

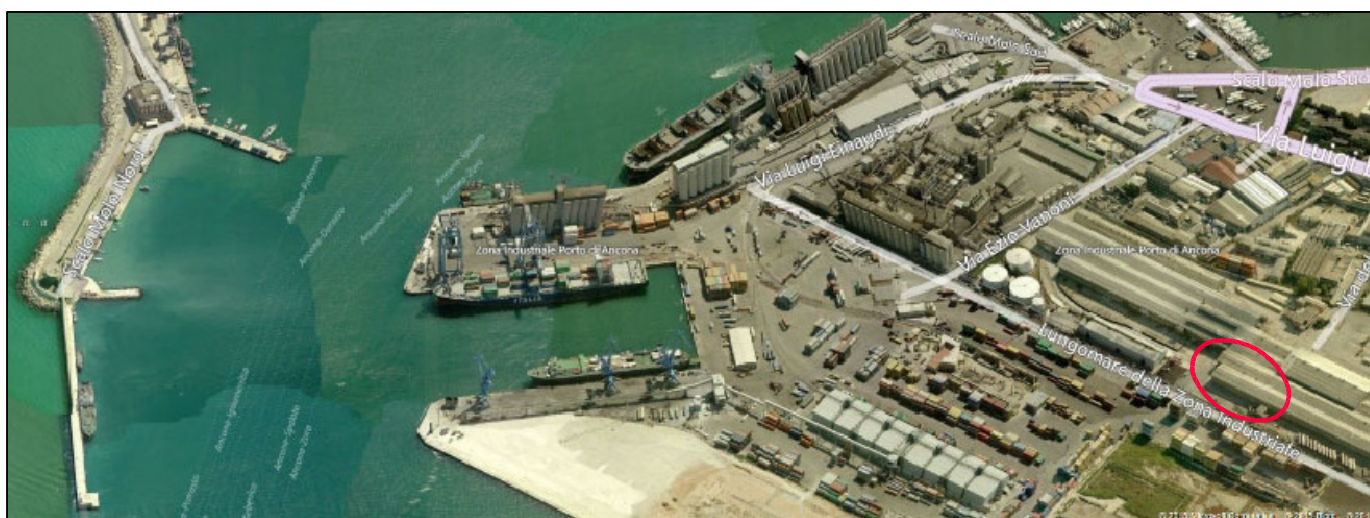


AUTORITA' PORTUALE DI ANCONA

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 2_4
Struttura esistente stato di progetto

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. Nестore 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 di progetto

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 _Y	K _Z	φ	c _u	c'	E _d	E _{cu}	A _{S-B}
	[N/m ³]	[N/cm ²]	[N/cm ²]	[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

N _{TRN}	Q _i	Q _f	Cmp. S.	Add	Stratigrafie ΔEd
	[m]	[m]			
[S001]-Stratigrafia Terreni Pali Pif					
T001	0,00				
T002	-6,00	INF	-6,00 incoerente	scioltto	nulla
[S002]-Sabbia argillosa mediamente consolidata					
T003	0,00	INF	incoerente	scioltto	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										Area per Taglio		Inerzia			
			B	H	Sp _w	L _w	Sp _{p,0}	L _{t,0}	Sp _{p,1}	L _{t,1}	L _{t,2}	L _{t,3}	v	A	A _{X,T}	A _{Y,T}	I _X	I _Y
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		[cm ²]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]
001	▣	25x90	25	90	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2 250	1 875	1 875	1 518 750	468 750
008	●	Ø42	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 385	1 247	1 247	152 745	305 490

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 _l	d	p _w	p _r
			[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

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)
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 _r [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	⊥	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	⊥	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 Descrizione	PP	Permanente NON Strutturale Descrizione	PNS	Sovraccarico Accidentale Carico Neve
								[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 [N/m ²]

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 legnos.
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.
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Carico Permanente
CC 02= Permanenti NON Strutturali

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)
		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							
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

LEGENDA:

Id _{Comb} CC	Numero identificativo della Combinazione di Carico. 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:

$$\alpha = \alpha_i + 0.3 \cdot \alpha_{ii} + 0.3 \cdot \alpha_{iii}$$

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'_x sollecitazione dovuta alla combinazione delle condizioni statiche e α sollecitazione dovuta al sisma; in particolare α_{xy} , α_{xy} , α_{yz} , α_{xy} , α_{yz} 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) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **2)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
3) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **4)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
5) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **6)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
7) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **8)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
9) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (-\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **10)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (-\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
11) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (-\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **12)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
13) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **14)** $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
15) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **16)** $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
17) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **18)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
19) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **20)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
21) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **22)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
23) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **24)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
25) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **26)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
27) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **28)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
29) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **30)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
31) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$; **32)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_z)$;
33) $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **34)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$;
35) $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **36)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$;
37) $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **38)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$;
39) $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **40)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$;
41) $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **42)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$;
43) $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **44)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$;
45) $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **46)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$;
47) $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **48)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$.

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)

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	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:

Id _{Comb} CC	Numero identificativo della Combinazione di Carico. 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							
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	0,20	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:

Id _{Comb} CC	Numero identificativo della Combinazione di Carico. 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							
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

LEGENDA:

Id _{Comb} CC	Numero identificativo della Combinazione di Carico. 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)
--	---

DATI GENERALI ANALISI SISMICA

Dati generali analisi sismica											
Ang	NV	CD	MP	Dir	TS	EcA	Ir _{tmp}	C.S.T.	RP	RH	ξ
[°]											
0	15	B	ac	X Y	[T +C] [T +C]	S	N	C	NO	NO	5

LEGENDA:

Ang Direzione di una componente dell'azione sismica rispetto all'asse X (sistema di riferimento globale); la seconda componente dell'azione sismica e' assunta con direzione ruotata di 90 gradi rispetto alla prima.

NV Nel caso di analisi dinamica, indica il numero di modi di vibrazione considerati.

CD Classe di duttilità: [A] = Alta - [B] = Bassa - [ND] = Non Dissipativa - [-] = Nessuna.

MP Tipo di struttura sismo-resistente prevalente: [ca] = calcestruzzo armato - [caOld] = calcestruzzo armato esistente - [muOld] = muratura esistente - [muNew] =

Dati generali analisi sismica											
Ang	NV	CD	MP	Dir	TS	EcA	Ir _{tmp}	C.S.T.	RP	RH	ξ
[°]											
Dir TS	muratura nuova - [muArm] = muratura armata - [ac] = acciaio.										
	Direzione del sisma.										
	Tipologia della struttura:										
	Cemento armato: [T 1C] = Telai ad una sola campata - [T+C] = Telai a più campate - [P] = Pareti accoppiate o miste equivalenti a pareti- [2P NC] = Due pareti per direzione non accoppiate - [P NC] = Pareti non accoppiate - [DT] = Deformabili torsionalmente - [PI] = Pendolo inverso - [PM] = Pendolo inverso intaliate monopiano;										
	Muratura: [P] = un solo piano - [PP] = più di un piano;										
EcA	Acciaio: [T 1C] = Telai ad una sola campata - [T+C] = Telai a più campate - [CT] = controventi concentrici diagonale tesa - [CV] = controventi concentrici a V - [M] = mensola o pendolo inverso - [TT] = telaio con tamponature.										
	Eccentricita' accidentale: [S] = considerata come condizione di carico statica aggiuntiva - [N] = Considerata come incremento delle sollecitazioni.										
Ir _{tmp}	Per piani con distribuzione dei tamponamenti in pianta fortemente irregolare, l'eccentricita' accidentale è stata incrementata di un fattore pari a 2: [SI] = Distribuzione tamponamenti irregolare fortemente - [NO] = Distribuzione tamponamenti regolare.										
C.S.T.	Categoria di sottosuolo: [A] = Ammassi rocciosi affioranti o terreni molto rigidi - [B] = Rocce tenere e depositi di terreni a grana grossa molto addensati o terreni a grana fina molto consistenti - [C] = Depositì di terreni a grana grossa mediamente addensati o terreni a grana fina mediamente consistenti - [D] = Depositì di terreni a grana grossa scarsamente addensati o di terreni a grana fina scarsamente consistenti - [E] = Terreni dei sottosuoli di tipo C o D per spessore non superiore a 20 m - [S1] = Depositì di terreni caratterizzati da valori di V _{s,30} inferiori a 100 m/s (ovvero 10 < c _{v,30} < 20 kPa), che includono uno strato di almeno 8 m di terreni a grana fina di bassa consistenza, oppure che includono almeno 3 m di torba o di argille altamente organiche - [S2] = Depositì di terreni suscettibili di liquefazione, di argille sensitive o qualsiasi altra categoria di sottosuolo non classificabile nei tipi precedenti.										
RP	Regolarita' in pianta: [SI] = Struttura regolare - [NO] = Struttura non regolare.										
RH	Regolarita' in altezza: [SI] = Struttura regolare - [NO] = Struttura non regolare.										
ξ	Coefficiente viscoso equivalente.										
NOTE	[-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.										

DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA

Fattori di struttura								
Dir. X			Dir. Y			Dir. Z		
q	q ₀	α _u /α ₁	K _w	q	q ₀	α _u /α ₁	K _w	q
4,000	4,00	1,00	-	4,000	4,00	1,00	-	1,500

LEGENDA:

q Fattore di riduzione dello spettro di risposta sismico allo SLU (Fattore di struttura).
q₀ Valore di base.
α_u/α₁ Rapporto di sovraresistenza.
K_w Fattore di riduzione di q₀.

Stato Limite	T _r	a _g /g	Amplif. Stratigrafica		F ₀	T ⁺ _c	T _B	T _C	T _D
	[t]		S _s	C _c		[s]	[s]	[s]	[s]
SLO	30	0,0422	1,500	1,598	2,460	0,280	0,149	0,447	1,769
SLD	50	0,0563	1,500	1,598	2,560	0,280	0,149	0,447	1,825
SLV	475	0,1731	1,445	1,572	2,452	0,295	0,154	0,463	2,293
SLC	975	0,2274	1,360	1,545	2,488	0,310	0,160	0,479	2,510

LEGENDA:

T_r Periodo di ritorno dell'azione sismica. [t] = anni.
a_g/g Coefficiente di accelerazione al suolo.
S_s Coefficienti di Amplificazione Stratigrafica allo SLO/SLD/SLV/SLC.
C_c Coefficienti di Amplificazione di T_c allo SLO/SLD/SLV/SLC.
F₀ Valore massimo del fattore di amplificazione dello spettro in accelerazione orizzontale.
T⁺_c Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro in accelerazione orizzontale.
T_B Periodo di inizio del tratto accelerazione costante dello spettro di progetto.
T_C Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro di progetto.
T_D Periodo di inizio del tratto a spostamento costante dello spettro di progetto.

CI Ed	V _N	V _R	Lat.	Long.	Q ₀	CTop	CATop
	[t]	[t]	[°ssdc]	[°ssdc]	[m]		
2	50	50	43.6208	13.5142	16	T1	1,00

LEGENDA:

CI Ed Classe dell'edificio.
Lat. Latitudine geografica del sito.
Long. Longitudine geografica del sito.
Q₀ Altitudine geografica del sito.
CTop Categoria topografica (Vedi NOTE).
CATop Coefficiente di amplificazione topografica.
NOTE [-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.

Categoria topografica.
T1: Superficie pianeggiante, pendii e rilievi isolati con inclinazione media i <= 15°.
T2: Pendii con inclinazione media i > 15°.
T3: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media 15° <= i <= 30°.
T4: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media i > 30°.

PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA

Dir	M _{Str}	M _{SLU}	M _{Ecc,SLU}	M _{SLD}	M _{Ecc,SLD}	%T.M _{Ecc}	ΣV _{Ed,SLU}
	[N·s/m]	[N·s/m]	[N·s/m]	[N·s/m]	[N·s/m]	[%]	[N]
X	2 153 762	1 818 380	1 325 634	1 818 380	1 325 634	72,90	2 831 329
Y	2 153 762	1 818 380	234 328	1 818 380	234 328	12,89	2 184 441

Dir	M _{Str}	M _{SLU}	M _{Ecc,SLU}	M _{SLD}	M _{Ecc,SLD}	%T.M _{Ecc}	ΣV _{Ed,SLU}
	[N·s/m]	[N·s/m]	[N·s/m]	[N·s/m]	[N·s/m]	[%]	[N]
Z	2 153 762	0	0	0	0	100,00	0

LEGENDA:

Dir Direzione del sisma.
M_{Str} Massa complessiva 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 _{u,0}	a _{u,Y}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
	[s]	[m/s²]	[m/s²]			[%]	[N·s/m]
Modo Vibrazione n. 1							
SLU-X	0,146	1,557	0,000	-1 036,354	-0,5593	59,07	1 074 030
SLU-Y	0,146	1,557	0,000	0,460	0,0002	0,00	0
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,146	2,087	0,000	-1 036,354	-0,5593	59,07	1 074 030
SLD-Y	0,146	2,087	0,000	0,460	0,0002	0,00	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,087	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,087	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 2							
SLU-X	1,049	0,664	0,000	-460,882	-12,8512	11,68	212 412
SLU-Y	1,049	0,664	0,000	-0,013	-0,0004	0,00	0
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	1,049	0,905	0,000	-460,882	-12,8512	11,68	212 412
SLD-Y	1,049	0,905	0,000	-0,013	-0,0004	0,00	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	0,905	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	0,905	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 3							
SLU-X	0,580	1,201	0,000	-0,695	-0,0059	0,00	0
SLU-Y	0,580	1,201	0,000	421,332	3,5902	9,76	177 520
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,580	1,636	0,000	-0,695	-0,0059	0,00	0
SLD-Y	0,580	1,636	0,000	421,332	3,5902	9,76	177 520
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,636	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,636	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 4							
SLU-X	0,567	1,228	0,000	3,808	0,0310	0,00	14
SLU-Y	0,567	1,228	0,000	166,267	1,3554	1,52	27 645
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,567	1,673	0,000	3,808	0,0310	0,00	14
SLD-Y	0,567	1,673	0,000	166,267	1,3554	1,52	27 645
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,673	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,673	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 5							
SLU-X	0,551	1,264	0,000	-2,750	-0,0212	0,00	8
SLU-Y	0,551	1,264	0,000	-132,189	-1,0176	0,96	17 474
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,551	1,722	0,000	-2,750	-0,0212	0,00	8
SLD-Y	0,551	1,722	0,000	-132,189	-1,0176	0,96	17 474
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,722	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,722	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 6							
SLU-X	0,154	1,523	0,000	112,938	0,0674	0,70	12 755
SLU-Y	0,154	1,523	0,000	0,064	0,0000	0,00	0
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,154	2,121	0,000	112,938	0,0674	0,70	12 755
SLD-Y	0,154	2,121	0,000	0,064	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. 7							
SLU-X	0,344	1,505	0,000	77,378	0,2322	0,33	5 987
SLU-Y	0,344	1,505	0,000	-2,668	-0,0080	0,00	7
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,344	2,121	0,000	77,378	0,2322	0,33	5 987
SLD-Y	0,344	2,121	0,000	-2,668	-0,0080	0,00	7
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	-	-	-	-

Sptr	T	a _{g.o}	a _{g.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Modo Vibrazione n. 8							
SLU-X	0,212	1,505	0,000	-74,836	-0,0853	0,31	5 600
SLU-Y	0,212	1,505	0,000	-0,204	-0,0002	0,00	0
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,212	2,121	0,000	-74,836	-0,0853	0,31	5 600
SLD-Y	0,212	2,121	0,000	-0,204	-0,0002	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	0,376	1,505	0,000	70,928	0,2534	0,28	5 031
SLU-Y	0,376	1,505	0,000	21,325	0,0762	0,03	455
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,376	2,121	0,000	70,928	0,2534	0,28	5 031
SLD-Y	0,376	2,121	0,000	21,325	0,0762	0,03	455
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. 10							
SLU-X	0,179	1,505	0,000	-70,852	-0,0574	0,28	5 020
SLU-Y	0,179	1,505	0,000	0,003	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	-70,852	-0,0574	0,28	5 020
SLD-Y	0,179	2,121	0,000	0,003	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. 11							
SLU-X	0,766	0,910	0,000	-66,187	-0,9825	0,24	4 381
SLU-Y	0,766	0,910	0,000	2,652	0,0394	0,00	7
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,766	1,240	0,000	-66,187	-0,9825	0,24	4 381
SLD-Y	0,766	1,240	0,000	2,652	0,0394	0,00	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,240	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,240	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 12							
SLU-X	0,495	1,407	0,000	0,532	0,0033	0,00	0
SLU-Y	0,495	1,407	0,000	-66,006	-0,4100	0,24	4 357
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,495	1,917	0,000	0,532	0,0033	0,00	0
SLD-Y	0,495	1,917	0,000	-66,006	-0,4100	0,24	4 357
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,917	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 13							
SLU-X	0,421	1,505	0,000	-9,071	-0,0408	0,00	82
SLU-Y	0,421	1,505	0,000	56,788	0,2555	0,14	3 225
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,421	2,121	0,000	-9,071	-0,0408	0,00	82
SLD-Y	0,421	2,121	0,000	56,788	0,2555	0,18	3 225
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. 14							
SLU-X	0,461	1,502	0,000	-8,568	-0,0462	0,00	73
SLU-Y	0,461	1,502	0,000	49,640	0,2677	0,14	2 464
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,461	2,057	0,000	-8,568	-0,0462	0,00	73
SLD-Y	0,461	2,057	0,000	49,640	0,2677	0,14	2 464
SLD-Z	0,000	0,000	0,177	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,057	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,057	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,954	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 15							
SLU-X	0,401	1,505	0,000	-15,517	-0,0632	0,01	241
SLU-Y	0,401	1,505	0,000	34,268	0,1395	0,06	1 174
SLU-Z	0,000	0,000	0,954	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,401	2,121	0,000	-15,517	-0,0632	0,01	241
SLD-Y	0,401	2,121	0,000	34,268	0,1395	0,06	1 174
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_{g.o}

a_{g.v}

Γ

CM
- Spettro di risposta considerato.

Periodo del Modo di vibrazione.

Valore dell'Accelerazione Spettrale Orizzontale, riferita al corrispondente periodo.

Valore dell'Accelerazione Spettrale Verticale, riferita al corrispondente periodo.

Coefficiente di partecipazione.

Coefficiente modale del modo di vibrazione.

Sptr	T	a _{g.o}	a _{g.v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
%M.M Percentuale di mobilitazione delle masse nel modo di vibrazione.							
M _{Ecc} Massa Eccitata nel modo di vibrazione.							
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 _{Temp}	Massa del piano			Crd _{G,s}		Crd _{G,SLU}		Crd _{G,SLD}		Crd _{R,SLU}	
							M _{L,St}	M _{L,SLU}	M _{L,SLD}	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
01	Piano Terra	0,00	8,65	8,65	NO	NO	558 287	222 905	222 905	26,80	26,75	26,95	24,99	26,95	24,99	27,22	33,33
02	Fondazione	0,00		0,00	NO	NO	1 595 289	1 595 289	1 595 289	30,88	32,01	30,88	32,01	30,88	32,01	0,00	0,00

LEGENDA:

- Id_{lv}

Z_{Lv}

H_{Lv}

Q_{exc,lv}

PR

Rd_{Temp}

M_{L,St}

M_{L,SLU}

M_{L,SLD}

Crd_{G,s}

Crd_{G,SLU}

Crd_{G,SLD}

Crd_{R,SLU}
- Numero identificativo del livello o piano.

Quota di calpestio del livello o piano, relativa al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

Altezza del livello o piano.

Quota dell'estradosso dell'impalcato del livello o piano.

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.

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.

Massa del piano valutata in condizioni statiche.

Massa del piano valutata allo SLU.

Massa del piano valutata allo SLD.

Coordinate del baricentro delle masse, valutate in condizioni statiche.

Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLU.

Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLD.

Coordinate del baricentro delle rigidezze, valutate per SLU.

NODI

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc 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	-	-	

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
				R _s	R _θ	S	θ	
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
00015	X	19,95	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	-	-	
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		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Clc Fnd
				R _s	R _θ	S	θ	
		(m)		[N/cm]	[N-m/rad]	(cm)	[rad]	
00043	Z	0,00	nessuno	-	-	-	-	SI
	X	12,45		-	-	-	-	
	Y	23,13		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00044	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	23,13		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00045	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	23,13		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00046	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00047	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,92		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00048	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00049	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00050	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00051	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00052	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	SI
	Y	40,91		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00053	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,13		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00054	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00055	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00056	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00057	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00058	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00059	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00060	X	54,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00061	X	55,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00062	X	56,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00063	X	55,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00064	X	50,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00065	X	51,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00066	X	50,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00067	X	53,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00068	X	54,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00069	X	56,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00070	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R _e	Cedimenti Impressi S	Impressi Θ	Cic Fnd
		(m)		(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00071	X	53,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00072	X	51,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00073	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00074	X	50,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00075	X	51,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00076	X	55,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00077	X	56,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00078	X	56,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00079	X	50,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00080	X	52,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00081	X	53,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00082	X	54,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00083	X	56,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00084	X	53,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00085	X	51,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00086	X	54,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00087	X	52,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00088	X	56,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00089	X	55,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00090	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00091	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00092	X	47,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00093	X	48,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00094	X	49,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00095	X	48,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00096	X	43,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00097	X	44,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R _e	Cedimenti Impressi S	Impressi Θ	Cic Fnd
		(m)		(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00098	X	43,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00099	X	46,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00100	X	47,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00101	X	49,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00102	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00103	X	46,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00104	X	44,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00105	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00106	X	42,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00107	X	43,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00108	X	47,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00109	X	48,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00110	X	49,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00111	X	42,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00112	X	44,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00113	X	45,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00114	X	46,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00115	X	48,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00116	X	45,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00117	X	43,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00118	X	46,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00119	X	44,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00120	X	49,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00121	X	47,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00122	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00123	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00124	X	39,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00125	X	40,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R _e	Cedimenti Impressi S	Θ	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00126	X	41,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00127	X	40,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00128	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00129	X	36,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00130	X	35,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00131	X	38,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00132	X	39,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00133	X	41,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00134	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00135	X	38,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00136	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00137	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00138	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00139	X	36,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00140	X	40,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00141	X	41,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00142	X	41,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00143	X	35,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00144	X	37,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00145	X	38,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00146	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00147	X	41,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00148	X	38,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00149	X	36,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00150	X	39,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00151	X	37,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00152	X	41,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00153	X	40,11	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R _e	Cedimenti Impressi S	Θ	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00154	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00155	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00156	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00157	X	33,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00158	X	34,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00159	X	33,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00160	X	28,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00161	X	29,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00162	X	28,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00163	X	31,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00164	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00165	X	34,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00166	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00167	X	31,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00168	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00169	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00170	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00171	X	28,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00172	X	32,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00173	X	33,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00174	X	34,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00175	X	27,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00176	X	29,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00177	X	30,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00178	X	31,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00179	X	33,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00180	X	30,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00181	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00182	X	31,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00183	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00184	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00185	X	32,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00186	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00187	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00188	X	24,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00189	X	25,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00190	X	26,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00191	X	25,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00192	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00193	X	21,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00194	X	20,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00195	X	23,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00196	X	24,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00197	X	26,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00198	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00199	X	23,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00200	X	21,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00201	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00202	X	20,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00203	X	21,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00204	X	25,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00205	X	26,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00206	X	26,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00207	X	20,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00208	X	22,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
				R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00209	Z	6,52		-	-	-	-	
	X	23,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00210	X	24,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00211	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00212	X	23,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00213	X	21,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00214	X	24,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00215	X	22,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00216	X	26,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00217	X	25,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00218	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00219	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00220	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00221	X	18,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00222	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00223	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00224	X	13,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00225	X	14,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00226	X	13,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00227	X	16,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00228	X	17,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00229	X	19,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00230	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00231	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00232	X	14,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00233	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00234	X	12,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00235	X	13,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00236	X	17,59	nessuno	-	-	-	-	NO

Nodi							
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi	Cic Fnd
		(m)		R _s	(N-m/rad)	S	Θ
				(N/cm)		(cm)	(rad)
00237	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	18,54		-	-	-	-
00238	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	19,47		-	-	-	-
00239	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	12,94		-	-	-	-
00240	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	14,81		-	-	-	-
00241	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	15,74		-	-	-	-
00242	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	16,68		-	-	-	-
00243	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
	X	18,55		-	-	-	-
00244	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
	X	15,72		-	-	-	-
00245	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
	X	13,85		-	-	-	-
00246	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	16,66		-	-	-	-
00247	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
	X	14,79		-	-	-	-
00248	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	19,46		-	-	-	-
00249	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
	X	17,61		-	-	-	-
00250	Y	22,31	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
	X	4,95		-	-	-	-
00251	Y	22,31	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
	X	9,65		-	-	-	-
00252	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	10,58		-	-	-	-
00253	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	11,52		-	-	-	-
00254	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	10,56		-	-	-	-
00255	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	5,90		-	-	-	-
00256	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
	X	6,82		-	-	-	-
00257	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	5,89		-	-	-	-
00258	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
	X	8,69		-	-	-	-
00259	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	9,64		-	-	-	-
00260	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	11,51		-	-	-	-
00261	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
	X	7,77		-	-	-	-
00262	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	8,70		-	-	-	-
00263	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
	X	11,51		-	-	-	-

Nodi							
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi	Cic Fnd
		(m)		R _s	(N-m/rad)	S	Θ
				(N/cm)		(cm)	(rad)
00264	X	6,83	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00265	X	7,77	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00266	X	5,43	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00267	X	6,36	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00268	X	10,09	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00269	X	11,04	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00270	X	11,97	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00271	X	5,44	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00272	X	7,31	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00273	X	8,24	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00274	X	9,18	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00275	X	11,05	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00276	X	8,22	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00277	X	6,35	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00278	X	9,16	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00279	X	7,29	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00280	X	11,96	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00281	X	10,11	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,50		-	-	-	-
00282	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,31		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00283	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,31		-	-	-	-
	Z	6,52		-	-	-	-
00284	X	2,15	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00285	X	3,08	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00286	X	4,02	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00287	X	3,06	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00288	X	-1,60	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,12		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00289	X	-0,68	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-
00290	X	-1,61	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,09		-	-	-	-
00291	X	1,19	nessuno	-	-	-	-
	Y	22,55		-	-	-	-
	Z	6,08		-	-	-	-

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _S	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00292	X	2,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00293	X	4,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00294	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00295	X	1,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
00296	X	-0,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00297	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00298	X	-2,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00299	X	-1,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00300	X	2,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00301	X	3,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00302	X	4,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00303	X	-2,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00304	X	-0,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00305	X	0,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00306	X	1,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00307	X	3,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00308	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00309	X	-1,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00310	X	1,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00311	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00312	X	4,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
00313	X	2,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
00314	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00315	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00316	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00317	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00318	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00319	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _S	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00320	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00321	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00322	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,02		-	-	-	-	
	Z	11,32		-	-	-	-	
00323	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00324	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00325	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00326	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00327	X	38,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00328	X	38,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00329	X	37,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00330	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00331	X	36,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00332	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00333	X	40,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00334	X	41,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00335	X	39,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00336	X	40,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00337	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00338	X	41,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00339	X	41,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00340	X	41,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00341	X	37,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00342	X	39,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00343	X	41,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00344	X	35,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00345	X	35,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00346	X	41,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impresi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00347	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00348	X	36,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00349	X	39,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00350	X	40,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00351	X	38,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00352	X	36,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00353	X	40,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00354	X	38,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00355	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00356	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00357	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00358	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00359	X	30,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00360	X	31,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00361	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00362	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00363	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00364	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00365	X	32,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00366	X	33,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00367	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00368	X	32,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00369	X	31,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00370	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00371	X	33,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00372	X	34,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00373	X	29,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00374	X	31,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impresi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00375	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	34,47	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00376	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	27,94	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00377	Z	2,91		-	-	-	-	NO
	X	28,39	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00378	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	34,02	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00379	Z	2,47		-	-	-	-	NO
	X	28,40	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00380	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	28,86	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00381	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00382	Z	2,47		-	-	-	-	NO
	X	33,08	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00383	Z	2,47		-	-	-	-	NO
	X	31,20	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00384	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	29,32	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00385	Z	2,47		-	-	-	-	NO
	X	33,06	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00386	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	30,74	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00387	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00388	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00389	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,31		-	-	-	-	
00390	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,31		-	-	-	-	
00391	Z	2,91		-	-	-	-	NO
	X	23,22	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00392	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	23,69	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00393	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	22,29	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00394	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00395	Z	2,47		-	-	-	-	NO
	X	21,35	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00396	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	20,43	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00397	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	25,11	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00398	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00399	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	24,64	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00400	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	25,09	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,55		-	-	-	-	
00401	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	24,18	nessuno	-	-	-	-	
	Y	22,12		-	-	-	-	
00402	Z	2,89		-	-	-	-	NO
	X	26,96	nessuno	-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	R _s	R ₀	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	S	Θ	
						(cm)	(rad)	
00403	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,91		-	-	-	-	
	X	26,04		-	-	-	-	
00404	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,89		-	-	-	-	
	X	26,51		-	-	-	-	
00405	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,48		-	-	-	-	
	X	22,31		-	-	-	-	
00406	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,89		-	-	-	-	
	X	24,16		-	-	-	-	
00407	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,89		-	-	-	-	
	X	26,97		-	-	-	-	
00408	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,89		-	-	-	-	
	X	20,44		-	-	-	-	
00409	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,91		-	-	-	-	
	X	20,89		-	-	-	-	
00410	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,48		-	-	-	-	
	X	26,52		-	-	-	-	
00411	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,47		-	-	-	-	
	X	20,90		-	-	-	-	
00412	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,48		-	-	-	-	
	X	21,36		-	-	-	-	
00413	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,89		-	-	-	-	
	X	24,65		-	-	-	-	
00414	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,47		-	-	-	-	
	X	25,58		-	-	-	-	
00415	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,48		-	-	-	-	
	X	23,70		-	-	-	-	
00416	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,47		-	-	-	-	
	X	21,82		-	-	-	-	
00417	Y	22,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,48		-	-	-	-	
	X	25,56		-	-	-	-	
00418	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,89		-	-	-	-	
	X	23,24		-	-	-	-	
00419	Y	22,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,48		-	-	-	-	
	X	21,83		-	-	-	-	
00420	Y	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,12		-	-	-	-	
	X	22,12		-	-	-	-	
00421	Y	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	2,31		-	-	-	-	
	X	12,48		-	-	-	-	
00422	Y	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	22,31		-	-	-	-	
	X	2,91		-	-	-	-	
00423	Y	15,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	22,55		-	-	-	-	
	X	2,89		-	-	-	-	
00424	Y	16,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	22,55		-	-	-	-	
	X	2,48		-	-	-	-	
00425	Y	14,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	22,55		-	-	-	-	
	X	2,89		-	-	-	-	
00426	Y	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	22,55		-	-	-	-	
	X	2,47		-	-	-	-	
00427	Y	13,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	22,55		-	-	-	-	
	X	2,89		-	-	-	-	
00428	Y	12,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	22,12		-	-	-	-	
	X	2,89		-	-	-	-	
00429	Y	17,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Z	22,12		-	-	-	-	
	X	2,89		-	-	-	-	

Nodi								
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R ₀	S	Θ	
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
00430	X	18,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00431	X	17,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00432	X	17,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00433	X	16,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00434	X	19,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00435	X	18,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00436	X	19,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00437	X	14,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00438	X	16,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00439	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00440	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00441	X	13,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00442	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00443	X	13,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00444	X	13,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00445	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00446	X	18,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00447	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00448	X	14,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00449	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00450	X	15,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00451	X	14,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00452	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00453	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00454	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00455	X	8,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00456	X	8,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00457	X	7,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00458	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00459	X	6,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00460	X	5,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00461	X	10,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00462	X	11,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00463	X	9,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00464	X	10,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00465	X	9,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00466	X	11,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00467	X	11,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00468	X	11,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00469	X	7,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00470	X	9,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00471	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00472	X	5,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00473	X	5,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00474	X	11,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00475	X	5,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00476	X	6,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00477	X	9,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00478	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00479	X	8,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00480	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00481	X	10,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00482	X	8,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00483	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00484	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00485	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00486	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00487	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00488	X	1,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00489	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00490	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00491	X	-1,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00492	X	-2,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00493	X	2,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00494	X	3,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00495	X	2,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00496	X	2,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00497	X	1,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00498	X	4,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00499	X	3,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00500	X	4,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00501	X	-0,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00502	X	1,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00503	X	4,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00504	X	-2,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
00505	X	-1,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00506	X	4,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00507	X	-1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00508	X	-1,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00509	X	2,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00510	X	3,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
00511	X	1,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00512	X	-0,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi	Clc Fnd	
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00513	X	3,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00514	X	0,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
00515	X	-0,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00516	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
00517	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	-	-	
00518	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	-	-	
00519	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00520	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
00521	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00522	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
00523	X	53,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00524	X	53,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00525	X	52,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00526	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00527	X	51,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00528	X	50,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00529	X	55,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00530	X	56,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00531	X	54,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00532	X	55,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00533	X	54,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00534	X	56,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
00535	X	56,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00536	X	56,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00537	X	52,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00538	X	54,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00539	X	56,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00540	X	50,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi	Clc Fnd	
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
	Z	4,46		-	-	-	-	
00541	X	50,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00542	X	56,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00543	X	50,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00544	X	51,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00545	X	54,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00546	X	55,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00547	X	53,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00548	X	51,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00549	X	55,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00550	X	53,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00551	X	51,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00552	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00553	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00554	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
00555	X	45,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00556	X	46,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00557	X	44,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00558	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00559	X	43,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00560	X	42,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00561	X	47,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00562	X	48,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00563	X	47,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00564	X	47,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00565	X	46,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00566	X	49,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
00567	X	48,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00568	X	49,01	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Cic Fnd
		(m)		(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00569	X	44,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00570	X	46,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00571	X	49,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00572	X	42,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,46		-	-	-	-	
00573	X	43,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00574	X	49,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00575	X	43,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00576	X	43,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00577	X	47,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00578	X	48,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00579	X	46,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00580	X	44,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,02		-	-	-	-	
00581	X	48,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,55		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00582	X	45,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,45		-	-	-	-	
00583	X	44,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00584	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,12		-	-	-	-	
	Z	4,04		-	-	-	-	
00585	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	7,45		-	-	-	-	
00586	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,57		-	-	-	-	
	Z	7,54		-	-	-	-	
00587	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,47		-	-	-	-	
	Z	7,53		-	-	-	-	
00588	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	7,52		-	-	-	-	
00589	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,57		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
00590	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,47		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
00591	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	22,31		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
00592	X	57,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,41		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
00593	X	57,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,07		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
00594	X	57,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,07		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00595	X	57,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,07		-	-	-	-	
	Z	7,53		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Cic Fnd
		(m)		(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00596	X	57,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	32,07		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
00597	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00598	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00599	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00600	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00601	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00602	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00603	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00604	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00605	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	40,27		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00606	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00607	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,25		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00608	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00609	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,25		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00610	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00611	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00612	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00613	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00614	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	39,26		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00615	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00616	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00617	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00618	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00619	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00620	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00621	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00622	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00623	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	38,22		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _S	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Z	9,62		-	-	-	-	
00624	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00625	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00626	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00627	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00628	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00629	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00630	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00631	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00632	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	37,20		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00633	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00634	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00635	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00636	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00637	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00638	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00639	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00640	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00641	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	36,17		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00642	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00643	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00644	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00645	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00646	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,15		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00647	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00648	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,14		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00649	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,15		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00650	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	35,15		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00651	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _S	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	34,12		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00652	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00653	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00654	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00655	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00656	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00657	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,12		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00658	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,13		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00659	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	34,13		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00660	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
00661	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
00662	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
00663	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
00664	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
00665	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
00666	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
00667	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,09		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00668	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	33,10		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00669	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00670	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00671	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00672	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00673	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00674	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00675	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00676	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00677	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	30,93		-	-	-	-	
	Z	11,02		-	-	-	-	
00678	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,90		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
00679	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,90		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00680	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,89		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00681	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,89		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
00682	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,88		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
00683	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,88		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
00684	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,87		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
00685	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,91		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00686	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	29,91		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
00687	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,90		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00688	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,89		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00689	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,91		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00690	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,91		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
00691	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,92		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
00692	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,93		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
00693	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,93		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
00694	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,89		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
00695	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	28,94		-	-	-	-	
	Z	10,47		-	-	-	-	
00696	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00697	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00698	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00699	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00700	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00701	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00702	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00703	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,86		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00704	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	27,87		-	-	-	-	
	Z	10,18		-	-	-	-	
00705	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,84		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00706	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,84		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
00707	Z	9,90		-	-	-	-	NO
	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	
	Y	26,84		-	-	-	-	
00708	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00709	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00710	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00711	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00712	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,85		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00713	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	26,84		-	-	-	-	
	Z	9,90		-	-	-	-	
00714	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,81		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00715	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,81		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00716	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,80		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00717	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,80		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00718	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,80		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00719	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,79		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00720	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,79		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00721	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,81		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00722	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	25,82		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00723	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,79		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00724	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,79		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00725	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00726	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
00727	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
00728	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
00729	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
00730	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,80		-	-	-	-	
	Z	9,34		-	-	-	-	
00731	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	24,79		-	-	-	-	
	Z	9,33		-	-	-	-	
00732	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,73		-	-	-	-	
	Z	9,04		-	-	-	-	
00733	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	23,75		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
00734	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00735	Y	23,77		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
00736	Y	23,72		-	-	-	-	
	Z	9,04		-	-	-	-	
	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
00737	Y	23,73		-	-	-	-	
	Z	9,04		-	-	-	-	
	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
00738	Y	23,74		-	-	-	-	
	Z	9,04		-	-	-	-	
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
00739	Y	23,75		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
00740	Y	23,76		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
00741	Y	23,77		-	-	-	-	
	Z	9,05		-	-	-	-	
	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
00742	Y	27,47		-	-	-	-	
	Z	9,63		-	-	-	-	
	X	57,34	nessuno	-	-	-	-	NO
00743	Y	36,57		-	-	-	-	
	Z	9,64		-	-	-	-	
	X	49,95	nessuno	-	-	-	-	NO
00744	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	5,60		-	-	-	-	
	X	57,45	nessuno	-	-	-	-	NO
00745	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
	X	53,22	nessuno	-	-	-	-	NO
00746	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	53,69	nessuno	-	-	-	-	NO
00747	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
	X	52,29	nessuno	-	-	-	-	NO
00748	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
00749	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,68		-	-	-	-	
	X	51,35	nessuno	-	-	-	-	NO
00750	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	50,43	nessuno	-	-	-	-	NO
00751	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	55,11	nessuno	-	-	-	-	NO
00752	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	56,05	nessuno	-	-	-	-	NO
00753	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	54,64	nessuno	-	-	-	-	NO
00754	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
	X	55,09	nessuno	-	-	-	-	NO
00755	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	54,18	nessuno	-	-	-	-	NO
00756	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	56,96	nessuno	-	-	-	-	NO
00757	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	56,04	nessuno	-	-	-	-	NO
00758	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	56,51	nessuno	-	-	-	-	NO
00759	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
	X	52,31	nessuno	-	-	-	-	NO
00760	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
	X	54,16	nessuno	-	-	-	-	NO
00761	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
	X	56,97	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00762	X	50,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00763	X	50,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00764	X	56,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00765	X	50,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00766	X	51,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00767	X	54,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00768	X	55,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00769	X	53,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00770	X	51,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,68		-	-	-	-	
00771	X	55,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00772	X	53,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00773	X	51,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00774	X	52,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00775	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00776	X	42,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,17		-	-	-	-	
00777	X	45,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00778	X	46,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00779	X	44,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00780	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00781	X	43,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00782	X	42,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00783	X	47,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
00784	X	48,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
00785	X	47,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00786	X	47,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
00787	X	46,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
00788	X	49,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
00789	X	48,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Cic Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Z	6,11		-	-	-	-	
00790	X	49,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00791	X	44,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00792	X	46,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
00793	X	49,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,11		-	-	-	-	
00794	X	42,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,17		-	-	-	-	
00795	X	43,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00796	X	49,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,68		-	-	-	-	
00797	X	43,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00798	X	43,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00799	X	47,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,68		-	-	-	-	
00800	X	48,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,68		-	-	-	-	
00801	X	46,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00802	X	44,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00803	X	48,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,67		-	-	-	-	
00804	X	45,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00805	X	44,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00806	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00807	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00808	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,17		-	-	-	-	
00809	X	38,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00810	X	38,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00811	X	37,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00812	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00813	X	36,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00814	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00815	X	40,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00816	X	41,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00817	X	39,64	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _s	R ₀	Cedimenti Impressi S	Θ	Cic Fnd
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00818	X	40,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00819	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00820	X	41,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,17		-	-	-	-	
00821	X	41,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00822	X	41,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00823	X	37,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00824	X	39,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00825	X	41,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00826	X	35,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,17		-	-	-	-	
00827	X	35,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00828	X	41,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00829	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00830	X	36,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00831	X	39,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00832	X	40,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00833	X	38,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00834	X	36,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00835	X	40,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00836	X	38,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00837	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00838	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00839	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00840	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,17		-	-	-	-	
00841	X	30,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00842	X	31,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00843	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00844	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
00845	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00846	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00847	X	32,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00848	X	33,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00849	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00850	X	32,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00851	X	31,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00852	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,17		-	-	-	-	
00853	X	33,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00854	X	34,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00855	X	29,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00856	X	31,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00857	X	34,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00858	X	27,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,17		-	-	-	-	
00859	X	28,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00860	X	34,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00861	X	28,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00862	X	28,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00863	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00864	X	33,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00865	X	31,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00866	X	29,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,73		-	-	-	-	
00867	X	33,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00868	X	30,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,15		-	-	-	-	
00869	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00870	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00871	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	5,74		-	-	-	-	
00872	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Clc Fnd
				R _s [N/cm]	R _e [N·m/rad]	S [cm]	Θ [rad]	
00873	Z	6,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	23,22		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00874	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	23,69		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00875	Z	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	22,29		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00876	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	22,77		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00877	Z	5,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	21,35		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00878	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	20,43		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00879	Z	6,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	25,11		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00880	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	26,05		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00881	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	24,64		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00882	Z	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	25,09		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00883	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	24,18		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00884	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	26,96		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00885	Z	6,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	26,04		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00886	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	26,51		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00887	Z	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	22,31		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00888	Z	6,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	24,16		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00889	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	26,97		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00890	Z	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	20,44		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00891	Z	6,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	20,89		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00892	Z	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	26,52		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00893	Z	5,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	20,90		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00894	Z	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	21,36		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00895	Z	6,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	24,65		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00896	Z	5,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	25,58		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00897	Z	5,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	23,70		-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
00898	Z	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	21,82		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00899	Z	5,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	25,56		-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
00900	Z	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	23,24		-	-	-	-	

Nodi							
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impresi	Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ
				(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	6,17		-	-	-	-
00901	X	21,83	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	5,74		-	-	-	-
00902	X	22,77	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	5,74		-	-	-	-
00903	X	57,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	4,77		-	-	-	-
00904	X	49,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00905	X	49,95	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	4,77		-	-	-	-
00906	X	57,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00907	X	53,22	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00908	X	53,69	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00909	X	52,29	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00910	X	52,77	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,33		-	-	-	-
00911	X	51,35	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00912	X	50,43	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00913	X	55,11	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00914	X	56,05	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00915	X	54,64	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00916	X	55,09	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00917	X	54,18	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00918	X	56,96	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,77		-	-	-	-
00919	X	56,04	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00920	X	56,51	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00921	X	52,31	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00922	X	54,16	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00923	X	56,97	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00924	X	50,44	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,77		-	-	-	-
00925	X	50,89	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00926	X	56,52	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,33		-	-	-	-
00927	X	50,90	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-

Nodi							
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impresi	Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ
				(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)
00928	X	51,36	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00929	X	54,65	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,33		-	-	-	-
00930	X	55,58	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,33		-	-	-	-
00931	X	53,70	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00932	X	51,82	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,33		-	-	-	-
00933	X	55,56	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00934	X	53,24	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00935	X	51,83	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00936	X	52,77	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00937	X	42,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00938	X	42,45	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	4,77		-	-	-	-
00939	X	45,72	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00940	X	46,19	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00941	X	44,79	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00942	X	45,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,33		-	-	-	-
00943	X	43,85	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00944	X	42,93	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00945	X	47,61	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00946	X	48,55	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00947	X	47,14	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00948	X	47,59	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00949	X	46,68	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00950	X	49,46	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,77		-	-	-	-
00951	X	48,54	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00952	X	49,01	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,34		-	-	-	-
00953	X	44,81	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00954	X	46,66	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	4,75		-	-	-	-
00955	X	49,47	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impresi	Clc Fnd	
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00956	X	42,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,77		-	-	-	-	
00957	X	43,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00958	X	49,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00959	X	43,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00960	X	43,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00961	X	47,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00962	X	48,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00963	X	46,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00964	X	44,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00965	X	48,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00966	X	45,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00967	X	44,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00968	X	45,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00969	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00970	X	34,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	4,77		-	-	-	-	
00971	X	38,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00972	X	38,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00973	X	37,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00974	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00975	X	36,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00976	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00977	X	40,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00978	X	41,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00979	X	39,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00980	X	40,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00981	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00982	X	41,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,77		-	-	-	-	
00983	X	41,04	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impresi	Clc Fnd	
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
				(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00984	X	41,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00985	X	37,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00986	X	39,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00987	X	41,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00988	X	35,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,77		-	-	-	-	
00989	X	35,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00990	X	41,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00991	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00992	X	36,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00993	X	39,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00994	X	40,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00995	X	38,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00996	X	36,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
00997	X	40,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
00998	X	38,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
00999	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01000	X	37,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01001	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01002	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	4,77		-	-	-	-	
01003	X	30,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01004	X	31,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01005	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01006	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
01007	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01008	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01009	X	32,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01010	X	33,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd	
			V. ex	R _S	R _θ	S	θ	
		(m)		(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
01011	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01012	X	32,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01013	X	31,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01014	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,77		-	-	-	-	
01015	X	33,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01016	X	34,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01017	X	29,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01018	X	31,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01019	X	34,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01020	X	27,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,77		-	-	-	-	
01021	X	28,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01022	X	34,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
01023	X	28,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01024	X	28,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01025	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
01026	X	33,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
01027	X	31,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01028	X	29,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,33		-	-	-	-	
01029	X	33,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01030	X	30,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01031	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01032	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01033	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01034	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	4,77		-	-	-	-	
01035	X	23,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01036	X	23,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
01037	X	22,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	4,75		-	-	-	-	
01038	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno		Cedimenti Impressi		Cic Fnd	
			V. ex	R _S	R _θ	S	θ	
		(m)		(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)	
01039	Z	4,33		-	-	-	-	NO
	X	21,35	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01040	Z	4,75		-	-	-	-	NO
	X	20,43	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01041	Z	4,77		-	-	-	-	NO
	X	25,11	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01042	Z	4,75		-	-	-	-	NO
	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01043	Z	4,75		-	-	-	-	NO
	X	24,64	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01044	Z	4,34		-	-	-	-	NO
	X	25,09	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01045	Z	4,75		-	-	-	-	NO
	X	24,18	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01046	Z	4,75		-	-	-	-	NO
	X	26,96	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01047	Z	4,77		-	-	-	-	NO
	X	26,04	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01048	Z	4,75		-	-	-	-	NO
	X	26,51	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01049	Z	4,34		-	-	-	-	NO
	X	22,31	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01050	Z	4,77		-	-	-	-	NO
	X	24,16	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01051	Z	4,75		-	-	-	-	NO
	X	26,97	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01052	Z	4,75		-	-	-	-	NO
	X	20,44	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01053	Z	4,77		-	-	-	-	NO
	X	20,89	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01054	Z	4,34		-	-	-	-	NO
	X	26,52	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01055	Z	4,33		-	-	-	-	NO
	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01056	Z	4,34		-	-	-	-	NO
	X	21,36	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01057	Z	4,77		-	-	-	-	NO
	X	24,65	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01058	Z	4,33		-	-	-	-	NO
	X	25,58	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01059	Z	4,33		-	-	-	-	NO
	X	23,70	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01060	Z	4,34		-	-	-	-	NO
	X	21,82	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01061	Z	4,33		-	-	-	-	NO
	X	25,56	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,93		-	-	-	-	
01062	Z	4,34		-	-	-	-	NO
	X	23,24	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01063	Z	4,77		-	-	-	-	NO
	X	21,83	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01064	Z	4,34		-	-	-	-	NO
	X	22,77	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,50		-	-	-	-	
01065	Z	4,34		-	-	-	-	NO
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	
	Y	41,73		-	-	-	-	
01066	Z	2,48		-	-	-	-	NO
	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	

Nodi							
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi	Cic Fnd
		(m)		R _s	(N-m/rad)	S	Θ
				(N/cm)		(cm)	(rad)
	Y	41,73		-	-	-	-
	Z	2,91		-	-	-	-
01067	X	19,95	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01068	X	19,95	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	2,91		-	-	-	-
01069	X	15,72	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01070	X	16,19	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01071	X	14,79	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01072	X	15,27	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,47		-	-	-	-
01073	X	13,85	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01074	X	12,93	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01075	X	17,61	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01076	X	18,55	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01077	X	17,14	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01078	X	17,59	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01079	X	16,68	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01080	X	19,46	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,91		-	-	-	-
01081	X	18,54	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01082	X	19,01	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01083	X	14,81	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01084	X	16,66	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01085	X	19,47	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01086	X	12,94	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,91		-	-	-	-
01087	X	13,39	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01088	X	19,02	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,47		-	-	-	-
01089	X	13,40	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01090	X	13,86	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01091	X	17,15	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,47		-	-	-	-
01092	X	18,08	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,47		-	-	-	-
01093	X	16,20	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-

Nodi							
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi	Cic Fnd
		(m)		R _s	(N-m/rad)	S	Θ
				(N/cm)		(cm)	(rad)
01094	X	14,32	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,47		-	-	-	-
01095	X	18,06	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01096	X	15,74	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01097	X	14,33	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01098	X	15,27	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01099	X	4,95	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01100	X	4,95	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,74		-	-	-	-
	Z	2,91		-	-	-	-
01101	X	8,22	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01102	X	8,69	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01103	X	7,29	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01104	X	7,77	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,47		-	-	-	-
01105	X	6,35	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01106	X	5,43	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01107	X	10,11	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01108	X	11,05	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01109	X	9,64	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01110	X	10,09	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01111	X	9,18	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01112	X	11,96	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,91		-	-	-	-
01113	X	11,04	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01114	X	11,51	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01115	X	7,31	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01116	X	9,16	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01117	X	11,97	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,89		-	-	-	-
01118	X	5,44	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,91		-	-	-	-
01119	X	5,89	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,93		-	-	-	-
	Z	2,48		-	-	-	-
01120	X	11,52	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-
	Z	2,47		-	-	-	-
01121	X	5,90	nessuno	-	-	-	-
	Y	41,50		-	-	-	-

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno		Cedimenti Impresi		Clc Fnd
				R _s	R _e	S	Θ	
		(m)		(N/cm)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01122	X	6,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01123	X	9,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
01124	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
01125	X	8,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01126	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
01127	X	10,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01128	X	8,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01129	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01130	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01131	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01132	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
01133	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01134	X	1,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01135	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01136	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
01137	X	-1,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01138	X	-2,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01139	X	2,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01140	X	3,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01141	X	2,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01142	X	2,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01143	X	1,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01144	X	4,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
01145	X	3,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01146	X	4,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01147	X	-0,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01148	X	1,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01149	X	4,47	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)	(N-m/rad)	(cm)	(rad)	
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01150	X	-2,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,91		-	-	-	-	
01151	X	-1,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01152	X	4,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
01153	X	-1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01154	X	-1,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01155	X	2,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
01156	X	3,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
01157	X	1,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01158	X	-0,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,47		-	-	-	-	
01159	X	3,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01160	X	0,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,89		-	-	-	-	
01161	X	-0,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01162	X	0,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	2,48		-	-	-	-	
01163	X	19,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
01164	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,73		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
01165	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,73		-	-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	-	
01166	X	15,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
01167	X	16,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
01168	X	14,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
01169	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	-	
01170	X	13,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
01171	X	12,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
01172	X	17,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
01173	X	18,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
01174	X	17,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	-	
01175	X	17,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	
01176	X	16,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
		(N/cm)		(N-m/rad)	(cm)	(rad)		
01177	X	19,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
01178	X	18,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01179	X	19,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01180	X	14,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01181	X	16,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01182	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01183	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
01184	X	13,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01185	X	19,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01186	X	13,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01187	X	13,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01188	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01189	X	18,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01190	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01191	X	14,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01192	X	18,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01193	X	15,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01194	X	14,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01195	X	15,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01196	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01197	X	4,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
01198	X	8,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01199	X	8,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01200	X	7,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01201	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01202	X	6,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01203	X	5,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01204	X	10,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno	R _e	Cedimenti Impressi		Cic Fnd
		(m)		R _s	R _e	S	Θ	
		(N/cm)		(N-m/rad)	(cm)	(rad)		
01205	Z	6,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	X	11,05	-	-	-	-	-	
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
01206	X	9,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01207	X	10,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01208	X	9,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01209	X	11,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
01210	X	11,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01211	X	11,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01212	X	7,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01213	X	9,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01214	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01215	X	5,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
01216	X	5,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01217	X	11,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01218	X	5,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01219	X	6,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01220	X	9,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01221	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01222	X	8,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01223	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,08	-	-	-	-	-	
01224	X	10,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01225	X	8,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01226	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01227	X	7,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01228	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01229	X	-2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,52	-	-	-	-	-	
01230	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,50	-	-	-	-	-	
01231	X	1,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,09	-	-	-	-	-	
01232	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	41,50	-	-	-	-	-	

Nodi							
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	V. ex	Vincolo Esterno R _S	R _θ	Cedimenti Impresi S	Clc Fnd
		(m)		(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01233	X	0,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	
01234	X	-1,15	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01235	X	-2,07	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01236	X	2,61	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01237	X	3,55	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01238	X	2,14	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	
01239	X	2,59	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01240	X	1,68	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01241	X	4,46	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	
01242	X	3,54	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01243	X	4,01	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	
01244	X	-0,19	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01245	X	1,66	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01246	X	4,47	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01247	X	-2,06	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,52		-	-	-	
01248	X	-1,61	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	
01249	X	4,02	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	
01250	X	-1,60	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	
01251	X	-1,14	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01252	X	2,15	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	
01253	X	3,08	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	
01254	X	1,20	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	
01255	X	-0,68	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,08		-	-	-	
01256	X	3,06	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,93		-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	
01257	X	0,74	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,50		-	-	-	
01258	X	-0,67	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	
01259	X	0,27	nessuno	-	-	-	NO
	Y	41,50		-	-	-	
	Z	6,09		-	-	-	

Nodi																
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi			Clc Fnd							
		(m)	V. ex	R _S	R _θ	S	θ									
				(N/cm)	(N·m/rad)	(cm)	(rad)									

LEGENDA:

Id_{Nd}

X, Y, Z

V. ex

R_S, R_θ

S, θ

Clc Fnd

Identificativo del nodo.

