	Y	+	14,2795	0,0211	-0,0105	-5,7842 E-04	-7,7108 E-03	-5,0615 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00456	Y	-	-14,2795	-0,0211	0,0105	5,7842 E-04	7,7108 E-03	5,0615 E-04	
	X	+	2,7580	0,0414	-0,1967	7,7988 E-04	-4,7255 E-04	-2,4825 E-04	
	X	-	-2,7580	-0,0414	0,1967	-7,7988 E-04	4,7255 E-04	2,4825 E-04	
	Y	+	14,1919	0,2131	-1,0122	4,013 E-03	-2,4316 E-03	-1,2774 E-03	
	Y	-	-14,1919	-0,2131	1,0122	-4,013 E-03	2,4316 E-03	1,2774 E-03	
00457	X	+	2,7698	0,0158	-0,1214	2,7877 E-04	-1,2116 E-03	-2,084 E-04	
	X	-	-2,7698	-0,0158	0,1214	-2,7877 E-04	1,2116 E-03	2,084 E-04	
	Y	+	14,2524	0,0813	-0,6246	1,4345 E-03	-6,2346 E-03	-1,0724 E-03	
	Y	-	-14,2524	-0,0813	0,6246	-1,4345 E-03	6,2346 E-03	1,0724 E-03	
00458	X	+	2,8199	-0,0064	-0,1153	2,7794 E-04	1,4272 E-03	-1,771 E-04	
	X	-	-2,8199	0,0064	0,1153	-2,7794 E-04	-1,4272 E-03	1,771 E-04	
	Y	+	14,5100	-0,0327	-0,5932	1,4302 E-03	7,3441 E-03	-9,1132 E-04	
	Y	-	-14,5100	0,0327	0,5932	-1,4302 E-03	-7,3441 E-03	9,1132 E-04	
00459	X	+	2,7808	-0,0005	-0,2001	8,0884 E-04	1,2298 E-04	1,6675 E-04	
	X	-	-2,7808	0,0005	0,2001	-8,0884 E-04	-1,2298 E-04	-1,6675 E-04	
	Y	+	14,3092	-0,0025	-1,0296	4,162 E-03	6,3283 E-04	8,5803 E-04	
	Y	-	-14,3092	0,0025	1,0296	-4,162 E-03	-6,3283 E-04	-8,5803 E-04	
00460	X	+	2,7520	-0,0210	0,1351	6,2329 E-04	-7,9514 E-04	-1,8816 E-04	
	X	-	-2,7520	0,0210	-0,1351	-6,2329 E-04	7,9514 E-04	1,8816 E-04	
	Y	+	14,1610	-0,1080	0,6952	3,2073 E-03	-4,0915 E-03	-9,6823 E-04	
	Y	-	-14,1610	0,1080	-0,6952	-3,2073 E-03	4,0915 E-03	9,6823 E-04	
00461	X	+	2,7711	-0,0404	0,1654	9,4877 E-04	9,8147 E-05	-1,5646 E-04	
	X	-	-2,7711	0,0404	-0,1654	-9,4877 E-04	-9,8147 E-05	1,5646 E-04	
	Y	+	14,2592	-0,2077	0,8512	4,8821 E-03	5,0503 E-04	-8,0507 E-04	
	Y	-	-14,2592	0,2077	-0,8512	-4,8821 E-03	-5,0503 E-04	8,0507 E-04	
00462	X	+	2,7989	-0,0302	0,0987	3,522 E-04	1,026 E-03	5,1365 E-04	
	X	-	-2,7989	0,0302	-0,0987	-3,522 E-04	-1,026 E-03	-5,1365 E-04	
	Y	+	14,4023	-0,1552	0,5077	1,8123 E-03	5,2797 E-03	2,6431 E-03	
	Y	-	-14,4023	0,1552	-0,5077	-1,8123 E-03	-5,2797 E-03	-2,6431 E-03	
00463	X	+	2,8097	0,0247	-0,0990	-5,2127 E-04	1,028 E-03	4,9158 E-04	
	X	-	-2,8097	-0,0247	0,0990	5,2127 E-04	-1,028 E-03	-4,9158 E-04	
	Y	+	14,4576	0,1269	-0,5092	-2,6823 E-03	5,2897 E-03	2,5295 E-03	
	Y	-	-14,4576	-0,1269	0,5092	2,6823 E-03	-5,2897 E-03	-2,5295 E-03	
00464	X	+	2,7533	0,0090	-0,1668	5,0001 E-04	-9,1524 E-04	-1,8161 E-05	
	X	-	-2,7533	-0,0090	0,1668	-5,0001 E-04	9,1524 E-04	1,8161 E-05	
	Y	+	14,1675	0,0463	-0,8581	2,5729 E-03	-4,7095 E-03	-9,345 E-05	
	Y	-	-14,1675	-0,0463	0,8581	-2,5729 E-03	4,7095 E-03	9,345 E-05	
00465	X	+	2,7390	0,0080	-0,0639	4,6246 E-05	-1,4401 E-03	-2,072 E-05	
	X	-	-2,7390	-0,0080	0,0639	-4,6246 E-05	1,4401 E-03	2,072 E-05	
	Y	+	14,0942	0,0410	-0,3290	2,3797 E-04	-7,4104 E-03	-1,0662 E-03	
	Y	-	-14,0942	-0,0410	0,3290	-2,3797 E-04	7,4104 E-03	1,0662 E-03	
00466	X	+	2,7400	0,0097	0,0648	-3,3325 E-04	-1,3935 E-03	3,7163 E-05	
	X	-	-2,7400	-0,0097	-0,0648	3,3325 E-04	1,3935 E-03	-3,7163 E-05	
	Y	+	14,0990	0,0497	0,3335	-1,7148 E-03	-7,1706 E-03	1,9123 E-04	
	Y	-	-14,0990	-0,0497	-0,3335	1,7148 E-03	7,1706 E-03	-1,9123 E-04	
00467	X	+	2,7730	0,0195	0,1990	-1,1923 E-03	1,4812 E-04	-1,6847 E-04	
	X	-	-2,7730	-0,0195	-0,1990	1,1923 E-03	-1,4812 E-04	1,6847 E-04	
	Y	+	14,2691	0,1002	1,0240	-6,1349 E-03	7,6218 E-04	-8,669 E-04	
	Y	-	-14,2691	-0,1002	-1,0240	6,1349 E-03	-7,6218 E-04	8,669 E-04	
00468	X	+	2,7470	0,0258	-0,0597	-4,3314 E-04	-1,1815 E-03	-2,291 E-04	
	X	-	-2,7470	-0,0258	0,0597	4,3314 E-04	1,1815 E-03	2,291 E-04	
	Y	+	14,1354	0,1330	-0,3072	-2,2288 E-03	-6,0797 E-03	-1,1789 E-03	
	Y	-	-14,1354	-0,1330	0,3072	2,2288 E-03	6,0797 E-03	1,1789 E-03	
00469	X	+	2,7796	0,0646	-0,1692	-1,1705 E-03	1,8333 E-04	1,6801 E-04	
	X	-	-2,7796	-0,0646	0,1692	1,1705 E-03	-1,8333 E-04	-1,6801 E-04	
	Y	+	14,3029	0,3326	-0,8706	-6,0232 E-03	9,4334 E-04	8,6453 E-04	
	Y	-	-14,3029	-0,3326	0,8706	6,0232 E-03	-9,4334 E-04	-8,6453 E-04	
00470	X	+	2,7433	0,0018	0,0480	1,725 E-04	-1,2037 E-03	-2,3504 E-04	
	X	-	-2,7433	-0,0018	-0,0480	-1,725 E-04	1,2037 E-03	2,3504 E-04	
	Y	+	14,1160	0,0094	0,2471	8,8764 E-04	6,1937 E-03	-1,2094 E-03	
	Y	-	-14,1160	-0,0094	-0,2471	-8,8764 E-04	6,1937 E-03	1,2094 E-03	
00471	X	+	2,7582	0,0522	-0,1444	-1,1396 E-03	-7,6708 E-04	-2,6553 E-04	
	X	-	-2,7582	-0,0522	0,1444	1,1396 E-03	7,6708 E-04	2,6553 E-04	
	Y	+	14,1928	0,2686	-0,7428	-5,8641 E-03	-3,9471 E-03	-1,3663 E-03	
	Y	-	-14,1928	-0,2686	0,7428	5,8641 E-03	3,9471 E-03	1,3663 E-03	
00472	X	+	2,8088	-0,0021	0,1149	-3,067 E-04	1,4484 E-03	-8,7101 E-05	
	X	-	-2,8088	0,0021	-0,1149	3,067 E-04	-1,4484 E-03	8,7101 E-05	
	Y	+	14,4533	-0,0111	0,5913	-1,5782 E-03	7,4527 E-03	-4,4819 E-04	
	Y	-	-14,4533	0,0111	-0,5913	1,5782 E-03	-7,4527 E-03	4,4819 E-04	
00473	X	+	2,7503	0,0190	0,1668	-8,4361 E-04	-9,3225 E-04	7,9781 E-05	
	X	-	-2,7503	-0,0190	-0,1668	8,4361 E-04	9,3225 E-04	-7,9781 E-05	
	Y	+	14,1523	0,0978	0,8583	-4,341 E-03	-4,7971 E-03	4,1053 E-04	
	Y	-	-14,1523	-0,0978	-0,8583	4,341 E-03	4,7971 E-03	-4,1053 E-04	
00474	X	+	2,7236	0,0046	0,0002	-2,1792 E-06	3,138 E-03	-3,2538 E-04	
	X	-	-2,7236	-0,0046	-0,0002	2,1792 E-06	-3,138 E-03	3,2538 E-04	
	Y	+	14,0145	0,0236	0,0011	-1,1214 E-05	1,6147 E-02	-1,6743 E-03	
	Y	-	-14,0145	-0,0236	-0,0011	1,1214 E-05	-1,6147 E-02	1,6743 E-03	
00475	X	+	2,8571	0,0047	0,0002	-7,7877 E-07	4,46 E-03	3,117 E-04	
	X	-	-2,8571	-0,0047	-0,0002	7,7877 E-07	-4,46 E-03	-3,117 E-04	
	Y	+	14,7015	0,0240	0,0012	-4,0073 E-06	2,295 E-02	1,6039 E-03	
	Y	-	-14,7015	-0,0240	-0,0012	4,0073 E-06	-2,295 E-02	-1,6039 E-03	
00476	X	+	2,7793	-0,0051	0,1225	-5,8357 E-04	-1,2235 E-03	-1,8921 E-04	
	X	-	-2,7793	0,0051	-0,1225	5,8357 E-04	1,2235 E-03	1,8921 E-04	
	Y	+	14,3016	-0,0260	0,6301	-3,0029 E-03	-6,2956 E-03	-9,7363 E-04	
	Y	-	-14,3016	0,0260	-0,6301	3,0029 E-03	6,2956 E-03	9,7363 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00477	X	+	2,7639	-0,0331	0,1964	-1,1411 E-03	-4,7459 E-04	-3,2693 E-04	
	X	-	-2,7639	0,0331	-0,1964	1,1411 E-03	4,7459 E-04	3,2693 E-04	
	Y	+	14,2223	-0,1702	1,0106	-5,8716 E-03	-2,4421 E-03	-1,6823 E-03	
	Y	-	-14,2223	0,1702	-1,0106	5,8716 E-03	2,4421 E-03	1,6823 E-03	
00478	X	+	2,7382	-0,0408	0,1747	-9,9598 E-04	7,6203 E-04	4,0488 E-04	
	X	-	-2,7382	0,0408	-0,1747	9,9598 E-04	-7,6203 E-04	-4,0488 E-04	
	Y	+	14,0900	-0,2097	0,8987	-5,125 E-03	3,9212 E-03	2,0834 E-03	
	Y	-	-14,0900	0,2097	-0,8987	5,125 E-03	-3,9212 E-03	-2,0834 E-03	
00479	X	+	2,7670	0,0214	0,1606	8,7914 E-04	-4,0114 E-04	-5,5576 E-05	
	X	-	-2,7670	-0,0214	-0,1606	-8,7914 E-04	4,0114 E-04	5,5576 E-05	
	Y	+	14,2379	0,1100	0,8264	4,5237 E-03	-2,0641 E-03	-2,8597 E-04	
	Y	-	-14,2379	-0,1100	-0,8264	-4,5237 E-03	2,0641 E-03	2,8597 E-04	
00480	X	+	2,7456	0,0442	-0,1791	9,6274 E-04	7,4813 E-04	4,3161 E-04	
	X	-	-2,7456	-0,0442	-0,1791	-9,6274 E-04	-7,4813 E-04	-4,3161 E-04	
	Y	+	14,1278	0,2277	-0,9215	4,9539 E-03	3,8496 E-03	2,2209 E-03	
	Y	-	-14,1278	-0,2277	0,9215	-4,9539 E-03	-3,8496 E-03	-2,2209 E-03	
00481	X	+	2,7704	-0,0065	-0,1712	-1,2078 E-03	-3,3834 E-04	-1,9057 E-05	
	X	-	-2,7704	0,0065	0,1712	1,2078 E-03	3,3834 E-04	1,9057 E-05	
	Y	+	14,2557	-0,0335	0,8808	-6,2147 E-03	-1,741 E-03	-9,8063 E-05	
	Y	-	-14,2557	0,0335	-0,8808	6,2147 E-03	1,741 E-03	9,8063 E-05	
00482	X	+	2,7519	-0,0021	-0,1508	-1,0384 E-03	5,6531 E-04	-2,4996 E-07	
	X	-	-2,7519	0,0021	0,1508	1,0384 E-03	-5,6531 E-04	2,4996 E-07	
	Y	+	14,1605	-0,0109	-0,7762	-5,3431 E-03	-2,9089 E-03	-1,2862 E-06	
	Y	-	-14,1605	0,0109	0,7762	5,3431 E-03	2,9089 E-03	1,2862 E-06	
00483	X	+	2,7853	0,0092	-0,0086	-1,3277 E-04	7,6258 E-05	-7,6258 E-05	
	X	-	-2,7853	-0,0092	0,0086	1,3277 E-04	-7,6258 E-05	7,6258 E-05	
	Y	+	14,3323	0,0476	-0,0443	-6,832 E-04	-6,4787 E-03	3,924 E-04	
	Y	-	-14,3323	-0,0476	0,0443	6,832 E-04	6,4787 E-03	-3,924 E-04	
00484	X	+	2,7800	0,0168	0,0974	5,4847 E-04	9,2542 E-05	-9,2542 E-05	
	X	-	-2,7800	-0,0168	-0,0974	-5,4847 E-04	-9,2542 E-05	9,2542 E-05	
	Y	+	14,3051	0,0865	0,5012	2,8222 E-03	5,4835 E-03	4,7619 E-04	
	Y	-	-14,3051	-0,0865	-0,5012	-2,8222 E-03	-5,4835 E-03	-4,7619 E-04	
00485	X	+	2,7460	0,0103	0,1471	9,7126 E-04	5,082 E-04	-7,8541 E-05	
	X	-	-2,7460	-0,0103	-0,1471	-9,7126 E-04	-5,082 E-04	7,8541 E-05	
	Y	+	14,1302	0,0528	0,7568	4,9978 E-03	2,615 E-03	-4,0415 E-04	
	Y	-	-14,1302	-0,0528	-0,7568	-4,9978 E-03	-2,615 E-03	4,0415 E-04	
00486	X	+	2,7820	0,0008	-0,1089	-8,1913 E-04	-1,0407 E-03	1,1382 E-04	
	X	-	-2,7820	-0,0008	0,1089	8,1913 E-04	1,0407 E-03	-1,1382 E-04	
	Y	+	14,3154	0,0039	-0,5603	-4,215 E-03	-5,3554 E-03	5,8566 E-04	
	Y	-	-14,3154	-0,0039	0,5603	4,215 E-03	5,3554 E-03	-5,8566 E-04	
00487	X	+	2,7852	0,0058	-0,0028	-1,0174 E-04	-1,5196 E-03	-1,0133 E-04	
	X	-	-2,7852	-0,0058	0,0028	1,0174 E-04	1,5196 E-03	1,0133 E-04	
	Y	+	14,3318	0,0299	0,0145	-5,235 E-04	-7,8194 E-03	-5,2141 E-04	
	Y	-	-14,3318	-0,0299	0,0145	5,235 E-04	7,8194 E-03	5,2141 E-04	
00488	X	+	2,7669	0,0445	-0,2000	8,1486 E-04	-4,757 E-04	-2,5881 E-04	
	X	-	-2,7669	-0,0445	0,2000	-8,1486 E-04	4,757 E-04	2,5881 E-04	
	Y	+	14,2376	0,2289	1,0289	4,193 E-03	-2,4478 E-03	-1,3318 E-03	
	Y	-	-14,2376	-0,2289	-1,0289	-4,193 E-03	2,4478 E-03	1,3318 E-03	
00489	X	+	2,7794	0,0179	-0,1238	2,9923 E-04	-1,2274 E-04	-2,1615 E-04	
	X	-	-2,7794	-0,0179	0,1238	-2,9923 E-04	1,2274 E-04	2,1615 E-04	
	Y	+	14,3016	0,0923	0,6370	1,5397 E-03	-6,316 E-03	-1,1122 E-03	
	Y	-	-14,3016	-0,0923	-0,6370	-1,5397 E-03	6,316 E-03	1,1122 E-03	
00490	X	+	2,8290	-0,0043	-0,1171	2,9411 E-04	1,4603 E-03	-1,8593 E-04	
	X	-	-2,8290	0,0043	0,1171	-2,9411 E-04	-1,4603 E-03	1,8593 E-04	
	Y	+	14,5572	-0,0223	-0,6025	1,5134 E-03	7,5145 E-03	-9,5675 E-04	
	Y	-	-14,5572	0,0223	0,6025	-1,5134 E-03	-7,5145 E-03	9,5675 E-04	
00491	X	+	2,7899	0,0011	-0,2035	8,4343 E-04	1,2665 E-04	1,6346 E-04	
	X	-	-2,7899	-0,0011	0,2035	-8,4343 E-04	-1,2665 E-04	-1,6346 E-04	
	Y	+	14,3558	0,0056	-1,0472	4,34 E-03	6,5172 E-04	8,4111 E-04	
	Y	-	-14,3558	-0,0056	1,0472	-4,34 E-03	-6,5172 E-04	-8,4111 E-04	
00492	X	+	2,7625	-0,0208	0,1361	6,354 E-04	-8,0912 E-04	-1,8875 E-04	
	X	-	-2,7625	0,0208	-0,1361	-6,354 E-04	8,0912 E-04	1,8875 E-04	
	Y	+	14,2151	-0,1068	0,7002	3,2696 E-03	4,1635 E-03	-9,7126 E-04	
	Y	-	-14,2151	0,1068	-0,7002	-3,2696 E-03	-4,1635 E-03	9,7126 E-04	
00493	X	+	2,7823	-0,0402	0,1671	9,6438 E-04	9,6368 E-05	-1,5587 E-04	
	X	-	-2,7823	0,0402	-0,1671	-9,6438 E-04	-9,6368 E-05	1,5587 E-04	
	Y	+	14,3169	-0,2069	0,8597	4,9624 E-03	4,9588 E-04	-8,0203 E-04	
	Y	-	-14,3169	0,2069	-0,8597	-4,9624 E-03	-4,9588 E-04	8,0203 E-04	
00494	X	+	2,8110	-0,0294	0,0996	1,0398 E-03	5,2815 E-04	-5,2815 E-04	
	X	-	-2,8110	0,0294	-0,0996	-1,0398 E-03	-5,2815 E-04	5,2815 E-04	
	Y	+	14,4644	-0,1514	0,5125	1,8329 E-03	2,7177 E-03	-2,7177 E-03	
	Y	-	-14,4644	0,1514	-0,5125	-1,8329 E-03	-2,7177 E-03	2,7177 E-03	
00495	X	+	2,8193	0,0268	-0,1006	-5,1767 E-04	4,8236 E-03	-4,8236 E-04	
	X	-	-2,8193	-0,0268	0,1006	5,1767 E-04	-4,8236 E-03	4,8236 E-04	
	Y	+	14,5072	0,1380	-0,5177	-2,6638 E-03	5,4641 E-03	2,4821 E-03	
	Y	-	-14,5072	-0,1380	0,5177	2,6638 E-03	-5,4641 E-03	-2,4821 E-03	
00496	X	+	2,7625	0,0102	-0,1700	5,2608 E-04	-9,2571 E-04	-2,1995 E-05	
	X	-	-2,7625	-0,0102	0,1700	-5,2608 E-04	9,2571 E-04	2,1995 E-05	
	Y	+	14,2148	0,0525	-0,8746	2,7071 E-03	-4,7634 E-03	-1,1318 E-04	
	Y	-	-14,2148	-0,0525	0,8746	-2,7071 E-03	4,7634 E-03	1,1318 E-04	
00497	X	+	2,7485	-0,0091	-0,0658	6,2948 E-05	-1,4599 E-03	-2,049 E-05	
	X	-	-2,7485	0,0091	0,0658	-6,2948 E-05	1,4599 E-03	2,049 E-05	
	Y	+	14,1428	-0,0467	-0,3388	3,2391 E-04	-7,512 E-03	-1,0544 E-04	
	Y	-	-14,1428	0,0467	0,3388	-3,2391 E-04	7,512 E-03	1,0544 E-04	
	X	+	2,7499	0,0110	0,0647	-3,2966 E-04	-1,4141 E-03	4,0697 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00498	X	-	-2,7499	-0,0110	-0,0647	3,2966 E-04	-1,4141 E-03	-4,0697 E-05	
	Y	+	14,1501	0,0567	0,3331	-1,6963 E-03	-7,2764 E-04	2,0941 E-04	
	Y	-	-14,1501	-0,0567	-0,3331	1,6963 E-03	7,2764 E-04	-2,0941 E-04	
	X	+	2,7843	0,0216	0,2012	-1,2059 E-03	1,4704 E-04	-1,714 E-04	
00499	X	-	-2,7843	-0,0216	-0,2012	1,2059 E-03	-1,4704 E-04	1,714 E-04	
	Y	+	14,3273	0,1110	1,0351	-6,2052 E-03	7,5662 E-04	-8,8195 E-04	
	Y	-	-14,3273	-0,1110	-1,0351	6,2052 E-03	-7,5662 E-04	8,8195 E-04	
	X	+	2,7567	0,0264	-0,0618	-4,2876 E-04	-1,1988 E-04	-2,3165 E-04	
00500	X	-	-2,7567	-0,0264	0,0618	4,2876 E-04	1,1988 E-04	2,3165 E-04	
	Y	+	14,1850	0,1357	-0,3182	-2,2062 E-03	-6,1684 E-03	-1,192 E-03	
	Y	-	-14,1850	-0,1357	0,3182	2,2062 E-03	6,1684 E-03	1,192 E-03	
	X	+	2,7890	0,0661	-0,1725	-1,1707 E-03	1,8877 E-04	-1,6177 E-04	
00501	X	-	-2,7890	-0,0661	0,1725	1,1707 E-03	-1,8877 E-04	1,6177 E-04	
	Y	+	14,3513	0,3403	-0,8878	-6,0241 E-03	9,7135 E-04	8,3241 E-04	
	Y	-	-14,3513	-0,3403	0,8878	6,0241 E-03	-9,7135 E-04	-8,3241 E-04	
	X	+	2,7533	0,0021	0,0475	-1,826 E-04	-1,2228 E-03	-2,3637 E-04	
00502	X	-	-2,7533	-0,0021	-0,0475	1,826 E-04	1,2228 E-03	2,3637 E-04	
	Y	+	14,1674	0,0110	0,2445	-9,3961 E-04	-6,2922 E-03	-1,2163 E-03	
	Y	-	-14,1674	-0,0110	-0,2445	9,3961 E-04	6,2922 E-03	1,2163 E-03	
	X	+	2,7677	0,0531	-0,1477	-1,138 E-03	-7,7595 E-04	-2,7099 E-04	
00503	X	-	-2,7677	-0,0531	0,1477	1,138 E-03	7,7595 E-04	2,7099 E-04	
	Y	+	14,2414	0,2734	-0,7598	-5,8558 E-03	-3,9928 E-03	-1,3944 E-03	
	Y	-	-14,2414	-0,2734	0,7598	5,8558 E-03	3,9928 E-03	1,3944 E-03	
00504	X	+	2,8211	-0,0006	0,1162	-3,1218 E-04	1,4661 E-03	-9,1758 E-05	
	X	-	-2,8211	0,0006	-0,1162	3,1218 E-04	-1,4661 E-03	9,1758 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00520	Y	+	14,3708	0,0701	0,0914	-5,8447 E-04	-7,7026 E-03	-3,5475 E-04	
	Y	-	-14,3708	-0,0701	-0,0914	5,8447 E-04	7,7026 E-03	3,5475 E-04	
	X	+	2,7769	0,0386	-0,1823	-7,7765 E-04	-5,3214 E-04	-1,3875 E-04	
	X	-	-2,7769	-0,0386	0,1823	-7,7765 E-04	5,3214 E-04	1,3875 E-04	
	Y	+	14,2890	0,1984	-0,9381	4,0015 E-03	-2,7382 E-03	-7,1399 E-04	
00521	Y	-	-14,2890	-0,1984	0,9381	-4,0015 E-03	2,7382 E-03	7,1399 E-04	
	X	+	2,7879	0,0211	-0,1027	2,8017 E-04	-1,2391 E-03	-1,438 E-04	
	X	-	-2,7879	-0,0211	0,1027	-2,8017 E-04	1,2391 E-03	1,438 E-04	
	Y	+	14,3455	0,1084	-0,5286	1,4417 E-03	-6,3761 E-03	-7,3993 E-04	
	Y	-	-14,3455	-0,1084	0,5286	-1,4417 E-03	6,3761 E-03	7,3993 E-04	
00522	X	+	2,8351	-0,0302	-0,1127	2,9579 E-04	1,3022 E-03	4,2757 E-05	
	X	-	-2,8351	0,0302	0,1127	-2,9579 E-04	-1,3022 E-03	-4,2757 E-05	
	Y	+	14,5886	-0,1556	-0,5798	1,522 E-03	6,7009 E-03	2,2001 E-04	
	Y	-	-14,5886	0,1556	0,5798	-1,522 E-03	-6,7009 E-03	-2,2001 E-04	
	X	+	2,7967	-0,0083	-0,1888	7,9467 E-04	4,9512 E-05	3,0061 E-04	
00523	X	-	-2,7967	0,0083	0,1888	-7,9467 E-04	-4,9512 E-05	-3,0061 E-04	
	Y	+	14,3910	-0,0425	-0,9715	4,0891 E-03	2,5477 E-04	1,5468 E-03	
	Y	-	-14,3910	0,0425	0,9715	-4,0891 E-03	-2,5477 E-04	-1,5468 E-03	
	X	+	2,7708	-0,0130	0,1517	6,6332 E-04	-7,4863 E-04	-1,9878 E-04	
	X	-	-2,7708	0,0130	-0,1517	-6,6332 E-04	7,4863 E-04	1,9878 E-04	
00524	Y	+	14,2577	-0,0669	0,7808	3,4132 E-03	-3,8522 E-03	-1,0229 E-03	
	Y	-	-14,2577	0,0669	-0,7808	-3,4132 E-03	3,8522 E-03	1,0229 E-03	
	X	+	2,7915	-0,0342	0,1768	9,8422 E-04	1,6811 E-04	-1,8146 E-04	
	X	-	-2,7915	0,0342	-0,1768	-9,8422 E-04	-1,6811 E-04	1,8146 E-04	
	Y	+	14,3643	-0,1760	0,9095	5,0645 E-03	8,6506 E-04	-9,3372 E-04	
00525	Y	-	-14,3643	0,1760	-0,9095	-5,0645 E-03	-8,6506 E-04	9,3372 E-04	
	X	+	2,8208	-0,0258	0,1029	3,6426 E-04	1,1038 E-03	5,04 E-04	
	X	-	-2,8208	0,0258	-0,1029	-3,6426 E-04	-1,1038 E-03	-5,04 E-04	
	Y	+	14,5149	-0,1328	0,5293	1,8744 E-03	5,6797 E-03	2,5934 E-03	
	Y	-	-14,5149	0,1328	-0,5293	-1,8744 E-03	-5,6797 E-03	-2,5934 E-03	
00527	X	+	2,8158	-0,0007	-0,0952	4,745 E-04	9,1859 E-04	6,7461 E-04	
	X	-	-2,8158	0,0007	0,0952	-4,745 E-04	-9,1859 E-04	-6,7461 E-04	
	Y	+	14,4889	-0,0034	-0,4900	2,4416 E-03	4,7268 E-03	3,4713 E-03	
	Y	-	-14,4889	0,0034	0,4900	-2,4416 E-03	-4,7268 E-03	-3,4713 E-03	
	X	+	2,7697	0,0113	-0,1497	4,8662 E-04	-9,5858 E-04	6,5312 E-05	
00528	X	-	-2,7697	-0,0113	0,1497	-4,8662 E-04	9,5858 E-04	-6,5312 E-05	
	Y	+	14,2522	0,0581	-0,7705	2,504 E-03	-4,9325 E-03	3,3607 E-04	
	Y	-	-14,2522	-0,0581	0,7705	-2,504 E-03	4,9325 E-03	-3,3607 E-04	
	X	+	2,7563	0,0161	-0,0445	3,3011 E-05	-1,4516 E-03	2,4354 E-05	
	X	-	-2,7563	-0,0161	0,0445	-3,3011 E-05	1,4516 E-03	-2,4354 E-05	
00529	Y	+	14,1832	0,0830	-0,2288	1,6986 E-04	-7,4694 E-03	1,2532 E-04	
	Y	-	-14,1832	-0,0830	0,2288	-1,6986 E-04	7,4694 E-03	-1,2532 E-04	
	X	+	2,7580	0,0206	0,0841	-3,4465 E-04	5,3349 E-05	3,349 E-05	
	X	-	-2,7580	-0,0206	-0,0841	3,4465 E-04	-5,3349 E-05	-3,349 E-05	
	Y	+	14,1920	0,1061	0,4330	-1,7735 E-03	7,0825 E-03	2,7451 E-04	
00531	Y	-	-14,1920	-0,1061	-0,4330	1,7735 E-03	-7,0825 E-03	-2,7451 E-04	
	X	+	2,7931	0,0288	0,2104	-1,1935 E-03	2,1552 E-04	2,0417 E-04	
	X	-	-2,7931	-0,0288	-0,2104	1,1935 E-03	-2,1552 E-04	-2,0417 E-04	
	Y	+	14,3726	0,1482	1,0827	-6,1416 E-03	1,109 E-03	-1,0506 E-03	
	Y	-	-14,3726	-0,1482	-1,0827	6,1416 E-03	-1,109 E-03	1,0506 E-03	
00532	X	+	2,7616	0,0308	-0,0393	-3,8498 E-04	-1,189 E-03	-1,7817 E-04	
	X	-	-2,7616	-0,0308	0,0393	3,8498 E-04	1,189 E-03	1,7817 E-04	
	Y	+	14,2103	0,1583	-0,2023	-1,981 E-03	-6,1182 E-03	-9,1678 E-04	
	Y	-	-14,2103	-0,1583	0,2023	1,981 E-03	6,1182 E-03	9,1678 E-04	
	X	+	2,7889	0,0526	-0,1567	-1,1108 E-03	1,0573 E-04	2,9134 E-04	
00533	X	-	-2,7889	-0,0526	0,1567	1,1108 E-03	-1,0573 E-04	-2,9134 E-04	
	Y	+	14,3507	0,2709	-0,8064	-5,7157 E-03	5,4404 E-04	1,4991 E-03	
	Y	-	-14,3507	-0,2709	0,8064	5,7157 E-03	-5,4404 E-04	-1,4991 E-03	
	X	+	2,7600	0,0097	0,0679	2,1739 E-04	-1,1817 E-03	-2,203 E-04	
	X	-	-2,7600	-0,0097	-0,0679	-2,1739 E-04	1,1817 E-03	2,203 E-04	
00534	Y	+	14,2022	0,0498	0,3493	1,1186 E-03	-6,0807 E-03	-1,1336 E-03	
	Y	-	-14,2022	-0,0498	-0,3493	-1,1186 E-03	6,0807 E-03	1,1336 E-03	
	X	+	2,7702	0,0505	-0,1262	-1,0807 E-03	-8,0733 E-04	-1,7448 E-04	
	X	-	-2,7702	-0,0505	0,1262	1,0807 E-03	8,0733 E-04	1,7448 E-04	
	Y	+	14,2545	0,2596	-0,6493	-5,5611 E-03	4,1543 E-03	-8,9781 E-04	
00535	Y	-	-14,2545	-0,2596	0,6493	5,5611 E-03	-4,1543 E-03	8,9781 E-04	
	X	+	2,8303	0,0032	0,1193	-3,0158 E-04	1,5297 E-03	-1,2525 E-04	
	X	-	-2,8303	-0,0032	-0,1193	3,0158 E-04	-1,5297 E-03	1,2525 E-04	
	Y	+	14,5639	0,0165	0,6138	-1,5518 E-03	7,8712 E-03	-6,445 E-04	
	Y	-	-14,5639	-0,0165	-0,6138	1,5518 E-03	-7,8712 E-03	6,445 E-04	
00537	X	+	2,7694	0,0304	0,1833	-8,5176 E-04	-8,8944 E-04	7,2044 E-05	
	X	-	-2,7694	-0,0304	-0,1833	8,5176 E-04	8,8944 E-04	-7,2044 E-05	
	Y	+	14,2506	0,1562	0,9430	-4,3829 E-03	4,5768 E-03	3,7072 E-04	
	Y	-	-14,2506	-0,1562	-0,9430	4,3829 E-03	-4,5768 E-03	-3,7072 E-04	
	X	+	2,6992	-0,3806	0,0104	8,2755 E-04	4,6871 E-03	1,3842 E-04	
00538	X	-	-2,6992	0,3806	-0,0104	-8,2755 E-04	-4,6871 E-03	-1,3842 E-04	
	Y	+	13,8891	-1,9583	0,0537	4,2583 E-03	2,4118 E-02	7,1228 E-04	
	Y	-	-13,8891	1,9583	-0,0537	-4,2583 E-03	-2,4118 E-02	-7,1228 E-04	
	X	+	2,9098	-0,4160	0,0105	8,254 E-04	6,1113 E-03	1,1112 E-03	
	X	-	-2,9098	0,4160	-0,0105	-8,254 E-04	-6,1113 E-03	-1,1112 E-03	
00539	Y	+	14,9727	-2,1407	0,0543	4,2472 E-03	3,1447 E-02	5,7179 E-03	
	Y	-	-14,9727	2,1407	-0,0543	-4,2472 E-03	-3,1447 E-02	-5,7179 E-03	
	X	+	2,8060	-0,1307	-0,0255	-2,325 E-04	-1,8016 E-03	2,1208 E-04	
	X	-	-2,8060	0,1307	0,0255	2,325 E-04	1,8016 E-03	-2,1208 E-04	
	Y	+	14,4389	-0,6724	-0,1313	-1,1964 E-03	-9,2703 E-03	1,0913 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00541	Y	-	-14,4389	0,6724	0,1313	1,1964 E-03	9,2703 E-03	-1,0913 E-03	
	X	+	2,7913	-0,1252	0,1030	-1,0149 E-03	-1,0981 E-03	-6,7575 E-06	
	X	-	-2,7913	0,1252	-0,1030	1,0149 E-03	1,0981 E-03	6,7575 E-06	
	Y	+	14,3630	-0,6441	0,5299	-5,2224 E-03	-5,6507 E-03	-3,4772 E-05	
00542	Y	-	-14,3630	0,6441	-0,5299	5,2224 E-03	5,6507 E-03	3,4772 E-05	
	X	+	2,7632	-0,1036	0,1345	-9,643 E-04	1,8736 E-04	7,3222 E-04	
	X	-	-2,7632	0,1036	-0,1345	9,643 E-04	-1,8736 E-04	-7,3222 E-04	
	Y	+	14,2187	-0,5333	0,6920	-4,962 E-03	9,6407 E-04	3,7678 E-03	
00543	Y	-	-14,2187	0,5333	-0,6920	4,962 E-03	-9,6407 E-04	-3,7678 E-03	
	X	+	2,7776	-0,0717	0,0817	1,0689 E-03	-9,1955 E-04	3,1881 E-04	
	X	-	-2,7776	0,0717	-0,0817	-1,0689 E-03	9,1955 E-04	-3,1881 E-04	
	Y	+	14,2929	-0,3692	0,4206	5,5003 E-03	-4,7317 E-03	1,6405 E-03	
00544	Y	-	-14,2929	0,3692	-0,4206	-5,5003 E-03	4,7317 E-03	-1,6405 E-03	
	X	+	2,7444	-0,2652	-0,3149	2,124 E-03	1,7445 E-03	1,2277 E-03	
	X	-	-2,7444	0,2652	0,3149	-2,124 E-03	-1,7445 E-03	-1,2277 E-03	
	Y	+	14,1216	-1,3648	-1,6206	1,0929 E-02	8,9765 E-03	6,3176 E-03	
00545	Y	-	-14,1216	1,3648	1,6206	-1,0929 E-02	-8,9765 E-03	-6,3176 E-03	
	X	+	2,7559	-0,2882	-0,3193	-1,21 E-03	8,0073 E-05	5,2468 E-04	
	X	-	-2,7559	0,2882	0,3193	1,21 E-03	-8,0073 E-05	-5,2468 E-04	
	Y	+	14,1810	-1,4830	-1,6428	-6,2262 E-03	4,1203 E-04	2,6998 E-03	
00546	Y	-	-14,1810	1,4830	1,6428	6,2262 E-03	-4,1203 E-04	-2,6998 E-03	
	X	+	2,7280	-0,3349	-0,2359	-8,1743 E-04	1,4757 E-03	5,6812 E-04	
	X	-	-2,7280	0,3349	0,2359	8,1743 E-04	-1,4757 E-03	-5,6812 E-04	
	Y	+	14,0372	-1,7233	-1,2137	-4,2062 E-03	7,5935 E-03	2,9234 E-03	
00547	Y	-	-14,0372	1,7233	1,2137	4,2062 E-03	-7,5935 E-03	-2,9234 E-03	
	X	+	2,7875	-0,1692	-0,1663	-6,1352 E-05	-1,5438 E-03	5,7978 E-04	
	X	-	-2,7875	0,1692	0,1663	6,1352 E-05	1,5438 E-03	-5,7978 E-04	
	Y	+	14,3437	-0,8708	-0,8557	-3,157 E-04	-7,9439 E-03	2,9834 E-03	
00548	Y	-	-14,3437	0,8708	0,8557	3,157 E-04	7,9439 E-03	-2,9834 E-03	
	X	+	2,7875	-0,1150	-0,0259	6,5608 E-04	-1,5297 E-03	5,5886 E-04	
	X	-	-2,7875	0,1150	0,0259	-6,5608 E-04	1,5297 E-03	-5,5886 E-04	
	Y	+	14,3435	-0,5920	-0,1332	3,376 E-03	-7,8711 E-03	2,8603 E-03	
00549	Y	-	-14,3435	0,5920	0,1332	-3,376 E-03	7,8711 E-03	-2,8603 E-03	
	X	+	2,7567	-0,0504	0,1138	1,1383 E-03	2,057 E-05	2,393 E-04	
	X	-	-2,7567	0,0504	-0,1138	-1,1383 E-03	-2,057 E-05	-2,393 E-04	
	Y	+	14,1852	-0,2595	0,5857	5,8573 E-03	1,0585 E-04	1,2314 E-03	
00550	Y	-	-14,1852	0,2595	-0,5857	-5,8573 E-03	-1,0585 E-04	-1,2314 E-03	
	X	+	2,7769	-0,2263	-0,2781	-9,0747 E-04	-1,0326 E-03	6,7714 E-04	
	X	-	-2,7769	0,2263	0,2781	9,0747 E-04	1,0326 E-03	-6,7714 E-04	
	Y	+	14,2891	-1,1646	-1,4313	-4,6696 E-03	-5,3135 E-03	3,4843 E-03	
00551	Y	-	-14,2891	1,1646	1,4313	4,6696 E-03	5,3135 E-03	-3,4843 E-03	
	X	+	2,8087	-0,1612	-0,1960	4,0222 E-04	-1,9288 E-03	3,6047 E-04	
	X	-	-2,8087	0,1612	0,1960	-4,0222 E-04	1,9288 E-03	-3,6047 E-04	
	Y	+	14,4528	-0,8294	-1,0083	-2,0697 E-03	-9,9251 E-03	1,8549 E-03	
00552	Y	-	-14,4528	0,8294	1,0083	2,0697 E-03	9,9251 E-03	-1,8549 E-03	
	X	+	2,7762	-0,2086	-0,3998	1,8199 E-03	-1,1714 E-04	2,1558 E-04	
	X	-	-2,7762	0,2086	0,3998	-1,8199 E-03	1,1714 E-04	-2,1558 E-04	
	Y	+	14,2856	-1,0735	-2,0570	9,3644 E-03	-6,0279 E-04	1,1093 E-03	
00553	Y	-	-14,2856	1,0735	2,0570	-9,3644 E-03	6,0279 E-04	-1,1093 E-03	
	X	+	2,7968	-0,1936	-0,3381	1,0611 E-03	-1,3146 E-03	2,3162 E-04	
	X	-	-2,7968	0,1936	0,3381	-1,0611 E-03	1,3146 E-03	-2,3162 E-04	
	Y	+	14,3914	-0,9962	-1,7400	5,4599 E-03	-6,7645 E-03	1,1919 E-03	
00554	Y	-	-14,3914	0,9962	1,7400	-5,4599 E-03	6,7645 E-03	-1,1919 E-03	
	X	+	2,8868	-0,3956	-0,1981	1,2539 E-03	2,8687 E-03	4,1667 E-04	
	X	-	-2,8868	0,3956	0,1981	-1,2539 E-03	-2,8687 E-03	-4,1667 E-04	
	Y	+	14,8545	-2,0355	-1,0192	6,4523 E-03	1,4762 E-02	2,144 E-03	
00555	Y	-	-14,8545	2,0355	1,0192	-6,4523 E-03	-1,4762 E-02	-2,144 E-03	
	X	+	2,8303	-0,3269	-0,3782	1,9042 E-03	7,5435 E-04	8,6268 E-04	
	X	-	-2,8303	0,3269	0,3782	-1,9042 E-03	-7,5435 E-04	-8,6268 E-04	
	Y	+	14,5638	-1,6822	-1,9463	9,7982 E-03	3,8817 E-03	4,4391 E-03	
00556	Y	-	-14,5638	1,6822	1,9463	-9,7982 E-03	-3,8817 E-03	-4,4391 E-03	
	X	+	2,7549	-0,1383	-0,0328	7,8739 E-04	-1,3196 E-03	2,0185 E-04	
	X	-	-2,7549	0,1383	-0,0328	-7,8739 E-04	1,3196 E-03	-2,0185 E-04	
	Y	+	14,1760	-0,7115	0,1688	4,0516 E-03	-6,7903 E-03	1,0386 E-03	
00557	Y	-	-14,1760	0,7115	-0,1688	-4,0516 E-03	6,7903 E-03	-1,0386 E-03	
	X	+	2,7771	-0,1243	0,1107	1,1132 E-03	-4,0648 E-04	1,7501 E-04	
	X	-	-2,7771	0,1243	-0,1107	-1,1132 E-03	4,0648 E-04	-1,7501 E-04	
	Y	+	14,2901	-0,6396	0,5695	5,7282 E-03	-2,0916 E-03	9,0053 E-04	
00558	Y	-	-14,2901	0,6396	-0,5695	-5,7282 E-03	2,0916 E-03	-9,0053 E-04	
	X	+	2,8107	-0,0819	0,0833	4,399 E-04	6,4246 E-04	8,935 E-04	
	X	-	-2,8107	0,0819	-0,0833	-4,399 E-04	-6,4246 E-04	-8,935 E-04	
	Y	+	14,4630	-0,4216	0,4284	2,2636 E-03	3,3059 E-03	4,5977 E-03	
00559	Y	-	-14,4630	0,4216	-0,4284	-2,2636 E-03	-3,3059 E-03	-4,5977 E-03	
	X	+	2,8450	-0,3518	-0,1382	1,2765 E-05	2,273 E-03	1,3498 E-03	
	X	-	-2,8450	0,3518	0,1382	-1,2765 E-05	-2,273 E-03	-1,3498 E-03	
	Y	+	14,6396	-1,8103	-0,7114	6,5683 E-05	1,1696 E-02	6,9455 E-03	
00560	Y	-	-14,6396	1,8103	0,7114	-6,5683 E-05	-1,1696 E-02	-6,9455 E-03	
	X	+	2,7897	-0,2558	-0,3825	1,4128 E-03	-8,0452 E-04	5,6299 E-04	
	X	-	-2,7897	0,2558	0,3825	-1,4128 E-03	8,0452 E-04	-5,6299 E-04	
	Y	+	14,3548	-1,3164	-1,9681	7,2697 E-03	-4,1398 E-03	2,897 E-03	
00561	Y	-	-14,3548	1,3164	1,9681	-7,2697 E-03	4,1398 E-03	-2,897 E-03	
	X	+	2,7658	-0,2039	-0,2732	6,5317 E-04	-1,7342 E-03	5,256 E-04	
	X	-	-2,7658	0,2039	0,2732	-6,5317 E-04	1,7342 E-03	-5,256 E-04	
	Y	+	14,2317	-1,0493	-1,4056	3,361 E-03	-8,9238 E-03	2,7046 E-03	
	Y	-	-14,2317	1,0493	1,4056	-3,361 E-03	8,9238 E-03	-2,7046 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale										
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
00562	X	+	2,7618	-0,1504	-0,1074	1,0801 E-04	-1,9199 E-03	5,4404 E-04		
	X	-	-2,7618	0,1504	0,1074	-1,0801 E-04	1,9199 E-03	-5,4404 E-04		
	Y	+	14,2115	-0,7739	-0,5525	5,5578 E-04	-9,8794 E-03	2,7995 E-03		
	Y	-	-14,2115	0,7739	0,5525	-5,5578 E-04	9,8794 E-03	-2,7995 E-03		
00563	X	+	2,7935	-0,0551	0,1360	-1,1529 E-03	-4,5 E-04	1,8308 E-04		
	X	-	-2,7935	0,0551	-0,1360	1,1529 E-03	4,5 E-04	-1,8308 E-04		
	Y	+	14,3744	-0,2833	0,6996	-5,9324 E-03	-2,3156 E-03	9,4208 E-04		
	Y	-	-14,3744	0,2833	-0,6996	5,9324 E-03	2,3156 E-03	-9,4208 E-04		
00564	X	+	2,7543	-0,1721	-0,2298	-3,9577 E-04	-1,35 E-03	2,4999 E-04		
	X	-	-2,7543	0,1721	0,2298	3,9577 E-04	1,35 E-03	-2,4999 E-04		
	Y	+	14,1726	-0,8854	-1,1823	-2,0365 E-03	-6,9467 E-03	1,2864 E-03		
	Y	-	-14,1726	0,8854	1,1823	2,0365 E-03	6,9467 E-03	-1,2864 E-03		
00565	X	+	2,8017	-0,2343	-0,2955	-1,0642 E-03	8,4098 E-04	8,7597 E-04		
	X	-	-2,8017	0,2343	0,2955	1,0642 E-03	-8,4098 E-04	-8,7597 E-04		
	Y	+	14,4168	-1,2058	-1,5205	-5,4762 E-03	-4,3274 E-03	4,5074 E-03		
	Y	-	-14,4168	1,2058	1,5205	5,4762 E-03	4,3274 E-03	-4,5074 E-03		
00566	X	+	2,7468	-0,1536	-0,0961	2,2908 E-04	-1,6103 E-03	2,0022 E-04		
	X	-	-2,7468	0,1536	0,0961	-2,2908 E-04	1,6103 E-03	-2,0022 E-04		
	Y	+	14,1342	-0,7906	-0,4945	1,1788 E-03	-8,2859 E-03	1,0303 E-03		
	Y	-	-14,1342	0,7906	0,4945	-1,1788 E-03	8,2859 E-03	-1,0303 E-03		
00567	X	+	2,7716	-0,1916	-0,3121	-1,2551 E-03	-5,7608 E-04	2,5093 E-04		
	X	-	-2,7716	0,1916	0,3121	1,2551 E-03	5,7608 E-04	-2,5093 E-04		
	Y	+	14,2619	-0,9860	-1,6061	-6,4582 E-03	-2,9643 E-03	1,2912 E-03		
	Y	-	-14,2619	0,9860	1,6061	6,4582 E-03	2,9643 E-03	-1,2912 E-03		
00568	X	+	2,8322	-0,0491	0,0967	-2,7547 E-04	1,032 E-03	1,8687 E-04		
	X	-	-2,8322	0,0491	-0,0967	2,7547 E-04	-1,032 E-03	-1,8687 E-04		
	Y	+	14,5738	-0,2525	0,4975	-1,4175 E-03	5,3103 E-03	9,6155 E-04		
	Y	-	-14,5738	0,2525	-0,4975	1,4175 E-03	-5,3103 E-03	-9,6155 E-04		
00569	X	+	2,7697	-0,0952	0,0469	-6,4489 E-04	-1,5755 E-03	5,4094 E-04		
	X	-	-2,7697	0,0952	-0,0469	6,4489 E-04	1,5755 E-03	-5,4094 E-04		
	Y	+	14,2517	-0,4901	-0,2415	-3,3184 E-03	-8,107 E-03	2,7835 E-03		
	Y	-	-14,2517	0,4901	-0,2415	3,3184 E-03	8,107 E-03	-2,7835 E-03		
00570	X	+	-0,0535	0,5077	-0,0072	4,3388 E-04	9,2134 E-05	-2,444 E-02		
	X	-	0,0535	-0,5077	0,0072	-4,3388 E-04	-9,2134 E-05	2,444 E-02		
	Y	+	-0,2753	2,6124	-0,0372	2,2326 E-04	4,7409 E-04	-1,2576 E-01		
	Y	-	0,2753	-2,6124	0,0372	-2,2326 E-04	-4,7409 E-04	1,2576 E-01		
00571	X	+	-0,0480	0,0029	0,0000	4,7402 E-06	-2,4097 E-02	2,4097 E-02		
	X	-	0,0480	-0,0029	0,0000	-4,7402 E-06	2,4097 E-02	-2,4097 E-02		
	Y	+	-0,2472	0,0150	-0,0002	2,4392 E-05	1,6014 E-04	-1,2399 E-01		
	Y	-	0,2472	-0,0150	0,0002	-2,4392 E-05	-1,6014 E-04	1,2399 E-01		
00572	X	+	-0,0493	0,0006	-0,0002	2,9116 E-07	-2,4095 E-02	2,4095 E-02		
	X	-	0,0493	-0,0006	0,0002	-2,9116 E-07	2,4095 E-02	-2,4095 E-02		
	Y	+	-0,2538	0,0032	-0,0009	1,4982 E-06	-2,0851 E-04	-1,2398 E-01		
	Y	-	0,2538	-0,0032	0,0009	-1,4982 E-06	2,0851 E-04	1,2398 E-01		
00573	X	+	-0,0505	-0,0021	-0,0003	-4,6196 E-06	4,2412 E-05	-2,4087 E-02		
	X	-	0,0505	0,0021	0,0003	4,6196 E-06	-4,2412 E-05	2,4087 E-02		
	Y	+	-0,2598	-0,0109	-0,0017	-2,3771 E-05	2,1824 E-04	-1,2394 E-01		
	Y	-	0,2598	0,0109	0,0017	2,3771 E-05	-2,1824 E-04	1,2394 E-01		
00574	X	+	-0,0517	0,0002	0,0013	1,2775 E-05	-2,4106 E-02	2,4106 E-02		
	X	-	0,0517	-0,0002	-0,0013	-1,2775 E-05	2,4106 E-02	-2,4106 E-02		
	Y	+	-0,2659	0,0011	0,0067	6,5738 E-05	-1,2404 E-01	-1,2404 E-01		
	Y	-	0,2659	-0,0011	-0,0067	-6,5738 E-05	-1,2404 E-01	1,2404 E-01		
00575	X	+	-0,0530	0,0494	-0,0011	-2,2375 E-05	8,3071 E-05	-2,4007 E-02		
	X	-	0,0530	-0,0494	0,0011	2,2375 E-05	-8,3071 E-05	2,4007 E-02		
	Y	+	-0,2725	0,2539	-0,0055	-1,1513 E-04	4,2746 E-04	-1,2353 E-01		
	Y	-	0,2725	-0,2539	0,0055	1,1513 E-04	-4,2746 E-04	1,2353 E-01		
00576	X	+	-0,0469	0,0044	-0,0005	-1,1049 E-05	-2,4115 E-02	2,4115 E-02		
	X	-	0,0469	-0,0044	0,0005	1,1049 E-05	2,4115 E-02	-2,4115 E-02		
	Y	+	-0,2413	0,0227	-0,0025	-5,6855 E-05	1,1127 E-04	-1,2409 E-01		
	Y	-	0,2413	-0,0227	0,0025	5,6855 E-05	-1,1127 E-04	1,2409 E-01		
00577	X	+	-0,0458	0,0405	0,0000	2,7292 E-05	-2,0982 E-06	-2,4099 E-02		
	X	-	0,0458	-0,0405	0,0000	-2,7292 E-05	2,0982 E-06	2,4099 E-02		
	Y	+	-0,2359	-0,2086	0,0001	1,4044 E-04	1,0797 E-05	-1,24 E-01		
	Y	-	0,2359	0,2086	-0,0001	-1,4044 E-04	-1,0797 E-05	1,24 E-01		
00578	X	+	-0,0456	-0,5593	-0,0025	-4,7259 E-04	-2,4513 E-02	-2,4513 E-02		
	X	-	0,0456	0,5593	0,0025	4,7259 E-04	2,4513 E-02	2,4513 E-02		
	Y	+	-0,2345	-2,8778	-0,0126	-2,4318 E-03	1,4496 E-05	-1,2614 E-01		
	Y	-	0,2345	2,8778	0,0126	2,4318 E-03	-1,4496 E-05	1,2614 E-01		
00579	X	+	1,0848	-0,0007	-0,0001	2,9225 E-06	-2,6911 E-04	2,6911 E-04		
	X	-	-1,0848	0,0007	0,0001	-2,9225 E-06	2,6911 E-04	-2,6911 E-04		
	Y	+	5,5822	-0,0034	-0,0004	1,5038 E-05	2,0544 E-02	-1,3848 E-03		
	Y	-	-5,5822	0,0034	0,0004	-1,5038 E-05	-2,0544 E-02	1,3848 E-03		
00580	X	+	1,2494	-0,0008	0,0001	2,4022 E-06	4,3694 E-03	3,594 E-04		
	X	-	-1,2494	0,0008	-0,0001	-2,4022 E-06	-4,3694 E-03	-3,594 E-04		
	Y	+	6,4292	-0,0040	0,0003	1,2361 E-05	2,2484 E-02	1,8494 E-03		
	Y	-	-6,4292	0,0040	-0,0003	-1,2361 E-05	-2,2484 E-02	-1,8494 E-03		
00581	X	+	1,0835	-0,0009	0,0011	3,7959 E-06	-2,3556 E-04	2,3556 E-04		
	X	-	-1,0835	0,0009	-0,0011	-3,7959 E-06	2,3556 E-04	-2,3556 E-04		
	Y	+	5,5752	-0,0044	0,0055	1,9532 E-05	-1,2121 E-03	1,2121 E-03		
	Y	-	-5,5752	0,0044	-0,0055	-1,9532 E-05	1,2121 E-03	-1,2121 E-03		
00582	X	+	1,1480	-0,0010	0,0011	3,693 E-06	1,9429 E-03	1,2657 E-04		
	X	-	-1,1480	0,0010	-0,0011	-3,693 E-06	-1,9429 E-03	-1,2657 E-04		
	Y	+	5,9070	-0,0052	0,0055	1,9003 E-05	9,9978 E-03	6,5127 E-04		
	Y	-	-5,9070	0,0052	-0,0055	-1,9003 E-05	-9,9978 E-03	-6,5127 E-04		
	X	+	1,1092	-0,0107	0,1533	1,1882 E-04	-1,2216 E-03	-1,6314 E-04		

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00583	X	-	-1,1092	0,0107	-0,1533	-1,1882 E-04	1,2216 E-03	1,6314 E-04	
	Y	+	5,7075	-0,0552	0,7891	6,1143 E-04	-6,2858 E-03	-8,3947 E-04	
	Y	-	-5,7075	0,0552	-0,7891	-6,1143 E-04	6,2858 E-03	8,3947 E-04	
00584	X	+	1,1396	-0,0001	0,2078	3,6405 E-04	-1,1211 E-03	7,5733 E-05	
	X	-	-1,1396	0,0001	-0,2078	-3,6405 E-04	1,1211 E-03	-7,5733 E-05	
	Y	+	5,8640	-0,0007	1,0690	1,8733 E-03	-5,7688 E-03	3,897 E-04	
	Y	-	-5,8640	0,0007	-1,0690	-1,8733 E-03	5,7688 E-03	-3,897 E-04	
00585	X	+	1,1065	0,0096	0,0491	-3,7699 E-04	-1,1236 E-03	-2,1677 E-04	
	X	-	-1,1065	-0,0096	-0,0491	3,7699 E-04	1,1236 E-03	2,1677 E-04	
	Y	+	5,6939	0,0492	0,2526	-1,9399 E-03	-5,7816 E-03	-1,1154 E-03	
	Y	-	-5,6939	-0,0492	-0,2526	1,9399 E-03	5,7816 E-03	1,1154 E-03	
00586	X	+	1,1379	-0,0077	0,1042	-1,2291 E-04	-1,2305 E-03	9,1546 E-05	
	X	-	-1,1379	0,0077	-0,1042	1,2291 E-04	1,2305 E-03	-9,1546 E-05	
	Y	+	5,8551	-0,0398	0,5360	-6,3247 E-04	-6,332 E-03	4,7106 E-04	
	Y	-	-5,8551	0,0398	-0,5360	6,3247 E-04	6,332 E-03	-4,7106 E-04	
00587	X	+	1,1130	0,0234	-0,0279	-5,3485 E-04	-5,9903 E-04	2,8068 E-05	
	X	-	-1,1130	-0,0234	0,0279	5,3485 E-04	5,9903 E-04	-2,8068 E-05	
	Y	+	5,7270	0,1204	-0,1434	-2,7521 E-03	-3,0824 E-03	1,4443 E-04	
	Y	-	-5,7270	-0,1204	0,1434	2,7521 E-03	3,0824 E-03	-1,4443 E-04	
00588	X	+	1,1306	-0,0083	-0,0471	3,188 E-04	-4,5489 E-04	-1,247 E-04	
	X	-	-1,1306	0,0083	0,0471	-3,188 E-04	4,5489 E-04	1,247 E-04	
	Y	+	5,8175	-0,0428	2,2425	1,6404 E-03	-2,3407 E-03	-6,4166 E-04	
	Y	-	-5,8175	0,0428	-2,2425	-1,6404 E-03	2,3407 E-03	6,4166 E-04	
00589	X	+	1,1405	0,0235	0,3392	-9,6376 E-04	-3,7882 E-04	1,4866 E-04	
	X	-	-1,1405	-0,0235	-0,3392	9,6376 E-04	3,7882 E-04	-1,4866 E-04	
	Y	+	5,8684	0,1211	1,7453	-4,9592 E-03	-1,9493 E-03	7,6497 E-04	
	Y	-	-5,8684	-0,1211	-1,7453	4,9592 E-03	1,9493 E-03	-7,6497 E-04	
00590	X	+	1,1750	0,0269	0,3107	-1,2897 E-03	8,6921 E-04	-1,9761 E-04	
	X	-	-1,1750	-0,0269	-0,3107	1,2897 E-03	-8,6921 E-04	1,9761 E-04	
	Y	+	6,0460	0,1383	1,5990	-6,6362 E-03	4,4727 E-03	-1,0168 E-03	
	Y	-	-6,0460	-0,1383	-1,5990	6,6362 E-03	-4,4727 E-03	1,0168 E-03	
00591	X	+	1,1363	0,0059	0,2880	9,6594 E-04	-6,5227 E-04	8,8593 E-05	
	X	-	-1,1363	-0,0059	-0,2880	-9,6594 E-04	6,5227 E-04	-8,8593 E-05	
	Y	+	5,8469	0,0304	1,4821	4,9704 E-03	-3,3563 E-03	4,5587 E-04	
	Y	-	-5,8469	-0,0304	-1,4821	-4,9704 E-03	3,3563 E-03	-4,5587 E-04	
00592	X	+	1,1409	-0,0454	0,3028	9,6725 E-04	-2,7556 E-04	-1,3565 E-04	
	X	-	-1,1409	0,0454	-0,3028	-9,6725 E-04	2,7556 E-04	1,3565 E-04	
	Y	+	5,8706	-0,2338	1,5579	4,9772 E-03	-1,4179 E-03	-6,9802 E-04	
	Y	-	-5,8706	0,2338	-1,5579	-4,9772 E-03	1,4179 E-03	6,9802 E-04	
00593	X	+	1,1173	0,0075	0,2761	-4,4709 E-04	-1,0892 E-03	9,4608 E-05	
	X	-	-1,1173	-0,0075	-0,2761	4,4709 E-04	1,0892 E-03	-9,4608 E-05	
	Y	+	5,7494	0,0386	1,4208	-2,3006 E-03	-5,6048 E-03	4,8682 E-04	
	Y	-	-5,7494	-0,0386	-1,4208	2,3006 E-03	5,6048 E-03	-4,8682 E-04	
00594	X	+	1,2230	-0,0021	0,1519	-3,2108 E-04	2,4578 E-03	-1,5957 E-04	
	X	-	-1,2230	0,0021	-0,1519	3,2108 E-04	-2,4578 E-03	1,5957 E-04	
	Y	+	6,2931	-0,0110	0,7815	-1,6522 E-03	1,2647 E-02	-8,2111 E-04	
	Y	-	-6,2931	0,0110	-0,7815	1,6522 E-03	-1,2647 E-02	8,2111 E-04	
00595	X	+	1,1719	-0,0594	0,2756	1,2219 E-03	7,8951 E-04	-9,3313 E-05	
	X	-	-1,1719	0,0594	-0,2756	-1,2219 E-03	-7,8951 E-04	9,3313 E-05	
	Y	+	6,0302	-0,3056	1,4181	6,2875 E-03	4,0626 E-03	-4,8016 E-04	
	Y	-	-6,0302	0,3056	-1,4181	-6,2875 E-03	-4,0626 E-03	4,8016 E-04	
00596	X	+	1,1095	0,0036	0,2233	1,1453 E-03	1,2764 E-03	-4,7347 E-05	
	X	-	-1,1095	-0,0036	-0,2233	-1,1453 E-03	-1,2764 E-03	4,7347 E-05	
	Y	+	5,7092	0,0185	1,1492	5,8936 E-03	6,568 E-03	-2,4363 E-04	
	Y	-	-5,7092	-0,0185	-1,1492	-5,8936 E-03	-6,568 E-03	2,4363 E-04	
00597	X	+	1,1027	0,0020	0,0441	4,2688 E-04	-1,2423 E-03	-2,7636 E-05	
	X	-	-1,1027	-0,0020	-0,0441	-4,2688 E-04	1,2423 E-03	2,7636 E-05	
	Y	+	5,6740	0,0105	0,2269	2,1966 E-03	-6,3923 E-03	-1,4221 E-04	
	Y	-	-5,6740	-0,0105	-0,2269	-2,1966 E-03	6,3923 E-03	1,4221 E-04	
00598	X	+	1,1193	-0,0286	0,2510	6,6064 E-04	-9,4161 E-04	-1,6971 E-04	
	X	-	-1,1193	0,0286	-0,2510	-6,6064 E-04	9,4161 E-04	1,6971 E-04	
	Y	+	5,7597	-0,1472	1,2916	3,3994 E-03	-4,8452 E-03	-8,7327 E-04	
	Y	-	-5,7597	0,1472	-1,2916	-3,3994 E-03	4,8452 E-03	8,7327 E-04	
00599	X	+	1,2111	-0,0392	0,1352	4,876 E-04	2,0199 E-03	6,7524 E-04	
	X	-	-1,2111	0,0392	-0,1352	-4,876 E-04	-2,0199 E-03	-6,7524 E-04	
	Y	+	6,2321	-0,2017	0,6956	2,509 E-03	1,0394 E-02	3,4746 E-03	
	Y	-	-6,2321	0,2017	-0,6956	-2,509 E-03	-1,0394 E-02	-3,4746 E-03	
00600	X	+	1,1282	0,0081	-0,0386	-2,2986 E-04	2,5723 E-04	1,9484 E-04	
	X	-	-1,1282	-0,0081	0,0386	2,2986 E-04	-2,5723 E-04	-1,9484 E-04	
	Y	+	5,8055	0,0415	-0,1988	-1,1828 E-03	1,3236 E-03	1,0026 E-03	
	Y	-	-5,8055	-0,0415	0,1988	1,1828 E-03	-1,3236 E-03	-1,0026 E-03	
00601	X	+	1,1073	-0,0082	-0,0411	-5,0601 E-04	-4,3338 E-04	-2,4794 E-05	
	X	-	-1,1073	0,0082	0,0411	5,0601 E-04	4,3338 E-04	2,4794 E-05	
	Y	+	5,6980	-0,0422	-0,2116	-2,6038 E-03	-2,2301 E-03	-1,2758 E-04	
	Y	-	-5,6980	0,0422	0,2116	2,6038 E-03	2,2301 E-03	1,2758 E-04	
00602	X	+	1,1018	-0,0395	0,2511	-1,0253 E-03	1,553 E-03	3,6376 E-04	
	X	-	-1,1018	0,0395	-0,2511	1,0253 E-03	-1,553 E-03	-3,6376 E-04	
	Y	+	5,6693	-0,2035	1,2922	-5,2757 E-03	7,9915 E-03	1,8718 E-03	
	Y	-	-5,6693	0,2035	-1,2922	5,2757 E-03	-7,9915 E-03	-1,8718 E-03	
00603	X	+	1,1021	0,0359	-0,0539	7,9044 E-04	-3,5456 E-04	3,7089 E-04	
	X	-	-1,1021	-0,0359	0,0539	-7,9044 E-04	3,5456 E-04	-3,7089 E-04	
	Y	+	5,6713	0,1845	-0,2773	4,0673 E-03	-1,8244 E-03	1,9085 E-03	
	Y	-	-5,6713	-0,1845	0,2773	-4,0673 E-03	1,8244 E-03	-1,9085 E-03	
00604	X	+	1,1112	-0,0027	-0,0411	7,8302 E-04	-6,6952 E-04	1,1211 E-04	
	X	-	-1,1112	0,0027	0,0411	-7,8302 E-04	6,6952 E-04	-1,1211 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00605	Y	+	5,7180	-0,0140	-0,2117	4,0292 E-03	-3,4451 E-03	5,7689 E-04	
	Y	-	-5,7180	0,0140	0,2117	-4,0292 E-03	3,4451 E-03	-5,7689 E-04	
	X	+	1,1370	-0,0102	0,3196	-7,1215 E-04	-7,7768 E-04	-1,4292 E-04	
	X	-	-1,1370	0,0102	-0,3196	7,1215 E-04	7,7768 E-04	1,4292 E-04	
	Y	+	5,8506	-0,0527	1,6445	-3,6645 E-03	-4,0017 E-03	-7,3539 E-04	
00606	Y	-	-5,8506	0,0527	-1,6445	3,6645 E-03	4,0017 E-03	7,3539 E-04	
	X	+	1,1241	-0,0329	0,3425	-1,236 E-03	1,9733 E-04	-2,7611 E-04	
	X	-	-1,1241	0,0329	-0,3425	1,236 E-03	-1,9733 E-04	2,7611 E-04	
	Y	+	5,7840	-0,1691	1,7625	-6,3601 E-03	1,0154 E-03	-1,4208 E-03	
	Y	-	-5,7840	0,1691	-1,7625	6,3601 E-03	-1,0154 E-03	1,4208 E-03	
00607	X	+	1,1392	-0,0016	0,2242	-1,7092 E-04	-1,3257 E-03	-9,4228 E-05	
	X	-	-1,1392	0,0016	-0,2242	1,7092 E-04	1,3257 E-03	9,4228 E-05	
	Y	+	5,8620	-0,0082	1,1535	-8,7951 E-04	-6,8219 E-03	-4,8487 E-04	
	Y	-	-5,8620	0,0082	-1,1535	8,7951 E-04	6,8219 E-03	4,8487 E-04	
	X	+	1,1268	-0,0122	0,0072	-5,3132 E-04	-8,5954 E-04	-2,5797 E-05	
00608	X	-	-1,1268	0,0122	-0,0072	5,3132 E-04	8,5954 E-04	2,5797 E-05	
	Y	+	5,7984	-0,0630	0,0369	-2,724 E-03	-4,4229 E-03	-1,3274 E-04	
	Y	-	-5,7984	0,0630	-0,0369	2,724 E-03	4,4229 E-03	1,3274 E-04	
	X	+	1,1267	0,0109	0,3040	1,1682 E-03	2,3307 E-04	-3,9441 E-05	
	X	-	-1,1267	-0,0109	-0,3040	-1,1682 E-03	-2,3307 E-04	3,9441 E-05	
00609	Y	+	5,7975	0,0562	1,5641	6,0113 E-03	1,1993 E-03	-2,0295 E-04	
	Y	-	-5,7975	-0,0562	-1,5641	-6,0113 E-03	-1,1993 E-03	2,0295 E-04	
	X	+	1,1046	0,0019	0,1625	1,7741 E-05	9,0694 E-06	9,0694 E-06	
	X	-	-1,1046	-0,0019	-0,1625	-1,7741 E-05	-9,0694 E-06	-9,0694 E-06	
	Y	+	5,6837	0,0100	0,8361	9,1291 E-05	-7,3123 E-03	4,6668 E-05	
00610	Y	-	-5,6837	-0,0100	-0,8361	-9,1291 E-05	7,3123 E-03	-4,6668 E-05	
	X	+	1,1228	0,0341	0,1625	7,206 E-04	-9,8132 E-04	-2,4616 E-04	
	X	-	-1,1228	-0,0341	-0,1625	-7,206 E-04	9,8132 E-04	2,4616 E-04	
	Y	+	5,7776	0,1757	0,0159	3,708 E-03	-5,0495 E-03	-1,2667 E-03	
	Y	-	-5,7776	-0,1757	-0,0159	-3,708 E-03	5,0495 E-03	1,2667 E-03	
00612	X	+	1,1349	0,0101	0,1049	2,0468 E-04	-1,3704 E-03	-1,9992 E-04	
	X	-	-1,1349	-0,0101	-0,1049	-2,0468 E-04	1,3704 E-03	1,9992 E-04	
	Y	+	5,8401	0,0521	0,5400	1,0532 E-03	-7,0519 E-03	-1,0287 E-03	
	Y	-	-5,8401	-0,0521	-0,5400	-1,0532 E-03	7,0519 E-03	1,0287 E-03	
	X	+	1,0454	0,0002	-0,0001	-9,9205 E-07	2,2764 E-03	-2,0187 E-04	
00613	X	-	-1,0454	-0,0002	0,0001	9,9205 E-07	-2,2764 E-03	2,0187 E-04	
	Y	+	5,3793	0,0012	-0,0006	-5,1048 E-06	1,1714 E-02	-1,0388 E-03	
	Y	-	-5,3793	-0,0012	0,0006	5,1048 E-06	-1,1714 E-02	1,0388 E-03	
	X	+	1,1231	0,0003	-0,0001	-8,171 E-07	2,2563 E-03	1,4514 E-04	
	X	-	-1,1231	-0,0003	0,0001	8,171 E-07	-2,2563 E-03	-1,4514 E-04	
00614	Y	+	5,7791	0,0014	-0,0007	-4,2045 E-06	1,161 E-02	7,4687 E-04	
	Y	-	-5,7791	-0,0014	0,0007	4,2045 E-06	-1,161 E-02	-7,4687 E-04	
	X	+	1,0812	0,0099	-0,0614	-1,7329 E-04	-6,5363 E-04	-1,0206 E-04	
	X	-	-1,0812	-0,0099	0,0614	1,7329 E-04	6,5363 E-04	1,0206 E-04	
	Y	+	5,5638	0,0507	-0,3162	-8,9168 E-04	-3,3634 E-03	-5,2519 E-04	
00615	Y	-	-5,5638	-0,0507	0,3162	8,9168 E-04	3,3634 E-03	5,2519 E-04	
	X	+	1,0982	0,0045	-0,0297	-1,1185 E-05	6,9854 E-04	5,9996 E-05	
	X	-	-1,0982	-0,0045	0,0297	1,1185 E-05	6,9854 E-04	-5,9996 E-05	
	Y	+	5,6511	0,0230	-0,1527	-5,7552 E-05	-3,5944 E-03	3,0872 E-04	
	Y	-	-5,6511	-0,0230	0,1527	5,7552 E-05	3,5944 E-03	-3,0872 E-04	
00617	X	+	1,0837	0,0220	-0,1066	-5,4415 E-04	-3,8163 E-03	-1,2496 E-04	
	X	-	-1,0837	-0,0220	0,1066	5,4415 E-04	3,8163 E-03	1,2496 E-04	
	Y	+	5,5763	0,1134	-0,5487	-1,9637 E-03	-1,9637 E-03	-6,4298 E-04	
	Y	-	-5,5763	-0,1134	0,5487	1,9637 E-03	1,9637 E-03	6,4298 E-04	
	X	+	1,0923	-0,0022	-0,0844	-3,7974 E-04	-5,5581 E-04	8,3489 E-05	
00618	X	-	-1,0923	0,0022	0,0844	3,7974 E-04	5,5581 E-04	-8,3489 E-05	
	Y	+	5,6207	-0,0114	-0,4345	-1,954 E-03	-2,86 E-03	4,2961 E-04	
	Y	-	-5,6207	0,0114	0,4345	1,954 E-03	2,86 E-03	-4,2961 E-04	
	X	+	1,0918	0,0283	-0,1143	-5,7227 E-04	-1,6571 E-04	7,377 E-05	
	X	-	-1,0918	-0,0283	0,1143	5,7227 E-04	1,6571 E-04	-7,377 E-05	
00619	Y	+	5,6180	0,1456	-0,5882	-2,9447 E-03	8,5268 E-04	3,796 E-04	
	Y	-	-5,6180	-0,1456	0,5882	2,9447 E-03	-8,5268 E-04	-3,796 E-04	
	X	+	1,1089	-0,0035	-0,0728	-2,507 E-04	1,0583 E-03	-6,4638 E-05	
	X	-	-1,1089	0,0035	0,0728	2,507 E-04	-1,0583 E-03	6,4638 E-05	
	Y	+	5,7058	-0,0181	-0,3748	-1,29 E-03	5,4458 E-03	-3,3261 E-04	
00620	Y	-	-5,7058	0,0181	0,3748	1,29 E-03	-5,4458 E-03	3,3261 E-04	
	X	+	1,0912	0,0196	-0,0694	-3,4657 E-04	-5,8628 E-04	6,4298 E-05	
	X	-	-1,0912	-0,0196	0,0694	3,4657 E-04	5,8628 E-04	-6,4298 E-05	
	Y	+	5,6152	0,1007	-0,3570	-1,7833 E-03	-3,0168 E-03	3,3086 E-04	
	Y	-	-5,6152	-0,1007	0,3570	1,7833 E-03	3,0168 E-03	-3,3086 E-04	
00622	X	+	1,1080	0,0192	-0,0947	-5,5537 E-04	-1,4922 E-05	-1,3472 E-04	
	X	-	-1,1080	-0,0192	0,0947	5,5537 E-04	1,4922 E-05	1,3472 E-04	
	Y	+	5,7016	0,0989	-0,4871	-2,8577 E-03	-7,6785 E-05	-6,9322 E-04	
	Y	-	-5,7016	-0,0989	0,4871	2,8577 E-03	7,6785 E-05	6,9322 E-04	
	X	+	1,1010	0,0093	-0,0307	-3,755 E-04	-6,2802 E-04	6,0811 E-05	
00623	X	-	-1,1010	-0,0093	0,0307	3,755 E-04	6,2802 E-04	-6,0811 E-05	
	Y	+	5,6653	0,0479	-0,1580	-1,9322 E-03	-3,2316 E-03	3,1292 E-04	
	Y	-	-5,6653	-0,0479	0,1580	1,9322 E-03	3,2316 E-03	-3,1292 E-04	
	X	+	1,0932	-0,0126	-0,0516	-4,1802 E-04	-4,9722 E-04	-1,0313 E-04	
	X	-	-1,0932	0,0126	0,0516	4,1802 E-04	4,9722 E-04	1,0313 E-04	
00624	Y	+	5,6255	-0,0649	-0,2656	-2,151 E-03	-2,5585 E-03	-5,307 E-04	
	Y	-	-5,6255	0,0649	0,2656	2,151 E-03	2,5585 E-03	5,307 E-04	
	X	+	1,0815	0,0116	-0,0078	-6,414 E-05	-8,0774 E-04	5,0905 E-05	
	X	-	-1,0815	-0,0116	0,0078	6,414 E-05	8,0774 E-04	-5,0905 E-05	
	Y	+	5,5653	0,0599	0,0402	-3,3005 E-04	-4,1563 E-03	2,6194 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00626	Y	-	-5,5653	-0,0599	-0,0402	3,3005 E-04	4,1563 E-03	-2,6194 E-04	
	X	+	1,1320	0,0007	0,0565	-1,145 E-04	7,4357 E-04	-1,3156 E-04	
	X	-	-1,1320	-0,0007	-0,0565	1,145 E-04	-7,4357 E-04	1,3156 E-04	
	Y	+	5,8248	0,0037	0,2906	-5,8916 E-04	3,8262 E-03	-6,7695 E-04	
00627	Y	-	-5,8248	-0,0037	-0,2906	5,8916 E-04	-3,8262 E-03	6,7695 E-04	
	X	+	1,1077	-0,0238	0,0750	6,222 E-04	-3,2198 E-05	-9,8111 E-05	
	X	-	-1,1077	0,0238	-0,0750	-6,222 E-04	3,2198 E-05	9,8111 E-05	
	Y	+	5,6997	-0,1226	0,3857	3,2016 E-03	-1,6568 E-04	-5,0485 E-04	
00628	Y	-	-5,6997	0,1226	-0,3857	-3,2016 E-03	1,6568 E-04	5,0485 E-04	
	X	+	1,0937	0,0063	0,0713	6,1347 E-04	6,6376 E-05	-5,3709 E-05	
	X	-	-1,0937	-0,0063	-0,0713	-6,1347 E-04	-6,6376 E-05	5,3709 E-05	
	Y	+	5,6276	0,0326	0,3668	3,1567 E-03	3,4155 E-04	-2,7637 E-04	
00629	Y	-	-5,6276	-0,0326	-0,3668	-3,1567 E-03	-3,4155 E-04	2,7637 E-04	
	X	+	1,0818	0,0077	-0,1195	4,5392 E-04	-4,5957 E-04	-7,9418 E-06	
	X	-	-1,0818	-0,0077	0,1195	-4,5392 E-04	4,5957 E-04	7,9418 E-06	
	Y	+	5,5666	0,0394	-0,6151	2,3357 E-03	-2,3648 E-03	-4,0866 E-05	
00630	Y	-	-5,5666	-0,0394	0,6151	-2,3357 E-03	2,3648 E-03	4,0866 E-05	
	X	+	1,0845	-0,0013	-0,0007	1,6666 E-04	-6,9393 E-04	-1,1369 E-04	
	X	-	-1,0845	0,0013	0,0007	-1,6666 E-04	6,9393 E-04	1,1369 E-04	
	Y	+	5,5806	-0,0065	-0,0037	8,576 E-04	-3,5708 E-03	-5,8503 E-04	
00631	Y	-	-5,5806	0,0065	0,0037	-8,576 E-04	3,5708 E-03	5,8503 E-04	
	X	+	1,1271	-0,0184	0,0467	2,6034 E-04	4,8853 E-04	3,1639 E-04	
	X	-	-1,1271	0,0184	-0,0467	-2,6034 E-04	-4,8853 E-04	-3,1639 E-04	
	Y	+	5,7994	-0,0947	0,2402	1,3396 E-03	2,5138 E-03	1,628 E-03	
00632	Y	-	-5,7994	0,0947	-0,2402	-1,3396 E-03	-2,5138 E-03	-1,628 E-03	
	X	+	1,1062	0,0104	-0,0640	-2,559 E-04	8,4282 E-04	2,1684 E-04	
	X	-	-1,1062	-0,0104	0,0640	2,559 E-04	-8,4282 E-04	-2,1684 E-04	
	Y	+	5,6922	0,0535	-0,3295	-1,3168 E-03	4,3369 E-03	1,1158 E-03	
00633	Y	-	-5,6922	-0,0535	0,3295	1,3168 E-03	-4,3369 E-03	-1,1158 E-03	
	X	+	1,0648	-0,0053	-0,0958	-5,2488 E-04	3,267 E-04	-1,0671 E-05	
	X	-	-1,0648	0,0053	0,0958	5,2488 E-04	-3,267 E-04	1,0671 E-05	
	Y	+	5,4793	-0,0270	-0,4928	-2,7008 E-03	1,6811 E-03	-5,4909 E-05	
00634	Y	-	-5,4793	0,0270	0,4928	2,7008 E-03	-1,6811 E-03	5,4909 E-05	
	X	+	1,0882	-0,0114	-0,0870	-4,0067 E-04	2,0308 E-04	1,0774 E-04	
	X	-	-1,0882	0,0114	-0,0870	4,0067 E-04	-2,0308 E-04	-1,0774 E-04	
	Y	+	5,5993	-0,0585	-0,4478	-2,0617 E-03	1,045 E-03	5,5441 E-04	
00635	Y	-	-5,5993	0,0585	-0,4478	2,0617 E-03	-1,045 E-03	-5,5441 E-04	
	X	+	1,0609	0,0315	-0,1109	6,3839 E-04	4,3294 E-04	3,3511 E-04	
	X	-	-1,0609	-0,0315	0,1109	-6,3839 E-04	-4,3294 E-04	-3,3511 E-04	
	Y	+	5,4591	0,1620	-0,5709	3,2849 E-03	2,2278 E-03	1,7244 E-03	
00636	Y	-	-5,4591	-0,1620	0,5709	-3,2849 E-03	-2,2278 E-03	-1,7244 E-03	
	X	+	1,0920	0,0027	-0,1316	6,4679 E-04	1,3955 E-04	1,0404 E-04	
	X	-	-1,0920	-0,0027	0,1316	-6,4679 E-04	-1,3955 E-04	-1,0404 E-04	
	Y	+	5,6188	0,0138	-0,6769	3,3282 E-03	7,1808 E-04	5,3535 E-04	
00637	Y	-	-5,6188	-0,0138	0,6769	-3,3282 E-03	-7,1808 E-04	-5,3535 E-04	
	X	+	1,1014	0,0094	-0,0438	-1,9963 E-04	7,2679 E-04	-7,3954 E-05	
	X	-	-1,1014	-0,0094	0,0438	1,9963 E-04	-7,2679 E-04	7,3954 E-05	
	Y	+	5,6675	0,0483	0,2256	-1,0272 E-03	3,7398 E-03	-3,8054 E-04	
00638	Y	-	-5,6675	-0,0483	-0,2256	1,0272 E-03	3,7398 E-03	3,8054 E-04	
	X	+	1,0978	-0,0034	-0,0903	-4,7295 E-04	3,1504 E-04	-1,6842 E-04	
	X	-	-1,0978	0,0034	-0,0903	4,7295 E-04	-3,1504 E-04	1,6842 E-04	
	Y	+	5,6491	-0,0176	-0,4647	-2,4337 E-03	1,6211 E-03	-8,6661 E-04	
00639	Y	-	-5,6491	0,0176	-0,4647	2,4337 E-03	1,6211 E-03	8,6661 E-04	
	X	+	1,0980	0,0130	-0,0278	7,9283 E-05	-8,4206 E-04	-3,9865 E-05	
	X	-	-1,0980	-0,0130	0,0278	-7,9283 E-05	8,4206 E-04	3,9865 E-05	
	Y	+	5,6499	0,0668	-0,1430	4,0797 E-04	-4,333 E-03	-2,0513 E-04	
00640	Y	-	-5,6499	-0,0668	0,1430	-4,0797 E-04	4,333 E-03	2,0513 E-04	
	X	+	1,0805	-0,0076	-0,1145	-6,0349 E-04	-1,0332 E-04	-3,1382 E-06	
	X	-	-1,0805	0,0076	0,1145	6,0349 E-04	1,0332 E-04	3,1382 E-06	
	Y	+	5,5599	-0,0391	-0,5893	-3,1054 E-03	5,3164 E-04	-1,6148 E-05	
00641	Y	-	-5,5599	0,0391	0,5893	3,1054 E-03	5,3164 E-04	1,6148 E-05	
	X	+	1,0998	0,0121	-0,0704	5,6613 E-04	-2,6704 E-04	-2,9555 E-05	
	X	-	-1,0998	-0,0121	-0,0704	-5,6613 E-04	2,6704 E-04	2,9555 E-05	
	Y	+	5,6591	0,0620	0,3625	2,9131 E-03	-1,3741 E-03	-1,5208 E-04	
00642	Y	-	-5,6591	-0,0620	-0,3625	-2,9131 E-03	1,3741 E-03	1,5208 E-04	
	X	+	1,0783	0,0081	-0,0647	1,8254 E-04	-7,9329 E-04	1,0986 E-05	
	X	-	-1,0783	-0,0081	0,0647	-1,8254 E-04	7,9329 E-04	-1,0986 E-05	
	Y	+	5,5484	0,0415	-0,3327	9,3928 E-04	-4,082 E-03	5,653 E-05	
00643	Y	-	-5,5484	-0,0415	0,3327	-9,3928 E-04	4,082 E-03	-5,653 E-05	
	X	+	1,0787	0,0344	-0,1307	6,2771 E-04	-1,7349 E-04	-1,4824 E-04	
	X	-	-1,0787	-0,0344	0,1307	-6,2771 E-04	1,7349 E-04	1,4824 E-04	
	Y	+	5,5504	0,1770	-0,6724	3,23 E-03	-8,9272 E-04	-7,6279 E-04	
00644	Y	-	-5,5504	-0,1770	0,6724	-3,23 E-03	8,9272 E-04	7,6279 E-04	
	X	+	1,0910	0,0189	-0,0934	3,119 E-04	-6,5172 E-04	-1,2244 E-04	
	X	-	-1,0910	-0,0189	0,0934	-3,119 E-04	6,5172 E-04	1,2244 E-04	
	Y	+	5,6139	0,0974	-0,4808	1,6049 E-03	-3,3535 E-03	-6,3002 E-04	
00645	Y	-	-5,6139	-0,0974	0,4808	-1,6049 E-03	3,3535 E-03	6,3002 E-04	
	X	+	1,0211	0,0004	0,0000	-2,6751 E-06	2,2141 E-03	-2,0827 E-04	
	X	-	-1,0211	-0,0004	0,0000	2,6751 E-06	-2,2141 E-03	2,0827 E-04	
	Y	+	5,2544	0,0022	-0,0002	-1,3765 E-05	1,1393 E-02	-1,0717 E-03	
00646	Y	-	-5,2544	-0,0022	0,0002	1,3765 E-05	-1,1393 E-02	1,0717 E-03	
	X	+	1,0973	0,0006	0,0000	-2,8129 E-06	2,2438 E-03	1,4236 E-04	
	X	-	-1,0973	-0,0006	0,0000	2,8129 E-06	-2,2438 E-03	-1,4236 E-04	
	Y	+	5,6461	0,0029	-0,0003	-1,4474 E-05	1,1546 E-02	7,3256 E-04	
	Y	-	-5,6461	-0,0029	0,0003	1,4474 E-05	-1,1546 E-02	-7,3256 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00647	X	+	1,0518	0,0086	-0,0320	-1,7515 E-04	-7,305 E-04	-1,1233 E-04	
	X	-	-1,0518	-0,0086	0,0320	1,7515 E-04	7,305 E-04	1,1233 E-04	
	Y	+	5,4121	0,0442	-0,1645	-9,0129 E-04	-3,7589 E-03	-5,78 E-04	
	Y	-	-5,4121	-0,0442	0,1645	9,0129 E-04	3,7589 E-03	5,78 E-04	
00648	X	+	1,0700	0,0027	0,0023	-8,2917 E-06	-7,5623 E-04	5,7711 E-05	
	X	-	-1,0700	-0,0027	-0,0023	8,2917 E-06	7,5623 E-04	-5,7711 E-05	
	Y	+	5,5058	0,0141	0,0117	-4,2666 E-05	-3,8913 E-03	2,9696 E-04	
	Y	-	-5,5058	-0,0141	-0,0117	4,2666 E-05	3,8913 E-03	-2,9696 E-04	
00649	X	+	1,0547	0,0221	-0,0851	-5,6512 E-04	-4,8273 E-04	-1,4029 E-04	
	X	-	-1,0547	-0,0221	0,0851	5,6512 E-04	4,8273 E-04	1,4029 E-04	
	Y	+	5,4270	0,1137	-0,4381	-2,9079 E-03	-2,484 E-03	-7,2187 E-04	
	Y	-	-5,4270	-0,1137	0,4381	2,9079 E-03	2,484 E-03	7,2187 E-04	
00650	X	+	1,0658	-0,0035	-0,0591	-3,936 E-04	-6,4706 E-04	7,8029 E-05	
	X	-	-1,0658	0,0035	0,0591	3,936 E-04	6,4706 E-04	-7,8029 E-05	
	Y	+	5,4842	-0,0181	-0,3041	-2,0253 E-03	-3,3295 E-03	4,0151 E-04	
	Y	-	-5,4842	0,0181	0,3041	2,0253 E-03	3,3295 E-03	-4,0151 E-04	
00651	X	+	1,0637	0,0294	-0,1022	-5,9704 E-04	6,6464 E-05	7,2775 E-05	
	X	-	-1,0637	-0,0294	0,1022	5,9704 E-04	-6,6464 E-05	-7,2775 E-05	
	Y	+	5,4736	0,1512	-0,5257	-3,0722 E-03	3,42 E-04	3,7447 E-04	
	Y	-	-5,4736	-0,1512	0,5257	3,0722 E-03	-3,42 E-04	-3,7447 E-04	
00652	X	+	1,0819	-0,0043	-0,0690	-2,4574 E-04	9,6184 E-04	-8,9683 E-05	
	X	-	-1,0819	0,0043	0,0690	2,4574 E-04	-9,6184 E-04	8,9683 E-05	
	Y	+	5,5671	-0,0223	-0,3550	-1,2645 E-03	-4,9493 E-03	4,6148 E-04	
	Y	-	-5,5671	0,0223	0,3550	1,2645 E-03	4,9493 E-03	-4,6148 E-04	
00653	X	+	1,0625	0,0191	0,1033	-4,9234 E-04	-5,543 E-04	7,716 E-05	
	X	-	-1,0625	-0,0191	-0,1033	4,9234 E-04	5,543 E-04	-7,716 E-05	
	Y	+	5,4671	0,0982	-0,5314	-2,5334 E-03	-2,8523 E-03	3,9704 E-04	
	Y	-	-5,4671	-0,0982	-0,5314	2,5334 E-03	2,8523 E-03	-3,9704 E-04	
00654	X	+	1,0804	0,0200	0,1214	-7,0453 E-04	9,9309 E-05	-1,2944 E-04	
	X	-	-1,0804	-0,0200	-0,1214	7,0453 E-04	-9,9309 E-05	1,2944 E-04	
	Y	+	5,5592	0,1027	0,6248	-3,6253 E-03	5,1101 E-04	-6,6607 E-04	
	Y	-	-5,5592	-0,1027	-0,6248	3,6253 E-03	-5,1101 E-04	6,6607 E-04	
00655	X	+	1,0707	0,0076	0,0654	-3,8663 E-04	-6,3179 E-04	6,3352 E-05	
	X	-	-1,0707	-0,0076	-0,0654	3,8663 E-04	6,3179 E-04	-6,3352 E-05	
	Y	+	5,5094	0,0393	0,3367	-1,9895 E-03	-3,251 E-03	3,2599 E-04	
	Y	-	-5,5094	-0,0393	-0,3367	1,9895 E-03	3,251 E-03	-3,2599 E-04	
00656	X	+	1,0641	-0,0148	0,0861	-4,3923 E-04	-4,6685 E-04	-1,0398 E-04	
	X	-	-1,0641	0,0148	-0,0861	4,3923 E-04	4,6685 E-04	1,0398 E-04	
	Y	+	5,4757	-0,0764	0,4431	-2,2602 E-03	-2,4022 E-03	-5,3503 E-04	
	Y	-	-5,4757	0,0764	-0,4431	2,2602 E-03	2,4022 E-03	5,3503 E-04	
00657	X	+	1,0521	0,0102	0,0420	-1,6081 E-04	-8,3928 E-04	5,48 E-05	
	X	-	-1,0521	-0,0102	-0,0420	1,6081 E-04	8,3928 E-04	-5,48 E-05	
	Y	+	5,4138	0,0527	0,2162	-8,2748 E-04	-4,3187 E-03	2,8198 E-04	
	Y	-	-5,4138	-0,0527	-0,2162	8,2748 E-04	4,3187 E-03	-2,8198 E-04	
00658	X	+	1,1062	0,0016	0,0679	-1,8048 E-04	9,6403 E-04	-1,2192 E-04	
	X	-	-1,1062	-0,0016	-0,0679	1,8048 E-04	-9,6403 E-04	1,2192 E-04	
	Y	+	5,6922	0,0082	0,3492	-9,287 E-04	4,9606 E-03	-6,2737 E-04	
	Y	-	-5,6922	-0,0082	-0,3492	9,287 E-04	-4,9606 E-03	6,2737 E-04	
00659	X	+	1,0794	0,1025	0,1025	-6,4095 E-04	-7,9462 E-05	-9,3086 E-05	
	X	-	-1,0794	0,0261	-0,1025	6,4095 E-04	7,9462 E-05	9,3086 E-05	
	Y	+	5,5544	-0,1341	0,5275	-3,2981 E-03	-4,0889 E-04	-4,7899 E-04	