Coordinate del nodo rispetto al riferimento globale X, Y, Z.

Descrizione del tipo di vincolo esterno presente sul nodo.

Valori di rigidezza del vincolo riferiti agli assi globali: R_S indica i valori di rigidezza alla traslazione lungo gli assi X, Y e Z, mentre R· forniscono i valori di rigidezza alla rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.

Valori di spostamenti/rotazioni del nodo riferiti agli assi globali: S indica i valori di spostamento lungo gli assi X, Y, e Z, mentre le seconde tre colonne forniscono i valori di rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.

[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).

TRAVI IN ELEVAZIONE

Travi in elevazione																	
Id _{Tr}	L _{L1}	Id _{Sz}	TP	Label	R _{tz}	V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{L11} Iniz	Clc Fnd	Pr/ Sc
	(m)				[°sdc]	Iniz.	Fin.							(m)	(m)	(m)	
Piano Terra																	
Travata: Piano Terra																	
Trave Acciaio 222a-458a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 73	00 65	1,05	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 474a-478a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 63	00 69	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 238a-9	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 62	00 59	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 214a-218a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 64	00 72	0,93	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 222a-466a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 73	00 67	1,01	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 234a-238a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 61	00 62	0,94	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 8-214a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 57	00 64	0,97	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 458a-462a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 65	00 70	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 222a-226a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 73	00 71	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 218a-222a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 72	00 73	0,94	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 470a-474a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 68	00 63	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 226a-230a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 71	00 60	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 230a-466a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 60	00 67	1,05	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 462a-466a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 70	00 67	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 214a-8	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 64	00 57	0,97	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 454a-458a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 66	00 65	0,93	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 478a-9	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 69	00 59	0,97	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 466a-470a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 67	00 68	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 8-454a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 57	00 66	0,97	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 230a-474a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 60	00 63	1,01	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 214a-458a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 64	00 65	1,01	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 238a-9	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 62	00 59	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 238a-474a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 62	00 63	1,05	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 230a-234a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 60	00 61	0,93	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 8-452a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 58	00 79	0,54	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 476a-480a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 77	00 78	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 220a-224a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 80	00 81	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 8-212a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 58	00 74	0,52	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 224a-228a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 81	00 82	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 472a-476a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 76	00 77	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 212a-216a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 74	00 75	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 220a-222a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 80	00 73	0,63	6,50	6,06	NO -
Trave Acciaio	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 3	-	00 80	00 63	0,63	6,50	6,07	NO -

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _L	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz. Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz											
216a-218a					[°ssdc]			3		75	72	[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 216a-220a	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	-	00 3	-	75 80	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	83 76	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	82 76	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	57 79	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	73 81	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	79 66	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	72 80	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	81 71	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	83 78	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 240a-9	0,48	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	-	00 3	-	88 56	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 480a-9	0,48	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	-	00 3	-	78 56	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	88 59	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	83 62	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	82 60	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	63 77	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 468a-470a	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	-	00 3	-	86 68	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	85 65	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	76 63	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	65 87	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	89 61	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	78 59	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	71 82	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	61 83	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	60 89	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	74 64	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	64 75	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	62 88	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	69 78	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	66 85	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	67 86	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 460a-464a	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	-	00 3	-	87 84	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 464a-468a	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	-	00 3	-	84 86	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 452a-456a	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	-	00 3	-	79 85	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	74 58	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	56 78	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	74 85	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	82 84	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	80 85	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 468a-472a	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	-	00 3	-	86 76	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	80 84	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 _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	77 69	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio	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	-	00	-	00 00	0,91	6,48	6,48	NO	-

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}		
			Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz	Fin.								Clc Fnd	Pr/ Sc	
	[m]		Tp		[°ssdc]										[m]	[m]	[m]	
236a-240a											3		83	88				
Trave Acciaio 228a-232a	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	-			00 3	-	00 82	00 89	0,93	6,48	6,48	
Trave Acciaio 470a-472a	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	-			00 3	-	00 68	00 76	0,63	6,06	6,50	
Trave Acciaio 232a-236a	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	-			00 3	-	00 89	00 83	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio 8-212a	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	-			00 3	-	00 57	00 74	0,67	6,09	6,49	
Trave Acciaio 456a-460a	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	-			00 3	-	00 85	00 87	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio 462a-464a	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	-			00 3	-	00 70	00 84	0,62	6,06	6,49	
Trave Acciaio 460a-462a	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	-			00 3	-	00 87	00 70	0,64	6,50	6,06	
Trave Acciaio 464a-466a	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	-			00 3	-	00 84	00 67	0,63	6,50	6,07	
Trave Acciaio 192a-428a	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	-			00 3	-	01 05	00 97	1,05	6,06	6,06	
Trave Acciaio 444a-448a	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	-			00 3	-	00 95	01 01	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 208a-8	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	-			00 3	-	00 94	00 57	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 184a-188a	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	-			00 3	-	00 96	01 04	0,93	6,06	6,06	
Trave Acciaio 192a-436a	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	-			00 3	-	01 05	00 99	1,01	6,06	6,06	
Trave Acciaio 204a-208a	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	-			00 3	-	00 93	00 94	0,94	6,06	6,06	
Trave Acciaio 7-184a	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	-			00 3	-	00 90	00 96	0,97	6,06	6,06	
Trave Acciaio 428a-432a	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	-			00 3	-	00 97	01 02	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 192a-196a	0,92	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	-			00 3	-	01 03	01 05	0,92	6,06	6,06	
Trave Acciaio 188a-192a	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	-			00 3	-	01 04	01 05	0,94	6,06	6,06	
Trave Acciaio 440a-444a	0,92	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	-			00 3	-	01 00	00 95	0,92	6,06	6,06	
Trave Acciaio 196a-200a	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	-			00 3	-	01 03	00 92	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 200a-436a	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	-			00 3	-	00 92	00 99	1,05	6,06	6,06	
Trave Acciaio 432a-436a	0,92	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	-			00 3	-	01 02	00 99	0,92	6,06	6,06	
Trave Acciaio 184a-7	1,03	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	-			00 3	-	00 90	00 96	0,97	6,06	6,06	
Trave Acciaio 424a-428a	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	-			00 3	-	00 98	00 97	0,93	6,06	6,06	
Trave Acciaio 448a-8	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	-			00 3	-	01 01	00 57	0,97	6,06	6,06	
Trave Acciaio 436a-440a	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	-			00 3	-	00 99	01 00	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 7-424a	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	-			00 3	-	00 90	00 98	0,97	6,06	6,06	
Trave Acciaio 200a-444a	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	-			00 3	-	00 92	00 95	1,01	6,06	6,06	
Trave Acciaio 184a-428a	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	-			00 3	-	00 96	00 97	1,01	6,06	6,06	
Trave Acciaio 208a-8	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	-			00 3	-	00 94	00 57	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 208a-444a	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	-			00 3	-	00 94	00 95	1,05	6,06	6,06	
Trave Acciaio 200a-204a	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	-			00 3	-	00 92	00 93	0,93	6,06	6,06	
Trave Acciaio 7-422a	0,48	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	-			00 3	-	00 01	01 11	0,54	6,48	6,48	
Trave Acciaio 446a-450a	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	-			00 3	-	01 09	01 10	0,93	6,48	6,48	
Trave Acciaio 190a-194a	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	-			00 3	-	01 12	01 13	0,93	6,48	6,48	
Trave Acciaio 7-182a	0,48	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	-			00 3	-	00 01	01 11	0,52	6,48	6,48	
Trave Acciaio 194a-198a	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	-			00 3	-	01 13	01 14	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio 442a-446a	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	-			00 3	-	01 08	01 09	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio 182a-186a	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	-			00 3	-	01 06	01 07	0,93	6,48	6,48	
Trave Acciaio 190a-192a	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	-			00 3	-	01 12	01 05	0,63	6,50	6,06	
Trave Acciaio 186a-188a	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	-			00 3	-	01 07	01 04	0,63	6,50	6,07	
Trave Acciaio	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	-			00 3	-	01 01	01 01	0,94	6,48	6,48	

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT} Iniz. Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.						[m]	[m]	[m]	
186a-190a					[°ssdc]				3		07	12				
Trave Acciaio 206a-442a	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	-	00 3	-	01 15	01 08	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 14	01 08	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 90	01 11	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 05	01 13	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 11	00 98	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 04	01 12	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 13	01 01	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 15	01 10	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 20	00 58	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 10	00 58	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 20	00 57	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 15	00 94	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 15	00 94	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 _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 14	00 92	0,63	6,49	6,05	NO -
Trave Acciaio 438a-440a	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	-	00 3	-	00 95	01 09	0,65	6,05	6,50	NO -
Trave Acciaio 426a-428a	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	-	00 3	-	01 18	00 00	0,65	6,51	6,06	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 01	00 97	0,63	6,50	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 08	00 95	0,64	6,51	6,07	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 97	01 19	0,64	6,05	6,49	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 21	00 93	0,63	6,49	6,06	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 01	00 57	0,69	6,49	6,09	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 03	01 14	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 93	01 15	0,64	6,06	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 92	01 21	0,63	6,07	6,50	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 06	00 96	0,63	6,50	6,06	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 96	01 07	0,63	6,07	6,51	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 94	01 20	0,63	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 01	01 10	0,62	6,07	6,50	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 98	01 17	0,61	6,07	6,49	NO -
Trave Acciaio 430a-434a	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	-	00 3	-	00 99	01 18	0,65	6,05	6,50	NO -
Trave Acciaio 434a-438a	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	-	00 3	-	01 01	01 16	0,93	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 11	01 17	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 06	00 91	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	00 58	01 10	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 06	01 17	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 01	14 16	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 02	12 17	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 18	01 08	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 02	12 16	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 09	01 01	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 _j S _i S _j S _i S _j	-	00 3	-	01 05	01 20	0,91	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio	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	-	00 3	-	01 01	01 01	0,93	6,48	6,48	NO -

Travi in elevazione																	
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT}		
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Cic Fnd
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]	
198a-202a										3		14	21				
Trave Acciaio 440a-442a	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	-		00 3	-	01 00	01 08	0,63	6,06	6,50	
Trave Acciaio 202a-206a	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	-		00 3	-	01 21	01 15	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio 7-182a	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	-		00 3	-	00 90	01 06	0,67	6,09	6,49	
Trave Acciaio 426a-430a	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	-		00 3	-	01 17	01 19	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio 432a-434a	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	-		00 3	-	01 02	01 16	0,62	6,06	6,49	
Trave Acciaio 430a-432a	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	-		00 3	-	01 19	01 02	0,64	6,50	6,06	
Trave Acciaio 434a-436a	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	-		00 3	-	01 16	00 99	0,63	6,50	6,07	
Trave Acciaio 162a-398a	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	-		00 3	-	01 37	01 29	1,05	6,06	6,06	
Trave Acciaio 414a-418a	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	-		00 3	-	01 27	03 31	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 178a-7	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	-		00 3	-	01 26	00 01	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 154a-158a	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	-		00 3	-	01 28	01 36	0,93	6,06	6,06	
Trave Acciaio 162a-406a	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	-		00 3	-	01 37	01 31	1,01	6,06	6,06	
Trave Acciaio 174a-178a	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	-		00 3	-	01 25	01 26	0,94	6,06	6,06	
Trave Acciaio 6-154a	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	-		00 3	-	01 22	01 28	0,97	6,06	6,06	
Trave Acciaio 398a-402a	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	-		00 3	-	01 29	01 34	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 162a-166a	0,92	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	-		00 3	-	01 37	01 35	0,92	6,06	6,06	
Trave Acciaio 158a-162a	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	-		00 3	-	01 36	01 37	0,94	6,06	6,06	
Trave Acciaio 410a-414a	0,92	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	-		00 3	-	01 32	01 27	0,92	6,06	6,06	
Trave Acciaio 166a-170a	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	-		00 3	-	01 35	01 24	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 170a-406a	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	-		00 3	-	01 24	01 31	1,05	6,06	6,06	
Trave Acciaio 402a-406a	0,92	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	-		00 3	-	01 34	01 31	0,92	6,06	6,06	
Trave Acciaio 154a-6	1,03	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	-		00 3	-	01 28	01 22	0,97	6,06	6,06	
Trave Acciaio 394a-398a	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	-		00 3	-	01 30	01 29	0,93	6,06	6,06	
Trave Acciaio 418a-7	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	-		00 3	-	01 33	00 90	0,97	6,06	6,06	
Trave Acciaio 406a-410a	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	-		00 3	-	01 31	01 32	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 6-394a	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	-		00 3	-	01 22	01 30	0,97	6,06	6,06	
Trave Acciaio 170a-414a	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	-		00 3	-	01 24	01 27	1,01	6,06	6,06	
Trave Acciaio 154a-398a	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	-		00 3	-	01 28	01 29	1,01	6,06	6,06	
Trave Acciaio 178a-7	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	-		00 3	-	01 26	00 90	0,95	6,06	6,06	
Trave Acciaio 178a-414a	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	-		00 3	-	01 26	01 27	1,05	6,06	6,06	
Trave Acciaio 170a-174a	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	-		00 3	-	01 24	01 25	0,93	6,06	6,06	
Trave Acciaio 6-392a	0,48	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	-		00 3	-	01 23	01 43	0,54	6,48	6,48	
Trave Acciaio 416a-420a	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	-		00 3	-	01 41	01 42	0,93	6,48	6,48	
Trave Acciaio 160a-164a	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	-		00 3	-	01 44	01 45	0,93	6,48	6,48	
Trave Acciaio 6-152a	0,48	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	-		00 3	-	01 23	01 38	0,52	6,48	6,48	
Trave Acciaio 164a-168a	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	-		00 3	-	01 45	01 46	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio 412a-416a	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	-		00 3	-	01 40	01 41	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio 152a-156a	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	-		00 3	-	01 38	01 39	0,93	6,48	6,48	
Trave Acciaio 160a-162a	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	-		00 3	-	01 44	01 37	0,63	6,50	6,06	
Trave Acciaio 156a-158a	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	-		00 3	-	01 39	01 36	0,63	6,50	6,07	
Trave Acciaio 156a-160a	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	-		00 3	-	01 39	01 44	0,94	6,48	6,48	
Trave Acciaio	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	-		00 3	-	01 01	01 01	1,05	6,48	6,48	

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Id _{Sez}	Sezione	Rtz	V. Int.	Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT} Iniz. Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]			Label		Iniz.	Fin.									
176a-412a					[°ssdc]				3		47	40				
Trave Acciaio 168a-412a	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	-	00	-	01	01	1,01	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 6-392a	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	-	00	-	01	01	0,69	6,09	6,50	-
Trave Acciaio 162a-164a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,07	6,51	-
Trave Acciaio 392a-394a	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	-	00	-	01	01	0,62	6,50	6,07	-
Trave Acciaio 158a-160a	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	-	00	-	01	01	0,64	6,07	6,51	-
Trave Acciaio 164a-166a	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	-	00	-	01	01	0,64	6,50	6,06	-
Trave Acciaio 176a-420a	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	-	00	-	01	00	1,01	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 180a-7	0,48	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	-	00	-	52	91	0,52	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 420a-7	0,48	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	-	00	-	01	00	0,54	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 180a-7	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	-	00	-	01	00	0,67	6,50	6,09	-
Trave Acciaio 176a-178a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,49	6,05	-
Trave Acciaio 168a-170a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,49	6,05	-
Trave Acciaio 414a-416a	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	-	00	-	01	01	0,65	6,05	6,50	-
Trave Acciaio 408a-410a	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	-	00	-	01	01	0,65	6,51	6,06	-
Trave Acciaio 396a-398a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,50	6,07	-
Trave Acciaio 412a-414a	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	-	00	-	01	01	0,64	6,51	6,07	-
Trave Acciaio 398a-400a	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	-	00	-	01	01	0,64	6,05	6,49	-
Trave Acciaio 172a-174a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,49	6,06	-
Trave Acciaio 420a-7	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	-	00	-	01	00	0,69	6,49	6,09	-
Trave Acciaio 166a-168a	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	-	00	-	01	01	0,64	6,06	6,50	-
Trave Acciaio 174a-176a	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	-	00	-	01	01	0,64	6,06	6,50	-
Trave Acciaio 170a-172a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,07	6,50	-
Trave Acciaio 152a-154a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,50	6,06	-
Trave Acciaio 154a-156a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,07	6,51	-
Trave Acciaio 178a-180a	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	-	00	-	01	01	0,63	6,07	6,50	-
Trave Acciaio 418a-420a	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	-	00	-	01	01	0,62	6,07	6,50	-
Trave Acciaio 394a-396a	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	-	00	-	01	01	0,61	6,07	6,49	-
Trave Acciaio 406a-408a	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	-	00	-	01	01	0,65	6,05	6,50	-
Trave Acciaio 400a-404a	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	-	00	-	01	01	0,93	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 404a-408a	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	-	00	-	01	01	0,94	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 392a-396a	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	-	00	-	01	01	0,91	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 152a-6	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	-	00	-	01	01	0,52	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 7-420a	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	-	00	-	01	01	0,54	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 152a-396a	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	-	00	-	01	01	1,01	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 168a-404a	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	-	00	-	01	01	1,05	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 160a-396a	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	-	00	-	01	01	1,05	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 408a-412a	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	-	00	-	01	01	0,93	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 160a-404a	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	-	00	-	01	01	1,01	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 416a-418a	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	-	00	-	01	01	0,64	6,51	6,07	-
Trave Acciaio 176a-180a	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	-	00	-	01	01	0,91	6,48	6,48	-
Trave Acciaio 168a-172a	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	-	00	-	01	01	0,93	6,48	6,48	-
Trave Acciaio	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	-	00	-	01	01	0,63	6,06	6,50	-

Travi in elevazione																	
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT}		
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Cic Fnd
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]	
410a-412a										3		32	40				
Trave Acciaio 172a-176a	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	-		00 3	-	01 53	47	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 22	38	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 49	51	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 34	48	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 51	34	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 48	31	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 69	61	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 59	65	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 58	22	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 60	68	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 69	63	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 57	58	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 54	60	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 61	66	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 _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	01 69	67	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 128a-132a	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	-		00 3	-	01 68	69	0,94	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 380a-384a	0,92	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	-		00 3	-	01 64	59	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 136a-140a	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	-		00 3	-	01 67	56	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 140a-376a	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	-		00 3	-	01 56	63	1,05	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 372a-376a	0,92	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	-		00 3	-	01 66	63	0,92	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 124a-5	1,03	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	-		00 3	-	01 60	54	0,97	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 364a-368a	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	-		00 3	-	01 62	61	0,93	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 388a-6	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	-		00 3	-	01 65	22	0,97	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 376a-380a	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	-		00 3	-	01 63	64	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 5-364a	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	-		00 3	-	01 54	62	0,97	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 140a-384a	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	-		00 3	-	01 56	59	1,01	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 124a-368a	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	-		00 3	-	01 60	61	1,01	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 148a-6	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	-		00 3	-	01 58	22	0,95	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 148a-384a	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	-		00 3	-	01 58	59	1,05	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 140a-144a	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	-		00 3	-	01 56	57	0,93	6,06	6,06	NO -
Trave Acciaio 5-362a	0,48	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	-		00 3	-	01 55	75	0,54	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 386a-390a	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	-		00 3	-	01 73	74	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 130a-134a	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	-		00 3	-	01 76	77	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 5-122a	0,48	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	-		00 3	-	01 55	70	0,52	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 134a-138a	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	-		00 3	-	01 77	78	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 382a-386a	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	-		00 3	-	01 72	73	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 122a-126a	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	-		00 3	-	01 70	71	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 130a-132a	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	-		00 3	-	01 76	69	0,63	6,50	6,06	NO -
Trave Acciaio 126a-128a	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	-		00 3	-	01 71	68	0,63	6,50	6,07	NO -
Trave Acciaio 126a-130a	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	-		00 3	-	01 71	76	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 146a-382a	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	-		00 3	-	01 79	72	1,05	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio	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	-		00 3	-	01 79	72	1,01	6,48	6,48	NO -

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT} Iniz. Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.						[m]	[m]	[m]	
138a-382a					[°ssdc]				3		78	72				
Trave Acciaio 5-362a	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	-	01 54	01 75	0,69	6,09	6,50	NO -
Trave Acciaio 132a-134a	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	-	01 69	01 77	0,63	6,07	6,51	NO -
Trave Acciaio 362a-364a	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	-	01 75	01 62	0,62	6,50	6,07	NO -
Trave Acciaio 128a-130a	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	-	01 68	01 76	0,64	6,07	6,51	NO -
Trave Acciaio 134a-136a	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	-	01 77	01 67	0,64	6,50	6,06	NO -
Trave Acciaio 146a-390a	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	-	01 79	01 74	1,01	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 150a-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	-	01 84	01 23	0,52	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 390a-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	-	01 74	01 23	0,54	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 150a-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	-	01 84	01 22	0,67	6,50	6,09	NO -
Trave Acciaio 146a-148a	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	-	01 79	01 58	0,63	6,49	6,05	NO -
Trave Acciaio 138a-140a	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	-	01 78	01 56	0,63	6,49	6,05	NO -
Trave Acciaio 364a-366a	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	-	01 59	01 73	0,65	6,05	6,50	NO -
Trave Acciaio 378a-380a	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	-	01 82	01 64	0,65	6,51	6,06	NO -
Trave Acciaio 366a-368a	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	-	01 81	01 61	0,63	6,50	6,07	NO -
Trave Acciaio 362a-384a	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	-	01 72	01 59	0,64	6,51	6,07	NO -
Trave Acciaio 368a-370a	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	-	01 61	01 83	0,64	6,05	6,49	NO -
Trave Acciaio 142a-144a	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	-	01 85	01 57	0,63	6,49	6,06	NO -
Trave Acciaio 390a-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	-	01 74	01 22	0,69	6,49	6,09	NO -
Trave Acciaio 136a-138a	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	-	01 67	01 78	0,64	6,06	6,50	NO -
Trave Acciaio 144a-146a	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	-	01 57	01 79	0,64	6,06	6,50	NO -
Trave Acciaio 140a-142a	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	-	01 56	01 85	0,63	6,07	6,50	NO -
Trave Acciaio 122a-124a	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	-	01 70	01 60	0,63	6,50	6,06	NO -
Trave Acciaio 124a-126a	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	-	01 60	01 71	0,63	6,07	6,51	NO -
Trave Acciaio 148a-150a	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	-	01 58	01 84	0,63	6,07	6,50	NO -
Trave Acciaio 388a-390a	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	-	01 65	01 74	0,62	6,07	6,50	NO -
Trave Acciaio 364a-366a	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	-	01 62	01 81	0,61	6,07	6,49	NO -
Trave Acciaio 376a-378a	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	-	01 63	01 82	0,65	6,05	6,50	NO -
Trave Acciaio 370a-374a	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	-	01 83	01 80	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 374a-378a	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	-	01 80	01 82	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 362a-366a	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	-	01 75	01 81	0,91	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 122a-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	-	01 70	01 55	0,52	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 6-390a	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	-	01 23	01 74	0,54	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 122a-366a	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	-	01 70	01 81	1,01	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 138a-374a	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	-	01 78	01 80	1,05	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 130a-366a	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	-	01 76	01 81	1,05	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 378a-382a	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	-	01 82	01 72	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 130a-374a	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	-	01 76	01 80	1,01	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 386a-388a	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	-	01 73	01 65	0,64	6,51	6,07	NO -
Trave Acciaio 146a-150a	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	-	01 79	01 84	0,91	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 138a-142a	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	-	01 78	01 85	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 380a-382a	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	-	01 64	01 72	0,63	6,06	6,50	NO -
Trave Acciaio	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	-	01 01	01 01	0,94	6,48	6,48	NO -

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}		Cic Fnd	Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.		
142a-146a	[m]				[°ssdc]					3		85	79		[m]	[m]	[m]	
Trave Acciaio 5-122a	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	-	01 54	01 70	0,67	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 366a-370a	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	-	01 81	01 83	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 372a-374a	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	-	01 66	01 80	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio 370a-372a	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	-	01 83	01 66	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 374a-376a	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	-	01 80	01 63	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 102a-338a	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	-	02 01	01 93	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 354a-358a	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	-	01 91	01 97	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 118a-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	-	01 90	01 54	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 94a-98a	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	-	01 92	02 00	0,93	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 102a-346a	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	-	02 01	01 95	1,01	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 114a-118a	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	-	01 89	01 90	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 4-94a	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	-	01 86	01 92	0,97	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 338a-342a	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	-	01 93	01 98	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 102a-106a	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	-	02 01	01 99	0,92	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 98a-102a	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	-	02 00	01 01	0,94	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 350a-354a	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	-	01 96	01 91	0,92	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 106a-110a	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	-	01 99	01 88	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 110a-346a	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	-	01 88	01 95	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 342a-346a	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	-	01 98	01 95	0,92	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 94a-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	-	01 92	01 86	0,97	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 334a-338a	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	-	01 94	01 93	0,93	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 358a-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	-	01 97	01 54	0,97	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 346a-350a	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	-	01 95	01 96	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 4-334a	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	-	01 86	01 94	0,97	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 110a-354a	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	-	01 88	01 91	1,01	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 94a-338a	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	-	01 92	01 93	1,01	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 118a-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	-	01 90	01 54	0,95	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 118a-354a	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	-	01 90	01 91	1,05	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 110a-114a	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	-	01 88	01 89	0,93	6,06	6,06	NO	-
Trave Acciaio 4-332a	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	-	01 87	02 07	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 356a-360a	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	-	02 05	02 06	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 100a-104a	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	-	02 08	02 09	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 4-92a	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	-	01 87	02 02	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 104a-108a	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	-	02 09	02 10	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 352a-356a	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	-	02 04	02 05	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 92a-96a	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	-	02 02	02 03	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 100a-102a	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	-	02 08	02 01	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 96a-98a	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	-	02 03	02 00	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 96a-100a	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	-	02 03	02 08	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 116a-352a	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	-	02 11	02 04	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 108a-352a	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	-	02 10	02 04	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 4-332a	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	-	01 02	02 06	0,69	6,09	6,50	NO	-

															Travi in elevazione				
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT}			Clc Fnd	Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 102a-104a	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	-		3 00 3	-	86 02 01	07 09 01	0,63	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 332a-334a	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	-		3 00 3	-	02 01 07	09 04 92	0,62	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 98a-100a	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	-		3 00 3	-	02 00 08	04 08 01	0,64	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 104a-106a	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	-		3 00 3	-	02 01 09	08 04 06	0,64	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 116a-360a	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	-		3 00 3	-	11 06 02	01 06 01	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 120a-5	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	-		3 00 3	-	12 16 55	01 55 01	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 360a-5	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	-		3 00 3	-	02 06 55	01 55 01	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 120a-5	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	-		3 00 3	-	02 16 54	01 54 90	0,67	6,50	6,09	NO	-	
Trave Acciaio 116a-118a	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	-		3 00 3	-	02 01 11	01 90 90	0,63	6,49	6,05	NO	-	
Trave Acciaio 108a-110a	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	-		3 00 3	-	02 01 08	01 88 88	0,63	6,49	6,05	NO	-	
Trave Acciaio 354a-356a	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	-		3 00 3	-	01 02 91	02 05 05	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 348a-350a	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	-		3 00 3	-	02 01 96	01 96 01	0,65	6,51	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 336a-338a	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	-		3 00 3	-	13 02 93	01 93 01	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 352a-354a	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	-		3 00 3	-	02 04 91	01 91 02	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 338a-340a	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	-		3 00 3	-	01 03 15	02 15 02	0,64	6,05	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 112a-114a	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	-		3 00 3	-	02 01 89	01 89 01	0,63	6,49	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 360a-5	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	-		3 00 3	-	02 06 54	01 54 02	0,69	6,49	6,09	NO	-	
Trave Acciaio 106a-108a	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	-		3 00 3	-	01 09 10	02 10 02	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 114a-116a	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	-		3 00 3	-	01 08 11	02 11 02	0,64	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 110a-112a	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	-		3 00 3	-	01 08 17	02 17 02	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 92a-94a	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	-		3 00 3	-	02 02 92	01 92 02	0,63	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 94a-96a	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	-		3 00 3	-	01 02 03	02 03 03	0,63	6,07	6,51	NO	-	
Trave Acciaio 118a-120a	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	-		3 00 3	-	01 09 16	02 16 02	0,63	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 358a-360a	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	-		3 00 3	-	01 02 97	02 06 06	0,62	6,07	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 334a-336a	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	-		3 00 3	-	01 04 13	02 13 01	0,61	6,07	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 346a-348a	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	-		3 00 3	-	01 05 14	02 14 02	0,65	6,05	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 340a-344a	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	-		3 00 3	-	02 15 12	02 12 02	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 344a-348a	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	-		3 00 3	-	02 12 14	02 14 02	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 332a-336a	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	-		3 00 3	-	02 07 13	02 13 01	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 92a-4	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	-		3 00 3	-	02 02 87	01 87 02	0,52	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 5-360a	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	-		3 00 3	-	01 55 06	02 06 06	0,54	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 92a-336a	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	-		3 00 3	-	02 02 13	01 13 02	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 108a-344a	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	-		3 00 3	-	02 10 12	02 12 02	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 100a-336a	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	-		3 00 3	-	02 08 13	02 13 02	1,05	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 348a-352a	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	-		3 00 3	-	02 14 04	02 04 04	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 100a-344a	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	-		3 00 3	-	02 08 12	02 12 02	1,01	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 356a-358a	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	-		3 00 3	-	02 05 97	01 97 02	0,64	6,51	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 116a-120a	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	-		3 00 3	-	02 11 16	02 16 02	0,91	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 108a-112a	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	-		3 00 3	-	02 10 17	02 17 02	0,93	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 350a-352a	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	-		3 00 3	-	01 06 04	02 04 02	0,63	6,06	6,50	NO	-	
Trave Acciaio 112a-116a	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	-		3 00 3	-	02 17 11	02 11 02	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 4-92a	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	-		3 00 3	-	01 01 02	02 02 02	0,67	6,09	6,49	NO	-	

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LL} Fin.	Clc Fnd	Pr / Sc	
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 336a-340a	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	-		3 00 3	-	86 02 02	02 13 15	0,94	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 342a-344a	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	-		3 00 3	-	01 02 09	12 12 12	0,62	6,06	6,49	NO -	
Trave Acciaio 340a-342a	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	-		3 00 3	-	02 01 15	01 08 98	0,64	6,50	6,06	NO -	
Trave Acciaio 344a-346a	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	-		3 00 3	-	02 12 05	01 95 95	0,63	6,50	6,07	NO -	
Trave Acciaio 72a-308a	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	-		3 00 3	-	02 02 33	02 25 25	1,05	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 324a-328a	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 3	-	02 23 29	02 29 29	0,95	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 88a-4	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 3	-	02 22 86	02 86 86	0,95	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 64a-68a	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	-		3 00 3	-	02 02 24	02 32 32	0,93	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 72a-316a	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 3	-	02 02 33	02 27 27	1,01	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 84a-88a	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	-		3 00 3	-	02 21 22	02 22 22	0,94	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 3-64a	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 3	-	02 02 18	02 24 24	0,97	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 308a-312a	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	-		3 00 3	-	02 25 30	02 30 30	0,95	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 72a-76a	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 3	-	02 33 31	02 31 31	0,92	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 68a-72a	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 3	-	02 32 33	02 33 33	0,94	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 320a-324a	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 3	-	02 28 23	02 23 23	0,92	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 76a-80a	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 3	-	02 31 20	02 20 20	0,95	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 80a-316a	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	-		3 00 3	-	02 20 27	02 27 27	1,05	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 312a-316a	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 3	-	02 30 27	02 27 27	0,92	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 64a-3	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 3	-	02 24 18	02 18 18	0,97	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 304a-308a	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 3	-	02 26 25	02 25 25	0,93	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 328a-4	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 3	-	02 29 86	01 86 86	0,97	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 316a-320a	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 3	-	02 27 28	02 28 28	0,95	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 3-304a	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 3	-	02 18 26	02 26 26	0,97	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 80a-324a	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	-		3 00 3	-	02 20 23	02 23 23	1,01	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 64a-308a	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 3	-	02 24 25	02 25 25	1,01	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 88a-4	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 3	-	02 22 86	01 86 86	0,95	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 88a-324a	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	-		3 00 3	-	02 22 23	02 23 23	1,05	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 80a-84a	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 3	-	02 20 21	02 21 21	0,93	6,06	6,06	NO -	
Trave Acciaio 3-302a	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 3	-	02 19 39	02 39 39	0,54	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 326a-330a	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 3	-	02 02 37	02 38 38	0,93	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 70a-74a	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 3	-	02 40 41	02 41 41	0,93	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 3-62a	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 3	-	02 19 34	02 34 34	0,52	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 74a-78a	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 3	-	02 41 42	02 42 42	0,94	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 322a-326a	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 3	-	02 36 37	02 37 37	0,94	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 62a-66a	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 3	-	02 34 35	02 35 35	0,93	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 70a-72a	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	-		3 00 3	-	02 40 33	02 33 33	0,63	6,50	6,06	NO -	
Trave Acciaio 66a-68a	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 3	-	02 35 32	02 32 32	0,63	6,50	6,07	NO -	
Trave Acciaio 66a-70a	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 3	-	02 35 40	02 40 40	0,94	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 86a-322a	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	-		3 00 3	-	02 43 36	02 36 36	1,05	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 78a-322a	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 3	-	02 42 36	02 36 36	1,01	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 3-302a	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 3	-	02 18 39	02 39 39	0,69	6,09	6,50	NO -	
Trave Acciaio	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 3	-	02 02 02	02 02 02	0,63	6,07	6,51	NO -	

pag.68

pag.69

pag.70

pag.71

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _L	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt	AA	Nd	Nd	Dis _j	Q _{LL}	Clc	Pr	Sc
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz			rl	/C	i	f	[m]	Fin.	Fnd	Sc	
					[°ssdc]			3		96	04					
Trave Acciaio 14a-16a	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	03	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 26a-270a	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	03	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 30a-2	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	03	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 270a-2	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	03	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 30a-2	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	03	0,67	6,50	6,09	NO	-
Trave Acciaio 26a-28a	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	03	0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 18a-20a	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	03	0,63	6,49	6,05	NO	-
Trave Acciaio 264a-266a	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	03	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 258a-260a	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	03	0,65	6,51	6,06	NO	-
Trave Acciaio 246a-248a	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	03	0,63	6,50	6,07	NO	-
Trave Acciaio 262a-264a	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	03	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 248a-250a	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	03	0,64	6,05	6,49	NO	-
Trave Acciaio 22a-24a	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	03	0,63	6,49	6,06	NO	-
Trave Acciaio 270a-2	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	03	0,69	6,49	6,09	NO	-
Trave Acciaio 16a-18a	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	03	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 24a-26a	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	03	0,64	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 20a-22a	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	03	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 2a-4a	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	03	0,63	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 4a-6a	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	03	0,63	6,07	6,51	NO	-
Trave Acciaio 28a-30a	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	03	0,63	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 268a-270a	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	03	0,62	6,07	6,50	NO	-
Trave Acciaio 244a-246a	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	03	0,61	6,07	6,49	NO	-
Trave Acciaio 256a-258a	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	03	0,65	6,05	6,50	NO	-
Trave Acciaio 250a-254a	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	03	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 254a-258a	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	03	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 242a-246a	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	03	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 2a-1	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	03	0,52	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 2-270a	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	03	0,54	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 2a-246a	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	03	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 18a-254a	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	03	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 10a-246a	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	03	1,05	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 258a-262a	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	03	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 10a-254a	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	03	1,01	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 266a-268a	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	03	0,64	6,51	6,07	NO	-
Trave Acciaio 26a-30a	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	03	0,91	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 18a-22a	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	03	0,93	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 260a-262a	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	03	0,63	6,06	6,50	NO	-
Trave Acciaio 22a-26a	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	03	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 1-2a	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	03	0,67	6,09	6,49	NO	-
Trave Acciaio 246a-250a	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	03	0,94	6,48	6,48	NO	-
Trave Acciaio 252a-254a	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	03	0,62	6,06	6,49	NO	-
Trave Acciaio	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	03	0,64	6,50	6,06	NO	-

Travi in elevazione																			
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis _j	Q _{LL}			Clc Fnd	Pr / Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Fnd		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
250a-252a										3		11	94						
Trave Acciaio 254a-256a	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	-	03 08	02 91	0,63	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 560a-561a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	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 19	03 14	7,50	11,4 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 625a-13	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 10	03 10	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 544a-553a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 75	03 22	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 626a-14	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 02	04 24	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 545a-554a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3	-	06 74	03 21	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 546a-555a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 73	03 20	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 627a-15	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 01	25 25	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 628a-16	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 00	26 26	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 547a-556a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 72	03 15	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 548a-557a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 71	03 16	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 629a-17	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		05 99	00 27	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 630a-18	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		05 98	00 28	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 549a-558a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 70	03 17	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 550a-559a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 69	03 18	1,13	10,8 7	11,1 7	NO	-	
Trave Acciaio 631a-19	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		05 97	00 29	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 632a-20	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		05 05	00 30	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 551a-560a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 77	03 19	1,13	10,8 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 633a-21	1,23	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 04	00 01	1,52	8,91	8,58	NO	-	
Trave Acciaio 552a-561a	1,13	005	⌈	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		06 76	03 14	1,13	10,8 8	11,1 8	NO	-	
Trave Acciaio 553a-554a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	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 22	03 21	7,50	8,81 8	8,81 8	NO	-	
Trave Acciaio 554a-555a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	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 21	03 20	7,50	8,81 8	8,81 8	NO	-	
Trave Acciaio 555a-556a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	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 20	03 15	7,50	8,81 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 558a-559a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	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 17	03 18	7,50	8,81 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 559a-560a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	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 18	03 19	7,50	8,81 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 557a-558a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	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 16	03 17	7,50	8,81 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 556a-557a	7,50	004	○	O 114.3x3.7	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 15	03 16	7,50	8,81 8	11,4 8	NO	-	
Trave Acciaio 8-9	7,61	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 31	00 20	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 7-8	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 32	00 31	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 1-2	7,61	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 12	00 34	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 2-3	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 34	00 35	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 3-4	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 35	00 36	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 4-5	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 36	00 37	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 5-6	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 37	00 33	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 6-7	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 33	00 32	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 20-21	7,61	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 30	00 01	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 19-20	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 29	00 30	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 13-14	7,61	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 10	00 24	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 14-15	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 24	00 25	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 15-16	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 25	00 26	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 16-17	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 26	00 27	7,50	8,81	8,81	NO	-	
Trave Acciaio 17-18	7,50	004	○	O 114.3x3.7	-15,37	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-		00 3		00 00	00 00	7,50	8,81	8,81	NO	-	

pag.74

pag.75

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}			Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz Fin.	Cic Fnd		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
403a-405a										3		27	28					
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	-	03 88	03 84	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	-	03 85	03 72	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	-	03 78	03 25	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	-	03 79	03 03	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	-	03 88	03 03	1,01	2,45	2,45	NO -	
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	-	03 82	03 78	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	-	03 57	03 79	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	-	03 84	03 62	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	-	03 88	03 83	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	-	03 87	03 88	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	-	03 67	03 85	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	-	03 83	03 81	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	-	03 81	03 60	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	-	03 62	03 03	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	-	03 79	03 57	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	-	03 77	03 84	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	-	03 72	03 25	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	-	03 60	03 67	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	-	03 57	03 77	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	-	03 81	03 85	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	-	03 79	03 84	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	-	03 78	03 25	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	-	03 78	03 85	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	-	03 81	03 82	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	-	03 58	03 76	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	-	03 71	03 75	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	-	03 73	03 86	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	-	03 58	03 64	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	-	03 86	03 69	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	-	03 68	03 71	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	-	03 64	03 80	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	-	03 73	03 88	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	-	03 80	03 87	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	-	03 80	03 73	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	-	03 66	03 68	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	-	03 69	03 68	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	-	03 57	03 76	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	-	03 88	03 86	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	-	03 76	03 77	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	-	03 87	03 73	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	-	03 86	03 83	0,61	2,88	2,46	NO -	
Trave Acciaio	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	-	03 03	03 03	1,01	2,87	2,87	NO -	

Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Travi in elevazione						
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc	
145a-389a	[m]				[°ssdc]					3			[m]	[m]	[m]			
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	-	03 03	70 26	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	-	03 75	26 06	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	-	03 70	25 05	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	-	03 66	78 03	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	-	03 69	81 03	0,63	2,88	2,44	NO -	
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	-	03 85	71 03	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	-	03 74	67 03	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	-	03 63	84 03	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	-	03 68	85 03	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	-	03 84	61 03	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	-	03 65	82 03	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	-	03 75	25 03	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	-	03 83	69 03	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	-	03 82	66 03	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	-	03 81	65 03	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	-	03 64	79 03	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	-	03 79	80 03	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	-	03 78	70 03	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	-	03 72	75 03	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	-	03 77	63 03	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	-	03 60	74 03	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	-	03 61	59 03	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	-	03 59	74 03	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	-	03 76	63 03	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	-	03 64	58 03	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	-	03 26	75 03	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	-	03 64	63 03	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	-	03 69	59 03	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	-	03 73	63 03	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	-	03 74	68 03	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	-	03 73	59 03	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	-	03 71	72 03	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	-	03 66	70 03	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	-	03 69	65 03	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	-	03 67	68 03	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	-	03 65	66 03	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	-	03 57	64 03	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	-	03 63	61 03	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	-	03 62	59 03	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	-	03 61	62 03	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	-	03 59	60 03	0,62	2,89	2,46	NO -	
Trave Acciaio	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	-	04 04	04 1,05	2,45	2,45	NO -		