	Y	-	-5,5544	0,1341	-0,5275	3,2981 E-03	4,0889 E-04	4,7899 E-04	
00660	X	+	1,0582	0,0053	0,0913	-6,2485 E-04	-2,4589 E-04	-4,2066 E-05	
	X	-	-1,0582	-0,0053	-0,0913	6,2485 E-04	2,4589 E-04	4,2066 E-05	
	Y	+	5,4453	0,0274	0,4699	-3,2153 E-03	-1,2653 E-03	-2,1646 E-04	
	Y	-	-5,4453	-0,0274	-0,4699	3,2153 E-03	1,2653 E-03	2,1646 E-04	
00661	X	+	1,0526	0,0060	-0,0980	-4,1164 E-04	-5,5865 E-04	-9,023 E-06	
	X	-	-1,0526	-0,0060	0,0980	4,1164 E-04	5,5865 E-04	9,023 E-06	
	Y	+	5,4163	0,0308	-0,5044	-2,1182 E-03	-2,8747 E-03	-4,6429 E-05	
	Y	-	-5,4163	-0,0308	0,5044	2,1182 E-03	2,8747 E-03	4,6429 E-05	
00662	X	+	1,0550	-0,0033	0,0338	-1,7441 E-04	-7,2866 E-04	-1,1794 E-04	
	X	-	-1,0550	0,0033	-0,0338	1,7441 E-04	7,2866 E-04	1,1794 E-04	
	Y	+	5,4286	-0,0168	0,1742	-8,9748 E-04	-3,7494 E-03	-6,0688 E-04	
	Y	-	-5,4286	0,0168	-0,1742	8,9748 E-04	3,7494 E-03	6,0688 E-04	
00663	X	+	1,1002	-0,0189	0,0584	-2,6866 E-04	7,2016 E-04	-3,5284 E-04	
	X	-	-1,1002	0,0189	-0,0584	2,6866 E-04	-7,2016 E-04	3,5284 E-04	
	Y	+	5,6612	-0,0974	0,3003	-1,3825 E-03	3,7057 E-03	1,8156 E-03	
	Y	-	-5,6612	0,0974	-0,3003	1,3825 E-03	-3,7057 E-03	-1,8156 E-03	
00664	X	+	1,0793	0,0109	-0,0602	-2,6433 E-04	7,453 E-04	2,24 E-04	
	X	-	-1,0793	-0,0109	0,0602	2,6433 E-04	-7,453 E-04	-2,24 E-04	
	Y	+	5,5535	0,0559	-0,3099	-1,3602 E-03	3,8351 E-03	1,1526 E-03	
	Y	-	-5,5535	-0,0559	0,3099	1,3602 E-03	-3,8351 E-03	-1,1526 E-03	
00665	X	+	1,0402	-0,0054	-0,0885	-5,4497 E-04	-1,4349 E-05	-1,4349 E-05	
	X	-	-1,0402	0,0054	0,0885	5,4497 E-04	1,4349 E-05	1,4349 E-05	
	Y	+	5,3527	-0,0277	-0,4553	-2,8042 E-03	-1,1911 E-03	-7,3835 E-05	
	Y	-	-5,3527	0,0277	0,4553	2,8042 E-03	1,1911 E-03	7,3835 E-05	
00666	X	+	1,0532	-0,0181	0,1065	-5,4035 E-04	3,7937 E-04	1,733 E-04	
	X	-	-1,0532	0,0181	-0,1065	5,4035 E-04	-3,7937 E-04	-1,733 E-04	
	Y	+	5,4196	-0,0933	0,5482	-2,7805 E-03	1,9521 E-03	8,9175 E-04	
	Y	-	-5,4196	0,0933	-0,5482	2,7805 E-03	-1,9521 E-03	-8,9175 E-04	
00667	X	+	1,0360	0,0300	-0,1035	-6,3468 E-04	3,3814 E-04	3,1552 E-04	
	X	-	-1,0360	-0,0300	0,1035	6,3468 E-04	-3,3814 E-04	-3,1552 E-04	
	Y	+	5,3310	0,1542	-0,5328	-3,2659 E-03	1,7399 E-03	1,6236 E-03	
	Y	-	-5,3310	-0,1542	0,5328	3,2659 E-03	-1,7399 E-03	-1,6236 E-03	
	X	+	1,0636	0,0009	-0,1193	6,2953 E-04	3,9783 E-05	1,0225 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00668	X	-	-1,0636	-0,0009	0,1193	-6,2953 E-04	-3,9783 E-05	-1,0225 E-04	
	Y	+	5,4732	0,0047	-0,6139	3,2394 E-03	2,0471 E-04	5,2614 E-04	
	Y	-	-5,4732	-0,0047	0,6139	-3,2394 E-03	-2,0471 E-04	-5,2614 E-04	
00669	X	+	1,0713	0,0028	0,0782	-3,1971 E-04	-7,2844 E-04	-8,8897 E-05	
	X	-	-1,0713	-0,0028	-0,0782	3,1971 E-04	7,2844 E-04	8,8897 E-05	
	Y	+	5,5123	0,0144	0,4024	-1,6451 E-03	-3,7483 E-03	-4,5743 E-04	
00670	Y	-	-5,5123	-0,0144	-0,4024	1,6451 E-03	3,7483 E-03	4,5743 E-04	
	X	+	1,0655	-0,0115	0,1212	-6,4812 E-04	-2,4638 E-04	-1,8102 E-04	
	X	-	-1,0655	0,0115	-0,1212	6,4812 E-04	2,4638 E-04	1,8102 E-04	
00671	Y	+	5,4826	-0,0592	0,6239	-3,335 E-03	-1,2678 E-03	-9,3145 E-04	
	Y	-	-5,4826	0,0592	-0,6239	3,335 E-03	1,2678 E-03	9,3145 E-04	
	X	+	1,0697	0,0078	0,0040	-1,0208 E-05	-8,9904 E-04	-5,1622 E-05	
00672	X	-	-1,0697	-0,0078	-0,0040	1,0208 E-05	8,9904 E-04	5,1622 E-05	
	Y	+	5,5042	0,0400	0,0204	-5,2525 E-05	-4,6262 E-03	-2,6563 E-04	
	Y	-	-5,5042	-0,0400	-0,0204	5,2525 E-05	4,6262 E-03	2,6563 E-04	
00673	X	+	1,0553	-0,0083	-0,0982	-6,2716 E-04	-2,0648 E-04	-1,0575 E-05	
	X	-	-1,0553	0,0083	0,0982	6,2716 E-04	2,0648 E-04	1,0575 E-05	
	Y	+	5,4300	-0,0428	-0,5055	-3,2271 E-03	-1,0625 E-03	-5,4413 E-05	
00674	Y	-	-5,4300	0,0428	0,5055	3,2271 E-03	1,0625 E-03	5,4413 E-05	
	X	+	1,0671	0,0105	0,1019	5,8739 E-04	-1,9992 E-04	-2,8735 E-05	
	X	-	-1,0671	-0,0105	-0,1019	-5,8739 E-04	1,9992 E-04	2,8735 E-05	
00675	Y	+	5,4911	0,0543	0,5245	-3,0225 E-03	-1,0287 E-03	-1,4786 E-04	
	Y	-	-5,4911	-0,0543	-0,5245	-3,0225 E-03	1,0287 E-03	1,4786 E-04	
	X	+	1,0487	0,0064	-0,0353	1,1001 E-04	-8,6908 E-04	1,1415 E-05	
00676	X	-	-1,0487	-0,0064	0,0353	-1,1001 E-04	8,6908 E-04	-1,1415 E-05	
	Y	+	5,3963	0,0329	-0,1817	5,661 E-04	-4,472 E-03	5,8736 E-05	
	Y	-	-5,3963	-0,0329	0,1817	-5,661 E-04	4,472 E-03	-5,8736 E-05	
00677	X	+	1,0530	0,0314	-0,1143	5,9621 E-04	-2,771 E-04	-1,6336 E-04	
	X	-	-1,0530	-0,0314	0,1143	-5,9621 E-04	2,771 E-04	1,6336 E-04	
	Y	+	5,4182	0,1614	0,5881	-3,0679 E-03	-1,4258 E-03	-8,4061 E-04	
00678	Y	-	-5,4182	-0,1614	0,5881	-3,0679 E-03	1,4258 E-03	8,4061 E-04	
	X	+	1,0641	0,0147	-0,0682	2,5584 E-04	-7,4089 E-04	-1,3388 E-04	
	X	-	-1,0641	-0,0147	0,0682	-2,5584 E-04	7,4089 E-04	1,3388 E-04	
00679	Y	+	5,4756	0,0755	-0,3507	1,3165 E-03	-3,8124 E-03	-6,8891 E-04	
	Y	-	-5,4756	-0,0755	0,3507	-1,3165 E-03	3,8124 E-03	6,8891 E-04	
	X	+	1,0022	0,0020	0,0001	-9,188 E-06	2,2047 E-03	-2,0577 E-04	
00680	X	-	-1,0022	-0,0020	-0,0001	9,188 E-06	-2,2047 E-03	2,0577 E-04	
	Y	+	5,1570	0,0102	0,0008	-4,7278 E-05	1,1345 E-02	-1,0589 E-03	
	Y	-	-5,1570	-0,0102	-0,0008	4,7278 E-05	-1,1345 E-02	1,0589 E-03	
00681	X	+	1,0789	0,0024	0,0002	-9,0894 E-06	2,2708 E-03	1,41 E-04	
	X	-	-1,0789	-0,0024	-0,0002	9,0894 E-06	-2,2708 E-03	-1,41 E-04	
	Y	+	5,5518	0,0123	0,0008	-4,6771 E-05	1,1685 E-02	7,2555 E-04	
00682	Y	-	-5,5518	-0,0123	-0,0008	4,6771 E-05	-1,1685 E-02	-7,2555 E-04	
	X	+	1,0306	0,0109	-0,0364	-1,9032 E-04	-7,2068 E-04	-1,159 E-04	
	X	-	-1,0306	-0,0109	0,0364	1,9032 E-04	7,2068 E-04	1,159 E-04	
00683	Y	+	5,3031	0,0563	-0,1871	-9,7935 E-04	-3,7084 E-03	-5,9641 E-04	
	Y	-	-5,3031	-0,0563	0,1871	9,7935 E-04	3,7084 E-03	5,9641 E-04	
	X	+	1,0482	0,0044	-0,0029	-2,2198 E-05	-7,4965 E-04	5,5331 E-05	
00684	X	-	-1,0482	-0,0044	0,0029	2,2198 E-05	7,4965 E-04	-5,5331 E-05	
	Y	+	5,3936	0,0229	-0,0149	-1,1422 E-04	-3,8574 E-03	2,8472 E-04	
	Y	-	-5,3936	-0,0229	0,0149	1,1422 E-04	3,8574 E-03	-2,8472 E-04	
00685	X	+	1,0344	0,0248	-0,0884	-5,8315 E-04	-4,6858 E-04	-1,4335 E-04	
	X	-	-1,0344	-0,0248	0,0884	5,8315 E-04	4,6858 E-04	1,4335 E-04	
	Y	+	5,3225	0,1277	-0,4549	-3,0007 E-03	-2,4112 E-03	-7,3764 E-04	
00686	Y	-	-5,3225	-0,1277	0,4549	3,0007 E-03	2,4112 E-03	7,3764 E-04	
	X	+	1,0446	-0,0016	-0,0634	-4,0898 E-04	-6,3445 E-04	7,627 E-05	
	X	-	-1,0446	0,0016	0,0634	4,0898 E-04	6,3445 E-04	-7,627 E-05	
00687	Y	+	5,3753	-0,0084	-0,3262	-2,1045 E-03	-3,2646 E-03	3,9246 E-04	
	Y	-	-5,3753	0,0084	0,3262	2,1045 E-03	3,2646 E-03	-3,9246 E-04	
	X	+	1,0443	0,0321	-0,1040	-6,1518 E-04	-8,5141 E-05	7,701 E-05	
00688	X	-	-1,0443	-0,0321	0,1040	6,1518 E-04	8,5141 E-05	-7,701 E-05	
	Y	+	5,3734	0,1654	-0,5351	-3,1655 E-03	-4,3811 E-04	3,9627 E-04	
	Y	-	-5,3734	-0,1654	0,5351	3,1655 E-03	-4,3811 E-04	-3,9627 E-04	
00689	X	+	1,0631	-0,0029	-0,0689	2,3485 E-04	9,6434 E-04	-1,0103 E-04	
	X	-	-1,0631	0,0029	0,0689	-2,3485 E-04	-9,6434 E-04	1,0103 E-04	
	Y	+	5,4702	-0,0151	-0,3548	1,2085 E-03	4,9622 E-03	-5,1987 E-04	
00690	Y	-	-5,4702	0,0151	0,3548	-1,2085 E-03	-4,9622 E-03	5,1987 E-04	
	X	+	1,0393	0,0185	0,0991	-4,8362 E-04	-5,593 E-04	7,0697 E-05	
	X	-	-1,0393	-0,0185	-0,0991	4,8362 E-04	5,593 E-04	-7,0697 E-05	
00691	Y	+	5,3477	0,0951	0,5099	-2,4885 E-03	-2,878 E-03	3,6378 E-04	
	Y	-	-5,3477	-0,0951	-0,5099	2,4885 E-03	2,878 E-03	-3,6378 E-04	
	X	+	1,0561	0,0192	0,1183	-6,9832 E-04	8,2599 E-05	-1,2494 E-04	
00692	X	-	-1,0561	-0,0192	-0,1183	6,9832 E-04	-8,2599 E-05	1,2494 E-04	
	Y	+	5,4344	0,0986	0,6086	-3,5933 E-03	4,2503 E-04	-6,4289 E-04	
	Y	-	-5,4344	-0,0986	-0,6086	3,5933 E-03	-4,2503 E-04	6,4289 E-04	
00693	X	+	1,0483	0,0091	0,0601	3,736 E-04	-6,3308 E-04	6,057 E-05	
	X	-	-1,0483	-0,0091	-0,0601	-3,736 E-04	6,3308 E-04	-6,057 E-05	
	Y	+	5,3940	0,0467	0,3090	1,9224 E-03	-3,2576 E-03	3,1168 E-04	
00694	Y	-	-5,3940	-0,0467	-0,3090	-1,9224 E-03	3,2576 E-03	-3,1168 E-04	
	X	+	1,0411	-0,0130	0,0813	4,2494 E-04	-4,7297 E-04	-1,0542 E-04	
	X	-	-1,0411	0,0130	-0,0813	-4,2494 E-04	4,7297 E-04	1,0542 E-04	
00695	Y	+	5,3570	-0,0668	0,4184	2,1866 E-03	-2,4337 E-03	-5,4246 E-04	
	Y	-	-5,3570	0,0668	-0,4184	-2,1866 E-03	2,4337 E-03	5,4246 E-04	
	X	+	1,0299	0,0103	0,0377	-1,5832 E-04	-8,3578 E-04	4,8977 E-05	
00696	X	-	-1,0299	-0,0103	-0,0377	1,5832 E-04	8,3578 E-04	-4,8977 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00690	Y	+	5,2996	0,0529	0,1941	-8,1466 E-04	-4,3007 E-03	2,5202 E-04	
	Y	-	-5,2996	-0,0529	-0,1941	8,1466 E-04	4,3007 E-03	-2,5202 E-04	
	X	+	1,0808	0,0017	0,0668	-1,8028 E-04	9,3626 E-04	-1,1321 E-04	
	X	-	-1,0808	-0,0017	-0,0668	1,8028 E-04	-9,3626 E-04	1,1321 E-04	
	Y	+	5,5616	0,0087	0,3439	-9,2765 E-04	4,8177 E-03	-5,8254 E-04	
00691	Y	-	-5,5616	-0,0087	-0,3439	9,2765 E-04	-4,8177 E-03	5,8254 E-04	
	X	+	1,0553	-0,0243	0,0989	6,2587 E-04	6,1154 E-05	-9,5451 E-05	
	X	-	-1,0553	0,0243	-0,0989	-6,2587 E-04	-6,1154 E-05	9,5451 E-05	
	Y	+	5,4302	-0,1250	0,5088	3,2205 E-03	3,1468 E-04	-4,9116 E-04	
	Y	-	-5,4302	0,1250	-0,5088	-3,2205 E-03	-3,1468 E-04	4,9116 E-04	
00692	X	+	1,0347	0,0062	0,0883	6,1172 E-04	2,2622 E-04	-4,7511 E-05	
	X	-	-1,0347	-0,0062	-0,0883	-6,1172 E-04	-2,2622 E-04	4,7511 E-05	
	Y	+	5,3243	0,0318	0,4544	3,1477 E-03	1,164 E-03	-2,4448 E-04	
	Y	-	-5,3243	-0,0318	-0,4544	-3,1477 E-03	-1,164 E-03	2,4448 E-04	
	X	+	1,0322	0,0067	-0,1006	3,9938 E-04	-5,45 E-04	-9,0631 E-06	
00693	X	-	-1,0322	-0,0067	0,1006	-3,9938 E-04	5,45 E-04	9,0631 E-06	
	Y	+	5,3115	0,0345	-0,5177	2,0551 E-03	-2,8044 E-03	-4,6636 E-05	
	Y	-	-5,3115	-0,0345	0,5177	-2,0551 E-03	2,8044 E-03	4,6636 E-05	
	X	+	1,0329	-0,0012	0,0289	1,6136 E-04	-7,2573 E-04	-1,2079 E-04	
	X	-	-1,0329	0,0012	-0,0289	-1,6136 E-04	7,2573 E-04	1,2079 E-04	
00694	Y	+	5,3148	-0,0061	0,1486	8,3031 E-04	-3,7344 E-03	-6,2155 E-04	
	Y	-	-5,3148	0,0061	-0,1486	-8,3031 E-04	3,7344 E-03	6,2155 E-04	
	X	+	1,0750	-0,0179	0,0571	2,5958 E-04	3,3651 E-04	-3,3651 E-04	
	X	-	-1,0750	0,0179	-0,0571	-2,5958 E-04	-3,3651 E-04	3,3651 E-04	
	Y	+	5,5315	-0,0921	0,2938	1,3357 E-03	3,5431 E-03	1,7316 E-03	
00695	Y	-	-5,5315	0,0921	-0,2938	-1,3357 E-03	-3,5431 E-03	-1,7316 E-03	
	X	+	1,0605	0,0129	-0,0606	-2,7395 E-04	7,5154 E-04	2,3127 E-04	
	X	-	-1,0605	-0,0129	0,0606	2,7395 E-04	-7,5154 E-04	-2,3127 E-04	
	Y	+	5,4571	0,0663	0,3119	-1,4097 E-03	3,8672 E-03	1,19 E-03	
	Y	-	-5,4571	-0,0663	-0,3119	1,4097 E-03	-3,8672 E-03	-1,19 E-03	
00697	X	+	1,0206	-0,0036	-0,0899	-5,582 E-04	2,542 E-04	-1,1754 E-05	
	X	-	-1,0206	0,0036	0,0899	5,582 E-04	-2,542 E-04	1,1754 E-05	
	Y	+	5,2516	-0,0183	-0,4628	-2,8723 E-03	1,308 E-03	-6,0484 E-05	
	Y	-	-5,2516	0,0183	0,4628	2,8723 E-03	-1,308 E-03	6,0484 E-05	
	X	+	1,0295	-0,0184	0,1039	-5,3997 E-04	3,6315 E-04	1,7971 E-04	
00698	X	-	-1,0295	0,0184	-0,1039	5,3997 E-04	-3,6315 E-04	-1,7971 E-04	
	Y	+	5,2977	-0,0947	0,5346	-2,7785 E-03	1,8686 E-03	9,2473 E-04	
	Y	-	-5,2977	0,0947	-0,5346	2,7785 E-03	-1,8686 E-03	-9,2473 E-04	
	X	+	1,0164	0,0302	-0,1045	6,2067 E-04	3,5811 E-04	3,0305 E-04	
	X	-	-1,0164	-0,0302	0,1045	-6,2067 E-04	-3,5811 E-04	-3,0305 E-04	
00699	Y	+	5,2301	0,1556	-0,5379	3,1937 E-03	1,8427 E-03	1,5594 E-03	
	Y	-	-5,2301	-0,1556	0,5379	-3,1937 E-03	-1,8427 E-03	-1,5594 E-03	
	X	+	1,0441	0,0017	-0,1205	6,136 E-04	5,7397 E-05	9,9635 E-05	
	X	-	-1,0441	-0,0017	0,1205	-6,136 E-04	-5,7397 E-05	-9,9635 E-05	
	Y	+	5,3726	0,0085	0,0885	3,1574 E-03	2,9535 E-04	5,1269 E-04	
00700	Y	-	-5,3726	-0,0085	-0,0885	-3,1574 E-03	-2,9535 E-04	-5,1269 E-04	
	X	+	1,0487	0,0029	0,0734	-3,1412 E-04	-9,3549 E-05	-9,3549 E-05	
	X	-	-1,0487	-0,0029	-0,0734	3,1412 E-04	9,3549 E-05	9,3549 E-05	
	Y	+	5,3964	0,0152	0,3779	-1,6164 E-03	-3,7502 E-03	-4,8137 E-04	
	Y	-	-5,3964	-0,0152	-0,3779	1,6164 E-03	3,7502 E-03	4,8137 E-04	
00702	X	+	1,0423	-0,0119	0,1170	-6,4089 E-04	-2,5806 E-04	1,8489 E-04	
	X	-	-1,0423	0,0119	-0,1170	6,4089 E-04	2,5806 E-04	-1,8489 E-04	
	Y	+	5,3636	-0,0611	0,6022	-3,2978 E-03	-1,3279 E-03	-9,5137 E-04	
	Y	-	-5,3636	0,0611	-0,6022	3,2978 E-03	1,3279 E-03	9,5137 E-04	
	X	+	1,0478	0,0082	-0,0005	-9,0766 E-06	-8,9188 E-04	-5,2648 E-05	
00703	X	-	-1,0478	-0,0082	0,0005	9,0766 E-06	8,9188 E-04	5,2648 E-05	
	Y	+	5,3917	0,0421	-0,0026	-4,6705 E-05	-4,5893 E-03	-2,7091 E-04	
	Y	-	-5,3917	-0,0421	0,0026	4,6705 E-05	4,5893 E-03	2,7091 E-04	
	X	+	1,0348	-0,0064	-0,1012	-6,4446 E-04	-1,9186 E-04	9,9259 E-06	
	X	-	-1,0348	0,0064	0,1012	6,4446 E-04	1,9186 E-04	-9,9259 E-06	
00704	Y	+	5,3248	-0,0327	-0,5209	-3,3162 E-03	-9,8724 E-04	-5,1075 E-05	
	Y	-	-5,3248	0,0327	0,5209	3,3162 E-03	9,8724 E-04	5,1075 E-05	
	X	+	1,0441	0,0118	0,0972	-2,1257 E-04	-3,1301 E-05	-3,1301 E-05	
	X	-	-1,0441	-0,0118	-0,0972	2,1257 E-04	3,1301 E-05	3,1301 E-05	
	Y	+	5,3728	0,0605	0,5000	-2,9448 E-03	-1,6107 E-04	-1,6107 E-04	
00705	Y	-	-5,3728	-0,0605	-0,5000	2,9448 E-03	1,6107 E-04	1,6107 E-04	
	X	+	1,0275	0,0069	-0,0390	1,0619 E-04	-8,5891 E-04	7,9312 E-06	
	X	-	-1,0275	-0,0069	0,0390	-1,0619 E-04	8,5891 E-04	-7,9312 E-06	
	Y	+	5,2870	0,0356	-0,2007	5,4643 E-04	4,4197 E-03	4,0812 E-05	
	Y	-	-5,2870	-0,0356	0,2007	-5,4643 E-04	-4,4197 E-03	-4,0812 E-05	
00707	X	+	1,0325	0,0314	-0,1166	5,8095 E-04	-2,6317 E-04	-1,6022 E-04	
	X	-	-1,0325	-0,0314	0,1166	-5,8095 E-04	2,6317 E-04	1,6022 E-04	
	Y	+	5,3131	0,1614	-0,6002	2,9894 E-03	-1,3542 E-03	-8,2445 E-04	
	Y	-	-5,3131	-0,1614	0,6002	-2,9894 E-03	1,3542 E-03	8,2445 E-04	
	X	+	1,0429	0,0150	-0,0718	-2,4806 E-04	-7,2841 E-04	-1,3121 E-04	
00708	X	-	-1,0429	-0,0150	0,0718	2,4806 E-04	7,2841 E-04	1,3121 E-04	
	Y	+	5,3667	0,0773	-0,3692	1,2764 E-03	-3,7482 E-03	-6,7514 E-04	
	Y	-	-5,3667	-0,0773	0,3692	-1,2764 E-03	3,7482 E-03	6,7514 E-04	
	X	+	0,9904	-0,0107	-0,0017	5,5635 E-05	2,11 E-03	-1,2514 E-04	
	X	-	-0,9904	0,0107	0,0017	-5,5635 E-05	-2,11 E-03	1,2514 E-04	
00709	Y	+	5,0964	-0,0551	-0,0089	2,8628 E-04	1,0858 E-02	-6,4395 E-04	
	Y	-	-5,0964	0,0551	0,0089	-2,8628 E-04	-1,0858 E-02	6,4395 E-04	
	X	+	1,0636	-0,0132	-0,0018	5,8016 E-05	2,2206 E-03	2,256 E-04	
	X	-	-1,0636	0,0132	0,0018	-5,8016 E-05	-2,2206 E-03	-2,256 E-04	
	Y	+	5,4727	-0,0679	-0,0093	2,9853 E-04	1,1427 E-02	1,1608 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00711	Y	-	-5,4727	0,0679	0,0093	-2,9853 E-04	-1,1427 E-02	-1,1608 E-03	
	X	+	1,0143	0,0113	-0,0263	-1,6002 E-04	-7,123 E-04	-9,4562 E-05	
	X	-	-1,0143	-0,0113	0,0263	1,6002 E-04	7,123 E-04	9,4562 E-05	
	Y	+	5,2194	0,0580	-0,1352	-8,2339 E-04	-3,6653 E-03	-4,8658 E-04	
	Y	-	-5,2194	-0,0580	0,1352	8,2339 E-04	3,6653 E-03	4,8658 E-04	
00712	X	+	1,0316	0,0066	0,0065	6,5527 E-06	-7,3445 E-04	6,7013 E-05	
	X	-	-1,0316	-0,0066	-0,0065	-6,5527 E-06	7,3445 E-04	-6,7013 E-05	
	Y	+	5,3082	0,0341	0,0333	3,3718 E-05	-3,7792 E-03	3,4483 E-04	
	Y	-	-5,3082	-0,0341	-0,0333	-3,3718 E-05	3,7792 E-03	-3,4483 E-04	
	X	+	1,0180	0,0225	-0,0784	-5,4356 E-04	-4,7851 E-04	-1,087 E-04	
00713	X	-	-1,0180	-0,0225	0,0784	5,4356 E-04	4,7851 E-04	1,087 E-04	
	Y	+	5,2384	0,1159	-0,4035	-2,797 E-03	-2,4622 E-03	-5,5932 E-04	
	Y	-	-5,2384	-0,1159	0,4035	2,797 E-03	2,4622 E-03	5,5932 E-04	
	X	+	1,0287	-0,0009	-0,0533	-3,7006 E-04	-6,3328 E-04	9,8584 E-05	
	X	-	-1,0287	0,0009	0,0533	3,7006 E-04	6,3328 E-04	-9,8584 E-05	
00714	Y	+	5,2931	-0,0048	-0,2745	-1,9042 E-03	-3,2587 E-03	5,0728 E-04	
	Y	-	-5,2931	0,0048	0,2745	1,9042 E-03	3,2587 E-03	-5,0728 E-04	
	X	+	1,0277	0,0259	-0,0962	-5,6456 E-04	5,3915 E-05	1,264 E-04	
	X	-	-1,0277	-0,0259	0,0962	5,6456 E-04	-5,3915 E-05	-1,264 E-04	
	Y	+	5,2882	0,1331	-0,4948	-2,905 E-03	-2,7743 E-04	6,5042 E-04	
00715	Y	-	-5,2882	-0,1331	0,4948	2,905 E-03	-2,7743 E-04	-6,5042 E-04	
	X	+	1,0491	-0,0146	-0,0681	2,7352 E-04	8,7899 E-04	-3,3673 E-05	
	X	-	-1,0491	0,0146	0,0681	-2,7352 E-04	-8,7899 E-04	3,3673 E-05	
	Y	+	5,3985	-0,0752	-0,3502	1,4075 E-03	4,523 E-03	-1,7327 E-04	
	Y	-	-5,3985	0,0752	0,3502	-1,4075 E-03	-4,523 E-03	1,7327 E-04	
00716	X	+	1,0288	0,0197	0,1049	-4,8468 E-04	-5,3524 E-04	7,0273 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00732	X	+	1,0299	-0,0049	-0,1148	6,1192 E-04	2,4634 E-05	1,4628 E-04	
	X	-	-1,0299	0,0049	0,1148	-6,1192 E-04	-2,4634 E-05	-1,4628 E-04	
	Y	+	5,2993	-0,0251	-0,5910	3,1487 E-03	1,2676 E-04	7,527 E-04	
	Y	-	-5,2993	0,0251	0,5910	-3,1487 E-03	-1,2676 E-04	-7,527 E-04	
00733	X	+	1,0319	0,0041	0,0799	-3,1116 E-04	-7,0772 E-04	-9,125 E-05	
	X	-	-1,0319	-0,0041	-0,0799	3,1116 E-04	7,0772 E-04	9,125 E-05	
	Y	+	5,3101	0,0211	0,4109	-1,6011 E-03	-3,6417 E-03	-4,6954 E-04	
	Y	-	-5,3101	-0,0211	-0,4109	1,6011 E-03	3,6417 E-03	4,6954 E-04	
00734	X	+	1,0247	-0,0108	0,1213	-6,4315 E-04	-2,3445 E-04	-1,8698 E-04	
	X	-	-1,0247	0,0108	0,1008	6,4315 E-04	2,3445 E-04	1,8698 E-04	
	Y	+	5,2730	-0,0554	0,6244	-3,3094 E-03	-1,2064 E-03	-9,6213 E-04	
	Y	-	-5,2730	0,0554	0,6244	3,3094 E-03	1,2064 E-03	9,6213 E-04	
00735	X	+	1,0321	0,0086	0,0073	-7,8725 E-06	-8,8125 E-04	-3,9023 E-05	
	X	-	-1,0321	-0,0086	-0,0073	7,8725 E-06	8,8125 E-04	3,9023 E-05	
	Y	+	5,3110	0,0444	0,0377	-4,0509 E-05	-4,5346 E-03	-2,008 E-04	
	Y	-	-5,3110	-0,0444	-0,0377	4,0509 E-05	4,5346 E-03	2,008 E-04	
00736	X	+	1,0196	-0,0085	-0,0922	-5,9156 E-04	-2,1388 E-04	2,7706 E-05	
	X	-	-1,0196	0,0085	0,0922	5,9156 E-04	2,1388 E-04	-2,7706 E-05	
	Y	+	5,2467	-0,0438	0,0746	-3,044 E-03	-1,1006 E-03	1,4257 E-04	
	Y	-	-5,2467	0,0438	0,0746	3,044 E-03	1,1006 E-03	-1,4257 E-04	
00737	X	+	1,0263	0,0146	0,1022	5,7567 E-04	-1,8431 E-04	-3,5629 E-05	
	X	-	-1,0263	-0,0146	-0,1022	-5,7567 E-04	1,8431 E-04	3,5629 E-05	
	Y	+	5,2810	0,0749	0,5256	2,9622 E-03	-9,4842 E-04	-1,8333 E-04	
	Y	-	-5,2810	-0,0749	-0,5256	-2,9622 E-03	9,4842 E-04	1,8333 E-04	
00738	X	+	1,0122	0,0067	-0,0304	1,0208 E-04	2,664 E-05	1,0124	
	X	-	-1,0122	-0,0067	0,0304	-1,0208 E-04	-2,664 E-05	-1,0124	
	Y	+	5,2087	0,0346	0,1565	5,2526 E-04	-4,397 E-03	1,3708 E-04	
	Y	-	-5,2087	-0,0346	0,1565	-5,2526 E-04	4,397 E-03	-1,3708 E-04	
00739	X	+	1,0193	0,0263	-0,1100	5,7576 E-04	-2,8916 E-04	-1,1678 E-04	
	X	-	-1,0193	-0,0263	0,1100	-5,7576 E-04	2,8916 E-04	1,1678 E-04	
	Y	+	5,2451	0,1355	-0,5659	2,9627 E-03	-1,4879 E-03	-6,0092 E-04	
	Y	-	-5,2451	-0,1355	0,5659	-2,9627 E-03	1,4879 E-03	6,0092 E-04	
00740	X	+	1,0284	0,0135	-0,0636	2,4938 E-04	-7,3251 E-04	-1,0196 E-04	
	X	-	-1,0284	-0,0135	0,0636	-2,4938 E-04	7,3251 E-04	1,0196 E-04	
	Y	+	5,2917	0,0697	-0,3275	1,2833 E-03	-3,7692 E-03	-5,2464 E-04	
	Y	-	-5,2917	-0,0697	0,3275	-1,2833 E-03	3,7692 E-03	5,2464 E-04	
00741	X	+	0,9646	-0,1056	0,0074	5,9921 E-04	2,9235 E-03	-1,1673 E-04	
	X	-	-0,9646	0,1056	-0,0074	-5,9921 E-04	-2,9235 E-03	1,1673 E-04	
	Y	+	4,9633	-0,5432	0,0380	3,0834 E-03	1,5043 E-02	-6,0065 E-04	
	Y	-	-4,9633	0,5432	-0,0380	-3,0834 E-03	-1,5043 E-02	6,0065 E-04	
00742	X	+	1,0757	-0,1325	0,0077	6,4389 E-04	3,458 E-04	3,458 E-04	
	X	-	-1,0757	0,1325	-0,0077	-6,4389 E-04	-3,458 E-04	-3,458 E-04	
	Y	+	5,5354	-0,6817	0,0397	3,3133 E-03	1,4915 E-02	1,7793 E-03	
	Y	-	-5,5354	0,6817	-0,0397	-3,3133 E-03	-1,4915 E-02	-1,7793 E-03	
00743	X	+	1,0000	-0,0561	-0,1085	-8,2229 E-06	-7,7451 E-04	2,2837 E-05	
	X	-	-1,0000	0,0561	0,1085	8,2229 E-06	7,7451 E-04	-2,2837 E-05	
	Y	+	5,1458	-0,2885	-0,5585	-4,2312 E-05	-3,9854 E-03	1,1751 E-04	
	Y	-	-5,1458	0,2885	0,5585	4,2312 E-05	3,9854 E-03	-1,1751 E-04	
00744	X	+	1,0183	-0,0504	-0,0720	1,5573 E-04	1,9833 E-04	1,9833 E-04	
	X	-	-1,0183	0,0504	0,0720	-1,5573 E-04	-1,9833 E-04	-1,9833 E-04	
	Y	+	5,2399	-0,2595	-0,3703	8,0132 E-04	-4,4458 E-03	1,0206 E-03	
	Y	-	-5,2399	0,2595	0,3703	-8,0132 E-04	4,4458 E-03	-1,0206 E-03	
00745	X	+	1,0086	-0,0550	-0,1576	-4,3323 E-04	-3,5963 E-04	-1,8767 E-06	
	X	-	-1,0086	0,0550	0,1576	4,3323 E-04	3,5963 E-04	1,8767 E-06	
	Y	+	5,1899	-0,2831	-0,8109	-2,2293 E-03	-1,8505 E-03	-9,6569 E-06	
	Y	-	-5,1899	0,2831	0,8109	2,2293 E-03	1,8505 E-03	9,6569 E-06	
00746	X	+	1,0133	-0,0698	-0,1365	-2,6635 E-04	-6,1548 E-04	2,3122 E-04	
	X	-	-1,0133	0,0698	0,1365	2,6635 E-04	6,1548 E-04	-2,3122 E-04	
	Y	+	5,2141	-0,3591	-0,7022	-1,3706 E-03	-3,1671 E-03	1,1898 E-03	
	Y	-	-5,2141	0,3591	0,7022	1,3706 E-03	3,1671 E-03	-1,1898 E-03	
00747	X	+	1,0243	-0,0638	-0,1528	-3,3823 E-04	3,9207 E-04	3,0178 E-04	
	X	-	-1,0243	0,0638	0,1528	3,3823 E-04	-3,9207 E-04	-3,0178 E-04	
	Y	+	5,2707	-0,3285	-0,7863	-1,7404 E-03	2,0175 E-03	1,5529 E-03	
	Y	-	-5,2707	0,3285	0,7863	1,7404 E-03	-2,0175 E-03	-1,5529 E-03	
00748	X	+	1,0581	-0,1311	-0,1058	9,4434 E-04	1,4423 E-05	1,4423 E-05	
	X	-	-1,0581	0,1311	0,1058	-9,4434 E-04	-1,4423 E-05	-1,4423 E-05	
	Y	+	5,4446	-0,6747	-0,5446	4,8592 E-03	8,2052 E-03	7,4216 E-05	
	Y	-	-5,4446	0,6747	0,5446	-4,8592 E-03	-8,2052 E-03	-7,4216 E-05	
00749	X	+	1,0076	-0,0265	-0,0421	-2,8136 E-04	-8,4249 E-04	2,2507 E-04	
	X	-	-1,0076	0,0265	0,0421	2,8136 E-04	8,4249 E-04	-2,2507 E-04	
	Y	+	5,1847	-0,1364	-0,2168	-1,4478 E-03	-4,3352 E-03	1,1582 E-03	
	Y	-	-5,1847	0,1364	0,2168	1,4478 E-03	4,3352 E-03	-1,1582 E-03	
00750	X	+	1,0233	-0,0115	-0,0869	-6,0527 E-04	-1,9353 E-04	1,3431 E-05	
	X	-	-1,0233	0,0115	0,0869	6,0527 E-04	1,9353 E-04	-1,3431 E-05	
	Y	+	5,2654	-0,0592	-0,4471	-3,1145 E-03	-9,9582 E-04	6,911 E-05	
	Y	-	-5,2654	0,0592	0,4471	3,1145 E-03	9,9582 E-04	-6,911 E-05	
00751	X	+	1,0189	-0,0321	0,0053	5,3656 E-04	-8,3074 E-04	1,9864 E-04	
	X	-	-1,0189	0,0321	-0,0053	-5,3656 E-04	8,3074 E-04	-1,9864 E-04	
	Y	+	5,2427	-0,1653	0,0275	2,761 E-03	-4,2747 E-03	1,0222 E-03	
	Y	-	-5,2427	0,1653	-0,0275	-2,761 E-03	4,2747 E-03	-1,0222 E-03	
00752	X	+	1,0048	-0,0546	0,0361	5,9203 E-04	-6,9358 E-04	2,539 E-05	
	X	-	-1,0048	0,0546	-0,0361	-5,9203 E-04	6,9358 E-04	-2,539 E-05	
	Y	+	5,1705	-0,2811	0,1859	3,0464 E-03	-3,5689 E-03	1,3065 E-04	
	Y	-	-5,1705	0,2811	-0,1859	-3,0464 E-03	3,5689 E-03	-1,3065 E-04	
	X	+	1,0010	-0,0497	-0,0419	1,7929 E-04	-1,0592 E-03	2,1033 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00753	X	-	-1,0010	0,0497	0,0419	-1,7929 E-04	1,0592 E-03	-2,1033 E-04	
	Y	+	5,1506	-0,2560	-0,2155	9,2257 E-04	-5,4505 E-03	1,0823 E-03	
	Y	-	-5,1506	0,2560	0,2155	-9,2257 E-04	5,4505 E-03	-1,0823 E-03	
00754	X	+	1,0475	-0,0170	0,0568	-1,2154 E-04	7,3453 E-04	5,6001 E-06	
	X	-	-1,0475	0,0170	-0,0568	1,2154 E-04	-7,3453 E-04	-5,6001 E-06	
	Y	+	5,3901	-0,0877	0,2922	-6,2539 E-04	3,7796 E-03	2,8816 E-05	
	Y	-	-5,3901	0,0877	-0,2922	6,2539 E-04	-3,7796 E-03	-2,8816 E-05	
00755	X	+	1,0183	-0,0543	0,0743	7,5487 E-04	-1,6279 E-04	2,0424 E-05	
	X	-	-1,0183	0,0543	-0,0743	-7,5487 E-04	1,6279 E-04	-2,0424 E-05	
	Y	+	5,2399	-0,2796	0,3825	3,8843 E-03	-8,3767 E-04	1,0509 E-04	
	Y	-	-5,2399	0,2796	-0,3825	-3,8843 E-03	8,3767 E-04	-1,0509 E-04	
00756	X	+	1,0038	-0,0136	0,0731	7,2792 E-04	1,86 E-05	4,785 E-05	
	X	-	-1,0038	0,0136	-0,0731	-7,2792 E-04	-1,86 E-05	-4,785 E-05	
	Y	+	5,1652	-0,0698	0,3764	3,7456 E-03	9,5709 E-05	2,4622 E-04	
	Y	-	-5,1652	0,0698	-0,3764	-3,7456 E-03	-9,5709 E-05	-2,4622 E-04	
00757	X	+	1,0124	-0,0858	-0,1971	9,9315 E-04	-4,8363 E-04	1,6939 E-04	
	X	-	-1,0124	0,0858	0,1971	-9,9315 E-04	4,8363 E-04	-1,6939 E-04	
	Y	+	5,2096	-0,4416	-1,0144	5,1104 E-03	-2,4886 E-03	8,7165 E-04	
	Y	-	-5,2096	0,4416	1,0144	-5,1104 E-03	2,4886 E-03	-8,7165 E-04	
00758	X	+	0,9990	-0,0553	-0,0335	3,2067 E-04	-8,8748 E-04	1,547 E-05	
	X	-	-0,9990	0,0553	0,0335	-3,2067 E-04	8,8748 E-04	-1,547 E-05	
	Y	+	5,1403	-0,2847	-0,1725	1,6501 E-03	-4,5667 E-03	7,9601 E-05	
	Y	-	-5,1403	0,2847	0,1725	-1,6501 E-03	4,5667 E-03	-7,9601 E-05	
00759	X	+	1,0382	-0,0370	0,0506	3,3841 E-04	5,1335 E-04	4,5768 E-04	
	X	-	-1,0382	0,0370	-0,0506	-3,3841 E-04	-5,1335 E-04	-4,5768 E-04	
	Y	+	5,3425	-0,1904	0,2602	1,7413 E-03	2,6415 E-03	2,3551 E-03	
	Y	-	-5,3425	0,1904	-0,2602	-1,7413 E-03	-2,6415 E-03	-2,3551 E-03	
00760	X	+	1,0485	-0,1095	-0,0688	2,4139 E-04	1,357 E-03	5,0458 E-04	
	X	-	-1,0485	0,1095	0,0688	-2,4139 E-04	-1,357 E-03	-5,0458 E-04	
	Y	+	5,3954	-0,5636	-0,3541	1,2421 E-03	6,9827 E-03	2,5964 E-03	
	Y	-	-5,3954	0,5636	0,3541	-1,2421 E-03	-6,9827 E-03	-2,5964 E-03	
00761	X	+	0,9843	-0,0991	-0,1216	-2,1807 E-04	6,8336 E-04	1,234 E-04	
	X	-	-0,9843	0,0991	0,1216	2,1807 E-04	-6,8336 E-04	-1,234 E-04	
	Y	+	5,0646	-0,5099	-0,6257	-1,1221 E-03	3,5164 E-03	6,3497 E-04	
	Y	-	-5,0646	0,5099	0,6257	1,1221 E-03	-3,5164 E-03	-6,3497 E-04	
00762	X	+	1,0034	-0,0418	0,0834	-4,8579 E-04	1,0569 E-04	3,0797 E-04	
	X	-	-1,0034	0,0418	-0,0834	4,8579 E-04	-1,0569 E-04	-3,0797 E-04	
	Y	+	5,1634	-0,2152	0,4292	-2,4997 E-03	5,4387 E-04	1,5847 E-03	
	Y	-	-5,1634	0,2152	-0,4292	2,4997 E-03	-5,4387 E-04	-1,5847 E-03	
00763	X	+	0,9854	-0,0581	-0,1667	1,3696 E-03	7,9771 E-04	5,1021 E-04	
	X	-	-0,9854	0,0581	0,1667	-1,3696 E-03	-7,9771 E-04	-5,1021 E-04	
	Y	+	5,0707	-0,2988	-0,8577	7,0474 E-03	4,1048 E-03	2,6254 E-03	
	Y	-	-5,0707	0,2988	0,8577	-7,0474 E-03	-4,1048 E-03	-2,6254 E-03	
00764	X	+	1,0309	-0,1099	-0,1996	1,3312 E-03	3,428 E-04	3,0656 E-04	
	X	-	-1,0309	0,1099	0,1996	-1,3312 E-03	-3,428 E-04	-3,0656 E-04	
	Y	+	5,3046	-0,5653	-0,10273	6,8497 E-03	1,7639 E-03	1,5775 E-03	
	Y	-	-5,3046	0,5653	0,10273	-6,8497 E-03	-1,7639 E-03	-1,5775 E-03	
00765	X	+	1,0256	-0,0383	0,0039	-3,6226 E-05	-9,8696 E-04	1,1566 E-05	
	X	-	-1,0256	0,0383	-0,0039	3,6226 E-05	9,8696 E-04	-1,1566 E-05	
	Y	+	5,2773	-0,1969	0,0201	-1,8641 E-04	-5,0786 E-03	5,9516 E-05	
	Y	-	-5,2773	0,1969	-0,0201	1,8641 E-04	5,0786 E-03	-5,9516 E-05	
00766	X	+	1,0184	-0,0445	0,0721	-5,0421 E-04	-5,4389 E-04	-1,0127 E-04	
	X	-	-1,0184	0,0445	-0,0721	5,0421 E-04	5,4389 E-04	1,0127 E-04	
	Y	+	5,2404	-0,2290	0,3711	-2,5945 E-03	-2,7987 E-03	-5,211 E-04	
	Y	-	-5,2404	0,2290	-0,3711	2,5945 E-03	2,7987 E-03	5,211 E-04	
00767	X	+	1,0241	-0,0448	-0,0899	3,7401 E-04	-1,0694 E-03	7,1099 E-05	
	X	-	-1,0241	0,0448	0,0899	-3,7401 E-04	1,0694 E-03	-7,1099 E-05	
	Y	+	5,2699	-0,2305	-0,4627	1,9245 E-03	-5,5027 E-03	3,6585 E-04	
	Y	-	-5,2699	0,2305	0,4627	-1,9245 E-03	5,5027 E-03	-3,6585 E-04	
00768	X	+	1,0010	-0,0891	-0,1631	-4,4167 E-04	1,6581 E-05	1,2543 E-04	
	X	-	-1,0010	0,0891	0,1631	4,4167 E-04	-1,6581 E-05	-1,2543 E-04	
	Y	+	5,1510	-0,4586	-0,8395	-2,2727 E-03	8,532 E-05	6,4542 E-04	
	Y	-	-5,1510	0,4586	0,8395	2,2727 E-03	-8,532 E-05	-6,4542 E-04	
00769	X	+	1,0145	-0,0178	0,0618	7,3257 E-04	-4,4146 E-04	7,9787 E-05	
	X	-	-1,0145	0,0178	-0,0618	-7,3257 E-04	4,4146 E-04	-7,9787 E-05	
	Y	+	5,2202	-0,0917	0,3180	3,7696 E-03	-2,2716 E-03	4,1056 E-04	
	Y	-	-5,2202	0,0917	-0,3180	-3,7696 E-03	2,2716 E-03	-4,1056 E-04	
00770	X	+	1,0023	-0,0693	-0,1339	5,4641 E-04	-9,7489 E-04	1,7825 E-04	
	X	-	-1,0023	0,0693	0,1339	-5,4641 E-04	9,7489 E-04	-1,7825 E-04	
	Y	+	5,1575	-0,3564	-0,6889	2,8117 E-03	-5,0165 E-03	9,1721 E-04	
	Y	-	-5,1575	0,3564	0,6889	-2,8117 E-03	5,0165 E-03	-9,1721 E-04	
00771	X	+	1,0052	-0,0432	-0,2078	1,2389 E-03	-9,5174 E-05	-5,1723 E-05	
	X	-	-1,0052	0,0432	0,2078	-1,2389 E-03	9,5174 E-05	5,1723 E-05	
	Y	+	5,1722	-0,2221	-1,0690	6,3748 E-03	-4,8973 E-04	-2,6615 E-04	
	Y	-	-5,1722	0,2221	1,0690	-6,3748 E-03	4,8973 E-04	2,6615 E-04	
00772	X	+	1,0180	-0,0496	-0,1701	7,6757 E-04	-7,6058 E-04	-1,9215 E-05	
	X	-	-1,0180	0,0496	0,1701	-7,6757 E-04	7,6058 E-04	1,9215 E-05	
	Y	+	5,2381	-0,2551	-0,8752	3,9496 E-03	-3,9137 E-03	-9,8875 E-05	
	Y	-	-5,2381	0,2551	0,8752	-3,9496 E-03	3,9137 E-03	9,8875 E-05	
00773	X	+	-0,9191	0,0132	-0,0026	-6,7079 E-05	-2,0483 E-03	-3,654 E-05	
	X	-	0,9191	-0,0132	0,0026	6,7079 E-05	2,0483 E-03	3,654 E-05	
	Y	+	-4,7291	0,0680	-0,0135	-3,4517 E-04	-1,054 E-02	-1,8803 E-04	
	Y	-	4,7291	-0,0680	0,0135	3,4517 E-04	1,054 E-02	1,8803 E-04	
00774	X	+	-0,9941	0,0162	-0,0027	-6,9914 E-05	-2,353 E-03	2,4617 E-04	
	X	-	0,9941	-0,0162	0,0027	6,9914 E-05	2,353 E-03	-2,4617 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00775	Y	+	-5,1151	0,0833	-0,0139	-3,5976 E-04	-1,2108 E-02	1,2667 E-03	
	Y	-	5,1151	-0,0833	0,0139	3,5976 E-04	1,2108 E-02	-1,2667 E-03	
	X	+	-0,8981	0,0934	0,0072	-5,4202 E-04	-2,8765 E-03	-2,1811 E-05	
	X	-	0,8981	-0,0934	-0,0072	5,4202 E-04	2,8765 E-03	2,1811 E-05	
	Y	+	-4,6212	0,4804	0,0370	-2,7891 E-03	-1,4801 E-02	-1,1223 E-04	
00776	Y	-	4,6212	-0,4804	-0,0370	2,7891 E-03	1,4801 E-02	1,1223 E-04	
	X	+	-1,0115	0,1178	0,0075	-5,843 E-04	-3,031 E-03	3,5247 E-04	
	X	-	1,0115	-0,1178	-0,0075	5,843 E-04	3,031 E-03	-3,5247 E-04	
	Y	+	-5,2049	0,6061	0,0388	-3,0066 E-03	-1,5596 E-02	1,8137 E-03	
	Y	-	5,2049	-0,6061	-0,0388	3,0066 E-03	1,5596 E-02	-1,8137 E-03	
00777	X	+	-0,9329	0,0466	-0,0423	-1,941 E-04	1,0551 E-03	1,8651 E-04	
	X	-	0,9329	-0,0466	0,0423	1,941 E-04	-1,0551 E-03	-1,8651 E-04	
	Y	+	-4,8006	0,2400	-0,2178	-9,9875 E-04	5,4293 E-03	9,5974 E-04	
	Y	-	4,8006	-0,2400	0,2178	9,9875 E-04	-5,4293 E-03	-9,5974 E-04	
	X	+	-0,9575	0,0433	-0,0890	-2,9356 E-04	1,0377 E-03	1,2907 E-04	
00778	X	-	0,9575	-0,0433	0,0890	2,9356 E-04	-1,0377 E-03	-1,2907 E-04	
	Y	+	-4,9268	0,2229	-0,4578	-1,5106 E-03	5,3396 E-03	6,6416 E-04	
	Y	-	4,9268	-0,2229	0,4578	1,5106 E-03	-5,3396 E-03	-6,6416 E-04	
	X	+	-0,9391	0,0250	0,0419	-6,1245 E-06	8,4102 E-04	2,2558 E-04	
	X	-	0,9391	-0,0250	-0,0419	6,1245 E-06	-8,4102 E-04	-2,2558 E-04	
00779	Y	+	-4,8325	0,1286	0,2158	-3,1515 E-05	4,3276 E-03	1,1607 E-03	
	Y	-	4,8325	-0,1286	-0,2158	3,1515 E-05	-4,3276 E-03	-1,1607 E-03	
	X	+	-0,9582	0,0315	0,0016	-1,1275 E-04	1,012 E-03	1,1994 E-04	
	X	-	0,9582	-0,0315	-0,0016	1,1275 E-04	-1,012 E-03	-1,1994 E-04	
	Y	+	-4,9305	0,1620	0,0084	-5,8018 E-04	5,2074 E-03	6,1719 E-04	
00780	Y	-	4,9305	-0,1620	-0,0084	5,8018 E-04	-5,2074 E-03	-6,1719 E-04	
	X	+	-0,9540	0,0117	0,0866	-1,1954 E-04	1,8571 E-04	-7,295 E-06	
	X	-	0,9540	-0,0117	-0,0866	1,1954 E-04	-1,8571 E-04	7,295 E-06	
	Y	+	-4,9090	0,0604	0,4454	-6,1511 E-04	9,5562 E-04	-3,7537 E-05	
	Y	-	4,9090	-0,0604	-0,4454	6,1511 E-04	-9,5562 E-04	3,7537 E-05	
00782	X	+	-0,9679	0,0396	0,0522	-5,4676 E-04	3,8224 E-04	3,8224 E-04	
	X	-	0,9679	-0,0396	-0,0522	5,4676 E-04	-3,8224 E-04	-3,8224 E-04	
	Y	+	-4,9805	0,2035	0,2688	-2,8134 E-03	2,7175 E-03	1,9669 E-03	
	Y	-	4,9805	-0,2035	-0,2688	2,8134 E-03	-2,7175 E-03	-1,9669 E-03	
	X	+	-0,9405	0,0465	-0,1650	-9,403 E-04	3,7947 E-04	-2,5753 E-05	
00783	X	-	0,9405	-0,0465	0,1650	9,403 E-04	-3,7947 E-04	2,5753 E-05	
	Y	+	-4,8397	0,2395	-0,8493	-4,8385 E-03	1,9526 E-03	1,3252 E-04	
	Y	-	4,8397	-0,2395	0,8493	4,8385 E-03	-1,9526 E-03	-1,3252 E-04	
	X	+	-0,9577	0,0528	-0,1607	-1,0648 E-03	4,0563 E-04	-2,9151 E-04	
	X	-	0,9577	-0,0528	0,1607	1,0648 E-03	-4,0563 E-04	2,9151 E-04	
00784	Y	+	-4,9282	0,2718	-0,8269	-5,479 E-03	2,0872 E-03	1,5 E-03	
	Y	-	4,9282	-0,2718	0,8269	5,479 E-03	-2,0872 E-03	-1,5 E-03	
	X	+	-0,9515	0,0555	-0,1719	-4,0984 E-04	7,7184 E-04	1,3896 E-04	
	X	-	0,9515	-0,0555	0,1719	4,0984 E-04	-7,7184 E-04	-1,3896 E-04	
	Y	+	-4,8960	0,2854	-0,8846	-2,1089 E-03	3,9716 E-03	7,1504 E-04	
00785	Y	-	4,8960	-0,2854	0,8846	2,1089 E-03	-3,9716 E-03	-7,1504 E-04	
	X	+	-0,9457	0,0804	-0,1971	-5,3226 E-04	4,7665 E-04	-2,2753 E-04	
	X	-	0,9457	-0,0804	0,1971	5,3226 E-04	-4,7665 E-04	2,2753 E-04	
	Y	+	-4,8662	0,4140	-1,0141	-2,7388 E-03	2,4527 E-03	1,1708 E-03	
	Y	-	4,8662	-0,4140	1,0141	2,7388 E-03	-2,4527 E-03	-1,1708 E-03	
00787	X	+	-0,9311	0,0503	-0,1142	-8,1257 E-04	7,4198 E-06	7,4198 E-06	
	X	-	0,9311	-0,0503	0,1142	8,1257 E-04	-7,4198 E-06	-7,4198 E-06	
	Y	+	-4,7913	0,2589	-0,5878	-1,1688 E-03	3,818 E-05	3,818 E-05	
	Y	-	4,7913	-0,2589	0,5878	1,1688 E-03	-3,818 E-05	-3,818 E-05	
	X	+	-0,9830	0,0953	-0,0729	-1,3908 E-03	4,3434 E-04	4,3434 E-04	
00788	X	-	0,9830	-0,0953	0,0729	1,3908 E-03	-4,3434 E-04	-4,3434 E-04	
	Y	+	-5,0584	0,4903	-0,3753	-7,4004 E-04	7,1565 E-03	2,235 E-03	
	Y	-	5,0584	-0,4903	0,3753	7,4004 E-04	-7,1565 E-03	-2,235 E-03	
	X	+	-0,9651	0,1071	-0,1998	-6,0352 E-04	3,5451 E-04	2,5947 E-04	
	X	-	0,9651	-0,1071	0,1998	6,0352 E-04	-3,5451 E-04	-2,5947 E-04	
00789	Y	+	-4,9660	0,5511	-1,0282	-3,1055 E-03	1,8242 E-03	1,3351 E-03	
	Y	-	4,9660	-0,5511	1,0282	3,1055 E-03	-1,8242 E-03	-1,3351 E-03	
	X	+	-0,9202	0,0893	-0,1657	-6,2134 E-04	8,4119 E-04	1,1888 E-04	
	X	-	0,9202	-0,0893	0,1657	6,2134 E-04	-8,4119 E-04	-1,1888 E-04	
	Y	+	-4,7352	0,4596	-0,8528	-3,1972 E-03	4,3285 E-03	6,117 E-04	
00790	Y	-	4,7352	-0,4596	0,8528	3,1972 E-03	-4,3285 E-03	-6,117 E-04	
	X	+	-0,9347	0,0514	0,0370	-8,4009 E-04	7,2867 E-04	5,1579 E-05	
	X	-	0,9347	-0,0514	-0,0370	8,4009 E-04	-7,2867 E-04	-5,1579 E-05	
	Y	+	-4,8099	0,2646	0,1902	-4,3228 E-03	3,7495 E-03	2,6541 E-04	
	Y	-	4,8099	-0,2646	-0,1902	4,3228 E-03	-3,7495 E-03	-2,6541 E-04	
00792	X	+	-0,9351	0,0628	-0,1343	-3,4461 E-04	1,6128 E-04	1,6128 E-04	
	X	-	0,9351	-0,0628	0,1343	3,4461 E-04	-1,6128 E-04	-1,6128 E-04	
	Y	+	-4,8118	0,3233	-0,6912	-1,7732 E-03	4,9868 E-03	8,2992 E-04	
	Y	-	4,8118	-0,3233	0,6912	1,7732 E-03	-4,9868 E-03	-8,2992 E-04	
	X	+	-0,9928	0,1181	-0,1052	-6,3658 E-04	1,5674 E-03	-9,634 E-05	
00793	X	-	0,9928	-0,1181	0,1052	6,3658 E-04	-1,5674 E-03	9,634 E-05	
	Y	+	-5,1085	0,6078	-0,5414	-3,2756 E-03	8,0655 E-03	-4,9573 E-04	
	Y	-	5,1085	-0,6078	0,5414	3,2756 E-03	-8,0655 E-03	4,9573 E-04	
	X	+	-0,9780	0,0202	0,0567	-1,1254 E-04	7,146 E-04	-3,9741 E-05	
	X	-	0,9780	-0,0202	-0,0567	1,1254 E-04	-7,146 E-04	3,9741 E-05	
00794	Y	+	-5,0327	0,1040	-0,2919	-5,791 E-04	3,6771 E-03	2,0449 E-04	
	Y	-	5,0327	-0,1040	0,2919	5,791 E-04	-3,6771 E-03	-2,0449 E-04	
	X	+	-0,9354	0,0134	0,0829	-3,7568 E-05	1,2961 E-04	3,058 E-05	
	X	-	0,9354	-0,0134	-0,0829	3,7568 E-05	-1,2961 E-04	-3,058 E-05	
	Y	+	-4,8131	0,0690	0,4267	-1,9331 E-04	6,6691 E-04	1,5736 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00796	Y	-	4,8131	-0,0690	-0,4267	1,9331 E-04	6,6691 E-04	-1,5736 E-04	
	X	+	-0,9139	0,1321	-0,1277	8,5531 E-04	-7,4841 E-04	-2,3626 E-04	
	X	-	0,9139	-0,1321	0,1277	-8,5531 E-04	7,4841 E-04	2,3626 E-04	
	Y	+	-4,7028	0,6796	-0,6571	4,4012 E-03	-3,8511 E-03	-1,2157 E-03	
	Y	-	4,7028	-0,6796	0,6571	-4,4012 E-03	3,8511 E-03	1,2157 E-03	
00797	X	+	-0,9319	-0,0187	0,0752	-1,1712 E-03	-5,188 E-05	-2,2744 E-04	
	X	-	0,9319	0,0187	-0,0752	1,1712 E-03	5,188 E-05	2,2744 E-04	
	Y	+	-4,7952	-0,0963	0,3867	-6,0267 E-03	-2,6696 E-04	-1,1703 E-03	
	Y	-	4,7952	0,0963	-0,3867	6,0267 E-03	2,6696 E-04	1,1703 E-03	
00798	X	+	-0,9478	0,0496	0,0768	-1,2647 E-03	1,74 E-04	-4,1556 E-06	
	X	-	0,9478	-0,0496	-0,0768	1,2647 E-03	-1,74 E-04	4,1556 E-06	
	Y	+	-4,8769	0,2552	0,3951	-6,5075 E-03	8,9533 E-04	-2,1383 E-05	
	Y	-	4,8769	-0,2552	-0,3951	6,5075 E-03	-8,9533 E-04	2,1383 E-05	
00799	X	+	-0,9443	0,0783	-0,1447	5,3774 E-04	6,3808 E-04	3,284 E-04	
	X	-	0,9443	-0,0783	0,1447	-5,3774 E-04	-6,3808 E-04	-3,284 E-04	
	Y	+	-4,8590	0,4027	-0,7444	2,767 E-03	3,2834 E-03	1,6898 E-03	
	Y	-	4,8590	-0,4027	0,7444	-2,767 E-03	-3,2834 E-03	-1,6898 E-03	
00800	X	+	-0,9326	0,1124	-0,1715	1,2615 E-03	4,7204 E-06	3,904 E-04	
	X	-	0,9326	-0,1124	0,1715	-1,2615 E-03	-4,7204 E-06	-3,904 E-04	
	Y	+	-4,7987	0,5784	-0,8823	6,4914 E-03	2,429 E-05	2,0089 E-03	
	Y	-	4,7987	-0,5784	0,8823	-6,4914 E-03	-2,429 E-05	-2,0089 E-03	
00801	X	+	-0,9490	0,0491	-0,0748	-4,4721 E-05	9,0967 E-04	2,9898 E-04	
	X	-	0,9490	-0,0491	0,0748	4,4721 E-05	-9,0967 E-04	-2,9898 E-04	
	Y	+	-4,8833	0,2525	-0,3851	-2,3012 E-04	4,6808 E-03	1,5385 E-03	
	Y	-	4,8833	-0,2525	0,3851	2,3012 E-04	-4,6808 E-03	-1,5385 E-03	
00802	X	+	-0,9504	0,0199	0,0719	9,6086 E-05	5,2415 E-04	1,2054 E-04	
	X	-	0,9504	-0,0199	-0,0719	-9,6086 E-05	-5,2415 E-04	-1,2054 E-04	
	Y	+	-4,8902	0,1023	0,3702	4,9442 E-04	2,6971 E-03	6,2028 E-04	
	Y	-	4,8902	-0,1023	-0,3702	-4,9442 E-04	-2,6971 E-03	-6,2028 E-04	
00803	X	+	-0,9398	0,0725	-0,2081	-6,235 E-04	8,7356 E-05	2,1534 E-04	
	X	-	0,9398	-0,0725	0,2081	6,235 E-04	-8,7356 E-05	-2,1534 E-04	
	Y	+	-4,8358	0,3731	-1,0706	-3,2083 E-03	4,495 E-04	1,1081 E-03	
	Y	-	4,8358	-0,3731	1,0706	3,2083 E-03	-4,495 E-04	-1,1081 E-03	
00804	X	+	-0,9291	0,0516	-0,0358	-3,547 E-04	9,3054 E-04	3,6363 E-06	
	X	-	0,9291	-0,0516	0,0358	3,547 E-04	-9,3054 E-04	-3,6363 E-06	
	Y	+	-4,7809	0,2657	-0,1841	-1,8252 E-03	4,7883 E-03	1,8711 E-05	
	Y	-	4,7809	-0,2657	0,1841	1,8252 E-03	-4,7883 E-03	-1,8711 E-05	
00805	X	+	-0,9435	-0,0066	0,0636	-1,243 E-03	4,7386 E-04	3,142 E-04	
	X	-	0,9435	0,0066	-0,0636	1,243 E-03	-4,7386 E-04	-3,142 E-04	
	Y	+	-4,8550	-0,0341	0,3274	-6,3961 E-03	2,4383 E-03	1,6168 E-03	
	Y	-	4,8550	0,0341	-0,3274	6,3961 E-03	-2,4383 E-03	-1,6168 E-03	
00806	X	+	-0,9489	0,0231	0,0031	-6,2824 E-04	8,6696 E-04	3,0398 E-04	
	X	-	0,9489	-0,0231	-0,0031	6,2824 E-04	-8,6696 E-04	-3,0398 E-04	
	Y	+	-4,8827	0,1190	0,0157	-3,2327 E-03	4,4611 E-03	1,5642 E-03	
	Y	-	4,8827	-0,1190	-0,0157	3,2327 E-03	-4,4611 E-03	-1,5642 E-03	
00807	X	+	-0,9201	-0,0012	0,0001	4,9469 E-06	-2,132 E-03	-1,0957 E-04	
	X	-	0,9201	0,0012	-0,0001	-4,9469 E-06	2,132 E-03	1,0957 E-04	
	Y	+	-4,7347	-0,0062	0,0005	2,5455 E-05	-1,097 E-02	-5,6381 E-04	
	Y	-	4,7347	0,0062	-0,0005	-2,5455 E-05	1,097 E-02	5,6381 E-04	
00808	X	+	-0,9988	-0,0014	0,0001	4,561 E-06	-2,4119 E-03	1,6973 E-04	
	X	-	0,9988	0,0014	-0,0001	-4,561 E-06	2,4119 E-03	-1,6973 E-04	
	Y	+	-5,1393	-0,0073	0,0006	2,347 E-05	-1,2411 E-02	8,7336 E-04	
	Y	-	5,1393	0,0073	-0,0006	-2,347 E-05	1,2411 E-02	-8,7336 E-04	
00809	X	+	-0,9381	-0,0077	0,0452	8,4856 E-05	8,1971 E-04	5,7737 E-05	
	X	-	0,9381	0,0077	-0,0452	-8,4856 E-05	-8,1971 E-04	-5,7737 E-05	
	Y	+	-4,8273	-0,0399	0,2328	4,3664 E-04	4,218 E-03	2,9709 E-04	
	Y	-	4,8273	0,0399	-0,2328	-4,3664 E-04	-4,218 E-03	-2,9709 E-04	
00810	X	+	-0,9578	-0,0052	0,0077	1,8732 E-05	8,5822 E-04	2,8609 E-05	
	X	-	0,9578	0,0052	-0,0077	-1,8732 E-05	-8,5822 E-04	-2,8609 E-05	
	Y	+	-4,9284	-0,0269	0,0397	9,639 E-05	4,4161 E-03	1,4721 E-04	
	Y	-	4,9284	0,0269	-0,0397	-9,639 E-05	-4,4161 E-03	-1,4721 E-04	
00811	X	+	-0,9457	-0,0168	0,1053	1,8861 E-04	5,3821 E-04	9,1959 E-05	
	X	-	0,9457	0,0168	-0,1053	-1,8861 E-04	-5,3821 E-04	-9,1959 E-05	
	Y	+	-4,8661	-0,0863	0,5419	9,7052 E-04	2,7695 E-03	4,7319 E-04	
	Y	-	4,8661	0,0863	-0,5419	-9,7052 E-04	-2,7695 E-03	-4,7319 E-04	
00812	X	+	-0,9562	-0,0071	0,0781	1,1859 E-04	7,331 E-04	1,9103 E-05	
	X	-	0,9562	0,0071	-0,0781	-1,1859 E-04	-7,331 E-04	-1,9103 E-05	
	Y	+	-4,9202	-0,0364	0,4018	6,1024 E-04	3,7723 E-03	9,83 E-05	
	Y	-	4,9202	0,0364	-0,4018	-6,1024 E-04	-3,7723 E-03	-9,83 E-05	
00813	X	+	-0,9603	-0,0182	0,1225	2,4735 E-04	-1,1 E-04	-1,134 E-04	
	X	-	0,9603	0,0182	-0,1225	-2,4735 E-04	1,1 E-04	1,134 E-04	
	Y	+	-4,9413	-0,0935	0,6305	1,2728 E-03	-5,66 E-04	-5,8353 E-04	
	Y	-	4,9413	0,0935	-0,6305	-1,2728 E-03	5,66 E-04	5,8353 E-04	
00814	X	+	-0,9762	0,0164	0,0614	-4,3507 E-04	-7,4019 E-04	2,6432 E-04	
	X	-	0,9762	-0,0164	-0,0614	4,3507 E-04	7,4019 E-04	-2,6432 E-04	
	Y	+	-5,0231	0,0844	0,3159	-2,2387 E-03	-3,8088 E-03	1,3601 E-03	
	Y	-	5,0231	-0,0844	-0,3159	2,2387 E-03	3,8088 E-03	-1,3601 E-03	
00815	X	+	-0,9428	-0,0210	-0,0821	8,738 E-04	4,9957 E-04	-1,0589 E-04	
	X	-	0,9428	0,0210	0,0821	-8,738 E-04	-4,9957 E-04	1,0589 E-04	
	Y	+	-4,8512	-0,1078	-0,4226	4,4963 E-03	2,5706 E-03	-5,4486 E-04	
	Y	-	4,8512	0,1078	0,4226	-4,4963 E-03	-2,5706 E-03	5,4486 E-04	
00816	X	+	-0,9545	-0,0240	-0,1007	1,0625 E-03	-6,2202 E-05	1,4585 E-04	
	X	-	0,9545	0,0240	0,1007	-1,0625 E-03	6,2202 E-05	-1,4585 E-04	
	Y	+	-4,9117	-0,1236	-0,5179	5,4674 E-03	-3,2007 E-04	7,5048 E-04	
	Y	-	4,9117	0,1236	0,5179	-5,4674 E-03	3,2007 E-04	-7,5048 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00817	X	+	-0,9550	-0,0023	-0,0661	-4,1223 E-05	7,4774 E-04	4,2772 E-05	
	X	-	0,9550	0,0023	0,0661	4,1223 E-05	-7,4774 E-04	-4,2772 E-05	
	Y	+	-4,9141	-0,0118	-0,3401	-2,1212 E-04	3,8476 E-03	2,2009 E-04	
	Y	-	4,9141	0,0118	0,3401	2,1212 E-04	-3,8476 E-03	-2,2009 E-04	
00818	X	+	-0,9442	0,0019	-0,0930	-9,926 E-05	5,5892 E-04	9,3531 E-05	
	X	-	0,9442	-0,0019	0,0930	9,926 E-05	-5,5892 E-04	-9,3531 E-05	
	Y	+	-4,8584	0,0100	-0,4786	-5,1076 E-04	2,876 E-03	4,8128 E-04	
	Y	-	4,8584	-0,0100	0,4786	5,1076 E-04	-2,876 E-03	-4,8128 E-04	
00819	X	+	-0,9376	-0,0094	-0,0282	2,6864 E-04	7,456 E-04	-8,7947 E-05	
	X	-	0,9376	0,0094	0,0282	-2,6864 E-04	-7,456 E-04	8,7947 E-05	
	Y	+	-4,8245	-0,0483	-0,1451	1,3823 E-03	3,8366 E-03	-4,5255 E-04	
	Y	-	4,8245	0,0483	0,1451	-1,3823 E-03	-3,8366 E-03	4,5255 E-04	
00820	X	+	-0,9718	0,0012	-0,0594	4,4848 E-04	-6,8258 E-04	2,7636 E-04	
	X	-	0,9718	-0,0012	0,0594	-4,4848 E-04	6,8258 E-04	-2,7636 E-04	
	Y	+	-5,0006	0,0060	-0,3057	2,3077 E-03	-3,5123 E-03	1,4221 E-03	
	Y	-	5,0006	-0,0060	0,3057	-2,3077 E-03	3,5123 E-03	-1,4221 E-03	
00821	X	+	-0,9581	0,0151	-0,1159	-1,147 E-04	-3,2716 E-05	1,3144 E-04	
	X	-	0,9581	-0,0151	0,1159	1,147 E-04	3,2716 E-05	-1,3144 E-04	
	Y	+	-4,9300	0,0778	-0,5965	-5,9023 E-04	-1,6834 E-04	6,7635 E-04	
	Y	-	4,9300	-0,0778	0,5965	5,9023 E-04	1,6834 E-04	-6,7635 E-04	
00822	X	+	-0,9339	0,0131	-0,1027	-1,3696 E-04	-3,4401 E-04	4,9176 E-05	
	X	-	0,9339	-0,0131	0,1027	1,3696 E-04	3,4401 E-04	-4,9176 E-05	
	Y	+	-4,8054	0,0672	-0,5284	-7,0474 E-04	-1,7702 E-03	2,5304 E-04	
	Y	-	4,8054	-0,0672	0,5284	7,0474 E-04	1,7702 E-03	-2,5304 E-04	
00823	X	+	-0,9451	0,0101	-0,0913	-6,9804 E-04	4,7119 E-04	-5,3911 E-05	
	X	-	0,9451	-0,0101	0,0913	6,9804 E-04	-4,7119 E-04	5,3911 E-05	
	Y	+	-4,8631	0,0517	0,4696	-3,5919 E-03	2,4246 E-03	-2,7741 E-04	
	Y	-	4,8631	-0,0517	-0,4696	3,5919 E-03	-2,4246 E-03	2,7741 E-04	
00824	X	+	-0,9378	-0,0037	-0,0309	-5,3348 E-06	8,5398 E-04	3,7369 E-05	
	X	-	0,9378	0,0037	0,0309	5,3348 E-06	-8,5398 E-04	-3,7369 E-05	
	Y	+	-4,8254	-0,0190	-0,1592	-2,7451 E-05	4,3943 E-03	1,9229 E-04	
	Y	-	4,8254	0,0190	0,1592	2,7451 E-05	-4,3943 E-03	-1,9229 E-04	
00825	X	+	-0,9785	0,0184	-0,0690	-9,4325 E-05	-8,3905 E-04	-1,1096 E-04	
	X	-	0,9785	-0,0184	0,0690	9,4325 E-05	8,3905 E-04	1,1096 E-04	
	Y	+	-5,0351	0,0949	-0,3548	-4,8537 E-04	-4,3175 E-03	-5,7098 E-04	
	Y	-	5,0351	-0,0949	0,3548	4,8537 E-04	4,3175 E-03	5,7098 E-04	
00826	X	+	-0,9833	-0,0013	-0,0695	-1,9344 E-05	-9,3998 E-04	-1,228 E-04	
	X	-	0,9833	0,0013	0,0695	1,9344 E-05	9,3998 E-04	1,228 E-04	
	Y	+	-5,0596	-0,0069	-0,3575	-9,9538 E-05	-4,8368 E-03	-6,319 E-04	
	Y	-	5,0596	0,0069	-0,3575	9,9538 E-05	4,8368 E-03	6,319 E-04	
00827	X	+	-0,9337	-0,0079	-0,1064	-6,9602 E-05	-4,1706 E-04	-4,5317 E-05	
	X	-	0,9337	0,0079	-0,1064	6,9602 E-05	4,1706 E-04	4,5317 E-05	
	Y	+	-4,8046	-0,0404	0,5477	-3,5815 E-04	-2,146 E-03	-2,3319 E-04	
	Y	-	4,8046	0,0404	-0,5477	3,5815 E-04	2,146 E-03	2,3319 E-04	
00828	X	+	-0,9312	0,0445	-0,0882	9,1872 E-04	-2,604 E-04	-2,0191 E-04	
	X	-	0,9312	-0,0445	0,0882	-9,1872 E-04	2,604 E-04	2,0191 E-04	
	Y	+	-4,7915	0,2292	-0,4541	4,7274 E-03	-1,3399 E-03	-1,0389 E-03	
	Y	-	4,7915	-0,2292	0,4541	-4,7274 E-03	1,3399 E-03	1,0389 E-03	
00829	X	+	-0,9342	-0,0383	-0,0941	-1,0016 E-03	-3,0667 E-04	-2,9656 E-04	
	X	-	0,9342	0,0383	-0,0941	1,0016 E-03	3,0667 E-04	2,9656 E-04	
	Y	+	-4,8070	-0,1973	-0,4844	-5,1537 E-03	-1,578 E-03	-1,526 E-03	
	Y	-	4,8070	0,1973	-0,4844	5,1537 E-03	1,578 E-03	1,526 E-03	
00830	X	+	-0,9577	0,0174	-0,1072	-1,0935 E-03	-8,7514 E-05	-9,5014 E-05	
	X	-	0,9577	-0,0174	-0,1072	1,0935 E-03	8,7514 E-05	9,5014 E-05	
	Y	+	-4,9281	0,0896	-0,5514	-5,6267 E-03	-4,5032 E-04	-4,8891 E-04	
	Y	-	4,9281	-0,0896	-0,5514	5,6267 E-03	4,5032 E-04	4,8891 E-04	
00831	X	+	-0,9524	0,0119	-0,0581	-5,3221 E-04	6,5582 E-04	1,9165 E-04	
	X	-	0,9524	-0,0119	0,0581	5,3221 E-04	-6,5582 E-04	-1,9165 E-04	
	Y	+	-4,9007	0,0614	-0,2990	2,7386 E-03	3,3746 E-03	9,8615 E-04	
	Y	-	4,9007	-0,0614	0,2990	-2,7386 E-03	-3,3746 E-03	-9,8615 E-04	
00832	X	+	-0,9447	0,0330	-0,0971	-1,1452 E-03	2,3709 E-04	2,5164 E-04	
	X	-	0,9447	-0,0330	0,0971	1,1452 E-03	-2,3709 E-04	-2,5164 E-04	
	Y	+	-4,8610	0,1700	-0,4998	5,8927 E-03	1,22 E-03	1,2948 E-03	
	Y	-	4,8610	-0,1700	0,4998	-5,8927 E-03	-1,22 E-03	-1,2948 E-03	
00833	X	+	-0,9542	-0,0045	-0,0065	-1,8699 E-06	7,7281 E-04	1,6811 E-04	
	X	-	0,9542	0,0045	-0,0065	1,8699 E-06	-7,7281 E-04	-1,6811 E-04	
	Y	+	-4,9099	0,0336	-0,0230	-9,6217 E-06	3,9766 E-03	8,6503 E-04	
	Y	-	4,9099	-0,0336	-0,0230	9,6217 E-06	-3,9766 E-03	-8,6503 E-04	
00834	X	+	-0,9476	-0,0092	-0,1214	2,5676 E-04	2,24 E-04	2,4352 E-05	
	X	-	0,9476	0,0092	-0,1214	-2,5676 E-04	-2,24 E-04	-2,4352 E-05	
	Y	+	-4,8761	-0,0474	0,6245	1,3212 E-03	1,1526 E-03	1,2531 E-04	
	Y	-	4,8761	0,0474	-0,6245	-1,3212 E-03	-1,1526 E-03	-1,2531 E-04	
00835	X	+	-0,9476	0,0050	-0,1113	-1,6378 E-04	2,8698 E-04	1,0857 E-04	
	X	-	0,9476	-0,0050	0,1113	1,6378 E-04	-2,8698 E-04	-1,0857 E-04	
	Y	+	-4,8761	0,0259	-0,5725	-8,4277 E-04	1,4767 E-03	5,5869 E-04	
	Y	-	4,8761	-0,0259	0,5725	8,4277 E-04	-1,4767 E-03	-5,5869 E-04	
00836	X	+	-0,9382	0,0009	-0,0387	-2,7274 E-04	7,3962 E-04	-9,5375 E-05	
	X	-	0,9382	-0,0009	-0,0387	2,7274 E-04	-7,3962 E-04	9,5375 E-05	
	Y	+	-4,8274	0,0046	-0,1990	-1,4034 E-03	3,8059 E-03	-4,9077 E-04	
	Y	-	4,8274	-0,0046	-0,1990	1,4034 E-03	-3,8059 E-03	4,9077 E-04	
00837	X	+	-0,9458	-0,0361	-0,1057	-1,0774 E-03	2,0893 E-04	1,8618 E-04	
	X	-	0,9458	0,0361	-0,1057	1,0774 E-03	-2,0893 E-04	-1,8618 E-04	
	Y	+	-4,8668	-0,1858	-0,5437	-5,5441 E-03	1,0751 E-03	9,5802 E-04	
	Y	-	4,8668	0,1858	-0,5437	5,5441 E-03	-1,0751 E-03	-9,5802 E-04	
	X	+	-0,9522	-0,0188	0,0682	-5,0822 E-04	6,3517 E-04	1,7464 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00838	X	-	0,9522	0,0188	-0,0682	5,0822 E-04	-6,3517 E-04	-1,7464 E-04	
	Y	+	-4,8996	-0,0966	0,3507	-2,6152 E-03	3,2684 E-03	8,9866 E-04	
	Y	-	4,8996	0,0966	-0,3507	2,6152 E-03	-3,2684 E-03	-8,9866 E-04	
00839	X	+	-0,9220	-0,0003	0,0000	1,6363 E-06	-2,1289 E-03	-1,1176 E-04	
	X	-	0,9220	0,0003	0,0000	-1,6363 E-06	2,1289 E-03	1,1176 E-04	
	Y	+	-4,7441	-0,0014	-0,0001	8,4196 E-06	-1,0954 E-02	-5,7508 E-04	
00840	Y	-	4,7441	0,0014	0,0001	-8,4196 E-06	1,0954 E-02	5,7508 E-04	
	X	+	-1,0004	-0,0004	0,0000	1,6877 E-06	-2,4107 E-03	1,6977 E-04	
	X	-	1,0004	0,0004	0,0000	-1,6877 E-06	2,4107 E-03	-1,6977 E-04	
00841	Y	+	-5,1478	-0,0018	-0,0002	8,6843 E-06	-1,2405 E-02	8,7357 E-04	
	Y	-	5,1478	0,0018	0,0002	-8,6843 E-06	1,2405 E-02	-8,7357 E-04	
	X	+	-0,9397	-0,0078	0,0394	1,0265 E-04	8,3573 E-04	4,4294 E-05	
00842	X	-	0,9397	0,0078	-0,0394	-1,0265 E-04	-8,3573 E-04	-4,4294 E-05	
	Y	+	-4,8354	-0,0403	0,2028	5,2819 E-04	4,3004 E-03	2,2792 E-04	
	Y	-	4,8354	0,0403	-0,2028	-5,2819 E-04	-4,3004 E-03	-2,2792 E-04	
00843	X	+	-0,9597	-0,0053	0,0013	4,195 E-05	8,6912 E-04	1,3027 E-05	
	X	-	0,9597	0,0053	-0,0013	-4,195 E-05	-8,6912 E-04	-1,3027 E-05	
	Y	+	-4,9382	-0,0271	0,0067	2,1586 E-04	4,4722 E-03	6,7032 E-05	
00844	Y	-	4,9382	0,0271	-0,0067	-2,1586 E-04	-4,4722 E-03	-6,7032 E-05	
	X	+	-0,9471	-0,0160	0,1011	2,0049 E-04	5,5973 E-04	8,6611 E-05	
	X	-	0,9471	0,0160	-0,1011	-2,0049 E-04	-5,5973 E-04	-8,6611 E-05	
00845	Y	+	-4,8737	-0,0824	0,5204	1,0316 E-03	2,8802 E-03	4,4567 E-04	
	Y	-	4,8737	0,0824	-0,5204	-1,0316 E-03	-2,8802 E-03	-4,4567 E-04	
	X	+	-0,9583	-0,0060	0,0730	1,3547 E-04	7,5234 E-04	1,1823 E-05	
00846	X	-	0,9583	0,0060	-0,0730	-1,3547 E-04	-7,5234 E-04	-1,1823 E-05	
	Y	+	-4,9309	-0,0309	0,3757	6,9707 E-04	3,8713 E-03	6,0838 E-05	
	Y	-	4,9309	0,0309	-0,3757	-6,9707 E-04	-3,8713 E-03	-6,0838 E-05	
00847	X	+	-0,9618	-0,0171	0,1204	2,5337 E-04	-8,886 E-05	-1,1441 E-04	
	X	-	0,9618	0,0171	-0,1204	-2,5337 E-04	8,886 E-05	1,1441 E-04	
	Y	+	-4,9489	-0,0881	0,6194	1,3037 E-03	-4,5725 E-04	-5,8871 E-04	
00848	Y	-	4,9489	0,0881	-0,6194	-1,3037 E-03	4,5725 E-04	5,8871 E-04	
	X	+	-0,9777	0,0175	0,0607	-4,3811 E-04	-7,2251 E-04	2,6497 E-04	
	X	-	0,9777	-0,0175	-0,0607	4,3811 E-04	7,2251 E-04	-2,6497 E-04	
00849	Y	+	-5,0312	0,0903	0,3124	-2,2544 E-03	-3,7178 E-03	1,3634 E-03	
	Y	-	5,0312	-0,0903	-0,3124	2,2544 E-03	3,7178 E-03	-1,3634 E-03	
	X	+	-0,9464	-0,0268	0,0908	9,4663 E-04	4,9147 E-04	-1,4406 E-04	
00850	X	-	0,9464	0,0268	0,0908	-9,4663 E-04	-4,9147 E-04	1,4406 E-04	
	Y	+	-4,8700	-0,1379	-0,4670	4,871 E-03	2,5289 E-03	-7,4128 E-04	
	Y	-	4,8700	0,1379	0,4670	-4,871 E-03	-2,5289 E-03	7,4128 E-04	
00851	X	+	-0,9592	-0,0339	-0,1073	1,1479 E-03	-9,3828 E-05	1,0214 E-04	
	X	-	0,9592	0,0339	0,1073	-1,1479 E-03	9,3828 E-05	-1,0214 E-04	
	Y	+	-4,9355	-0,1742	5,9068 E-03	-4,8281 E-04	5,2559 E-04	-5,2559 E-04	
00852	Y	-	4,9355	0,1742	0,5521	-5,9068 E-03	4,8281 E-04	5,2559 E-04	
	X	+	-0,9565	-0,0043	-0,0728	-1,3977 E-05	-7,442 E-04	1,7467 E-05	
	X	-	0,9565	0,0043	0,0728	1,3977 E-05	7,442 E-04	-1,7467 E-05	
00853	Y	+	-4,9219	-0,0220	-0,3748	-7,1919 E-05	3,8294 E-03	8,9877 E-05	
	Y	-	4,9219	0,0220	0,3748	7,1919 E-05	-3,8294 E-03	-8,9877 E-05	
	X	+	-0,9462	-0,0024	-0,0994	-7,0785 E-05	5,4608 E-04	6,0859 E-05	
00854	X	-	0,9462	0,0024	0,0994	7,0785 E-05	-5,4608 E-04	-6,0859 E-05	
	Y	+	-4,8690	-0,0122	-0,5114	-3,6424 E-04	2,8099 E-03	3,1316 E-04	
	Y	-	4,8690	0,0122	0,5114	3,6424 E-04	-2,8099 E-03	-3,1316 E-04	
00855	X	+	-0,9404	-0,0122	-0,0369	3,2155 E-04	7,5508 E-04	-1,1404 E-04	
	X	-	0,9404	0,0122	0,0369	-3,2155 E-04	-7,5508 E-04	1,1404 E-04	
	Y	+	-4,8391	-0,0626	-0,1898	1,6546 E-03	3,8854 E-03	-5,8681 E-04	
00856	Y	-	4,8391	0,0626	0,1898	-1,6546 E-03	-3,8854 E-03	5,8681 E-04	
	X	+	-0,9777	-0,0132	-0,0616	5,266 E-04	-7,4818 E-04	2,1759 E-04	
	X	-	0,9777	0,0132	0,0616	-5,266 E-04	7,4818 E-04	-2,1759 E-04	
00857	Y	+	-5,0309	-0,0680	-0,3169	2,7097 E-03	-3,8499 E-03	1,1197 E-03	
	Y	-	5,0309	0,0680	0,3169	-2,7097 E-03	3,8499 E-03	-1,1197 E-03	
	X	+	-0,9605	0,0071	-0,1201	-7,6924 E-05	-6,5792 E-05	8,4981 E-05	
00858	X	-	0,9605	-0,0071	0,1201	7,6924 E-05	6,5792 E-05	-8,4981 E-05	
	Y	+	-4,9425	0,0366	-0,6178	-3,9583 E-04	-3,3855 E-04	4,3728 E-04	
	Y	-	4,9425	-0,0366	0,6178	3,9583 E-04	3,3855 E-04	-4,3728 E-04	
00859	X	+	-0,9343	0,0044	-0,1046	-8,617 E-05	-3,9185 E-04	5,2037 E-08	
	X	-	0,9343	-0,0044	0,1046	8,617 E-05	3,9185 E-04	-5,2037 E-08	
	Y	+	-4,8074	0,0226	-0,5385	-4,434 E-04	-2,0163 E-03	2,6776 E-07	
00860	Y	-	4,8074	-0,0226	0,5385	4,434 E-04	2,0163 E-03	-2,6776 E-07	
	X	+	-0,9469	0,0104	0,0861	-6,7982 E-04	4,9788 E-04	-6,1742 E-05	
	X	-	0,9469	-0,0104	-0,0861	6,7982 E-04	-4,9788 E-04	6,1742 E-05	
00861	Y	+	-4,8725	0,0535	0,4431	-3,4981 E-03	2,562 E-03	-3,1771 E-04	
	Y	-	4,8725	-0,0535	-0,4431	3,4981 E-03	-2,562 E-03	3,1771 E-04	
	X	+	-0,9395	-0,0055	-0,0378	1,6182 E-05	8,5879 E-04	1,5162 E-05	
00862	X	-	0,9395	0,0055	0,0378	-1,6182 E-05	-8,5879 E-04	-1,5162 E-05	
	Y	+	-4,8345	-0,0282	-0,1943	8,3269 E-05	4,4191 E-03	7,8016 E-05	
	Y	-	4,8345	0,0282	0,1943	-8,3269 E-05	-4,4191 E-03	-7,8016 E-05	
00863	X	+	-0,9814	0,0049	-0,0684	-3,558 E-05	-9,1301 E-04	-1,8655 E-04	
	X	-	0,9814	-0,0049	0,0684	3,558 E-05	9,1301 E-04	1,8655 E-04	
	Y	+	-5,0501	0,0251	-0,3519	-1,8308 E-04	-4,6981 E-03	-9,5994 E-04	
00864	Y	-	5,0501	-0,0251	0,3519	1,8308 E-04	4,6981 E-03	9,5994 E-04	
	X	+	-0,9848	-0,0003	0,0688	-2,0824 E-05	-9,2689 E-04	-1,2251 E-04	
	X	-	0,9848	0,0003	-0,0688	2,0824 E-05	9,2689 E-04	1,2251 E-04	
00865	Y	+	-5,0675	-0,0014	0,3542	-1,0715 E-04	-4,7695 E-03	-6,3042 E-04	
	Y	-	5,0675	0,0014	-0,3542	1,0715 E-04	4,7695 E-03	6,3042 E-04	
	X	+	-0,9357	-0,0068	0,1051	7,175 E-05	-3,9814 E-04	-4,1215 E-05	
00866	X	-	0,9357	0,0068	-0,1051	-7,175 E-05	3,9814 E-04	4,1215 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00860	Y	+	-4,8149	-0,0348	0,5407	3,692 E-04	-2,0487 E-03	-2,1208 E-04	
	Y	-	4,8149	0,0348	-0,5407	-3,692 E-04	2,0487 E-03	2,1208 E-04	
	X	+	-0,9340	0,0366	-0,0932	1,0086 E-03	-3,0575 E-04	-2,5787 E-04	
	X	-	0,9340	-0,0366	0,0932	-1,0086 E-03	3,0575 E-04	2,5787 E-04	
	Y	+	-4,8058	0,1883	-0,4795	5,1898 E-03	-1,5733 E-03	-1,3269 E-03	
00861	Y	-	4,8058	-0,1883	0,4795	-5,1898 E-03	1,5733 E-03	1,3269 E-03	
	X	+	-0,9363	-0,0376	0,0924	-1,0036 E-03	-2,8104 E-04	-2,957 E-04	
	X	-	0,9363	0,0376	-0,0924	1,0036 E-03	2,8104 E-04	2,957 E-04	
	Y	+	-4,8180	-0,1933	0,4756	-5,1643 E-03	-1,4461 E-03	-1,5216 E-03	
	Y	-	4,8180	0,1933	-0,4756	5,1643 E-03	1,4461 E-03	1,5216 E-03	
00862	X	+	-0,9593	0,0183	0,1045	-1,0912 E-03	-6,0397 E-05	-9,8891 E-05	
	X	-	0,9593	-0,0183	-0,1045	1,0912 E-03	6,0397 E-05	9,8891 E-05	
	Y	+	-4,9364	0,0942	0,5376	-5,6148 E-03	-3,1078 E-04	-5,0886 E-04	
	Y	-	4,9364	-0,0942	-0,5376	5,6148 E-03	3,1078 E-04	5,0886 E-04	
	X	+	-0,9553	0,0105	-0,0672	5,991 E-04	6,5728 E-04	1,6915 E-04	
00863	X	-	0,9553	-0,0105	0,0672	-5,991 E-04	-6,5728 E-04	-1,6915 E-04	
	Y	+	-4,9155	0,0540	0,3456	3,0828 E-03	3,3822 E-03	8,7037 E-04	
	Y	-	4,9155	-0,0540	-0,3456	-3,0828 E-03	-3,3822 E-03	-8,7037 E-04	
	X	+	-0,9476	0,0291	-0,1053	1,2322 E-03	2,1769 E-04	2,1916 E-04	
	X	-	0,9476	-0,0291	0,1053	-1,2322 E-03	-2,1769 E-04	-2,1916 E-04	
00864	Y	+	-4,8760	0,1496	-0,5417	6,3403 E-03	1,1202 E-03	1,1277 E-03	
	Y	-	4,8760	-0,1496	0,5417	-6,3403 E-03	-1,1202 E-03	-1,1277 E-03	