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT} Iniz. Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.						[m]	[m]	[m]	
101a-337a					[°ssdc]				3		20	16				
Trave Acciaio 353a-357a	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	-	00 3	-	04 17	04 04	0,95	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 117a-5	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	-	00 3	-	04 10	03 57	0,95	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 93a-97a	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	-	00 3	-	04 11	04 09	0,93	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 101a-345a	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	-	00 3	-	04 20	03 92	1,01	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 113a-117a	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	-	00 3	-	04 14	04 04	0,94	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 4-93a	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	-	00 3	-	03 89	04 11	0,97	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 337a-341a	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	-	00 3	-	04 16	04 03	0,95	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 101a-105a	0,92	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	-	00 3	-	04 20	04 15	0,92	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 97a-101a	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	-	00 3	-	04 19	04 20	0,94	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 349a-353a	0,92	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	-	00 3	-	03 99	04 17	0,92	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 105a-109a	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	-	00 3	-	04 15	04 13	0,95	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 109a-345a	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	-	00 3	-	04 13	03 92	1,05	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 341a-345a	0,92	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	-	00 3	-	03 94	03 92	0,92	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 93a-4	1,03	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	-	00 3	-	04 11	03 89	0,97	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 333a-337a	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	-	00 3	-	04 09	04 16	0,93	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 357a-5	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	-	00 3	-	04 04	03 57	0,97	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 345a-349a	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	-	00 3	-	03 92	03 99	0,95	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 4-333a	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	-	00 3	-	03 89	04 09	0,97	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 109a-353a	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	-	00 3	-	04 13	04 17	1,01	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 93a-337a	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	-	00 3	-	04 11	04 16	1,01	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 117a-5	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	-	00 3	-	04 10	03 57	0,95	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 117a-353a	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	-	00 3	-	04 10	04 17	1,05	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 109a-113a	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	-	00 3	-	04 13	04 14	0,93	2,45	2,45	NO -
Trave Acciaio 4-331a	0,48	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	-	00 3	-	03 90	04 08	0,54	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 355a-359a	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	-	00 3	-	04 04	03 07	0,93	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 99a-103a	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	-	00 3	-	04 05	04 18	0,93	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 4-91a	0,48	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	-	00 3	-	03 90	03 96	0,52	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 103a-107a	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	-	00 3	-	04 18	04 01	0,94	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 351a-355a	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	-	00 3	-	04 00	03 03	0,94	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 91a-95a	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	-	00 3	-	03 96	04 12	0,93	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 99a-101a	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	-	00 3	-	04 05	04 20	0,62	2,88	2,45	NO -
Trave Acciaio 95a-97a	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	-	00 3	-	04 12	04 19	0,62	2,88	2,46	NO -
Trave Acciaio 95a-99a	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	-	00 3	-	04 12	04 05	0,94	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 115a-351a	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	-	00 3	-	03 98	04 00	1,05	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 107a-351a	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	-	00 3	-	04 01	00 00	1,01	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 4-331a	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	-	00 3	-	03 89	04 08	0,69	2,48	2,89	NO -
Trave Acciaio 101a-103a	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	-	00 3	-	04 20	04 18	0,61	2,46	2,89	NO -
Trave Acciaio 331a-333a	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	-	00 3	-	04 08	04 09	0,62	2,89	2,46	NO -
Trave Acciaio 97a-99a	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	-	00 3	-	04 19	04 05	0,63	2,46	2,89	NO -
Trave Acciaio 103a-105a	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	-	00 3	-	04 18	04 15	0,61	2,88	2,46	NO -
Trave Acciaio 115a-359a	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	-	00 3	-	03 98	04 07	1,01	2,87	2,87	NO -
Trave Acciaio 119a-5	0,48	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	-	00 3	-	04 03	03 05	0,52	2,87	2,87	NO -

Travi in elevazione																			
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT}			Clc Fnd	Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc Fnd		
	[m]				[*sdc]										[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 359a-5	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		3 00 3	-	02 04 03	58 07 58	0,54	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 119a-5	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 02 57	03 07 57	0,67	2,89	2,48	NO	-	-
Trave Acciaio 115a-117a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 08 10	04 03 10	0,63	2,88	2,44	NO	-	-
Trave Acciaio 107a-109a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 01 13	03 04 13	0,63	2,88	2,44	NO	-	-
Trave Acciaio 353a-355a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 17 03	04 03 17	0,63	2,45	2,88	NO	-	-
Trave Acciaio 347a-349a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 06 99	03 06 99	0,63	2,89	2,46	NO	-	-
Trave Acciaio 335a-337a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 09 16	04 03 16	0,63	2,89	2,46	NO	-	-
Trave Acciaio 351a-353a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 00 17	04 00 17	0,62	2,89	2,46	NO	-	-
Trave Acciaio 337a-339a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 16 93	03 16 93	0,64	2,44	2,88	NO	-	-
Trave Acciaio 111a-113a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 07 14	04 03 14	0,63	2,88	2,45	NO	-	-
Trave Acciaio 359a-5	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 07 57	03 07 57	0,68	2,88	2,48	NO	-	-
Trave Acciaio 105a-107a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 15 01	04 15 01	0,63	2,46	2,89	NO	-	-
Trave Acciaio 113a-115a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 14 98	03 14 98	0,64	2,45	2,89	NO	-	-
Trave Acciaio 109a-111a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 13 97	03 13 97	0,63	2,46	2,89	NO	-	-
Trave Acciaio 91a-93a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 06 11	04 06 11	0,62	2,88	2,45	NO	-	-
Trave Acciaio 93a-95a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 11 12	04 11 12	0,61	2,46	2,89	NO	-	-
Trave Acciaio 117a-119a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 10 02	04 10 02	0,63	2,46	2,89	NO	-	-
Trave Acciaio 357a-359a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 07 07	04 07 07	0,61	2,46	2,88	NO	-	-
Trave Acciaio 333a-335a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 09 95	03 09 95	0,61	2,46	2,88	NO	-	-
Trave Acciaio 345a-347a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 06 92	04 06 92	0,63	2,45	2,88	NO	-	-
Trave Acciaio 339a-343a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 03 91	03 03 91	0,93	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 343a-347a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 06 91	03 06 91	0,94	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 331a-335a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 08 95	03 08 95	0,91	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 91a-4	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 06 90	03 06 90	0,52	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 5-359a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 07 58	04 07 58	0,54	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 91a-335a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 06 95	03 06 95	1,01	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 107a-343a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 01 91	03 01 91	1,05	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 99a-335a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 05 95	03 05 95	1,05	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 347a-351a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 06 00	04 06 00	0,93	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 99a-343a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 05 91	03 05 91	1,01	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 355a-357a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 03 04	04 03 04	0,63	2,89	2,46	NO	-	-
Trave Acciaio 115a-119a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 08 02	04 08 02	0,91	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 107a-111a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 01 97	03 01 97	0,93	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 349a-351a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 09 00	04 09 00	0,61	2,46	2,88	NO	-	-
Trave Acciaio 111a-115a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 07 98	03 07 98	0,94	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 4-91a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 08 96	03 08 96	0,66	2,48	2,88	NO	-	-
Trave Acciaio 335a-339a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 09 93	03 09 93	0,94	2,87	2,87	NO	-	-
Trave Acciaio 341a-343a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 04 91	03 04 91	0,62	2,45	2,88	NO	-	-
Trave Acciaio 339a-341a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 03 94	03 03 94	0,64	2,89	2,45	NO	-	-
Trave Acciaio 343a-345a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	03 01 92	03 01 92	0,62	2,89	2,46	NO	-	-
Trave Acciaio 71a-307a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 3	-	04 52 48	04 52 48	1,05	2,45	2,45	NO	-	-
Trave Acciaio	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _j S _i S _j S _i S _j S _i	-		00 -	-	04 04 04	04 04 04	0,95	2,45	2,45	NO	-	-

Id _{Tr}	L _{Lt}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LLT} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
323a-327a	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]	
Trave Acciaio 87a-4	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	-		3 00 3	-	49 04 42	36 03 89	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 63a-67a	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	-		3 00 3	-	04 04 51	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 71a-315a	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	-		3 00 3	-	04 04 52	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 83a-87a	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	-		3 00 3	-	04 04 46	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 3-63a	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	-		3 00 3	-	04 04 21	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 307a-311a	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	-		3 00 3	-	04 04 26	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 71a-75a	0,92	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	-		3 00 3	-	04 04 52	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 67a-71a	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	-		3 00 3	-	04 04 51	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 319a-323a	0,92	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	-		3 00 3	-	04 04 31	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 75a-79a	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	-		3 00 3	-	04 04 47	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 79a-315a	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	-		3 00 3	-	04 04 45	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 311a-315a	0,92	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	-		3 00 3	-	04 04 26	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 63a-3	1,03	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	-		3 00 3	-	04 04 21	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 303a-307a	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	-		3 00 3	-	04 04 41	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 327a-4	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	-		3 00 3	-	04 03 36	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 315a-319a	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	-		3 00 3	-	04 04 24	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 3-303a	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	-		3 00 3	-	04 04 21	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 79a-323a	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	-		3 00 3	-	04 04 45	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 63a-307a	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	-		3 00 3	-	04 04 43	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 87a-4	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	-		3 00 3	-	04 03 42	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 87a-323a	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	-		3 00 3	-	04 04 42	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 79a-83a	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	-		3 00 3	-	04 04 45	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 3-301a	0,48	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	-		3 00 3	-	04 04 22	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 325a-329a	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	-		3 00 3	-	04 04 35	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 69a-73a	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	-		3 00 3	-	04 04 37	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 3-61a	0,48	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	-		3 00 3	-	04 04 22	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 73a-77a	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	-		3 00 3	-	04 04 50	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 321a-325a	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	-		3 00 3	-	04 04 32	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 61a-65a	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	-		3 00 3	-	04 04 28	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 69a-71a	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	-		3 00 3	-	04 04 37	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 65a-67a	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	-		3 00 3	-	04 04 44	0,62	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 65a-69a	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	-		3 00 3	-	04 04 47	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 85a-321a	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	-		3 00 3	-	04 04 30	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 77a-321a	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	-		3 00 3	-	04 04 33	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 3-301a	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	-		3 00 3	-	04 04 21	0,69	2,48	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 71a-73a	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	-		3 00 3	-	04 04 52	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 301a-303a	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	-		3 00 3	-	04 04 40	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 67a-69a	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	-		3 00 3	-	04 04 51	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 73a-75a	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	-		3 00 3	-	04 04 50	0,61	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 85a-329a	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	-		3 00 3	-	04 04 39	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 89a-4	0,48	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	-		3 00 3	-	04 03 34	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 329a-4	0,48	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	-		3 00 3	-	04 03 04	0,54	2,87	2,87	NO	-	

														Travi in elevazione					
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT}			Clc Fnd	Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc		
	[m]				[*sdc]									[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 89a-4	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	-		3 00 3	-	39 04 89	90 03 34	0,67	2,89	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 85a-87a	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	-		00 3	-	04 42	04 30	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 77a-79a	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	-		00 3	-	04 33	04 45	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 323a-325a	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	-		00 3	-	04 49	04 35	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 317a-319a	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	-		00 3	-	04 38	04 31	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 305a-307a	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	-		00 3	-	04 27	04 48	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 321a-323a	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	-		00 3	-	04 32	04 49	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 307a-309a	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	-		00 3	-	04 48	04 25	0,64	2,44	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 81a-83a	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	-		00 3	-	04 29	04 46	0,63	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 329a-4	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	-		00 3	-	04 39	03 89	0,68	2,88	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 75a-77a	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	-		00 3	-	04 47	04 33	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 83a-85a	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	-		00 3	-	04 46	04 30	0,64	2,45	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 79a-81a	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	-		00 3	-	04 45	04 29	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 61a-63a	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	-		00 3	-	04 28	04 43	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 63a-65a	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	-		00 3	-	04 43	04 44	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 87a-89a	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	-		00 3	-	04 42	04 34	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 327a-329a	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	-		00 3	-	04 36	04 39	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 303a-305a	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	-		00 3	-	04 41	04 27	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 315a-317a	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	-		00 3	-	04 24	04 38	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 309a-313a	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	-		00 3	-	04 25	04 23	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 313a-317a	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	-		00 3	-	04 23	04 38	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 301a-305a	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	-		00 3	-	04 40	04 27	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 61a-3	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	-		00 3	-	04 28	04 22	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 4-329a	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	-		00 3	-	04 39	03 90	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 61a-305a	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	-		00 3	-	04 28	04 27	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 77a-313a	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	-		00 3	-	04 33	04 23	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 69a-305a	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	-		00 3	-	04 37	04 27	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 317a-321a	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	-		00 3	-	04 38	04 32	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 69a-313a	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	-		00 3	-	04 37	04 23	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 325a-327a	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	-		00 3	-	04 35	04 36	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 85a-89a	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	-		00 3	-	04 30	04 34	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 77a-81a	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	-		00 3	-	04 33	04 29	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 319a-321a	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	-		00 3	-	04 31	04 32	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 81a-85a	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	-		00 3	-	04 29	04 30	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 3-61a	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	-		00 3	-	04 21	04 28	0,66	2,48	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 305a-309a	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	-		00 3	-	04 27	04 25	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 311a-313a	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	-		00 3	-	04 26	04 23	0,62	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 309a-311a	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	-		00 3	-	04 25	04 26	0,64	2,89	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 313a-315a	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	-		00 3	-	04 23	04 24	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 41a-277a	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	-		00 3	-	04 84	04 80	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 293a-297a	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	-		00 3	-	04 81	04 68	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 57a-3	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	-		00 3	-	04 04	04 95	0,95	2,45	2,45	NO	-	

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT}			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.								Fin.	Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 33a-37a	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	-	74 04	21 83	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 41a-285a	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	-	04 84	04 56	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 53a-57a	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	-	04 78	04 74	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 2-33a	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	-	04 53	04 75	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 277a-281a	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	-	04 80	04 58	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 41a-45a	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	-	04 84	04 79	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 37a-41a	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	-	04 83	04 84	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 289a-293a	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	-	04 63	04 81	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 45a-49a	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	-	04 79	04 77	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 49a-285a	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	-	04 77	04 56	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 281a-285a	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	-	04 58	04 56	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 33a-2	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	-	04 75	04 53	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 273a-277a	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	-	04 73	04 80	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 297a-3	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	-	04 68	04 21	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 285a-289a	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	-	04 56	04 63	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 2-273a	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	-	04 53	04 73	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 49a-293a	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	-	04 77	04 81	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 33a-277a	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	-	04 75	04 80	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 57a-3	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	-	04 74	04 21	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 57a-293a	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	-	04 74	04 81	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 49a-53a	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	-	04 77	04 78	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 2-271a	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	-	04 54	04 72	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 295a-299a	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	-	04 67	04 71	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 39a-43a	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	-	04 69	04 82	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 2-31a	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	-	04 54	04 60	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 43a-47a	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	-	04 82	04 65	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 291a-295a	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	-	04 64	04 67	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 31a-35a	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	-	04 60	04 76	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 39a-41a	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	-	04 69	04 84	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 35a-37a	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	-	04 76	04 83	0,62	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 35a-39a	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	-	04 76	04 69	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 55a-291a	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	-	04 62	04 64	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 47a-291a	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	-	04 65	04 64	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 2-271a	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	-	04 53	04 72	0,69	2,48	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 41a-43a	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	-	04 84	04 82	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 271a-273a	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	-	04 72	04 73	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 37a-39a	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	-	04 83	04 69	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 43a-45a	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	-	04 82	04 79	0,61	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 55a-299a	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	-	04 62	04 71	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 59a-3	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	-	04 66	04 22	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 299a-3	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	-	04 71	04 22	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 59a-3	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	-	04 04	04	0,67	2,89	2,48	NO	-	

Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Travi in elevazione						
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}		Clc Fnd	Pr/ Sc
															Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 55a-57a	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	-		3 00 3	-	66 04 74	21 04 74	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 47a-49a	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	-		3 00 3	-	66 04 65	21 04 77	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 293a-295a	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	-		3 00 3	-	66 04 81	21 04 67	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 287a-289a	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	-		3 00 3	-	66 04 70	21 04 63	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 275a-277a	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	-		3 00 3	-	66 04 59	21 04 80	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 291a-293a	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	-		3 00 3	-	66 04 64	21 04 81	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 277a-279a	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	-		3 00 3	-	66 04 80	21 04 57	0,64	2,44	2,88	NO	-
Trave Acciaio 51a-53a	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	-		3 00 3	-	66 04 61	21 04 78	0,63	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 299a-3	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	-		3 00 3	-	66 04 71	21 04 21	0,68	2,88	2,48	NO	-
Trave Acciaio 45a-47a	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	-		3 00 3	-	66 04 79	21 04 65	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 53a-55a	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	-		3 00 3	-	66 04 78	21 04 62	0,64	2,45	2,89	NO	-
Trave Acciaio 49a-51a	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	-		3 00 3	-	66 04 77	21 04 61	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 31a-33a	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	-		3 00 3	-	66 04 60	21 04 75	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 33a-35a	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	-		3 00 3	-	66 04 75	21 04 76	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 57a-59a	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	-		3 00 3	-	66 04 74	21 04 66	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 297a-299a	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	-		3 00 3	-	66 04 68	21 04 71	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 273a-275a	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	-		3 00 3	-	66 04 73	21 04 59	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 285a-287a	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	-		3 00 3	-	66 04 56	21 04 70	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 279a-283a	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	-		3 00 3	-	66 04 57	21 04 55	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 283a-287a	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	-		3 00 3	-	66 04 55	21 04 70	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 271a-275a	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	-		3 00 3	-	66 04 72	21 04 59	0,91	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 31a-2	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	-		3 00 3	-	66 04 60	21 04 54	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 3-299a	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	-		3 00 3	-	66 04 22	21 04 71	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 31a-275a	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	-		3 00 3	-	66 04 60	21 04 59	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 47a-283a	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	-		3 00 3	-	66 04 65	21 04 55	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 39a-275a	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	-		3 00 3	-	66 04 69	21 04 59	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 287a-291a	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	-		3 00 3	-	66 04 70	21 04 64	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 39a-283a	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	-		3 00 3	-	66 04 69	21 04 55	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 295a-297a	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	-		3 00 3	-	66 04 67	21 04 68	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 55a-59a	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	-		3 00 3	-	66 04 62	21 04 66	0,91	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 47a-51a	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	-		3 00 3	-	66 04 65	21 04 61	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 289a-291a	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	-		3 00 3	-	66 04 63	21 04 64	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 51a-55a	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	-		3 00 3	-	66 04 61	21 04 62	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 2-31a	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	-		3 00 3	-	66 04 53	21 04 60	0,66	2,48	2,88	NO	-
Trave Acciaio 275a-279a	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	-		3 00 3	-	66 04 57	21 04 59	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 281a-283a	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	-		3 00 3	-	66 04 58	21 04 55	0,62	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 279a-281a	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	-		3 00 3	-	66 04 57	21 04 58	0,64	2,89	2,45	NO	-
Trave Acciaio 283a-285a	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	-		3 00 3	-	66 04 55	21 04 62	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 11a-247a	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	-		3 00 3	-	66 05 16	21 05 12	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 263a-267a	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	-		3 00 3	-	66 05 13	21 05 05	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 27a-2	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	-		3 00 3	-	66 05 06	21 05 53	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 3a-7a	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	-		3 00 3	-	66 05 05	21 05 05	0,93	2,45	2,45	NO	-

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Q _{LL}	Clc Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 11a-255a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	07 05	15 04		1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 23a-27a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	16 05	88 06	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 1-3a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 05	07 05	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 247a-251a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	12 05	90 04	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 11a-15a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 16	11 05	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 7a-11a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 15	16 05	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 259a-263a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 05	13 05	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 15a-19a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 11	09 05	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 19a-255a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 09	88 08	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 251a-255a	0,92	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	88 88	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 3a-1	1,03	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 07	85 05	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 243a-247a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 05	12 12	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 267a-2	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 04	53 05	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 255a-259a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	95 88	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 1-243a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 05	05 05	0,97	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 19a-263a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 09	13 13	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 3a-247a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 07	12 12	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 27a-2	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 06	53 05	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 27a-263a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 06	13 13	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 19a-23a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 09	10 05	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 1-241a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	05 86	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 265a-269a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	05 99	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 9a-13a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 01	14 04	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1-1a	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	86 92	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 13a-17a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 14	04 97	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 261a-265a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	96 99	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1a-5a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 05	08 92	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 9a-11a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 01	16 05	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 5a-7a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 08	15 05	0,62	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 5a-9a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 08	01 01	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 25a-261a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	96 96	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 17a-261a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	96 96	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1-241a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 05	85 04	0,69	2,48	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 11a-13a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 16	14 05	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 241a-243a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 04	05 05	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 7a-9a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 15	01 05	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 13a-15a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 14	11 05	0,61	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 25a-269a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	05 94	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 29a-2	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	54 98	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 269a-2	0,48	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	05 03	54 04	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 29a-2	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 04	53 98	0,67	2,89	2,48	NO	-	
Trave Acciaio	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		3 00	04 05	05 05	0,63	2,88	2,44	NO	-	

Travi in elevazione																				
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}			Clc Fnd	Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz								Fin.	Clc			
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]			
25a-27a											3		94	06						
Trave Acciaio 17a-19a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	05	0,63	2,88	2,44	NO	-	
Trave Acciaio 263a-265a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 257a-259a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 245a-247a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	05	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 261a-263a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	05	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 247a-249a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,64	2,44	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 21a-23a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	05	0,63	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 269a-2	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,68	2,88	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 15a-17a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 23a-25a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,64	2,45	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 19a-21a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 1a-3a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	05	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 3a-5a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	05	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 27a-29a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 267a-269a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	05	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 243a-245a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 255a-257a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	05	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 249a-253a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 253a-257a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	05	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 241a-245a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1a-1	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 2-269a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	05	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1a-245a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 17a-253a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 9a-245a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 257a-261a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 9a-253a	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	04	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 265a-267a	0,63	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	05	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 25a-29a	0,91	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 17a-21a	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 259a-261a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 21a-25a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 1-1a	0,61	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,66	2,48	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 245a-249a	0,94	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 251a-253a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,62	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 249a-251a	0,64	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,64	2,89	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 253a-255a	0,62	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	04	04	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 12-634a	4,69	010	⌢	UPN 350 tubimar	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	05	4,84	5,63	5,63	NO	-	
Trave Acciaio 221a-457a	1,05	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	05	1,05	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 473a-477a	0,95	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	05	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 237a-9	1,01	002	○	O 42.3x2.7	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	05	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio	0,93	003	○	O 76x3.3	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00	-	05	05	0,93	4,00	4,00	NO	-	

													Travi in elevazione						
Id _{Tr}	L _{Lt}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT}			Clc Fnd	Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
213a-217a										3		43	51						
Trave Acciaio 221a-465a	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	-	05 52	05 24	1,01	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 233a-237a	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	-	05 46	05 42	0,94	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 8-213a	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	-	05 21	05 43	0,97	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 457a-461a	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	-	05 48	05 26	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 221a-225a	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	-	05 52	05 47	0,92	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 217a-221a	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	-	05 51	05 52	0,94	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 469a-473a	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	-	05 31	05 49	0,92	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 225a-229a	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	-	05 47	05 45	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 229a-465a	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	-	05 45	05 24	1,05	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 461a-465a	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	-	05 26	05 24	0,92	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 213a-8	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	-	05 43	05 21	0,97	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 453a-457a	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	-	05 41	05 48	0,93	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 477a-9	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	-	05 36	05 19	0,97	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 465a-469a	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	-	05 24	05 31	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 8-453a	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	-	05 21	05 41	0,97	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 229a-473a	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	-	05 45	05 49	1,01	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 213a-457a	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	-	05 43	05 48	1,01	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 237a-9	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	-	05 42	05 19	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 237a-473a	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	-	05 42	05 49	1,05	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 229a-233a	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	-	05 45	05 46	0,93	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 8-451a	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	-	05 22	05 40	0,54	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 475a-479a	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	-	05 35	05 39	0,93	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 219a-223a	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	-	05 37	05 50	0,93	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 8-211a	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	-	05 22	05 28	0,52	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 223a-227a	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	-	05 50	05 33	0,94	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 471a-475a	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	-	05 32	05 35	0,94	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 211a-215a	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	-	05 28	05 44	0,93	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 219a-221a	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	-	05 37	05 52	0,62	4,43	4,01	NO	-	
Trave Acciaio 215a-217a	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	-	05 44	05 51	0,62	4,44	4,01	NO	-	
Trave Acciaio 215a-219a	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	-	05 44	05 37	0,94	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 235a-471a	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	-	05 30	05 32	1,05	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 227a-471a	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	-	05 33	05 32	1,01	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 8-451a	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	-	05 21	05 40	0,69	4,03	4,44	NO	-	
Trave Acciaio 221a-223a	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	-	05 52	05 50	0,61	4,02	4,44	NO	-	
Trave Acciaio 451a-453a	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	-	05 40	05 41	0,62	4,44	4,01	NO	-	
Trave Acciaio 217a-219a	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	-	05 51	05 37	0,63	4,01	4,45	NO	-	
Trave Acciaio 223a-225a	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	-	05 50	05 47	0,61	4,44	4,01	NO	-	
Trave Acciaio 235a-479a	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	-	05 30	05 39	1,01	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 239a-9	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	-	05 34	05 20	0,52	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 479a-9	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	-	05 39	05 20	0,54	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 239a-9	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	-	05 34	05 19	0,67	4,44	4,03	NO	-	
Trave Acciaio	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	-	05 05	05 05	0,63	4,43	4,00	NO	-	

													Travi in elevazione						
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Fin.			Clc Fnd	Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc Fnd		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
235a-237a										3		30	42						
Trave Acciaio 227a-229a	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	-	05 33	45	0,63	4,43	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 473a-475a	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	-	05 49	35	0,63	4,01	4,44	NO	-	
Trave Acciaio 467a-469a	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	-	05 38	31	0,63	4,44	4,01	NO	-	
Trave Acciaio 455a-457a	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	-	05 35	27	0,63	4,45	4,01	NO	-	
Trave Acciaio 471a-473a	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	-	05 32	49	0,62	4,45	4,02	NO	-	
Trave Acciaio 457a-459a	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	-	05 48	25	0,64	4,00	4,44	NO	-	
Trave Acciaio 231a-233a	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	-	05 29	46	0,63	4,44	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 479a-9	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	-	05 39	19	0,68	4,43	4,03	NO	-	
Trave Acciaio 225a-227a	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	-	05 47	33	0,63	4,01	4,45	NO	-	
Trave Acciaio 233a-235a	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	-	05 46	30	0,64	4,01	4,45	NO	-	
Trave Acciaio 229a-231a	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	-	05 45	29	0,63	4,01	4,44	NO	-	
Trave Acciaio 211a-213a	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	-	05 28	43	0,62	4,43	4,01	NO	-	
Trave Acciaio 213a-215a	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	-	05 43	44	0,61	4,02	4,44	NO	-	
Trave Acciaio 237a-239a	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	-	05 42	34	0,63	4,01	4,44	NO	-	
Trave Acciaio 477a-479a	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	-	05 36	39	0,61	4,01	4,43	NO	-	
Trave Acciaio 453a-455a	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	-	05 41	27	0,61	4,01	4,43	NO	-	
Trave Acciaio 465a-467a	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	-	05 24	38	0,63	4,01	4,44	NO	-	
Trave Acciaio 459a-463a	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	-	05 25	23	0,93	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 463a-467a	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	-	05 23	38	0,94	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 451a-455a	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	-	05 40	27	0,91	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 211a-8	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	-	05 28	22	0,52	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 9-479a	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	-	05 20	39	0,54	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 211a-455a	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	-	05 28	27	1,01	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 227a-463a	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	-	05 33	23	1,05	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 219a-455a	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	-	05 37	27	1,05	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 467a-471a	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	-	05 38	32	0,93	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 219a-463a	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	-	05 37	23	1,01	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 475a-477a	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	-	05 35	36	0,63	4,44	4,01	NO	-	
Trave Acciaio 235a-239a	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	-	05 30	34	0,91	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 227a-231a	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	-	05 33	29	0,93	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 469a-471a	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	-	05 31	32	0,61	4,01	4,43	NO	-	
Trave Acciaio 231a-235a	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	-	05 29	30	0,94	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 8-211a	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	-	05 21	28	0,66	4,03	4,43	NO	-	
Trave Acciaio 455a-459a	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	-	05 27	25	0,94	4,42	4,42	NO	-	
Trave Acciaio 461a-463a	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	-	05 26	23	0,62	4,01	4,43	NO	-	
Trave Acciaio 459a-461a	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	-	05 25	26	0,64	4,44	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 463a-465a	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	-	05 23	24	0,62	4,45	4,02	NO	-	
Trave Acciaio 191a-427a	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	-	05 84	80	1,05	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 443a-447a	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	-	05 81	68	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 207a-8	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	-	05 74	21	0,95	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio 183a-187a	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	-	05 75	83	0,93	4,00	4,00	NO	-	
Trave Acciaio	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	-	05 75	83	1,01	4,00	4,00	NO	-	

															Travi in elevazione					
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}			Clc Fnd	Pr/ Sc	
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc			
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]				
191a-435a Trave Acciaio 203a-207a	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	-		3 00	-	84 05	56 74	0,94	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 7-183a	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	-		3 00	-	78 05	75 75	0,97	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 427a-431a	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	-		3 00	-	58 05	58 05	0,95	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 191a-195a	0,92	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	-		3 00	-	84 05	79 05	0,92	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 187a-191a	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	-		3 00	-	83 05	84 05	0,94	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 439a-443a	0,92	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	-		3 00	-	81 05	81 05	0,92	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 195a-199a	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	-		3 00	-	77 05	79 05	0,95	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 199a-435a	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	-		3 00	-	77 05	56 05	1,05	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 431a-435a	0,92	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	-		3 00	-	58 05	56 05	0,92	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 183a-7	1,03	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	-		3 00	-	75 05	53 05	0,97	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 423a-427a	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	-		3 00	-	73 05	80 05	0,93	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 447a-8	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	-		3 00	-	68 05	21 05	0,97	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 435a-439a	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	-		3 00	-	56 05	63 05	0,95	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 7-423a	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	-		3 00	-	53 05	73 05	0,97	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 199a-443a	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	-		3 00	-	77 05	81 05	1,01	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 183a-427a	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	-		3 00	-	75 05	80 05	1,01	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 207a-8	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	-		3 00	-	74 05	21 05	0,95	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 207a-443a	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	-		3 00	-	74 05	81 05	1,05	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 199a-203a	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	-		3 00	-	77 05	78 05	0,93	4,00	4,00	NO	-		
Trave Acciaio 7-421a	0,48	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	-		3 00	-	54 05	72 05	0,54	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 445a-449a	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	-		3 00	-	67 05	71 05	0,93	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 189a-193a	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	-		3 00	-	69 05	82 05	0,93	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 7-181a	0,48	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	-		3 00	-	54 05	60 05	0,52	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 193a-197a	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	-		3 00	-	82 05	65 05	0,94	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 441a-445a	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	-		3 00	-	64 05	67 05	0,94	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 181a-185a	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	-		3 00	-	60 05	76 05	0,93	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 189a-191a	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	-		3 00	-	69 05	84 05	0,62	4,43	4,01	NO	-		
Trave Acciaio 185a-187a	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	-		3 00	-	76 05	83 05	0,62	4,44	4,01	NO	-		
Trave Acciaio 185a-189a	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	-		3 00	-	76 05	69 05	0,94	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 205a-441a	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	-		3 00	-	62 05	64 05	1,05	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 197a-441a	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	-		3 00	-	65 05	64 05	1,01	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 7-421a	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	-		3 00	-	53 05	72 05	0,69	4,03	4,44	NO	-		
Trave Acciaio 191a-193a	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	-		3 00	-	84 05	82 05	0,61	4,02	4,44	NO	-		
Trave Acciaio 421a-423a	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	-		3 00	-	72 05	73 05	0,62	4,44	4,01	NO	-		
Trave Acciaio 187a-189a	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	-		3 00	-	83 05	69 05	0,63	4,01	4,45	NO	-		
Trave Acciaio 193a-195a	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	-		3 00	-	82 05	79 05	0,61	4,44	4,01	NO	-		
Trave Acciaio 205a-449a	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	-		3 00	-	62 05	71 05	1,01	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 209a-8	0,48	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	-		3 00	-	66 05	22 05	0,52	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 449a-8	0,48	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	-		3 00	-	71 05	22 05	0,54	4,42	4,42	NO	-		
Trave Acciaio 209a-8	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	-		3 00	-	66 05	21 05	0,67	4,44	4,03	NO	-		
Trave Acciaio 205a-207a	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	-		3 00	-	62 05	74 05	0,63	4,43	4,00	NO	-		
Trave Acciaio	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	-		00	-	05	05	0,63	4,43	4,00	NO	-		

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LL} Iniz	Q _{LL} Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
197a-199a										3		65	77					
Trave Acciaio 443a-445a	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	-		00 3	-	05 81	05 67	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 437a-439a	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	-		00 3	-	05 70	05 63	0,63	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 425a-427a	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	-		00 3	-	05 59	05 80	0,63	4,45	4,01	NO	-
Trave Acciaio 441a-443a	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	-		00 3	-	05 64	05 81	0,62	4,45	4,02	NO	-
Trave Acciaio 427a-429a	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	-		00 3	-	05 80	05 57	0,64	4,00	4,44	NO	-
Trave Acciaio 201a-203a	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	-		00 3	-	05 61	05 78	0,63	4,44	4,00	NO	-
Trave Acciaio 449a-8	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	-		00 3	-	05 71	05 21	0,68	4,43	4,03	NO	-
Trave Acciaio 195a-197a	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	-		00 3	-	05 79	05 65	0,63	4,01	4,45	NO	-
Trave Acciaio 203a-205a	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	-		00 3	-	05 78	05 62	0,64	4,01	4,45	NO	-
Trave Acciaio 199a-201a	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	-		00 3	-	05 77	05 61	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 181a-183a	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	-		00 3	-	05 60	05 75	0,62	4,43	4,01	NO	-
Trave Acciaio 183a-185a	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	-		00 3	-	05 75	05 76	0,61	4,02	4,44	NO	-
Trave Acciaio 207a-209a	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	-		00 3	-	05 74	05 66	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 447a-449a	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	-		00 3	-	05 68	05 71	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 423a-425a	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	-		00 3	-	05 73	05 59	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 435a-437a	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	-		00 3	-	05 56	05 70	0,63	4,01	4,44	NO	-
Trave Acciaio 429a-433a	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	-		00 3	-	05 57	05 55	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 433a-437a	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	-		00 3	-	05 55	05 70	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 421a-425a	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	-		00 3	-	05 72	05 59	0,91	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 181a-7	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	-		00 3	-	05 60	05 54	0,52	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 8-449a	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	-		00 3	-	05 22	05 71	0,54	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 181a-425a	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	-		00 3	-	05 60	05 59	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 197a-433a	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	-		00 3	-	05 65	05 55	1,05	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 189a-425a	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	-		00 3	-	05 69	05 59	1,05	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 437a-441a	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	-		00 3	-	05 70	05 64	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 189a-433a	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	-		00 3	-	05 69	05 55	1,01	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 445a-447a	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	-		00 3	-	05 67	05 68	0,63	4,44	4,01	NO	-
Trave Acciaio 205a-209a	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	-		00 3	-	05 62	05 66	0,91	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 197a-201a	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	-		00 3	-	05 65	05 61	0,93	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 439a-441a	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	-		00 3	-	05 63	05 64	0,61	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 201a-205a	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	-		00 3	-	05 61	05 62	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 7-181a	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	-		00 3	-	05 53	05 60	0,66	4,03	4,43	NO	-
Trave Acciaio 425a-429a	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	-		00 3	-	05 59	05 57	0,94	4,42	4,42	NO	-
Trave Acciaio 431a-433a	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	-		00 3	-	05 58	05 55	0,62	4,01	4,43	NO	-
Trave Acciaio 429a-431a	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	-		00 3	-	05 57	05 58	0,64	4,44	4,00	NO	-
Trave Acciaio 433a-435a	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	-		00 3	-	05 55	05 56	0,62	4,45	4,02	NO	-
Trave Acciaio 11-12	4,40	010	└	UPN 350 tubimar	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 94	05 42	4,51	9,53	9,53	NO	-
Trave Acciaio 12-21	4,69	010	└	UPN 350 tubimar	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 86	05 85	5,16	7,45	7,45	NO	-
Trave Acciaio 9-10	4,69	010	└	UPN 350 tubimar	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 88	05 87	5,16	7,43	7,44	NO	-
Trave Acciaio 11-12	4,40	010	└	UPN 350 tubimar	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 95	05 86	4,51	7,44	7,45	NO	-
Trave Acciaio 9-10	4,69	010	└	UPN 350 tubimar	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 3	-	05 91	05 90	5,16	5,63	5,63	NO	-
Trave Acciaio 11-12	4,40	010	└	UPN 350	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 00	-	05 05	05 05	4,51	5,63	5,63	NO	-

pag.90

pag.91

													Travi in elevazione					
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}			Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc Fnd	
	[m]				[°sdc]									[m]	[m]	[m]		
584a-593a										3		48	39		1	3		
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,3		
593a-594a	7,50	004	○	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	-		3	-	39	38	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,0		
585a-594a	1,04	005	┘	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	-		3	-	47	38	1,07	1	4	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,3		
594a-595a	7,50	004	○	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	-		3	-	38	37	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,0		
586a-595a	1,07	005	┘	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	-		3	-	46	37	1,07	2	4	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,0		
580a-589a	1,08	005	┘	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	-		3	-	45	36	1,08	2	3	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,0		
589a-590a	7,50	004	○	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	-		3	-	36	35	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,3		
581a-590a	1,07	005	┘	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	-		3	-	44	35	1,07	2	3	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,0		
590a-591a	7,50	004	○	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	-		3	-	35	34	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,3		
582a-591a	1,07	005	┘	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	-		3	-	43	34	1,07	1	3	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,0		
591a-592a	7,50	004	○	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	-		3	-	34	33	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,3		
583a-592a	1,07	005	┘	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	-		3	-	42	33	1,07	1	3	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,3	10,0		
579a-588a	1,09	005	┘	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	-		3	-	59	50	1,06	0	1	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,3		
578a-587a	1,06	005	┘	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	-		3	-	58	49	1,06	0	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,3		
586a-587a	7,50	004	○	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	-		3	-	46	49	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,6		
583a-584a	7,50	004	○	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	-		3	-	42	48	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,6		
575a-584a	1,06	005	┘	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	-		3	-	57	48	1,06	9	1	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,5	10,3		
584a-585a	7,50	004	○	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	-		3	-	48	47	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,6		
576a-585a	1,06	005	┘	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	-		3	-	56	47	1,06	9	1	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,5	10,3		
585a-586a	7,50	004	○	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	-		3	-	47	46	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,6		
577a-586a	1,03	005	┘	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	-		3	-	55	46	1,06	9	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,5	10,3		
571a-580a	1,06	005	┘	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	-		3	-	54	45	1,06	0	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,3		
580a-581a	7,50	004	○	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	-		3	-	45	44	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,6		
572a-581a	1,06	005	┘	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	-		3	-	53	44	1,06	0	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,3		
581a-582a	7,50	004	○	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	-		3	-	44	43	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,6		
573a-582a	1,06	005	┘	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	-		3	-	52	43	1,06	0	1	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,3		
582a-583a	7,50	004	○	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	-		3	-	43	42	7,50	2	2	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,6	10,6		
574a-583a	1,06	005	┘	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	-		3	-	51	42	1,06	9	1	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,5	10,3		
570a-579a	1,07	005	┘	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	-		3	-	68	59	1,07	8	0	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,8	10,6		
569a-578a	1,07	005	┘	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	-		3	-	67	58	1,07	8	0	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,8	10,6		
577a-578a	7,50	004	○	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	-		3	-	55	58	7,50	9	9	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,8	10,8		
574a-575a	7,50	004	○	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	-		3	-	51	57	7,50	9	9	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,8	10,8		
566a-575a	1,07	005	┘	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	-		3	-	66	57	1,07	8	9	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,8	10,5		
575a-576a	7,50	004	○	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	-		3	-	57	56	7,50	9	9	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,8	10,8		
567a-576a	1,07	005	┘	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	-		3	-	65	56	1,07	8	9	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,8	10,5		
576a-577a	7,50	004	○	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	-		3	-	56	55	7,50	9	9	NO -	
Trave Acciaio										00		06	06		10,8	10,8		
568a-577a	1,07	005	┘	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	-		3	-	64	55					

Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Q _{LL}			
															Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[°sdc]									[m]	[m]	[m]		
537a-538a										3		82	81			9	9	
Trave Acciaio										00		06	06			10,3	10,5	
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	-		3	-	91	81	1,00	2	9	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,8	10,8	
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	-		3	-	81	80	7,50	9	9	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,3	10,5	
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	-		3	-	90	80	1,02	2	9	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,8	10,8	
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	-		3	-	80	79	7,50	9	9	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,3	10,5	
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	-		3	-	89	79	1,03	2	9	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,8	10,8	
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	-		3	-	79	78	7,50	9	9	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,8	10,8	
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	-		3	-	87	78	1,04	1	9	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,3	10,5	
518a-527a	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	-		3	-	97	88	1,07	3	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,0	10,3	
526a-527a	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	-		3	-	94	88	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,6	10,6	
525a-534a	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	-		3	-	04	95	1,10	3	3	NO	
Trave Acciaio										00		07	06			10,0	10,3	
533a-534a	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	-		3	-	93	95	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,6	10,6	
517a-526a	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	-		3	-	03	94	1,06	3	1	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,0	10,3	
532a-533a	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	-		3	-	92	93	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		07	06			10,6	10,6	
524a-533a	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	-		3	-	02	93	1,10	3	2	NO	
Trave Acciaio										00		07	06			10,0	10,3	
531a-532a	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	-		3	-	91	92	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,6	10,6	
523a-532a	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	-		3	-	01	92	1,09	3	2	NO	
Trave Acciaio										00		07	06			10,0	10,3	
530a-531a	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	-		3	-	90	91	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,6	10,6	
522a-531a	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	-		3	-	00	91	1,09	3	2	NO	
Trave Acciaio										00		07	06			10,0	10,3	
529a-530a	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	-		3	-	89	90	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,6	10,6	
521a-530a	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	-		3	-	99	90	1,08	3	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,0	10,3	
528a-529a	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	-		3	-	87	89	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,6	10,6	
520a-529a	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	-		3	-	98	89	1,08	3	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,0	10,3	
527a-528a	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	-		3	-	88	87	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,6	10,6	
519a-528a	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	-		3	-	96	87	1,07	4	1	NO	
Trave Acciaio										00		06	06			10,0	10,3	
509a-518a	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	-		3	-	06	97	1,06	9,75	3	NO	
Trave Acciaio										00		07	06			10,3	10,3	
517a-518a	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	-		3	-	03	97	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		07	07			10,3	10,3	
516a-525a	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	-		3	-	12	04	1,06	9,75	3	NO	
Trave Acciaio										00		07	07			10,0	10,0	
524a-525a	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	-		3	-	02	04	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		07	07			10,3	10,3	
508a-517a	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	-		3	-	13	03	1,06	9,75	3	NO	
Trave Acciaio										00		07	07			10,0	10,0	
523a-524a	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	-		3	-	01	02	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		07	07			10,3	10,3	
515a-524a	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	-		3	-	11	02	1,06	9,75	3	NO	
Trave Acciaio										00		07	07			10,0	10,0	
522a-523a	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	-		3	-	00	01	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		07	07			10,3	10,3	
514a-523a	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	-		3	-	10	01	1,06	9,75	3	NO	
Trave Acciaio										00		07	07			10,0	10,0	
521a-522a	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	-		3	-	99	00	7,50	2	2	NO	
Trave Acciaio										00		06	07			10,3	10,3	
513a-522a	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	-		3	-	09	00	1,06				

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _L	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT} Iniz Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc	
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz											
494a-495a					[°ssdc]			3		26	27	[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 484a-495a	1,10	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	07 37	07 1,10	07 8,90	07 9,19	NO	-
Trave Acciaio 493a-494a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	25 07	07 7,50	07 9,49	07 9,49	NO	-
Trave Acciaio 482a-494a	1,11	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	07 36	07 1,11	07 8,89	07 9,19	NO	-
Trave Acciaio 492a-493a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	23 07	07 7,50	07 9,49	07 9,49	NO	-
Trave Acciaio 481a-493a	1,12	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	35 07	07 1,12	07 8,89	07 9,19	NO	-
Trave Acciaio 491a-492a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	24 07	07 7,50	07 9,49	07 9,49	NO	-
Trave Acciaio 483a-492a	1,10	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	32 07	07 1,10	07 8,89	07 9,19	NO	-
Trave Acciaio 8-488a	1,22	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	20 07	07 1,52	07 8,58	07 8,90	NO	-
Trave Acciaio 8-486a	1,20	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	31 07	07 1,50	07 8,58	07 8,90	NO	-
Trave Acciaio 483a-486a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	32 07	07 7,50	07 9,20	07 9,20	NO	-
Trave Acciaio 481a-483a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	35 07	07 7,50	07 9,20	07 9,20	NO	-
Trave Acciaio 7-483a	1,19	005	I	IPE tubimar 50	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 32	07 1,48	07 8,58	07 8,89	NO	-
Trave Acciaio 6-481a	1,17	005	I	IPE tubimar 50	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 33	07 1,46	07 8,58	07 8,89	NO	-
Trave Acciaio 1-489a	1,22	005	I	IPE tubimar 50	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	12 07	07 1,52	07 8,58	07 8,90	NO	-
Trave Acciaio 467a-489a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	39 07	07 7,50	07 9,20	07 9,20	NO	-
Trave Acciaio 485a-487a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	07 38	07 7,50	07 9,20	07 9,20	NO	-
Trave Acciaio 2-487a	1,21	005	I	IPE tubimar 50	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 34	07 1,51	07 8,58	07 8,90	NO	-
Trave Acciaio 484a-485a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	07 37	07 7,50	07 9,20	07 9,20	NO	-
Trave Acciaio 3-485a	1,20	005	I	IPE tubimar 50	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 35	07 1,50	07 8,58	07 8,90	NO	-
Trave Acciaio 482a-484a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	07 36	07 7,50	07 9,20	07 9,20	NO	-
Trave Acciaio 4-484a	1,19	005	I	IPE tubimar 50	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 36	07 1,49	07 8,58	07 8,90	NO	-
Trave Acciaio 481a-482a	7,50	004	O	O 114.3x3.7	0,00	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	S ₁ S ₂ S ₃ S ₄ S ₅	-	00 3	-	07 35	07 7,50	07 9,20	07 9,20	NO	-
Trave Acciaio 5-482a	1,18	005	I	IPE tubimar 50	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 37	07 1,48	07 8,58	07 8,89	NO	-
Trave Acciaio 856a-1092a	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	-	07 74	07 1,05	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 1108a-1112a	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	-	07 71	07 0,95	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 872a-21	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	-	07 64	07 0,96	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 848a-852a	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	-	07 65	07 0,93	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 856a-1100a	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	-	07 74	07 1,01	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 868a-872a	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	-	07 68	07 0,94	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 20-848a	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	-	07 43	07 0,98	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 1092a-1096a	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	-	07 70	07 0,95	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 856a-860a	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	-	07 74	07 0,92	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 852a-856a	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	-	07 73	07 0,94	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 1104a-1108a	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	-	07 53	07 0,92	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 860a-864a	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	-	07 69	07 0,95	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 864a-1100a	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	-	07 67	07 1,05	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 1096a-1100a	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	-	07 48	07 0,92	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 848a-20	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	-	07 65	07 0,98	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 1088a-1092a	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	-	07 63	07 0,93	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 1112a-21	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	-	07 58	07 0,96	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio 1100a-1104a	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	-	07 46	07 0,95	07 5,71	07 5,71	NO	-
Trave Acciaio	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	-	07 07	07 0,96	07 5,71	07 5,71	NO	-