	X	+	-0,9570	-0,0043	-0,0017	4,4444 E-05	7,8973 E-04	1,5594 E-04	
	X	-	0,9570	0,0043	0,0017	-4,4444 E-05	-7,8973 E-04	-1,5594 E-04	
	Y	+	-4,9244	-0,0223	-0,0090	2,8869 E-04	4,0637 E-03	8,024 E-04	
00865	Y	-	4,9244	0,0223	0,0090	-2,8869 E-04	-4,0637 E-03	-8,024 E-04	
	X	+	-0,9498	-0,0078	0,1182	2,6839 E-04	2,4561 E-04	2,4976 E-05	
	X	-	0,9498	0,0078	-0,1182	-2,6839 E-04	-2,4561 E-04	-2,4976 E-05	
	Y	+	-4,8873	-0,0403	0,6082	1,381 E-03	1,2638 E-03	1,2852 E-04	
	Y	-	4,8873	0,0403	-0,6082	-1,381 E-03	-1,2638 E-03	-1,2852 E-04	
00866	X	+	-0,9487	0,0003	-0,1167	-1,2761 E-04	7,4327 E-05	7,4327 E-05	
	X	-	0,9487	-0,0003	0,1167	1,2761 E-04	-7,4327 E-05	-7,4327 E-05	
	Y	+	-4,8816	0,0013	-0,6005	-6,5663 E-04	1,3555 E-03	3,8246 E-04	
	Y	-	4,8816	-0,0013	0,6005	6,5663 E-04	-1,3555 E-03	-3,8246 E-04	
	X	+	-0,9404	0,0001	0,0314	-2,3858 E-04	7,613 E-04	-1,11 E-04	
00867	X	-	0,9404	-0,0001	-0,0314	2,3858 E-04	-7,613 E-04	1,11 E-04	
	Y	+	-4,8390	0,0006	0,1615	-1,2277 E-03	3,9174 E-03	-5,7118 E-04	
	Y	-	4,8390	-0,0006	-0,1615	1,2277 E-03	-3,9174 E-03	5,7118 E-04	
	X	+	-0,9483	-0,0351	0,1016	-1,0673 E-03	2,3655 E-04	1,8874 E-04	
	X	-	0,9483	0,0351	-0,1016	1,0673 E-03	-2,3655 E-04	-1,8874 E-04	
00869	Y	+	-4,8794	-0,1806	0,5230	-5,4919 E-03	1,2172 E-03	9,7117 E-04	
	Y	-	4,8794	0,1806	-0,5230	5,4919 E-03	-1,2172 E-03	-9,7117 E-04	
	X	+	-0,9548	-0,0178	0,0617	-4,7946 E-04	6,5992 E-04	1,7057 E-04	
	X	-	0,9548	0,0178	-0,0617	4,7946 E-04	-6,5992 E-04	-1,7057 E-04	
	Y	+	-4,9132	-0,0918	0,3176	-2,4671 E-03	3,3958 E-03	8,7768 E-04	
00870	Y	-	4,9132	0,0918	-0,3176	2,4671 E-03	-3,3958 E-03	-8,7768 E-04	
	X	+	-0,9226	0,0000	0,0000	-6,9723 E-07	-1,1068 E-04	1,1068 E-04	
	X	-	0,9226	-0,0001	0,0000	6,9723 E-07	2,1305 E-03	1,1068 E-04	
	Y	+	-4,7471	0,0007	0,0000	-3,5877 E-06	-1,0963 E-02	-5,6953 E-04	
	Y	-	4,7471	-0,0007	0,0000	3,5877 E-06	1,0963 E-02	5,6953 E-04	
00871	X	+	-1,0011	0,0002	0,0000	-8,7523 E-07	-2,4117 E-03	1,7062 E-04	
	X	-	1,0011	-0,0002	0,0000	8,7523 E-07	2,4117 E-03	-1,7062 E-04	
	Y	+	-5,1511	0,0008	0,0000	-4,5036 E-06	-1,241 E-02	8,7796 E-04	
	Y	-	5,1511	-0,0008	0,0000	4,5036 E-06	1,241 E-02	-8,7796 E-04	
	X	+	-0,9408	-0,0068	0,0398	9,9451 E-05	8,3528 E-04	4,487 E-05	
00872	X	-	0,9408	0,0068	-0,0398	-9,9451 E-05	-8,3528 E-04	-4,487 E-05	
	Y	+	-4,8413	-0,0351	0,2048	5,1174 E-04	4,2981 E-03	2,3088 E-04	
	Y	-	4,8413	0,0351	-0,2048	-5,1174 E-04	-4,2981 E-03	-2,3088 E-04	
	X	+	-0,9609	-0,0043	0,0016	3,9348 E-05	8,6896 E-04	1,4075 E-05	
	X	-	0,9609	0,0043	-0,0016	-3,9348 E-05	-8,6896 E-04	-1,4075 E-05	
00873	Y	+	-4,9444	-0,0221	0,0084	2,0247 E-04	4,4714 E-03	7,2423 E-05	
	Y	-	4,9444	0,0221	-0,0084	-2,0247 E-04	-4,4714 E-03	-7,2423 E-05	
	X	+	-0,9482	-0,0150	0,1015	1,963 E-04	5,5878 E-04	8,7242 E-05	
	X	-	0,9482	0,0150	-0,1015	-1,963 E-04	-5,5878 E-04	-8,7242 E-05	
	Y	+	-4,8789	-0,0774	0,5222	1,0101 E-03	2,8753 E-03	4,4892 E-04	
00874	Y	-	4,8789	0,0774	-0,5222	-1,0101 E-03	-2,8753 E-03	-4,4892 E-04	
	X	+	-0,9593	-0,0052	0,0733	1,3211 E-04	7,5164 E-04	1,3091 E-05	
	X	-	0,9593	0,0052	-0,0733	-1,3211 E-04	-7,5164 E-04	-1,3091 E-05	
	Y	+	-4,9363	-0,0265	0,3773	6,7981 E-04	3,8677 E-03	6,7361 E-05	
	Y	-	4,9363	0,0265	-0,3773	-6,7981 E-04	-3,8677 E-03	-6,7361 E-05	
00875	X	+	-0,9626	-0,0163	0,1206	2,4887 E-04	-8,9803 E-05	-1,1223 E-04	
	X	-	0,9626	0,0163	-0,1206	-2,4887 E-04	8,9803 E-05	1,1223 E-04	
	Y	+	-4,9533	-0,0837	0,6206	1,2806 E-03	-5,7749 E-04	-5,7749 E-04	
	Y	-	4,9533	0,0837	-0,6206	-1,2806 E-03	5,7749 E-04	5,7749 E-04	
	X	+	-0,9784	-0,0180	0,0609	-4,4137 E-04	7,2559 E-04	2,6403 E-04	
00876	X	-	0,9784	0,0180	-0,0609	4,4137 E-04	-7,2559 E-04	-2,6403 E-04	
	Y	+	-5,0347	0,0927	0,3136	-2,2712 E-03	3,7337 E-03	1,3586 E-03	
	Y	-	5,0347	-0,0927	-0,3136	2,2712 E-03	-3,7337 E-03	-1,3586 E-03	
	X	+	-0,9478	-0,0260	0,0901	9,4269 E-04	4,9246 E-04	1,4392 E-04	
	X	-	0,9478	0,0260	-0,0901	-9,4269 E-04	-4,9246 E-04	-1,4392 E-04	
00877	Y	+	-4,8770	-0,1336	0,4635	4,8508 E-03	2,534 E-03	7,4057 E-04	
	Y	-	4,8770	0,1336	-0,4635	-4,8508 E-03	-2,534 E-03	-7,4057 E-04	
	X	+	-0,9606	-0,0330	0,1068	1,1428 E-03	9,2137 E-05	1,0333 E-04	
	X	-	0,9606	0,0330	-0,1068	-1,1428 E-03	-9,2137 E-05	-1,0333 E-04	
	Y	+	-4,9432	-0,1697	-0,5494	5,8807 E-03	-4,7411 E-04	5,3171 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00881	Y	-	4,9432	0,1697	0,5494	-5,8807 E-03	4,7411 E-04	-5,3171 E-04	
	X	+	-0,9579	-0,0032	-0,0725	-1,5491 E-05	7,4475 E-04	1,8221 E-05	
	X	-	0,9579	0,0032	0,0725	1,5491 E-05	-7,4475 E-04	-1,8221 E-05	
	Y	+	-4,9288	-0,0167	-0,3731	-7,971 E-05	3,8322 E-03	9,3759 E-05	
	Y	-	4,9288	0,0167	0,3731	7,971 E-05	-3,8322 E-03	-9,3759 E-05	
00882	X	+	-0,9476	-0,0013	-0,0990	-7,2906 E-05	5,4713 E-04	6,1438 E-05	
	X	-	0,9476	0,0013	0,0990	7,2906 E-05	-5,4713 E-04	-6,1438 E-05	
	Y	+	-4,8761	-0,0065	-0,5096	-3,7515 E-04	2,8153 E-03	3,1614 E-04	
	Y	-	4,8761	0,0065	0,5096	3,7515 E-04	-2,8153 E-03	-3,1614 E-04	
	X	+	-0,9417	-0,0114	-0,0362	-3,1756 E-04	7,5493 E-04	-1,1366 E-04	
00883	X	-	0,9417	0,0114	0,0362	3,1756 E-04	-7,5493 E-04	1,1366 E-04	
	Y	+	-4,8455	-0,0584	-0,1862	-1,634 E-03	3,8846 E-03	-5,8486 E-04	
	Y	-	4,8455	0,0584	0,1862	1,634 E-03	-3,8846 E-03	5,8486 E-04	
	X	+	-0,9793	-0,0122	-0,0614	-5,2303 E-04	7,4142 E-04	2,1909 E-04	
	X	-	0,9793	0,0122	0,0614	5,2303 E-04	-7,4142 E-04	-2,1909 E-04	
00884	Y	+	-5,0391	-0,0626	-0,3157	-2,6913 E-03	3,8151 E-03	1,1274 E-03	
	Y	-	5,0391	0,0626	0,3157	2,6913 E-03	-3,8151 E-03	-1,1274 E-03	
	X	+	-0,9620	0,0083	-0,1199	-7,8938 E-05	-6,4375 E-05	8,5158 E-05	
	X	-	0,9620	-0,0083	0,1199	7,8938 E-05	6,4375 E-05	-8,5158 E-05	
	Y	+	-4,9502	0,0426	-0,6167	-4,0619 E-04	-3,3125 E-04	4,382 E-04	
00885	Y	-	4,9502	-0,0426	0,6167	4,0619 E-04	3,3125 E-04	-4,382 E-04	
	X	+	-0,9359	0,0055	-0,1046	-8,8633 E-05	-3,8972 E-04	-7,692 E-07	
	X	-	0,9359	-0,0055	0,1046	8,8633 E-05	3,8972 E-04	7,692 E-07	
	Y	+	-4,8159	0,0281	-0,5382	-4,5608 E-04	-2,0054 E-03	-3,9581 E-06	
	Y	-	4,8159	-0,0281	0,5382	4,5608 E-04	2,0054 E-03	3,9581 E-06	
00886	X	+	-0,9479	0,0110	0,0867	-6,8485 E-04	4,9643 E-04	-6,0216 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00902	X	+	-0,9558	-0,0173	0,0622	-4,841 E-04	6,5875 E-04	1,7232 E-04	
	X	-	0,9558	0,0173	-0,0622	4,841 E-04	-6,5875 E-04	-1,7232 E-04	
	Y	+	-4,9183	-0,0892	0,3203	-2,491 E-03	3,3897 E-03	8,8669 E-04	
	Y	-	4,9183	0,0892	-0,3203	2,491 E-03	-3,3897 E-03	-8,8669 E-04	
00903	X	+	-0,9220	0,0004	0,0000	-2,5757 E-06	-2,1292 E-03	-1,1159 E-04	
	X	-	0,9220	-0,0004	0,0000	2,5757 E-06	2,1292 E-03	1,1159 E-04	
	Y	+	-4,7445	0,0021	0,0002	-1,3254 E-05	-1,0956 E-02	-5,7419 E-04	
	Y	-	4,7445	-0,0021	-0,0002	1,3254 E-05	1,0956 E-02	5,7419 E-04	
00904	X	+	-1,0005	0,0005	0,0000	-2,9522 E-06	-2,4113 E-03	1,6987 E-04	
	X	-	1,0005	-0,0005	0,0000	2,9522 E-06	2,4113 E-03	-1,6987 E-04	
	Y	+	-5,1483	0,0027	0,0002	-1,5191 E-05	-1,2408 E-02	8,7407 E-04	
	Y	-	5,1483	-0,0027	-0,0002	1,5191 E-05	1,2408 E-02	-8,7407 E-04	
00905	X	+	-0,9408	-0,0064	0,0397	9,5017 E-05	8,3549 E-04	4,4552 E-05	
	X	-	0,9408	0,0064	-0,0397	-9,5017 E-05	-8,3549 E-04	-4,4552 E-05	
	Y	+	-4,8411	-0,0330	0,2041	4,8892 E-04	4,2992 E-03	2,2925 E-04	
	Y	-	4,8411	0,0330	-0,2041	-4,8892 E-04	-4,2992 E-03	-2,2925 E-04	
00906	X	+	-0,9609	-0,0041	0,0014	3,4956 E-05	8,6904 E-04	1,4183 E-05	
	X	-	0,9609	0,0041	-0,0014	-3,4956 E-05	-8,6904 E-04	-1,4183 E-05	
	Y	+	-4,9446	-0,0210	0,0073	1,7987 E-04	4,4718 E-03	7,298 E-05	
	Y	-	4,9446	0,0210	-0,0073	-1,7987 E-04	-4,4718 E-03	-7,298 E-05	
00907	X	+	-0,9480	-0,0146	0,1014	1,9099 E-04	5,5923 E-04	8,6654 E-05	
	X	-	0,9480	0,0146	-0,1014	-1,9099 E-04	-5,5923 E-04	-8,6654 E-05	
	Y	+	-4,8779	-0,0750	0,5217	9,8278 E-04	2,8776 E-03	4,4589 E-04	
	Y	-	4,8779	0,0750	-0,5217	-9,8278 E-04	-2,8776 E-03	-4,4589 E-04	
00908	X	+	-0,9592	-0,0049	0,0731	1,2707 E-04	7,5199 E-04	1,297 E-05	
	X	-	0,9592	0,0049	-0,0731	-1,2707 E-04	-7,5199 E-04	-1,297 E-05	
	Y	+	-4,9359	-0,0254	0,3763	6,5385 E-04	3,8695 E-03	6,6741 E-05	
	Y	-	4,9359	0,0254	-0,3763	-6,5385 E-04	-3,8695 E-03	-6,6741 E-05	
00909	X	+	-0,9623	-0,0158	0,1206	2,4401 E-04	-8,8827 E-05	-1,1171 E-04	
	X	-	0,9623	0,0158	-0,1206	-2,4401 E-04	8,8827 E-05	1,1171 E-04	
	Y	+	-4,9516	-0,0812	0,6204	1,2556 E-03	4,5707 E-04	-5,7482 E-04	
	Y	-	4,9516	0,0812	-0,6204	-1,2556 E-03	-4,5707 E-04	5,7482 E-04	
00910	X	+	-0,9780	0,0183	0,0610	-4,4411 E-04	-7,2582 E-04	2,6136 E-04	
	X	-	0,9780	-0,0183	-0,0610	4,4411 E-04	7,2582 E-04	-2,6136 E-04	
	Y	+	-5,0324	0,0941	0,3141	-2,2852 E-03	-3,7348 E-03	1,3449 E-03	
	Y	-	5,0324	-0,0941	-0,3141	2,2852 E-03	3,7348 E-03	-1,3449 E-03	
00911	X	+	-0,9480	-0,0259	-0,0901	9,3901 E-04	4,9218 E-04	-1,4381 E-04	
	X	-	0,9480	0,0259	0,0901	-9,3901 E-04	-4,9218 E-04	1,4381 E-04	
	Y	+	-4,8783	-0,1332	-0,4636	4,8318 E-03	2,5326 E-03	-7,4001 E-04	
	Y	-	4,8783	0,1332	0,4636	-4,8318 E-03	-2,5326 E-03	7,4001 E-04	
00912	X	+	-0,9610	-0,0328	-0,1067	1,1389 E-03	-9,2991 E-05	1,0527 E-04	
	X	-	0,9610	0,0328	0,1067	-1,1389 E-03	9,2991 E-05	-1,0527 E-04	
	Y	+	-4,9452	-0,1688	-0,5493	5,8602 E-03	4,785 E-04	5,4168 E-04	
	Y	-	4,9452	0,1688	0,5493	-5,8602 E-03	-4,785 E-04	-5,4168 E-04	
00913	X	+	-0,9581	-0,0030	-0,0727	-1,9897 E-05	7,4451 E-04	1,8618 E-05	
	X	-	0,9581	0,0030	0,0727	1,9897 E-05	-7,4451 E-04	-1,8618 E-05	
	Y	+	-4,9298	-0,0154	-0,3742	-1,0239 E-04	3,831 E-03	9,58 E-05	
	Y	-	4,9298	0,0154	0,3742	1,0239 E-04	-3,831 E-03	-9,58 E-05	
00914	X	+	-0,9479	-0,0008	-0,0992	-7,7014 E-05	5,4681 E-04	6,2078 E-05	
	X	-	0,9479	0,0008	0,0992	7,7014 E-05	-5,4681 E-04	-6,2078 E-05	
	Y	+	-4,8775	-0,0042	-0,5102	-3,9629 E-04	2,8137 E-03	3,1943 E-04	
	Y	-	4,8775	0,0042	0,5102	3,9629 E-04	-2,8137 E-03	-3,1943 E-04	
00915	X	+	-0,9418	-0,0113	-0,0362	3,1407 E-04	-1,1384 E-04	1,1384 E-04	
	X	-	0,9418	0,0113	0,0362	-3,1407 E-04	1,1384 E-04	-1,1384 E-04	
	Y	+	-4,8461	-0,0579	-0,1864	1,6161 E-03	3,8842 E-03	-5,8581 E-04	
	Y	-	4,8461	0,0579	0,1864	-1,6161 E-03	-3,8842 E-03	5,8581 E-04	
00916	X	+	-0,9798	-0,0117	-0,0613	5,1947 E-04	-7,4134 E-04	2,217 E-04	
	X	-	0,9798	0,0117	0,0613	-5,1947 E-04	7,4134 E-04	-2,217 E-04	
	Y	+	-5,0419	-0,0605	-0,3152	-2,673 E-03	-3,8147 E-03	1,1408 E-03	
	Y	-	5,0419	0,0605	0,3152	2,673 E-03	3,8147 E-03	-1,1408 E-03	
00917	X	+	-0,9624	0,0088	-0,1199	-8,346 E-05	-6,5348 E-05	8,5947 E-05	
	X	-	0,9624	-0,0088	0,1199	8,346 E-05	6,5348 E-05	-8,5947 E-05	
	Y	+	-4,9524	0,0453	-0,6171	-4,2946 E-04	3,3626 E-04	4,4226 E-04	
	Y	-	4,9524	-0,0453	0,6171	4,2946 E-04	-3,3626 E-04	-4,4226 E-04	
00918	X	+	-0,9364	0,0058	-0,1047	-9,3132 E-05	-3,9046 E-04	-1,9287 E-07	
	X	-	0,9364	-0,0058	0,1047	9,3132 E-05	3,9046 E-04	1,9287 E-07	
	Y	+	-4,8183	0,0299	-0,5388	-4,7923 E-04	-2,0092 E-03	-9,9244 E-07	
	Y	-	4,8183	-0,0299	0,5388	4,7923 E-04	2,0092 E-03	9,9244 E-07	
00919	X	+	-0,9477	0,0112	0,0867	-6,8939 E-04	4,9679 E-04	-6,0078 E-05	
	X	-	0,9477	-0,0112	-0,0867	6,8939 E-04	-4,9679 E-04	6,0078 E-05	
	Y	+	-4,8766	0,0575	-0,4459	-3,5474 E-03	2,5563 E-03	-3,0914 E-04	
	Y	-	4,8766	-0,0575	0,4459	3,5474 E-03	-2,5563 E-03	3,0914 E-04	
00920	X	+	-0,9409	-0,0040	-0,0375	9,8861 E-06	1,5868 E-05	1,5868 E-05	
	X	-	0,9409	0,0040	0,0375	-9,8861 E-06	-1,5868 E-05	-1,5868 E-05	
	Y	+	-4,8416	-0,0206	-0,1929	5,0871 E-05	4,4196 E-03	8,1652 E-05	
	Y	-	4,8416	0,0206	0,1929	-5,0871 E-05	-4,4196 E-03	-8,1652 E-05	
00921	X	+	-0,9836	0,0065	-0,0684	-4,1343 E-05	-9,0818 E-04	-1,8864 E-04	
	X	-	0,9836	-0,0065	0,0684	4,1343 E-05	9,0818 E-04	1,8864 E-04	
	Y	+	-5,0613	0,0336	-0,3518	-2,1274 E-04	-4,6732 E-03	-9,7069 E-04	
	Y	-	5,0613	-0,0336	0,3518	2,1274 E-04	4,6732 E-03	9,7069 E-04	
00922	X	+	-0,9851	0,0007	-0,0690	-2,6825 E-05	-9,3011 E-04	-1,1913 E-04	
	X	-	0,9851	-0,0007	0,0690	2,6825 E-05	9,3011 E-04	1,1913 E-04	
	Y	+	-5,0688	0,0036	-0,3549	-1,3803 E-04	-4,786 E-03	-6,1302 E-04	
	Y	-	5,0688	-0,0036	0,3549	1,3803 E-04	4,786 E-03	6,1302 E-04	
	X	+	-0,9361	-0,0059	0,1051	6,3892 E-05	-3,9868 E-04	-3,9492 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00923	X	-	0,9361	0,0059	-0,1051	-6,3892 E-05	3,9868 E-04	3,9492 E-05	
	Y	+	-4,8168	-0,0305	0,5408	3,2877 E-04	-2,0515 E-03	-2,0321 E-04	
	Y	-	4,8168	0,0305	-0,5408	-3,2877 E-04	2,0515 E-03	2,0321 E-04	
00924	X	+	-0,9361	0,0374	-0,0929	9,9857 E-04	-3,031 E-04	-2,5174 E-04	
	X	-	0,9361	-0,0374	0,0929	-9,9857 E-04	3,031 E-04	2,5174 E-04	
	Y	+	-4,8168	0,1923	-0,4780	5,1383 E-03	-1,5596 E-03	-1,2954 E-03	
00925	Y	-	4,8168	-0,1923	0,4780	-5,1383 E-03	1,5596 E-03	1,2954 E-03	
	X	+	-0,9367	-0,0373	0,0927	-1,0121 E-03	-2,8227 E-04	-2,9955 E-04	
	X	-	0,9367	0,0373	-0,0927	1,0121 E-03	2,8227 E-04	2,9955 E-04	
00926	Y	+	-4,8198	-0,1920	0,4768	-5,2081 E-03	-1,4524 E-03	-1,5414 E-03	
	Y	-	4,8198	0,1920	-0,4768	5,2081 E-03	1,4524 E-03	1,5414 E-03	
	X	+	-0,9598	0,0189	0,1049	-1,1005 E-03	-6,1118 E-05	-9,8282 E-05	
00927	X	-	0,9598	-0,0189	-0,1049	1,1005 E-03	6,1118 E-05	9,8282 E-05	
	Y	+	-4,9390	0,0974	0,5399	-5,663 E-03	-3,1449 E-04	-5,0572 E-04	
	Y	-	4,9390	-0,0974	-0,5399	5,663 E-03	3,1449 E-04	5,0572 E-04	
00928	X	+	-0,9568	0,0111	-0,0666	5,9163 E-04	6,5744 E-04	1,6884 E-04	
	X	-	0,9568	-0,0111	0,0666	-5,9163 E-04	-6,5744 E-04	-1,6884 E-04	
	Y	+	-4,9232	0,0573	-0,3429	3,0443 E-03	3,383 E-03	8,6878 E-04	
00929	Y	-	4,9232	-0,0573	0,3429	-3,0443 E-03	-3,383 E-03	-8,6878 E-04	
	X	+	-0,9494	0,0296	-0,1048	1,2229 E-03	2,1872 E-04	2,1882 E-04	
	X	-	0,9494	-0,0296	0,1048	-1,2229 E-03	-2,1872 E-04	-2,1882 E-04	
00930	Y	+	-4,8853	0,1525	-0,5393	6,2925 E-03	1,1254 E-03	1,126 E-03	
	Y	-	4,8853	-0,1525	0,5393	-6,2925 E-03	-1,1254 E-03	-1,126 E-03	
	X	+	-0,9582	-0,0037	-0,0012	3,6928 E-05	7,8922 E-04	1,5712 E-04	
00931	X	-	0,9582	0,0037	0,0012	-3,6928 E-05	-7,8922 E-04	-1,5712 E-04	
	Y	+	-4,9306	-0,0192	-0,0063	1,9002 E-04	4,061 E-03	8,0851 E-04	
	Y	-	4,9306	0,0192	0,0063	-1,9002 E-04	-4,061 E-03	-8,0851 E-04	
00932	X	+	-0,9504	-0,0069	0,1183	2,5892 E-04	2,4513 E-04	2,6363 E-05	
	X	-	0,9504	0,0069	-0,1183	-2,5892 E-04	-2,4513 E-04	-2,6363 E-05	
	Y	+	-4,8907	-0,0354	0,6086	1,3323 E-03	1,2613 E-03	1,3565 E-04	
00933	Y	-	4,8907	0,0354	-0,6086	-1,3323 E-03	-1,2613 E-03	-1,3565 E-04	
	X	+	-0,9505	0,0016	-0,1167	1,3407 E-04	2,6433 E-04	7,4999 E-05	
	X	-	0,9505	-0,0016	0,1167	-1,3407 E-04	-2,6433 E-04	-7,4999 E-05	
00934	Y	+	-4,8910	0,0084	-0,6002	6,8989 E-04	1,3601 E-03	3,8592 E-04	
	Y	-	4,8910	-0,0084	0,6002	-6,8989 E-04	-1,3601 E-03	-3,8592 E-04	
	X	+	-0,9415	0,0010	-0,0320	2,4699 E-04	7,6054 E-04	-1,1028 E-04	
00935	X	-	0,9415	-0,0010	-0,0320	2,4699 E-04	-7,6054 E-04	1,1028 E-04	
	Y	+	-4,8446	0,0051	0,1648	-1,2709 E-03	3,9135 E-03	-5,6745 E-04	
	Y	-	4,8446	-0,0051	-0,1648	1,2709 E-03	-3,9135 E-03	5,6745 E-04	
00936	X	+	-0,9489	-0,0349	0,1020	-1,0778 E-03	2,3542 E-04	1,9064 E-04	
	X	-	0,9489	0,0349	-0,1020	1,0778 E-03	-2,3542 E-04	-1,9064 E-04	
	Y	+	-4,8826	-0,1795	0,5248	-5,5458 E-03	1,2114 E-03	9,8097 E-04	
00937	Y	-	4,8826	0,1795	-0,5248	5,5458 E-03	-1,2114 E-03	-9,8097 E-04	
	X	+	-0,9557	-0,0174	0,0622	-4,8853 E-04	6,5903 E-04	1,7277 E-04	
	X	-	0,9557	0,0174	-0,0622	4,8853 E-04	-6,5903 E-04	-1,7277 E-04	
00938	Y	+	-4,9179	-0,0895	0,3198	-2,5138 E-03	3,3912 E-03	8,8901 E-04	
	Y	-	4,9179	0,0895	-0,3198	2,5138 E-03	-3,3912 E-03	-8,8901 E-04	
	X	+	-0,9202	0,0022	-0,0002	-9,9171 E-06	2,1342 E-03	-1,1348 E-04	
00939	X	-	0,9202	-0,0022	0,0002	9,9171 E-06	2,1342 E-03	1,1348 E-04	
	Y	+	-4,7352	0,0111	-0,0009	-5,103 E-05	-1,0982 E-02	-5,8392 E-04	
	Y	-	4,7352	-0,0111	0,0009	5,103 E-05	1,0982 E-02	5,8392 E-04	
00940	X	+	-0,9990	0,0026	-0,0002	-1,0052 E-05	-2,4167 E-03	1,659 E-04	
	X	-	0,9990	-0,0026	0,0002	1,0052 E-05	2,4167 E-03	-1,659 E-04	
	Y	+	-5,1405	0,0133	-0,0009	-5,1722 E-05	-1,2435 E-02	8,5367 E-04	
00941	Y	-	5,1405	-0,0133	0,0009	5,1722 E-05	1,2435 E-02	-8,5367 E-04	
	X	+	-0,9396	-0,0052	0,0403	9,0452 E-05	8,3555 E-04	4,2011 E-05	
	X	-	0,9396	0,0052	-0,0403	-9,0452 E-05	-8,3555 E-04	-4,2011 E-05	
00942	Y	+	-4,8349	-0,0269	0,2072	4,6543 E-04	4,2995 E-03	2,1617 E-04	
	Y	-	4,8349	0,0269	-0,2072	-4,6543 E-04	-4,2995 E-03	-2,1617 E-04	
	X	+	-0,9598	-0,0032	0,0019	3,0609 E-05	8,6962 E-04	1,2027 E-05	
00943	X	-	0,9598	0,0032	-0,0019	-3,0609 E-05	-8,6962 E-04	-1,2027 E-05	
	Y	+	-4,9387	-0,0163	0,0099	1,575 E-04	4,4748 E-03	6,1888 E-05	
	Y	-	4,9387	0,0163	-0,0099	-1,575 E-04	-4,4748 E-03	-6,1888 E-05	
00944	X	+	-0,9466	-0,0131	0,1019	1,8606 E-04	5,5791 E-04	8,3795 E-05	
	X	-	0,9466	0,0131	-0,1019	-1,8606 E-04	-5,5791 E-04	-8,3795 E-05	
	Y	+	-4,8711	-0,0676	0,5244	9,5738 E-04	2,8708 E-03	4,3118 E-04	
00945	Y	-	4,8711	0,0676	-0,5244	-9,5738 E-04	-2,8708 E-03	-4,3118 E-04	
	X	+	-0,9579	-0,0038	0,0736	1,226 E-04	7,5142 E-04	1,0504 E-05	
	X	-	0,9579	0,0038	-0,0736	-1,226 E-04	-7,5142 E-04	-1,0504 E-05	
00946	Y	+	-4,9291	-0,0196	0,3788	6,3088 E-04	3,8666 E-03	5,4052 E-05	
	Y	-	4,9291	0,0196	-0,3788	-6,3088 E-04	-3,8666 E-03	-5,4052 E-05	
	X	+	-0,9608	-0,0141	0,1209	2,379 E-04	-9,1345 E-05	-1,14 E-04	
00947	X	-	0,9608	0,0141	-0,1209	-2,379 E-04	9,1345 E-05	1,14 E-04	
	Y	+	-4,9442	-0,0726	0,6221	1,2241 E-03	-4,7003 E-04	-5,866 E-04	
	Y	-	4,9442	0,0726	-0,6221	-1,2241 E-03	4,7003 E-04	5,866 E-04	
00948	X	+	-0,9766	0,0201	0,0614	-4,5241 E-04	-7,3367 E-04	2,5634 E-04	
	X	-	0,9766	-0,0201	-0,0614	4,5241 E-04	7,3367 E-04	-2,5634 E-04	
	Y	+	-5,0253	0,1034	0,3159	-2,3279 E-03	-3,7752 E-03	1,3191 E-03	
00949	Y	-	5,0253	-0,1034	-0,3159	2,3279 E-03	3,7752 E-03	-1,3191 E-03	
	X	+	-0,9472	-0,0254	-0,0894	9,3437 E-04	4,9467 E-04	-1,4605 E-04	
	X	-	0,9472	0,0254	0,0894	-9,3437 E-04	-4,9467 E-04	1,4605 E-04	
00950	Y	+	-4,8737	-0,1308	-0,4602	4,808 E-03	2,5454 E-03	-7,5152 E-04	
	Y	-	4,8737	0,1308	0,4602	-4,808 E-03	-2,5454 E-03	7,5152 E-04	
	X	+	-0,9603	-0,0325	-0,1063	1,1346 E-03	-9,076 E-05	1,0495 E-04	
00944	X	-	0,9603	0,0325	0,1063	-1,1346 E-03	9,076 E-05	-1,0495 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00945	Y	+	-4,9414	-0,1672	-0,5470	5,838 E-03	-4,6702 E-04	5,4004 E-04	
	Y	-	4,9414	0,1672	0,5470	-5,838 E-03	4,6702 E-04	-5,4004 E-04	
	X	+	-0,9571	-0,0023	-0,0723	-2,3895 E-05	7,458 E-04	1,6715 E-05	
	X	-	0,9571	0,0023	0,0723	2,3895 E-05	-7,458 E-04	-1,6715 E-05	
	Y	+	-4,9248	-0,0117	-0,3721	-1,2296 E-04	3,8376 E-03	8,601 E-05	
00946	Y	-	4,9248	0,0117	0,3721	1,2296 E-04	-3,8376 E-03	-8,601 E-05	
	X	+	-0,9469	0,0000	-0,0987	-8,1074 E-05	5,4845 E-04	6,0554 E-05	
	X	-	0,9469	0,0000	0,0987	8,1074 E-05	-5,4845 E-04	-6,0554 E-05	
	Y	+	-4,8726	-0,0001	-0,5080	-4,1718 E-04	2,8221 E-03	3,1159 E-04	
	Y	-	4,8726	0,0001	0,5080	4,1718 E-04	-2,8221 E-03	-3,1159 E-04	
00947	X	+	-0,9408	-0,0106	-0,0354	3,0847 E-04	7,5661 E-04	-1,1643 E-04	
	X	-	0,9408	0,0106	0,0354	-3,0847 E-04	-7,5661 E-04	1,1643 E-04	
	Y	+	-4,8409	-0,0544	-0,1820	1,5873 E-03	3,8933 E-03	-5,991 E-04	
	Y	-	4,8409	0,0544	0,1820	-1,5873 E-03	-3,8933 E-03	5,991 E-04	
00948	X	+	-0,9792	-0,0114	-0,0610	5,1631 E-04	-7,379 E-04	2,2242 E-04	
	X	-	0,9792	0,0114	0,0610	-5,1631 E-04	7,379 E-04	-2,2242 E-04	
	Y	+	-5,0387	-0,0585	-0,3140	2,6568 E-03	-3,797 E-03	1,1445 E-03	
	Y	-	5,0387	0,0585	0,3140	-2,6568 E-03	3,797 E-03	-1,1445 E-03	
00949	X	+	-0,9616	0,0095	-0,1196	-8,7449 E-05	-6,3985 E-05	8,4676 E-05	
	X	-	0,9616	-0,0095	0,1196	8,7449 E-05	6,3985 E-05	-8,4676 E-05	
	Y	+	-4,9483	0,0488	-0,6156	-4,4999 E-04	-3,2925 E-04	4,3571 E-04	
	Y	-	4,9483	-0,0488	0,6156	4,4999 E-04	3,2925 E-04	-4,3571 E-04	
00950	X	+	-0,9357	0,0062	-0,1046	-9,706 E-05	-3,8891 E-04	-1,6604 E-06	
	X	-	0,9357	-0,0062	0,1046	9,706 E-05	3,8891 E-04	1,6604 E-06	
	Y	+	-4,8149	0,0320	-0,5381	-4,9944 E-04	-2,0012 E-03	-8,5439 E-06	
	Y	-	4,8149	-0,0320	0,5381	4,9944 E-04	2,0012 E-03	8,5439 E-06	
00951	X	+	-0,9465	0,0123	-0,0876	-6,9815 E-04	4,9587 E-04	-6,2403 E-05	
	X	-	0,9465	-0,0123	-0,0876	6,9815 E-04	-4,9587 E-04	6,2403 E-05	
	Y	+	-4,8703	0,0635	-0,4508	-3,5925 E-03	2,5516 E-03	-3,2111 E-04	
	Y	-	4,8703	-0,0635	-0,4508	3,5925 E-03	-2,5516 E-03	3,2111 E-04	
00952	X	+	-0,9398	-0,0030	-0,0369	6,0025 E-06	8,5984 E-04	1,3841 E-05	
	X	-	0,9398	0,0030	0,0369	-6,0025 E-06	-8,5984 E-04	-1,3841 E-05	
	Y	+	-4,8361	-0,0156	-0,1901	3,0887 E-05	4,4244 E-04	7,1222 E-05	
	Y	-	4,8361	0,0156	0,1901	-3,0887 E-05	-4,4244 E-04	-7,1222 E-05	
00953	X	+	-0,9830	0,0070	-0,0682	-4,4013 E-05	-9,0511 E-04	-1,9149 E-04	
	X	-	0,9830	-0,0070	0,0682	4,4013 E-05	9,0511 E-04	1,9149 E-04	
	Y	+	-5,0580	0,0362	-0,3512	-2,2648 E-04	-4,6574 E-03	-9,8537 E-04	
	Y	-	5,0580	-0,0362	0,3512	2,2648 E-04	4,6574 E-03	9,8537 E-04	
00954	X	+	-0,9835	0,0026	-0,0690	-3,321 E-05	-9,3648 E-04	-1,2178 E-04	
	X	-	0,9835	-0,0026	0,0690	3,321 E-05	9,3648 E-04	1,2178 E-04	
	Y	+	-5,0609	0,0134	-0,3549	-1,7089 E-04	-4,8188 E-03	-6,2664 E-04	
	Y	-	5,0609	-0,0134	-0,3549	1,7089 E-04	4,8188 E-03	6,2664 E-04	
00955	X	+	-0,9344	-0,0044	-0,1052	5,8047 E-05	-4,0258 E-04	-4,1451 E-05	
	X	-	0,9344	0,0044	-0,1052	-5,8047 E-05	4,0258 E-04	4,1451 E-05	
	Y	+	-4,8082	-0,0225	-0,5414	2,9869 E-04	-2,0715 E-03	-2,1329 E-04	
	Y	-	4,8082	0,0225	-0,5414	-2,9869 E-04	2,0715 E-03	2,1329 E-04	
00956	X	+	-0,9355	0,0375	-0,0926	9,9414 E-04	-3,0067 E-04	-2,502 E-04	
	X	-	0,9355	-0,0375	0,0926	-9,9414 E-04	3,0067 E-04	2,502 E-04	
	Y	+	-4,8137	0,1929	-0,4766	5,1155 E-03	-1,5471 E-03	-1,2874 E-03	
	Y	-	4,8137	-0,1929	0,4766	-5,1155 E-03	1,5471 E-03	1,2874 E-03	
00957	X	+	-0,9351	-0,0361	-0,0932	-1,0222 E-03	-2,8685 E-04	-3,0516 E-04	
	X	-	0,9351	0,0361	-0,0932	1,0222 E-03	2,8685 E-04	3,0516 E-04	
	Y	+	-4,8117	-0,1859	-0,4795	-5,2597 E-03	-1,4761 E-03	-1,5702 E-03	
	Y	-	4,8117	0,1859	-0,4795	5,2597 E-03	1,4761 E-03	1,5702 E-03	
00958	X	+	-0,9585	0,0204	-0,1057	-1,1102 E-03	-6,3641 E-05	-1,0164 E-04	
	X	-	0,9585	-0,0204	-0,1057	1,1102 E-03	6,3641 E-05	1,0164 E-04	
	Y	+	-4,9323	0,1047	-0,5438	-5,7125 E-03	-3,2748 E-04	-5,2301 E-04	
	Y	-	4,9323	-0,1047	-0,5438	5,7125 E-03	3,2748 E-04	5,2301 E-04	
00959	X	+	-0,9559	0,0115	-0,0659	5,8644 E-04	6,5955 E-04	1,6652 E-04	
	X	-	0,9559	-0,0115	0,0659	-5,8644 E-04	-6,5955 E-04	-1,6652 E-04	
	Y	+	-4,9187	0,0592	-0,3393	3,0176 E-03	3,3938 E-03	8,5684 E-04	
	Y	-	4,9187	-0,0592	0,3393	-3,0176 E-03	-3,3938 E-03	-8,5684 E-04	
00960	X	+	-0,9487	0,0298	-0,1043	1,2178 E-03	2,2125 E-04	2,1703 E-04	
	X	-	0,9487	-0,0298	0,1043	-1,2178 E-03	-2,2125 E-04	-2,1703 E-04	
	Y	+	-4,8815	0,1533	-0,5368	6,2666 E-03	1,1385 E-03	1,1168 E-03	
	Y	-	4,8815	-0,1533	0,5368	-6,2666 E-03	-1,1385 E-03	-1,1168 E-03	
00961	X	+	-0,9571	-0,0031	-0,0004	7,9056 E-05	1,5512 E-04	1,5512 E-04	
	X	-	0,9571	0,0031	0,0004	-7,9056 E-05	-1,5512 E-04	-1,5512 E-04	
	Y	+	-4,9252	-0,0161	-0,0020	1,5924 E-04	4,0679 E-03	7,982 E-04	
	Y	-	4,9252	0,0161	0,0020	-1,5924 E-04	-4,0679 E-03	-7,982 E-04	
00962	X	+	-0,9490	-0,0055	-0,1186	2,5334 E-04	2,4313 E-04	2,4136 E-05	
	X	-	0,9490	0,0055	-0,1186	-2,5334 E-04	-2,4313 E-04	-2,4136 E-05	
	Y	+	-4,8830	-0,0285	-0,6105	1,3036 E-03	1,2511 E-03	1,242 E-04	
	Y	-	4,8830	0,0285	-0,6105	-1,3036 E-03	-1,2511 E-03	-1,242 E-04	
00963	X	+	-0,9497	0,0022	-0,1164	-1,3829 E-04	2,6606 E-04	7,35 E-05	
	X	-	0,9497	-0,0022	0,1164	1,3829 E-04	-2,6606 E-04	-7,35 E-05	
	Y	+	-4,8868	0,0113	-0,5988	-7,1161 E-04	1,3691 E-04	3,7821 E-04	
	Y	-	4,8868	-0,0113	0,5988	7,1161 E-04	-1,3691 E-03	-3,7821 E-04	
00964	X	+	-0,9404	0,0019	-0,0330	-2,5374 E-04	7,613 E-04	-1,1282 E-04	
	X	-	0,9404	-0,0019	-0,0330	2,5374 E-04	-7,613 E-04	1,1282 E-04	
	Y	+	-4,8388	0,0099	-0,1697	1,3057 E-03	3,9174 E-03	-5,8055 E-04	
	Y	-	4,8388	-0,0099	-0,1697	-1,3057 E-03	-3,9174 E-03	5,8055 E-04	
00965	X	+	-0,9475	-0,0340	-0,1028	-1,0875 E-03	2,3362 E-04	1,8897 E-04	
	X	-	0,9475	0,0340	-0,1028	1,0875 E-03	-2,3362 E-04	-1,8897 E-04	
	Y	+	-4,8755	-0,1749	0,5289	-5,5958 E-03	1,2022 E-03	9,7235 E-04	
	Y	-	4,8755	0,1749	0,5289	5,5958 E-03	-1,2022 E-03	-9,7235 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
00966	Y	-	4,8755	0,1749	-0,5289	5,5958 E-03	-1,2022 E-03	-9,7235 E-04	
	X	+	-0,9545	-0,0166	0,0631	-4,9641 E-04	6,5901 E-04	1,7133 E-04	
	X	-	0,9545	0,0166	-0,0631	4,9641 E-04	-6,5901 E-04	-1,7133 E-04	
	Y	+	-4,9116	-0,0856	0,3245	-2,5544 E-03	3,391 E-03	8,816 E-04	
	Y	-	4,9116	0,0856	-0,3245	2,5544 E-03	-3,391 E-03	-8,816 E-04	
00967	X	+	-0,9192	-0,0109	0,0018	5,6244 E-05	-2,0509 E-03	-2,5921 E-05	
	X	-	0,9192	0,0109	-0,0018	-5,6244 E-05	2,0509 E-03	2,5921 E-05	
	Y	+	-4,7299	-0,0560	0,0090	2,8942 E-04	-1,0553 E-02	-1,3338 E-04	
	Y	-	4,7299	0,0560	-0,0090	-2,8942 E-04	1,0553 E-02	1,3338 E-04	
00968	X	+	-0,9943	-0,0134	0,0018	5,8327 E-05	-2,3554 E-03	-2,5539 E-04	
	X	-	0,9943	0,0134	-0,0018	-5,8327 E-05	2,3554 E-03	-2,5539 E-04	
	Y	+	-5,1163	-0,0689	0,0095	3,0013 E-04	-1,212 E-02	1,3141 E-03	
	Y	-	5,1163	0,0689	-0,0095	-3,0013 E-04	1,212 E-02	-1,3141 E-03	
00969	X	+	-0,9379	-0,0037	0,0324	1,0531 E-04	8,2994 E-04	6,1349 E-05	
	X	-	0,9379	0,0037	-0,0324	-1,0531 E-04	-8,2994 E-04	-6,1349 E-05	
	Y	+	-4,8259	-0,0188	0,1669	5,4187 E-04	-4,2706 E-03	3,1568 E-04	
	Y	-	4,8259	0,0188	-0,1669	-5,4187 E-04	4,2706 E-03	-3,1568 E-04	
00970	X	+	-0,9579	-0,0002	-0,0055	4,8491 E-05	8,5759 E-04	2,4472 E-05	
	X	-	0,9579	0,0002	0,0055	-4,8491 E-05	-8,5759 E-04	-2,4472 E-05	
	Y	+	-4,9289	-0,0012	-0,0281	2,4952 E-04	4,4129 E-03	1,2592 E-04	
	Y	-	4,9289	0,0012	0,0281	-2,4952 E-04	-4,4129 E-03	-1,2592 E-04	
00971	X	+	-0,9447	-0,0139	0,0945	2,0289 E-04	5,7036 E-04	1,1643 E-04	
	X	-	0,9447	0,0139	-0,0945	-2,0289 E-04	-5,7036 E-04	-1,1643 E-04	
	Y	+	-4,8609	-0,0716	0,4861	1,044 E-03	2,9349 E-03	5,991 E-04	
	Y	-	4,8609	0,0716	-0,4861	-1,044 E-03	-2,9349 E-03	-5,991 E-04	
00972	X	+	-0,9564	-0,0026	0,0659	1,4244 E-04	7,5402 E-04	3,5523 E-05	
	X	-	0,9564	0,0026	-0,0659	-1,4244 E-04	-7,5402 E-04	-3,5523 E-05	
	Y	+	-4,9215	-0,0132	0,3389	7,3293 E-04	3,8799 E-03	1,8279 E-04	
	Y	-	4,9215	0,0132	-0,3389	-7,3293 E-04	-3,8799 E-03	-1,8279 E-04	
00973	X	+	-0,9585	-0,0190	0,1157	2,6755 E-04	5,7504 E-05	-5,6162 E-05	
	X	-	0,9585	0,0190	-0,1157	-2,6755 E-04	5,7504 E-05	5,6162 E-05	
	Y	+	-4,9323	-0,0979	0,5955	1,3767 E-03	2,959 E-04	-2,8899 E-04	
	Y	-	4,9323	0,0979	-0,5955	-1,3767 E-03	2,959 E-04	2,8899 E-04	
00974	X	+	-0,9706	0,0077	0,0586	-3,7743 E-04	-6,6996 E-04	3,2195 E-04	
	X	-	0,9706	-0,0077	-0,0586	3,7743 E-04	6,6996 E-04	-3,2195 E-04	