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz								Q _{LL} Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc	
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]		
20-1088a											3		43	63					
Trave Acciaio 864a-1108a	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	-	07 67	07 71	1,01	5,71	5,71	NO	-	
Trave Acciaio 848a-1092a	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	-	07 65	07 70	1,01	5,71	5,71	NO	-	
Trave Acciaio 872a-21	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	-	07 64	07 44	0,96	5,71	5,71	NO	-	
Trave Acciaio 872a-1108a	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	-	07 64	07 71	1,05	5,71	5,71	NO	-	
Trave Acciaio 864a-868a	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	-	07 67	07 68	0,93	5,71	5,71	NO	-	
Trave Acciaio 20-1086a	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	-	07 54	07 62	0,52	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 1110a-1114a	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	-	07 57	07 61	0,93	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 854a-858a	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	-	07 59	07 72	0,93	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 20-846a	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	-	07 54	07 50	0,54	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 858a-862a	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	-	07 72	07 55	0,94	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 1106a-1110a	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	-	07 54	07 57	0,94	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 846a-850a	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	-	07 50	07 66	0,93	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 854a-856a	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	-	07 59	07 74	0,63	6,12	5,68	NO	-	
Trave Acciaio 850a-852a	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	-	07 66	07 73	0,63	6,12	5,68	NO	-	
Trave Acciaio 850a-854a	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	-	07 66	07 59	0,94	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 870a-1106a	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	-	07 52	07 54	1,05	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 862a-1106a	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	-	07 55	07 54	1,01	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 20-1086a	0,58	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	-	07 43	07 62	0,72	5,74	6,11	NO	-	
Trave Acciaio 856a-858a	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	-	07 74	07 72	0,63	5,69	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 1086a-1088a	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	-	07 62	07 63	0,62	6,11	5,68	NO	-	
Trave Acciaio 852a-854a	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	-	07 73	07 59	0,64	5,68	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 858a-860a	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	-	07 72	07 69	0,63	6,12	5,68	NO	-	
Trave Acciaio 870a-1114a	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	-	07 52	07 61	1,01	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 874a-21	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	-	07 56	07 55	0,54	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 874a-21	0,58	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	-	07 56	07 44	0,65	6,11	5,74	NO	-	
Trave Acciaio 870a-872a	0,60	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	-	07 52	07 64	0,60	6,12	5,70	NO	-	
Trave Acciaio 862a-864a	0,60	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	-	07 55	07 67	0,60	6,12	5,70	NO	-	
Trave Acciaio 1108a-1110a	0,60	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	-	07 71	07 57	0,60	5,71	6,12	NO	-	
Trave Acciaio 1102a-1104a	0,60	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	-	07 60	07 53	0,60	6,13	5,72	NO	-	
Trave Acciaio 1090a-1092a	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	-	07 49	07 70	0,63	6,13	5,70	NO	-	
Trave Acciaio 1106a-1108a	0,59	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	-	07 54	07 71	0,59	6,13	5,72	NO	-	
Trave Acciaio 1092a-1094a	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	-	07 70	07 47	0,64	5,68	6,12	NO	-	
Trave Acciaio 866a-868a	0,60	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	-	07 51	07 68	0,60	6,12	5,71	NO	-	
Trave Acciaio 1114a-21	0,59	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	-	07 61	07 44	0,64	6,12	5,74	NO	-	
Trave Acciaio 860a-862a	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	-	07 69	07 55	0,65	5,68	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 868a-870a	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	-	07 68	07 52	0,61	5,71	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 864a-866a	0,60	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	-	07 67	07 51	0,60	5,72	6,13	NO	-	
Trave Acciaio 846a-848a	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	-	07 50	07 65	0,63	6,11	5,68	NO	-	
Trave Acciaio 848a-850a	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	-	07 65	07 66	0,63	5,69	6,12	NO	-	
Trave Acciaio 872a-874a	0,57	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	-	07 64	07 56	0,58	5,72	6,11	NO	-	
Trave Acciaio 1112a-1114a	0,58	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	-	07 58	07 61	0,58	5,72	6,12	NO	-	
Trave Acciaio	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	-	07 07	07	0,64	5,68	6,12	NO	-	

pag.98

pag.99

pag.102pag.103

													Travi in elevazione						
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT}			Clc Fnd	Pr/ Sc
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.	Clc		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
1004a-1008a										3		43	41						
Trave Acciaio										00		08	08						
1008a-1012a	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	-		3	-	41	56	0,94	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio										00		08	45	0,91	6,13	6,13	NO	-	
996a-1000a	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	-		3	-	58	45						
Trave Acciaio										00		08	40	0,54	6,13	6,13	NO	-	
756a-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	-		3	-	46	40						
Trave Acciaio										00		08	57	0,52	6,13	6,13	NO	-	
18-1024a	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	-		3	-	08	45	1,01	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio										00		08	45						
756a-1000a	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	-		3	-	51	41	1,05	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio										00		08	41						
772a-1008a	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	-		3	-	51	41	1,05	6,13	6,13	NO	-	
Trave Acciaio										00		08	45	1,05	6,13	6,13	NO	-	
764a-1000a	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	-		3	-	55	45						
Trave Acciaio										00		08	50	0,93	6,13	6,13	NO	-	
1012a-1016a	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	-		3	-	56	50						
Trave Acciaio										00		08	41	1,01	6,13	6,13	NO	-	
764a-1008a	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	-		3	-	55	41						
Trave Acciaio										00		08	41	0,63	6,15	5,72	NO	-	
1020a-1022a	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	-		3	-	53	54						
Trave Acciaio										00		08	52	0,91	6,13	6,13	NO	-	
780a-784a	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	-		3	-	48	52						
Trave Acciaio										00		08	51	0,93	6,13	6,13	NO	-	
772a-776a	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	-		3	-	51	47						
Trave Acciaio										00		08	49	0,61	5,72	6,14	NO	-	
1014a-1016a	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	-		3	-	49	50						
Trave Acciaio										00		08	48	0,94	6,13	6,13	NO	-	
776a-780a	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	-		3	-	47	48						
Trave Acciaio										00		08	39	0,68	5,74	6,14	NO	-	
17-756a	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	-		3	-	39	46						
Trave Acciaio										00		08	43	0,94	6,13	6,13	NO	-	
1000a-1004a	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	-		3	-	45	43						
Trave Acciaio										00		08	44	0,62	5,71	6,14	NO	-	
1006a-1008a	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	-		3	-	44	41						
Trave Acciaio										00		08	44	0,64	6,15	5,71	NO	-	
1004a-1006a	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	-		3	-	43	44						
Trave Acciaio										00		08	42	0,62	6,15	5,72	NO	-	
1008a-1010a	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	-		3	-	41	42						
Trave Acciaio										00		09	08	1,05	5,71	5,71	NO	-	
736a-972a	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	-		3	-	02	98						
Trave Acciaio										00		08	99	0,95	5,71	5,71	NO	-	
988a-992a	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	-		3	-	99	86						
Trave Acciaio										00		08	39	0,96	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	92	39						
Trave Acciaio										00		08	09	0,93	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	93	01						
Trave Acciaio										00		09	08	1,01	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	02	74						
Trave Acciaio										00		08	92	0,94	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	96	92						
Trave Acciaio										00		08	71	0,98	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	71	93						
Trave Acciaio										00		08	76	0,95	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	98	76						
Trave Acciaio										00		09	08	0,92	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	02	97						
Trave Acciaio										00		09	09	0,94	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	01	02						
Trave Acciaio										00		08	08	0,92	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	81	99						
Trave Acciaio										00		08	95	0,95	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	97	95						
Trave Acciaio										00		08	74	1,05	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	95	74						
Trave Acciaio										00		08	76	0,92	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	76	74						
Trave Acciaio										00		08	71	0,98	5,71	5,71	NO	-	
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	-		3	-	93	71						
Trave Acciaio																			

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz Fin.	Q _{LLT}	Clc Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
978a-982a										3		73	88					
Trave Acciaio										00	-	08	08					
966a-970a	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	-		3	-	90	77	0,91	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
726a-16	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	-		3	-	78	72	0,54	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
17-994a	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	-		3	-	40	89	0,52	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
726a-970a	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	-		3	-	78	77	1,01	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
742a-978a	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	-		3	-	83	73	1,05	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
734a-970a	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	-		3	-	87	77	1,05	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
982a-986a	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	-		3	-	88	82	0,93	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
734a-978a	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	-		3	-	87	73	1,01	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
990a-992a	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	-		3	-	85	86	0,63	6,15	5,72	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
750a-754a	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	-		3	-	80	84	0,91	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
742a-746a	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	-		3	-	83	79	0,93	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
984a-986a	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	-		3	-	81	82	0,61	5,72	6,14	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
746a-750a	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	-		3	-	79	80	0,94	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
16-726a	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	-		3	-	71	78	0,69	5,74	6,14	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
970a-974a	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	-		3	-	77	75	0,94	6,13	6,13	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
976a-978a	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	-		3	-	76	73	0,62	5,71	6,14	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
974a-976a	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	-		3	-	75	76	0,64	6,15	5,71	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
978a-980a	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	-		3	-	73	74	0,62	6,15	5,72	NO	-
Trave Acciaio										00	-	08	08					
855a-1091a	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	-		3	-	36	32	1,05	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
1107a-1111a	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	-		3	-	33	20	0,95	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
871a-21	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	-		3	-	26	06	0,96	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
847a-851a	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	-		3	-	27	35	0,93	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
855a-1099a	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	-		3	-	36	08	1,01	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
867a-871a	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	-		3	-	30	26	0,94	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
20-847a	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	-		3	-	04	27	0,98	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
1091a-1095a	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	-		3	-	32	10	0,95	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
855a-859a	0,92	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	-		3	-	36	31	0,92	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
851a-855a	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	-		3	-	35	36	0,94	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
1103a-1107a	0,92	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	-		3	-	15	33	0,92	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
859a-863a	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	-		3	-	31	29	0,95	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
863a-1099a	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	-		3	-	29	08	1,05	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
1095a-1099a	0,92	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	-		3	-	10	08	0,92	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
847a-20	1,03	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	-		3	-	27	04	0,98	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
1087a-1091a	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	-		3	-	25	32	0,93	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
1111a-21	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	-		3	-	20	06	0,96	4,31	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _{Lt}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT} Iniz. Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.						[m]	[m]	[m]	
1085a-1089a					[°ssdc]				3		24	11				
Trave Acciaio 845a-20	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	-	00 3	-	09 12	09 05	0,54	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 21-1113a	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	-	00 3	-	09 03	09 23	0,52	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 845a-1089a	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	-	00 3	-	12 11	09 09	1,01	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 861a-1097a	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	-	00 3	-	17 07	09 09	1,05	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 853a-1089a	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	-	00 3	-	21 11	09 09	1,05	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 1101a-1105a	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	-	00 3	-	22 16	09 09	0,93	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 853a-1097a	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	-	00 3	-	21 07	09 09	1,01	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 1109a-1111a	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	-	00 3	-	19 20	09 09	0,63	4,75	4,32	NO
Trave Acciaio 869a-873a	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	-	00 3	-	14 18	09 09	0,91	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 861a-865a	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	-	00 3	-	17 13	09 09	0,93	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 1103a-1105a	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	-	00 3	-	09 15	09 16	0,61	4,32	4,74	NO
Trave Acciaio 865a-869a	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	-	00 3	-	09 13	09 14	0,94	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 20-845a	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	-	00 3	-	09 04	09 12	0,68	4,34	4,74	NO
Trave Acciaio 1089a-1093a	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	-	00 3	-	11 09	09 09	0,94	4,73	4,73	NO
Trave Acciaio 1095a-1097a	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	-	00 3	-	09 10	09 07	0,62	4,31	4,74	NO
Trave Acciaio 1093a-1095a	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	-	00 3	-	09 09	09 10	0,64	4,75	4,31	NO
Trave Acciaio 1097a-1099a	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	-	00 3	-	09 07	09 08	0,62	4,75	4,32	NO
Trave Acciaio 825a-1061a	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	-	00 3	-	09 68	09 64	1,05	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 1077a-1081a	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	-	00 3	-	09 65	09 52	0,95	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 841a-20	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	-	00 3	-	09 58	09 04	0,96	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 817a-821a	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	-	00 3	-	09 59	09 67	0,93	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 825a-1069a	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	-	00 3	-	09 68	09 40	1,01	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 837a-841a	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	-	00 3	-	09 62	09 58	0,94	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 19-817a	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	-	00 3	-	09 37	09 59	0,98	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 1061a-1065a	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	-	00 3	-	09 64	09 42	0,95	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 825a-829a	0,92	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	-	00 3	-	09 68	09 63	0,92	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 821a-825a	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	-	00 3	-	09 67	09 68	0,94	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 1073a-1077a	0,92	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	-	00 3	-	09 47	09 65	0,92	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 829a-833a	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	-	00 3	-	09 63	09 61	0,95	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 833a-1069a	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	-	00 3	-	09 61	09 40	1,05	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 1065a-1069a	0,92	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	-	00 3	-	09 42	09 40	0,92	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 817a-19	1,03	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	-	00 3	-	09 59	09 37	0,98	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 1057a-1061a	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	-	00 3	-	09 57	09 64	0,93	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 1081a-20	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	-	00 3	-	09 52	09 04	0,96	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 1069a-1073a	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	-	00 3	-	09 40	09 47	0,95	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 19-1057a	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	-	00 3	-	09 37	09 57	0,96	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 833a-1077a	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	-	00 3	-	09 61	09 65	1,01	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 817a-1061a	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	-	00 3	-	09 59	09 64	1,01	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 841a-20	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	-	00 3	-	09 58	09 04	0,96	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 841a-1077a	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	-	00 3	-	09 58	09 65	1,05	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio 833a-837a	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	-	00 3	-	09 61	09 62	0,93	4,31	4,31	NO
Trave Acciaio	0,48	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	-	00 3	-	09 09	09 09	0,52	4,73	4,73	NO

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz	Q _{LL} Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
19-1055a										3		38	56					
Trave Acciaio 1079a-1083a	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	-		00 3	-	09 51	09 55	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 823a-827a	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	-		00 3	-	09 53	09 66	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 19-815a	0,48	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	-		00 3	-	09 38	09 44	0,54	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 827a-831a	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	-		00 3	-	09 66	09 49	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 1075a-1079a	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	-		00 3	-	09 48	09 51	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 815a-819a	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	-		00 3	-	09 44	09 60	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 823a-825a	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	-		00 3	-	09 53	09 68	0,62	4,74	4,31	NO	-
Trave Acciaio 819a-821a	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	-		00 3	-	09 60	09 67	0,62	4,74	4,32	NO	-
Trave Acciaio 819a-823a	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	-		00 3	-	09 60	09 53	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 839a-1075a	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	-		00 3	-	09 46	09 48	1,05	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 831a-1075a	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	-		00 3	-	09 49	09 48	1,01	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 19-1055a	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	-		00 3	-	09 37	09 56	0,67	4,34	4,75	NO	-
Trave Acciaio 825a-827a	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	-		00 3	-	09 68	09 66	0,61	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 1055a-1057a	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	-		00 3	-	09 57	09 57	0,62	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio 821a-823a	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	-		00 3	-	09 67	09 53	0,63	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 827a-829a	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	-		00 3	-	09 66	09 63	0,61	4,74	4,32	NO	-
Trave Acciaio 839a-1083a	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	-		00 3	-	09 46	09 55	1,01	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 843a-20	0,48	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	-		00 3	-	09 50	09 05	0,54	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 1083a-20	0,48	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	-		00 3	-	09 55	09 05	0,52	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 843a-20	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	-		00 3	-	09 50	09 04	0,69	4,75	4,34	NO	-
Trave Acciaio 839a-841a	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	-		00 3	-	09 46	09 58	0,63	4,74	4,30	NO	-
Trave Acciaio 831a-833a	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	-		00 3	-	09 49	09 61	0,63	4,74	4,30	NO	-
Trave Acciaio 1077a-1079a	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	-		00 3	-	09 65	09 51	0,63	4,31	4,74	NO	-
Trave Acciaio 1071a-1073a	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	-		00 3	-	09 54	09 47	0,63	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio 1059a-1061a	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	-		00 3	-	09 43	09 64	0,63	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio 1075a-1077a	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	-		00 3	-	09 48	09 05	0,62	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio 1061a-1063a	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	-		00 3	-	09 64	09 01	0,64	4,30	4,74	NO	-
Trave Acciaio 835a-837a	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	-		00 3	-	09 45	09 62	0,63	4,74	4,31	NO	-
Trave Acciaio 1083a-20	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	-		00 3	-	09 55	09 04	0,66	4,74	4,34	NO	-
Trave Acciaio 829a-831a	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	-		00 3	-	09 63	09 49	0,63	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 837a-839a	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	-		00 3	-	09 62	09 46	0,64	4,31	4,75	NO	-
Trave Acciaio 833a-835a	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	-		00 3	-	09 61	09 45	0,63	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 815a-817a	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	-		00 3	-	09 44	09 59	0,62	4,74	4,31	NO	-
Trave Acciaio 817a-819a	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	-		00 3	-	09 59	09 60	0,61	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 841a-843a	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	-		00 3	-	09 58	09 50	0,63	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 1081a-1083a	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	-		00 3	-	09 52	09 55	0,61	4,32	4,74	NO	-
Trave Acciaio 1057a-1059a	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	-		00 3	-	09 57	09 43	0,61	4,32	4,74	NO	-
Trave Acciaio 1069a-1071a	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	-		00 3	-	09 40	09 54	0,63	4,31	4,74	NO	-
Trave Acciaio 1063a-1067a	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	-		00 3	-	09 41	09 39	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 1067a-1071a	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	-		00 3	-	09 39	09 54	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 1055a-1059a	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	-		00 3	-	09 56	09 43	0,91	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio	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	-		00 00	-	09 09	09 09	0,54	4,73	4,73	NO	-

Travi in elevazione																
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r _l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LLT} Iniz. Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.						[m]	[m]	[m]	
815a-19					[°ssdc]				3		44	38				
Trave Acciaio 20-1083a	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 05	09 55	0,52	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 815a-1059a	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	-	44 09	43	1,01	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 831a-1067a	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	-	49 09	39	1,05	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 823a-1059a	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	-	49 53	43	1,05	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 1071a-1075a	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 54	09 48	0,93	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 823a-1067a	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	-	53 09	44	1,01	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 1079a-1081a	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	-	51 09	52	0,63	4,75	4,32	NO -
Trave Acciaio 839a-843a	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 46	09	0,91	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 831a-835a	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	-	49 49	45	0,93	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 1073a-1075a	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	-	07 48	09	0,61	4,32	4,74	NO -
Trave Acciaio 835a-839a	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	-	45 46	46	0,94	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 19-815a	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 37	44	0,68	4,34	4,74	NO -
Trave Acciaio 1059a-1063a	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 43	41	0,94	4,73	4,73	NO -
Trave Acciaio 1065a-1067a	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 42	39	0,62	4,31	4,74	NO -
Trave Acciaio 1063a-1065a	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 41	42	0,64	4,75	4,31	NO -
Trave Acciaio 1067a-1069a	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 39	40	0,62	4,75	4,32	NO -
Trave Acciaio 795a-1031a	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	-	1 00	96	1,05	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 1047a-1051a	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 97	84	0,95	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 811a-19	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 90	37	0,96	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 787a-791a	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 91	99	0,93	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 795a-1039a	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	-	1 00	72	1,01	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 807a-811a	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 94	90	0,94	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 18-787a	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 69	91	0,98	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 1031a-1035a	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 96	74	0,95	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 795a-799a	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	-	1 00	95	0,92	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 791a-795a	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	-	1 99	0	0,94	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 1043a-1047a	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	-	09 79	97	0,92	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 799a-803a	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 95	93	0,95	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 803a-1039a	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 93	72	1,05	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 1035a-1039a	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	-	09 74	72	0,92	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 787a-18	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	-	09 91	69	0,98	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 1027a-1031a	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 89	96	0,93	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 1051a-19	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	37	0,96	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 1039a-1043a	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 72	79	0,95	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 18-1027a	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 69	89	0,96	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 803a-1047a	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 93	97	1,01	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 787a-1031a	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 91	96	1,01	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 811a-19	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 90	37	0,96	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio 811a-1047a	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 09	97	1,05	4,31	4,31	NO -
Trave Acciaio	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 09	09	0,93	4,31	4,31	NO -

Id _{Tr}	Sezione					V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Travi in elevazione						
	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.					N _d i	N _d r	Dis. _j	Q _{LLT}		Cic Fnd	Pr/ Sc
															Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]			
803a-807a										3		93	94					
Trave Acciaio 18-1025a	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	-	09 70	88	0,52	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 1049a-1053a	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 83	87	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 793a-797a	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 85	98	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 18-785a	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	-	09 70	76	0,54	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 797a-801a	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 98	81	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 1045a-1049a	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 80	83	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 785a-789a	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 76	92	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 793a-795a	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 85	0	0,62	4,74	4,31	NO	-
Trave Acciaio 789a-791a	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 92	99	0,62	4,74	4,32	NO	-
Trave Acciaio 789a-793a	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 92	85	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 809a-1045a	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 78	80	1,05	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 801a-1045a	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 81	80	1,01	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 18-1025a	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 69	88	0,67	4,34	4,75	NO	-
Trave Acciaio 795a-797a	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 00	98	0,61	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 1025a-1027a	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 88	89	0,62	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio 791a-793a	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	85	0,63	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 797a-799a	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 98	95	0,61	4,74	4,32	NO	-
Trave Acciaio 809a-1053a	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 78	87	1,01	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 813a-19	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	-	09 82	38	0,54	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 1053a-19	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	-	09 87	38	0,52	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio 813a-19	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 82	37	0,69	4,75	4,34	NO	-
Trave Acciaio 809a-811a	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 78	90	0,63	4,74	4,30	NO	-
Trave Acciaio 801a-803a	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	93	0,63	4,74	4,30	NO	-
Trave Acciaio 1047a-1049a	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 97	83	0,63	4,31	4,74	NO	-
Trave Acciaio 1041a-1043a	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 86	79	0,63	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio 1029a-1031a	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 75	96	0,63	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio 1045a-1047a	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 80	97	0,62	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio 1031a-1033a	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 96	73	0,64	4,30	4,74	NO	-
Trave Acciaio 805a-807a	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 77	94	0,63	4,74	4,31	NO	-
Trave Acciaio 1053a-19	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	37	0,66	4,74	4,34	NO	-
Trave Acciaio 799a-801a	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 95	81	0,63	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 807a-809a	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 94	78	0,64	4,31	4,75	NO	-
Trave Acciaio 803a-805a	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 93	77	0,63	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 785a-787a	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 76	91	0,62	4,74	4,31	NO	-
Trave Acciaio 787a-789a	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 91	92	0,61	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 811a-813a	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 90	82	0,63	4,32	4,75	NO	-
Trave Acciaio 1051a-1053a	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 84	87	0,61	4,32	4,74	NO	-
Trave Acciaio 1027a-1029a	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	75	0,61	4,32	4,74	NO	-
Trave Acciaio 1039a-1041a	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 72	86	0,63	4,31	4,74	NO	-
Trave Acciaio 1033a-1037a	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 73	71	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio	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	-	09	09	0,94	4,73	4,73	NO	-

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Travi in elevazione						
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]			
1037a-1041a										3		71	86					
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		88	75	0,91	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		76	70	0,54	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		38	87	0,52	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		76	75	1,01	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		81	71	1,05	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		85	75	1,05	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		86	80	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		85	71	1,01	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		83	84	0,63	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		78	82	0,91	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		81	77	0,93	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		79	80	0,61	4,32	4,74	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		77	78	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		69	76	0,68	4,34	4,74	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		75	73	0,94	4,73	4,73	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		74	71	0,62	4,31	4,74	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		73	74	0,64	4,75	4,31	NO	-
Trave Acciaio										00	-	09	09					
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	-		3		71	72	0,62	4,75	4,32	NO	-
Trave Acciaio										00	-	03	02	1,05	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		2	8					
Trave Acciaio										00	-	02	01	0,95	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		1	6					
Trave Acciaio										00	-	02	69	0,96	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		2	1					
Trave Acciaio										00	-	02	03	0,93	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		3	1					
Trave Acciaio										00	-	03	00	1,01	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		2	4					
Trave Acciaio										00	-	02	02	0,94	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		6	2					
Trave Acciaio										00	-	00	02	0,98	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		1	3					
Trave Acciaio										00	-	02	00	0,95	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		8	6					
Trave Acciaio										00	-	03	02	0,92	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		2	7					
Trave Acciaio										00	-	03	03	0,94	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		1	2					
Trave Acciaio										00	-	01	02	0,92	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		1	9					
Trave Acciaio										00	-	02	02	0,95	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		7	5					
Trave Acciaio										00	-	02	00	1,05	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		5	4					
Trave Acciaio										00	-	00	00	0,92	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		6	4					
Trave Acciaio										00	-	02	00	0,98	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		3	1					
Trave Acciaio										00	-	1	02	0,93	4,31	4,31	NO	-
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	-		3		02	02					

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C IS	Travi in elevazione						
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[*sdc]									[m]	[m]	[m]		
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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 6	8 09 69	0,96	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 00 4	1 01 1	0,95	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 1	1 02 1	0,96	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 1	1 02 5	1,01	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 3	1 02 8	1,01	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 02 2	1 09 69	0,96	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 02 2	1 02 9	1,05	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 02 5	1 02 6	0,93	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 00 2	1 02 0	0,52	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 5	1 01 9	0,93	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 7	1 03 0	0,93	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 00 2	1 00 8	0,54	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 03 0	1 01 3	0,94	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 2	1 01 5	0,94	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 00 8	1 02 4	0,93	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 7	1 03 2	0,62	4,74	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 02 4	1 03 1	0,62	4,74	4,32	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 02 4	1 04 7	0,94	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 0	1 01 2	1,05	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 3	1 01 2	1,01	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 00 1	1 02 0	0,67	4,34	4,75	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 03 2	1 03 0	0,61	4,32	4,75	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 02 0	1 02 1	0,62	4,75	4,32	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 03 1	1 01 7	0,63	4,32	4,75	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 03 0	1 02 7	0,61	4,74	4,32	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 0	1 01 9	1,01	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 4	1 09 70	0,54	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 01 1	1 09 70	0,52	4,73	4,73	NO	-

Travi in elevazione																	
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Sezione	V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz. Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc		
	[m]				[°ssdc]							[m]	[m]	[m]			
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 S _i S _i	-	00 3	-	9 1 01 4	09 69	0,69	4,75	4,34	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 01 0	02 2	0,63	4,74	4,30	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 01 0	02 5	0,63	4,74	4,30	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 S _i S _i	-	00 3	-	3 1 02 0	5 1	0,63	4,31	4,74	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 S _i S _i	-	00 3	-	9 1 01 1	01 1	0,63	4,75	4,32	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 S _i S _i	-	00 3	-	8 1 00 7	1 1	0,63	4,75	4,32	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 01 2	02 9	0,62	4,75	4,32	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 S _i S _i	-	00 3	-	2 1 02 0	5 1	0,64	4,30	4,74	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 S _i S _i	-	00 3	-	8 1 00 9	2 6	0,63	4,74	4,31	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 01 9	09 69	0,66	4,74	4,34	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 S _i S _i	-	00 3	-	7 1 02 0	01 3	0,63	4,32	4,75	NO	-
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 S _i S _i	-	00 3	-	6 0 02 1	01 0	0,64	4,31	4,75	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 S _i S _i	-	00 3	-	5 9 02 0	00 9	0,63	4,32	4,75	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 00 8	2 3	0,62	4,74	4,31	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 S _i S _i	-	00 3	-	3 4 02 0	1 1	0,61	4,32	4,75	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 02 2	01 4	0,63	4,32	4,75	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 S _i S _i	-	00 3	-	6 9 01 0	01 1	0,61	4,32	4,74	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 02 0	00 7	0,61	4,32	4,74	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 S _i S _i	-	00 3	-	4 8 00 5	1 3	0,63	4,31	4,74	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 00 5	1 3	0,93	4,73	4,73	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 S _i S _i	-	00 3	-	3 8 00 1	1 8	0,94	4,73	4,73	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 02 0	01 7	0,91	4,73	4,73	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 S _i S _i	-	00 3	-	0 8 00 2	1 1	0,54	4,73	4,73	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 S _i S _i	-	00 3	-	9 70 01 0	1 9	0,52	4,73	4,73	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 00 8	0 7	1,01	4,73	4,73	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 01 3	1 3	1,05	4,73	4,73	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 S _i S _i	-	00 3	-	1 1 01 0	1 7	1,05	4,73	4,73	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 S _i S _i	-	00 3	-	7 7 01 0	7 1	0,93	4,73	4,73	NO	-

Id _{Tr}	Sezione					V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Travi in elevazione							
	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.					N _d i	N _d r	Dis. _j	Q _{LLi}		Clc Fnd	Pr/ Sc	
															Iniz	Fin.			
	[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]				
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 S _i S _i	-		00 3	-	8 1 01 7	2 1 00 3	1,01	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	7 1 01 5	1 0 01 6	0,63	4,75	4,32	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 01 0	1 4 01 1	0,91	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 01 3	1 9 00 3	0,93	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 01 1	1 2 01 1	0,61	4,32	4,74	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 00 9	1 0 01 0	0,94	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 00 0	1 8 00 1	0,68	4,34	4,74	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 00 7	1 5 00 5	0,94	4,73	4,73	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 00 6	1 3 00 3	0,62	4,31	4,74	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 00 5	1 6 00 6	0,64	4,75	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 00 3	1 4 00 0	0,62	4,75	4,32	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 06 4	1 0 06 0	1,05	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 06 0	1 8 04 1	0,95	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 05 4	1 1 04 1	0,96	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 05 5	1 3 06 3	0,93	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 06 3	1 6 04 1	1,01	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 05 8	1 4 05 1	0,94	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 03 3	1 5 05 3	0,98	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 06 0	1 8 03 1	0,95	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 06 4	1 9 05 1	0,92	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 06 3	1 4 06 1	0,94	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 04 3	1 1 06 1	0,92	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 05 9	1 7 05 1	0,95	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 05 7	1 6 03 1	1,05	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 03 8	1 6 03 1	0,92	4,31	4,31	NO	-	
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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 05 5	1 3 03 1	0,98	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 05 3	1 0 06 0	0,93	4,31	4,31	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 S _i S _i	-		00 3	-	1 1 03 1	1 0 04 0	0,96	4,31	4,31	NO	-	

Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Travi in elevazione							
			TP	Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz	Q _{LL} Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 979a-983a	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	-	8 1 03 6 1	1 1 04 3 1	0,95	4,31	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 16-967a	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	-	1 1 03 3 3	1 1 05 3 3	0,96	4,31	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 743a-987a	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	-	1 1 05 7 1	1 1 06 1 1	1,01	4,31	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 727a-971a	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	-	1 1 05 5 0	1 1 06 0 1	1,01	4,31	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 751a-17	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	-	1 1 05 4 1	1 1 00 1 1	0,96	4,31	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 751a-987a	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	-	1 1 05 4 1	1 1 06 1 1	1,05	4,31	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 743a-747a	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	-	1 1 05 7 8	1 1 05 8 1	0,93	4,31	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 16-965a	0,48	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	-	1 1 03 4 2	1 1 05 2 1	0,52	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 989a-993a	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	-	1 1 04 7 1	1 1 05 1 1	0,93	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 733a-737a	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	-	1 1 04 9 2	1 1 06 2 1	0,93	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 16-725a	0,48	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	-	1 1 03 4 0	1 1 04 0 1	0,54	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 737a-741a	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	-	1 1 06 4 5	1 1 04 5 1	0,94	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 985a-989a	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	-	1 1 04 4 1	1 1 04 7 1	0,94	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 725a-729a	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	-	1 1 04 0 6	1 1 05 6 1	0,93	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 733a-735a	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	-	1 1 04 9 4	1 1 06 4 1	0,63	4,74	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 729a-731a	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	-	1 1 05 6 3	1 1 06 3 1	0,63	4,75	4,32	NO	-	
Trave Acciaio 729a-733a	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	-	1 1 05 6 1	1 1 04 9 1	0,94	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 749a-985a	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	-	1 1 04 2 4	1 1 04 4 1	1,05	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 741a-985a	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	-	1 1 04 5 1	1 1 04 4 1	1,01	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 16-965a	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	-	1 1 03 3 2	1 1 05 2 1	0,67	4,34	4,75	NO	-	
Trave Acciaio 735a-737a	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	-	1 1 06 4 1	1 1 06 2 1	0,63	4,32	4,75	NO	-	
Trave Acciaio 965a-967a	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	-	1 1 05 2 3	1 1 05 3 1	0,62	4,75	4,32	NO	-	
Trave Acciaio 731a-733a	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	-	1 1 06 3 1	1 1 04 9 1	0,64	4,32	4,75	NO	-	
Trave Acciaio 737a-739a	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	-	1 1 06 2 9	1 1 05 9 1	0,63	4,74	4,32	NO	-	
Trave Acciaio 749a-993a	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	-	1 1 04 2 1	1 1 05 1 1	1,01	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 753a-17	0,48	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	-	1 1 04 6 1	1 1 00 2 1	0,54	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 993a-17	0,48	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	-	1 1 05 0 0	1 1 00 0 0	0,52	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 753a-17	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	-	1 1 04 0 0	1 1 00 0 0	0,69	4,75	4,34	NO	-	

Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Travi in elevazione							
				Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz					Fin.	Clc Fnd	Pr Sc					
	[m]			Label	Rtz	Iniz.	Fin.							[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 749a-751a	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	-	6 1 1 04 2	1 1 1 05 4	0,63	4,74	4,30	NO	-	
Trave Acciaio 741a-743a	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	-	1 1 1 04 5	1 1 1 05 7	0,63	4,74	4,30	NO	-	
Trave Acciaio 987a-989a	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	-	1 1 1 06 4	1 1 1 04 7	0,63	4,31	4,74	NO	-	
Trave Acciaio 981a-983a	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	-	1 1 1 05 0	1 1 1 04 3	0,63	4,75	4,32	NO	-	
Trave Acciaio 969a-971a	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	-	1 1 1 03 9	1 1 1 06 0	0,63	4,75	4,32	NO	-	
Trave Acciaio 985a-987a	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	-	1 1 1 04 4	1 1 1 06 1	0,62	4,75	4,32	NO	-	
Trave Acciaio 971a-973a	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	-	1 1 1 06 0	1 1 1 03 7	0,64	4,30	4,74	NO	-	
Trave Acciaio 745a-747a	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	-	1 1 1 04 5	1 1 1 05 8	0,63	4,74	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 993a-17	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	-	1 1 1 05 0	1 1 1 00 1	0,66	4,74	4,34	NO	-	
Trave Acciaio 739a-741a	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	-	1 1 1 05 9	1 1 1 04 5	0,63	4,32	4,75	NO	-	
Trave Acciaio 747a-749a	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	-	1 1 1 05 8	1 1 1 04 2	0,64	4,31	4,75	NO	-	
Trave Acciaio 743a-745a	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	-	1 1 1 05 7	1 1 1 04 1	0,63	4,32	4,75	NO	-	
Trave Acciaio 725a-727a	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	-	1 1 1 04 0	1 1 1 05 5	0,63	4,75	4,31	NO	-	
Trave Acciaio 727a-729a	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	-	1 1 1 05 5	1 1 1 05 6	0,63	4,32	4,76	NO	-	
Trave Acciaio 751a-753a	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	-	1 1 1 05 4	1 1 1 04 6	0,63	4,32	4,75	NO	-	
Trave Acciaio 991a-993a	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	-	1 1 1 04 8	1 1 1 05 1	0,61	4,32	4,74	NO	-	
Trave Acciaio 967a-969a	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	-	1 1 1 05 3	1 1 1 03 9	0,61	4,32	4,74	NO	-	
Trave Acciaio 979a-981a	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	-	1 1 1 03 6	1 1 1 05 0	0,63	4,31	4,74	NO	-	
Trave Acciaio 973a-977a	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	-	1 1 1 03 7	1 1 1 03 5	0,93	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 977a-981a	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	-	1 1 1 03 5	1 1 1 05 0	0,94	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 965a-969a	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	-	1 1 1 05 2	1 1 1 03 9	0,91	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 725a-16	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	-	1 1 1 04 0	1 1 1 03 4	0,54	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 17-993a	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	-	1 1 1 00 2	1 1 1 05 1	0,52	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 725a-969a	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	-	1 1 1 04 0	1 1 1 03 9	1,01	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 741a-977a	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	-	1 1 1 04 5	1 1 1 05 1	1,05	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 733a-969a	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	-	1 1 1 04 9	1 1 1 03 9	1,05	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 981a-985a	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	-	1 1 1 05 0	1 1 1 04 1	0,93	4,73	4,73	NO	-	
Trave Acciaio 733a-977a	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	-	1 1 1 04 1	1 1 1 03 03	1,01	4,73	4,73	NO	-	

Id _{Tr}	L _{L1}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.				Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Travi in elevazione							
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	N _d i	N _d r					Dis. j	Q _{LL1}		Clc Fnd	Pr/ Sc			
															Iniz	Fin.			Iniz	Fin.	
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]				
Trave Acciaio 989a-991a	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	-	9 04	5 04	0,63	4,75	4,32	NO	-		
Trave Acciaio 749a-753a	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	-	7 04	7 04	0,91	4,73	4,73	NO	-		
Trave Acciaio 741a-745a	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	-	7 04	6 04	0,93	4,73	4,73	NO	-		
Trave Acciaio 983a-985a	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	-	5 04	1 04	0,61	4,32	4,74	NO	-		
Trave Acciaio 745a-749a	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	-	3 04	4 04	0,94	4,73	4,73	NO	-		
Trave Acciaio 16-725a	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	-	1 03	2 04	0,69	4,34	4,74	NO	-		
Trave Acciaio 969a-973a	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	-	3 03	7 03	0,94	4,73	4,73	NO	-		
Trave Acciaio 975a-977a	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	-	9 03	7 03	0,62	4,31	4,74	NO	-		
Trave Acciaio 973a-975a	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	-	8 03	5 03	0,64	4,75	4,31	NO	-		
Trave Acciaio 977a-979a	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	-	7 03	8 03	0,62	4,75	4,32	NO	-		
Trave Acciaio 705a-941a	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	-	5 09	6 09	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 957a-961a	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	-	8 09	4 08	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 721a-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	-	5 08	2 06	0,96	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 697a-701a	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	-	8 08	7 09	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 705a-949a	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	-	1 09	7 07	1,01	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 717a-721a	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	-	8 09	0 08	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 15-697a	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	-	2 06	8 08	0,98	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 941a-945a	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	-	5 09	9 07	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 705a-709a	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	-	1 09	2 09	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 701a-705a	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	-	3 09	3 09	0,94	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 953a-957a	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	-	7 07	5 09	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 709a-713a	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 09	1 09	0,95	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 713a-949a	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	-	3 09	3 07	1,05	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 945a-949a	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	-	1 07	0 2	0,92	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 697a-15	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	-	2 08	0 06	0,98	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 937a-941a	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	-	9 08	5 09	0,93	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 961a-16	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	-	1 08	1 06	0,96	2,45	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 949a-953a	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	-	2 07	7 07	0,95	2,45	2,45	NO	-		

Id _{Tr}	L _{L1}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Travi in elevazione							
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL1} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 15-937a	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	-	0 06 5 1	7 08 7 1	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 713a-957a	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	-	1 09 5 1	1 09 5 5	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 697a-941a	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	-	1 08 9 4	1 09 4 1	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 721a-16	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	-	1 08 7 8	1 06 7 7	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 721a-957a	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	-	1 08 8 5	1 09 5 1	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 713a-717a	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	-	1 09 2 1	1 09 2 2	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 15-935a	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	-	1 06 6 6	1 08 6 6	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 959a-963a	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	-	1 08 5 1	1 08 5 5	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 703a-707a	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	-	1 08 3 6	1 09 6 3	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 15-695a	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	-	1 06 6 4	1 07 4 4	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 707a-711a	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	-	1 09 6 1	1 07 9 1	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 955a-959a	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	-	1 07 8 1	1 08 1 1	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 695a-699a	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	-	1 07 4 0	1 09 0 1	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 703a-705a	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	-	1 08 3 8	1 09 8 3	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 699a-701a	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	-	1 09 0 7	1 09 7 1	0,62	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 699a-703a	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	-	1 09 0 3	1 08 3 3	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 719a-955a	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	-	1 07 6 8	1 07 8 1	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 711a-955a	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	-	1 07 9 8	1 07 8 1	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 15-935a	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	-	1 06 8 6	1 08 6 1	0,67	2,48	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 705a-707a	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	-	1 09 8 6	1 09 6 6	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 935a-937a	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	-	1 08 6 7	1 08 7 1	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 701a-703a	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	-	1 09 7 3	1 08 3 3	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 707a-709a	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	-	1 09 6 3	1 09 3 1	0,61	2,88	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 719a-963a	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	-	1 07 6 5	1 08 5 1	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 723a-16	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	-	1 08 0 8	1 05 8 1	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 963a-16	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	-	1 08 5 8	1 06 8 1	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 723a-16	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	-	1 08 0 7	1 05 7 1	0,69	2,89	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 719a-721a	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	-	1 07 0 8	1 08 8 1	0,63	2,88	2,44	NO	-	

Travi in elevazione																	
Id _{Tr}	L _L	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz. Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.										
Trave Acciaio 711a-713a	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 S _i S _j	-		00 3	-	6 07 1	8 1 09 1	(m) 0,63	(m) 2,88	(m) 2,44	
Trave Acciaio 957a-959a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 09 1	1 08 1	(m) 0,63	(m) 2,45	(m) 2,88	
Trave Acciaio 951a-953a	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 S _i S _j	-		00 3	-	5 08 4	1 07 1	(m) 0,63	(m) 2,89	(m) 2,46	
Trave Acciaio 939a-941a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 3	1 09 4	(m) 0,63	(m) 2,89	(m) 2,46	
Trave Acciaio 955a-957a	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 S _i S _j	-		00 3	-	8 07 1	5 09 1	(m) 0,62	(m) 2,89	(m) 2,46	
Trave Acciaio 941a-943a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 09 4	1 07 1	(m) 0,64	(m) 2,44	(m) 2,88	
Trave Acciaio 715a-717a	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 S _i S _j	-		00 3	-	5 07 1	2 09 2	(m) 0,63	(m) 2,88	(m) 2,45	
Trave Acciaio 963a-16	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 5	7 06 7	(m) 0,66	(m) 2,88	(m) 2,48	
Trave Acciaio 709a-711a	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 S _i S _j	-		00 3	-	3 09 3	9 07 1	(m) 0,63	(m) 2,46	(m) 2,89	
Trave Acciaio 717a-719a	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 S _i S _j	-		00 3	-	2 09 2	1 07 6	(m) 0,64	(m) 2,45	(m) 2,89	
Trave Acciaio 713a-715a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 09 1	5 07 1	(m) 0,63	(m) 2,46	(m) 2,89	
Trave Acciaio 695a-697a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 4	1 08 9	(m) 0,62	(m) 2,88	(m) 2,45	
Trave Acciaio 697a-699a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 9	1 09 0	(m) 0,61	(m) 2,46	(m) 2,89	
Trave Acciaio 721a-723a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 8	1 08 0	(m) 0,63	(m) 2,46	(m) 2,89	
Trave Acciaio 961a-963a	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 S _i S _j	-		00 3	-	2 08 1	5 08 1	(m) 0,61	(m) 2,46	(m) 2,88	
Trave Acciaio 937a-939a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 7	1 07 3	(m) 0,61	(m) 2,46	(m) 2,88	
Trave Acciaio 949a-951a	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 S _i S _j	-		00 3	-	0 07 1	4 08 1	(m) 0,63	(m) 2,45	(m) 2,88	
Trave Acciaio 943a-947a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 1	1 06 9	(m) 0,93	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 947a-951a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 06 9	1 08 1	(m) 0,94	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 935a-939a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 6	1 07 3	(m) 0,91	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 695a-15	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 4	1 06 6	(m) 0,54	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 16-963a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 06 8	1 05 8	(m) 0,52	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 695a-939a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 4	1 07 3	(m) 1,01	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 711a-947a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 9	1 06 9	(m) 1,05	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 703a-939a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 3	1 07 3	(m) 1,05	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 951a-955a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 4	1 07 8	(m) 0,93	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 703a-947a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 3	1 06 9	(m) 1,01	(m) 2,87	(m) 2,87	
Trave Acciaio 959a-961a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 08 0	1 08 8	(m) 0,63	(m) 2,89	(m) 2,46	

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Travi in elevazione							
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc	
	[m]				[*sdc]									[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 719a-723a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 6	2 1 08 0	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 711a-715a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 9	1 07 5	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 953a-955a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 7	1 07 8	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 715a-719a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 5	1 07 6	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 15-695a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 06 5	1 07 4	0,68	2,48	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 939a-943a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 3	1 07 1	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 945a-947a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 2	1 06 9	0,62	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 943a-945a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 07 1	1 07 2	0,64	2,89	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 947a-949a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 06 9	1 07 0	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 675a-911a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 13 0	1 12 6	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 927a-931a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 7	1 11 4	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 691a-15	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 0	1 06 5	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 667a-671a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 1	1 12 9	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 675a-919a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 13 0	1 10 2	1,01	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 687a-691a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 4	1 12 0	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 14-667a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 09 9	1 12 1	0,98	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 911a-915a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 6	1 10 4	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 675a-679a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 13 0	1 12 5	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 671a-675a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 9	1 13 0	0,94	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 923a-927a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 10 9	1 12 7	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 679a-683a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 5	1 12 3	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 683a-919a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 3	1 10 2	1,05	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 915a-919a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 10 4	1 10 2	0,92	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 667a-14	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 12 1	1 09 9	0,98	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 907a-911a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 11 9	1 12 6	0,93	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 931a-15	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 11 4	1 06 5	0,96	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 919a-923a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 10 2	1 10 9	0,95	2,45	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 14-907a	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 S _i S _j	-		00 3	-	1 09	1 11	0,96	2,45	2,45	NO	-	

Id _{Tr}									Travi in elevazione									
	L _{Li}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}		Clc Fnd	Pr/ Sc
	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz	Fin.	[m]								[m]	[m]		
	[m]				[°ssdc]													
Trave Acciaio 683a-927a	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	-	9 1 12 3	9 1 12 7	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 667a-911a	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	-	1 12 3	1 12 6	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 691a-15	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	-	1 12 0	06 5 1	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 691a-927a	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	-	1 12 0	1 12 7	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 683a-687a	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	-	1 12 3	1 12 4	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 14-905a	0,48	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	-	1 10 0	1 11 8	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 929a-933a	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	-	1 11 3	1 11 7	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 673a-677a	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	-	1 11 5	1 12 8	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 14-665a	0,48	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	-	1 10 0	1 10 6	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 677a-681a	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	-	1 12 8	1 11 1	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 925a-929a	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	-	1 11 0	1 11 3	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 665a-669a	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	-	1 10 6	1 12 2	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 673a-675a	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	-	1 11 5	13 0 1	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 669a-671a	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	-	1 12 2	1 12 9	0,62	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 669a-673a	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	-	1 12 2	1 11 5	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 689a-925a	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	-	1 10 8	1 11 0	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 681a-925a	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	-	1 11 1	1 11 0	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 14-905a	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	-	1 09 9	1 11 8	0,67	2,48	2,89	NO	-
Trave Acciaio 675a-677a	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	-	1 13 0	1 12 8	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 905a-907a	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	-	1 11 8	1 9 1	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 671a-673a	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	-	1 12 9	1 11 5	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 677a-679a	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	-	1 12 8	1 12 5	0,61	2,88	2,46	NO	-
Trave Acciaio 689a-933a	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	-	1 10 8	1 11 7	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 693a-15	0,48	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	-	1 11 2	1 06 6	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 933a-15	0,48	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	-	1 11 7	1 06 6	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 693a-15	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	-	1 11 2	1 06 5	0,69	2,89	2,48	NO	-
Trave Acciaio 689a-691a	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	-	1 10 8	1 12 0	0,63	2,88	2,44	NO	-
Trave Acciaio 681a-683a	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	-	1 11 11	1 12 12	0,63	2,88	2,44	NO	-

Id _{Tr}										Travi in elevazione									
	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.			Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}		Clc Fnd	Pr/ Sc
	Label			Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz	Fin.								[m]	[m]		
	[m]				[°ssdc]														
Trave Acciaio 927a-929a	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	-	1 1 12	3 1 3	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 921a-923a	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	-	1 11 7	1 10 9	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 909a-911a	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	-	1 10 5	1 12 6	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 925a-927a	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	-	1 11 0	1 12 7	0,62	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 911a-913a	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	-	1 12 6	1 10 3	0,64	2,44	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 685a-687a	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	-	1 10 7	1 12 4	0,63	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 933a-15	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	-	1 11 7	06 5 1	0,66	2,88	2,48	NO	-	
Trave Acciaio 679a-681a	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	-	1 12 5	1 11 1	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 687a-689a	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	-	1 12 4	1 10 8	0,64	2,45	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 683a-685a	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	-	1 12 3	1 10 7	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 665a-667a	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	-	1 10 6	1 12 1	0,62	2,88	2,45	NO	-	
Trave Acciaio 667a-669a	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	-	1 12 1	1 12 2	0,61	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 691a-693a	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	-	1 12 0	1 11 2	0,63	2,46	2,89	NO	-	
Trave Acciaio 931a-933a	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	-	1 11 4	1 11 7	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 907a-909a	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	-	1 11 9	1 10 5	0,61	2,46	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 919a-921a	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	-	1 10 2	1 11 6	0,63	2,45	2,88	NO	-	
Trave Acciaio 913a-917a	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	-	1 10 3	1 10 1	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 917a-921a	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	-	1 10 1	1 11 6	0,94	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 905a-909a	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	-	1 11 8	1 10 5	0,91	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 665a-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	-	1 10 6	1 10 0	0,54	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 15-933a	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	-	1 11 6	1 10 7	0,52	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 665a-909a	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	-	1 10 6	1 10 5	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 681a-917a	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	-	1 11 1	1 10 1	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 673a-909a	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	-	1 11 5	1 10 5	1,05	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 921a-925a	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	-	1 11 6	1 10 0	0,93	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 673a-917a	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	-	1 11 5	1 10 1	1,01	2,87	2,87	NO	-	
Trave Acciaio 929a-931a	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	-	1 11 3	1 10 4	0,63	2,89	2,46	NO	-	
Trave Acciaio 689a-693a	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	-	1 10 1	1 11 1	0,91	2,87	2,87	NO	-	

Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Travi in elevazione					Cic Fnd	Pr/ Sc
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL1} Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 681a-685a	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	-	8 1 11 10	2 1 7	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 923a-925a	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	-	1 1 10 9	1 1 11 0	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 685a-689a	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	-	1 1 10 7	1 1 8	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 14-665a	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	-	1 1 09 9	1 1 10 6	0,68	2,48	2,88	NO	-
Trave Acciaio 909a-913a	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	-	1 1 10 5	1 1 3	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 915a-917a	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	-	1 1 10 4	1 1 1	0,62	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 913a-915a	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	-	1 1 10 3	1 1 4	0,64	2,89	2,45	NO	-
Trave Acciaio 917a-919a	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	-	1 1 10 1	1 1 2	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 645a-881a	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	-	1 1 16 2	1 1 15	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 897a-901a	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	-	1 1 15 9	1 1 16 4	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 661a-14	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	-	1 1 15 2	1 1 9	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 637a-641a	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	-	1 1 15 3	1 1 16	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 645a-889a	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	-	1 1 16 2	1 1 13 4	1,01	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 657a-661a	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	-	1 1 15 6	1 1 15	0,94	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 13-637a	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	-	1 1 13 1	1 1 3	0,98	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 881a-885a	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	-	1 1 15 8	1 1 13 6	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 645a-649a	0,92	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	-	1 1 16 2	1 1 15	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 641a-645a	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	-	1 1 16 1	1 1 16	0,94	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 893a-897a	0,92	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	-	1 1 14 1	1 1 15	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 649a-653a	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	-	1 1 15 7	1 1 15	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 653a-889a	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	-	1 1 15 5	1 1 13	1,05	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 885a-889a	0,92	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	-	1 1 13 6	1 1 13	0,92	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 637a-13	1,03	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	-	1 1 15 3	1 1 13	0,98	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 877a-881a	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	-	1 1 15 1	1 1 15	0,93	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 901a-14	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	-	1 1 14 6	1 1 9	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 889a-893a	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	-	1 1 13 4	1 1 14	0,95	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 13-877a	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	-	1 1 13 1	1 1 15	0,96	2,45	2,45	NO	-
Trave Acciaio 653a-897a	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	-	1 1 1 15	1 1 1 15	1,01	2,45	2,45	NO	-