	Y	+	-4,9943	0,0397	0,3017	-1,9421 E-03	-3,4474 E-03	1,6567 E-03	
	Y	-	4,9943	-0,0397	-0,3017	1,9421 E-03	3,4474 E-03	-1,6567 E-03	
00975	X	+	-0,9455	-0,0227	0,0950	9,4731 E-04	4,6615 E-04	-1,4354 E-04	
	X	-	0,9455	0,0227	-0,0950	-9,4731 E-04	-4,6615 E-04	1,4354 E-04	
	Y	+	-4,8651	-0,1166	0,4888	4,8745 E-03	2,3987 E-03	-7,3861 E-04	
	Y	-	4,8651	0,1166	0,4888	-4,8745 E-03	-2,3987 E-03	7,3861 E-04	
00976	X	+	-0,9589	-0,0298	-0,1092	1,1335 E-03	-1,1932 E-04	1,0083 E-04	
	X	-	0,9589	0,0298	0,1092	-1,1335 E-03	1,1932 E-04	-1,0083 E-04	
	Y	+	-4,9342	-0,1531	0,5620	5,8325 E-03	-6,14 E-04	5,1884 E-04	
	Y	-	4,9342	0,1531	0,5620	-5,8325 E-03	6,14 E-04	-5,1884 E-04	
00977	X	+	-0,9550	0,0013	-0,0781	-1,0405 E-05	7,2483 E-04	1,8803 E-05	
	X	-	0,9550	-0,0013	0,0781	1,0405 E-05	-7,2483 E-04	-1,8803 E-05	
	Y	+	-4,9140	0,0069	-0,4021	-5,3539 E-05	3,7297 E-03	9,6753 E-05	
	Y	-	4,9140	-0,0069	0,4021	5,3539 E-05	-3,7297 E-03	-9,6753 E-05	
00978	X	+	-0,9455	0,0032	-0,1036	-7,2488 E-05	5,2512 E-04	6,0099 E-05	
	X	-	0,9455	-0,0032	0,1036	7,2488 E-05	-5,2512 E-04	-6,0099 E-05	
	Y	+	-4,8651	0,0164	-0,5333	-3,73 E-04	2,7021 E-03	3,0925 E-04	
	Y	-	4,8651	-0,0164	0,5333	3,73 E-04	-2,7021 E-03	-3,0925 E-04	
00979	X	+	-0,9387	-0,0084	-0,0431	3,3749 E-04	7,3437 E-04	-1,0572 E-04	
	X	-	0,9387	0,0084	0,0431	-3,3749 E-04	-7,3437 E-04	1,0572 E-04	
	Y	+	-4,8300	-0,0434	-0,2219	1,7366 E-03	3,7788 E-03	-5,4398 E-04	
	Y	-	4,8300	0,0434	0,2219	-1,7366 E-03	-3,7788 E-03	5,4398 E-04	
00980	X	+	-0,9779	-0,0618	0,09618	5,0996 E-04	-7,576 E-04	2,1741 E-04	
	X	-	0,9779	0,0618	-0,09618	-5,0996 E-04	7,576 E-04	-2,1741 E-04	
	Y	+	-5,0319	-0,0468	-0,3180	2,6241 E-03	-3,8984 E-03	1,1187 E-03	
	Y	-	5,0319	0,0468	0,3180	-2,6241 E-03	3,8984 E-03	-1,1187 E-03	
00981	X	+	-0,9602	0,0123	-0,1223	-8,5362 E-05	-8,7849 E-05	7,798 E-05	
	X	-	0,9602	-0,0123	0,1223	8,5362 E-05	8,7849 E-05	-7,798 E-05	
	Y	+	-4,9409	0,0633	-0,6295	-4,3925 E-04	-4,5204 E-04	4,0126 E-04	
	Y	-	4,9409	-0,0633	0,6295	4,3925 E-04	4,5204 E-04	-4,0126 E-04	
00982	X	+	-0,9337	0,0087	-0,1063	-9,8121 E-05	-4,1072 E-04	-1,2693 E-05	
	X	-	0,9337	-0,0087	0,1063	9,8121 E-05	4,1072 E-04	1,2693 E-05	
	Y	+	-4,8044	0,0445	-0,5470	-5,049 E-04	-2,1134 E-03	-6,5316 E-05	
	Y	-	4,8044	-0,0445	0,5470	5,049 E-04	2,1134 E-03	6,5316 E-05	
00983	X	+	-0,9428	0,0101	0,0784	-6,3691 E-04	5,0385 E-04	-2,5748 E-05	
	X	-	0,9428	-0,0101	-0,0784	6,3691 E-04	-5,0385 E-04	2,5748 E-05	
	Y	+	-4,8515	0,0521	0,4032	-3,2774 E-03	2,5927 E-03	-1,3249 E-04	
	Y	-	4,8515	-0,0521	-0,4032	3,2774 E-03	-2,5927 E-03	1,3249 E-04	
00984	X	+	-0,9383	-0,0002	-0,0437	1,7574 E-05	8,4216 E-04	2,1997 E-05	
	X	-	0,9383	0,0002	0,0437	-1,7574 E-05	-8,4216 E-04	-2,1997 E-05	
	Y	+	-4,8281	-0,0009	-0,2247	9,0428 E-05	4,3335 E-03	1,1319 E-04	
	Y	-	4,8281	0,0009	0,2247	-9,0428 E-05	-4,3335 E-03	-1,1319 E-04	
00985	X	+	-0,9814	0,0093	-0,0692	-4,908 E-05	-9,2035 E-04	-1,9658 E-04	
	X	-	0,9814	-0,0093	0,0692	4,908 E-05	9,2035 E-04	1,9658 E-04	
	Y	+	-5,0502	0,0477	-0,3558	-2,5255 E-04	-1,7358 E-03	-1,0115 E-03	
	Y	-	5,0502	-0,0477	0,3558	2,5255 E-04	1,7358 E-03	1,0115 E-03	
00986	X	+	-0,9807	-0,0091	0,0685	2,3645 E-05	-8,6039 E-04	-3,8134 E-05	
	X	-	0,9807	0,0091	-0,0685	-2,3645 E-05	8,6039 E-04	3,8134 E-05	
	Y	+	-5,0463	-0,0468	0,3525	1,2167 E-04	-4,4273 E-03	-1,9623 E-04	
	Y	-	5,0463	0,0468	-0,3525	-1,2167 E-04	4,4273 E-03	1,9623 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
00987	X	+	-0,9342	-0,0106	0,1022	1,0462 E-04	-3,5327 E-04	1,6379 E-05	
	X	-	0,9342	0,0106	-0,1022	-1,0462 E-04	3,5327 E-04	-1,6379 E-05	
	Y	+	-4,8072	-0,0547	0,5261	5,3835 E-04	-1,8178 E-03	8,428 E-05	
	Y	-	4,8072	0,0547	-0,5261	-5,3835 E-04	1,8178 E-03	-8,428 E-05	
00988	X	+	-0,9335	0,0396	-0,0945	9,8875 E-04	-3,2874 E-04	-2,577 E-04	
	X	-	0,9335	-0,0396	0,0945	-9,8875 E-04	3,2874 E-04	2,577 E-04	
	Y	+	-4,8032	0,2037	-0,4860	5,0878 E-03	-1,6916 E-03	-1,3261 E-03	
	Y	-	4,8032	-0,2037	0,4860	-5,0878 E-03	1,6916 E-03	1,3261 E-03	
00989	X	+	-0,9321	-0,0417	0,0875	-9,3686 E-04	-2,4169 E-04	-2,4119 E-04	
	X	-	0,9321	0,0417	-0,0875	9,3686 E-04	2,4169 E-04	2,4119 E-04	
	Y	+	-4,7960	-0,2147	0,4502	-4,8208 E-03	-1,2437 E-03	-1,2411 E-03	
	Y	-	4,7960	0,2147	-0,4502	4,8208 E-03	1,2437 E-03	1,2411 E-03	
00990	X	+	-0,9538	0,0138	0,0984	-1,0323 E-03	-3,1766 E-05	-4,6214 E-05	
	X	-	0,9538	-0,0138	-0,0984	1,0323 E-03	3,1766 E-05	4,6214 E-05	
	Y	+	-4,9077	0,0708	0,5062	-5,3117 E-03	-1,6346 E-04	-2,378 E-04	
	Y	-	4,9077	-0,0708	-0,5062	5,3117 E-03	1,6346 E-04	2,378 E-04	
00991	X	+	-0,9533	0,0150	-0,0728	6,1089 E-04	6,333 E-04	1,6545 E-04	
	X	-	0,9533	-0,0150	0,0728	-6,1089 E-04	-6,333 E-04	-1,6545 E-04	
	Y	+	-4,9055	0,0772	0,3747	3,1435 E-03	3,2588 E-03	8,5136 E-04	
	Y	-	4,9055	-0,0772	-0,3747	-3,1435 E-03	-3,2588 E-03	-8,5136 E-04	
00992	X	+	-0,9463	0,0328	-0,1087	1,2243 E-03	1,9203 E-04	2,0795 E-04	
	X	-	0,9463	-0,0328	0,1087	-1,2243 E-03	-1,9203 E-04	-2,0795 E-04	
	Y	+	-4,8693	0,1687	-0,5595	6,2998 E-03	9,8811 E-04	1,07 E-03	
	Y	-	4,8693	-0,1687	0,5595	-6,2998 E-03	-9,8811 E-04	-1,07 E-03	
00993	X	+	-0,9544	-0,0001	-0,0093	7,2512 E-05	7,7311 E-04	1,6421 E-04	
	X	-	0,9544	0,0001	0,0093	-7,2512 E-05	-7,7311 E-04	-1,6421 E-04	
	Y	+	-4,9109	-0,0005	-0,0477	3,7312 E-04	3,9782 E-03	8,4495 E-04	
	Y	-	4,9109	0,0005	0,0477	-3,7312 E-04	-3,9782 E-03	-8,4495 E-04	
00994	X	+	-0,9480	-0,0073	0,1122	2,8094 E-04	2,6713 E-04	6,2541 E-05	
	X	-	0,9480	0,0073	-0,1122	-2,8094 E-04	-2,6713 E-04	-6,2541 E-05	
	Y	+	-4,8783	-0,0378	0,5772	1,4456 E-03	1,3745 E-03	3,2181 E-04	
	Y	-	4,8783	0,0378	-0,5772	-1,4456 E-03	-1,3745 E-03	-3,2181 E-04	
00995	X	+	-0,9475	0,0056	-0,1202	-1,2971 E-04	2,4235 E-04	6,6069 E-05	
	X	-	0,9475	-0,0056	0,1202	1,2971 E-04	-2,4235 E-04	-6,6069 E-05	
	Y	+	-4,8755	0,0288	-0,6186	-6,6747 E-04	1,247 E-03	3,3997 E-04	
	Y	-	4,8755	-0,0288	0,6186	6,6747 E-04	-1,247 E-03	-3,3997 E-04	
00996	X	+	-0,9375	0,0025	0,0237	-2,0849 E-04	7,5087 E-04	-9,0568 E-05	
	X	-	0,9375	-0,0025	-0,0237	2,0849 E-04	-7,5087 E-04	9,0568 E-05	
	Y	+	-4,8243	0,0127	0,1220	-1,0728 E-03	3,8637 E-03	-4,6603 E-04	
	Y	-	4,8243	-0,0127	-0,1220	1,0728 E-03	-3,8637 E-03	4,6603 E-04	
00997	X	+	-0,9445	-0,0351	0,0940	-1,0101 E-03	2,527 E-04	2,253 E-04	
	X	-	0,9445	0,0351	-0,0940	1,0101 E-03	-2,527 E-04	-2,253 E-04	
	Y	+	-4,8599	-0,1805	0,4835	-5,1975 E-03	1,3003 E-03	1,1593 E-03	
	Y	-	4,8599	0,1805	-0,4835	5,1975 E-03	-1,3003 E-03	-1,1593 E-03	
00998	X	+	-0,9516	-0,0150	0,0534	-4,3789 E-04	6,57 E-04	1,926 E-04	
	X	-	0,9516	0,0150	-0,0534	4,3789 E-04	-6,57 E-04	-1,926 E-04	
	Y	+	-4,8968	-0,0773	0,2747	-2,2532 E-03	3,3807 E-03	9,9106 E-04	
	Y	-	4,8968	0,0773	-0,2747	2,2532 E-03	-3,3807 E-03	-9,9106 E-04	
00999	X	+	-0,8982	-0,1024	-0,0071	5,9339 E-04	-2,8793 E-03	-2,4191 E-06	
	X	-	0,8982	0,1024	0,0071	-5,9339 E-04	2,8793 E-03	2,4191 E-06	
	Y	+	-4,6220	-0,5270	-0,0363	3,0534 E-03	-1,4816 E-02	-1,2448 E-05	
	Y	-	4,6220	0,5270	0,0363	-3,0534 E-03	1,4816 E-02	1,2448 E-05	
01000	X	+	-1,0118	-0,1292	-0,0074	6,3937 E-04	-3,0341 E-03	3,7076 E-04	
	X	-	1,0118	0,1292	0,0074	-6,3937 E-04	3,0341 E-03	-3,7076 E-04	
	Y	+	-5,2063	-0,6646	-0,0381	3,29 E-03	-1,5612 E-02	1,9078 E-03	
	Y	-	5,2063	0,6646	0,0381	-3,29 E-03	1,5612 E-02	-1,9078 E-03	
01001	X	+	-0,9357	-0,0809	0,1373	5,188 E-04	9,427 E-04	2,2218 E-04	
	X	-	0,9357	0,0809	-0,1373	-5,188 E-04	-9,427 E-04	-2,2218 E-04	
	Y	+	-4,8150	-0,4163	0,7066	2,6696 E-03	4,8508 E-03	1,1433 E-03	
	Y	-	4,8150	0,4163	-0,7066	-2,6696 E-03	-4,8508 E-03	-1,1433 E-03	
01002	X	+	-0,9581	-0,0564	0,0929	4,0803 E-04	1,0395 E-03	1,475 E-04	
	X	-	0,9581	0,0564	-0,0929	-4,0803 E-04	-1,0395 E-03	-1,475 E-04	
	Y	+	-4,9300	-0,2902	0,4779	2,0996 E-03	5,349 E-03	7,5901 E-04	
	Y	-	4,9300	0,2902	-0,4779	-2,0996 E-03	-5,349 E-03	-7,5901 E-04	
01003	X	+	-0,9465	-0,1072	0,2005	7,0305 E-04	4,9454 E-04	2,8105 E-04	
	X	-	0,9465	0,1072	-0,2005	-7,0305 E-04	-4,9454 E-04	-2,8105 E-04	
	Y	+	-4,8703	-0,5514	1,0316	3,6177 E-03	2,5447 E-03	1,4462 E-03	
	Y	-	4,8703	0,5514	-1,0316	-3,6177 E-03	-2,5447 E-03	-1,4462 E-03	
01004	X	+	-0,9535	-0,0690	0,1732	5,8404 E-04	1,5121 E-04	1,5121 E-04	
	X	-	0,9535	0,0690	-0,1732	-5,8404 E-04	-1,5121 E-04	-1,5121 E-04	
	Y	+	-4,9066	-0,3551	0,7807	3,0053 E-03	4,049 E-03	7,7807 E-04	
	Y	-	4,9066	0,3551	-0,7807	-3,0053 E-03	-4,049 E-03	-7,7807 E-04	
01005	X	+	-0,9660	-0,1251	0,2013	8,4692 E-04	3,8272 E-03	3,0315 E-05	
	X	-	0,9660	0,1251	-0,2013	-8,4692 E-04	-3,8272 E-03	-3,0315 E-05	
	Y	+	-4,9709	-0,6437	1,0358	4,358 E-03	-1,9694 E-03	1,5599 E-04	
	Y	-	4,9709	0,6437	-1,0358	-4,358 E-03	1,9694 E-03	-1,5599 E-04	
01006	X	+	-0,9803	-0,0970	0,0714	-1,4738 E-05	-1,3727 E-03	5,0826 E-04	
	X	-	0,9803	0,0970	-0,0714	1,4738 E-05	1,3727 E-03	-5,0826 E-04	
	Y	+	-5,0445	-0,4993	0,3673	-7,5839 E-05	-7,0634 E-03	2,6153 E-03	
	Y	-	5,0445	0,4993	-0,3673	7,5839 E-05	7,0634 E-03	-2,6153 E-03	
01007	X	+	-0,9348	-0,0690	-0,0419	1,107 E-03	7,2325 E-04	2,1641 E-05	
	X	-	0,9348	0,0690	0,0419	-1,107 E-03	-7,2325 E-04	-2,1641 E-05	
	Y	+	-4,8100	-0,3552	0,2154	5,696 E-03	3,7216 E-03	1,1136 E-04	
	Y	-	4,8100	0,3552	-0,2154	-5,696 E-03	-3,7216 E-03	-1,1136 E-04	
	X	+	-0,9484	-0,0641	-0,0800	1,3122 E-03	1,4224 E-04	2,4232 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01008	X	-	0,9484	0,0641	0,0800	-1,3122 E-03	-1,4224 E-04	-2,4232 E-04	
	Y	+	-4,8803	-0,3297	-0,4116	6,752 E-03	7,3193 E-04	1,2469 E-03	
	Y	-	4,8803	0,3297	0,4116	-6,752 E-03	-7,3193 E-04	-1,2469 E-03	
01009	X	+	-0,9571	-0,0427	-0,0015	2,5002 E-04	1,0101 E-03	1,4315 E-04	
	X	-	0,9571	0,0427	0,0015	-2,5002 E-04	-1,0101 E-03	-1,4315 E-04	
	Y	+	-4,9249	-0,2196	-0,0076	1,2865 E-03	5,1978 E-03	7,3661 E-04	
01010	Y	-	4,9249	0,2196	0,0076	-1,2865 E-03	-5,1978 E-03	-7,3661 E-04	
	X	+	-0,9394	-0,0440	-0,0395	1,539 E-04	8,2694 E-04	2,1895 E-04	
	X	-	0,9394	0,0440	0,0395	-1,539 E-04	-8,2694 E-04	-2,1895 E-04	
01011	Y	+	-4,8338	-0,2264	-0,2034	7,9192 E-04	4,2552 E-03	1,1266 E-03	
	Y	-	4,8338	0,2264	0,2034	-7,9192 E-04	-4,2552 E-03	-1,1266 E-03	
	X	+	-0,9290	-0,0661	0,0303	4,6746 E-04	9,2667 E-04	2,1558 E-05	
01012	X	-	0,9290	0,0661	-0,0303	-4,6746 E-04	-9,2667 E-04	-2,1558 E-05	
	Y	+	-4,7802	-0,3399	0,1558	2,4054 E-03	4,7683 E-03	1,1093 E-04	
	Y	-	4,7802	0,3399	-0,1558	-2,4054 E-03	-4,7683 E-03	-1,1093 E-04	
01013	X	+	-0,9690	-0,0305	-0,0533	6,1465 E-04	-5,4883 E-04	3,4177 E-04	
	X	-	0,9690	0,0305	0,0533	-6,1465 E-04	5,4883 E-04	-3,4177 E-04	
	Y	+	-4,9861	-0,1570	-0,2744	3,1628 E-03	-2,8241 E-03	1,7587 E-03	
01014	Y	-	4,9861	0,1570	0,2744	-3,1628 E-03	2,8241 E-03	-1,7587 E-03	
	X	+	-0,9541	-0,0194	-0,0862	4,8183 E-05	2,205 E-04	2,3314 E-04	
	X	-	0,9541	0,0194	0,0862	-4,8183 E-05	-2,205 E-04	-2,3314 E-04	
01015	Y	+	-4,9092	-0,0996	-0,4435	2,4794 E-04	1,1346 E-03	1,1996 E-03	
	Y	-	4,9092	0,0996	0,4435	-2,4794 E-04	-1,1346 E-03	-1,1996 E-03	
	X	+	-0,9357	-0,0128	-0,0835	5,4582 E-07	-1,1513 E-04	8,6355 E-05	
01016	X	-	0,9357	0,0128	0,0835	5,4582 E-07	1,1513 E-04	-8,6355 E-05	
	Y	+	-4,8149	-0,0660	-0,4297	2,8086 E-06	5,9244 E-04	4,4435 E-04	
	Y	-	4,8149	0,0660	0,4297	2,8086 E-06	5,9244 E-04	4,4435 E-04	
01017	X	+	-0,9400	-0,0711	0,1605	-5,8008 E-04	3,8688 E-04	1,0426 E-04	
	X	-	0,9400	0,0711	-0,1605	5,8008 E-04	-3,8688 E-04	-1,0426 E-04	
	Y	+	-4,8370	-0,3656	0,8261	-2,9849 E-03	1,9908 E-03	5,3646 E-04	
01018	Y	-	4,8370	0,3656	-0,8261	2,9849 E-03	-1,9908 E-03	-5,3646 E-04	
	X	+	-0,9333	-0,0623	0,0451	3,2224 E-04	1,0888 E-03	1,7937 E-04	
	X	-	0,9333	0,0623	-0,0451	-3,2224 E-04	-1,0888 E-03	-1,7937 E-04	
01019	Y	+	-4,8026	-0,3206	0,2322	1,6581 E-03	5,6027 E-03	9,2298 E-04	
	Y	-	4,8026	0,3206	-0,2322	-1,6581 E-03	-5,6027 E-03	-9,2298 E-04	
	X	+	-0,9769	-0,0103	-0,0573	2,9504 E-05	-6,932 E-04	-1,0948 E-04	
01020	X	-	0,9769	0,0103	0,0573	-2,9504 E-05	6,932 E-04	1,0948 E-04	
	Y	+	-5,0268	-0,0530	-0,2948	1,5182 E-04	3,567 E-03	-5,6335 E-04	
	Y	-	5,0268	0,0530	0,2948	-1,5182 E-04	3,567 E-03	5,6335 E-04	
01021	X	+	-0,9964	-0,1209	0,1072	5,7343 E-04	-1,592 E-03	1,5244 E-05	
	X	-	0,9964	0,1209	-0,1072	-5,7343 E-04	1,592 E-03	-1,5244 E-05	
	Y	+	-5,1272	-0,6223	0,5515	2,9507 E-03	-8,1918 E-03	7,8441 E-05	
01022	Y	-	5,1272	0,6223	-0,5515	-2,9507 E-03	8,1918 E-03	-7,8441 E-05	
	X	+	-0,9209	-0,0974	0,1673	6,4067 E-04	8,5097 E-04	8,8827 E-05	
	X	-	0,9209	0,0974	-0,1673	-6,4067 E-04	8,5097 E-04	-8,8827 E-05	
01023	Y	+	-4,7389	-0,5012	0,8610	3,2967 E-03	-4,3788 E-03	4,5708 E-04	
	Y	-	4,7389	0,5012	-0,8610	-3,2967 E-03	4,3788 E-03	-4,5708 E-04	
	X	+	-0,9311	-0,0200	-0,0769	1,1498 E-03	-7,3805 E-05	-1,6446 E-04	
01024	X	-	0,9311	-0,0200	0,0769	-1,1498 E-03	7,3805 E-05	1,6446 E-04	
	Y	+	-4,7914	0,1031	-0,3958	5,9164 E-03	3,7977 E-04	-8,4625 E-04	
	Y	-	4,7914	-0,1031	0,3958	-5,9164 E-03	3,7977 E-04	8,4625 E-04	
01025	X	+	-0,9154	-0,1401	0,1273	-8,189 E-04	7,2296 E-04	-2,7447 E-04	
	X	-	0,9154	0,1401	-0,1273	8,189 E-04	7,2296 E-04	2,7447 E-04	
	Y	+	-4,7106	-0,7210	0,6548	-4,2138 E-03	-3,7201 E-03	-1,4123 E-03	
01026	Y	-	4,7106	0,7210	-0,6548	4,2138 E-03	3,7201 E-03	1,4123 E-03	
	X	+	-0,9566	-0,0790	0,1580	-9,9178 E-04	3,7152 E-04	6,0394 E-05	
	X	-	0,9566	0,0790	-0,1580	9,9178 E-04	3,7152 E-04	-6,0394 E-05	
01027	Y	+	-4,9223	-0,4067	0,8129	-5,1034 E-03	-1,9117 E-03	3,1077 E-04	
	Y	-	4,9223	0,4067	-0,8129	5,1034 E-03	1,9117 E-03	-3,1077 E-04	
	X	+	-0,9499	-0,0315	0,1580	-9,9178 E-04	3,7152 E-04	6,0394 E-05	
01028	X	-	0,9499	0,0315	-0,1580	9,9178 E-04	3,7152 E-04	-6,0394 E-05	
	Y	+	-4,8880	-0,1619	-0,0471	7,5776 E-04	8,6682 E-04	3,1473 E-04	
	Y	-	4,8880	0,1619	0,0471	-7,5776 E-04	-8,6682 E-04	-3,1473 E-04	
01029	X	+	-0,9440	-0,0007	0,1580	-9,9178 E-04	3,7152 E-04	6,0394 E-05	
	X	-	0,9440	0,0007	-0,1580	9,9178 E-04	3,7152 E-04	-6,0394 E-05	
	Y	+	-4,8573	-0,0034	0,3476	7,2482 E-03	2,349 E-03	1,8602 E-03	
01030	Y	-	4,8573	0,0034	-0,3476	-7,2482 E-03	-2,349 E-03	-1,8602 E-03	
	X	+	-0,9487	-0,0609	0,0715	1,5385 E-04	9,0806 E-04	3,1803 E-04	
	X	-	0,9487	0,0609	-0,0715	-1,5385 E-04	-9,0806 E-04	-3,1803 E-04	
01031	Y	+	-4,8815	-0,3132	0,3680	7,9164 E-04	4,6726 E-03	1,6365 E-03	
	Y	-	4,8815	0,3132	-0,3680	-7,9164 E-04	-4,6726 E-03	-1,6365 E-03	
	X	+	-0,9402	-0,0847	0,2107	8,3307 E-04	6,3886 E-05	1,7263 E-04	
01032	X	-	0,9402	0,0847	-0,2107	-8,3307 E-04	-6,3886 E-05	-1,7263 E-04	
	Y	+	-4,8381	-0,4358	1,0844	4,2867 E-03	3,2874 E-04	8,8828 E-04	
	Y	-	4,8381	0,4358	-1,0844	-4,2867 E-03	-3,2874 E-04	-8,8828 E-04	
01033	X	+	-0,9503	-0,0268	-0,0699	5,0457 E-05	5,4792 E-04	1,8967 E-04	
	X	-	0,9503	0,0268	0,0699	-5,0457 E-05	-5,4792 E-04	-1,8967 E-04	
	Y	+	-4,8897	-0,1380	-0,3598	2,5964 E-04	2,8194 E-03	9,7601 E-04	
01034	Y	-	4,8897	0,1380	0,3598	-2,5964 E-04	-2,8194 E-03	-9,7601 E-04	
	X	+	-0,9307	-0,0671	0,1087	-1,4747 E-04	8,1765 E-04	3,6649 E-05	
	X	-	0,9307	0,0671	-0,1087	1,4747 E-04	-8,1765 E-04	-3,6649 E-05	
01035	Y	+	-4,7891	-0,3455	0,5592	-7,5882 E-04	4,2074 E-03	1,8858 E-04	
	Y	-	4,7891	0,3455	-0,5592	7,5882 E-04	-4,2074 E-03	-1,8858 E-04	
	X	+	-0,9324	-0,1252	0,1677	-1,0355 E-03	2,3595 E-05	3,7478 E-04	
01036	X	-	0,9324	0,1252	-0,1677	1,0355 E-03	-2,3595 E-05	-3,7478 E-04	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01030	Y	+	-4,7976	-0,6442	0,8627	-5,3285 E-03	1,2141 E-04	1,9285 E-03	
	Y	-	4,7976	0,6442	-0,8627	5,3285 E-03	-1,2141 E-04	-1,9285 E-03	
	X	+	-0,9432	-0,0903	0,1390	-3,8151 E-04	6,4057 E-04	3,5073 E-04	
	X	-	0,9432	0,0903	-0,1390	3,8151 E-04	-6,4057 E-04	-3,5073 E-04	
	Y	+	-4,8532	-0,4645	0,7150	-1,9631 E-03	3,2961 E-03	1,8048 E-03	
01031	Y	-	4,8532	0,4645	-0,7150	1,9631 E-03	-3,2961 E-03	-1,8048 E-03	
	X	+	-0,0019	0,0002	0,0004	7,0911 E-06	-5,923 E-05	2,3422 E-06	
	X	-	0,0019	-0,0002	-0,0004	-7,0911 E-06	5,923 E-05	-2,3422 E-06	
	Y	+	-0,0099	0,0010	0,0022	3,6489 E-05	-3,0478 E-04	1,2052 E-05	
	Y	-	0,0099	-0,0010	-0,0022	-3,6489 E-05	3,0478 E-04	-1,2052 E-05	
01032	X	+	0,0020	0,0003	-0,0004	6,3953 E-06	5,7983 E-05	1,6612 E-06	
	X	-	-0,0020	-0,0003	0,0004	-6,3953 E-06	-5,7983 E-05	-1,6612 E-06	
	Y	+	0,0101	0,0013	-0,0022	3,2908 E-05	2,9836 E-04	8,548 E-06	
	Y	-	-0,0101	-0,0013	0,0022	-3,2908 E-05	-2,9836 E-04	-8,548 E-06	
	X	+	1,9042	0,2015	-0,0085	-6,8373 E-04	2,6629 E-03	5,2601 E-05	
01033	X	-	-1,9042	-0,2015	0,0085	6,8373 E-04	-2,6629 E-03	-5,2601 E-05	
	Y	+	9,7985	1,0367	-0,0439	-5,5182 E-03	1,3702 E-02	2,7067 E-04	
	Y	-	-9,7985	-1,0367	0,0439	5,5182 E-03	-1,3702 E-02	-2,7067 E-04	
	X	+	2,0030	0,2313	-0,0088	-7,0015 E-04	2,5403 E-03	4,6014 E-04	
	X	-	-2,0030	-0,2313	0,0088	7,0015 E-04	-2,5403 E-03	-4,6014 E-04	
01034	Y	+	10,3069	1,1900	-0,0455	-3,6028 E-03	1,3072 E-02	2,3677 E-03	
	Y	-	-10,3069	-1,1900	0,0455	3,6028 E-03	-1,3072 E-02	-2,3677 E-03	
	X	+	1,9177	0,0247	0,0005	-7,3741 E-05	1,7662 E-03	2,169 E-05	
	X	-	-1,9177	-0,0247	-0,0005	7,3741 E-05	-1,7662 E-03	-2,169 E-05	
	Y	+	9,8680	0,1272	0,0027	-3,7945 E-04	9,0883 E-03	-1,1161 E-04	
01035	Y	-	-9,8680	-0,1272	-0,0027	3,7945 E-04	-9,0883 E-03	1,1161 E-04	
	X	+	1,9817	0,0279	0,0006	-7,238 E-05	2,1033 E-03	3,2964 E-04	
	X	-	-1,9817	-0,0279	-0,0006	7,238 E-05	-2,1033 E-03	-3,2964 E-04	
	Y	+	10,1971	0,1435	0,0031	-3,7244 E-04	1,0823 E-02	1,6962 E-03	
	Y	-	-10,1971	-0,1435	-0,0031	3,7244 E-04	-1,0823 E-02	-1,6962 E-03	
01037	X	+	1,9262	0,1141	0,0298	-4,5293 E-04	7,7452 E-04	1,4368 E-04	
	X	-	-1,9262	-0,1141	-0,0298	4,5293 E-04	-7,7452 E-04	-1,4368 E-04	
	Y	+	9,9115	0,5870	0,1532	-2,3306 E-03	3,9854 E-03	7,3934 E-04	
	Y	-	-9,9115	-0,5870	-0,1532	2,3306 E-03	-3,9854 E-03	-7,3934 E-04	
	X	+	1,9437	0,0633	0,1090	-3,1289 E-04	7,5192 E-04	3,0319 E-04	
01038	X	-	-1,9437	-0,0633	-0,1090	3,1289 E-04	-7,5192 E-04	-3,0319 E-04	
	Y	+	10,0018	0,5607	0,3258	-1,61 E-03	3,8691 E-03	1,5601 E-03	
	Y	-	-10,0018	-0,5607	-0,3258	1,61 E-03	-3,8691 E-03	-1,5601 E-03	
	X	+	1,9304	0,1046	-0,0314	-7,9357 E-04	6,1625 E-04	9,9126 E-05	
	X	-	-1,9304	-0,1046	0,0314	7,9357 E-04	-6,1625 E-04	-9,9126 E-05	
01039	Y	+	9,9332	0,5381	-0,1618	-4,0835 E-03	3,171 E-03	5,1007 E-04	
	Y	-	-9,9332	-0,5381	0,1618	4,0835 E-03	-3,171 E-03	-5,1007 E-04	
	X	+	1,9445	0,0801	-0,0020	-6,4366 E-04	7,3274 E-04	3,0973 E-04	
	X	-	-1,9445	-0,0801	0,0020	6,4366 E-04	-7,3274 E-04	-3,0973 E-04	
	Y	+	10,0056	0,4120	-0,0104	-3,3121 E-03	3,7705 E-03	1,5938 E-03	
01040	Y	-	-10,0056	-0,4120	0,0104	3,3121 E-03	-3,7705 E-03	-1,5938 E-03	
	X	+	1,9409	0,0892	-0,0649	-7,7008 E-04	1,3419 E-04	3,1575 E-04	
	X	-	-1,9409	-0,0892	0,0649	7,7008 E-04	-1,3419 E-04	-3,1575 E-04	
	Y	+	9,9871	0,4589	-0,3338	-3,9626 E-03	6,905 E-04	1,6247 E-03	
	Y	-	-9,9871	-0,4589	0,3338	3,9626 E-03	-6,905 E-04	-1,6247 E-03	
01042	X	+	1,9688	0,0319	-0,0506	-8,8411 E-05	5,8431 E-04	9,31 E-05	
	X	-	-1,9688	-0,0319	0,0506	8,8411 E-05	-5,8431 E-04	-9,31 E-05	
	Y	+	10,1308	0,1640	-0,2606	4,5493 E-04	3,0067 E-03	4,7906 E-04	
	Y	-	-10,1308	-0,1640	0,2606	-4,5493 E-04	-3,0067 E-03	-4,7906 E-04	
	X	+	1,9465	0,1757	0,1806	-1,1437 E-03	4,2678 E-04	3,6712 E-04	
01043	X	-	-1,9465	-0,1757	-0,1806	1,1437 E-03	-4,2678 E-04	-3,6712 E-04	
	Y	+	10,0160	0,9042	0,9295	-5,8849 E-03	2,1961 E-03	1,8891 E-03	
	Y	-	-10,0160	-0,9042	-0,9295	5,8849 E-03	-2,1961 E-03	-1,8891 E-03	
	X	+	1,9649	0,2052	0,1803	-1,4528 E-03	3,4508 E-04	1,7948 E-04	
	X	-	-1,9649	-0,2052	-0,1803	1,4528 E-03	-3,4508 E-04	-1,7948 E-04	
01044	Y	+	10,1106	1,0558	0,9276	-7,4758 E-03	1,7756 E-03	9,2354 E-04	
	Y	-	-10,1106	-1,0558	-0,9276	7,4758 E-03	-1,7756 E-03	-9,2354 E-04	
	X	+	1,9392	0,1377	0,1207	-3,9218 E-05	5,1778 E-04	3,1905 E-04	
	X	-	-1,9392	-0,1377	-0,1207	3,9218 E-05	-5,1778 E-04	-3,1905 E-04	
	Y	+	9,9787	0,7088	0,6213	-2,018 E-04	2,6643 E-03	1,6417 E-03	
01045	Y	-	-9,9787	-0,7088	-0,6213	2,018 E-04	-2,6643 E-03	-1,6417 E-03	
	X	+	1,9370	0,1418	0,1367	-4,0724 E-05	2,9647 E-04	1,8505 E-04	
	X	-	-1,9370	-0,1418	-0,1367	4,0724 E-05	-2,9647 E-04	-1,8505 E-04	
	Y	+	9,9672	0,7296	0,7035	-2,0955 E-04	1,5255 E-03	9,5219 E-04	
	Y	-	-9,9672	-0,7296	-0,7035	2,0955 E-04	-1,5255 E-03	-9,5219 E-04	
01047	X	+	1,9362	0,1259	0,1403	-7,1453 E-04	3,2839 E-04	1,7948 E-04	
	X	-	-1,9362	-0,1259	-0,1403	7,1453 E-04	-3,2839 E-04	-1,7948 E-04	
	Y	+	9,9632	0,7221	0,6479	-3,6768 E-03	4,2828 E-03	1,6898 E-03	
	Y	-	-9,9632	-0,7221	-0,6479	3,6768 E-03	-4,2828 E-03	-1,6898 E-03	
	X	+	1,9923	0,2171	0,0951	-9,0036 E-04	1,4582 E-03	2,0395 E-04	
01048	X	-	-1,9923	-0,2171	-0,0951	9,0036 E-04	-1,4582 E-03	-2,0395 E-04	
	Y	+	10,2519	1,1171	0,4894	-4,6329 E-03	7,5032 E-03	1,0495 E-03	
	Y	-	-10,2519	-1,1171	-0,4894	4,6329 E-03	-7,5032 E-03	-1,0495 E-03	
	X	+	1,9519	0,1589	0,1319	-3,4989 E-04	3,4989 E-04	2,0834 E-04	
	X	-	-1,9519	-0,1589	-0,1319	3,4989 E-04	-3,4989 E-04	-2,0834 E-04	
01049	Y	+	10,0441	0,8176	0,6789	-8,1304 E-04	1,072 E-03	1,072 E-03	
	Y	-	-10,0441	-0,8176	-0,6789	8,1304 E-04	-1,072 E-03	-1,072 E-03	
	X	+	1,9165	0,1038	0,1038	-7,5208 E-05	6,0576 E-04	2,0121 E-04	
	X	-	-1,9165	-0,1038	-0,1038	7,5208 E-05	-6,0576 E-04	-2,0121 E-04	
	Y	+	9,8615	0,9412	0,5342	-3,87 E-04	3,117 E-03	1,0354 E-03	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
01051	Y	-	-9,8615	-0,9412	-0,5342	-3,87 E-04	-3,117 E-03	-1,0354 E-03
	X	+	1,9376	0,0863	-0,0313	4,2906 E-06	7,4699 E-04	2,5244 E-04
	X	-	-1,9376	-0,0863	0,0313	-4,2906 E-06	-7,4699 E-04	-2,5244 E-04
	Y	+	9,9701	0,4438	-0,1613	2,2078 E-05	3,8438 E-03	1,299 E-03
01052	Y	-	-9,9701	-0,4438	0,1613	-2,2078 E-05	3,8438 E-03	-1,299 E-03
	X	+	1,9286	0,1273	0,0951	-1,4526 E-04	-6,699 E-04	1,5289 E-04
	X	-	-1,9286	-0,1273	-0,0951	1,4526 E-04	6,699 E-04	-1,5289 E-04
	Y	+	9,9239	0,6552	0,4891	-7,4747 E-04	-3,4471 E-03	7,8671 E-04
01053	Y	-	-9,9239	-0,6552	-0,4891	7,4747 E-04	3,4471 E-03	-7,8671 E-04
	X	+	1,9726	0,1950	0,0553	-3,4786 E-04	1,2046 E-03	6,7297 E-04
	X	-	-1,9726	-0,1950	-0,0553	3,4786 E-04	-1,2046 E-03	-6,7297 E-04
	Y	+	10,1502	1,0036	0,2844	-1,79 E-03	6,1984 E-03	3,4629 E-03
01054	Y	-	-10,1502	-1,0036	-0,2844	1,79 E-03	-6,1984 E-03	-3,4629 E-03
	X	+	1,9574	0,0485	-0,0458	-3,6558 E-04	3,9662 E-04	4,5233 E-04
	X	-	-1,9574	-0,0485	0,0458	3,6558 E-04	-3,9662 E-04	-4,5233 E-04
	Y	+	10,0723	0,2497	-0,2355	-1,8812 E-03	2,0409 E-03	2,3275 E-03
01055	Y	-	-10,0723	-0,2497	0,2355	1,8812 E-03	-2,0409 E-03	-2,3275 E-03
	X	+	1,9284	0,0374	-0,0636	-6,8335 E-04	1,697 E-05	1,895 E-04
	X	-	-1,9284	-0,0374	0,0636	6,8335 E-04	-1,697 E-05	-1,895 E-04
	Y	+	9,9232	0,1923	-0,3271	-3,5163 E-03	8,7322 E-05	9,7511 E-04
01056	Y	-	-9,9232	-0,1923	0,3271	3,5163 E-03	-8,7322 E-05	-9,7511 E-04
	X	+	1,9223	0,1477	0,1492	-1,3176 E-03	7,3548 E-04	5,3015 E-04
	X	-	-1,9223	-0,1477	-0,1492	1,3176 E-03	-7,3548 E-04	-5,3015 E-04
	Y	+	9,8916	0,7602	0,7680	-6,7799 E-03	3,7845 E-03	2,728 E-03
01057	Y	-	-9,8916	-0,7602	-0,7680	6,7799 E-03	-3,7845 E-03	-2,728 E-03
	X	+	1,9332	0,0644	-0,0721	3,9092 E-04	7,0846 E-05	4,3389 E-04
	X	-	-1,9332	-0,0644	0,0721	-3,9092 E-04	-7,0846 E-05	-4,3389 E-04
	Y	+	9,9477	0,3313	-0,3710	2,0115 E-03	3,6455 E-04	2,2326 E-03
01058	Y	-	-9,9477	-0,3313	0,3710	-2,0115 E-03	-3,6455 E-04	-2,2326 E-03
	X	+	1,9494	0,0568	-0,0738	3,1207 E-04	2,1645 E-04	3,3859 E-04
	X	-	-1,9494	-0,0568	0,0738	-3,1207 E-04	-2,1645 E-04	-3,3859 E-04
	Y	+	10,0309	0,2924	-0,3796	1,6058 E-03	-1,1138 E-03	1,7423 E-03
01059	Y	-	-10,0309	-0,2924	0,3796	-1,6058 E-03	1,1138 E-03	-1,7423 E-03
	X	+	1,9512	0,1213	0,1587	-9,259 E-04	-6,6229 E-04	1,417 E-04
	X	-	-1,9512	-0,1213	-0,1587	9,259 E-04	6,6229 E-04	-1,417 E-04
	Y	+	10,0404	0,6243	0,8165	-4,7644 E-03	-3,4079 E-03	7,2914 E-04
01060	Y	-	-10,0404	-0,6243	-0,8165	4,7644 E-03	3,4079 E-03	-7,2914 E-04
	X	+	1,9403	0,1279	0,1896	-1,3722 E-03	-5,8126 E-05	5,1749 E-05
	X	-	-1,9403	-0,1279	-0,1896	1,3722 E-03	5,8126 E-05	-5,1749 E-05
	Y	+	9,9841	0,6580	0,9757	-7,061 E-03	-2,991 E-04	2,6629 E-04
01061	Y	-	-9,9841	-0,6580	-0,9757	7,061 E-03	2,991 E-04	-2,6629 E-04
	X	+	1,9546	0,1044	0,0856	-5,1902 E-04	-9,5089 E-04	1,8854 E-04
	X	-	-1,9546	-0,1044	-0,0856	5,1902 E-04	9,5089 E-04	-1,8854 E-04
	Y	+	10,0578	0,5373	0,4403	-2,6707 E-03	-4,893 E-03	9,7018 E-04
01062	Y	-	-10,0578	-0,5373	-0,4403	2,6707 E-03	4,893 E-03	-9,7018 E-04
	X	+	1,9390	0,0538	-0,0536	-8,2921 E-04	-3,8936 E-04	2,0773 E-04
	X	-	-1,9390	-0,0538	0,0536	8,2921 E-04	3,8936 E-04	-2,0773 E-04
	Y	+	9,9776	0,2770	-0,2759	-4,2668 E-03	-2,0035 E-03	1,0689 E-03
01063	Y	-	-9,9776	-0,2770	0,2759	4,2668 E-03	2,0035 E-03	-1,0689 E-03
	X	+	1,9307	0,1647	0,1418	1,468 E-04	2,3527 E-05	2,2246 E-04
	X	-	-1,9307	-0,1647	-0,1418	-1,468 E-04	-2,3527 E-05	-2,2246 E-04
	Y	+	9,9346	0,8473	0,7298	7,5541 E-04	1,2106 E-04	1,1447 E-03
01064	Y	-	-9,9346	-0,8473	-0,7298	-7,5541 E-04	-1,2106 E-04	-1,1447 E-03
	X	+	1,9330	0,1111	0,0443	-3,6549 E-04	-9,7048 E-04	2,74 E-04
	X	-	-1,9330	-0,1111	-0,0443	3,6549 E-04	9,7048 E-04	-2,74 E-04
	Y	+	9,9464	0,5718	0,2280	-1,8807 E-03	-4,9938 E-03	1,4099 E-03
01065	Y	-	-9,9464	-0,5718	-0,2280	1,8807 E-03	4,9938 E-03	-1,4099 E-03
	X	+	1,9463	0,0830	-0,0587	2,1637 E-04	-5,1337 E-04	6,0069 E-05
	X	-	-1,9463	-0,0830	0,0587	-2,1637 E-04	5,1337 E-04	-6,0069 E-05
	Y	+	10,0152	0,4272	-0,3021	1,1134 E-03	-2,6416 E-03	3,091 E-04
01066	Y	-	-10,0152	-0,4272	0,3021	-1,1134 E-03	2,6416 E-03	-3,091 E-04
	X	+	1,9533	0,0890	0,0046	-1,897 E-04	-8,8292 E-04	1,0834 E-04
	X	-	-1,9533	-0,0890	-0,0046	1,897 E-04	8,8292 E-04	-1,0834 E-04
	Y	+	10,0512	0,4577	0,0239	-9,7611 E-04	-4,5432 E-03	5,575 E-04
01067	Y	-	-10,0512	-0,4577	-0,0239	9,7611 E-04	4,5432 E-03	-5,575 E-04
	X	+	1,8406	-0,0011	0,0007	1,652 E-06	4,3639 E-03	-4,4264 E-04
	X	-	-1,8406	0,0011	-0,0007	-1,652 E-06	-4,3639 E-03	4,4264 E-04
	Y	+	9,4709	-0,0054	0,0034	8,5007 E-06	2,2455 E-02	-2,2777 E-03
01068	Y	-	-9,4709	0,0054	-0,0034	-8,5007 E-06	-2,2455 E-02	2,2777 E-03
	X	+	2,0007	-0,0011	0,0007	1,5526 E-06	3,9127 E-03	1,959 E-04
	X	-	-2,0007	0,0011	-0,0007	-1,5526 E-06	-3,9127 E-03	-1,959 E-04
	Y	+	10,2948	-0,0059	0,0035	7,989 E-06	2,0133 E-02	1,008 E-03
01069	Y	-	-10,2948	0,0059	-0,0035	-7,989 E-06	-2,0133 E-02	-1,008 E-03
	X	+	1,9100	0,0128	-0,2577	-6,5037 E-04	-9,1167 E-04	-1,636 E-04
	X	-	-1,9100	-0,0128	0,2577	6,5037 E-04	9,1167 E-04	1,636 E-04
	Y	+	9,8280	0,0659	-1,3258	-3,3466 E-03	-4,6911 E-03	-8,4183 E-04
01070	Y	-	-9,8280	-0,0659	1,3258	3,3466 E-03	4,6911 E-03	8,4183 E-04
	X	+	1,9326	-0,0163	-0,2119	-4,3884 E-04	-1,096 E-03	1,0221 E-04