Id _{Tr}	L _{L1}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Travi in elevazione						
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.					Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL1} Iniz	Fin.	Cic Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 637a-881a	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	-	5 1 15 3	9 1 15 8	1,01	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 661a-14	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	-	1 1 15 2	9 1 9 1	0,96	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 661a-897a	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	-	1 1 15 2	1 1 15 9	1,05	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 653a-657a	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	-	1 1 15 5	1 1 15 6	0,93	2,45	2,45	NO -	
Trave Acciaio 13-875a	0,48	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	-	1 1 13 2	1 1 15 0	0,52	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 899a-903a	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	-	1 1 14 5	1 1 14 9	0,93	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 643a-647a	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	-	1 1 14 7	1 1 16 0	0,93	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 13-635a	0,48	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	-	1 1 13 2	1 1 13 8	0,54	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 647a-651a	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	-	1 1 16 0	1 1 14 3	0,94	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 895a-899a	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	-	1 1 14 2	1 1 14 5	0,94	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 635a-639a	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	-	1 1 13 8	1 1 15 4	0,93	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 643a-645a	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	-	1 1 14 7	1 1 16 2	0,62	2,88	2,45	NO -	
Trave Acciaio 639a-641a	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	-	1 1 15 4	1 1 16 1	0,62	2,88	2,46	NO -	
Trave Acciaio 639a-643a	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	-	1 1 15 4	1 1 14 7	0,94	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 659a-895a	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	-	1 1 14 0	1 1 14 2	1,05	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 651a-895a	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	-	1 1 14 3	1 1 14 2	1,01	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 13-875a	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	-	1 1 13 1	1 1 15 0	0,67	2,48	2,89	NO -	
Trave Acciaio 645a-647a	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	-	1 1 16 2	1 1 16 0	0,61	2,46	2,89	NO -	
Trave Acciaio 875a-877a	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	-	1 1 15 0	1 1 15 1	0,62	2,89	2,46	NO -	
Trave Acciaio 641a-643a	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	-	1 1 16 1	1 1 14 7	0,63	2,46	2,89	NO -	
Trave Acciaio 647a-649a	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	-	1 1 16 0	1 1 15 7	0,61	2,88	2,46	NO -	
Trave Acciaio 659a-903a	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	-	1 1 14 0	1 1 14 9	1,01	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 663a-14	0,48	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	-	1 1 14 4	1 1 10 0	0,54	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 903a-14	0,48	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	-	1 1 14 9	1 1 10 0	0,52	2,87	2,87	NO -	
Trave Acciaio 663a-14	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	-	1 1 14 0	1 1 09 1	0,69	2,89	2,48	NO -	
Trave Acciaio 659a-661a	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	-	1 1 14 0	1 1 15 2	0,63	2,88	2,44	NO -	
Trave Acciaio 651a-653a	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	-	1 1 14 3	1 1 15 5	0,63	2,88	2,44	NO -	
Trave Acciaio 897a-899a	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	-	1 1 15 1	1 1 14 14	0,63	2,45	2,88	NO -	

Travi in elevazione																	
Id _{Tr}	L _{L1}	Id _{Sz}	Sezione	V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL1} Iniz. Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc		
	[m]			Label	Rtz	Iniz.	Fin.										
					[°ssdc]							[m]	[m]	[m]			
Trave Acciaio 891a-893a	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	-	9 14 8 1	5 14 1 1	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 879a-881a	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	-	7 13 1 1	15 8 1 1	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 895a-897a	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	-	7 14 2 1	15 9 1 1	0,62	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 881a-883a	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	-	15 8 1 1	13 5 1 1	0,64	2,44	2,88	NO	-
Trave Acciaio 655a-657a	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	-	13 9 1 1	15 6 1 1	0,63	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 903a-14	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	-	14 9 1 1	9 9 1 1	0,66	2,88	2,48	NO	-
Trave Acciaio 649a-651a	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	-	15 7 1 1	14 3 1 1	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 657a-659a	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	-	15 6 1 1	14 0 1 1	0,64	2,45	2,89	NO	-
Trave Acciaio 653a-655a	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	-	15 5 1 1	13 9 1 1	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 635a-637a	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	-	13 8 3 1	15 3 4 1	0,62	2,88	2,45	NO	-
Trave Acciaio 637a-639a	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	-	15 3 1 1	15 4 1 1	0,61	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 661a-663a	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	-	15 2 1 1	14 4 1 1	0,63	2,46	2,89	NO	-
Trave Acciaio 901a-903a	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	-	14 6 1 1	14 9 1 1	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 877a-879a	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	-	15 1 1 1	13 7 1 1	0,61	2,46	2,88	NO	-
Trave Acciaio 889a-891a	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	-	13 4 1 1	14 8 1 1	0,63	2,45	2,88	NO	-
Trave Acciaio 883a-887a	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	-	13 5 3 1	13 3 3 1	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 887a-891a	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	-	13 3 1 1	14 8 1 1	0,94	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 875a-879a	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	-	15 0 7 1	13 7 1 1	0,91	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 635a-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	-	13 8 2 1	13 2 1 1	0,54	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 14-903a	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	-	10 0 9 1	14 9 1 1	0,52	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 635a-879a	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	-	13 8 7 1	13 7 1 1	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 651a-887a	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	-	14 3 1 1	13 3 1 1	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 643a-879a	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	-	14 7 1 1	13 7 1 1	1,05	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 891a-895a	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	-	14 8 2 1	14 2 1 1	0,93	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 643a-887a	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	-	14 7 3 1	13 3 1 1	1,01	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 899a-901a	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	-	14 5 1 1	14 6 1 1	0,63	2,89	2,46	NO	-
Trave Acciaio 659a-663a	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	-	14 0 1 1	14 4 1 1	0,91	2,87	2,87	NO	-
Trave Acciaio 651a-655a	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	-	14 1 1 1	14 13 1 1	0,93	2,87	2,87	NO	-

Id _{Tr}	L _{L1}	Id _{Sz}	Tp	Sezione		V. Int.				Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Travi in elevazione							
				Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Nd i	Nd r					Dis. j	Q _{LL1}			Clc Fnd	Pr/ Sc		
															Iniz	Fin.	Fin.				
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]					
Trave Acciaio 893a-895a	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	-	3 1 14 1	9 1 14 2	0,61	2,46	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 655a-659a	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	-	13 9 0 1	14 14 0 1	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 13-635a	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	-	13 1 1 1	13 8 1 1	0,68	2,48	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 879a-883a	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	-	13 7 1 1	13 5 1 1	0,94	2,87	2,87	NO	-		
Trave Acciaio 885a-887a	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	-	13 6 1 1	13 3 1 1	0,62	2,45	2,88	NO	-		
Trave Acciaio 883a-885a	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	-	13 5 1 1	13 6 1 1	0,64	2,89	2,45	NO	-		
Trave Acciaio 887a-889a	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	-	13 3 1 1	13 4 1 1	0,62	2,89	2,46	NO	-		
Trave Acciaio 706a-942a	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	-	19 5 1 1	19 1 1 1	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 958a-962a	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	-	19 2 1 1	17 9 1 1	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 722a-16	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	-	18 5 1 1	8 72 1 1	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 698a-702a	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	-	18 6 4 1	19 4 1 1	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 706a-950a	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	-	19 5 7 1	16 7 1 1	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 718a-722a	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	-	18 9 1 1	18 5 1 1	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 15-698a	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	-	16 4 1 1	18 6 1 1	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 942a-946a	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	-	19 1 1 1	16 9 1 1	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 706a-710a	0,92	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	-	19 5 1 1	19 0 1 1	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 702a-706a	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	-	19 4 1 1	19 5 1 1	0,94	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 954a-958a	0,92	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	-	17 4 2 1	19 2 1 1	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 710a-714a	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	-	19 0 1 1	18 8 1 1	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 714a-950a	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	-	18 8 7 1	16 7 1 1	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 946a-950a	0,92	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	-	16 9 7 1	16 7 1 1	0,92	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 698a-15	1,03	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	-	18 6 4 1	16 4 1 1	0,98	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 938a-942a	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	-	18 1 1 1	19 4 1 1	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 962a-16	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	-	17 9 9 1	8 72 1 1	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 950a-954a	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	-	16 7 7 1	17 4 1 1	0,95	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 15-938a	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	-	16 4 4 1	18 4 4 1	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 714a-958a	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	-	18 8 1 1	19 2 1 1	1,01	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 698a-942a	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	-	18 1 18 1	19 1 19 1	1,01	6,06	6,06	NO	-		

Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione				V. Int.				Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Travi in elevazione							
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Nd i	Nd r					Dis. j	Iniz i	Fin. i	Clc Fnd	Pr/ Sc			
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]				
Trave Acciaio 722a-16	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	-	6 1 18 5	1 08 72	0,96	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 722a-958a	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	-	1 18 5	1 19 2	1,05	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 714a-718a	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	-	1 18 8	1 18 9	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 15-936a	0,48	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	-	1 16 5	1 18 3	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 960a-964a	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	-	1 17 8	1 18 2	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 704a-708a	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	-	1 18 0	1 19 3	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 15-696a	0,48	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	-	1 16 5	1 17 1	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 708a-712a	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	-	1 19 7	1 17 6	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 956a-960a	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	-	1 17 5	1 17 8	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 696a-700a	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	-	1 17 1	1 18 7	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 704a-706a	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	-	1 18 0	1 19 5	0,62	6,49	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 700a-702a	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	-	1 18 7	1 19 4	0,62	6,49	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 700a-704a	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	-	1 18 7	1 18 0	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 720a-956a	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	-	1 17 3	1 17 5	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 712a-956a	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	-	1 17 6	1 17 5	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 15-936a	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	-	1 16 4	1 18 3	0,67	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 706a-708a	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	-	1 19 5	1 19 3	0,61	6,07	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 936a-938a	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	-	1 18 3	1 18 4	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 702a-704a	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	-	1 19 4	1 18 0	0,63	6,07	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 708a-710a	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	-	1 19 3	1 19 0	0,61	6,49	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 720a-964a	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	-	1 17 3	1 18 2	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 724a-16	0,48	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	-	1 17 7	1 16 3	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 964a-16	0,48	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	-	1 18 2	1 16 3	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 724a-16	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	-	1 17 7	1 08 72	0,65	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 720a-722a	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	-	1 17 3	1 18 5	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 712a-714a	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	-	1 17 6	1 18 8	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 958a-960a	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	-	1 19 2	1 17 8	0,63	6,06	6,49	NO	-		
Trave Acciaio 952a-954a	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	-	1 1 18	1 1 17	0,63	6,50	6,07	NO	-		

Id _{Tr}	Sezione									V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Travi in elevazione							
	L _{L1}	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Dis. _j	Iniz	Fin.	Clc Fnd					Pr/ Sc							
	[m]				[°ssdc]																		
Trave Acciaio 940a-942a	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	-	1 17 0	4 19 1	0,63	6,50	6,07	NO	-					
Trave Acciaio 956a-958a	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	-	17 5 2	19 19 1	0,62	6,50	6,07	NO	-					
Trave Acciaio 942a-944a	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	-	1 19 1	16 8 1	0,64	6,05	6,49	NO	-					
Trave Acciaio 716a-718a	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	-	1 17 2	18 9 1	0,63	6,49	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 964a-16	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	-	1 18 2	08 72	0,62	6,49	6,09	NO	-					
Trave Acciaio 710a-712a	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	-	1 19 0	17 6 1	0,63	6,07	6,50	NO	-					
Trave Acciaio 718a-720a	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	-	1 18 9	17 3 1	0,64	6,06	6,50	NO	-					
Trave Acciaio 714a-716a	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	-	1 18 8	17 2 1	0,63	6,07	6,50	NO	-					
Trave Acciaio 696a-698a	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	-	1 17 1	18 6 1	0,62	6,49	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 698a-700a	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	-	1 18 6	17 7 1	0,61	6,07	6,50	NO	-					
Trave Acciaio 722a-724a	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	-	1 18 5	17 7 1	0,63	6,07	6,50	NO	-					
Trave Acciaio 962a-964a	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	-	1 17 9	18 2 1	0,61	6,07	6,49	NO	-					
Trave Acciaio 938a-940a	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	-	1 18 4	17 0 1	0,61	6,07	6,49	NO	-					
Trave Acciaio 950a-952a	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	-	1 16 7	18 1 1	0,63	6,06	6,49	NO	-					
Trave Acciaio 944a-948a	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	-	1 16 8	16 6 1	0,93	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 948a-952a	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	-	1 16 6	18 1 1	0,94	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 936a-940a	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	-	1 18 3	17 0 1	0,91	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 696a-15	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	-	1 17 1	16 5 1	0,54	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 16-964a	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	-	1 16 3	18 2 1	0,52	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 696a-940a	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	-	1 17 1	17 0 1	1,01	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 712a-948a	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	-	1 17 6	16 6 1	1,05	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 704a-940a	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	-	1 18 1	17 0 1	1,05	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 952a-956a	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	-	1 18 1	17 5 1	0,93	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 704a-948a	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	-	1 18 0	16 6 1	1,01	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 960a-962a	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	-	1 17 8	17 9 1	0,63	6,50	6,07	NO	-					
Trave Acciaio 720a-724a	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	-	1 17 3	17 7 1	0,91	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 712a-716a	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	-	1 17 1	16 2 1	0,93	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 954a-956a	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	-	1 17 1	17	0,61	6,07	6,49	NO	-					

															Travi in elevazione				
Id _{Tr}	L _{Li}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA / C / S	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL}		Clc Fnd	Pr/ Sc	
		Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz +	Fin.			
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 716a-720a	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	-	4 1 17 2 2	5 1 17 3 1	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 15-696a	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	-	16 4 17 1 1	17 3 1 1 1	0,68	6,09	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 940a-944a	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	-	17 0 16 0 1	16 8 1 1 1	0,94	6,48	6,48	NO	-	
Trave Acciaio 946a-948a	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	-	16 9 16 1 1	16 6 1 1 1	0,62	6,06	6,49	NO	-	
Trave Acciaio 944a-946a	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	-	16 8 16 1 1	16 9 1 1 1	0,64	6,50	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 948a-950a	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	-	16 6 16 1 1	16 7 1 1 1	0,62	6,50	6,07	NO	-	
Trave Acciaio 676a-912a	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	-	22 7 22 1 1	22 3 1 1 1	1,05	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 928a-932a	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	-	22 4 21 1 1	21 1 1 1 1	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 692a-15	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	-	21 7 16 1 1	16 4 1 1 1	0,96	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 668a-672a	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	-	21 8 22 1 1	22 6 1 1 1	0,93	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 676a-920a	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	-	22 7 19 1 1	19 9 1 1 1	1,01	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 688a-692a	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	-	22 1 21 1 1	21 7 1 1 1	0,94	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 14-668a	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	-	19 6 20 1 1	20 8 1 1 1	0,98	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 912a-916a	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	-	22 3 20 1 1	20 1 1 1 1	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 676a-680a	0,92	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	-	22 7 22 1 1	22 2 1 1 1	0,92	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 672a-676a	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	-	22 6 22 1 1	22 7 1 1 1	0,94	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 924a-928a	0,92	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	-	20 6 22 1 1	22 4 1 1 1	0,92	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 680a-684a	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	-	22 2 22 0 1	22 0 1 1 1	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 684a-920a	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	-	22 0 19 1 1	19 9 1 1 1	1,05	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 916a-920a	0,92	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	-	20 1 19 1 1	19 9 1 1 1	0,92	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 668a-14	1,03	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	-	21 8 19 8 6	19 6 1 1 1	0,98	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 908a-912a	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	-	21 6 22 3 1	22 3 1 1 1	0,93	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 932a-15	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	-	21 1 16 1 1	16 4 1 1 1	0,96	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 920a-924a	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	-	19 9 20 1 1	20 6 1 1 1	0,95	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 14-908a	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	-	19 6 21 6 1	21 6 1 1 1	0,96	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 684a-928a	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	-	22 0 22 4 1	22 4 1 1 1	1,01	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 668a-912a	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	-	21 1 22 8 3	22 1 1 3 1	1,01	6,06	6,06	NO	-	
Trave Acciaio 692a-15	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	-	21 1 21 16	21 1 1 16	0,96	6,06	6,06	NO	-	

Id _{Tr}	Sezione									V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA / C / IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Travi in elevazione			
	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz	Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc											
	[m]				[°ssdc]													[m]	[m]	[m]		
Trave Acciaio 692a-928a	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	-	7 1 21 7 1	4 1 22 4 1	1,05	6,06	6,06	NO	-				
Trave Acciaio 684a-688a	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	-	22 0 1 1 1	22 1 1 1 1	0,93	6,06	6,06	NO	-				
Trave Acciaio 14-906a	0,48	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	-	19 7 1 1 1	21 5 1 1 1	0,52	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 930a-934a	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	-	21 0 1 1 1	21 4 1 1 1	0,93	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 674a-678a	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	-	21 2 1 1 1	22 5 1 1 1	0,93	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 14-666a	0,48	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	-	19 7 20 3 1	20 3 1 1 1	0,54	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 678a-682a	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	-	22 5 1 1 1	20 8 1 1 1	0,94	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 926a-930a	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	-	20 7 1 1 1	21 0 1 1 1	0,94	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 666a-670a	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	-	20 3 1 1 1	21 9 1 1 1	0,93	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 674a-676a	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	-	21 2 1 1 1	22 7 1 1 1	0,62	6,49	6,06	NO	-				
Trave Acciaio 670a-672a	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	-	21 9 1 1 1	22 6 1 1 1	0,62	6,49	6,07	NO	-				
Trave Acciaio 670a-674a	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	-	21 9 1 1 1	21 2 1 1 1	0,94	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 690a-926a	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	-	20 5 1 1 1	20 7 1 1 1	1,05	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 682a-926a	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	-	20 8 1 1 1	20 7 1 1 1	1,01	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 14-906a	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	-	19 6 1 1 1	21 5 1 1 1	0,67	6,09	6,50	NO	-				
Trave Acciaio 676a-678a	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	-	22 7 1 1 1	22 5 1 1 1	0,61	6,07	6,50	NO	-				
Trave Acciaio 906a-908a	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	-	21 5 1 1 1	21 6 1 1 1	0,62	6,50	6,07	NO	-				
Trave Acciaio 672a-674a	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	-	22 6 1 1 1	22 2 1 1 1	0,63	6,07	6,50	NO	-				
Trave Acciaio 678a-680a	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	-	22 5 1 1 1	22 2 1 1 1	0,61	6,49	6,07	NO	-				
Trave Acciaio 690a-934a	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	-	20 5 1 1 1	21 4 1 1 1	1,01	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 694a-15	0,48	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	-	20 9 1 1 1	16 5 1 1 1	0,54	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 934a-15	0,48	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	-	21 4 1 1 1	16 5 1 1 1	0,52	6,48	6,48	NO	-				
Trave Acciaio 694a-15	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	-	20 9 1 1 1	16 4 1 1 1	0,69	6,50	6,09	NO	-				
Trave Acciaio 690a-692a	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	-	20 5 1 1 1	21 7 1 1 1	0,63	6,49	6,05	NO	-				
Trave Acciaio 682a-684a	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	-	20 8 1 1 1	22 0 1 1 1	0,63	6,49	6,05	NO	-				
Trave Acciaio 928a-930a	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	-	22 4 1 1 1	21 0 1 1 1	0,63	6,06	6,49	NO	-				
Trave Acciaio 922a-924a	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	-	21 3 1 1 1	20 6 1 1 1	0,63	6,50	6,07	NO	-				
Trave Acciaio 910a-912a	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	-	21 3 1 1 1	20 6 1 1 1	0,63	6,50	6,07	NO	-				

Travi in elevazione																	
Id _{Tr}	L _L	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis. j	Q _{LL} Iniz Fin.	Clc Fnd	Pr/ Sc
	[m]	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.										
					[°ssdc]									[m]	[m]	[m]	
Trave Acciaio 926a-928a	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	-	2 1 20	3 1 22	0,62	6,50	6,07	NO -
Trave Acciaio 912a-914a	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	-	7 1 22	4 1 30	0,64	6,05	6,49	NO -
Trave Acciaio 686a-688a	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	-	3 1 20	0 1 22	0,63	6,49	6,06	NO -
Trave Acciaio 934a-15	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	-	4 1 21	1 1 16	0,66	6,49	6,09	NO -
Trave Acciaio 680a-682a	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	-	4 1 22	4 1 20	0,63	6,07	6,50	NO -
Trave Acciaio 688a-690a	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	-	2 1 22	8 1 5	0,64	6,06	6,50	NO -
Trave Acciaio 684a-686a	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	-	0 1 22	4 1 20	0,63	6,07	6,50	NO -
Trave Acciaio 666a-668a	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	-	20 3 20	1 8 1	0,62	6,49	6,06	NO -
Trave Acciaio 668a-670a	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	-	8 1 21	9 1 21	0,61	6,07	6,50	NO -
Trave Acciaio 692a-694a	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	-	21 7 21	9 9 1	0,63	6,07	6,50	NO -
Trave Acciaio 932a-934a	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	-	21 1 21	4 4 1	0,61	6,07	6,49	NO -
Trave Acciaio 908a-910a	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	-	21 6 21	2 2 1	0,61	6,07	6,49	NO -
Trave Acciaio 920a-922a	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	-	19 9 21	3 3 1	0,63	6,06	6,49	NO -
Trave Acciaio 914a-918a	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	-	20 0 20	8 8 1	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 918a-922a	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	-	19 8 21	3 3 1	0,94	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 906a-910a	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	-	21 5 21	2 2 1	0,91	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 666a-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	-	20 3 20	19 7 1	0,54	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 15-934a	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	-	16 5 21	4 4 1	0,52	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 666a-910a	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	-	20 3 20	2 2 1	1,01	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 682a-918a	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	-	20 8 21	19 8 1	1,05	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 674a-910a	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	-	21 2 21	2 2 1	1,05	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 922a-926a	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	-	21 3 21	2 7 1	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 674a-918a	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	-	21 2 21	19 8 1	1,01	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 930a-932a	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	-	21 0 21	21 1 1	0,63	6,50	6,07	NO -
Trave Acciaio 690a-694a	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	-	20 5 20	9 9 1	0,91	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 682a-686a	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	-	20 8 20	4 4 1	0,93	6,48	6,48	NO -
Trave Acciaio 924a-926a	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	-	20 6 20	1 7 1	0,61	6,07	6,49	NO -
Trave Acciaio 686a-690a	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	-	20 1 20	1 1 20	0,94	6,48	6,48	NO -

Id _{Tr}	Sezione									V. Int.		Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Travi in elevazione							
	L _{Li}	Id _{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Dis. _j	Iniz	Fin.	Clc Fnd					Pr/ Sc							
	[m]				[°ssdc]																		
Trave Acciaio 14-666a	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	-	4 1 19	5 1 20	0,68	6,09	6,49	NO	-					
Trave Acciaio 910a-914a	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	-	6 3 20	3 1 20	0,94	6,48	6,48	NO	-					
Trave Acciaio 916a-918a	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	-	1 1 20	1 8 19	0,62	6,06	6,49	NO	-					
Trave Acciaio 914a-916a	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	-	1 1 20	1 1 0	0,64	6,50	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 918a-920a	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	-	1 1 19	1 8 9	0,62	6,50	6,07	NO	-					
Trave Acciaio 646a-882a	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	-	1 1 25	1 1 5	1,05	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 898a-902a	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	-	1 1 25	1 3 24	0,95	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 662a-14	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	-	1 1 24	1 1 6	0,96	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 638a-642a	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	-	1 1 25	1 8 25	0,93	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 646a-890a	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	-	1 1 25	1 9 23	1,01	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 658a-662a	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	-	1 1 25	1 3 24	0,94	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 13-638a	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	-	1 1 22	1 8 25	0,98	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 882a-886a	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	-	1 1 25	1 3 23	0,95	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 646a-650a	0,92	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	-	1 1 25	1 9 25	0,92	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 642a-646a	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	-	1 1 25	1 9 25	0,94	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 894a-898a	0,92	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	-	1 1 23	1 8 6	0,92	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 650a-654a	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	-	1 1 25	1 2 25	0,95	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 654a-890a	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	-	1 1 25	1 2 23	1,05	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 886a-890a	0,92	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	-	1 1 23	1 3 23	0,92	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 638a-13	1,03	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	-	1 1 25	1 8 22	0,98	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 878a-882a	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	-	1 1 24	1 5 8	0,93	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 902a-14	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	-	1 1 24	1 6 19	0,96	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 890a-894a	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	-	1 1 23	1 8 23	0,95	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 13-878a	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	-	1 1 22	1 8 24	0,96	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 654a-898a	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	-	1 1 25	1 2 6	1,01	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 638a-882a	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	-	1 1 25	1 0 5	1,01	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 662a-14	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	-	1 1 24	1 6 19	0,96	6,06	6,06	NO	-					
Trave Acciaio 662a-898a	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	-	1 1 24	1 1 25	1,05	6,06	6,06	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.	Nd i	Nd r					Dis. j	Iniz i	Fin. f	Clc Fnd	Pr/ Sc			
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]				
Trave Acciaio 654a-658a	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	-	9 1 25 2 1	6 1 25 3 1	0,93	6,06	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 13-876a	0,48	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	-	1 22 9 1	1 24 7 1	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 900a-904a	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	-	1 24 2 1	1 24 6 1	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 644a-648a	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	-	1 24 4 1	1 25 7 1	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 13-636a	0,48	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	-	1 22 9 1	1 23 5 1	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 648a-652a	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	-	1 25 7 1	1 24 0 1	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 896a-900a	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	-	1 23 9 1	1 24 2 1	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 636a-640a	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	-	1 23 5 1	1 25 1 1	0,93	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 644a-646a	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	-	1 24 1 1	1 25 9 1	0,62	6,49	6,06	NO	-		
Trave Acciaio 640a-642a	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	-	1 25 1 1	1 25 8 1	0,62	6,49	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 640a-644a	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	-	1 25 1 1	1 24 4 1	0,94	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 660a-896a	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	-	1 23 7 1	1 23 9 1	1,05	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 652a-896a	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	-	1 24 0 1	1 23 9 1	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 13-876a	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	-	1 22 8 1	1 24 7 1	0,67	6,09	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 646a-648a	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	-	1 25 9 1	1 25 7 1	0,61	6,07	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 876a-878a	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	-	1 24 7 1	1 24 8 1	0,62	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 642a-644a	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	-	1 25 8 1	1 24 4 1	0,63	6,07	6,50	NO	-		
Trave Acciaio 648a-650a	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	-	1 25 7 1	1 25 4 1	0,61	6,49	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 660a-904a	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	-	1 23 7 1	1 24 6 1	1,01	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 664a-14	0,48	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	-	1 24 1 1	1 19 7 1	0,54	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 904a-14	0,48	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	-	1 24 6 1	1 19 7 1	0,52	6,48	6,48	NO	-		
Trave Acciaio 664a-14	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	-	1 24 1 1	1 19 6 1	0,69	6,50	6,09	NO	-		
Trave Acciaio 660a-662a	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	-	1 23 7 1	1 24 9 1	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 652a-654a	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	-	1 24 0 1	1 25 2 1	0,63	6,49	6,05	NO	-		
Trave Acciaio 898a-900a	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	-	1 25 6 1	1 24 2 1	0,63	6,06	6,49	NO	-		
Trave Acciaio 892a-894a	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	-	1 24 5 1	1 23 8 1	0,63	6,50	6,07	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	-	1 23 4 1	1 25 5 1	0,63	6,50	6,07	NO	-		
Trave Acciaio 896a-898a	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	-	1 1 23	1 1 25	0,62	6,50	6,07	NO	-		

Id _{Tr}	L _{Li}	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.		Stz	Note	Mt r/l	AA /C /S	Travi in elevazione						
			TP	Label	Rtz	Iniz.	Fin.					N _d i	N _d r	Dis. j	Iniz	Fin.	C/c Fnd	Pr/ Sc
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
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	-	9 1 25 5 1	6 1 23 2 1	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	-	1 23 6 3 1	25 3 1	0,63	6,49	6,06	NO -	
Trave Acciaio 904a-14	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	-	1 24 6 1 1	19 6 1	0,66	6,49	6,09	NO -	
Trave Acciaio 650a-652a	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	-	1 25 4 0 1	24 0 1	0,63	6,07	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	-	1 25 3 7 1	23 7 1	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	-	1 25 2 6 1	23 6 1	0,63	6,07	6,50	NO -	
Trave Acciaio 636a-638a	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	-	1 23 5 0 1	25 0 1	0,62	6,49	6,06	NO -	
Trave Acciaio 638a-640a	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	-	1 25 0 1 1	25 1 1	0,61	6,07	6,50	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	-	1 24 9 1 1	24 1 1	0,63	6,07	6,50	NO -	
Trave Acciaio 902a-904a	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	-	1 24 3 6 1	24 6 1	0,61	6,07	6,49	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	-	1 24 8 4 1	23 4 1	0,61	6,07	6,49	NO -	
Trave Acciaio 890a-892a	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	-	1 23 1 4 1	24 5 1	0,63	6,06	6,49	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	-	1 23 2 0 1	23 1 0	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	-	1 23 0 5 1	24 5 1	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	-	1 24 7 4 1	23 4 1	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	-	1 23 5 9 1	22 9 1	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	-	1 19 7 6 1	24 6 1	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	-	1 23 5 4 1	23 4 1	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	-	1 24 0 0 1	23 1 0	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	-	1 24 4 4 1	23 4 1	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	-	1 24 5 9 1	23 9 1	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	-	1 24 4 0 1	24 0 1	1,01	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 900a-902a	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	-	1 24 2 3 1	24 3 1	0,63	6,50	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	-	1 23 7 1 1	24 1 1	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	-	1 24 0 6 1	23 6 1	0,93	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 894a-896a	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	-	1 23 8 9 1	23 9 1	0,61	6,07	6,49	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	-	1 23 6 7 1	23 7 1	0,94	6,48	6,48	NO -	
Trave Acciaio 13-636a	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	-	1 22 1 23	23	0,68	6,09	6,49	NO -	

														Travi in elevazione					
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Sezione			V. Int.			Stz	Note	M _{tr}	AA / C / IS	Nd _i	Nd _f	Dis _{i-j}	Q _{LLi}		Clc Fnd	Pr / Sc
			Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz _i								Fin _i			
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]		
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	-	8 1 23 4 1 1	5 1 2 1 0 1	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	-	1 1 23 3 0 1	2 1 3 0 1 1	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	-	1 1 23 2 1 1	2 1 3 1 1 1	0,64	6,50	6,06	NO	-
Trave Acciaio 888a-890a	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	-	1 1 23 2 1 0	2 1 3 1 1 1	0,62	6,50	6,07	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 _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-			00 1	PC A	00 11 13	00 08	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 2-3	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 13 14	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 3-4	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 14 15	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 4-5	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 15 16	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 5-6	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 16 17	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 6-7	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 17 23	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 7-8	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 23 18	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 8-9	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 18 19	00 05	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 _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-			00 1	PC A	00 09 08	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 14-15	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 08 07	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 15-16	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 07 06	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 16-17	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 06 05	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 17-18	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 05 04	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 18-19	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 04 03	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 19-20	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 03 02	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 20-21	7,24	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 02 21	00 05	7,50	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 1-4b														
Trave 1-4b	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 11 53	00 08	0,82	-0,4 5	-0,4 5	NO	-
Fondazione					Travata: Trave 2-3b														
Trave 2-3b	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 13 44	00 08	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 3-2b														
Trave 3-2b	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 14 43	00 08	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 4-5b														
Trave 4-5b	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 15 42	00 08	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 5-8b														
Trave 5-8b	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 16 41	00 08	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 6-9b														
Trave 6-9b	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 17 40	00 08	0,83	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 7-1b														
Trave 7-1b	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 23 39	00 08	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 8-7b														
Trave 8-7b	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 18 38	00 08	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 _i S _j S _i S _j S _i S _j	S _i S _j S _i S _j S _i S _j	-			00 1	PC A	00 19 18	00 05	5,16	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 10-12	9,00	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 05 18	00 05	9,11	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Trave 12-21	4,84	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 05 17	00 05	5,16	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 15b-13														
Trave 15b-13	0,50	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 46 09	00 08	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-
Fondazione					Travata: Trave 17b-14														
Trave 17b-14	0,49	001	▣	25x90	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 1	PC A	00 47 08	00 08	0,81	-0,4 5	-0,4 5	SI	-

Travi in elevazione																		
Id _{Tr}	L _L	Id _{Sz}	Sezione	V. Int.			Stz	Note	M _{tr}	AA / C / IS	Nd _i	Nd _f	Dis. _j	Q _{LLi}			Clc Fnd	Pr / Sc
	[m]		Label	R _{tz}	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.			
Fondazione					Travata: Trave 10b-15													
Trave 10b-15	0,50	001	▣	25x90	0,00	S _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		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 _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		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 _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		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 _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		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 _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		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 _i S _j S _i S _j S _i	S _j S _i S _j S _i S _j	-		00 1	PC A	00 22	00 02	0,82	-0,4 5	-0,4 5	SI	-

Travi di fondazione																
Id _{Tr}	L _{L1}	Sezione			Rtz	V. Int.		B _{beam}	Mtrl	Id _{Ter}	AA	Nd _i	Nd _f	Dis _{i-j}	Q _{LL1}	Cic Fnd
		Id _{Sz}	Tp	Label		Inf.	Fin.									
	[m]				[°sdc]									[m]	[m]	
carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente. [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																
B _{beam}	Identificativo del materiale.															
Mtrl	Identificativo del terreno, nella relativa tabella.															
Id _{Ter}	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.															
AA	Identificativo del nodo iniziale, nella relativa tabella.															
Nd _i	Identificativo del nodo finale, nella relativa tabella.															
Nd _f	Distanza tra il nodo iniziale e finale.															
Dis _{i-j}	Quota dell'estremo iniziale del tratto di trave libero d'infiltersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.															
Q _{LL1}	[SI] = 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).															
Cic Fnd																

PILASTRI E PILASTRI-PARETE

Pilastri e pilastri-parete																	
N _{id}	Lv	L _{L1}	Id _{Sz}	Tp	Sezione Label	Rtz	V. Int.		Mtrl	AA/CI S	Nod		Dis _{i,j}	Q _{LL1}		Cic Fnd	Pr/Sc
							Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°sdc]							[m]	[m]	[m]		
20 (e)	01	2,15	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0054	0030	2,56	6,17	8,32	NO	-
19 (e)	01	2,15	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0776	0029	2,48	6,17	8,32	NO	-
18 (e)	01	2,15	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0808	0028	2,48	6,17	8,32	NO	-
17 (e)	01	2,15	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0840	0027	2,48	6,17	8,32	NO	-
16 (h)	01	1,80	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	1 163	0026	2,13	6,52	8,32	NO	-
15 (e)	01	1,80	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	1 165	0025	2,13	6,52	8,32	NO	-
14 (e)	01	1,80	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	1 197	0024	2,13	6,52	8,32	NO	-
13 (e)	01	1,75	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	1 229	0010	2,13	6,52	8,27	NO	-
1 (e)	01	1,80	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0283	0012	2,13	6,52	8,32	NO	-
2 (e)	01	1,80	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0251	0034	2,13	6,52	8,32	NO	-
3 (e)	01	1,80	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0219	0035	2,13	6,52	8,32	NO	-
4 (e)	01	1,75	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0187	0036	2,13	6,52	8,27	NO	-
5 (e)	01	1,75	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0155	0037	2,13	6,52	8,27	NO	-
8 (e)	01	1,80	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0058	0031	2,13	6,52	8,32	NO	-
7 (g)	01	1,75	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0091	0032	2,13	6,52	8,27	NO	-
6 (e)	01	1,75	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0123	0033	2,13	6,52	8,27	NO	-
21 (f)	01	0,87	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0585	0001	1,20	7,45	8,32	NO	-
9 (g)	01	0,75	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0588	0020	1,13	7,52	8,27	NO	-
21 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0744	0055	0,35	5,74	6,09	NO	-
20 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0743	0054	0,50	5,74	6,09	NO	-
9 (e)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	0003	-	0059	0056	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	0003	-	0591	0059	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	0003	-	0522	0057	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	0003	-	0057	0058	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	0003	-	0554	0090	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	0003	-	0090	0091	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	0003	-	0326	0122	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	0003	-	0122	0123	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	0003	-	0358	0154	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	0003	-	0154	0155	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	0003	-	0390	0186	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	0003	-	0186	0187	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	0003	-	0422	0218	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	0003	-	0218	0219	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	0003	-	0454	0250	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	0003	-	0250	0251	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	0003	-	0486	0282	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	0003	-	0282	0283	0,42	6,09	6,44	NO	-
7 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0023	0323	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;S;S	0003	-	0323	0324	0,42	2,48	2,83	NO	-
6 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0017	0325	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;S;S	0003	-	0325	0326	0,42	2,48	2,83	NO	-
5 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0016	0357	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;S;S	0003	-	0357	0358	0,42	2,48	2,83	NO	-
4 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0015	0389	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;S;S	0003	-	0389	0390	0,42	2,48	2,83	NO	-
3 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0014	0421	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;S;S;S	0003	-	0421	0422	0,42	2,48	2,83	NO	-
2 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0013	0453	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;S;S	0003	-	0453	0454	0,42	2,48	2,83	NO	-
1 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0011	0485	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;S;S	0003	-	0485	0486	0,42	2,48	2,83	NO	-
9 (a)	01	3,96	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0019	0519	4,04	0,00	3,96	NO	-
8 (a)	01	3,96	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S;S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	0003	-	0018	0521	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;S;S	0003	-	0521	0522	0,42	4,04	4,39	NO	-

Pilastri e pilastri-parete																		
N _{id}	Lv	L _{L1}	Id _{Sz}	Tp	Sezione Label	Rtz	V. Int.			Mtrl	AA/CI S	Nod		Q _{L1}			Cic Fnd	Pr/Sc
							Inf.	Sup.				Inf.	Sup.	Dis _{i,j}	Inf.	Sup.		
		[m]				[°psdc]								[m]	[m]	[m]		
9 (b) 7 (c) 7 (d)	01 01 01	0,35 1,05 0,35	006 006 006	I I I	IPE tubimar 65 IPE tubimar 65 IPE tubimar 65	0,00 0,00 0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈ S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈ S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂ S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂ S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003 003 003	- - -	0519 0324 0553	0520 0553 0554	0,42 1,13 0,42	4,04 2,91 4,04	4,39 3,96 4,39	NO NO -	- - -
10 (c)	01	1,97	007	I	UPN 540	270, 00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0587	0741	2,10	7,53	9,50	NO	-
12 (c)	01	1,96	007	I	UPN 540	90,0 0	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0586	0742	2,10	7,54	9,50	NO	-
9 (f)	01	0,88	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0056	0588	1,00	6,52	7,40	NO	-
10 (b)	01	1,69	007	I	UPN 540	270, 00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0590	0587	1,81	5,72	7,41	NO	-
21 (e)	01	1,25	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0055	0585	1,36	6,17	7,42	NO	-
12 (b)	01	1,70	007	I	UPN 540	90,0 0	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0589	0586	1,82	5,72	7,42	NO	-
9 (c)	01	1,14	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0520	0591	1,26	4,46	5,60	NO	-
10 (a)	01	5,60	007	I	UPN 540	270, 00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0518	0590	5,72	0,00	5,60	NO	-
12 (a)	01	5,60	007	I	UPN 540	90,0 0	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0517	0589	5,72	0,00	5,60	NO	-
11 (c)	01	1,20	007	I	UPN 540	270, 00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0594	0596	1,20	9,62	10,82	NO	-
11 (a)	01	1,69	007	I	UPN 540	270, 00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0593	0595	1,81	5,72	7,41	NO	-
11 (b)	01	1,97	007	I	UPN 540	270, 00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0595	0594	2,09	7,53	9,50	NO	-
20 (c)	01	0,83	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0905	0743	0,83	4,77	5,60	NO	-
21 (c)	01	0,90	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0903	0744	0,98	4,77	5,67	NO	-
19 (c)	01	0,90	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0938	0775	0,98	4,77	5,67	NO	-
19 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0775	0776	0,42	5,74	6,09	NO	-
18 (c)	01	0,90	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0970	0807	0,98	4,77	5,67	NO	-
18 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0807	0808	0,42	5,74	6,09	NO	-
17 (c)	01	0,90	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 002	0839	0,98	4,77	5,67	NO	-
17 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0839	0840	0,42	5,74	6,09	NO	-
16 (e)	01	0,90	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 034	0871	0,98	4,77	5,67	NO	-
16 (f)	01	0,27	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0871	0872	0,42	5,74	6,02	NO	-
21 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0906	0903	0,42	4,34	4,69	NO	-
21 (a)	01	4,27	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0021	0906	4,34	0,00	4,27	NO	-
20 (a)	01	4,27	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0002	0904	4,34	0,00	4,27	NO	-
20 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0904	0905	0,42	4,34	4,69	NO	-
19 (a)	01	4,27	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0003	0937	4,34	0,00	4,27	NO	-
19 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0937	0938	0,42	4,34	4,69	NO	-
18 (a)	01	4,27	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0004	0969	4,34	0,00	4,27	NO	-
18 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0969	0970	0,42	4,34	4,69	NO	-
17 (a)	01	4,27	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0005	1 001	4,34	0,00	4,27	NO	-
17 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 001	1 002	0,42	4,34	4,69	NO	-
16 (c)	01	1,36	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 068	1 033	1,44	2,91	4,27	NO	-
16 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 033	1 034	0,42	4,34	4,69	NO	-
16 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 067	1 068	0,42	2,48	2,83	NO	-
16 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0006	1 067	2,48	0,00	2,41	NO	-
15 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0007	1 065	2,48	0,00	2,41	NO	-
15 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 065	1 066	0,42	2,48	2,83	NO	-
14 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0008	1 099	2,48	0,00	2,41	NO	-
14 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 099	1 100	0,42	2,48	2,83	NO	-
13 (a)	01	2,41	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈₀ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0009	1 131	2,48	0,00	2,41	NO	-
13 (b)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 131	1 132	0,42	2,48	2,83	NO	-
16 (g)	01	0,27	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	0872	1 163	0,35	6,17	6,44	NO	-
15 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 066	1 164	3,19	2,91	6,02	NO	-
15 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 164	1 165	0,42	6,09	6,44	NO	-
14 (c)	01	3,11	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈	S ₅ ;S ₆ ;S ₇ ;S ₈	S ₉ ;S ₁₀ ;S ₁₁ ;S ₁₂	003	-	1 100	1 196	3,19	2,91	6,02	NO	-
14 (d)	01	0,35	006	I	IPE tubimar 65	0,00	S ₁ ;S ₂ ;S ₃ ;S ₄ ;S ₈											

Pilastri e pilastri-parete																
N _{id}	L _v	L _{L1}	Sezione		V. Int.		Mtrl	AA/CI	Nod		Dis _{i-1}	Q _{LL1}		Cic	Pr/Sc	
		[m]	Id _{sz}	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.	Inf.	Sup.	[m]	Inf.	Sup.	[m]		
						[°sdc]										
Nod Dis_{i-1} Q_{LL1} Cic Fnd	Classe di servizio: [1] = Ambiente con umidità bassa - [2] = Ambiente con umidità media - [3] = Ambiente con umidità alta.															
	Identificativo del nodo nella relativa tabella.															
	Distanza tra il nodo iniziale e finale.															
	Quota agli estremi inferiore e superiore del tratto di elemento libero d'infiltersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.															
Pr/Sc	[SI] = 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).															
	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.															

PLINTI SU PALI

Plinti su pali									
Id _{pi}	Tip		Mtrl		H _{min}		Bch		
					[m]				
20 (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		
21 (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		
19 (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		
18 (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		
17 (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		
16 (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		
15 (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		
14 (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		
13 (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		
1 (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		
2 (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		
3 (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		
4 (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		
5 (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		
6 (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		
7 (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		
8 (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		
12 (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		
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_{pi}** 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_{min}** Altezza del plinto.
- Bch** Indica la presenza o meno del bicchiere.

SOLAI E BALCONI

Solai e Balconi																
Id _{EI}	Vertici del solaio		A _{EI}	Sp	Tipologia		B _{tr}	TA	B _{pg}	Sp _{s,s}	Sp _{s,i}	Rpt	PR	I		
m			[m ²]	[cm]			[cm]		[cm]	up [cm]	nf [cm]	N	b			
Piano Terra																
001	633a-21-20-632a		9,87	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
002	632a-20-19-631a		9,87	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
003	631a-19-18-630a		9,87	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
004	630a-18-17-629a		9,87	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
005	629a-17-16-628a		9,87	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
006	628a-16-15-627a		9,87	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
007	627a-15-14-626a		9,87	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
008	626a-14-13-625a		9,87	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
009	616a-633a-632a-617a		6,86	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
010	617a-632a-631a-618a		6,83	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
011	615a-616a-617a-614a		6,91	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
012	614a-617a-618a-613a		6,94	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
013	606a-615a-614a-605a		6,89	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	
014	605a-614a-613a-604a		6,89	12,00	Solaio generico		0	NO	0	-	-	0	0	NO	I	

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

Solai e Balconi													
Id _{El}	Vertici del solaio	A _{El}	Sp	Tipologia	B _{tr}	TA	B _{pg}	Sp _{s,s}	Sp _{s,i}	Rpt	b	PR	I
m		[m ²]	[cm]		[cm]		[cm]	up [cm]	inf [cm]	N	[cm]		
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
147	16-13b-5b-4-5-8b-11b-17	141,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	O
148	17-11b-8b-5-6-9b-12b-18	141,96	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	O
149	18-12b-9b-6-7-1b-14b-19	141,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	O
150	19-14b-1b-7-8-7b-16b-20	141,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	O
151	20-16b-7b-8-9-10-12-21	141,95	12,00	Solaio generico	0	NO	0	-	-	0	0	NO	O
Piano Terra													
Fondazione													

LEGENDA:

- Id_{Elm}

Identificativo dell'elemento strutturale.
- A_{El}

Superficie elemento.
- Sp

Spessore 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.
- PR

Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.
- I

In 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/b

Numero 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	F _y	F _z	M _x	M _y	M _z
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
Nodo 00001									
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 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	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
C	CR006	-	G	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
C	CR007	-	G	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
C	CR008	-	G	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
C	CR009	-	G	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
C	CR010	-	G	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
C	CR011	-	G	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
C	CR012	-	G	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
C	CR013	-	G	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
C	CR014	-	G	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
C	CR015	-	G	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
C	CR016	-	G	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
C	CR017	-	G	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
C	CR018	-	G	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
C	CR019	-	G	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
C	CR020	-	G	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
C	CR021	-	G	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
C	CR022	-	G	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
C	CR023	-	G	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
C	CR024	-	G	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
C	CR025	-	G	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
C	CR026	-	G	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
C	CR027	-	G	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
C	CR028	-	G	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
C	CR029	-	G	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
C	CR030	-	G	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
C	CR031	-	G	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
C	CR032	-	G	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
C	CR033	-	G	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
C	CR034	-	G	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
C	CR035	-	G	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
C	CR036	-	G	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
C	CR037	-	G	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
C	CR038	-	G	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
C	CR039	-	G	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
C	CR040	-	G	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
C	CR041	-	G	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
C	CR042	-	G	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
C	CR043	-	G	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
C	CR044	-	G	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
C	CR045	-	G	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
C	CR046	-	G	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
C	CR047	-	G	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
C	CR048	-	G	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
C	CR049	-	G	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
C	CR050	-	G	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
C	CR051	-	G	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
C	CR052	-	G	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
C	CR053	-	G	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
C	CR054	-	G	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
C	CR055	-	G	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
C	CR056	-	G	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
C	CR057	-	G	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
C	CR058	-	G	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
C	CR059	-	G	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
C	CR060	-	G	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
C	CR061	-	G	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
C	CR062	-	G	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
C	CR063	-	G	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
C	CR064	-	G	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
C	CR065	-	G	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
C	CR066	-	G	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
C	CR067	-	G	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
C	CR068	-	G	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
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	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
C	CR006	-	G	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
C	CR007	-	G	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
C	CR008	-	G	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
C	CR009	-	G	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
C	CR010	-	G	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
C	CR011	-	G	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
C	CR012	-	G	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
C	CR013	-	G	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
C	CR014	-	G	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
C	CR015	-	G	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
C	CR016	-	G	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
C	CR017	-	G	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
C	CR018	-	G	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2

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	CR019	-	G	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
C	CR020	-	G	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
C	CR021	-	G	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
C	CR022	-	G	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
C	CR023	-	G	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
C	CR024	-	G	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
C	CR025	-	G	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
C	CR026	-	G	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
C	CR027	-	G	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
C	CR028	-	G	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
C	CR029	-	G	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
C	CR030	-	G	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
C	CR031	-	G	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
C	CR032	-	G	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
C	CR033	-	G	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
C	CR034	-	G	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
C	CR035	-	G	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
C	CR036	-	G	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
C	CR037	-	G	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
C	CR038	-	G	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
C	CR039	-	G	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
C	CR040	-	G	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
C	CR041	-	G	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
C	CR042	-	G	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
C	CR043	-	G	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
C	CR044	-	G	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
C	CR045	-	G	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
C	CR046	-	G	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
C	CR047	-	G	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
C	CR048	-	G	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
C	CR049	-	G	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
C	CR050	-	G	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
C	CR051	-	G	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
C	CR052	-	G	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
C	CR053	-	G	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
C	CR054	-	G	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
C	CR055	-	G	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
C	CR056	-	G	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
C	CR057	-	G	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
C	CR058	-	G	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
C	CR059	-	G	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
C	CR060	-	G	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
C	CR061	-	G	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
C	CR062	-	G	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
C	CR063	-	G	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
C	CR064	-	G	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
C	CR065	-	G	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
C	CR066	-	G	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
C	CR067	-	G	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
C	CR068	-	G	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
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	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
C	CR006	-	G	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
C	CR007	-	G	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
C	CR008	-	G	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
C	CR009	-	G	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
C	CR010	-	G	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
C	CR011	-	G	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
C	CR012	-	G	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
C	CR013	-	G	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
C	CR014	-	G	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
C	CR015	-	G	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
C	CR016	-	G	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
C	CR017	-	G	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
C	CR018	-	G	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
C	CR019	-	G	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
C	CR020	-	G	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
C	CR021	-	G	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
C	CR022	-	G	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
C	CR023	-	G	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
C	CR024	-	G	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
C	CR025	-	G	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
C	CR026	-	G	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
C	CR027	-	G	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
C	CR028	-	G	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
C	CR029	-	G	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
C	CR030	-	G	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
C	CR031	-	G	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
C	CR032	-	G	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
C	CR033	-	G	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
C	CR034	-	G	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
C	CR035	-	G	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
C	CR036	-	G	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
C	CR037	-	G	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	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	CR038	-	G	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
C	CR039	-	G	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
C	CR040	-	G	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
C	CR041	-	G	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
C	CR042	-	G	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
C	CR043	-	G	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
C	CR044	-	G	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
C	CR045	-	G	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
C	CR046	-	G	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
C	CR047	-	G	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
C	CR048	-	G	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
C	CR049	-	G	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
C	CR050	-	G	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
C	CR051	-	G	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
C	CR052	-	G	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
C	CR053	-	G	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
C	CR054	-	G	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
C	CR055	-	G	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
C	CR056	-	G	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
C	CR057	-	G	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
C	CR058	-	G	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
C	CR059	-	G	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
C	CR060	-	G	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
C	CR061	-	G	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
C	CR062	-	G	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
C	CR063	-	G	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
C	CR064	-	G	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
C	CR065	-	G	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
C	CR066	-	G	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
C	CR067	-	G	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
C	CR068	-	G	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
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	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
C	CR006	-	G	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
C	CR007	-	G	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
C	CR008	-	G	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
C	CR009	-	G	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
C	CR010	-	G	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
C	CR011	-	G	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
C	CR012	-	G	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
C	CR013	-	G	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
C	CR014	-	G	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
C	CR015	-	G	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
C	CR016	-	G	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
C	CR017	-	G	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
C	CR018	-	G	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
C	CR019	-	G	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
C	CR020	-	G	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
C	CR021	-	G	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
C	CR022	-	G	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
C	CR023	-	G	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
C	CR024	-	G	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
C	CR025	-	G	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
C	CR026	-	G	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
C	CR027	-	G	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
C	CR028	-	G	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
C	CR029	-	G	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
C	CR030	-	G	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
C	CR031	-	G	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
C	CR032	-	G	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
C	CR033	-	G	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
C	CR034	-	G	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
C	CR035	-	G	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
C	CR036	-	G	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
C	CR037	-	G	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
C	CR038	-	G	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
C	CR039	-	G	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
C	CR040	-	G	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
C	CR041	-	G	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
C	CR042	-	G	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
C	CR043	-	G	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
C	CR044	-	G	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
C	CR045	-	G	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
C	CR046	-	G	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
C	CR047	-	G	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
C	CR048	-	G	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
C	CR049	-	G	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
C	CR050	-	G	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
C	CR051	-	G	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
C	CR052	-	G	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
C	CR053	-	G	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
C	CR054	-	G	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
C	CR055	-	G	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
C	CR056	-	G	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-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	CR057	-	G	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
C	CR058	-	G	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
C	CR059	-	G	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
C	CR060	-	G	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
C	CR061	-	G	9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
C	CR062	-	G	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
C	CR063	-	G	9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
C	CR064	-	G	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
C	CR065	-	G	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
C	CR066	-	G	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
C	CR067	-	G	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
C	CR068	-	G	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
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	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
C	CR006	-	G	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
C	CR007	-	G	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
C	CR008	-	G	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
C	CR009	-	G	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
C	CR010	-	G	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
C	CR011	-	G	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
C	CR012	-	G	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
C	CR013	-	G	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
C	CR014	-	G	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
C	CR015	-	G	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
C	CR016	-	G	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
C	CR017	-	G	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
C	CR018	-	G	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
C	CR019	-	G	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
C	CR020	-	G	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
C	CR021	-	G	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
C	CR022	-	G	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
C	CR023	-	G	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
C	CR024	-	G	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
C	CR025	-	G	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
C	CR026	-	G	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
C	CR027	-	G	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
C	CR028	-	G	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
C	CR029	-	G	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
C	CR030	-	G	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
C	CR031	-	G	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
C	CR032	-	G	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
C	CR033	-	G	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
C	CR034	-	G	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
C	CR035	-	G	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
C	CR036	-	G	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
C	CR037	-	G	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
C	CR038	-	G	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
C	CR039	-	G	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
C	CR040	-	G	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
C	CR041	-	G	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
C	CR042	-	G	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
C	CR043	-	G	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
C	CR044	-	G	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
C	CR045	-	G	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
C	CR046	-	G	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
C	CR047	-	G	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
C	CR048	-	G	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
C	CR049	-	G	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
C	CR050	-	G	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
C	CR051	-	G	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
C	CR052	-	G	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
C	CR053	-	G	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
C	CR054	-	G	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
C	CR055	-	G	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
C	CR056	-	G	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
C	CR057	-	G	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
C	CR058	-	G	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
C	CR059	-	G	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
C	CR060	-	G	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
C	CR061	-	G	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
C	CR062	-	G	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
C	CR063	-	G	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
C	CR064	-	G	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
C	CR065	-	G	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
C	CR066	-	G	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
C	CR067	-	G	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
C	CR068	-	G	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
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	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
C	CR006	-	G	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
C	CR007	-	G	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
C	CR008	-	G	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	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	CR009	-	G	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
C	CR010	-	G	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
C	CR011	-	G	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
C	CR012	-	G	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
C	CR013	-	G	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
C	CR014	-	G	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
C	CR015	-	G	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
C	CR016	-	G	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
C	CR017	-	G	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
C	CR018	-	G	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
C	CR019	-	G	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
C	CR020	-	G	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
C	CR021	-	G	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
C	CR022	-	G	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
C	CR023	-	G	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
C	CR024	-	G	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
C	CR025	-	G	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
C	CR026	-	G	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
C	CR027	-	G	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
C	CR028	-	G	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
C	CR029	-	G	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
C	CR030	-	G	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
C	CR031	-	G	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
C	CR032	-	G	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
C	CR033	-	G	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
C	CR034	-	G	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
C	CR035	-	G	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
C	CR036	-	G	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
C	CR037	-	G	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
C	CR038	-	G	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
C	CR039	-	G	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
C	CR040	-	G	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
C	CR041	-	G	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
C	CR042	-	G	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
C	CR043	-	G	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
C	CR044	-	G	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
C	CR045	-	G	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
C	CR046	-	G	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
C	CR047	-	G	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
C	CR048	-	G	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
C	CR049	-	G	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
C	CR050	-	G	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
C	CR051	-	G	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
C	CR052	-	G	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
C	CR053	-	G	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
C	CR054	-	G	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
C	CR055	-	G	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
C	CR056	-	G	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
C	CR057	-	G	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
C	CR058	-	G	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
C	CR059	-	G	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
C	CR060	-	G	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
C	CR061	-	G	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
C	CR062	-	G	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
C	CR063	-	G	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
C	CR064	-	G	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
C	CR065	-	G	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
C	CR066	-	G	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
C	CR067	-	G	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
C	CR068	-	G	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
Nodo 00008									
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0
C	CR005	-	G	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
C	CR006	-	G	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
C	CR007	-	G	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
C	CR008	-	G	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
C	CR009	-	G	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
C	CR010	-	G	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
C	CR011	-	G	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
C	CR012	-	G	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
C	CR013	-	G	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
C	CR014	-	G	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
C	CR015	-	G	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
C	CR016	-	G	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
C	CR017	-	G	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
C	CR018	-	G	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
C	CR019	-	G	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
C	CR020	-	G	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
C	CR021	-	G	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
C	CR022	-	G	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
C	CR023	-	G	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
C	CR024	-	G	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
C	CR025	-	G	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
C	CR026	-	G	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
C	CR027	-	G	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
C	CR028	-	G	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-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	CR029	-	G	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0	
C	CR030	-	G	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1	
C	CR031	-	G	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0	
C	CR032	-	G	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1	
C	CR033	-	G	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1	
C	CR034	-	G	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0	
C	CR035	-	G	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1	
C	CR036	-	G	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0	
C	CR037	-	G	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0	
C	CR038	-	G	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0	
C	CR039	-	G	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0	
C	CR040	-	G	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0	
C	CR041	-	G	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0	
C	CR042	-	G	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0	
C	CR043	-	G	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0	
C	CR044	-	G	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0	
C	CR045	-	G	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0	
C	CR046	-	G	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0	
C	CR047	-	G	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0	
C	CR048	-	G	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0	
C	CR049	-	G	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0	
C	CR050	-	G	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0	
C	CR051	-	G	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0	
C	CR052	-	G	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0	
C	CR053	-	G	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0	
C	CR054	-	G	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0	
C	CR055	-	G	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0	
C	CR056	-	G	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0	
C	CR057	-	G	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0	
C	CR058	-	G	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0	
C	CR059	-	G	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0	
C	CR060	-	G	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0	
C	CR061	-	G	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0	
C	CR062	-	G	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0	
C	CR063	-	G	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0	
C	CR064	-	G	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0	
C	CR065	-	G	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0	
C	CR066	-	G	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0	
C	CR067	-	G	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0	
C	CR068	-	G	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	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	
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	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2	
C	CR006	-	G	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2	
C	CR007	-	G	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2	
C	CR008	-	G	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2	
C	CR009	-	G	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2	
C	CR010	-	G	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2	
C	CR011	-	G	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2	
C	CR012	-	G	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2	
C	CR013	-	G	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2	
C	CR014	-	G	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2	
C	CR015	-	G	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2	
C	CR016	-	G	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2	
C	CR017	-	G	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2	
C	CR018	-	G	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2	
C	CR019	-	G	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2	
C	CR020	-	G	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2	
C	CR021	-	G	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2	
C	CR022	-	G	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2	
C	CR023	-	G	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2	
C	CR024	-	G	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2	
C	CR025	-	G	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2	
C	CR026	-	G	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2	
C	CR027	-	G	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2	
C	CR028	-	G	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2	
C	CR029	-	G	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2	
C	CR030	-	G	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2	

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	CR031	-	G	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2	
C	CR032	-	G	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2	
C	CR033	-	G	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2	
C	CR034	-	G	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2	
C	CR035	-	G	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2	
C	CR036	-	G	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2	
C	CR037	-	G	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0	
C	CR038	-	G	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1	
C	CR039	-	G	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0	
C	CR040	-	G	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1	
C	CR041	-	G	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1	
C	CR042	-	G	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0	
C	CR043	-	G	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1	
C	CR044	-	G	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0	
C	CR045	-	G	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1	
C	CR046	-	G	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0	
C	CR047	-	G	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1	
C	CR048	-	G	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0	
C	CR049	-	G	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0	
C	CR050	-	G	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1	
C	CR051	-	G	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0	
C	CR052	-	G	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1	
C	CR053	-	G	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0	
C	CR054	-	G	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1	
C	CR055	-	G	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0	
C	CR056	-	G	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1	
C	CR057	-	G	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1	
C	CR058	-	G	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0	
C	CR059	-	G	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1	
C	CR060	-	G	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0	
C	CR061	-	G	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1	
C	CR062	-	G	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0	
C	CR063	-	G	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1	
C	CR064	-	G	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0	
C	CR065	-	G	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0	
C	CR066	-	G	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1	
C	CR067	-	G	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0	
C	CR068	-	G	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	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	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2	
C	CR006	-	G	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2	
C	CR007	-	G	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2	
C	CR008	-	G	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2	
C	CR009	-	G	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2	
C	CR010	-	G	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2	
C	CR011	-	G	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2	
C	CR012	-	G	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2	
C	CR013	-	G	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2	
C	CR014	-	G	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2	
C	CR015	-	G	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2	
C	CR016	-	G	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2	
C	CR017	-	G	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2	
C	CR018	-	G	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2	
C	CR019	-	G	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2	
C	CR020	-	G	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2	
C	CR021	-	G	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2	
C	CR022	-	G	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2	
C	CR023	-	G	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2	
C	CR024	-	G	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2	
C	CR025	-	G	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2	
C	CR026	-	G	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2	
C	CR027	-	G	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2	
C	CR028	-	G	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2	
C	CR029	-	G	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2	
C	CR030	-	G	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2	
C	CR031	-	G	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2	
C	CR032	-	G	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2	
C	CR033	-	G	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2	
C	CR034	-	G	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2	
C	CR035	-	G	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2	
C	CR036	-	G	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2	
C	CR037	-	G	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1	
C	CR038	-	G	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1	
C	CR039	-	G	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1	
C	CR040	-	G	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1	
C	CR041	-	G	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1	
C	CR042	-	G	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1	
C	CR043	-	G	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1	
C	CR044	-	G	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1	
C	CR045	-	G	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1	
C	CR046	-	G	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1	
C	CR047	-	G	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1	
C	CR048	-	G	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1	
C	CR049	-	G	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	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	CR050	-	G	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
C	CR051	-	G	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
C	CR052	-	G	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
C	CR053	-	G	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
C	CR054	-	G	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
C	CR055	-	G	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
C	CR056	-	G	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
C	CR057	-	G	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
C	CR058	-	G	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
C	CR059	-	G	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
C	CR060	-	G	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
C	CR061	-	G	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
C	CR062	-	G	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
C	CR063	-	G	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
C	CR064	-	G	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
C	CR065	-	G	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
C	CR066	-	G	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
C	CR067	-	G	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
C	CR068	-	G	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
Nodo 00015									
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	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
C	CR006	-	G	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
C	CR007	-	G	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
C	CR008	-	G	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
C	CR009	-	G	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
C	CR010	-	G	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
C	CR011	-	G	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
C	CR012	-	G	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
C	CR013	-	G	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
C	CR014	-	G	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
C	CR015	-	G	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
C	CR016	-	G	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
C	CR017	-	G	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
C	CR018	-	G	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
C	CR019	-	G	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
C	CR020	-	G	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
C	CR021	-	G	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
C	CR022	-	G	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
C	CR023	-	G	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
C	CR024	-	G	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
C	CR025	-	G	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
C	CR026	-	G	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
C	CR027	-	G	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
C	CR028	-	G	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
C	CR029	-	G	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
C	CR030	-	G	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
C	CR031	-	G	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
C	CR032	-	G	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
C	CR033	-	G	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
C	CR034	-	G	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
C	CR035	-	G	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
C	CR036	-	G	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
C	CR037	-	G	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
C	CR038	-	G	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
C	CR039	-	G	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
C	CR040	-	G	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
C	CR041	-	G	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
C	CR042	-	G	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
C	CR043	-	G	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
C	CR044	-	G	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
C	CR045	-	G	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
C	CR046	-	G	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
C	CR047	-	G	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
C	CR048	-	G	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
C	CR049	-	G	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
C	CR050	-	G	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
C	CR051	-	G	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
C	CR052	-	G	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
C	CR053	-	G	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
C	CR054	-	G	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
C	CR055	-	G	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
C	CR056	-	G	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
C	CR057	-	G	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
C	CR058	-	G	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
C	CR059	-	G	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
C	CR060	-	G	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
C	CR061	-	G	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
C	CR062	-	G	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
C	CR063	-	G	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
C	CR064	-	G	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
C	CR065	-	G	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
C	CR066	-	G	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
C	CR067	-	G	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
C	CR068	-	G	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	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 00016									
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	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
C	CR006	-	G	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
C	CR007	-	G	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
C	CR008	-	G	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
C	CR009	-	G	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
C	CR010	-	G	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
C	CR011	-	G	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
C	CR012	-	G	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
C	CR013	-	G	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
C	CR014	-	G	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
C	CR015	-	G	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
C	CR016	-	G	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
C	CR017	-	G	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
C	CR018	-	G	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
C	CR019	-	G	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
C	CR020	-	G	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
C	CR021	-	G	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
C	CR022	-	G	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
C	CR023	-	G	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
C	CR024	-	G	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
C	CR025	-	G	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
C	CR026	-	G	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
C	CR027	-	G	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
C	CR028	-	G	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
C	CR029	-	G	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
C	CR030	-	G	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
C	CR031	-	G	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
C	CR032	-	G	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
C	CR033	-	G	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
C	CR034	-	G	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
C	CR035	-	G	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
C	CR036	-	G	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
C	CR037	-	G	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
C	CR038	-	G	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
C	CR039	-	G	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
C	CR040	-	G	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
C	CR041	-	G	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
C	CR042	-	G	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
C	CR043	-	G	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
C	CR044	-	G	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
C	CR045	-	G	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
C	CR046	-	G	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
C	CR047	-	G	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-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	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3	
C	CR022	-	G	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3	
C	CR023	-	G	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3	
C	CR024	-	G	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3	
C	CR025	-	G	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3	
C	CR026	-	G	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3	
C	CR027	-	G	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3	
C	CR028	-	G	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3	
C	CR029	-	G	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3	
C	CR030	-	G	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3	
C	CR031	-	G	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3	
C	CR032	-	G	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3	
C	CR033	-	G	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3	
C	CR034	-	G	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3	
C	CR035	-	G	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3	
C	CR036	-	G	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3	
C	CR037	-	G	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1	
C	CR038	-	G	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1	
C	CR039	-	G	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1	
C	CR040	-	G	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1	
C	CR041	-	G	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1	
C	CR042	-	G	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1	
C	CR043	-	G	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1	
C	CR044	-	G	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1	
C	CR045	-	G	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1	
C	CR046	-	G	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1	
C	CR047	-	G	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1	
C	CR048	-	G	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1	
C	CR049	-	G	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1	
C	CR050	-	G	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1	
C	CR051	-	G	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1	
C	CR052	-	G	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1	
C	CR053	-	G	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1	
C	CR054	-	G	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1	
C	CR055	-	G	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1	
C	CR056	-	G	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1	
C	CR057	-	G	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1	
C	CR058	-	G	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1	
C	CR059	-	G	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1	
C	CR060	-	G	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1	
C	CR061	-	G	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1	
C	CR062	-	G	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1	
C	CR063	-	G	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1	
C	CR064	-	G	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1	
C	CR065	-	G	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1	
C	CR066	-	G	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1	
C	CR067	-	G	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1	
C	CR068	-	G	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1	
Nodo 00018										
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	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2	
C	CR006	-	G	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3	
C	CR007	-	G	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2	
C	CR008	-	G	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3	
C	CR009	-	G	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3	
C	CR010	-	G	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2	
C	CR011	-	G	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3	
C	CR012	-	G	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2	
C	CR013	-	G	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1	
C	CR014	-	G	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0	
C	CR015	-	G	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1	
C	CR016	-	G	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0	
C	CR017	-	G	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0	
C	CR018	-	G	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1	
C	CR019	-	G	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0	
C	CR020	-	G	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1	
C	CR021	-	G	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2	
C	CR022	-	G	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3	
C	CR023	-	G	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2	
C	CR024	-	G	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3	
C	CR025	-	G	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3	
C	CR026	-	G	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2	
C	CR027	-	G	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3	
C	CR028	-	G	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2	
C	CR029	-	G	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1	
C	CR030	-	G	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0	
C	CR031	-	G	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1	
C	CR032	-	G	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0	
C	CR033	-	G	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0	
C	CR034	-	G	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1	
C	CR035	-	G	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0	
C	CR036	-	G	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1	
C	CR037	-	G	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0	
C	CR038	-	G	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0	
C	CR039	-	G	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	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	CR040	-	G	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0	
C	CR041	-	G	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0	
C	CR042	-	G	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0	
C	CR043	-	G	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0	
C	CR044	-	G	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0	
C	CR045	-	G	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2	
C	CR046	-	G	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2	
C	CR047	-	G	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2	
C	CR048	-	G	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2	
C	CR049	-	G	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2	
C	CR050	-	G	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2	
C	CR051	-	G	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2	
C	CR052	-	G	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2	
C	CR053	-	G	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0	
C	CR054	-	G	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0	
C	CR055	-	G	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0	
C	CR056	-	G	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0	
C	CR057	-	G	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0	
C	CR058	-	G	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0	
C	CR059	-	G	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0	
C	CR060	-	G	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0	
C	CR061	-	G	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2	
C	CR062	-	G	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2	
C	CR063	-	G	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2	
C	CR064	-	G	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2	
C	CR065	-	G	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2	
C	CR066	-	G	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2	
C	CR067	-	G	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2	
C	CR068	-	G	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2	
Nodo 00019										
C	CR004	002	G	0	0	-14 500	0	0	0	
C	CR005	-	G	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0	
C	CR006	-	G	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2	
C	CR007	-	G	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0	
C	CR008	-	G	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2	
C	CR009	-	G	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2	
C	CR010	-	G	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0	
C	CR011	-	G	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2	
C	CR012	-	G	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0	
C	CR013	-	G	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2	</

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	CR060	-	G	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
C	CR061	-	G	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
C	CR062	-	G	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
C	CR063	-	G	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
C	CR064	-	G	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
C	CR065	-	G	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
C	CR066	-	G	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
C	CR067	-	G	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
C	CR068	-	G	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-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	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
C	CR006	-	G	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
C	CR007	-	G	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
C	CR008	-	G	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
C	CR009	-	G	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
C	CR010	-	G	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
C	CR011	-	G	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
C	CR012	-	G	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
C	CR013	-	G	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
C	CR014	-	G	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
C	CR015	-	G	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
C	CR016	-	G	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
C	CR017	-	G	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
C	CR018	-	G	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
C	CR019	-	G	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
C	CR020	-	G	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
C	CR021	-	G	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
C	CR022	-	G	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
C	CR023	-	G	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
C	CR024	-	G	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
C	CR025	-	G	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
C	CR026	-	G	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
C	CR027	-	G	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
C	CR028	-	G	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
C	CR029	-	G	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
C	CR030	-	G	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
C	CR031	-	G	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
C	CR032	-	G	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
C	CR033	-	G	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
C	CR034	-	G	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
C	CR035	-	G	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
C	CR036	-	G	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
C	CR037	-	G	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
C	CR038	-	G	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
C	CR039	-	G	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
C	CR040	-	G	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
C	CR041	-	G	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
C	CR042	-	G	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
C	CR043	-	G	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
C	CR044	-	G	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
C	CR045	-	G	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
C	CR046	-	G	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
C	CR047	-	G	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
C	CR048	-	G	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
C	CR049	-	G	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
C	CR050	-	G	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
C	CR051	-	G	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
C	CR052	-	G	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
C	CR053	-	G	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
C	CR054	-	G	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
C	CR055	-	G	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
C	CR056	-	G	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
C	CR057	-	G	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
C	CR058	-	G	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
C	CR059	-	G	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
C	CR060	-	G	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
C	CR061	-	G	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
C	CR062	-	G	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
C	CR063	-	G	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
C	CR064	-	G	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
C	CR065	-	G	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
C	CR066	-	G	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
C	CR067	-	G	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
C	CR068	-	G	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	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 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	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
C	CR006	-	G	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
C	CR007	-	G	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
C	CR008	-	G	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
C	CR009	-	G	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
C	CR010	-	G	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
C	CR011	-	G	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
C	CR012	-	G	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
C	CR013	-	G	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
C	CR014	-	G	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
C	CR015	-	G	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
C	CR016	-	G	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
C	CR017	-	G	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
C	CR018	-	G	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
C	CR019	-	G	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
C	CR020	-	G	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
C	CR021	-	G	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
C	CR022	-	G	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
C	CR023	-	G	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
C	CR024	-	G	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
C	CR025	-	G	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
C	CR026	-	G	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
C	CR027	-	G	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
C	CR028	-	G	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
C	CR029	-	G	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
C	CR030	-	G	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
C	CR031	-	G	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
C	CR032	-	G	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
C	CR033	-	G	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
C	CR034	-	G	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
C	CR035	-	G	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
C	CR036	-	G	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
C	CR037	-	G	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
C	CR038	-	G	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
C	CR039	-	G	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
C	CR040	-	G	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
C	CR041	-	G	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
C	CR042	-	G	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
C	CR043	-	G	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
C	CR044	-	G	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
C	CR045	-	G	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
C	CR046	-	G	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
C	CR047	-	G	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
C	CR048	-	G	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
C	CR049	-	G	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
C	CR050	-	G	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
C	CR051	-	G	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
C	CR052	-	G	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
C	CR053	-	G	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
C	CR054	-	G	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
C	CR055	-	G	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
C	CR056	-	G	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
C	CR057	-	G	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
C	CR058	-	G	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
C	CR059	-	G	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
C	CR060	-	G	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
C	CR061	-	G	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
C	CR062	-	G	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
C	CR063	-	G	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
C	CR064	-	G	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
C	CR065	-	G	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
C	CR066	-	G	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
C	CR067	-	G	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
C	CR068	-	G	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-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

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	
C	CR003	004	G	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	
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	
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	

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	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	
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 00056										
C	CR069	002	G	0	0	-81 000	0	0	0	
Nodo 00058										
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0	
Nodo 00091										
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0	
Nodo 00123										
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0	
Nodo 00155										
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0	
Nodo 00187										
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0	
Nodo 00219										
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0	
Nodo 00251										
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0	
Nodo 00283										
C	CR069	002	G	0	0	-162 000	0	0	0	
Nodo 00315										

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)										
TC	C	CC	SR	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _y [N·m]	M _x [N·m]	M _z [N·m]	
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 00316										
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 00317										
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 00318										
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 00320										
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 00321										
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 00322										
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 00517										
C	CR004	002	G	0	0	-1 913	0	0	0	
C	CR005	-	G	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1	
C	CR006	-	G	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1	
C	CR007	-	G	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1	
C	CR008	-	G	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1	
C	CR009	-	G	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1	
C	CR010	-	G	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1	
C	CR011	-	G	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1	
C	CR012	-	G	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1	
C	CR013	-	G	1 433	113	63 994	756	12 067	-3	
C	CR014	-	G	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3	
C	CR015	-	G	1 433	113	63 994	756	12 067	-3	
C	CR016	-	G	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3	
C	CR017	-	G	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3	
C	CR018	-	G	1 433	113	63 994	756	12 067	-3	
C	CR019	-	G	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3	
C	CR020	-	G	1 433	113	63 994	756	12 067	-3	
C	CR021	-	G	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1	
C	CR022	-	G	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1	
C	CR023	-	G	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1	
C	CR024	-	G	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1	
C	CR025	-	G	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1	
C	CR026	-	G	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1	
C	CR027	-	G	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1	
C	CR028	-	G	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1	
C	CR029	-	G	1 433	113	63 994	756	12 067	-3	
C	CR030	-	G	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3	
C	CR031	-	G	1 433	113	63 994	756	12 067	-3	
C	CR032	-	G	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3	
C	CR033	-	G	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3	
C	CR034	-	G	1 433	113	63 994	756	12 067	-3	
C	CR035	-	G	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3	
C	CR036	-	G	1 433	113	63 994	756	12 067	-3	
C	CR037	-	G	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0	
C	CR038	-	G	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1	
C	CR039	-	G	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	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	CR040	-	G	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1	
C	CR041	-	G	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1	
C	CR042	-	G	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0	
C	CR043	-	G	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1	
C	CR044	-	G	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0	
C	CR045	-	G	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1	
C	CR046	-	G	-122	683	63 403	-1 481	713	-2	
C	CR047	-	G	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1	
C	CR048	-	G	-122	683	63 403	-1 481	713	-2	
C	CR049	-	G	-122	683	63 403	-1 481	713	-2	
C	CR050	-	G	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1	
C	CR051	-	G	-122	683	63 403	-1 481	713	-2	
C	CR052	-	G	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1	
C	CR053	-	G	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0	
C	CR054	-	G	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1	
C	CR055	-	G	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0	
C	CR056	-	G	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1	
C	CR057	-	G	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1	
C	CR058	-	G	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0	
C	CR059	-	G	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1	
C	CR060	-	G	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0	
C	CR061	-	G	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1	
C	CR062	-	G	-122	683	63 403	-1 481	713	-2	
C	CR063	-	G	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1	
C	CR064	-	G	-122	683	63 403	-1 481	713	-2	
C	CR065	-	G	-122	683	63 403	-1 481	713	-2	
C	CR066	-	G	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1	
C	CR067	-	G	-122	683	63 403	-1 481	713	-2	
C	CR068	-	G	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1	
Nodo 00518										
C	CR004	002	G	0	0	-1 913	0	0	0	
C	CR005	-	G	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13	
C	CR006	-	G	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12	
C	CR007	-	G	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13	
C	CR008	-	G	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12	
C	CR009	-	G	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12	
C	CR010	-	G	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13	
C	CR011	-	G	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12	
C	CR012	-	G	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13	
C	CR013	-	G	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16	
C	CR014	-	G	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17	
C	CR015	-	G	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16	
C	CR016	-	G	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17	
C	CR017	-	G	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17	
C	CR018	-	G	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16	
C	CR019	-	G	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17	
C	CR020	-	G	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16	
C	CR021	-	G	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13	
C	CR022	-	G	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12	
C	CR023	-	G	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13	
C	CR024	-	G	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12	
C	CR025	-	G	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12	
C	CR026	-	G	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13	
C	CR027	-	G	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12	
C	CR028	-	G	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13	
C	CR029	-	G	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16	
C	CR030	-	G	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17	
C	CR031	-	G	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16	
C	CR032	-	G	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17	
C	CR033	-	G	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17	
C	CR034	-	G	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16	
C	CR035	-	G	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17	
C	CR036	-	G	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16	
C	CR037	-	G	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3	
C	CR038	-	G	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6	
C	CR039	-	G	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3	
C	CR040	-	G	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6	
C	CR041	-	G	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6	
C	CR042	-	G	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3	
C	CR043	-	G	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6	
C	CR044	-	G	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3	
C	CR045	-	G	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2	
C	CR046	-	G	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7	
C	CR047	-	G	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2	
C	CR048	-	G	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7	
C	CR049	-	G	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7	
C	CR050	-	G	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2	
C	CR051	-	G	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7	
C	CR052	-	G	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2	
C	CR053	-	G	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3	
C	CR054	-	G	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6	
C	CR055	-	G	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3	
C	CR056	-	G	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6	
C	CR057	-	G	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6	
C	CR058	-	G	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3	
C	CR059	-	G	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6	

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	CR060	-	G	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
C	CR061	-	G	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
C	CR062	-	G	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
C	CR063	-	G	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
C	CR064	-	G	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
C	CR065	-	G	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
C	CR066	-	G	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
C	CR067	-	G	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
C	CR068	-	G	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
Nodo 00606									
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 00607									
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-4	0	0	0
Nodo 00608									
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 00610									
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
C	CR002	003	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-7	0	0	0
Nodo 00611									
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 00612									
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 00613									
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 00616									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00617									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00618									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00619									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00620									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00621									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00643									
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0
Nodo 00644									
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0
Nodo 00645									
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-2	0	0	0
Nodo 00647									
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 00648									
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 00664									
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00665									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00666									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00669									

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
C	CR001	002	G	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-2	0	0	0
Nodo 00670									
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 00671									
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 00672									
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 00673									
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 00674									
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 00680									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00682									
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-4	0	0	0
Nodo 00683									
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 00684									
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 00687									
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-4	0	0	0
Nodo 00689									
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-2	0	0	0
Nodo 00690									
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00714									
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0
Nodo 00715									
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 00716									
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 00717									
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 00718									
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 00719									
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 00724									
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0
Nodo 00725									
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-2	0	0	0
Nodo 00726									
C	CR002	003	G	0	0	-1	0	0	0
C	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0
Nodo 00727									

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	CR003	004	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 00731										
C	CR002	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR003	004	G	0	0	-3	0	0	0	
Nodo 00735										
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 00736										
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	

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= SOLAIO: Solaio di fondazione (sovraccarico permanente) 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 + (-Sx - Ecx) + 0,3 * (-Sy + Ecy) CR034= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - Ecx) - 0,3 * (-Sy + Ecy) CR035= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - Ecx) + 0,3 * (-Sy - Ecy) CR036= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sx - Ecx) - 0,3 * (-Sy - Ecy) 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 * (-Sx - Ecx) CR052= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy + Ecy) - 0,3 * (-Sx - Ecx) CR053= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - Ecy) - 0,3 * (Sx + Ecx) CR054= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - Ecy) + 0,3 * (Sx + Ecx) CR055= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - Ecy) - 0,3 * (Sx - Ecx) CR056= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - Ecy) + 0,3 * (-Sx + 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) CR065= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - Ecy) + 0,3 * (-Sx + Ecx) CR066= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - Ecy) - 0,3 * (-Sx + Ecx) CR067= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - Ecy) + 0,3 * (-Sx - Ecx) CR068= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (-Sy - Ecy) - 0,3 * (-Sx - Ecx) 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)

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]	
Nodo 00002								
CR001	-	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5	
CR002	-	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5	
CR003	-	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5	
CR004	-	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5	
CR005	-	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5	
CR006	-	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5	
CR007	-	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5	
CR008	-	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5	
CR009	-	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3	
CR010	-	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3	
CR011	-	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3	
CR012	-	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3	
CR013	-	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3	
CR014	-	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3	
CR015	-	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-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]
CR016	-	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
CR017	-	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
CR018	-	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
CR019	-	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
CR020	-	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
CR021	-	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
CR022	-	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
CR023	-	-34 707	-10 934	104 887	32 748	3 784	5
CR024	-	-34 688	-17 793	106 942	73 408	3 826	5
CR025	-	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
CR026	-	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
CR027	-	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
CR028	-	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
CR029	-	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
CR030	-	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
CR031	-	34 706	-9 505	104 018	33 918	-3 722	-3
CR032	-	34 725	-16 364	106 073	74 578	-3 680	-3
CR033	-	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
CR034	-	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
CR035	-	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
CR036	-	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
CR037	-	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
CR038	-	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
CR039	-	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
CR040	-	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
CR041	-	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
CR042	-	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
CR043	-	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
CR044	-	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
CR045	-	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
CR046	-	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
CR047	-	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
CR048	-	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
CR049	-	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
CR050	-	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
CR051	-	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
CR052	-	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
CR053	-	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
CR054	-	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
CR055	-	10 452	-24 866	108 775	121 606	-1 004	0
CR056	-	-10 372	-25 295	109 036	121 255	1 249	3
CR057	-	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
CR058	-	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
CR059	-	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
CR060	-	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
CR061	-	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
CR062	-	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
CR063	-	10 390	-2 003	101 924	-13 929	-1 145	-1
CR064	-	-10 434	-2 432	102 185	-14 280	1 108	2
Nodo 00003							
CR001	-	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
CR002	-	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
CR003	-	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
CR004	-	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
CR005	-	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
CR006	-	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
CR007	-	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
CR008	-	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
CR009	-	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
CR010	-	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
CR011	-	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
CR012	-	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
CR013	-	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
CR014	-	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
CR015	-	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
CR016	-	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
CR017	-	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
CR018	-	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
CR019	-	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
CR020	-	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
CR021	-	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
CR022	-	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
CR023	-	-32 159	-9 741	105 942	32 681	3 963	2
CR024	-	-32 142	-16 823	107 942	73 626	4 001	2
CR025	-	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
CR026	-	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
CR027	-	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
CR028	-	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
CR029	-	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
CR030	-	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
CR031	-	32 308	-10 337	106 186	29 500	-3 689	-2
CR032	-	32 325	-17 419	108 186	70 445	-3 651	-2
CR033	-	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
CR034	-	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
CR035	-	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
CR036	-	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-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]
CR037	-	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
CR038	-	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
CR039	-	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
CR040	-	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
CR041	-	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
CR042	-	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
CR043	-	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
CR044	-	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
CR045	-	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
CR046	-	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
CR047	-	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
CR048	-	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
CR049	-	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
CR050	-	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
CR051	-	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
CR052	-	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
CR053	-	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
CR054	-	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
CR055	-	9 783	-25 473	110 434	119 327	-928	-1
CR056	-	-9 557	-25 295	110 361	120 281	1 367	1
CR057	-	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
CR058	-	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
CR059	-	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
CR060	-	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
CR061	-	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
CR062	-	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
CR063	-	9 723	-1 865	103 767	-17 155	-1 055	-1
CR064	-	-9 617	-1 687	103 694	-16 201	1 240	1
Nodo 00004							
CR001	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR002	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR003	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR004	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR005	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR006	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR007	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR008	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR009	-	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
CR010	-	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
CR011	-	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
CR012	-	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
CR013	-	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
CR014	-	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
CR015	-	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
CR016	-	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
CR017	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR018	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR019	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR020	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR021	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR022	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR023	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR024	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR025	-	-32 335	-9 890	105 270	28 626	3 791	3
CR026	-	-32 318	-16 997	107 334	70 248	3 832	3
CR027	-	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
CR028	-	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
CR029	-	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
CR030	-	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
CR031	-	32 375	-17 290	107 512	75 336	-3 719	-3
CR032	-	32 358	-10 183	105 448	33 714	-3 760	-3
CR033	-	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
CR034	-	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
CR035	-	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
CR036	-	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
CR037	-	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
CR038	-	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
CR039	-	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
CR040	-	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
CR041	-	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
CR042	-	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
CR043	-	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
CR044	-	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
CR045	-	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
CR046	-	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
CR047	-	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
CR048	-	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
CR049	-	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
CR050	-	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
CR051	-	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
CR052	-	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
CR053	-	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
CR054	-	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
CR055	-	9 755	-25 480	109 859	122 115	-1 028	-1
CR056	-	-9 653	-25 392	109 806	120 589	1 238	1
CR057	-	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1

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]
CR058	-	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
CR059	-	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
CR060	-	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
CR061	-	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
CR062	-	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
CR063	-	9 693	-1 788	102 976	-16 627	-1 166	-1
CR064	-	-9 715	-1 700	102 923	-18 153	1 100	1
Nodo 00005							
CR001	-	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
CR002	-	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
CR003	-	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
CR004	-	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
CR005	-	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
CR006	-	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
CR007	-	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
CR008	-	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
CR009	-	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
CR010	-	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
CR011	-	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
CR012	-	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
CR013	-	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
CR014	-	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
CR015	-	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
CR016	-	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
CR017	-	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
CR018	-	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
CR019	-	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
CR020	-	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
CR021	-	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
CR022	-	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
CR023	-	-30 506	-9 804	104 576	31 668	3 806	3
CR024	-	-30 489	-16 924	106 652	73 720	3 847	3
CR025	-	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
CR026	-	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
CR027	-	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
CR028	-	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
CR029	-	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
CR030	-	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
CR031	-	30 535	-9 926	106 298	28 954	-3 755	-3
CR032	-	30 552	-17 046	108 374	71 006	-3 714	-3
CR033	-	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
CR034	-	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
CR035	-	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
CR036	-	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
CR037	-	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
CR038	-	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
CR039	-	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
CR040	-	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
CR041	-	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
CR042	-	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
CR043	-	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
CR044	-	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
CR045	-	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
CR046	-	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
CR047	-	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
CR048	-	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
CR049	-	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
CR050	-	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
CR051	-	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
CR052	-	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
CR053	-	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
CR054	-	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
CR055	-	9 210	-25 311	110 194	121 017	-1 021	-1
CR056	-	-9 103	-25 274	109 677	121 831	1 247	1
CR057	-	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
CR058	-	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
CR059	-	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
CR060	-	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
CR061	-	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
CR062	-	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
CR063	-	9 149	-1 576	103 273	-19 157	-1 155	-1
CR064	-	-9 164	-1 539	102 756	-18 343	1 113	1
Nodo 00006							
CR001	-	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
CR002	-	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
CR003	-	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
CR004	-	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
CR005	-	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
CR006	-	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
CR007	-	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
CR008	-	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
CR009	-	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
CR010	-	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
CR011	-	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
CR012	-	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
CR013	-	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4

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]
CR014	-	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
CR015	-	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
CR016	-	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
CR017	-	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
CR018	-	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
CR019	-	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
CR020	-	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
CR021	-	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
CR022	-	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
CR023	-	-27 875	-10 069	104 362	34 801	4 465	4
CR024	-	-27 846	-17 338	106 333	78 911	4 513	4
CR025	-	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
CR026	-	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
CR027	-	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
CR028	-	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
CR029	-	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
CR030	-	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
CR031	-	27 368	-10 434	105 987	31 739	-4 771	-4
CR032	-	27 397	-17 703	107 958	75 849	-4 723	-4
CR033	-	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
CR034	-	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
CR035	-	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
CR036	-	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
CR037	-	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
CR038	-	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
CR039	-	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
CR040	-	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
CR041	-	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
CR042	-	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
CR043	-	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
CR044	-	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
CR045	-	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
CR046	-	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
CR047	-	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
CR048	-	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
CR049	-	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
CR050	-	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
CR051	-	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
CR052	-	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
CR053	-	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
CR054	-	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
CR055	-	8 098	-26 054	109 689	128 382	-1 434	-1
CR056	-	-8 476	-25 944	109 202	129 300	1 337	1
CR057	-	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
CR058	-	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
CR059	-	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
CR060	-	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
CR061	-	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
CR062	-	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
CR063	-	7 998	-1 828	103 118	-18 650	-1 595	-1
CR064	-	-8 576	-1 718	102 631	-17 732	1 176	1
Nodo 00007							
CR001	-	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
CR002	-	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
CR003	-	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
CR004	-	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
CR005	-	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
CR006	-	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
CR007	-	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
CR008	-	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
CR009	-	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
CR010	-	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
CR011	-	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
CR012	-	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
CR013	-	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
CR014	-	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
CR015	-	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
CR016	-	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
CR017	-	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
CR018	-	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
CR019	-	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
CR020	-	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
CR021	-	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
CR022	-	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
CR023	-	-24 942	-10 110	106 195	37 145	5 919	3
CR024	-	-24 892	-17 209	108 085	79 882	5 980	3
CR025	-	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
CR026	-	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
CR027	-	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
CR028	-	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
CR029	-	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
CR030	-	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
CR031	-	25 082	-10 771	104 493	31 062	-5 802	-3
CR032	-	25 132	-17 870	106 383	73 799	-5 741	-3
CR033	-	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
CR034	-	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-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]
CR035	-	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
CR036	-	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
CR037	-	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
CR038	-	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
CR039	-	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
CR040	-	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
CR041	-	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
CR042	-	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
CR043	-	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
CR044	-	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
CR045	-	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
CR046	-	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
CR047	-	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
CR048	-	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
CR049	-	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
CR050	-	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
CR051	-	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
CR052	-	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
CR053	-	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
CR054	-	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
CR055	-	7 683	-25 920	109 184	125 790	-1 568	-1
CR056	-	-7 325	-25 722	109 695	127 614	1 948	1
CR057	-	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
CR058	-	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
CR059	-	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
CR060	-	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
CR061	-	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
CR062	-	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
CR063	-	7 515	-2 258	102 883	-16 670	-1 770	-1
CR064	-	-7 493	-2 060	103 394	-14 846	1 746	1
Nodo 00008							
CR001	-	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
CR002	-	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
CR003	-	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
CR004	-	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
CR005	-	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
CR006	-	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
CR007	-	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
CR008	-	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
CR009	-	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
CR010	-	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
CR011	-	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
CR012	-	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
CR013	-	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
CR014	-	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
CR015	-	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
CR016	-	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
CR017	-	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
CR018	-	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
CR019	-	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
CR020	-	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
CR021	-	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
CR022	-	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
CR023	-	-15 645	-9 015	90 830	25 100	5 946	0
CR024	-	-15 597	-16 264	92 806	69 607	6 003	-1
CR025	-	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
CR026	-	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
CR027	-	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
CR028	-	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
CR029	-	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
CR030	-	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
CR031	-	15 753	-9 490	92 300	22 617	-5 885	1
CR032	-	15 801	-16 739	94 276	67 124	-5 828	0
CR033	-	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0
CR034	-	4 869	-25 031	96 067	119 920	-1 620	0
CR035	-	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0

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]
CR056	-	-4 552	-24 888	95 626	120 665	1 930	0
CR057	-	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0
CR058	-	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0
CR059	-	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0
CR060	-	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0
CR061	-	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0
CR062	-	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0
CR063	-	4 708	-866	89 480	-28 441	-1 812	0
CR064	-	-4 713	-723	89 039	-27 696	1 738	0
Nodo 00009							
CR001	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR002	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR003	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR004	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR005	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR006	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR007	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR008	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR009	-	8 973	-11 926	63 001	48 876	-4 199	1
CR010	-	8 934	-5 202	61 164	7 488	-4 249	1
CR011	-	8 973	-11 926	63 001	48 876	-4 199	1
CR012	-	8 934	-5 202	61 164	7 488	-4 249	1
CR013	-	8 934	-5 202	61 164	7 488	-4 249	1
CR014	-	8 973	-11 926	63 001	48 876	-4 199	1
CR015	-	8 934	-5 202	61 164	7 488	-4 249	1
CR016	-	8 973	-11 926	63 001	48 876	-4 199	1
CR017	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR018	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR019	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR020	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR021	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR022	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR023	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR024	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR025	-	-7 349	-3 326	68 973	-1 746	6 409	-1
CR026	-	-7 310	-10 050	70 810	39 642	6 459	-1
CR027	-	8 973	-11 926	63 001	48 876	-4 199	1
CR028	-	8 934	-5 202	61 164	7 488	-4 249	1
CR029	-	8 934	-5 202	61 164	7 488	-4 249	1
CR030	-	8 973	-11 926	63 001	48 876	-4 199	1
CR031	-	8 934	-5 202	61 164	7 488	-4 249	1
CR032	-	8 973	-11 926	63 001	48 876	-4 199	1
CR033	-	-1 567	-18 552	70 219	91 158	2 786	-1
CR034	-	3 318	-19 116	67 876	93 929	-412	0
CR035	-	-1 567	-18 552	70 219	91 158	2 786	-1
CR036	-	3 318	-19 116	67 876	93 929	-412	0
CR037	-	3 318	-19 116	67 876	93 929	-412	0
CR038	-	-1 567	-18 552	70 219	91 158	2 786	-1
CR039	-	3 318	-19 116	67 876	93 929	-412	0
CR040	-	-1 567	-18 552	70 219	91 158	2 786	-1
CR041	-	-1 694	3 864	64 098	-46 799	2 622	0
CR042	-	3 191	3 300	61 755	-44 028	-576	1
CR043	-	-1 694	3 864	64 098	-46 799	2 622	0
CR044	-	3 191	3 300	61 755	-44 028	-576	1
CR045	-	3 191	3 300	61 755	-44 028	-576	1
CR046	-	-1 694	3 864	64 098	-46 799	2 622	0
CR047	-	3 191	3 300	61 755	-44 028	-576	0
CR048	-	-1 694	3 864	64 098	-46 799	2 622	0
CR049	-	-1 567	-18 552	70 219	91 158	2 786	-1
CR050	-	3 318	-19 116	67 876	93 929	-412	0
CR051	-	-1 567	-18 552	70 219	91 158	2 786	-1
CR052	-	3 318	-19 116	67 876	93 929	-412	0
CR053	-	3 318	-19 116	67 876	93 929	-412	0
CR054	-	-1 567	-18 552	70 219	91 158	2 786	-1
CR055	-	3 318	-19 116	67 876	93 929	-412	0
CR056	-	-1 567	-18 552	70 219	91 158	2 786	-1
CR057	-	-1 694	3 864	64 098	-46 799	2 622	0
CR058	-	3 191	3 300	61 755	-44 028	-576	1
CR059	-	-1 694	3 864	64 098	-46 799	2 622	0
CR060	-	3 191	3 300	61 755	-44 028	-576	1
CR061	-	3 191	3 300	61 755	-44 028	-576	1
CR062	-	-1 694	3 864	64 098	-46 799	2 622	0
CR063	-	3 191	3 300	61 755	-44 028	-576	1
CR064	-	-1 694	3 864	64 098	-46 799	2 622	0
Nodo 00011							
CR001	-	-14 045	400	268 865	10 465	-18 011	23
CR002	-	-14 050	13 810	271 140	-49 151	-18 018	23
CR003	-	-14 045	400	268 865	10 465	-18 011	23
CR004	-	-14 050	13 810	271 140	-49 151	-18 018	23
CR005	-	-14 050	13 810	271 140	-49 151	-18 018	23
CR006	-	-14 045	400	268 865	10 465	-18 011	23
CR007	-	-14 050	13 810	271 140	-49 151	-18 018	23
CR008	-	-14 045	400	268 865	10 465	-18 011	23
CR009	-	15 620	1 400	242 466	4 391	20 170	-23
CR010	-	15 615	14 810	244 741	-55 225	20 163	-23
CR011	-	15 620	1 400	242 466	4 391	20 170	-23