	X	-	-1,9326	0,0163	0,2119	4,3884 E-04	1,096 E-03	-1,0221 E-04
	Y	+	9,9446	-0,0836	-1,0904	-2,2581 E-03	-5,6396 E-03	5,2593 E-04
01071	Y	-	-9,9446	0,0836	1,0904	2,2581 E-03	5,6396 E-03	-5,2593 E-04
	X	+	1,9214	0,0336	-0,3074	-1,2676 E-03	-2,5547 E-04	-2,2901 E-04
	X	-	-1,9214	-0,0336	0,3074	1,2676 E-03	2,5547 E-04	2,2901 E-04
	Y	+	9,8870	0,1726	-1,5817	-6,5225 E-03	-1,3146 E-03	-1,1784 E-03
01071	Y	-	-9,8870	-0,1726	1,5817	6,5225 E-03	1,3146 E-03	1,1784 E-03

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01072	X	+	1,9216	-0,0260	-0,2873	-1,0539 E-03	-6,4715 E-04	1,0513 E-04	
	X	-	-1,9216	0,0260	0,2873	1,0539 E-03	6,4715 E-04	-1,0513 E-04	
	Y	+	9,8878	-0,1336	-1,4782	-5,4229 E-03	-3,33 E-03	5,4095 E-04	
	Y	-	-9,8878	0,1336	1,4782	5,4229 E-03	3,33 E-03	-5,4095 E-04	
01073	X	+	1,9419	0,0460	-0,2768	-1,1766 E-03	8,0881 E-04	1,1229 E-04	
	X	-	-1,9419	-0,0460	0,2768	1,1766 E-03	-8,0881 E-04	-1,1229 E-04	
	Y	+	9,9922	0,2369	-1,4242	-6,0542 E-03	4,1619 E-03	5,7779 E-04	
	Y	-	-9,9922	-0,2369	1,4242	6,0542 E-03	-4,1619 E-03	-5,7779 E-04	
01074	X	+	1,9746	-0,0131	-0,1536	-4,8955 E-04	2,6064 E-03	-2,3168 E-04	
	X	-	-1,9746	0,0131	0,1536	-4,8955 E-04	-2,6064 E-03	2,3168 E-04	
	Y	+	10,1609	-0,0674	-0,7906	2,5191 E-03	1,3412 E-02	-1,1922 E-03	
	Y	-	-10,1609	0,0674	0,7906	-2,5191 E-03	-1,3412 E-02	1,1922 E-03	
01075	X	+	1,9137	0,0195	-0,0480	-5,1377 E-04	-1,2632 E-03	1,7666 E-04	
	X	-	-1,9137	-0,0195	0,0480	5,1377 E-04	1,2632 E-03	-1,7666 E-04	
	Y	+	9,8474	0,1003	-0,2472	-2,6437 E-03	-6,4998 E-03	9,0901 E-04	
	Y	-	-9,8474	-0,1003	0,2472	2,6437 E-03	6,4998 E-03	-9,0901 E-04	
01076	X	+	1,9334	0,0305	0,0362	-8,0357 E-04	-6,1927 E-04	-3,4031 E-05	
	X	-	-1,9334	-0,0305	-0,0362	8,0357 E-04	6,1927 E-04	3,4031 E-05	
	Y	+	9,9485	0,1569	0,1865	-4,1349 E-03	-3,1866 E-03	-1,7511 E-04	
	Y	-	-9,9485	-0,1569	-0,1865	4,1349 E-03	3,1866 E-03	1,7511 E-04	
01077	X	+	1,9380	-0,0047	-0,1064	-7,9092 E-05	-1,2056 E-03	1,5417 E-04	
	X	-	-1,9380	0,0047	0,1064	-7,9092 E-05	1,2056 E-03	-1,5417 E-04	
	Y	+	9,9722	0,0047	-0,5474	4,0698 E-04	-6,2036 E-03	7,9329 E-04	
	Y	-	-9,9722	-0,0047	0,5474	-4,0698 E-04	6,2036 E-03	-7,9329 E-04	
01078	X	+	1,9131	-0,0139	-0,0596	-2,5356 E-04	-1,1107 E-03	-7,5015 E-05	
	X	-	-1,9131	0,0139	0,0596	-2,5356 E-04	1,1107 E-03	7,5015 E-05	
	Y	+	9,8441	-0,0714	-0,3069	1,3047 E-03	-5,7154 E-03	-3,86 E-04	
	Y	-	-9,8441	0,0714	0,3069	-1,3047 E-03	5,7154 E-03	3,86 E-04	
01079	X	+	1,9049	0,0028	-0,1653	-3,3313 E-05	-1,3718 E-03	1,137 E-04	
	X	-	-1,9049	-0,0028	0,1653	3,3313 E-05	1,3718 E-03	-1,137 E-04	
	Y	+	9,8022	0,0143	-0,8505	-1,7142 E-04	-7,0589 E-03	5,8504 E-04	
	Y	-	-9,8022	-0,0143	0,8505	1,7142 E-04	7,0589 E-03	-5,8504 E-04	
01080	X	+	1,9626	0,0217	0,0433	-2,6516 E-04	2,8512 E-04	1,042 E-05	
	X	-	-1,9626	-0,0217	-0,0433	2,6516 E-04	-2,8512 E-04	-1,042 E-05	
	Y	+	10,0989	0,1115	0,2230	-1,3644 E-03	1,4671 E-03	5,3616 E-05	
	Y	-	-10,0989	-0,1115	-0,2230	1,3644 E-03	-1,4671 E-03	-5,3616 E-05	
01081	X	+	1,9280	-0,0217	0,0182	-5,4609 E-04	-6,0178 E-04	-2,7177 E-05	
	X	-	-1,9280	0,0217	-0,0182	5,4609 E-04	6,0178 E-04	2,7177 E-05	
	Y	+	9,9209	-0,1117	0,0937	-2,81 E-03	-3,0966 E-03	-1,3984 E-04	
	Y	-	-9,9209	0,1117	-0,0937	2,81 E-03	3,0966 E-03	1,3984 E-04	
01082	X	+	1,9282	0,0131	0,0383	-5,6838 E-04	-4,0211 E-04	1,1392 E-04	
	X	-	-1,9282	-0,0131	-0,0383	5,6838 E-04	4,0211 E-04	-1,1392 E-04	
	Y	+	9,9220	0,0674	0,1969	-2,9247 E-03	-2,0691 E-03	5,8617 E-04	
	Y	-	-9,9220	-0,0674	-0,1969	2,9247 E-03	2,0691 E-03	-5,8617 E-04	
01083	X	+	1,9183	-0,0052	-0,3402	8,3011 E-04	-3,5297 E-04	-3,4577 E-05	
	X	-	-1,9183	0,0052	0,3402	-8,3011 E-04	3,5297 E-04	3,4577 E-05	
	Y	+	9,8712	-0,0270	-1,7507	4,2715 E-03	-1,7792 E-04	2,1177 E-03	
	Y	-	-9,8712	0,0270	1,7507	-4,2715 E-03	1,7792 E-04	-2,1177 E-03	
01084	X	+	1,9071	-0,0028	-0,1623	-2,0021 E-04	-1,2031 E-03	-1,2964 E-04	
	X	-	-1,9071	0,0028	0,1623	2,0021 E-04	1,2031 E-03	1,2964 E-04	
	Y	+	9,8134	-0,0146	-0,8352	-1,0302 E-03	-6,191 E-03	-6,6708 E-04	
	Y	-	-9,8134	0,0146	0,8352	1,0302 E-03	6,191 E-03	6,6708 E-04	
01085	X	+	1,9511	-0,0027	0,0327	-1,9838 E-04	8,3202 E-05	5,7054 E-04	
	X	-	-1,9511	0,0027	-0,0327	1,9838 E-04	-8,3202 E-05	-5,7054 E-04	
	Y	+	10,0398	-0,0140	0,1680	1,0208 E-03	4,2813 E-04	2,9358 E-03	
	Y	-	-10,0398	0,0140	-0,1680	-1,0208 E-03	-4,2813 E-04	-2,9358 E-03	
01086	X	+	1,9731	0,0151	-0,1364	-5,0344 E-04	2,1821 E-03	3,6265 E-04	
	X	-	-1,9731	-0,0151	0,1364	5,0344 E-04	-2,1821 E-03	-3,6265 E-04	
	Y	+	10,1532	0,0778	-0,7018	-2,5906 E-03	1,1229 E-02	1,8661 E-03	
	Y	-	-10,1532	-0,0778	0,7018	2,5906 E-03	-1,1229 E-02	-1,8661 E-03	
01087	X	+	1,8759	-0,0186	-0,2200	-1,0642 E-03	-1,1914 E-03	-1,0727 E-04	
	X	-	-1,8759	0,0186	0,2200	1,0642 E-03	1,1914 E-03	1,0727 E-04	
	Y	+	9,6529	-0,0959	-0,1320	-5,4759 E-03	6,1307 E-03	5,5195 E-04	
	Y	-	-9,6529	0,0959	0,1320	5,4759 E-03	-6,1307 E-03	-5,5195 E-04	
01088	X	+	1,9304	-0,0101	0,0548	-6,7491 E-04	-3,0478 E-04	3,0845 E-04	
	X	-	-1,9304	0,0101	-0,0548	6,7491 E-04	3,0478 E-04	-3,0845 E-04	
	Y	+	9,9333	-0,0521	0,2822	-3,4729 E-03	-1,5683 E-03	1,5872 E-03	
	Y	-	-9,9333	0,0521	-0,2822	3,4729 E-03	1,5683 E-03	-1,5872 E-03	
01089	X	+	1,8661	0,0428	-0,2508	1,1233 E-03	4,8614 E-04	4,8614 E-04	
	X	-	-1,8661	-0,0428	0,2508	-1,1233 E-03	-4,8614 E-04	-4,8614 E-04	
	Y	+	9,6024	0,2203	-1,2904	5,78 E-03	7,2743 E-03	2,5015 E-03	
	Y	-	-9,6024	-0,2203	1,2904	-5,78 E-03	-7,2743 E-03	-2,5015 E-03	
01090	X	+	1,9411	-0,0105	-0,3133	-1,1444 E-03	8,0305 E-04	1,2244 E-04	
	X	-	-1,9411	0,0105	0,3133	1,1444 E-03	-8,0305 E-04	-1,2244 E-04	
	Y	+	9,9882	-0,0541	-0,1612	-5,8888 E-03	4,1323 E-03	6,3005 E-04	
	Y	-	-9,9882	0,0541	0,1612	5,8888 E-03	-4,1323 E-03	-6,3005 E-04	
01091	X	+	1,9424	-0,0006	-0,1015	-2,7482 E-04	-1,3603 E-03	-5,4929 E-05	
	X	-	-1,9424	0,0006	0,1015	2,7482 E-04	1,3603 E-03	5,4929 E-05	
	Y	+	9,9952	-0,0029	-0,5224	-1,4142 E-03	-6,9998 E-03	-2,8264 E-04	
	Y	-	-9,9952	0,0029	0,5224	1,4142 E-03	6,9998 E-03	2,8264 E-04	
01092	X	+	1,9409	-0,0111	0,0036	-7,4452 E-04	-9,8569 E-04	-1,3239 E-04	
	X	-	-1,9409	0,0111	-0,0036	7,4452 E-04	9,8569 E-04	1,3239 E-04	
	Y	+	9,9875	-0,0569	-0,0187	-3,8311 E-03	-5,072 E-03	-6,8124 E-04	
	Y	-	-9,9875	0,0569	-0,0187	3,8311 E-03	5,072 E-03	6,8124 E-04	
	X	+	1,9334	0,0024	-0,2237	1,1898 E-04	-1,302 E-03	-5,1712 E-05	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01093	X	-	-1,9334	-0,0024	0,2237	-1,1898 E-04	1,302 E-03	5,1712 E-05	
	Y	+	9,9486	0,0123	-1,1512	6,1221 E-04	-6,6998 E-03	-2,6609 E-04	
	Y	-	-9,9486	-0,0123	1,1512	-6,1221 E-04	6,6998 E-03	2,6609 E-04	
01094	X	+	1,9012	-0,0307	-0,3022	-1,3024 E-03	2,9466 E-04	-7,3531 E-05	
	X	-	-1,9012	0,0307	0,3022	1,3024 E-03	-2,9466 E-04	7,3531 E-05	
	Y	+	9,7832	-0,1580	-1,5553	-6,7018 E-03	1,5162 E-03	-3,7837 E-04	
01095	Y	-	-9,7832	0,1580	1,5553	6,7018 E-03	-1,5162 E-03	3,7837 E-04	
	X	+	1,9369	0,0066	-0,0136	4,4692 E-04	-8,8151 E-04	7,1159 E-05	
	X	-	-1,9369	-0,0066	0,0136	-4,4692 E-04	8,8151 E-04	-7,1159 E-05	
01096	Y	+	9,9668	0,0340	-0,0699	2,2997 E-03	-4,536 E-03	3,6616 E-04	
	Y	-	-9,9668	-0,0340	0,0699	-2,2997 E-03	4,536 E-03	-3,6616 E-04	
	X	+	1,9064	-0,0054	-0,2775	3,23 E-04	-1,1087 E-03	2,7836 E-05	
01097	X	-	-1,9064	0,0054	0,2775	-3,23 E-04	1,1087 E-03	-2,7836 E-05	
	Y	+	9,8095	-0,0275	-1,4279	1,6621 E-03	-5,7052 E-03	1,4323 E-04	
	Y	-	-9,8095	0,0275	1,4279	-1,6621 E-03	5,7052 E-03	-1,4323 E-04	
01098	X	+	1,8969	0,0420	-0,3381	1,0789 E-03	2,1241 E-04	-2,9972 E-04	
	X	-	-1,8969	-0,0420	0,3381	-1,0789 E-03	-2,1241 E-04	2,9972 E-04	
	Y	+	9,7608	0,2160	-1,7399	5,5519 E-03	1,093 E-03	-1,5423 E-03	
01099	Y	-	-9,7608	-0,2160	1,7399	-5,5519 E-03	-1,093 E-03	1,5423 E-03	
	X	+	1,9192	0,0122	-0,3142	5,6182 E-04	-7,7498 E-04	-2,275 E-04	
	X	-	-1,9192	-0,0122	0,3142	-5,6182 E-04	7,7498 E-04	2,275 E-04	
01100	Y	+	9,8757	0,0628	-1,6168	2,8909 E-03	-3,9878 E-03	-1,1707 E-03	
	Y	-	-9,8757	-0,0628	1,6168	-2,8909 E-03	3,9878 E-03	1,1707 E-03	
	X	+	4,0209	0,4483	0,0106	-7,3044 E-04	-1,5047 E-02	5,1416 E-03	
01101	X	-	-4,0209	-0,4483	-0,0106	7,3044 E-04	1,5047 E-02	-5,1416 E-03	
	Y	+	-20,6904	2,3066	0,0543	-3,7586 E-03	-7,7427 E-02	2,6457 E-02	
	Y	-	20,6904	-2,3066	-0,0543	3,7586 E-03	7,7427 E-02	-2,6457 E-02	
01102	X	+	-1,6279	0,3845	0,0002	-3,7445 E-04	-3,1292 E-03	3,9824 E-03	
	X	-	1,6279	-0,3845	-0,0002	3,7445 E-04	3,1292 E-03	-3,9824 E-03	
	Y	+	-8,3765	1,9785	0,0012	-1,9268 E-03	-1,6102 E-02	2,0492 E-02	
01103	Y	-	8,3765	-1,9785	-0,0012	1,9268 E-03	1,6102 E-02	-2,0492 E-02	
	X	+	1,5518	0,3847	-0,0003	-3,9816 E-04	2,9605 E-03	3,901 E-03	
	X	-	-1,5518	-0,3847	0,0003	3,9816 E-04	-2,9605 E-03	-3,901 E-03	
01104	Y	+	7,9850	1,9794	-0,0017	-2,0488 E-03	1,5234 E-02	2,0073 E-02	
	Y	-	-7,9850	-1,9794	0,0017	2,0488 E-03	-1,5234 E-02	-2,0073 E-02	
	X	+	3,9722	0,4512	-0,0103	-6,9522 E-04	1,5416 E-02	4,9161 E-03	
01105	X	-	-3,9722	-0,4512	0,0103	6,9522 E-04	-1,5416 E-02	-4,9161 E-03	
	Y	+	20,4395	2,3218	-0,0529	-3,5774 E-03	7,9328 E-02	2,5296 E-02	
	Y	-	-20,4395	-2,3218	0,0529	3,5774 E-03	-7,9328 E-02	-2,5296 E-02	
01106	X	+	-1,0661	0,2847	0,0003	-5,5002 E-04	-2,9845 E-03	2,1356 E-03	
	X	-	1,0661	-0,2847	-0,0003	5,5002 E-04	2,9845 E-03	-2,1356 E-03	
	Y	+	-5,4860	1,4648	0,0013	-2,8302 E-03	-1,5358 E-02	1,0989 E-02	
01107	Y	-	5,4860	-1,4648	-0,0013	2,8302 E-03	1,5358 E-02	-1,0989 E-02	
	X	+	1,0250	0,2868	-0,0004	-4,1155 E-04	2,8237 E-03	2,5888 E-03	
	X	-	-1,0250	-0,2868	0,0004	4,1155 E-04	-2,8237 E-03	-2,5888 E-03	
01108	Y	+	5,2742	1,4757	-0,0019	-2,1177 E-03	1,453 E-02	1,3167 E-02	
	Y	-	-5,2742	-1,4757	0,0019	2,1177 E-03	-1,453 E-02	-1,3167 E-02	
	X	+	2,4625	0,3224	-0,0098	-7,1933 E-04	4,217 E-03	2,8381 E-03	
01109	X	-	-2,4625	-0,3224	0,0098	7,1933 E-04	-4,217 E-03	-2,8381 E-03	
	Y	+	12,6713	1,6587	-0,0506	-3,7014 E-03	2,1699 E-02	1,4604 E-02	
	Y	-	-12,6713	-1,6587	0,0506	3,7014 E-03	-2,1699 E-02	-1,4604 E-02	
01110	X	+	-2,0991	0,2644	-0,2942	-5,5002 E-04	-2,9845 E-03	2,1356 E-03	
	X	-	2,0991	-0,2644	0,2942	5,5002 E-04	2,9845 E-03	-2,1356 E-03	
	Y	+	-10,8015	1,3604	-1,5136	-2,8302 E-03	-1,5358 E-02	1,0989 E-02	
01111	Y	-	10,8015	-1,3604	1,5136	2,8302 E-03	1,5358 E-02	-1,0989 E-02	
	X	+	-0,0698	0,2917	0,0053	-3,7063 E-04	8,4604 E-05	2,1873 E-03	
	X	-	0,0698	-0,2917	-0,0053	3,7063 E-04	-8,4604 E-05	-2,1873 E-03	
01112	Y	+	-0,3591	1,5010	0,0272	-1,9071 E-03	4,3535 E-04	1,1255 E-02	
	Y	-	0,3591	-1,5010	-0,0272	1,9071 E-03	-4,3535 E-04	-1,1255 E-02	
	X	+	-0,478	0,4510	0,0053	-1,7134 E-04	3,1891 E-05	4,8273 E-03	
01113	X	-	0,478	-0,4510	-0,0053	1,7134 E-04	-3,1891 E-05	-4,8273 E-03	
	Y	+	-0,2457	2,3207	0,0272	-8,8168 E-04	1,641 E-04	2,484 E-02	
	Y	-	0,2457	-2,3207	-0,0272	8,8168 E-04	-1,641 E-04	-2,484 E-02	
01114	X	+	-0,0561	0,3890	0,0053	-3,6893 E-04	5,9396 E-05	3,177 E-03	
	X	-	0,0561	-0,3890	-0,0053	3,6893 E-04	-5,9396 E-05	-3,177 E-03	
	Y	+	-0,2885	2,0018	0,0272	-1,8984 E-03	3,0563 E-04	1,6348 E-02	
01115	Y	-	0,2885	-2,0018	-0,0272	1,8984 E-03	-3,0563 E-04	-1,6348 E-02	
	X	+	-0,0439	0,4716	0,0053	-1,7134 E-03	3,1891 E-05	4,8273 E-03	
	X	-	0,0439	-0,4716	-0,0053	1,7134 E-03	-3,1891 E-05	-4,8273 E-03	
01116	Y	+	-0,2260	2,4265	0,0272	-8,8168 E-04	1,641 E-04	2,484 E-02	
	Y	-	0,2260	-2,4265	-0,0272	8,8168 E-04	-1,641 E-04	-2,484 E-02	
	X	+	4,1317	0,0008	0,0021	-1,2822 E-05	1,0496 E-02	4,2601 E-02	
01117	X	-	-4,1317	-0,0008	-0,0021	1,2822 E-05	-1,0496 E-02	-4,2601 E-02	
	Y	+	21,2605	0,0042	0,0106	-6,5978 E-05	5,4008 E-02	2,1921 E-01	
	Y	-	-21,2605	-0,0042	-0,0106	6,5978 E-05	-5,4008 E-02	-2,1921 E-01	
01118	X	+	4,1272	-0,0024	-0,0007	4,2233 E-06	1,0645 E-02	4,2414 E-02	
	X	-	-4,1272	0,0024	0,0007	-4,2233 E-06	-1,0645 E-02	-4,2414 E-02	
	Y	+	21,2370	-0,0121	-0,0037	2,1732 E-05	5,4778 E-02	2,1825 E-01	
01119	Y	-	-21,2370	0,0121	0,0037	-2,1732 E-05	-5,4778 E-02	-2,1825 E-01	
	X	+	4,1299	0,0007	0,0001	-2,8174 E-07	1,045 E-02	4,247 E-02	
	X	-	-4,1299	-0,0007	-0,0001	2,8174 E-07	-1,045 E-02	-4,247 E-02	
01120	Y	+	21,2510	0,0036	0,0004	-1,4498 E-06	5,3773 E-02	2,1854 E-01	
	Y	-	-21,2510	-0,0036	-0,0004	1,4498 E-06	-5,3773 E-02	-2,1854 E-01	
	X	+	4,1286	0,0033	0,0008	-4,5203 E-06	1,0662 E-02	4,2428 E-02	
01121	X	-	-4,1286	-0,0033	-0,0008	4,5203 E-06	-1,0662 E-02	-4,2428 E-02	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01115	Y	+	21,2443	0,0169	0,0041	-2,326 E-05	5,4865 E-02	2,1832 E-01	
	Y	-	-21,2443	-0,0169	-0,0041	-2,326 E-05	-5,4865 E-02	-2,1832 E-01	
	X	+	4,1363	0,0038	-0,0015	9,5234 E-06	1,0399 E-02	4,2643 E-02	
	X	-	-4,1363	-0,0038	0,0015	-9,5234 E-06	-1,0399 E-02	-4,2643 E-02	
	Y	+	21,2843	0,0197	-0,0079	4,9004 E-05	5,3511 E-02	2,1943 E-01	
01116	Y	-	-21,2843	-0,0197	0,0079	-4,9004 E-05	-5,3511 E-02	-2,1943 E-01	
	X	+	4,1129	-0,0390	0,0028	-1,2371 E-05	1,2575 E-02	4,1943 E-02	
	X	-	-4,1129	0,0390	-0,0028	1,2371 E-05	-1,2575 E-02	-4,1943 E-02	
	Y	+	21,1636	-0,2009	0,0143	-6,3657 E-05	6,4708 E-02	2,1583 E-01	
	Y	-	-21,1636	0,2009	-0,0143	6,3657 E-05	-6,4708 E-02	-2,1583 E-01	
01117	X	+	4,2679	-0,6055	-0,1061	5,0805 E-04	2,5159 E-03	4,6148 E-02	
	X	-	-4,2679	0,6055	0,1061	-5,0805 E-04	-2,5159 E-03	-4,6148 E-02	
	Y	+	21,9614	-3,1158	-0,5458	2,6143 E-03	1,2946 E-02	2,3746 E-01	
	Y	-	-21,9614	3,1158	0,5458	-2,6143 E-03	-1,2946 E-02	-2,3746 E-01	
	X	+	4,2565	0,5530	0,0974	-4,5795 E-04	2,9304 E-03	4,5909 E-02	
01118	X	-	-4,2565	-0,5530	-0,0974	4,5795 E-04	-2,9304 E-03	-4,5909 E-02	
	Y	+	21,9025	2,8457	0,5011	-2,3565 E-03	1,5079 E-02	2,3623 E-01	
	Y	-	-21,9025	-2,8457	-0,5011	2,3565 E-03	-1,5079 E-02	-2,3623 E-01	
	X	+	4,1101	0,0483	-0,0027	7,3754 E-06	1,2457 E-02	4,1893 E-02	
	X	-	-4,1101	-0,0483	0,0027	-7,3754 E-06	-1,2457 E-02	-4,1893 E-02	
01119	Y	+	21,1495	0,2488	-0,0138	3,7952 E-05	6,4099 E-02	2,1557 E-01	
	Y	-	-21,1495	-0,2488	0,0138	-3,7952 E-05	-6,4099 E-02	-2,1557 E-01	
	X	+	7,6165	0,0011	0,0033	-1,1127 E-05	6,1842 E-03	2,2014 E-02	
	X	-	-7,6165	-0,0011	-0,0033	1,1127 E-05	-6,1842 E-03	-2,2014 E-02	
	Y	+	39,1919	0,0058	0,0172	-5,7258 E-05	1,1328 E-01	1,1328 E-01	
01120	Y	-	-39,1919	-0,0058	-0,0172	5,7258 E-05	-1,1328 E-02	-1,1328 E-01	
	X	+	7,5981	0,0478	-0,0042	1,559 E-05	8,3046 E-03	2,1317 E-02	
	X	-	-7,5981	-0,0478	0,0042	-1,559 E-05	-8,3046 E-03	-2,1317 E-02	
	Y	+	39,0972	0,2461	-0,0214	8,022 E-05	4,2733 E-02	1,0969 E-01	
	Y	-	-39,0972	-0,2461	0,0214	-8,022 E-05	-4,2733 E-02	-1,0969 E-01	
01122	X	+	7,5966	-0,0025	-0,0011	3,4453 E-06	6,7953 E-03	2,1872 E-02	
	X	-	-7,5966	0,0025	0,0011	-3,4453 E-06	-6,7953 E-03	-2,1872 E-02	
	Y	+	39,0898	-0,0126	-0,0058	1,7729 E-05	3,4966 E-02	1,1255 E-01	
	Y	-	-39,0898	0,0126	0,0058	-1,7729 E-05	-3,4966 E-02	-1,1255 E-01	
	X	+	7,7844	0,5601	0,1350	-2,721 E-04	2,4292 E-02	2,1317 E-02	
01123	X	-	-7,7844	-0,5601	-0,1350	2,721 E-04	-2,4292 E-02	-2,1317 E-02	
	Y	+	40,0558	2,8821	0,6947	-1,4001 E-03	1,4268 E-02	1,25 E-01	
	Y	-	-40,0558	-2,8821	-0,6947	1,4001 E-03	-1,4268 E-02	-1,25 E-01	
	X	+	7,5906	0,0007	0,0001	-5,0712 E-08	6,7955 E-03	2,1959 E-02	
	X	-	-7,5906	-0,0007	-0,0001	5,0712 E-08	-6,7955 E-03	-2,1959 E-02	
01124	Y	+	39,0589	0,0036	0,0004	-2,6095 E-07	3,4967 E-02	1,13 E-01	
	Y	-	-39,0589	-0,0036	-0,0004	2,6095 E-07	-3,4967 E-02	-1,13 E-01	
	X	+	7,6022	0,0036	-0,0025	8,7382 E-06	6,3713 E-03	2,2135 E-02	
	X	-	-7,6022	-0,0036	0,0025	-8,7382 E-06	-6,3713 E-03	-2,2135 E-02	
	Y	+	39,1183	0,0183	0,0130	4,4964 E-05	3,2785 E-02	1,139 E-01	
01125	Y	-	-39,1183	-0,0183	-0,0130	-4,4964 E-05	-3,2785 E-02	-1,139 E-01	
	X	+	7,5888	0,0034	0,0012	-3,3556 E-06	6,9085 E-03	2,1935 E-02	
	X	-	-7,5888	-0,0034	-0,0012	3,3556 E-06	-6,9085 E-03	-2,1935 E-02	
	Y	+	39,0495	0,0174	0,0063	-1,7267 E-05	3,5549 E-02	1,1287 E-01	
	Y	-	-39,0495	-0,0174	-0,0063	1,7267 E-05	-3,5549 E-02	-1,1287 E-01	
01127	X	+	7,5750	-0,0046	0,0046	-1,8608 E-05	8,7183 E-03	2,1486 E-02	
	X	-	-7,5750	0,0046	-0,0046	1,8608 E-05	-8,7183 E-03	-2,1486 E-02	
	Y	+	38,9785	-0,1979	0,0239	-9,5749 E-05	4,4861 E-02	1,1056 E-01	
	Y	-	-38,9785	0,1979	-0,0239	9,5749 E-05	-4,4861 E-02	-1,1056 E-01	
	X	+	7,7662	-0,6135	-0,1475	3,1211 E-04	2,4816 E-02	2,459 E-02	
01128	X	-	-7,7662	0,6135	0,1475	-3,1211 E-04	-2,4816 E-02	-2,459 E-02	
	Y	+	39,9624	-3,1570	-0,7592	1,606 E-03	1,277 E-02	1,2653 E-01	
	Y	-	-39,9624	3,1570	0,7592	-1,606 E-03	-1,277 E-02	-1,2653 E-01	
	X	+	9,1859	0,0034	0,0015	-1,749 E-06	2,5629 E-03	6,8153 E-03	
	X	-	-9,1859	-0,0034	-0,0015	1,749 E-06	-2,5629 E-03	-6,8153 E-03	
01129	Y	+	47,2676	0,0177	0,0077	-8,9997 E-06	1,3188 E-02	3,5069 E-02	
	Y	-	-47,2676	-0,0177	-0,0077	8,9997 E-06	-1,3188 E-02	-3,5069 E-02	
	X	+	9,2005	0,0034	-0,0033	5,8478 E-06	6,9572 E-03	6,9572 E-03	
	X	-	-9,2005	-0,0034	0,0033	-5,8478 E-06	-6,9572 E-03	-6,9572 E-03	
	Y	+	47,3429	0,0174	0,0171	3,0091 E-05	1,0238 E-02	3,58 E-02	
01130	Y	-	-47,3429	-0,0174	-0,0171	-3,0091 E-05	-1,0238 E-02	-3,58 E-02	
	X	+	9,1762	-0,0380	0,0066	-1,5184 E-05	4,2149 E-03	6,4498 E-03	
	X	-	-9,1762	0,0380	-0,0066	1,5184 E-05	-4,2149 E-03	-6,4498 E-03	
	Y	+	47,2176	-0,1955	0,0341	-7,8134 E-05	2,1689 E-02	3,3189 E-02	
	Y	-	-47,2176	0,1955	-0,0341	7,8134 E-05	-2,1689 E-02	-3,3189 E-02	
01132	X	+	9,3399	-0,6163	-0,1703	1,1845 E-04	8,5079 E-03	8,5079 E-03	
	X	-	-9,3399	0,6163	0,1703	-1,1845 E-04	-8,5079 E-03	-8,5079 E-03	
	Y	+	48,0602	-3,1714	-0,8765	6,0952 E-04	2,9713 E-02	4,3779 E-02	
	Y	-	-48,0602	3,1714	0,8765	-6,0952 E-04	-2,9713 E-02	-4,3779 E-02	
	X	+	9,1958	0,0014	0,0043	-7,4402 E-06	2,0387 E-03	6,9575 E-03	
01133	X	-	-9,1958	-0,0014	-0,0043	7,4402 E-06	-2,0387 E-03	-6,9575 E-03	
	Y	+	47,3186	0,0070	0,0224	-3,8285 E-05	1,049 E-02	3,5801 E-02	
	Y	-	-47,3186	-0,0070	-0,0224	3,8285 E-05	-1,049 E-02	-3,5801 E-02	
	X	+	9,1836	-0,0025	-0,0014	2,1951 E-06	2,5779 E-03	6,8116 E-03	
	X	-	-9,1836	0,0025	0,0014	-2,1951 E-06	-2,5779 E-03	-6,8116 E-03	
01134	Y	+	47,2558	-0,0130	-0,0073	1,1295 E-05	1,3265 E-02	3,505 E-02	
	Y	-	-47,2558	0,0130	0,0073	-1,1295 E-05	-1,3265 E-02	-3,505 E-02	
	X	+	9,1860	0,0007	0,0001	1,5001 E-07	2,3809 E-03	6,8591 E-03	
	X	-	-9,1860	-0,0007	-0,0001	-1,5001 E-07	-2,3809 E-03	-6,8591 E-03	
	Y	+	47,2680	0,0036	0,0004	7,719 E-07	1,2251 E-02	3,5295 E-02	

			Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z			
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]			
01136	Y	-	-47,2680	-0,0036	-0,0004	-7,719 E-07	-1,2251 E-02	-3,5295 E-02			
	X	+	9,3260	0,5621	0,1541	-9,5394 E-05	-5,2959 E-03	8,4287 E-03			
	X	-	-9,3260	-0,5621	-0,1541	9,5394 E-05	5,2959 E-03	-8,4287 E-03			
	Y	+	47,9884	2,8926	0,7931	-4,9087 E-04	-2,7251 E-02	4,3372 E-02			
01137	Y	-	-47,9884	-2,8926	-0,7931	4,9087 E-04	2,7251 E-02	-4,3372 E-02			
	X	+	9,1715	0,0474	-0,0059	1,3969 E-05	4,151 E-03	6,1426 E-03			
	X	-	-9,1715	-0,0474	0,0059	-1,3969 E-05	-4,151 E-03	-6,1426 E-03			
	Y	+	47,1936	0,2439	-0,0304	7,1882 E-05	2,136 E-02	3,1608 E-02			
01138	Y	-	-47,1936	-0,2439	0,0304	-7,1882 E-05	-2,136 E-02	-3,1608 E-02			
	X	+	9,3266	0,0034	0,0016	-3,4545 E-08	-5,5204 E-04	-3,8542 E-03			
	X	-	-9,3266	-0,0034	-0,0016	3,4545 E-08	5,5204 E-04	3,8542 E-03			
	Y	+	47,9915	0,0177	0,0082	-1,7776 E-07	-2,8406 E-03	-1,9833 E-02			
01139	Y	-	-47,9915	-0,0177	-0,0082	1,7776 E-07	2,8406 E-03	1,9833 E-02			
	X	+	9,3387	0,0033	-0,0038	1,9937 E-06	-1,0631 E-03	-3,7621 E-03			
	X	-	-9,3387	-0,0033	0,0038	-1,9937 E-06	1,0631 E-03	3,7621 E-03			
	Y	+	48,0537	0,0171	-0,0194	1,0259 E-05	-5,4703 E-03	-1,9359 E-02			
01140	Y	-	-48,0537	-0,0171	0,0194	-1,0259 E-05	5,4703 E-03	1,9359 E-02			
	X	+	9,3196	-0,0378	0,0079	-6,5394 E-06	6,4931 E-04	-4,0733 E-03			
	X	-	-9,3196	0,0378	-0,0079	6,5394 E-06	-6,4931 E-04	4,0733 E-03			
	Y	+	47,9554	-0,1945	0,0405	-3,3649 E-05	3,3411 E-03	-2,096 E-02			
01141	Y	-	-47,9554	0,1945	-0,0405	3,3649 E-05	-3,3411 E-03	2,096 E-02			
	X	+	9,4410	-0,6142	-0,1739	-5,2543 E-05	-6,8607 E-03	-2,8552 E-03			
	X	-	-9,4410	0,6142	0,1739	5,2543 E-05	6,8607 E-03	2,8552 E-03			
	Y	+	48,5805	-3,1604	-0,8948	-2,7037 E-04	-3,5303 E-02	-1,4692 E-02			
01142	Y	-	-48,5805	3,1604	0,8948	2,7037 E-04	3,5303 E-02	1,4692 E-02			
	X	+	9,3353	0,0014	0,0049	-2,6884 E-06	-1,0544 E-03	-4,006 E-03			
	X	-	-9,3353	-0,0014	-0,0049	2,6884 E-06	1,0544 E-03	4,006 E-03			
	Y	+	48,0366	0,0074	0,0252	-1,3834 E-05	-5,4258 E-03	-2,0614 E-02			
01143	Y	-	-48,0366	-0,0074	-0,0252	1,3834 E-05	5,4258 E-03	2,0614 E-02			
	X	+	9,3250	-0,0025	-0,0016	7,0199 E-07	-5,6363 E-04	-4,0943 E-03			
	X	-	-9,3250	0,0025	0,0016	-7,0199 E-07	5,6363 E-04	4,0943 E-03			
	Y	+	47,9834	-0,0131	-0,0082	3,6122 E-06	-2,9002 E-03	-2,1068 E-02			
01144	Y	-	-47,9834	0,0131	0,0082	-3,6122 E-06	2,9002 E-03	2,1068 E-02			
	X	+	9,3266	0,0007	0,0001	3,0499 E-07	-6,9434 E-04	-3,8228 E-03			
	X	-	-9,3266	-0,0007	-0,0001	-3,0499 E-07	6,9434 E-04	3,8228 E-03			
	Y	+	47,9917	0,0035	0,0003	1,5694 E-06	-3,5728 E-03	-1,9671 E-02			
01145	Y	-	-47,9917	-0,0035	-0,0003	-1,5694 E-06	3,5728 E-03	1,9671 E-02			
	X	+	9,4305	0,5597	0,1559	6,3029 E-05	-6,485 E-03	-2,9223 E-03			
	X	-	-9,4305	-0,5597	-0,1559	-6,3029 E-05	6,485 E-03	2,9223 E-03			
	Y	+	48,5263	2,8800	0,8024	3,2432 E-04	-3,337 E-02	-1,5037 E-02			
01146	Y	-	-48,5263	-2,8800	-0,8024	-3,2432 E-04	3,337 E-02	1,5037 E-02			
	X	+	9,3150	0,0472	-0,0071	7,2733 E-06	6,6895 E-04	-4,0846 E-03			
	X	-	-9,3150	-0,0472	0,0071	-7,2733 E-06	-6,6895 E-04	4,0846 E-03			
	Y	+	47,9321	0,2428	-0,0367	3,7426 E-05	3,4422 E-03	-2,1018 E-02			
01147	Y	-	-47,9321	-0,2428	0,0367	-3,7426 E-05	-3,4422 E-03	2,1018 E-02			
	X	+	8,4561	0,0034	0,0015	1,5955 E-06	-2,8024 E-03	-1,1426 E-02			
	X	-	-8,4561	-0,0034	-0,0015	-1,5955 E-06	2,8024 E-03	1,1426 E-02			
	Y	+	43,5124	0,0174	0,0078	8,2099 E-06	-1,442 E-02	-5,8796 E-02			
01148	Y	-	-43,5124	-0,0174	-0,0078	-8,2099 E-06	1,442 E-02	5,8796 E-02			
	X	+	8,4649	0,0034	-0,0038	-2,0113 E-06	-3,1856 E-03	-1,1373 E-02			
	X	-	-8,4649	-0,0034	0,0038	2,0113 E-06	3,1856 E-03	1,1373 E-02			
	Y	+	43,5575	0,0174	-0,0194	-1,035 E-05	-1,6392 E-02	-5,8521 E-02			
01149	Y	-	-43,5575	-0,0174	0,0194	1,035 E-05	1,6392 E-02	5,8521 E-02			
	X	+	8,4535	-0,0379	0,0081	3,7893 E-06	-2,0196 E-03	-1,1533 E-02			
	X	-	-8,4535	0,0379	-0,0081	-3,7893 E-06	2,0196 E-03	1,1533 E-02			
	Y	+	43,4988	-0,1952	0,0415	1,9499 E-05	-1,0392 E-02	-5,9346 E-02			
01150	Y	-	-43,4988	0,1952	-0,0415	-1,9499 E-05	1,0392 E-02	5,9346 E-02			
	X	+	8,5324	-0,6079	-0,1610	-1,9869 E-04	-7,269 E-03	-1,0841 E-02			
	X	-	-8,5324	0,6079	0,1610	1,9869 E-04	7,269 E-03	1,0841 E-02			
	Y	+	43,9051	-3,1283	-0,8287	-1,0224 E-03	-3,7404 E-02	-5,5782 E-02			
01151	Y	-	-43,9051	3,1283	0,8287	1,0224 E-03	3,7404 E-02	5,5782 E-02			
	X	+	8,4605	0,0014	0,0050	1,9749 E-06	-3,1536 E-03	-1,1567 E-02			
	X	-	-8,4605	-0,0014	-0,0050	-1,9749 E-06	3,1536 E-03	1,1567 E-02			
	Y	+	43,5350	0,0071	0,0255	1,0162 E-05	-1,6228 E-02	-5,9521 E-02			
01152	Y	-	-43,5350	-0,0071	-0,0255	-1,0162 E-05	1,6228 E-02	5,9521 E-02			
	X	+	8,4539	-0,0025	-0,0016	-7,508 E-07	-2,7954 E-03	-1,1601 E-02			
	X	-	-8,4539	0,0025	0,0016	7,508 E-07	2,7954 E-03	1,1601 E-02			
	Y	+	43,5009	-0,0130	-0,0082	-3,8634 E-06	-1,4384 E-02	-5,9694 E-02			
01153	Y	-	-43,5009	0,0130	0,0082	3,8634 E-06	1,4384 E-02	5,9694 E-02			
	X	+	8,4557	0,0007	0,0000	4,3817 E-07	-2,9079 E-03	-1,141 E-02			
	X	-	-8,4557	-0,0007	0,0000	-4,3817 E-07	2,9079 E-03	1,141 E-02			
	Y	+	43,5101	0,0035	0,0001	2,2547 E-06	-1,4963 E-02	-5,871 E-02			
01154	Y	-	-43,5101	-0,0035	-0,0001	-2,2547 E-06	1,4963 E-02	5,871 E-02			
	X	+	8,4475	0,0472	-0,0075	-1,5441 E-06	-1,9596 E-03	-1,1588 E-02			
	X	-	-8,4475	-0,0472	0,0075	1,5441 E-06	1,9596 E-03	1,1588 E-02			
	Y	+	43,4679	0,2431	-0,0385	-7,9453 E-06	-1,0083 E-02	-5,9631 E-02			
01155	Y	-	-43,4679	-0,2431	0,0385	7,9453 E-06	1,0083 E-02	5,9631 E-02			
	X	+	8,5226	0,5535	0,1426	1,9747 E-04	-6,9774 E-03	-1,0921 E-02			
	X	-	-8,5226	-0,5535	-0,1426	-1,9747 E-04	6,9774 E-03	1,0921 E-02			
	Y	+	43,8544	2,8480	0,7338	1,0161 E-03	-3,5903 E-02	-5,6196 E-02			
01156	Y	-	-43,8544	-2,8480	-0,7338	-1,0161 E-03	3,5903 E-02	5,6196 E-02			
	X	+	6,8615	0,0033	0,0013	2,9718 E-06	-4,3718 E-03	-1,6677 E-02			
	X	-	-6,8615	-0,0033	-0,0013	-2,9718 E-06	4,3718 E-03	1,6677 E-02			
	Y	+	35,3070	0,0170	0,0066	1,5292 E-05	-2,2496 E-02	-8,5815 E-02			
01156	Y	-	-35,3070	-0,0170	-0,0066	-1,5292 E-05	2,2496 E-02	8,5815 E-02			

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale										
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]		
01157	X	+	6,8652	0,0035	-0,0034	-5,6163 E-06	-4,5761 E-03	-1,6669 E-02		
	X	-	-6,8652	0,0034	0,0034	5,6163 E-06	4,5761 E-03	1,6669 E-02		
	Y	+	35,3260	0,0182	-0,0173	-2,89 E-05	-2,3547 E-02	-8,5775 E-02		
	Y	-	-35,3260	-0,0182	0,0173	2,89 E-05	2,3547 E-02	8,5775 E-02		
01158	X	+	6,8570	-0,0383	0,0072	1,3519 E-05	-3,9475 E-03	-1,6725 E-02		
	X	-	-6,8570	0,0383	-0,0072	-1,3519 E-05	3,9475 E-03	1,6725 E-02		
	Y	+	35,2837	-0,1973	0,0369	6,9563 E-05	-2,0312 E-02	-8,606 E-02		
	Y	-	-35,2837	0,1973	-0,0369	-6,9563 E-05	2,0312 E-02	8,606 E-02		
01159	X	+	6,9067	-0,5983	-0,1341	-3,173 E-04	-7,0063 E-03	-1,6486 E-02		
	X	-	-6,9067	0,5983	0,1341	3,173 E-04	7,0063 E-03	1,6486 E-02		
	Y	+	35,5396	-3,0788	-0,6901	-1,6327 E-03	-3,6052 E-02	-8,4831 E-02		
	Y	-	-35,5396	3,0788	0,6901	1,6327 E-03	3,6052 E-02	8,4831 E-02		
01160	X	+	6,8691	0,0012	0,0046	6,1188 E-06	-4,6316 E-03	-1,6747 E-02		
	X	-	-6,8691	-0,0012	-0,0046	-6,1188 E-06	4,6316 E-03	1,6747 E-02		
	Y	+	35,3463	0,0062	0,0234	3,1485 E-05	-2,3833 E-02	-8,6176 E-02		
	Y	-	-35,3463	-0,0062	-0,0234	-3,1485 E-05	2,3833 E-02	8,6176 E-02		
01161	X	+	6,8639	-0,0025	-0,0015	-2,0543 E-06	-4,4195 E-03	-1,6654 E-02		
	X	-	-6,8639	0,0025	0,0015	2,0543 E-06	4,4195 E-03	1,6654 E-02		
	Y	+	35,3193	-0,0127	-0,0075	-1,0571 E-05	-2,2741 E-02	-8,5698 E-02		
	Y	-	-35,3193	0,0127	0,0075	1,0571 E-05	2,2741 E-02	8,5698 E-02		
01162	X	+	6,8631	0,0007	0,0000	5,0703 E-07	-4,4482 E-03	-1,6662 E-02		
	X	-	-6,8631	-0,0007	0,0000	-5,0703 E-07	4,4482 E-03	1,6662 E-02		
	Y	+	35,3152	0,0034	-0,0002	2,609 E-06	-2,2889 E-02	-8,5737 E-02		
	Y	-	-35,3152	-0,0034	0,0002	-2,609 E-06	2,2889 E-02	8,5737 E-02		
01163	X	+	6,8618	0,0476	-0,0069	-1,0264 E-05	-3,9926 E-03	-1,6827 E-02		
	X	-	-6,8618	-0,0476	0,0069	1,0264 E-05	3,9926 E-03	1,6827 E-02		