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]
CR012	-	15 615	14 810	244 741	-55 225	20 163	-23
CR013	-	15 615	14 810	244 741	-55 225	20 163	-23
CR014	-	15 620	1 400	242 466	4 391	20 170	-23
CR015	-	15 615	14 810	244 741	-55 225	20 163	-23
CR016	-	15 620	1 400	242 466	4 391	20 170	-23
CR017	-	-14 045	400	268 865	10 465	-18 011	23
CR018	-	-14 050	13 810	271 140	-49 151	-18 018	23
CR019	-	-14 045	400	268 865	10 465	-18 011	23
CR020	-	-14 050	13 810	271 140	-49 151	-18 018	23
CR021	-	-14 050	13 810	271 140	-49 151	-18 018	23
CR022	-	-14 045	400	268 865	10 465	-18 011	23
CR023	-	-14 050	13 810	271 140	-49 151	-18 018	23
CR024	-	-14 045	400	268 865	10 465	-18 011	23
CR025	-	15 620	1 400	242 466	4 391	20 170	-23
CR026	-	15 615	14 810	244 741	-55 225	20 163	-23
CR027	-	15 620	1 400	242 466	4 391	20 170	-23
CR028	-	15 615	14 810	244 741	-55 225	20 163	-23
CR029	-	15 615	14 810	244 741	-55 225	20 163	-23
CR030	-	15 620	1 400	242 466	4 391	20 170	-23
CR031	-	15 615	14 810	244 741	-55 225	20 163	-23
CR032	-	15 620	1 400	242 466	4 391	20 170	-23
CR033	-	-3 656	-14 896	256 970	77 892	-4 640	6
CR034	-	5 243	-14 595	249 051	76 070	6 815	-7
CR035	-	-3 656	-14 896	256 970	77 892	-4 640	6
CR036	-	5 243	-14 595	249 051	76 070	6 815	-7
CR037	-	5 243	-14 595	249 051	76 070	6 815	-7
CR038	-	-3 656	-14 896	256 970	77 892	-4 640	6
CR039	-	5 243	-14 595	249 051	76 070	6 815	-7
CR040	-	-3 656	-14 896	256 970	77 892	-4 640	6
CR041	-	-3 673	29 805	264 555	-120 830	-4 663	7
CR042	-	5 226	30 106	256 636	-122 652	6 792	-6
CR043	-	-3 673	29 805	264 555	-120 830	-4 663	7
CR044	-	5 226	30 106	256 636	-122 652	6 792	-6
CR045	-	5 226	30 106	256 636	-122 652	6 792	-6
CR046	-	-3 673	29 805	264 555	-120 830	-4 663	7
CR047	-	5 226	30 106	256 636	-122 652	6 792	-6
CR048	-	-3 673	29 805	264 555	-120 830	-4 663	7
CR049	-	-3 656	-14 896	256 970	77 892	-4 640	6
CR050	-	5 243	-14 595	249 051	76 070	6 815	-7
CR051	-	-3 656	-14 896	256 970	77 892	-4 640	6
CR052	-	5 243	-14 595	249 051	76 070	6 815	-7
CR053	-	5 243	-14 595	249 051	76 070	6 815	-7
CR054	-	-3 656	-14 896	256 970	77 892	-4 640	6
CR055	-	5 243	-14 595	249 051	76 070	6 815	-7
CR056	-	-3 656	-14 896	256 970	77 892	-4 640	6
CR057	-	-3 673	29 805	264 555	-120 830	-4 663	7
CR058	-	5 226	30 106	256 636	-122 652	6 792	-6
CR059	-	-3 673	29 805	264 555	-120 830	-4 663	7
CR060	-	5 226	30 106	256 636	-122 652	6 792	-6
CR061	-	5 226	30 106	256 636	-122 652	6 792	-6
CR062	-	-3 673	29 805	264 555	-120 830	-4 663	7
CR063	-	5 226	30 106	256 636	-122 652	6 792	-6
CR064	-	-3 673	29 805	264 555	-120 830	-4 663	7
Nodo 00013							
CR001	-	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2
CR002	-	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2
CR003	-	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2
CR004	-	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2
CR005	-	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2
CR006	-	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2
CR007	-	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2
CR008	-	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2
CR009	-	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2
CR010	-	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2
CR011	-	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2
CR012	-	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2
CR013	-	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2
CR014	-	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2
CR015	-	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2
CR016	-	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2
CR017	-	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2
CR018	-	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2
CR019	-	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2
CR020	-	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2
CR021	-	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2
CR022	-	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2
CR023	-	-20 693	20 594	279 031	-81 691	-21 978	2
CR024	-	-20 687	6 364	276 474	-17 115	-21 971	2
CR025	-	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2
CR026	-	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2
CR027	-	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2
CR028	-	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2
CR029	-	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2
CR030	-	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-2
CR031	-	20 799	19 466	284 750	-76 597	22 037	-2
CR032	-	20 805	5 236	282 193	-12 021	22 044	-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]
CR033	-	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0
CR034	-	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1
CR035	-	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0
CR036	-	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1
CR037	-	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1
CR038	-	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0
CR039	-	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1
CR040	-	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0
CR041	-	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1
CR042	-	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0
CR043	-	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1
CR044	-	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0
CR045	-	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0
CR046	-	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1
CR047	-	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0
CR048	-	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1
CR049	-	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0
CR050	-	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1
CR051	-	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0
CR052	-	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1
CR053	-	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1
CR054	-	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0
CR055	-	6 290	-10 970	277 207	61 533	6 646	-1
CR056	-	-6 158	-10 632	275 491	60 005	-6 558	0
CR057	-	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1
CR058	-	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0
CR059	-	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1
CR060	-	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0
CR061	-	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0
CR062	-	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1
CR063	-	6 270	36 462	285 733	-153 717	6 624	0
CR064	-	-6 178	36 800	284 017	-155 245	-6 580	1
Nodo 00014							
CR001	-	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2
CR002	-	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2
CR003	-	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2
CR004	-	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2
CR005	-	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2
CR006	-	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2
CR007	-	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2
CR008	-	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2
CR009	-	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2
CR010	-	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2
CR011	-	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2
CR012	-	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2
CR013	-	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2
CR014	-	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2
CR015	-	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2
CR016	-	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2
CR017	-	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2
CR018	-	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2
CR019	-	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2
CR020	-	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2
CR021	-	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2
CR022	-	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2
CR023	-	-23 084	21 708	294 858	-91 797	21 893	-2
CR024	-	-23 077	8 284	292 424	-30 875	21 900	-2
CR025	-	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2
CR026	-	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2
CR027	-	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2
CR028	-	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2
CR029	-	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2
CR030	-	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2
CR031	-	23 127	19 730	295 804	-81 289	-21 840	2
CR032	-	23 134	6 306	293 370	-20 367	-21 833	2
CR033	-	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
CR034	-	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
CR035	-	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
CR036	-	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
CR037	-	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
CR038	-	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
CR039	-	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
CR040	-	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
CR041	-	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
CR042	-	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
CR043	-	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
CR044	-	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
CR045	-	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
CR046	-	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
CR047	-	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
CR048	-	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
CR049	-	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
CR050	-	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
CR051	-	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
CR052	-	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
CR053	-	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	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]
CR054	-	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
CR055	-	6 967	-8 665	290 200	47 030	-6 518	1
CR056	-	-6 896	-8 072	289 916	43 877	6 601	-1
CR057	-	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
CR058	-	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
CR059	-	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
CR060	-	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
CR061	-	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
CR062	-	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
CR063	-	6 946	36 086	298 312	-156 041	-6 541	1
CR064	-	-6 917	36 679	298 028	-159 194	6 578	-1
Nodo 00015							
CR001	-	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
CR002	-	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
CR003	-	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
CR004	-	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
CR005	-	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
CR006	-	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
CR007	-	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
CR008	-	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
CR009	-	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
CR010	-	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
CR011	-	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
CR012	-	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
CR013	-	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
CR014	-	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
CR015	-	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
CR016	-	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
CR017	-	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
CR018	-	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
CR019	-	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
CR020	-	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
CR021	-	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
CR022	-	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
CR023	-	-24 669	21 206	295 795	-89 559	22 282	-2
CR024	-	-24 662	7 395	293 296	-26 913	22 290	-3
CR025	-	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
CR026	-	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
CR027	-	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
CR028	-	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
CR029	-	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
CR030	-	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
CR031	-	24 666	20 001	295 460	-83 477	-22 276	3
CR032	-	24 673	6 190	292 961	-20 831	-22 268	2
CR033	-	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
CR034	-	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
CR035	-	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
CR036	-	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
CR037	-	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
CR038	-	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
CR039	-	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
CR040	-	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
CR041	-	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
CR042	-	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
CR043	-	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
CR044	-	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
CR045	-	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
CR046	-	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
CR047	-	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
CR048	-	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
CR049	-	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
CR050	-	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
CR051	-	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
CR052	-	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
CR053	-	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
CR054	-	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
CR055	-	7 413	-9 501	290 163	50 128	-6 665	0
CR056	-	-7 388	-9 139	290 264	48 303	6 703	-1
CR057	-	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
CR058	-	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
CR059	-	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
CR060	-	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
CR061	-	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
CR062	-	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
CR063	-	7 392	36 535	298 492	-158 693	-6 689	1
CR064	-	-7 409	36 897	298 593	-160 518	6 679	0
Nodo 00016							
CR001	-	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
CR002	-	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
CR003	-	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
CR004	-	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
CR005	-	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
CR006	-	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
CR007	-	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
CR008	-	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
CR009	-	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3

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]
CR010	-	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
CR011	-	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
CR012	-	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
CR013	-	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
CR014	-	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
CR015	-	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
CR016	-	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
CR017	-	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
CR018	-	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
CR019	-	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
CR020	-	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
CR021	-	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
CR022	-	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
CR023	-	-25 883	21 543	295 169	-90 842	22 723	-3
CR024	-	-25 876	7 097	292 569	-24 804	22 730	-3
CR025	-	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
CR026	-	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
CR027	-	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
CR028	-	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
CR029	-	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
CR030	-	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
CR031	-	25 896	20 167	295 919	-83 518	-22 694	3
CR032	-	25 903	5 721	293 319	-17 480	-22 687	3
CR033	-	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
CR034	-	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
CR035	-	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
CR036	-	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
CR037	-	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
CR038	-	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
CR039	-	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
CR040	-	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
CR041	-	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
CR042	-	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
CR043	-	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
CR044	-	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
CR045	-	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
CR046	-	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
CR047	-	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
CR048	-	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
CR049	-	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
CR050	-	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
CR051	-	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
CR052	-	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
CR053	-	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
CR054	-	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
CR055	-	7 788	-10 651	290 024	57 000	-6 782	1
CR056	-	-7 746	-10 238	289 799	54 803	6 842	-1
CR057	-	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
CR058	-	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
CR059	-	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
CR060	-	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
CR061	-	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
CR062	-	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
CR063	-	7 766	37 502	298 689	-163 125	-6 806	1
CR064	-	-7 768	37 915	298 464	-165 322	6 818	-1
Nodo 00017							
CR001	-	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3
CR002	-	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3
CR003	-	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3
CR004	-	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3
CR005	-	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3
CR006	-	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3
CR007	-	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3
CR008	-	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3
CR009	-	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3
CR010	-	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3
CR011	-	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3
CR012	-	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3
CR013	-	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3
CR014	-	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3
CR015	-	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3
CR016	-	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3
CR017	-	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3
CR018	-	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3
CR019	-	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3
CR020	-	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3
CR021	-	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3
CR022	-	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3
CR023	-	-27 738	22 100	298 834	-79 572	24 200	-3
CR024	-	-27 729	7 938	296 285	-14 807	24 208	-3
CR025	-	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3
CR026	-	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3
CR027	-	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3
CR028	-	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3
CR029	-	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3
CR030	-	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	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]
CR031	-	27 827	19 142	292 665	-92 571	-24 118	3
CR032	-	27 836	4 980	290 116	-27 806	-24 110	3
CR033	-	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1
CR034	-	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1
CR035	-	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1
CR036	-	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1
CR037	-	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1
CR038	-	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1
CR039	-	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1
CR040	-	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1
CR041	-	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1
CR042	-	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1
CR043	-	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1
CR044	-	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1
CR045	-	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1
CR046	-	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1
CR047	-	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1
CR048	-	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1
CR049	-	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1
CR050	-	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1
CR051	-	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1
CR052	-	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1
CR053	-	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1
CR054	-	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1
CR055	-	8 397	-10 509	289 301	52 303	-7 190	1
CR056	-	-8 273	-9 623	291 152	56 202	7 306	-1
CR057	-	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1
CR058	-	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1
CR059	-	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1
CR060	-	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1
CR061	-	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1
CR062	-	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1
CR063	-	8 371	36 703	297 798	-163 580	-7 216	1
CR064	-	-8 299	37 589	299 649	-159 681	7 280	-1
Nodo 00018							
CR001	-	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2
CR002	-	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3
CR003	-	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2
CR004	-	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3
CR005	-	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3
CR006	-	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2
CR007	-	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3
CR008	-	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2
CR009	-	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1
CR010	-	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0
CR011	-	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1
CR012	-	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0
CR013	-	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0
CR014	-	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1
CR015	-	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0
CR016	-	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1
CR017	-	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2
CR018	-	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3
CR019	-	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2
CR020	-	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3
CR021	-	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3
CR022	-	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2
CR023	-	-17 865	19 464	297 147	-78 777	16 574	-3
CR024	-	-17 856	6 078	294 665	-19 361	16 586	-2
CR025	-	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1
CR026	-	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0
CR027	-	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1
CR028	-	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0
CR029	-	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0
CR030	-	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1
CR031	-	17 760	20 194	294 639	-81 825	-16 656	0
CR032	-	17 769	6 808	292 157	-22 409	-16 644	1
CR033	-	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0
CR034	-	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0
CR035	-	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0
CR036	-	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0
CR037	-	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0
CR038	-	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0
CR039	-	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0
CR040	-	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0
CR041	-	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2
CR042	-	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2
CR043	-	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2
CR044	-	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2
CR045	-	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2
CR046	-	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2
CR047	-	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2
CR048	-	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2
CR049	-	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0
CR050	-	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0
CR051	-	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	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]
CR052	-	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0
CR053	-	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0
CR054	-	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0
CR055	-	5 311	-9 065	290 139	47 979	-4 999	0
CR056	-	-5 376	-9 284	290 891	48 893	4 970	0
CR057	-	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2
CR058	-	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2
CR059	-	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2
CR060	-	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2
CR061	-	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2
CR062	-	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2
CR063	-	5 280	35 556	298 413	-150 079	-5 040	-2
CR064	-	-5 407	35 337	299 165	-149 165	4 929	-2
Nodo 00019							
CR001	-	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0
CR002	-	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2
CR003	-	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0
CR004	-	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2
CR005	-	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2
CR006	-	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0
CR007	-	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2
CR008	-	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0
CR009	-	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2
CR010	-	12 333	4 999	193 903	-22 853	-15 903	-4
CR011	-	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2
CR012	-	12 333	4 999	193 903	-22 853	-15 903	-4
CR013	-	12 333	4 999	193 903	-22 853	-15 903	-4
CR014	-	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2
CR015	-	12 333	4 999	193 903	-22 853	-15 903	-4
CR016	-	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2
CR017	-	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0
CR018	-	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2
CR019	-	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0
CR020	-	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2
CR021	-	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2
CR022	-	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0
CR023	-	-13 057	7 992	171 193	-33 671	14 412	-2
CR024	-	-13 053	-2 009	168 631	8 527	14 421	0
CR025	-	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2
CR026	-	12 333	4 999	193 903	-22 853	-15 903	-4
CR027	-	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2
CR028	-	12 333	4 999	193 903	-22 853	-15 903	-4
CR029	-	12 333	4 999	193 903	-22 853	-15 903	-4
CR030	-	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2
CR031	-	12 333	4 999	193 903	-22 853	-15 903	-4
CR032	-	12 337	-5 002	191 341	19 345	-15 894	-2
CR033	-	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
CR034	-	3 456	-15 622	180 403	64 790	-5 271	1
CR035	-	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
CR036	-	3 456	-15 622	180 403	64 790	-5 271	1
CR037	-	3 456	-15 622	180 403	64 790	-5 271	1
CR038	-	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
CR039	-	3 456	-15 622	180 403	64 790	-5 271	1
CR040	-	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
CR041	-	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
CR042	-	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
CR043	-	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
CR044	-	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
CR045	-	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
CR046	-	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
CR047	-	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
CR048	-	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
CR049	-	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
CR050	-	3 456	-15 622	180 403	64 790	-5 271	1
CR051	-	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
CR052	-	3 456	-15 622	180 403	64 790	-5 271	1
CR053	-	3 456	-15 622	180 403	64 790	-5 271	1
CR054	-	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
CR055	-	3 456	-15 622	180 403	64 790	-5 271	1
CR056	-	-4 162	-14 723	173 591	61 545	3 823	1
CR057	-	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
CR058	-	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
CR059	-	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
CR060	-	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
CR061	-	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
CR062	-	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
CR063	-	3 442	17 713	188 943	-75 871	-5 305	-5
CR064	-	-4 176	18 612	182 131	-79 116	3 789	-5
Nodo 00021							
CR001	-	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
CR002	-	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
CR003	-	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
CR004	-	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
CR005	-	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
CR006	-	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
CR007	-	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	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]
CR008	-	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
CR009	-	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
CR010	-	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
CR011	-	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
CR012	-	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
CR013	-	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
CR014	-	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
CR015	-	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
CR016	-	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
CR017	-	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
CR018	-	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
CR019	-	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
CR020	-	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
CR021	-	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
CR022	-	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
CR023	-	-21 678	1 708	78 644	-7 844	3 042	1
CR024	-	-21 658	-5 474	80 718	28 330	3 088	1
CR025	-	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
CR026	-	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
CR027	-	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
CR028	-	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
CR029	-	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
CR030	-	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
CR031	-	20 932	2 358	84 162	-10 902	-4 658	3
CR032	-	20 952	-4 824	86 236	25 272	-4 612	3
CR033	-	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
CR034	-	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
CR035	-	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
CR036	-	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
CR037	-	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
CR038	-	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
CR039	-	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
CR040	-	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
CR041	-	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
CR042	-	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
CR043	-	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
CR044	-	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
CR045	-	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
CR046	-	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
CR047	-	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
CR048	-	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
CR049	-	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
CR050	-	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
CR051	-	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
CR052	-	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
CR053	-	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
CR054	-	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
CR055	-	6 061	-13 430	86 724	68 547	-1 864	4
CR056	-	-6 722	-13 626	85 069	69 464	446	3
CR057	-	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
CR058	-	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
CR059	-	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
CR060	-	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
CR061	-	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
CR062	-	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
CR063	-	5 996	10 510	79 811	-52 036	-2 016	1
CR064	-	-6 787	10 314	78 156	-51 119	294	0
Nodo 00023							
CR001	-	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
CR002	-	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
CR003	-	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
CR004	-	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
CR005	-	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
CR006	-	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
CR007	-	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
CR008	-	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
CR009	-	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
CR010	-	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
CR011	-	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
CR012	-	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
CR013	-	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
CR014	-	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
CR015	-	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
CR016	-	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
CR017	-	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
CR018	-	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
CR019	-	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
CR020	-	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
CR021	-	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
CR022	-	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
CR023	-	-21 523	21 791	294 641	-91 249	19 733	-3
CR024	-	-21 518	7 909	292 155	-27 796	19 740	-3
CR025	-	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
CR026	-	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
CR027	-	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
CR028	-	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3

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]
CR029	-	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
CR030	-	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
CR031	-	21 138	19 857	296 231	-81 878	-19 948	3
CR032	-	21 143	5 975	293 745	-18 425	-19 941	3
CR033	-	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
CR034	-	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
CR035	-	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
CR036	-	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
CR037	-	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
CR038	-	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
CR039	-	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
CR040	-	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
CR041	-	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
CR042	-	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
CR043	-	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
CR044	-	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
CR045	-	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
CR046	-	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
CR047	-	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
CR048	-	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
CR049	-	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
CR050	-	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
CR051	-	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
CR052	-	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
CR053	-	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
CR054	-	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
CR055	-	6 219	-9 544	290 287	52 325	-6 046	1
CR056	-	-6 580	-8 964	289 810	49 513	5 859	-1
CR057	-	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
CR058	-	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
CR059	-	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
CR060	-	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
CR061	-	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
CR062	-	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
CR063	-	6 200	36 730	298 576	-159 187	-6 067	1
CR064	-	-6 599	37 310	298 099	-161 999	5 838	-1
Nodo 00517							
CR001	-	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1
CR002	-	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1
CR003	-	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1
CR004	-	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1
CR005	-	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1
CR006	-	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1
CR007	-	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1
CR008	-	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1
CR009	-	1 433	113	63 994	756	12 067	-3
CR010	-	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3
CR011	-	1 433	113	63 994	756	12 067	-3
CR012	-	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3
CR013	-	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3
CR014	-	1 433	113	63 994	756	12 067	-3
CR015	-	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3
CR016	-	1 433	113	63 994	756	12 067	-3
CR017	-	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1
CR018	-	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1
CR019	-	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1
CR020	-	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1
CR021	-	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1
CR022	-	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1
CR023	-	-2 509	-75	63 548	-394	-17 359	1
CR024	-	-2 412	-425	63 788	616	-16 778	1
CR025	-	1 433	113	63 994	756	12 067	-3
CR026	-	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3
CR027	-	1 433	113	63 994	756	12 067	-3
CR028	-	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3
CR029	-	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3
CR030	-	1 433	113	63 994	756	12 067	-3
CR031	-	1 336	463	63 754	-254	11 486	-3
CR032	-	1 433	113	63 994	756	12 067	-3
CR033	-	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0
CR034	-	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1
CR035	-	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0
CR036	-	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1
CR037	-	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1
CR038	-	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0
CR039	-	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1
CR040	-	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0
CR041	-	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1
CR042	-	-122	683	63 403	-1 481	713	-2
CR043	-	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1
CR044	-	-122	683	63 403	-1 481	713	-2
CR045	-	-122	683	63 403	-1 481	713	-2
CR046	-	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1
CR047	-	-122	683	63 403	-1 481	713	-2
CR048	-	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1
CR049	-	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0

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]
CR050	-	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1
CR051	-	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0
CR052	-	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1
CR053	-	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1
CR054	-	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0
CR055	-	200	-485	64 201	1 885	2 648	-1
CR056	-	-954	-645	64 139	1 843	-6 005	0
CR057	-	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1
CR058	-	-122	683	63 403	-1 481	713	-2
CR059	-	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1
CR060	-	-122	683	63 403	-1 481	713	-2
CR061	-	-122	683	63 403	-1 481	713	-2
CR062	-	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1
CR063	-	-122	683	63 403	-1 481	713	-2
CR064	-	-1 276	523	63 341	-1 523	-7 940	-1
Nodo 00518							
CR001	-	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13
CR002	-	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12
CR003	-	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13
CR004	-	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12
CR005	-	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12
CR006	-	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13
CR007	-	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12
CR008	-	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13
CR009	-	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16
CR010	-	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17
CR011	-	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16
CR012	-	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17
CR013	-	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17
CR014	-	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16
CR015	-	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17
CR016	-	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16
CR017	-	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13
CR018	-	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12
CR019	-	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13
CR020	-	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12
CR021	-	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12
CR022	-	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13
CR023	-	4 579	409	61 947	-1 304	29 548	-12
CR024	-	4 499	54	61 997	-291	29 852	-13
CR025	-	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16
CR026	-	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17
CR027	-	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16
CR028	-	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17
CR029	-	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17
CR030	-	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16
CR031	-	-5 109	536	62 075	-1 243	-33 740	17
CR032	-	-5 189	181	62 125	-230	-33 436	16
CR033	-	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
CR034	-	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6
CR035	-	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
CR036	-	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6
CR037	-	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6
CR038	-	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
CR039	-	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6
CR040	-	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
CR041	-	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
CR042	-	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
CR043	-	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
CR044	-	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
CR045	-	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
CR046	-	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
CR047	-	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
CR048	-	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
CR049	-	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
CR050	-	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6
CR051	-	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
CR052	-	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6
CR053	-	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6
CR054	-	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
CR055	-	-1 891	-278	62 137	930	-10 931	6
CR056	-	1 015	-317	62 099	913	8 056	-3
CR057	-	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
CR058	-	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
CR059	-	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
CR060	-	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
CR061	-	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
CR062	-	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2
CR063	-	-1 625	907	61 973	-2 447	-11 944	7
CR064	-	1 281	868	61 935	-2 464	7 043	-2

Carichi sui nodi in fondazione						
C	CC	F _x [N]	F _y [N]	F _z [N]	M _x [N·m]	M _z [N·m]
+ 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 * (Sx - ECx) CR052= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) CR053= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) CR054= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) CR055= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) CR056= + Carico Permanente + Permanenti NON Strutturali + (Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx - 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 M _x , M _y , M _z F _x , F _y , M _x , M _y	Componenti del vettore Forza riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R". Momenti relativi agli assi del sistema di riferimento.					
Sono amplificati con γ _{sd} 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 _{Ki} /Q _{Ki}	F _{yi} /Q _{yi}	F _{zi} /Q _{zi}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{yi}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/N·m]	[m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 222a-458a	-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 474a-478a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 238a-9	-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 214a-218a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 222a-466a	-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 234a-238a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 8-214a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 458a-462a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 222a-226a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 218a-222a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 470a-474a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 226a-230a	-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 230a-466a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 462a-466a	-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 214a-8	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 454a-458a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 478a-9	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 466a-470a	-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 8-454a	-59

Carichi sulle travi													
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{yi} /Q _{yi}	F _{zi} /Q _{zi}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{yi}	M _{zi}	Dis _i	Q _{Ki}	Q _{yi}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/N·m]	[N·m/N·m]	[N·m/N·m]	[m]	[N/m]	[N/m]
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
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

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 _I	Carichi sulle travi			
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m;M _T -m]	[N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 422a-426a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 182a-7			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 8-450a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 182a-426a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 198a-434a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 190a-426a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 438a-442a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 190a-434a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 446a-448a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 206a-210a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 198a-202a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 440a-442a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 202a-206a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 7-182a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 426a-430a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 432a-434a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 430a-432a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 434a-436a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 162a-398a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 414a-418a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 178a-7			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 154a-158a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 162a-406a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 174a-178a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-154a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 398a-402a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 162a-166a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 158a-162a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 410a-414a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 166a-170a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 170a-406a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 402a-406a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 154a-6			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 394a-398a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 418a-7			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 406a-410a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 6-394a			Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 170a-414a			Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 154a-398a			Peso proprio		-18	
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	

Carichi sulle trav.															
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}
				[m]		[N/N/m]	[N/N/m]	[N-m/N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
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
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

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	Carichi sulle travi			
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/M _{T,i}]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
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	
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	

														Carichi sulle trav.			
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}		
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/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 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		
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		

pag.186pag.187

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 _f	Carichi sulle travi			
					[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m/m]		[m]	Q _{Xf}	Q _{Yf}	Q _{Zf}
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 350a-352a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 112a-116a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-92a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 336a-340a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 342a-344a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 340a-342a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 344a-346a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 72a-308a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 324a-328a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 88a-4	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 64a-68a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 72a-316a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 84a-88a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-64a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 308a-312a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 72a-76a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 68a-72a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 320a-324a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 76a-80a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 80a-316a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 312a-316a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 64a-3	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 304a-308a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 328a-4	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 316a-320a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-304a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 80a-324a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 64a-308a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 88a-4	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 88a-324a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 80a-84a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-302a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 326a-330a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 70a-74a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-62a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 74a-78a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 322a-326a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 62a-66a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 70a-72a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 66a-68a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 66a-70a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-59</td>		Peso proprio		-59	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 86a-322a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 78a-322a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-302a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 72a-74a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 302a-304a	[N-m/m] <td></td> <td>Peso proprio</td> <td></td> <td>-18</td>		Peso proprio		-18	

Carichi sulle trav.															
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 68a-70a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 74a-76a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 86a-330a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 90a-4			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 330a-4			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 90a-4			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 86a-88a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 78a-80a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 324a-326a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 318a-320a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 306a-308a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 322a-324a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 308a-310a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 82a-84a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 330a-4			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 76a-78a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 84a-86a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 80a-82a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 62a-64a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 64a-66a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 88a-90a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 328a-330a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 304a-306a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 316a-318a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 310a-314a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 314a-318a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 302a-306a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 62a-3			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-330a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 62a-306a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 78a-314a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 70a-306a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 318a-322a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 70a-314a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 326a-328a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 86a-90a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 78a-82a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 320a-322a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 82a-86a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 3-62a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 306a-310a			Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 312a-314a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 310a-312a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 314a-316a			Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 42a-278a			Peso proprio			-18

pag.190pag.191

pag.192pag.193

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r	F _{x,i} /Q _{x,i}	F _{y,i} /Q _{y,i}	F _{z,i} /Q _{z,i}	M _{x,i} /M _{r,i}	M _{y,i}	M _{z,i}	Dis _r	Q _{x,r}	Q _{y,r}	Q _{z,r}	M _{r,r}
				[m]	[N/kN/m]	[N/kN/m]	[N/kN/m]	[N-m/kN-m]	[N-m]	[N-m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
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
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	-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	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,05	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,05	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,05	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	-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
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	-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
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	-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	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	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3.910	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	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,01	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
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 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	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3.910	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	-1.810	0
L	CR003	004	G	0,01	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
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		Peso proprio			-787	

Carichi sulle trav.															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Xi} /Q _{Xi} [N/Nm]	F _{Yi} /Q _{Yi} [N/m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N/m]	M _{Xi} /M _{Ti} [N-m;N-m/m]	M _{Yi} [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 _{Ti} [N-m/m]
L	CR001	002	G	0,14	0	0	-471	0	547a-556a			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	-	-	0,98	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,98	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,98	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	-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	-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	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 548a-557a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	1,09	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-24	0
L	CR002	003	G	1,09	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-91	0
L	CR003	004	G	1,09	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-198	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
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	-	-	0,98	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,98	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,98	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 629a-17			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	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3 910	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	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,01	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
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 630a-18			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	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3 910	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	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,01	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
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 549a-558a			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	-	-	0,98	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,98	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,98	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	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Kr}	Q _{Yr}	Q _{Zr}	M _{Tr}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N·m]	[N·m]
L	CR001	002	G	1,09	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-24	0
L	CR002	003	G	1,09	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-91	0
L	CR003	004	G	1,09	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-198	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
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 550a-559a		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	1,09	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-24	0
L	CR002	003	G	1,09	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-92	0
L	CR003	004	G	1,09	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-198	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
Piano Terra		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 631a-19		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	0	0	-	-	1,22	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3 910	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	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,01	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 632a-20		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	0	0	-	-	1,22	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,22	0	0	-3 910	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	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,01	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 551a-560a		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		Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 633a-21		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	0,00	0	0	0	0	-	-	1,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,12	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

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 _{Ti} [N.m/N.m]	M _{Yi} [N.m/N.m]	M _{Zi} [N.m/N.m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Tr} [N.m]
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 552a-561a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 553a-554a			Peso proprio			-101
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	-26	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	-14	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-29	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 554a-555a			Peso proprio			-101
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	-26	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	-14	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-29	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 555a-556a			Peso proprio			-101
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	-26	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	-14	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-29	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-557a			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	-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
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	-18	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 557a-558a			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 558a-559a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	-140	0
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 559a-560a			Peso proprio			-101
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	-26	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	-14	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-29	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 560a-561a			Peso proprio			-101
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	-26	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	-14	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-29	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 561a-562a			Peso proprio			-101
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	-26	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	-14	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-29	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 562a-563a			Peso proprio			-101
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							

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	Carichi sulle travi			
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/M _{T,i}]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}
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		
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		

														Carichi sulle trav.			
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 _I	Q _{XI}	Q _{YI}	Q _{ZI}	M _{TI}		
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/N·m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[m]	[N]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						121a-365a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						137a-373a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						129a-365a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						377a-381a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						129a-373a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						385a-387a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						145a-149a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						137a-141a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						379a-381a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						141a-145a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						5-121a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						365a-369a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						371a-373a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						369a-371a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						373a-375a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						101a-337a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						353a-357a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						117a-5								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						93a-97a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						101a-345a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						113a-117a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-93a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						337a-341a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						101a-105a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						97a-101a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						349a-353a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						105a-109a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						109a-345a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						341a-345a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 93a-4			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						333a-337a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						357a-5								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						345a-349a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						4-333a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						109a-353a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						93a-337a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						117a-5								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						117a-353a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						109a-113a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						4-331a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						355a-359a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						99a-103a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 4-91a			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						103a-107a								
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		

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	Carichi sulle travi			
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/N-m]	[N-m/N-m]	[m]	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}	M _{T,f}	
									[N-m/N-m]	[N-m/N-m]					
Piano Terra			Travata: Piano Terra						351a-355a	Trave: Trave Acciaio 91a-95a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						99a-101a	Trave: Trave Acciaio 99a-101a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						95a-97a	Trave: Trave Acciaio 95a-97a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						95a-99a	Trave: Trave Acciaio 95a-99a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-351a	Trave: Trave Acciaio 115a-351a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						107a-351a	Trave: Trave Acciaio 107a-351a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						4-331a	Trave: Trave Acciaio 4-331a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						101a-103a	Trave: Trave Acciaio 101a-103a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						331a-333a	Trave: Trave Acciaio 331a-333a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						97a-99a	Trave: Trave Acciaio 97a-99a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						103a-105a	Trave: Trave Acciaio 103a-105a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-359a	Trave: Trave Acciaio 115a-359a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						119a-5	Trave: Trave Acciaio 119a-5		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						359a-5	Trave: Trave Acciaio 359a-5		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						119a-5	Trave: Trave Acciaio 119a-5		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-117a	Trave: Trave Acciaio 115a-117a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						107a-109a	Trave: Trave Acciaio 107a-109a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						353a-355a	Trave: Trave Acciaio 353a-355a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						347a-349a	Trave: Trave Acciaio 347a-349a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						335a-337a	Trave: Trave Acciaio 335a-337a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						351a-353a	Trave: Trave Acciaio 351a-353a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						337a-339a	Trave: Trave Acciaio 337a-339a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						111a-113a	Trave: Trave Acciaio 111a-113a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						359a-5	Trave: Trave Acciaio 359a-5		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						105a-107a	Trave: Trave Acciaio 105a-107a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						113a-115a	Trave: Trave Acciaio 113a-115a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						109a-111a	Trave: Trave Acciaio 109a-111a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						91a-93a	Trave: Trave Acciaio 91a-93a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						93a-95a	Trave: Trave Acciaio 93a-95a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						117a-119a	Trave: Trave Acciaio 117a-119a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						357a-359a	Trave: Trave Acciaio 357a-359a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						333a-335a	Trave: Trave Acciaio 333a-335a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						345a-347a	Trave: Trave Acciaio 345a-347a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						339a-343a	Trave: Trave Acciaio 339a-343a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						343a-347a	Trave: Trave Acciaio 343a-347a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						331a-335a	Trave: Trave Acciaio 331a-335a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						91a-95a	Trave: Trave Acciaio 91a-95a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						99a-101a	Trave: Trave Acciaio 99a-101a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						95a-97a	Trave: Trave Acciaio 95a-97a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						95a-99a	Trave: Trave Acciaio 95a-99a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-351a	Trave: Trave Acciaio 115a-351a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						107a-351a	Trave: Trave Acciaio 107a-351a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						4-331a	Trave: Trave Acciaio 4-331a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						101a-103a	Trave: Trave Acciaio 101a-103a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						331a-333a	Trave: Trave Acciaio 331a-333a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						97a-99a	Trave: Trave Acciaio 97a-99a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						103a-105a	Trave: Trave Acciaio 103a-105a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-359a	Trave: Trave Acciaio 115a-359a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						119a-5	Trave: Trave Acciaio 119a-5		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						359a-5	Trave: Trave Acciaio 359a-5		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						119a-5	Trave: Trave Acciaio 119a-5		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-117a	Trave: Trave Acciaio 115a-117a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						107a-109a	Trave: Trave Acciaio 107a-109a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						353a-355a	Trave: Trave Acciaio 353a-355a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						347a-349a	Trave: Trave Acciaio 347a-349a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						335a-337a	Trave: Trave Acciaio 335a-337a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						351a-353a	Trave: Trave Acciaio 351a-353a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						337a-339a	Trave: Trave Acciaio 337a-339a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						111a-113a	Trave: Trave Acciaio 111a-113a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						359a-5	Trave: Trave Acciaio 359a-5		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						105a-107a	Trave: Trave Acciaio 105a-107a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						113a-115a	Trave: Trave Acciaio 113a-115a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						109a-111a	Trave: Trave Acciaio 109a-111a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						91a-93a	Trave: Trave Acciaio 91a-93a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						93a-95a	Trave: Trave Acciaio 93a-95a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						117a-119a	Trave: Trave Acciaio 117a-119a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						357a-359a	Trave: Trave Acciaio 357a-359a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						333a-335a	Trave: Trave Acciaio 333a-335a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						345a-347a	Trave: Trave Acciaio 345a-347a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						339a-343a	Trave: Trave Acciaio 339a-343a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						343a-347a	Trave: Trave Acciaio 343a-347a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						331a-335a	Trave: Trave Acciaio 331a-335a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						91a-95a	Trave: Trave Acciaio 91a-95a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						99a-101a	Trave: Trave Acciaio 99a-101a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						95a-97a	Trave: Trave Acciaio 95a-97a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						95a-99a	Trave: Trave Acciaio 95a-99a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-351a	Trave: Trave Acciaio 115a-351a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						107a-351a	Trave: Trave Acciaio 107a-351a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						4-331a	Trave: Trave Acciaio 4-331a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						101a-103a	Trave: Trave Acciaio 101a-103a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						331a-333a	Trave: Trave Acciaio 331a-333a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						97a-99a	Trave: Trave Acciaio 97a-99a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						103a-105a	Trave: Trave Acciaio 103a-105a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-359a	Trave: Trave Acciaio 115a-359a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						119a-5	Trave: Trave Acciaio 119a-5		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						359a-5	Trave: Trave Acciaio 359a-5		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						119a-5	Trave: Trave Acciaio 119a-5		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						115a-117a	Trave: Trave Acciaio 115a-117a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						107a-109a	Trave: Trave Acciaio 107a-109a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						353a-355a	Trave: Trave Acciaio 353a-355a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						347a-349a	Trave: Trave Acciaio 347a-349a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						335a-337a	Trave: Trave Acciaio 335a-337a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						351a-353a	Trave: Trave Acciaio 351a-353a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						337a-339a	Trave: Trave Acciaio 337a-339a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						111a-113a	Trave: Trave Acciaio 111a-113a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						359a-5	Trave: Trave Acciaio 359a-5		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						105a-107a	Trave: Trave Acciaio 105a-107a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						113a-115a	Trave: Trave Acciaio 113a-115a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						109a-111a	Trave: Trave Acciaio 109a-111a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						91a-93a	Trave: Trave Acciaio 91a-93a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						93a-95a	Trave: Trave Acciaio 93a-95a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						117a-119a	Trave: Trave Acciaio 117a-119a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						357a-359a	Trave: Trave Acciaio 357a-359a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						333a-335a	Trave: Trave Acciaio 333a-335a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						345a-347a	Trave: Trave Acciaio 345a-347a		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						339a-343a	Trave: Trave Acciaio 339a-343a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						343a-347a	Trave: Trave Acciaio 343a-347a		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						331a-335a	Trave: Trave Acciaio 331a-335a		Peso proprio			

														Carichi sulle trav.			
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}		
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]		[N-m/m]	[N-m]	[N-m]	[N-m]		
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		
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		

TC	C	CC	SR	Dis _I	F _{XI} /Q _{XI}	F _{YI} /Q _{YI}	F _{ZI} /Q _{ZI}	M _{XI} /M _{T,I}	M _{T,I}		M _{ZI}	Dis _I	Carichi sulle travi			
									[N/m;n/m]	[N-m;N-m/m]			Q _{XI}	Q _{YI}	Q _{ZI}	M _{T,I}
				[m]	[N/N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]				[m]				
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
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

												Carichi sulle trav.			
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}
				[m]		[N/N/m]	[N/N/m]	[N-m/N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]		[N-m/m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
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
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

TC	C	CC	SR	Dis _f [m]	F _{Xi} /Q _{Xi} _f [N/m]	F _{Yi} /Q _{Yi} _f [N/m]	F _{Zi} /Q _{Zi} _f [N/m]	M _{Xi} /M _{Ti} _f [N-m/N-m]	M _{Yi} [N-m]	M _{Zi} [N-m]	Dis _f [m]	Carichi sulle travi			
												Q _{Xf} [N/m]	Q _{Yf} [N/m]	Q _{Zf} [N/m]	M _{Tf} [N-m]
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		
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		

Carichi sulle trav.															
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[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 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
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			Peso proprio			-18

pag.210

pag.211

pag.212

pag.213

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{K,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _r	Q _{K,r}	Q _{Y,r}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N _i /m]	[N _i /m]	[N _i /m]	[N _i m _i /m]	[N _i m _i /m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N _i m _i]	
			423a-425a						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						435a-437a		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						429a-433a		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						433a-437a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						421a-425a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						181a-7		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						8-449a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						181a-425a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						197a-433a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						189a-425a		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						437a-441a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						189a-433a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						445a-447a		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						205a-209a		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						197a-201a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						439a-441a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						201a-205a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						7-181a		Peso proprio		-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						425a-429a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						431a-433a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						429a-431a		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						433a-435a		Peso proprio		-631		
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		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		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		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		Peso proprio		-101		

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} [N·m/N·m]	M _{Yi} [N·m/N·m]		M _{Zi} [N·m/N·m]	Dis _r [m]	Q _{Ki} [N/m]		Q _{Ed} [N/m]	Carichi sulle travi	
									Q _{Yi} [N/m]	Q _{Zi} [N/m]			Q _{Yi} [N/m]	Q _{Zi} [N/m]			
486a-488a																	
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	-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	-3	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-10	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-22	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 569a-570a			Peso proprio				-101	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-1	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	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	-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 578a-579a			Peso proprio				-101	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-1	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	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	-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 587a-588a			Peso proprio				-101	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	0	-1	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	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	-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 596a-597a			Peso proprio				-101	
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	-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 605a-606a			Peso proprio				-101	
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	-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 614a-615a			Peso proprio				-101	
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	-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 623a-624a			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	CR001	002	G	0,13	0	0	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-15	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-33	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 632a-633a			Peso proprio				-101	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-28	0	-	-	0,13	0	0	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-60	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

pag.216

pag.217

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N _i /N _m]	F _{Yi} /Q _{Yi} [N _i /N _m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N _i /N _m]	M _{Ki} /M _{Ti} [N·m ₂ /N·m ² /m]	M _{Yi} [N·m ₂ /N·m ² /m]	M _{Zi} [N·m ₂ /N·m ² /m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Tr} [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	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
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

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Kr}	Q _{Yr}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N _i /N _m]	[N _i /N _m]	[N _i /N _m]	[N _i ·m ₂ /N _m]	[N _i ·m ₂ /N _m]	[m]	[N/m]	[N/m]	Q _{Zr}	M _{Tr}	
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
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 622a-623a			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 605a-614a			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	0,03	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	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
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	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 606a-615a			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

TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{K,i} /Q _{K,i} [N/m/m]	F _{V,i} /Q _{V,i} [N/m]	F _{Z,i} /Q _{Z,i} [N/m]	M _{K,i} /M _{T,i} [N·m/N·m/m]	M _{Y,i} [N·m]	M _{Z,i} [N·m]	Dis _r [m]	Carichi sulle travi			
												Q _{K,r} [N/m]	Q _{V,r} [N/m]	Q _{Z,r} [N/m]	M _{Y,r} [N·m]
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	1,04	0	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772	0
L	CR004	006	G	0,01	0	487	1 772	0	-	-	0,03	0	487	1 772	0
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	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 602a-611a			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	0,94	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	-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	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	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	0,97	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,97	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,97	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

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{K,i} /Q _{K,i} [N/m]	F _{Y,i} /Q _{Y,i} [N/m]	F _{Z,i} /Q _{Z,i} [N/m]	M _{K,i} /M _{T,i} [N·m/N·m]	M _{Y,i} [N·m/N·m]	M _{Z,i} [N·m/N·m]	Dis _r [m]	Q _{K,r} [N/m]	Q _{Y,r} [N/m]	Q _{Z,r} [N/m]	M _{Y,r} [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
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	0,97	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,97	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,97	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
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

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N/m]	M _{Ki} /M _{Ed} [N·m/N·m]	M _{Yi} [N·m/N·m]	M _{Zi} [N·m/N·m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Yr} [N·m]
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	
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

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,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}	Carichi sulle travi	
				[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]
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
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

Carichi sulle travi														
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N _i /N _m]	F _{Qi} /Q _{Yi} [N _i /N _m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N _i /N _m]	M _{Ki} /M _{Ti} [N·m _i /N·m/m]	M _{Yi} [N·m _i /N·m/m]	M _{Zi} [N·m _i /N·m/m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	M _{Zr} [N·m/m]
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-62	0			0,13	0	0	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 595a-604a			Peso proprio		
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	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,03	0	0	0	0	-	-	0,99	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	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,04	0	974	3 544
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 589a-598a			Peso proprio		
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	-	-	0,13	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	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 598a-599a			Peso proprio		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11
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	-6
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-13
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 590a-599a			Peso proprio		
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	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	-	-	0,13	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,13	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,13	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 599a-600a			Peso proprio		
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-11
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	-6
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-13
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 591a-600a			Peso proprio		
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

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Kr}	Q _{Yr}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N _i /N _m]	[N _i /N _m]	[N _i /m ₂]	[N·m _i /N·m]	[N·m _i /N·m/m]	[N·m _i /N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
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
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
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 588a-597a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	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	CR004	006	G	1,04	0	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772	0
L	CR004	006	G	0,01	0	487	1 772	0	-	-	0,03	0	487	1 772	0
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	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	0,02	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,02	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	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	-	-	1,06	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	0,03	0	974	3 544	0	-	-	0,03	0	974	3 544	0
L	CR004	006	G	1,07	0	974	3 544	0	-	-	0,00	0	974	3 544	0
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	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

TC		C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Ed}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Carichi sulle travi			
					[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[m]	Q _{Ki}	Q _{Yi}	Q _{Zi}	M _{Ed}
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 592a-593a			Peso proprio			-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-12	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-25	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-19	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 584a-593a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,93	0	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	-471	0	-	-	0,14	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,14	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,14	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,04	0	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,04	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,04	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	-14	0	-	-	1,03	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	-54	0	-	-	1,03	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	-117	0	-	-	1,03	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	-17	0	-	-	0,11	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	-65	0	-	-	0,11	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	-140	0	-	-	0,11	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	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	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-12	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-25	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-19	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	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	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,04	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,04	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	-16	0	-	-	1,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	-60	0	-	-	1,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	-130	0	-	-	1,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR001	002	G	0,92	0	0	0	-471	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,92	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,92	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	-471	0	-	-	0,12	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,12	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,12	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	-17	0	-	-	0,08	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	-65	0	-	-	0,08	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	-140	0	-	-	0,08	0	0	-140	0
L	CR004	006	G	0,00	0	974	3 544	0	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	0	-3	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-12	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-25	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-9	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-19	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 586a-595a			Peso proprio			-787

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/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m]	[N·m]
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 580a-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
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

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/m]	F _{2i} /Q _{2i} [N/m]	M _{Ki} /M _{Ed} [N.m/m]	M _{Yi} [N.m/m]	M _{Zi} [N.m/m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Zr} [N.m]
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
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-105	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		

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 _{Ki}	Dis _r	Q _{Ki}	Q _{Ed}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m]
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
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

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 _{Ti} [N·m/N·m]	M _{Yi} [N·m/N·m]	M _{Zi} [N·m/N·m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Tr} [N·m]
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
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

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 _{Ti} [N·m/N·m]	M _{Yi} [N·m ² /m]	M _{Zi} [N·m ² /m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Carichi sulle travi	
														Q _{Zr} [N/m]	M _{Tr} [N·m]
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
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
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

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r	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]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m]	[N-m]	[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	-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	-4	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-10	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	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	-20	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	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
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	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 576a-577a		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 568a-577a		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

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _r [m]	F _{x,i} /Q _{x,i} [N/kN]	F _{y,i} /Q _{y,i} [N/kN]	F _z /Q _z [N/kN]	M _{x,i} /M _{T,i} [N·m/kN·m]	M _{y,i} [N·m/kN·m]	M _{z,i} [N·m/kN·m]	Dis _r	Q _{x,r} [N/m]	Q _{y,r} [N/m]	Q _z [N/m]	M _{T,r} [N·m]
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	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-571a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,61	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,61	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,61	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,45	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,45	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,45	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 571a-572a			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	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-12	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	-40	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-153	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-331	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 563a-572a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	0,35	0	0	-471	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR002	003	G	0,35	0	0	-1 810	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,35	0	0	-3 910	0	-	-	0,11	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-471	0	-	-	0,72	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,72	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,72	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	-	-	0,12	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 572a-573a			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	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-12	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	-4	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-8	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 564a-573a			Peso proprio			-787	
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	0	0	-	-	1,05	0	0	-472	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-1 815	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-3 920	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	-	-	0,12	0	0	-471	0

												Carichi sulle travi			
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N _k /N _m]	F _{Yi} /Q _{Yi} [N _k /N _m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N _k /N _m]	M _{Ki} /M _{Ti} [N·m _k /N·m/m]	M _{Yi} [N·m ₂ /N·m/m]	M _{Zi} [N·m ₂ /N·m/m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Tr} [N·m/m]
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 573a-574a			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	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-12	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	-4	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-8	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-574a			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	0	0	-	-	0,99	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-1 813	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,99	0	0	-3 916	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	0,01	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	0	0	-	-	1,05	0	0	-477	0
L	CR002	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-1 835	0
L	CR003	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,05	0	0	-3 964	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 561a-570a			Peso proprio			-787	
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	-	-	0,08	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	487	1 772	0	-	-	0,00	0	487	1 772	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 560a-569a			Peso proprio			-787	
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	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

TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{K,i} /Q _{K,i} [N/N/m]	F _{Y,i} /Q _{Y,i} [N/N/m]	F _{Z,i} /Q _{Z,i} [N/N/m]	M _{K,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 _{K,r} [N/m]	Q _{Y,r} [N/m]	Carichi sulle travi Q _{Z,r} [N/m]	M _{T,r} [N·m/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
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
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

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Xi} /Q _{Xi}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Xi} /M _{Tr,i}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Xr}	Q _{Yr}	Q _{Zr}	M _{Tr}
				[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	0,05	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
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 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			Travata: 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

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}	Carichi sulle trav.	
				[m]	[N/m]									[N/m]	[N-m]
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 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			Travata: 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			Travata: 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			Travata: 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
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

Carichi sulle travi														
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/m]	F _{Qi} /Q _{Yi} [N/m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N/m]	M _{Ki} /M _{Ti} [N.m/N.m]	M _{Yi} [N.m/N.m]	M _{Zi} [N.m/N.m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	M _{Zr} [N.m]
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,97	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,97	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,97	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140
L	CR001	002	G	1,07	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-28
L	CR002	003	G	1,07	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-109
L	CR003	004	G	1,07	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-235
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140
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
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-29
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	-1
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12
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 537a-546a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	1,07	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-28
L	CR002	003	G	1,07	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-109
L	CR003	004	G	1,07	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-235
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140
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
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-14
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-29
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	-1
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-5
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-12
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 538a-547a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,18	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,18	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,18	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,91	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,13	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-471
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-1 810
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,96	0	0	-3 910
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65
L	CR003	004	G	0,11	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140
Piano Terra			Travata: Piano Terra					Trave: Trave Acciaio 547a-548a			Peso proprio			-101

TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/m]	F _{Qi} /Q _{Yi} [N/m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N/m]	M _{Ki} /M _{Ti} [N·m/N·m]	M _{Yi} [N·m/N·m]	M _{Zi} [N·m/N·m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Zr} [N·m/m]	Carichi sulle travi
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	-18	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 539a-548a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	1,02	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-10	0	
L	CR002	003	G	1,02	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-38	0	
L	CR003	004	G	1,02	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-81	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	
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 548a-549a			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	-8	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-18	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 540a-549a			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	1,01	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-10	0	
L	CR002	003	G	1,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-38	0	
L	CR003	004	G	1,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-81	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 549a-550a			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	-8	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-18	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 541a-550a			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	

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i [m]	F _{Ki} /Q _{Ki} [N/m]	F _{Ed} /Q _{Ed} [N/m]	F _{Zi} /Q _{Zi} [N/m]	M _{Ki} /M _{Ed} [N·m/m]	M _{Yi} [N·m/m]	M _{Zi} [N·m/m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	M _{Yr} [N·m]	M _{Zr} [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
L	CR001	002	G	1,01	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-10	0
L	CR002	003	G	1,01	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-38	0
L	CR003	004	G	1,01	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-81	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 527a-542a			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	-	-	0,03	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	0,09	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			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 541a-542a			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 526a-543a			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	0,09	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0
L	CR002	003	G	0,09	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0
L	CR003	004	G	0,09	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 534a-535a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,16	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,16	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,16	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,81	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,81	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,81	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 535a-536a			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	-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
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 533a-536a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,92	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-9	0
L	CR002	003	G	0,92	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-36	0
L	CR003	004	G	0,92	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-79	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
L	CR001	002	G	0,16	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,16	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,16	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,82	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,82	0	0	-1 810	0

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Yi}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Kr}	Q _{Yr}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/m/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/N·m]	[N·m/m/m]	[N·m/N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	M _{Yr}
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,82	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 536a-537a			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	-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
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									Trave: Trave Acciaio 532a-537a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,16	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,16	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,16	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,83	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,83	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,83	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	0,93	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-7	0
L	CR002	003	G	0,93	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-26	0
L	CR003	004	G	0,93	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-56	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									Trave: Trave Acciaio 537a-538a			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	-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
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									Trave: Trave Acciaio 531a-538a			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	0,94	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									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									Trave: Trave Acciaio 530a-539a			Peso proprio			-787
L	CR001	002	G	0,13	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0

														Carichi sulle travi			
TC	C	CC	SR	Dis	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 _r		
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m]		
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0		
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	-17	0		
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	-65	0		
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	-140	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	-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		
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 525a-534a			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	-	-	0,92	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 533a-534a			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 517a-526a			Peso proprio			-787		
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-471	0	-	-	0,02	0	0	-471	0		
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-1 810	0	-	-	0,02	0	0	-1 810	0		
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-3 910	0	-	-	0,02	0	0	-3 910	0		
L	CR001	002	G	0,08	0	0	-17	0	-	-	0,02	0	0	-17	0		
L	CR002	003	G	0,08	0	0	-65	0	-	-	0,02	0	0	-65	0		
L	CR003	004	G	0,08	0	0	-140	0	-	-	0,02	0	0	-140	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		
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 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		

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/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m]
Continua nella prossima tabella...															
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.														
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} , M _{Z,i}	Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
Q _{X,f} , Q _{Y,f}	Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
Q _{Z,f}															
ΔT ₁ , ΔT ₂ , ΔT ₃	Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.														