	Y	+	35,3084	0,2447	-0,0355	-5,2816 E-05	-2,0545 E-02	-8,6585 E-02		
	Y	-	-35,3084	-0,2447	0,0355	5,2816 E-05	2,0545 E-02	8,6585 E-02		
01164	X	+	6,9137	0,5443	0,1168	3,0406 E-04	-7,0912 E-03	-1,6426 E-02		
	X	-	-6,9137	-0,5443	-0,1168	-3,0406 E-04	7,0912 E-03	1,6426 E-02		
	Y	+	35,5758	2,8009	0,6008	1,5646 E-03	-3,6489 E-02	-8,4524 E-02		
	Y	-	-35,5758	-2,8009	-0,6008	-1,5646 E-03	3,6489 E-02	8,4524 E-02		
01165	X	+	4,8118	0,0032	0,0009	3,9688 E-06	-5,3793 E-03	-2,0036 E-02		
	X	-	-4,8118	-0,0032	-0,0009	-3,9688 E-06	5,3793 E-03	2,0036 E-02		
	Y	+	24,7600	0,0164	0,0047	2,0422 E-05	-2,768 E-02	-1,031 E-01		
	Y	-	-24,7600	-0,0164	-0,0047	-2,0422 E-05	2,768 E-02	1,031 E-01		
01166	X	+	4,8134	0,0038	-0,0026	-8,3923 E-06	-5,4823 E-03	-2,0041 E-02		
	X	-	-4,8134	-0,0038	0,0026	8,3923 E-06	5,4823 E-03	2,0041 E-02		
	Y	+	24,7680	0,0195	-0,0136	-4,3184 E-05	-2,821 E-02	-1,0312 E-01		
	Y	-	-24,7680	-0,0195	0,0136	4,3184 E-05	2,821 E-02	1,0312 E-01		
01167	X	+	4,8098	0,0054	0,0054	2,0982 E-05	-5,1887 E-03	-2,0049 E-02		
	X	-	-4,8098	0,0390	-0,0054	-2,0982 E-05	5,1887 E-03	2,0049 E-02		
	Y	+	24,7494	-0,2005	0,0277	1,0797 E-04	-2,6699 E-02	-1,0317 E-01		
	Y	-	-24,7494	0,2005	-0,0277	-1,0797 E-04	2,6699 E-02	1,0317 E-01		
01168	X	+	4,8366	-0,5866	-0,0971	-4,0208 E-04	-6,9606 E-03	-2,0036 E-02		
	X	-	-4,8366	0,5866	0,0971	4,0208 E-04	6,9606 E-03	2,0036 E-02		
	Y	+	24,8877	-3,0184	-0,4999	-2,069 E-03	-3,5817 E-02	-1,031 E-01		
	Y	-	-24,8877	3,0184	0,4999	2,069 E-03	3,5817 E-02	1,031 E-01		
01169	X	+	4,8173	0,0009	0,0038	9,3383 E-06	-5,5679 E-03	-2 E-02		
	X	-	-4,8173	-0,0009	-0,0038	-9,3383 E-06	5,5679 E-03	2 E-02		
	Y	+	24,7883	0,0049	0,0193	4,8052 E-05	-2,865 E-02	-1,0291 E-01		
	Y	-	-24,7883	-0,0049	-0,0193	-4,8052 E-05	2,865 E-02	1,0291 E-01		
01170	X	+	4,8138	-0,0024	-0,0012	-3,178 E-06	-5,4175 E-03	-2,0023 E-02		
	X	-	-4,8138	0,0024	0,0012	3,178 E-06	5,4175 E-03	2,0023 E-02		
	Y	+	24,7704	-0,0122	-0,0061	-1,6353 E-05	-2,7877 E-02	-1,0303 E-01		
	Y	-	-24,7704	0,0122	0,0061	1,6353 E-05	2,7877 E-02	1,0303 E-01		
01171	X	+	4,8129	0,0006	-0,0001	4,8914 E-07	-5,4216 E-03	-2,0028 E-02		
	X	-	-4,8129	-0,0006	0,0001	-4,8914 E-07	5,4216 E-03	2,0028 E-02		
	Y	+	24,7657	0,0033	-0,0005	2,5169 E-06	-2,7898 E-02	-1,0306 E-01		
	Y	-	-24,7657	-0,0033	0,0005	-2,5169 E-06	2,7898 E-02	1,0306 E-01		
01172	X	+	4,8128	0,0480	-0,0055	-1,6928 E-05	-5,1655 E-03	-2,0107 E-02		
	X	-	-4,8128	-0,0480	0,0055	1,6928 E-05	5,1655 E-03	2,0107 E-02		
	Y	+	24,7653	0,2472	-0,0283	-8,7105 E-05	-2,658 E-02	-1,0346 E-01		
	Y	-	-24,7653	-0,2472	0,0283	8,7105 E-05	2,658 E-02	1,0346 E-01		
01173	X	+	4,8423	0,5331	0,0815	3,8122 E-04	-7,0462 E-03	-2,0053 E-02		
	X	-	-4,8423	-0,5331	-0,0815	-3,8122 E-04	7,0462 E-03	2,0053 E-02		
	Y	+	24,9170	2,7434	0,4195	1,9616 E-03	-3,6257 E-02	-1,0318 E-01		
	Y	-	-24,9170	-2,7434	-0,4195	-1,9616 E-03	3,6257 E-02	1,0318 E-01		
01174	X	+	2,4511	0,0031	0,0005	4,568 E-06	-5,7502 E-03	-2,1975 E-02		
	X	-	-2,4511	-0,0031	-0,0005	-4,568 E-06	5,7502 E-03	2,1975 E-02		
	Y	+	12,6124	0,0157	0,0024	2,3506 E-05	-2,9589 E-02	-1,1307 E-01		
	Y	-	-12,6124	-0,0157	-0,0024	-2,3506 E-05	2,9589 E-02	1,1307 E-01		
01175	X	+	2,4514	0,0041	-0,0017	-1,0235 E-05	-5,7862 E-03	-2,1988 E-02		
	X	-	-2,4514	-0,0041	0,0017	1,0235 E-05	5,7862 E-03	2,1988 E-02		
	Y	+	12,6143	0,0210	-0,0085	-5,2665 E-05	-2,9774 E-02	-1,1314 E-01		
	Y	-	-12,6143	-0,0210	0,0085	5,2665 E-05	2,9774 E-02	1,1314 E-01		
01176	X	+	2,4502	0,0029	-0,0397	-2,5692 E-05	-5,6941 E-03	-2,1984 E-02		
	X	-	-2,4502	0,0397	-0,0029	2,5692 E-05	5,6941 E-03	2,1984 E-02		
	Y	+	12,6077	-0,2043	0,0150	1,322 E-04	-2,93 E-02	-1,1312 E-01		
	Y	-	-12,6077	0,2043	-0,0150	-1,322 E-04	2,93 E-02	1,1312 E-01		
01177	X	+	2,4624	-0,5734	-0,0526	-4,5439 E-04	-6,4546 E-03	-2,2167 E-02		
	X	-	-2,4624	0,5734	0,0526	4,5439 E-04	6,4546 E-03	2,2167 E-02		
	Y	+	12,6709	-2,9503	-0,2705	-2,3381 E-03	-1,1407 E-01	-1,1407 E-01		
	Y	-	-12,6709	2,9503	0,2705	2,3381 E-03	1,1407 E-01	1,1407 E-01		
	X	+	2,4544	0,0006	0,0026	1,1637 E-05	-5,8528 E-03	-2,1957 E-02		

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01178	X	-	-2,4544	-0,0006	-0,0026	-1,1637 E-05	5,8528 E-03	2,1957 E-02	
	Y	+	12,6293	0,0031	0,0136	5,9883 E-05	-3,0117 E-02	-1,1298 E-01	
	Y	-	-12,6293	-0,0031	-0,0136	-5,9883 E-05	3,0117 E-02	1,1298 E-01	
01179	X	+	2,4524	-0,0023	-0,0008	-4,0518 E-06	-5,7708 E-03	-2,1962 E-02	
	X	-	-2,4524	0,0023	0,0008	4,0518 E-06	5,7708 E-03	2,1962 E-02	
	Y	+	12,6193	-0,0116	-0,0041	-2,0849 E-05	-2,9695 E-02	-1,1301 E-01	
01180	Y	-	-12,6193	0,0116	0,0041	2,0849 E-05	2,9695 E-02	1,1301 E-01	
	X	+	2,4517	0,0006	-0,0001	4,1331 E-07	-5,7672 E-03	-2,1969 E-02	
	X	-	-2,4517	-0,0006	0,0001	-4,1331 E-07	5,7672 E-03	2,1969 E-02	
01181	Y	+	12,6158	0,0033	-0,0007	2,1268 E-06	-2,9676 E-02	-1,1304 E-01	
	Y	-	-12,6158	-0,0033	0,0007	-2,1268 E-06	2,9676 E-02	1,1304 E-01	
	X	+	2,4518	0,0487	-0,0035	-2,1103 E-05	-5,6383 E-03	-2,1986 E-02	
01182	X	-	-2,4518	-0,0487	0,0035	2,1103 E-05	5,6383 E-03	2,1986 E-02	
	Y	+	12,6161	0,2504	-0,0179	-1,0859 E-04	-2,9013 E-02	-1,1313 E-01	
	Y	-	-12,6161	-0,2504	0,0179	1,0859 E-04	2,9013 E-02	1,1313 E-01	
01183	X	+	2,4665	0,5208	0,0396	4,244 E-04	-6,5187 E-03	-2,2127 E-02	
	X	-	-2,4665	-0,5208	-0,0396	-4,244 E-04	6,5187 E-03	2,2127 E-02	
	Y	+	12,6918	2,6797	0,2037	2,1838 E-03	-3,3543 E-02	-1,1386 E-01	
01184	Y	-	-12,6918	-2,6797	-0,2037	-2,1838 E-03	3,3543 E-02	1,1386 E-01	
	X	+	-2,5941	0,0006	-0,0001	1,255 E-05	5,8479 E-03	-2,1958 E-02	
	X	-	2,5941	-0,0006	0,0001	-1,255 E-05	-5,8479 E-03	2,1958 E-02	
01185	Y	+	-13,3484	0,0032	-0,0006	6,4577 E-05	-3,0091 E-02	-1,1299 E-01	
	Y	-	13,3484	-0,0032	0,0006	-6,4577 E-05	3,0091 E-02	1,1299 E-01	
	X	+	-2,5918	-0,0023	-0,0002	-4,7888 E-06	5,756 E-03	-2,1962 E-02	
01186	X	-	2,5918	0,0023	-0,0002	4,7888 E-06	-5,756 E-03	2,1962 E-02	
	Y	+	-13,3365	-0,0116	-0,0010	-2,4642 E-05	2,9618 E-02	-1,1301 E-01	
	Y	-	13,3365	0,0116	-0,0010	2,4642 E-05	-2,9618 E-02	1,1301 E-01	
01187	X	+	-2,5914	0,0006	-0,0002	1,4975 E-07	5,7773 E-03	-2,1969 E-02	
	X	-	2,5914	-0,0006	0,0002	-1,4975 E-07	-5,7773 E-03	2,1969 E-02	
	Y	+	-13,3343	0,0033	-0,0010	7,7057 E-07	2,9728 E-02	-1,1305 E-01	
01188	Y	-	13,3343	-0,0033	0,0010	-7,7057 E-07	-2,9728 E-02	1,1305 E-01	
	X	+	-2,5905	0,0031	-0,0006	4,4732 E-06	5,756 E-03	-2,1979 E-02	
	X	-	2,5905	-0,0031	0,0006	-4,4732 E-06	-5,756 E-03	2,1979 E-02	
01189	Y	+	-13,3297	0,0157	-0,0029	2,3018 E-05	2,9619 E-02	-1,131 E-01	
	Y	-	13,3297	-0,0157	0,0029	-2,3018 E-05	-2,9619 E-02	1,131 E-01	
	X	+	-2,5908	0,0041	0,0007	-1,076 E-05	5,7931 E-03	-2,1995 E-02	
01190	X	-	2,5908	-0,0041	-0,0007	1,076 E-05	-5,7931 E-03	2,1995 E-02	
	Y	+	-13,3312	0,0210	0,0037	-5,5365 E-05	2,981 E-02	-1,1318 E-01	
	Y	-	13,3312	-0,0210	-0,0037	5,5365 E-05	-2,981 E-02	1,1318 E-01	
01191	X	+	-2,5891	-0,0397	-0,0029	2,5639 E-05	5,6852 E-03	-2,1995 E-02	
	X	-	2,5891	0,0397	0,0029	-2,5639 E-05	-5,6852 E-03	2,1995 E-02	
	Y	+	-13,3229	-0,2043	-0,0152	1,3193 E-04	2,9254 E-02	-1,1318 E-01	
01192	Y	-	13,3229	0,2043	0,0152	-1,3193 E-04	-2,9254 E-02	1,1318 E-01	
	X	+	-2,6025	-0,5736	0,0486	-4,55 E-04	6,4903 E-03	-2,2157 E-02	
	X	-	2,6025	0,5736	-0,0486	4,55 E-04	-6,4903 E-03	2,2157 E-02	
01193	Y	+	-13,3917	-2,9517	0,2502	-2,3413 E-03	3,3397 E-02	-1,1402 E-01	
	Y	-	13,3917	2,9517	-0,2502	2,3413 E-03	-3,3397 E-02	1,1402 E-01	
	X	+	-2,6069	0,5208	-0,0536	4,1134 E-04	6,5289 E-03	-2,2131 E-02	
01194	X	-	2,6069	-0,5208	0,0536	-4,1134 E-04	-6,5289 E-03	2,2131 E-02	
	Y	+	-13,4141	2,6799	-0,2760	2,1166 E-03	3,3596 E-02	-1,1388 E-01	
	Y	-	13,4141	-2,6799	0,2760	-2,1166 E-03	-3,3596 E-02	1,1388 E-01	
01195	X	+	-2,5925	0,0487	0,0013	-2,0856 E-05	5,6905 E-03	-2,1978 E-02	
	X	-	2,5925	-0,0487	-0,0013	2,0856 E-05	-5,6905 E-03	2,1978 E-02	
	Y	+	-13,3404	0,2504	0,0069	-1,0732 E-04	2,9281 E-02	-1,1309 E-01	
01196	Y	-	13,3404	-0,2504	-0,0069	1,0732 E-04	-2,9281 E-02	1,1309 E-01	
	X	+	-4,9565	0,0010	-0,0014	1,0878 E-05	5,322 E-03	-2,0007 E-02	
	X	-	4,9565	-0,0010	0,0014	-1,0878 E-05	-5,322 E-03	2,0007 E-02	
01197	Y	+	-25,5046	0,0051	-0,0070	5,5973 E-05	2,7385 E-02	-1,0295 E-01	
	Y	-	25,5046	-0,0051	0,0070	-5,5973 E-05	-2,7385 E-02	1,0295 E-01	
	X	+	-4,9621	-0,0024	0,0007	-4,4967 E-06	5,259 E-03	-1,9989 E-02	
01198	X	-	4,9621	0,0024	-0,0007	4,4967 E-06	-5,259 E-03	1,9989 E-02	
	Y	+	-25,5334	-0,0123	0,0035	-2,3138 E-05	2,7061 E-02	-1,0286 E-01	
	Y	-	25,5334	0,0123	-0,0035	2,3138 E-05	-2,7061 E-02	1,0286 E-01	
01199	X	+	-4,9721	0,0006	-0,0002	1,8642 E-08	5,4051 E-03	-1,9954 E-02	
	X	-	4,9721	-0,0006	0,0002	-1,8642 E-08	-5,4051 E-03	1,9954 E-02	
	Y	+	-25,5847	0,0033	-0,0011	9,5925 E-08	2,7813 E-02	-1,0268 E-01	
01200	Y	-	25,5847	-0,0033	0,0011	-9,5925 E-08	-2,7813 E-02	1,0268 E-01	
	X	+	-4,9813	0,0032	-0,0010	3,7609 E-06	5,4665 E-03	-1,9932 E-02	
	X	-	4,9813	-0,0032	0,0010	-3,7609 E-06	-5,4665 E-03	1,9932 E-02	
01201	Y	+	-25,6320	0,0164	-0,0051	1,9353 E-05	2,8129 E-02	-1,0256 E-01	
	Y	-	25,6320	-0,0164	0,0051	-1,9353 E-05	-2,8129 E-02	1,0256 E-01	
	X	+	-4,9929	0,0038	0,0018	-9,2959 E-06	5,699 E-03	-1,9899 E-02	
01202	X	-	4,9929	-0,0038	-0,0018	9,2959 E-06	-5,699 E-03	1,9899 E-02	
	Y	+	-25,6917	0,0193	0,0093	-4,7834 E-05	2,9325 E-02	-1,024 E-01	
	Y	-	25,6917	-0,0193	-0,0093	4,7834 E-05	-2,9325 E-02	1,024 E-01	
01203	X	+	-4,9980	-0,0389	-0,0055	2,0657 E-05	5,5878 E-03	-1,986 E-02	
	X	-	4,9980	0,0389	0,0055	-2,0657 E-05	-5,5878 E-03	1,986 E-02	
	Y	+	-25,7179	-0,2003	-0,0281	1,0629 E-04	2,8753 E-02	-1,022 E-01	
01204	Y	-	25,7179	0,2003	0,0281	-1,0629 E-04	-2,8753 E-02	1,022 E-01	
	X	+	-5,0339	-0,5872	0,0945	-4,0114 E-04	7,6085 E-03	-1,9763 E-02	
	X	-	5,0339	0,5872	-0,0945	4,0114 E-04	-7,6085 E-03	1,9763 E-02	
01205	Y	+	-25,9030	-3,0217	0,4865	-2,0641 E-03	3,9151 E-02	-1,0169 E-01	
	Y	-	25,9030	3,0217	-0,4865	2,0641 E-03	-3,9151 E-02	1,0169 E-01	
	X	+	-4,9662	0,5326	-0,0933	3,6004 E-04	6,3671 E-03	-2,0199 E-02	
01206	X	-	4,9662	-0,5326	0,0933	-3,6004 E-04	-6,3671 E-03	2,0199 E-02	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	
01200	Y	+	-25,5544	2,7407	-0,4799	1,8526 E-03	3,2763 E-02	-1,0394 E-01	
	Y	-	25,5544	-2,7407	0,4799	-1,8526 E-03	-3,2763 E-02	1,0394 E-01	
	X	+	-4,9439	0,0481	0,0033	-1,6609 E-05	4,7864 E-03	-2,0146 E-02	
	X	-	4,9439	-0,0481	-0,0033	1,6609 E-05	-4,7864 E-03	2,0146 E-02	
	Y	+	-25,4398	0,2473	0,0170	-8,5465 E-05	2,4629 E-02	-1,0367 E-01	
01201	Y	-	25,4398	-0,2473	-0,0170	8,5465 E-05	-2,4629 E-02	1,0367 E-01	
	X	+	-6,9592	0,0013	-0,0023	8,0461 E-06	4,8213 E-03	-1,6578 E-02	
	X	-	6,9592	-0,0013	0,0023	-8,0461 E-06	-4,8213 E-03	1,6578 E-02	
	Y	+	-35,8097	0,0066	-0,0119	4,1403 E-05	2,4809 E-02	-8,5304 E-02	
	Y	-	35,8097	-0,0066	0,0119	-4,1403 E-05	-2,4809 E-02	8,5304 E-02	
01202	X	+	-6,9585	0,0476	0,0047	-9,9378 E-06	4,2984 E-03	-1,6697 E-02	
	X	-	6,9585	-0,0476	-0,0047	9,9378 E-06	-4,2984 E-03	1,6697 E-02	
	Y	+	-35,8063	0,2448	0,0240	-5,1137 E-05	2,2118 E-02	-8,5919 E-02	
	Y	-	35,8063	-0,2448	-0,0240	5,1137 E-05	-2,2118 E-02	8,5919 E-02	
	X	+	-6,9453	-0,0025	0,0011	-3,8145 E-06	4,4526 E-03	-1,6678 E-02	
01203	X	-	6,9453	0,0025	-0,0011	3,8145 E-06	-4,4526 E-03	1,6678 E-02	
	Y	+	-35,7381	-0,0130	0,0057	-1,9628 E-05	2,2912 E-02	-8,5822 E-02	
	Y	-	35,7381	0,0130	-0,0057	1,9628 E-05	-2,2912 E-02	8,5822 E-02	
	X	+	-6,9373	0,0006	-0,0002	-6,6064 E-08	4,4515 E-03	-1,6719 E-02	
	X	-	6,9373	-0,0006	0,0002	6,6064 E-08	-4,4515 E-03	1,6719 E-02	
01204	Y	+	-35,6973	0,0033	-0,0010	-3,3994 E-07	2,2906 E-02	-8,6032 E-02	
	Y	-	35,6973	-0,0033	0,0010	3,3994 E-07	-2,2906 E-02	8,6032 E-02	
	X	+	-6,9284	0,0033	-0,0013	2,7571 E-06	4,3162 E-03	-1,6786 E-02	
	X	-	6,9284	-0,0033	0,0013	-2,7571 E-06	-4,3162 E-03	1,6786 E-02	
	Y	+	-35,6512	0,0169	-0,0068	1,4187 E-05	2,221 E-02	-8,6377 E-02	
01205	Y	-	35,6512	-0,0169	0,0068	-1,4187 E-05	-2,221 E-02	8,6377 E-02	
	X	+	-6,9248	0,0035	0,0026	-6,9573 E-06	4,4395 E-03	-1,6835 E-02	
	X	-	6,9248	-0,0035	-0,0026	6,9573 E-06	-4,4395 E-03	1,6835 E-02	
	Y	+	-35,6330	0,0180	0,0134	-3,58 E-05	2,2844 E-02	-8,6628 E-02	
	Y	-	35,6330	-0,0180	-0,0134	3,58 E-05	-2,2844 E-02	8,6628 E-02	
01207	X	+	-6,9109	-0,0384	-0,0071	1,3684 E-05	3,698 E-03	-1,6962 E-02	
	X	-	6,9109	0,0384	0,0071	-1,3684 E-05	-3,698 E-03	1,6962 E-02	
	Y	+	-35,5612	-0,1974	-0,0365	7,0412 E-05	1,9029 E-02	-8,7282 E-02	
	Y	-	35,5612	0,1974	0,0365	-7,0412 E-05	-1,9029 E-02	8,7282 E-02	
	X	+	-7,0171	0,5432	0,1260	2,7733 E-04	7,6613 E-02	-1,6206 E-02	
01208	X	-	7,0171	-0,5432	-0,1260	-2,7733 E-04	-7,6613 E-02	1,6206 E-02	
	Y	+	-36,1079	2,7950	0,6485	1,4271 E-03	3,9423 E-02	-8,3391 E-02	
	Y	-	36,1079	-2,7950	-0,6485	-1,4271 E-03	-3,9423 E-02	8,3391 E-02	
	X	+	-6,9526	-0,5981	0,1287	-3,2394 E-04	6,5279 E-03	-1,6804 E-02	
	X	-	6,9526	0,5981	-0,1287	3,2394 E-04	-6,5279 E-03	1,6804 E-02	
01209	Y	+	-35,7758	-3,0775	0,6622	-1,6669 E-03	3,3591 E-02	-8,6468 E-02	
	Y	-	35,7758	3,0775	-0,6622	1,6669 E-03	-3,3591 E-02	8,6468 E-02	
	X	+	-8,5637	0,0015	-0,0030	4,2256 E-06	3,1689 E-03	-1,1573 E-02	
	X	-	8,5637	-0,0015	0,0030	-4,2256 E-06	-3,1689 E-03	1,1573 E-02	
	Y	+	-44,0661	0,0079	-0,0152	2,1744 E-05	1,6306 E-02	-5,9553 E-02	
01210	Y	-	44,0661	-0,0079	0,0152	-2,1744 E-05	-1,6306 E-02	5,9553 E-02	
	X	+	-8,5516	0,0473	0,0052	-1,0777 E-06	2,0065 E-03	-1,1578 E-02	
	X	-	8,5516	-0,0473	-0,0052	1,0777 E-06	-2,0065 E-03	1,1578 E-02	
	Y	+	-44,0039	0,2432	0,0268	-5,5452 E-06	1,0325 E-02	-5,9577 E-02	
	Y	-	44,0039	-0,2432	-0,0268	5,5452 E-06	-1,0325 E-02	5,9577 E-02	
01211	X	+	-8,5562	-0,0026	0,0014	-2,7171 E-06	2,7906 E-03	-1,1478 E-02	
	X	-	8,5562	0,0026	-0,0014	2,7171 E-06	-2,7906 E-03	1,1478 E-02	
	Y	+	-44,0272	-0,0136	0,0075	-1,3981 E-05	1,4359 E-02	-5,9061 E-02	
	Y	-	44,0272	0,0136	-0,0075	1,3981 E-05	-1,4359 E-02	5,9061 E-02	
	X	+	-8,5571	0,0006	-0,0002	-5,6353 E-08	2,8946 E-03	-1,1456 E-02	
01213	X	-	8,5571	-0,0006	0,0002	5,6353 E-08	-2,8946 E-03	1,1456 E-02	
	Y	+	-44,0320	0,0033	-0,0010	-2,8998 E-07	1,4894 E-02	-5,8947 E-02	
	Y	-	44,0320	-0,0033	0,0010	2,8998 E-07	-1,4894 E-02	5,8947 E-02	
	X	+	-8,5570	0,0034	-0,0015	-1,4073 E-06	2,796 E-03	-1,1478 E-02	
	X	-	8,5570	-0,0034	0,0015	1,4073 E-06	-2,796 E-03	1,1478 E-02	
01214	Y	+	-44,0315	0,0174	-0,0079	7,2416 E-06	1,4387 E-02	-5,9064 E-02	
	Y	-	44,0315	-0,0174	0,0079	-7,2416 E-06	-1,4387 E-02	5,9064 E-02	
	X	+	-8,5652	0,0033	0,0032	-3,3863 E-06	3,1753 E-03	-1,1434 E-02	
	X	-	8,5652	-0,0033	-0,0032	3,3863 E-06	-3,1753 E-03	1,1434 E-02	
	Y	+	-44,0735	0,0169	0,0162	-1,7425 E-05	1,6339 E-02	-5,8834 E-02	
01215	Y	-	44,0735	-0,0169	-0,0162	1,7425 E-05	-1,6339 E-02	5,8834 E-02	
	X	+	-8,5537	-0,0379	-0,0080	3,8884 E-06	2,0171 E-03	-1,1595 E-02	
	X	-	8,5537	0,0379	0,0080	-3,8884 E-06	-2,0171 E-03	1,1595 E-02	
	Y	+	-44,0143	-0,1952	-0,0413	2,0008 E-05	1,0379 E-02	-5,9663 E-02	
	Y	-	44,0143	0,1952	0,0413	-2,0008 E-05	-1,0379 E-02	5,9663 E-02	
01217	X	+	-8,6283	0,5515	-0,1489	7,0962 E-04	1,0863 E-02	-1,0863 E-02	
	X	-	8,6283	-0,5515	0,1489	-7,0962 E-04	-1,0863 E-02	1,0863 E-02	
	Y	+	-44,3986	2,8378	0,7664	8,687 E-04	3,6515 E-02	-5,5895 E-02	
	Y	-	44,3986	-2,8378	-0,7664	-8,687 E-04	-3,6515 E-02	5,5895 E-02	
	X	+	-8,6302	-0,6081	0,1570	-2,0403 E-04	7,1677 E-03	-1,0931 E-02	
01218	X	-	8,6302	0,6081	-0,1570	2,0403 E-04	-7,1677 E-03	1,0931 E-02	
	Y	+	-44,4084	-3,1290	0,8077	-1,0499 E-03	3,6883 E-02	-5,625 E-02	
	Y	-	44,4084	3,1290	-0,8077	1,0499 E-03	-3,6883 E-02	5,625 E-02	
	X	+	-9,4429	0,0017	-0,0031	-4,1792 E-07	1,0879 E-03	-4,0739 E-03	
	X	-	9,4429	-0,0017	0,0031	4,1792 E-07	-1,0879 E-03	4,0739 E-03	
01219	Y	+	-48,5901	0,0085	-0,0162	-2,1505 E-06	5,5979 E-03	-2,0963 E-02	
	Y	-	48,5901	-0,0085	0,0162	2,1505 E-06	-5,5979 E-03	2,0963 E-02	
	X	+	-9,4222	0,0472	0,0048	7,7386 E-06	-6,5247 E-04	-4,1203 E-03	
	X	-	9,4222	-0,0472	-0,0048	-7,7386 E-06	6,5247 E-04	4,1203 E-03	
	Y	+	-48,4835	0,2430	0,0247	3,982 E-05	-3,3574 E-03	-2,1202 E-02	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S _x	S _y	S _z	Θ _x	Θ _y	Θ _z	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
01221	Y	-	48,4835	-0,2430	-0,0247	-3,982 E-05	3,3574 E-03	2,1202 E-02	
	X	+	-9,4330	-0,0027	0,0017	-1,4112 E-06	6,313 E-04	-3,9501 E-03	
	X	-	9,4330	0,0027	-0,0017	1,4112 E-06	-6,313 E-04	3,9501 E-03	
	Y	+	-48,5391	-0,0140	0,0085	-7,2615 E-06	3,2485 E-03	-2,0326 E-02	
01222	Y	-	48,5391	0,0140	-0,0085	7,2615 E-06	-3,2485 E-03	2,0326 E-02	
	X	+	-9,4336	0,0006	-0,0002	-4,1297 E-09	7,2516 E-04	-3,9157 E-03	
	X	-	9,4336	-0,0006	0,0002	4,1297 E-09	-7,2516 E-04	3,9157 E-03	
	Y	+	-48,5420	0,0032	-0,0010	-2,125 E-08	3,7314 E-03	-2,0149 E-02	
01223	Y	-	48,5420	-0,0032	0,0010	2,125 E-08	-3,7314 E-03	2,0149 E-02	
	X	+	-9,4328	0,0034	-0,0016	-1,2288 E-07	5,7202 E-04	-3,9391 E-03	
	X	-	9,4328	-0,0034	0,0016	1,2288 E-07	-5,7202 E-04	3,9391 E-03	
	Y	+	-48,5380	0,0176	-0,0082	-6,3231 E-07	2,9434 E-03	-2,0269 E-02	
01224	Y	-	48,5380	-0,0176	0,0082	6,3231 E-07	-2,9434 E-03	2,0269 E-02	
	X	+	-9,4440	0,0032	0,0033	-6,5823 E-07	1,0703 E-03	-3,8432 E-03	
	X	-	9,4440	-0,0032	-0,0033	-6,5823 E-07	-1,0703 E-03	3,8432 E-03	
	Y	+	-48,5960	0,0164	0,0169	-3,387 E-06	5,5075 E-03	-1,9776 E-02	
01225	Y	-	48,5960	-0,0164	-0,0169	3,387 E-06	-5,5075 E-03	1,9776 E-02	
	X	+	-9,4243	-0,0378	-0,0079	-6,2739 E-06	-6,806 E-04	-4,1443 E-03	
	X	-	9,4243	0,0378	0,0079	6,2739 E-06	6,806 E-04	4,1443 E-03	
	Y	+	-48,4943	-0,1945	-0,0404	-3,2284 E-05	-3,5021 E-03	-2,1325 E-02	
01226	Y	-	48,4943	0,1945	0,0404	3,2284 E-05	3,5021 E-03	2,1325 E-02	
	X	+	-9,5430	-0,6145	0,1704	-5,9782 E-05	6,7683 E-03	-2,9565 E-03	
	X	-	9,5430	0,6145	-0,1704	5,9782 E-05	-6,7683 E-03	2,9565 E-03	
	Y	+	-49,1051	-3,1619	0,8769	-3,0762 E-04	3,4828 E-02	-1,5213 E-02	
01227	Y	-	49,1051	3,1619	-0,8769	3,0762 E-04	-3,4828 E-02	1,5213 E-02	
	X	+	-9,5374	0,5568	-0,1593	-3,5939 E-05	6,4587 E-03	-2,9217 E-03	
	X	-	9,5374	-0,5568	0,1593	3,5939 E-05	-6,4587 E-03	2,9217 E-03	
	Y	+	-49,0765	2,8653	-0,8199	-1,8493 E-04	3,3234 E-02	-1,5034 E-02	
01228	Y	-	49,0765	-2,8653	0,8199	1,8493 E-04	-3,3234 E-02	1,5034 E-02	
	X	+	-9,3064	0,0016	-0,0028	-5,4058 E-06	-1,9063 E-03	-6,9701 E-03	
	X	-	9,3064	-0,0016	0,0028	5,4058 E-06	1,9063 E-03	6,9701 E-03	
	Y	+	-47,8879	0,0084	-0,0144	-2,7817 E-05	-9,8093 E-03	-3,5866 E-02	
01229	Y	-	47,8879	-0,0084	0,0144	2,7817 E-05	9,8093 E-03	3,5866 E-02	
	X	+	-9,2954	-0,0028	0,0017	-1,361 E-09	2,2831 E-03	-6,8616 E-03	
	X	-	9,2954	0,0028	-0,0017	1,361 E-09	-2,2831 E-03	6,8616 E-03	
	Y	+	-47,8309	-0,0142	0,0089	-7,0032 E-09	-1,1748 E-02	-3,5308 E-02	
01230	Y	-	47,8309	0,0142	-0,0089	7,0032 E-09	1,1748 E-02	3,5308 E-02	
	X	+	-9,2919	0,0006	-0,0002	-7,8663 E-08	-2,2941 E-03	-6,9461 E-03	
	X	-	9,2919	-0,0006	0,0002	7,8663 E-08	2,2941 E-03	6,9461 E-03	
	Y	+	-47,8130	0,0032	-0,0010	-4,0477 E-07	-1,1804 E-02	-3,5743 E-02	
01231	Y	-	47,8130	-0,0032	0,0010	4,0477 E-07	1,1804 E-02	3,5743 E-02	
	X	+	-9,2865	0,0034	-0,0015	-1,7243 E-06	-2,5884 E-03	-6,9652 E-03	
	X	-	9,2865	-0,0034	0,0015	1,7243 E-06	2,5884 E-03	6,9652 E-03	
	Y	+	-47,7854	0,0176	-0,0077	-8,8725 E-06	-1,3319 E-02	-3,5841 E-02	
01232	Y	-	47,7854	-0,0176	0,0077	8,8725 E-06	1,3319 E-02	3,5841 E-02	
	X	+	-9,2962	0,0032	0,0030	-4,792 E-06	-2,1245 E-03	-7,1662 E-03	
	X	-	9,2962	-0,0032	-0,0030	4,792 E-06	2,1245 E-03	7,1662 E-03	
	Y	+	-47,8354	0,0165	0,0153	-2,4658 E-05	-1,0932 E-02	-3,6875 E-02	
01233	Y	-	47,8354	-0,0165	-0,0153	2,4658 E-05	1,0932 E-02	3,6875 E-02	
	X	+	-9,2652	0,0380	-0,0066	-1,5035 E-05	-4,4893 E-03	-6,7217 E-03	
	X	-	9,2652	-0,0380	0,0066	1,5035 E-05	4,4893 E-03	6,7217 E-03	
	Y	+	-47,6755	-0,1955	-0,0339	-7,7365 E-05	-2,31 E-02	-3,4588 E-02	
01234	Y	-	47,6755	0,1955	0,0339	7,7365 E-05	2,31 E-02	3,4588 E-02	
	X	+	-9,4298	-0,6168	0,1673	-1,1613 E-04	5,2318 E-03	-8,7607 E-03	
	X	-	9,4298	0,6168	-0,1673	1,1613 E-04	-5,2318 E-03	8,7607 E-03	
	Y	+	-48,5227	-3,1740	0,8607	-5,9759 E-04	2,6921 E-02	-4,508 E-02	
01235	Y	-	48,5227	3,1740	-0,8607	5,9759 E-04	-2,6921 E-02	4,508 E-02	
	X	+	-9,2802	0,0475	0,0035	-1,4316 E-05	-4,1419 E-03	-6,1481 E-03	
	X	-	9,2802	-0,0475	-0,0035	1,4316 E-05	4,1419 E-03	6,1481 E-03	
	Y	+	-47,7531	0,2442	0,0182	-7,3664 E-05	-2,1313 E-02	-3,1636 E-02	
01236	Y	-	47,7531	-0,2442	-0,0182	7,3664 E-05	2,1313 E-02	3,1636 E-02	
	X	+	-9,4339	0,5584	-0,1550	-1,1734 E-04	-5,1648 E-03	-8,4008 E-03	
	X	-	9,4339	-0,5584	0,1550	1,1734 E-04	5,1648 E-03	8,4008 E-03	
	Y	+	-48,5438	2,8736	-0,7973	-6,0378 E-04	2,6576 E-02	-4,3228 E-02	
01237	Y	-	48,5438	-2,8736	0,7973	6,0378 E-04	-2,6576 E-02	4,3228 E-02	
	X	+	-7,7753	0,0015	-0,0020	-9,333 E-06	-6,0384 E-03	-2,1714 E-02	
	X	-	7,7753	-0,0015	0,0020	9,333 E-06	6,0384 E-03	2,1714 E-02	
	Y	+	-40,0092	0,0076	-0,0103	-4,8025 E-05	-3,1072 E-02	-1,1173 E-01	
01238	Y	-	40,0092	-0,0076	0,0103	4,8025 E-05	3,1072 E-02	1,1173 E-01	
	X	+	-7,7367	0,0479	0,0018	-1,5742 E-05	-8,8647 E-03	-2,1042 E-02	
	X	-	7,7367	-0,0479	-0,0018	1,5742 E-05	8,8647 E-03	2,1042 E-02	
	Y	+	-39,8106	0,2465	0,0092	-8,1003 E-05	-4,5615 E-02	-1,0827 E-01	
01239	Y	-	39,8106	-0,2465	-0,0092	8,1003 E-05	4,5615 E-02	1,0827 E-01	
	X	+	-7,7738	-0,0028	0,0016	-1,2552 E-06	-6,0697 E-03	-2,156 E-02	
	X	-	7,7738	0,0028	-0,0016	1,2552 E-06	6,0697 E-03	2,156 E-02	
	Y	+	-40,0013	-0,0142	0,0085	-6,4586 E-06	-3,1233 E-02	-1,1094 E-01	
01240	Y	-	40,0013	0,0142	-0,0085	6,4586 E-06	3,1233 E-02	1,1094 E-01	
	X	+	-7,7722	0,0006	-0,0002	-1,201 E-07	-6,1434 E-03	-2,1563 E-02	
	X	-	7,7722	-0,0006	0,0002	1,201 E-07	6,1434 E-03	2,1563 E-02	
	Y	+	-39,9932	0,0033	-0,0011	-6,1802 E-07	-3,1612 E-02	-1,1096 E-01	
01241	Y	-	39,9932	-0,0033	0,0011	6,1802 E-07	3,1612 E-02	1,1096 E-01	
	X	+	-7,7675	0,0034	-0,0012	-3,1064 E-06	-6,5331 E-03	-2,1505 E-02	
	X	-	7,7675	-0,0034	0,0012	3,1064 E-06	6,5331 E-03	2,1505 E-02	
	Y	+	-39,9688	0,0173	-0,0064	-1,5985 E-05	-3,3617 E-02	-1,1066 E-01	
	Y	-	39,9688	-0,0173	0,0064	1,5985 E-05	3,3617 E-02	1,1066 E-01	

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S _x [cm]	S _y [cm]	S _z [cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01242	X	+	-7,7774	0,0034	0,0023	7,8265 E-06	-6,1624 E-03	2,1692 E-02
	X	-	7,7774	-0,0034	-0,0023	-7,8265 E-06	6,1624 E-03	-2,1692 E-02
	Y	+	-40,0199	0,0173	0,0118	4,0273 E-05	-3,171 E-02	1,1162 E-01
	Y	-	40,0199	-0,0173	-0,0118	-4,0273 E-05	3,171 E-02	-1,1162 E-01
01243	X	+	-7,7463	-0,0384	-0,0047	-1,8433 E-05	-8,8309 E-03	2,0991 E-02
	X	-	7,7463	0,0384	0,0047	1,8433 E-05	8,8309 E-03	-2,0991 E-02
	Y	+	-39,8602	-0,1977	-0,0243	-9,4848 E-05	-4,5441 E-02	1,0801 E-01
	Y	-	39,8602	0,1977	0,0243	9,4848 E-05	4,5441 E-02	-1,0801 E-01
01244	X	+	-7,9341	-0,6144	0,1465	2,9826 E-04	2,71 E-03	2,4093 E-02
	X	-	7,9341	0,6144	-0,1465	-2,9826 E-04	-2,71 E-03	-2,4093 E-02
	Y	+	-40,8263	-3,1614	0,7539	1,5348 E-03	1,3945 E-02	1,2397 E-01
	Y	-	40,8263	3,1614	-0,7539	-1,5348 E-03	-1,3945 E-02	-1,2397 E-01
01245	X	+	-7,9080	0,5557	-0,1340	-2,853 E-04	1,5825 E-03	2,3985 E-02
	X	-	7,9080	-0,5557	0,1340	2,853 E-04	-1,5825 E-03	-2,3985 E-02
	Y	+	-40,6920	2,8595	-0,6895	-1,4681 E-03	8,1432 E-03	1,2342 E-01
	Y	-	40,6920	-2,8595	0,6895	1,4681 E-03	-8,1432 E-03	-1,2342 E-01
01246	X	+	-4,1050	0,0012	-0,0008	-1,1109 E-05	-1,1144 E-02	4,3243 E-02
	X	-	4,1050	-0,0012	0,0008	1,1109 E-05	1,1144 E-02	-4,3243 E-02
	Y	+	-21,1228	0,0061	-0,0043	-5,7164 E-05	-5,7341 E-02	2,2252 E-01
	Y	-	21,1228	-0,0061	0,0043	5,7164 E-05	5,7341 E-02	-2,2252 E-01
01247	X	+	-4,1192	0,0484	0,0003	7,3238 E-06	-1,1813 E-02	4,2456 E-02
	X	-	4,1192	-0,0484	-0,0003	-7,3238 E-06	1,1813 E-02	-4,2456 E-02
	Y	+	-21,1961	0,2492	0,0014	3,7686 E-05	-6,0787 E-02	2,1846 E-01
	Y	-	21,1961	-0,2492	-0,0014	-3,7686 E-05	6,0787 E-02	-2,1846 E-01
01248	X	+	-4,3049	0,5481	-0,0954	-4,6042 E-04	-6,5307 E-04	4,6544 E-02
	X	-	4,3049	-0,5481	0,0954	4,6042 E-04	6,5307 E-04	-4,6544 E-02
	Y	+	-22,1515	2,8205	-0,4908	-2,3692 E-03	-3,3605 E-03	2,395 E-01
	Y	-	22,1515	-2,8205	0,4908	2,3692 E-03	3,3605 E-03	-2,395 E-01
01249	X	+	-4,0558	-0,0027	0,0014	2,2624 E-06	-1,2838 E-02	4,3121 E-02
	X	-	4,0558	0,0027	-0,0014	-2,2624 E-06	1,2838 E-02	-4,3121 E-02
	Y	+	-20,8700	-0,0140	0,0074	1,1642 E-05	-6,6061 E-02	2,2189 E-01
	Y	-	20,8700	0,0140	-0,0074	-1,1642 E-05	6,6061 E-02	-2,2189 E-01
01250	X	+	-4,0779	0,0006	-0,0002	-1,5219 E-07	-1,1729 E-02	4,3155 E-02
	X	-	4,0779	-0,0006	0,0002	1,5219 E-07	1,1729 E-02	-4,3155 E-02
	Y	+	-20,9838	0,0033	-0,0011	-7,831 E-07	-6,0355 E-02	2,2206 E-01
	Y	-	20,9838	-0,0033	0,0011	7,831 E-07	6,0355 E-02	-2,2206 E-01
01251	X	+	-4,0986	0,0033	-0,0008	-4,3793 E-06	-1,1281 E-02	4,3045 E-02
	X	-	4,0986	-0,0033	0,0008	4,3793 E-06	1,1281 E-02	-4,3045 E-02
	Y	+	-21,0899	0,0168	-0,0043	-2,2535 E-05	-5,8047 E-02	2,2149 E-01
	Y	-	21,0899	-0,0168	0,0043	2,2535 E-05	5,8047 E-02	-2,2149 E-01
01252	X	+	-4,1304	0,0036	0,0013	8,739 E-06	-1,0431 E-02	4,3177 E-02
	X	-	4,1304	-0,0036	-0,0013	-8,739 E-06	1,0431 E-02	-4,3177 E-02
	Y	+	-21,2537	0,0185	0,0069	4,4968 E-05	-5,3674 E-02	2,2218 E-01
	Y	-	21,2537	-0,0185	-0,0069	-4,4968 E-05	5,3674 E-02	-2,2218 E-01
01253	X	+	-4,1300	-0,0390	-0,0028	-1,2313 E-05	-1,194 E-02	4,237 E-02
	X	-	4,1300	0,0390	0,0028	1,2313 E-05	1,194 E-02	-4,237 E-02
	Y	+	-21,2515	-0,2008	-0,0144	-6,3359 E-05	-6,1441 E-02	2,1802 E-01
	Y	-	21,2515	0,2008	0,0144	6,3359 E-05	6,1441 E-02	-2,1802 E-01
01254	X	+	-4,3146	-0,6064	0,1047	5,0063 E-04	-6,2502 E-04	4,668 E-02
	X	-	4,3146	0,6064	-0,1047	-5,0063 E-04	6,2502 E-04	-4,668 E-02
	Y	+	-22,2017	-3,1203	0,5388	2,5761 E-03	-3,2162 E-03	2,402 E-01
	Y	-	22,2017	3,1203	-0,5388	-2,5761 E-03	3,2162 E-03	-2,402 E-01
01255	X	+	2,1753	0,4314	-0,0003	-1,0217 E-04	2,9723 E-03	4,7423 E-03
	X	-	-2,1753	-0,4314	0,0003	1,0217 E-04	-2,9723 E-03	-4,7423 E-03
	Y	+	11,1934	2,2200	-0,0017	-5,2572 E-04	1,5294 E-02	2,4402 E-02
	Y	-	-11,1934	-2,2200	0,0017	5,2572 E-04	-1,5294 E-02	-2,4402 E-02
01256	X	+	-2,2827	0,4334	0,0002	-1,3303 E-04	-3,1136 E-03	4,9164 E-03
	X	-	2,2827	-0,4334	-0,0002	1,3303 E-04	3,1136 E-03	-4,9164 E-03
	Y	+	-11,7461	2,2299	0,0011	-6,8452 E-04	-1,6021 E-02	2,5298 E-02
	Y	-	11,7461	-2,2299	-0,0011	6,8452 E-04	1,6021 E-02	-2,5298 E-02

LEGENDA:
Dir Direzione del sisma.
S_x, S_y, S_z, Θ_x, Θ_y, Θ_z Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.