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
DATI GENERALI ANALISI SISMICA	pag.	7
DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA	pag.	8
	pag.	8
PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA	pag.	8
RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE	pag.	9
LIVELLI O PIANI	pag.	11
NODI	pag.	11
TRAVI IN ELEVAZIONE	pag.	56
TRAVI DI FONDAZIONE	pag.	137
PILASTRI E PILASTRI-PARETE	pag.	137
PLINTI SU PALI	pag.	139
SOLAI E BALCONI	pag.	139
CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE)	pag.	142
CARICHI SUI NODI IN FONDAZIONE (Fondazione)	pag.	162
CARICHI SULLE TRAVI	pag.	177

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 2 di 3)

CARICHI SULLE TRAVI

TC		C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,i}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Ed} /Q _{Ed}	F _{Ed} /Q _{Ed}	M _{K,i} /M _{Ed}	M _{Ed}	M _{Ed}	Dis _r	Q _{K,r}	Q _{Ed,r}	Q _{Ed}	M _{Ed}
					[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]
Piano Terra		Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 512a-521a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0	
L	CR001	002	G	1,03	0	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	1,03	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	1,03	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0	
Piano Terra		Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 519a-520a		Peso proprio				-101
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-3	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-7	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-6	0	-	-	0,13	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-13	0	-	-	0,13	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0	
Piano Terra		Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 511a-520a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	1,03	0	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	1,03	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR003	004	G	1,03	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	0	-	-	0,93	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-17	0	-	-	0,00	0	0	-17	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-65	0	-	-	0,00	0	0	-65	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-140	0	-	-	0,00	0	0	-140	0	
Piano Terra		Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 518a-519a		Peso proprio				-101
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-1	0	-	-	0,13	0	0	0	0	
L	CR002	003	G	0,13	0	0	0	-7	0	-	-	0,13	0	0	-7	0	
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	-29	0	-	-	0,13	0	0	-29	0	
L	CR001	002	G	0,13	0	0	0	-62	0	-	-	0,13	0	0	-62	0	
Piano Terra		Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 510a-519a		Peso proprio				-787
L	CR001	002	G	0,08	0	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,08	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,08	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,08	0	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0	
L	CR002	003	G	0,08	0	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0	
L	CR003	004	G	0,08	0	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0	
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	-471	0	-	-	0,03	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	-1 810	0	-	-	0,03	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	-3 910	0	-	-	0,03	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,08	0	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-471	0	
L	CR002	003	G	0,08	0	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-1 810	0	
L	CR003	004	G	0,08	0	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-3 910	0	
L	CR001	002	G	0,08	0	0	0	-17	0	-	-	0,03	0	0	-17	0	
L	CR002	003	G	0,08	0	0	0	-65	0	-	-	0,03	0	0	-65	0	
L	CR003	004	G	0,08	0	0	0	-140	0	-	-	0,03	0	0	-140	0	
Piano Terra		Travata: Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 507a-508a		Peso proprio				-787

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/N.m]	M _{Yi} [N.m/N.m]	M _{Zi} [N.m/N.m]	Dis _r [m]	Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Yr} [N.m]
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		Travata: 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		Travata: 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		Travata: 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		Travata: 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
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

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,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}	Carichi sulle travi	
				[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]
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
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		

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 _{Ti} [N.m/N.m]	M _{Yi} [N.m/N.m]	M _{Zi} [N.m/N.m]	Dis _r [m]	Carichi sulle travi			
												Q _{Kr} [N/m]	Q _{Yr} [N/m]	Q _{Zr} [N/m]	M _{Ti} [N.m]
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
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 505a-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

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Kr}	Q _{Yr}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/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	0,11	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
Piano Terra		Travata: Piano Terra							Trave: Trave Acciaio 499a-500a			Peso proprio		-101	
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	-24	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-51	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	-18	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 497a-500a			Peso proprio		-787	
L	CR001	002	G	0,15	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,15	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,15	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	-27	0
L	CR002	003	G	1,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-105	0
L	CR003	004	G	1,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-227	0

Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Xi} /Q _{Xi}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Xi} /M _{Tr,i}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _i	Q _{Xi} f	Q _{Yi} f	Q _{Zi}	M _{Xi} f
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m]
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
Piano Terra									Trave: Trave Acciaio 500a-501a		Peso proprio			-101	
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	-24	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-51	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	-18	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 496a-501a		Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	1,00	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-24	0
L	CR002	003	G	1,00	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-94	0
L	CR003	004	G	1,00	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-202	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
L	CR001	002	G	0,15	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,15	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,15	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 501a-502a		Peso proprio			-101	
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	-24	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-51	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	-18	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 495a-502a		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	0,15	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,15	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,15	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 502a-503a		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	-18	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-38	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	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-4	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		Peso proprio			-787	

Carichi sulle trav.															
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/Nm]	[N/Nm]	[N/Nm]	[N·m/N·m]	[N·m/m]	[N·m/N·m]		[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	494a-503a			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	0,11	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 503a-504a			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	-18	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-38	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	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-4	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 493a-504a			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	0,11	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 504a-505a			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	-18	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-38	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	-2	0	-	-	0,13	0	0	0	0
L	CR003	004	G	0,13	0	0	-4	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 492a-505a			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	0,11	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

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Ki} /Q _{Ki}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _r	Q _{Kr}	Q _{Yr}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N·m/N·m]	[N·m/N·m]	[N·m/N·m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m]
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
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 487a-497a			Peso proprio			-787	
L	CR001	002	G	1,04	0	0	-470	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,04	0	0	-1 809	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,04	0	0	-3 908	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,04	0	0	-1 810	0
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
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	-3 909	0	-	-	0,00	0	0	-3 909	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,94	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,94	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,94	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			Peso proprio			-101	

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{K,i} /M _{T,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _r	Q _{K,r}	Q _{Y,r}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N _i /N/m]	[N _i /N/m]	[N _i /N/m]	[N _i ·m _i /N·m/m]	[N _i ·m _i /N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	
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 495a-496a			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	-	-	0,95	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-1 810	0
L	CR003	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	0,95	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	1,05	0	0	-472	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	003	G	1,05	0	0	-1 814	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	004	G	1,05	0	0	-3 919	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,04	0	0	-1 810	0
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			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 494a-495a			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			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 484a-495a			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	1,06	0	0	-471	0	-	-	0,00	0	0	-3	0
L	CR002	003	G	1,06	0	0	-1 810	0	-	-	0,00	0	0	-10	0
L	CR003	004	G	1,06	0	0	-3 910	0	-	-	0,00	0	0	-21	0
L	CR001	002	G	0,11	0	0	-471	0	-	-	0,04	0	0	-471	0
L	CR002	003	G	0,11	0	0	-1 810	0	-	-	0,04	0	0	-1 810	0
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			Travata: 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			Travata: 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

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,i}	F _{Y,i} /Q _{Y,i}	F _{Z,i} /Q _{Z,i}	M _{K,i} /M _{Y,i}	M _{Y,i}	M _{Z,i}	Dis _r	Q _{K,r}	Q _{Y,r}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N.m]	[N.m]	[m]	[N/m]	[N/m]	Q _{Z,r}	M _{Y,r}	
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
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 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									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									Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-101

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{K,i} /Q _{K,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 _{K,r}	Q _{Y,r}	Carichi sulle travi	
				[m]	[N _i N/m]	[N _i N/m]	[N _i N/m]	[N _i m _y N/m]	[N _i m _y N/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	M _{T,r}	
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 483a-486a			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
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 1-489a			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 487a-489a			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	-18	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	-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
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio 485a-487a			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	-18	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

Carichi sulle travi															
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 _t	Q _{Kf}	Q _{Ed}	Q _{2f}	M _{Ed}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						850a-852a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						850a-854a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						870a-1106a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						862a-1106a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						20-1086a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						856a-858a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1086a-1088a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						852a-854a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						858a-860a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						870a-1114a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						874a-21	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						874a-21	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						870a-872a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						862a-864a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1108a-1110a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1102a-1104a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1090a-1092a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1106a-1108a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1092a-1094a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						866a-868a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1114a-21	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						860a-862a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						868a-870a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						864a-866a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						846a-848a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						848a-850a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						872a-874a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1112a-1114a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1088a-1090a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1100a-1102a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1094a-1098a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1098a-1102a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1086a-1090a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						846a-20	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						21-1114a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						846a-1090a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						862a-1098a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						854a-1090a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1102a-1106a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						854a-1098a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1110a-1112a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						870a-874a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						862a-866a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio			-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18

Carichi sulle travi														
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 _{Kf}	Q _{Ed}	M _{Ed}
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N m/m]	[N m/m]	[N m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1104a-1106a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						866a-870a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						20-846a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1090a-1094a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1096a-1098a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1094a-1096a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1098a-1100a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1114a-21	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						826a-1062a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1078a-1082a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						842a-20	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						818a-822a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						826a-1070a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						838a-842a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						19-818a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1062a-1066a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						826a-830a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						822a-826a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1074a-1078a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						830a-834a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						834a-1070a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1066a-1070a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						818a-19	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1058a-1062a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1082a-20	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1070a-1074a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						19-1058a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						834a-1078a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						818a-1062a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						842a-20	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						842a-1078a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						834a-838a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						19-1056a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1080a-1084a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						824a-828a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						19-816a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						828a-832a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1076a-1080a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						816a-820a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						824a-826a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						820a-822a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-59
Piano Terra			Travata: Piano Terra						820a-824a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						840a-1076a	Trave: Trave Acciaio		Peso proprio		-18
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio		-18

pag.17

pag.18

pag.19

pag.20

pag.21

pag.22

pag.23

pag.24

pag.25

pag.26

pag.27

pag.28

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	Carichi sulle travi			
					[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/N-m]	[N-m/N-m]		[m]	Q _{X,f}	Q _{Y,f}	Q _{Z,f}
									1053a-19						
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
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			Peso proprio			-59

														Carichi sulle trav.			
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}		
				(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						1005a-1009a	Trave: Trave Acciaio 757a-17		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						997a-1001a	Trave: Trave Acciaio 997a-1001a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1021a-18	Trave: Trave Acciaio 1021a-18		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1009a-1013a	Trave: Trave Acciaio 1009a-1013a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						17-997a	Trave: Trave Acciaio 17-997a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						773a-1017a	Trave: Trave Acciaio 773a-1017a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						757a-1001a	Trave: Trave Acciaio 757a-1001a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						781a-18	Trave: Trave Acciaio 781a-18		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						781a-1017a	Trave: Trave Acciaio 781a-1017a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						773a-777a	Trave: Trave Acciaio 773a-777a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						17-995a	Trave: Trave Acciaio 17-995a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1019a-1023a	Trave: Trave Acciaio 1019a-1023a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						763a-767a	Trave: Trave Acciaio 763a-767a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						17-755a	Trave: Trave Acciaio 17-755a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						767a-771a	Trave: Trave Acciaio 767a-771a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1015a-1019a	Trave: Trave Acciaio 1015a-1019a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						755a-759a	Trave: Trave Acciaio 755a-759a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						763a-765a	Trave: Trave Acciaio 763a-765a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						759a-761a	Trave: Trave Acciaio 759a-761a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						759a-763a	Trave: Trave Acciaio 759a-763a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						779a-1015a	Trave: Trave Acciaio 779a-1015a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						771a-1015a	Trave: Trave Acciaio 771a-1015a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						17-995a	Trave: Trave Acciaio 17-995a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						765a-767a	Trave: Trave Acciaio 765a-767a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						995a-997a	Trave: Trave Acciaio 995a-997a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						761a-763a	Trave: Trave Acciaio 761a-763a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						767a-769a	Trave: Trave Acciaio 767a-769a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						779a-1023a	Trave: Trave Acciaio 779a-1023a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						783a-18	Trave: Trave Acciaio 783a-18		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1023a-18	Trave: Trave Acciaio 1023a-18		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						783a-18	Trave: Trave Acciaio 783a-18		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						779a-781a	Trave: Trave Acciaio 779a-781a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						771a-773a	Trave: Trave Acciaio 771a-773a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1017a-1019a	Trave: Trave Acciaio 1017a-1019a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1011a-1013a	Trave: Trave Acciaio 1011a-1013a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						999a-1001a	Trave: Trave Acciaio 999a-1001a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1015a-1017a	Trave: Trave Acciaio 1015a-1017a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1001a-1003a	Trave: Trave Acciaio 1001a-1003a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						775a-777a	Trave: Trave Acciaio 775a-777a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						1023a-18	Trave: Trave Acciaio 1023a-18		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						769a-771a	Trave: Trave Acciaio 769a-771a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						777a-779a	Trave: Trave Acciaio 777a-779a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-18		

pag.31

pag.32

pag.33

pag.34

TC	C	CC	SR	Dis _i	F _{Xi} /Q _{Xi}	F _{Yi} /Q _{Yi}	F _{Zi} /Q _{Zi}	M _{Ki} /M _{Ti}	M _{Yi}	M _{Zi}	Dis _f	Carichi sulle travi			
					[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N-m/N-m/m]	[N-m,N-m/m]		[m]	Q _{Xf}	Q _{Yf}	Q _{Zf}
									949a-951a [N-m,N-m/m]	[N-m,N-m/m]					
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	
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			Peso proprio		-18	

														Carichi sulle trav.			
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}		
				[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						691a-927a	Trave: Trave Acciaio 683a-687a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						14-905a	Trave: Trave Acciaio 929a-933a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						673a-677a	Trave: Trave Acciaio 14-665a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						677a-681a	Trave: Trave Acciaio 925a-929a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						665a-669a	Trave: Trave Acciaio 673a-675a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						669a-671a	Trave: Trave Acciaio 669a-673a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						669a-673a	Trave: Trave Acciaio 689a-925a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						681a-925a	Trave: Trave Acciaio 14-905a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						675a-677a	Trave: Trave Acciaio 905a-907a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						671a-673a	Trave: Trave Acciaio 677a-679a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						689a-933a	Trave: Trave Acciaio 693a-15		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						933a-15	Trave: Trave Acciaio 693a-15		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						689a-691a	Trave: Trave Acciaio 681a-683a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						927a-929a	Trave: Trave Acciaio 921a-923a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						909a-911a	Trave: Trave Acciaio 925a-927a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						911a-913a	Trave: Trave Acciaio 685a-687a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						933a-15	Trave: Trave Acciaio 679a-681a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						687a-689a	Trave: Trave Acciaio 683a-685a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						665a-667a	Trave: Trave Acciaio 667a-669a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						691a-693a	Trave: Trave Acciaio 931a-933a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						907a-909a	Trave: Trave Acciaio 919a-921a		Peso proprio			-18		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						913a-917a	Trave: Trave Acciaio 917a-921a		Peso proprio			-59		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						Trave: Trave Acciaio			Peso proprio			-59		

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	Carichi sulle travi			
					[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/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										905a-909a				Peso proprio		-18		
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		
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				Peso proprio		-59		

Carichi sulle trav.															
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}
				[m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N·m/N·m]	[N·m·m/m]	[N·m·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
Piano Terra			Travata: Piano Terra						899a-903a	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
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			Peso proprio			-18

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 _f	Carichi sulle travi			
					[N/N/m]	[N/N/m]	[N/N/m]	[N-m/N-m]	[N-m,N-m/m]	[N-m,N-m/m]		[N/m]	Q _{Xf}	Q _{Yf}	Q _{Zf}
									635a-879a						
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
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 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
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			Peso proprio			-59

														Carichi sulle trav.			
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 _I	Q _{X,I}	Q _{Y,I}	Q _{Z,I}	M _{T,I}		
				[m]	[N/N/m]	[N,N/m]	[N/N/m]	[N·m,N·m/m]	[N·m·m]	[N·m,N·m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]		
Piano Terra			Travata: Piano Terra						708a-712a	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		
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		Peso proprio			-59		

pag.41

pag.42

pag.43

pag.44

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 _f [m]	Q _{X,f} [N/m]	Q _{Y,f} [N/m]	Q _{Z,f} [N/m]	M _{T,f} [N-m/m]
Fondazione			Travata: Trave 3b-17b					Trave: Trave 3b-17b			Peso proprio			-5 625	
L	CR006	002	G	17,78	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	0,02	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
Fondazione			Travata: Trave 9b-12b					Trave: Trave 9b-12b			Peso proprio			-5 625	
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
Fondazione			Travata: Trave 6b-15b					Trave: Trave 6b-15b			Peso proprio			-5 625	
Fondazione			Travata: Trave 1b-14b					Trave: Trave 1b-14b			Peso proprio			-5 625	
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
Fondazione			Travata: Trave 2b-10b					Trave: Trave 2b-10b			Peso proprio			-5 625	
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
Fondazione			Travata: Trave 7b-16b					Trave: Trave 7b-16b			Peso proprio			-5 625	
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR006	002	G	13,44	0	0	-36 250	0	-	-	0,00	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	4,33	0	0	-36 250	0	-	-	4,34	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-36 250	0	-	-	13,45	0	0	-36 250	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0

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.

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 "P", 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}, M_{Z,i} Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Q_{X,i}, Q_{Y,i}

Q_{Z,i}

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

ΔT₃

CARICHI SUI PILASTRI

Carichi sui pilastri															
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]	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				Pilastro 20 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,35	0	-7 350	0	0	-	-	0,05	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,88	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	2,15	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 19 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,35	0	-7 350	0	0	-	-	0,05	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,88	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	2,15	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 18 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,35	0	-7 350	0	0	-	-	0,05	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,88	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	2,15	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 17 (e)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,35	0	-7 350	0	0	-	-	0,05	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,88	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	2,15	0	0	-298	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 16 (h)							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 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	-	-	0,05	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	1,80	0	0	-298	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

														Carichi sui pilastri	
	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]
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 21 (d)							Peso proprio			-904	
L	CR001	007	G	0,00	0	-3 675	0	0	-	-	0,15	0	-3 675	0	0
L	CR001	005	G	0,00	-9 200	0	0	0	-	-	0,15	-9 200	0	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-2	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 20 (d)							Peso proprio			-904	
L	CR001	006	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	0,15	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-2	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 9 (e)							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	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 9 (d)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,30	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 8 (c)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	1,56	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 8 (d)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 7 (e)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	1,56	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 7 (f)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 6 (c)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 6 (d)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 5 (c)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 5 (d)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 4 (c)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 4 (d)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 3 (c)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 3 (d)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 2 (c)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 2 (d)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 1 (c)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 1 (d)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 7 (a)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	2,41	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 7 (b)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 6 (a)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	2,41	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 6 (b)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 5 (a)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	2,41	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 5 (b)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 4 (a)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	2,41	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 4 (b)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0					
Piano Terra				Pilastro 3 (a)							Peso proprio			-904	
C	CR002	001	G	2,41	0	0	-69	0	0	0					

Carichi sui pilastri

Carichi sui pilastri

Carichi sui pilastri															
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				Pilastro 15 (b)							Peso proprio				-904
L	CR001	007	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 14 (a)							Peso proprio				-904
L	CR001	007	G	0,56	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	0,14	0	-7 350	0	0	-	-	1,92	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	2,41	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 14 (b)							Peso proprio				-904
L	CR001	007	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 13 (a)							Peso proprio				-904
L	CR001	007	G	0,14	0	-7 350	0	0	-	-	1,92	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	0,56	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	2,41	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 13 (b)							Peso proprio				-904
L	CR001	007	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 16 (g)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,01	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,27	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 15 (c)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	2,84	0	-7 350	0	0	-	-	0,07	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,86	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,50	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,69	0	-7 350	0	0	-	-	0,35	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	1,44	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,33	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,75	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 15 (d)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,07	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 14 (c)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	2,84	0	-7 350	0	0	-	-	0,07	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,86	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,50	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,69	0	-7 350	0	0	-	-	0,35	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,75	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	1,44	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,33	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 14 (d)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,07	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 13 (c)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	2,84	0	-7 350	0	0	-	-	0,07	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	0,00	0	-7 350	0	0	-	-	1,75	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,86	0	-7 350	0	0	-	-	1,08	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,11	0	-7 350	0	0	-	-	0,50	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	2,69	0	-7 350	0	0	-	-	0,35	0	-7 350	0	0
L	CR001	007	G	1,44	0	-7 350	0	0	-	-	1,52	0	-7 350	0	0
L	CR001	006	G	1,69	0	-7 350	0	0	-	-	1,33	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	3,11	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 13 (d)							Peso proprio				-904
L	CR001	006	G	0,07	0	-7 350	0	0	-	-	0,00	0	-7 350	0	0
C	CR002	001	G	0,35	0	0	-69	0	0	0	-	-	-	-	-

LEGENDA:

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= Forza lineare CR002= PESO PROPRIO (concio)
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 inferiore dell'elemento. Il punto "i", in relazione alla descrizione riportata nella colonna "TC" ("Lineare" o "Concentrato"), indica rispettivamente il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito o in cui è posizionato il carico concentrato.
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 _r	Distanza del punto "r" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "r" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.
M _{T,r}	Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "r", 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} F _{Y,i} /Q _{Y,i} F _{Z,i} /Q _{Z,i}	Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
M _{Y,i} M _{Z,i} Q _{X,i} Q _{Y,i} Q _{Z,i}	Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
ΔT ₁ ΔT ₂ ΔT ₃	Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.

NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

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]							

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]	
00001	001	-0,0122	0,0472	-0,0250	-2,083 E-05	-9,5936 E-06	3,4145 E-04	
	002	-0,0003	-0,0020	-0,0165	5,0104 E-06	1,3032 E-05	6,0917 E-05	
	003	-0,0125	0,0286	-0,0086	1,7284 E-05	-6,6243 E-06	2,2184 E-04	
	004	-0,0269	0,0593	-0,0185	4,1309 E-05	-1,3671 E-05	4,7361 E-04	
	005	-0,8536	0,0196	0,0005	1,6001 E-05	2,6316 E-04	2,8193 E-04	
	006	0,0058	0,0233	0,0061	-2,2238 E-04	-1,0848 E-05	6,8687 E-06	
	007	0,0018	-0,2206	0,0006	1,2683 E-04	-2,6904 E-06	4,9793 E-06	
00002	001	0,0015	0,0031	-0,0498	-9,2938 E-05	1,1843 E-05	-4,0113 E-06	
	002	0,0005	-0,0161	-0,0586	5,5006 E-04	2,7494 E-07	-2,1433 E-06	
	003	-0,0001	0,0047	-0,0097	-9,5786 E-05	-2,2227 E-06	-1,5796 E-07	
	004	-0,0001	0,0103	-0,0208	-2,0641 E-04	-4,7996 E-06	-3,4976 E-07	
	005	-0,0025	0,0000	-0,0001	-2,3783 E-07	-3,9681 E-06	4,0331 E-06	
	006	0,0000	-0,0057	0,0072	8,7116 E-05	1,7718 E-06	3,2762 E-06	
	007	0,0000	-0,0084	0,0016	7,2567 E-05	3,3243 E-07	5,4345 E-07	
00003	001	0,0009	0,0021	-0,0251	-4,2578 E-05	1,0013 E-05	-2,3129 E-06	
	002	0,0007	-0,0126	-0,0321	4,0953 E-04	1,0745 E-05	-1,0326 E-06	
	003	0,0001	0,0041	-0,0049	-6,7624 E-05	2,6859 E-06	-3,5384 E-07	
	004	0,0003	0,0090	-0,0105	-1,4571 E-04	5,7952 E-06	-7,6195 E-07	
	005	-0,0021	0,0000	0,0000	6,9646 E-08	-4,6584 E-06	2,9456 E-06	
	006	-0,0001	-0,0052	0,0036	6,387 E-05	-2,0331 E-06	2,8522 E-07	
	007	0,0000	-0,0074	0,0006	5,0622 E-05	-6,7355 E-07	5,3973 E-08	
00004	001	0,0002	0,0021	-0,0247	-4,0491 E-05	1,2572 E-06	-4,6379 E-07	
	002	0,0000	-0,0125	-0,0317	4,086 E-04	-1,1643 E-06	-1,2058 E-07	
	003	0,0000	0,0041	-0,0048	-6,6072 E-05	3,0553 E-07	3,0716 E-08	
	004	0,0000	0,0088	-0,0103	-1,4234 E-04	-6,5912 E-07	6,6342 E-08	
	005	-0,0019	0,0000	0,0000	2,5614 E-08	-4,5202 E-06	2,5319 E-06	
	006	0,0000	-0,0052	0,0035	6,2568 E-05	2,1056 E-07	-5,7982 E-09	
	007	0,0000	-0,0074	0,0006	4,9965 E-05	6,1037 E-08	9,4116 E-10	
00005	001	0,0000	0,0021	-0,0248	-4,0443 E-05	3,447 E-08	-7,5414 E-10	
	002	0,0000	-0,0126	-0,0318	4,0885 E-04	1,2731 E-07	6,6704 E-08	
	003	0,0000	0,0040	-0,0048	-6,545 E-05	-7,6766 E-08	2,2087 E-08	
	004	0,0000	0,0087	-0,0103	-1,41 E-04	-1,6588 E-07	4,7809 E-08	
	005	-0,0019	0,0000	0,0001	2,8867 E-07	-4,2672 E-06	2,5041 E-06	
	006	0,0000	-0,0051	0,0035	6,1852 E-05	5,6133 E-08	7,8498 E-09	
	007	0,0000	-0,0074	0,0006	4,9507 E-05	3,952 E-08	2,336 E-09	
00006	001	-0,0002	0,0021	-0,0247	-4,1975 E-05	2,8719 E-07	7,6498 E-07	
	002	-0,0002	-0,0125	-0,0318	4,0624 E-04	-1,8202 E-07	4,3565 E-07	
	003	0,0000	0,0042	-0,0048	-6,9513 E-05	-1,1763 E-07	3,9507 E-08	
	004	-0,0001	0,0091	-0,0104	-1,4974 E-04	-2,5336 E-07	8,35 E-08	
	005	-0,0021	0,0000	0,0002	-4,2502 E-08	-5,4109 E-06	2,0747 E-06	
	006	0,0000	-0,0053	0,0036	6,5683 E-05	1,0861 E-07	-4,3286 E-10	
	007	0,0000	-0,0075	0,0006	5,2702 E-05	5,2547 E-08	1,8704 E-09	
00007	001	-0,0005	0,0021	-0,0247	-4,1981 E-05	1,0115 E-06	1,2946 E-06	
	002	-0,0002	-0,0124	-0,0317	4,0449 E-04	2,9513 E-06	1,0058 E-06	
	003	-0,0001	0,0042	-0,0048	-7,0337 E-05	-2,1901 E-07	6,6449 E-08	
	004	-0,0001	0,0092	-0,0104	-1,5152 E-04	-4,725 E-07	1,4323 E-07	
	005	-0,0025	0,0000	-0,0001	6,1792 E-08	-8,3288 E-06	4,4067 E-07	
	006	0,0000	-0,0053	0,0036	6,7139 E-05	6,5892 E-08	-2,1915 E-09	
	007	0,0000	-0,0075	0,0006	5,2711 E-05	2,0679 E-08	-6,5303 E-09	
00008	001	-0,0013	0,0022	-0,0253	-4,3979 E-05	-7,4535 E-06	3,4402 E-06	
	002	-0,0001	-0,0053	-0,0192	1,8765 E-04	9,8368 E-06	1,5151 E-06	
	003	0,0000	0,0041	-0,0048	-6,9036 E-05	1,175 E-06	-1,3345 E-07	
	004	0,0000	0,0090	-0,0103	-1,4871 E-04	2,5321 E-06	-2,7574 E-07	
	005	-0,0025	0,0000	0,0001	1,6688 E-07	-7,2421 E-06	9,5474 E-07	
	006	0,0000	-0,0053	0,0036	6,6489 E-05	-3,4867 E-11	3,1885 E-07	
	007	0,0000	-0,0075	0,0006	5,2734 E-05	-3,0118 E-08	4,4004 E-07	
00009	001	0,0030	0,0019	-0,0157	-1,0719 E-05	1,1052 E-04	-4,984 E-06	
	002	0,0009	0,0009	-0,0031	-1,3399 E-05	4,001 E-05	-8,0252 E-07	
	003	0,0000	0,0034	-0,0024	-3,3483 E-05	1,5354 E-06	-1,3597 E-07	
	004	0,0000	0,0073	-0,0052	-7,2152 E-05	3,309 E-06	-2,8003 E-07	
	005	-0,0025	0,0000	-0,0006	-4,3501 E-07	-9,0442 E-06	2,3273 E-06	
	006	0,0000	-0,0073	0,0036	6,3488 E-05	1,3482 E-08	3,3687 E-07	
	007	0,0000	-0,0103	0,0006	4,9204 E-05	-4,0505 E-08	4,7641 E-07	
00010	001	-0,0067	0,0121	-0,0212	1,9319 E-04	-1,7715 E-06	-3,4645 E-04	
	002	0,0013	0,0392	-0,0047	1,0629 E-04	-5,0368 E-07	-6,7009 E-05	
	003	-0,0130	0,1875	-0,0087	3,2953 E-04	-3,1553 E-06	-2,4572 E-04	
	004	-0,0281	0,4020	-0,0188	7,1692 E-04	-7,3339 E-04	-5,2627 E-04	
	005	-0,7836	-0,0056	-0,0014	7,1585 E-06	-4,0139 E-04	8,4293 E-05	
	006	0,0058	-0,2763	0,0126	-7,5761 E-04	6,0428 E-06	3,4212 E-05	
	007	0,0017	-0,2704	0,0008	7,2141 E-05	1,8654 E-06	4,1004 E-06	
00011	001	0,0029	-0,0019	-0,0165	4,661 E-05	1,109 E-04	8,39 E-06	
	002	0,0009	-0,0009	-0,0224	1,7636 E-05	3,9829 E-05	2,1926 E-06	
	003	0,0000	-0,0034	-0,0064	4,9108 E-05	1,5253 E-06	1,5374 E-07	
	004	0,0000	-0,0073	-0,0187	1,0618 E-04	3,2332 E-06	3,59 E-07	
	005	-0,0021	0,0000	-0,0005	8,1617 E-07	-6,2053 E-06	-7,8272 E-07	
	006	0,0000	0,0025	0,0009	-3,7962 E-05	1,2638 E-08	-3,2116 E-07	
	007	0,0000	-0,0007	-0,0001	2,0469 E-05	-4,642 E-08	-6,6587 E-07	
00012	001	-0,0037	-0,1250	-0,0276	-1,8111 E-04	1,2614 E-05	3,5446 E-04	
	002	-0,0013	-0,0630	-0,0706	-6,4006 E-05	-3,0555 E-06	6,5862 E-05	
	003	-0,0102	-0,2058	-0,0256	-3,1746 E-04	3,0854 E-06	2,5879 E-04	
	004	-0,0227	-0,4469	-0,0752	-6,7926 E-04	5,1006 E-06	5,5626 E-04	
	005	-0,6121	-0,0058	-0,0011	6,1081 E-06	-3,8143 E-04	8,2876 E-05	
	006	0,0068	0,1890	0,0036	1,5808 E-04	9,9575 E-06	-3,4225 E-05	
	007	0,0017	-0,2167	-0,0002	2,9528 E-04	1,3294 E-06	-4,4685 E-06	
00013	001	-0,0013	-0,0022	-0,0271	4,6426 E-05	-7,3166 E-06	-3,8666 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]		
	002	-0,0001	0,0053	-0,0379	-1,6756 E-04	9,6589 E-06	-1,4611 E-06		
	003	0,0000	-0,0041	-0,0089	7,3835 E-05	1,1581 E-06	5,649 E-08		
	004	0,0000	-0,0090	-0,0239	1,6411 E-04	2,456 E-06	1,4456 E-07		
	005	-0,0021	0,0000	0,0001	7,3091 E-09	-5,2422 E-06	-1,41 E-06		
	006	0,0000	0,0004	0,0012	-2,7961 E-05	2,516 E-08	-2,2458 E-07		
	007	0,0000	-0,0035	-0,0002	1,0069 E-05	-3,2867 E-08	-4,7534 E-07		
00014	001	-0,0005	-0,0021	-0,0265	4,3916 E-05	1,1204 E-06	-1,3722 E-06		
	002	-0,0002	0,0124	-0,0503	-3,8417 E-04	2,9361 E-06	-9,8039 E-07		
	003	0,0000	-0,0042	-0,0089	7,4791 E-05	-1,8221 E-07	-6,4024 E-08		
	004	-0,0001	-0,0092	-0,0240	1,6623 E-04	-3,9329 E-07	-1,3112 E-07		
	005	-0,0022	0,0000	0,0000	1,2099 E-08	-5,0368 E-06	-1,583 E-06		
	006	0,0000	0,0004	0,0011	-2,7349 E-05	5,3976 E-08	7,846 E-09		
	007	0,0000	-0,0035	-0,0002	9,9718 E-06	2,4836 E-08	9,2015 E-09		
00015	001	-0,0003	-0,0021	-0,0265	4,377 E-05	1,1827 E-07	-6,6883 E-07		
	002	-0,0001	0,0125	-0,0504	-3,8652 E-04	-1,6955 E-07	-3,8767 E-07		
	003	0,0000	-0,0041	-0,0089	7,3618 E-05	-7,3909 E-08	-1,6706 E-08		
	004	-0,0001	-0,0090	-0,0239	1,6371 E-04	-1,65 E-07	-2,6693 E-08		
	005	-0,0023	0,0000	0,0000	-4,6118 E-08	-5,3297 E-06	-1,672 E-06		
	006	0,0000	0,0004	0,0011	-2,7231 E-05	5,6068 E-08	7,5457 E-10		
	007	0,0000	-0,0036	-0,0002	1,0342 E-05	3,2372 E-08	-3,9007 E-09		
00016	001	0,0000	-0,0021	-0,0265	4,3236 E-05	-1,3511 E-08	-1,7144 E-08		
	002	0,0000	0,0125	-0,0504	-3,8722 E-04	1,9875 E-08	-3,9278 E-09		
	003	0,0000	-0,0041	-0,0089	7,2433 E-05	-8,7595 E-08	7,623 E-09		
	004	0,0000	-0,0089	-0,0239	1,6117 E-04	-1,9495 E-07	3,0923 E-08		
	005	-0,0024	0,0000	0,0000	6,4165 E-08	-5,2848 E-06	-1,8079 E-06		
	006	0,0000	0,0004	0,0011	-2,6207 E-05	6,6146 E-08	-5,0476 E-10		
	007	0,0000	-0,0036	-0,0002	1,1233 E-05	3,1001 E-08	-5,9863 E-10		
00017	001	0,0002	-0,0021	-0,0265	4,3128 E-05	-2,2495 E-07	6,324 E-07		
	002	0,0001	0,0125	-0,0504	-3,8748 E-04	-1,1531 E-07	3,1848 E-07		
	003	0,0000	-0,0040	-0,0089	7,1914 E-05	-7,9439 E-08	3,9885 E-08		
	004	0,0000	-0,0088	-0,0239	1,6005 E-04	-1,8627 E-07	1,0807 E-07		
	005	-0,0026	0,0000	-0,0001	-1,8127 E-08	-6,7273 E-06	-1,4959 E-06		
	006	0,0000	0,0003	0,0011	-2,5601 E-05	4,6185 E-08	-1,029 E-08		
	007	0,0000	-0,0036	-0,0002	1,1605 E-05	2,6865 E-08	-7,575 E-10		
00018	001	0,0013	-0,0027	-0,0271	4,1051 E-05	8,0569 E-06	3,4997 E-06		
	002	0,0004	0,0141	-0,0504	-3,8357 E-04	-3,8464 E-06	1,6966 E-06		
	003	-0,0001	-0,0041	-0,0087	6,4828 E-05	-2,483 E-06	8,5849 E-08		
	004	-0,0001	-0,0088	-0,0235	1,4466 E-04	-6,3182 E-06	1,625 E-07		
	005	-0,0028	0,0000	0,0001	-3,4819 E-07	-1,3935 E-06	-5,265 E-06		
	006	0,0000	0,0005	0,0011	-2,3756 E-05	5,1946 E-07	1,0571 E-07		
	007	0,0000	-0,0036	-0,0002	1,0604 E-05	7,5006 E-08	3,1925 E-07		
00019	001	-0,0029	0,0002	-0,0200	-2,3152 E-05	-1,0819 E-04	-5,9727 E-06		
	002	-0,0013	0,0018	-0,0241	-8,3515 E-05	-5,087 E-05	-2,1403 E-06		
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0042	6,3055 E-06	-2,9376 E-06	1,8145 E-07		
	004	-0,0002	-0,0004	-0,0115	1,6083 E-05	-7,5686 E-06	3,4014 E-07		
	005	-0,0047	-0,0001	0,0003	1,4049 E-06	-2,0833 E-05	5,447 E-06		
	006	0,0000	-0,0002	0,0005	-1,123 E-07	5,5108 E-07	5,4675 E-08		
	007	0,0000	-0,0016	-0,0003	1,567 E-05	9,7421 E-08	4,4472 E-07		
00020	001	-0,0108	0,0085	-0,0301	-3,842 E-05	-2,0872 E-05	-3,3922 E-04		
	002	-0,0040	-0,0231	-0,0486	3,0314 E-05	1,9537 E-06	-6,8877 E-05		
	003	-0,0113	-0,0424	-0,0166	1,2579 E-05	-1,1052 E-05	-2,4122 E-04		
	004	-0,0254	-0,0941	-0,0454	3,0915 E-05	-2,3887 E-05	-5,2047 E-04		
	005	-0,6676	-0,0041	0,0006	-3,2443 E-05	1,0393 E-04	-9,787 E-05		
	006	0,0082	0,0579	0,0019	-1,7317 E-04	3,1234 E-06	-4,2875 E-06		
	007	0,0020	-0,2227	-0,0005	2,0332 E-04	6,8297 E-07	5,5089 E-06		
00021	001	-0,0034	-0,0001	-0,0189	1,9704 E-05	-1,2332 E-04	7,2574 E-06		
	002	-0,0016	-0,0020	-0,0148	9,3226 E-05	-5,9907 E-05	1,946 E-06		
	003	-0,0001	0,0002	-0,0022	-4,3111 E-06	-5,1259 E-06	1,3182 E-07		
	004	-0,0003	0,0004	-0,0047	-9,1428 E-06	-1,1057 E-05	2,6882 E-07		
	005	-0,0041	0,0001	0,0003	-2,1486 E-06	-2,0612 E-05	-4,1409 E-06		
	006	0,0001	-0,0005	0,0016	6,4605 E-06	3,9532 E-06	1,1924 E-07		
	007	0,0000	-0,0031	0,0004	3,0506 E-05	1,124 E-06	6,2116 E-07		
00022	001	0,0012	0,0024	-0,0426	-7,6623 E-05	1,1743 E-05	-3,9805 E-06		
	002	0,0004	-0,0229	-0,1105	6,9446 E-04	1,6622 E-07	-2,0841 E-06		
	003	-0,0001	0,0037	-0,0025	-7,4142 E-05	-2,2296 E-06	-1,6782 E-07		
	004	-0,0001	0,0081	-0,0053	-1,5981 E-04	-4,8396 E-06	-3,6617 E-07		
	005	-0,0021	0,0000	0,0000	-2,1534 E-07	-3,9002 E-06	6,6179 E-06		
	006	0,0001	-0,0047	0,0007	6,6225 E-05	1,7388 E-06	2,4266 E-07		
	007	0,0000	-0,0074	-0,0037	5,183 E-05	3,2564 E-07	2,7832 E-07		
00023	001	0,0005	-0,0021	-0,0264	4,3155 E-05	-1,0501 E-06	1,0517 E-06		
	002	0,0003	0,0125	-0,0504	-3,8634 E-04	2,0645 E-07	1,0552 E-06		
	003	0,0000	-0,0042	-0,0089	7,3182 E-05	6,8403 E-08	4,4922 E-08		
	004	0,0001	-0,0090	-0,0239	1,6281 E-04	2,2462 E-07	1,471 E-07		
	005	-0,0025	0,0000	0,0002	1,4427 E-08	-3,6832 E-06	-3,9175 E-06		
	006	0,0000	0,0004	0,0011	-2,6361 E-05	1,5061 E-08	2,9624 E-08		
	007	0,0000	-0,0036	-0,0002	1,1844 E-05	-1,3795 E-08	-5,9753 E-09		
00024	001	-0,0082	0,1581	-0,0329	2,7592 E-04	-1,7443 E-05	6,9178 E-05		
	002	0,0012	0,0709	-0,0226	1,189 E-04	-6,8323 E-06	1,1252 E-06		
	003	-0,0133	0,3889	-0,0177	6,5875 E-04	-2,277 E-05	3,2766 E-05		
	004	-0,0287	0,8358	-0,0383	1,4278 E-03	-4,8899 E-05	6,8566 E-05		
	005	-0,7831	-0,0009	0,0003	8,9495 E-07	-4,5436 E-04	7,452 E-05		
	006	0,0058	-0,2844	0,0127	-7,6358 E-04	6,7728 E-06	3,2429 E-05		
	007	0,0017	-0,2690	0,0008	7,1068 E-05	2,0743 E-06	4,0302 E-06		
00025	001	-0,0081	0,1530	-0,0321	2,6256 E-04	-1,7504 E-05	-2,5797 E-05		
	002	0,0011	0,0550	-0,0350	4,4446 E-05	-2,4284 E-06	-1,0752 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	-0,0127	0,3918	-0,0176	6,6094 E-04	-1,7673 E-05	-2,4004 E-05			
	004	-0,0275	0,8420	-0,0380	1,4328 E-03	-3,7943 E-05	-5,2488 E-05			
	005	-0,7865	-0,0008	-0,0002	-2,9198 E-07	-3,9398 E-04	7,8954 E-05			
	006	0,0058	-0,2945	0,0127	-7,5191 E-04	6,4572 E-06	3,233 E-05			
	007	0,0017	-0,2686	0,0008	7,1075 E-05	2,0539 E-06	3,3509 E-06			
	00026	001	-0,0087	0,1571	-0,0319	2,4896 E-04	-9,2934 E-06	-5,3487 E-06		
		002	0,0009	0,0571	-0,0350	3,3918 E-05	-4,2508 E-07	-4,4839 E-06		
003		-0,0124	0,3979	-0,0172	6,2153 E-04	-1,7581 E-05	-6,8618 E-06			
004		-0,0268	0,8550	-0,0371	1,3478 E-03	-3,768 E-05	-1,6351 E-05			
005		-0,7888	0,0017	0,0003	-1,5164 E-08	-4,8105 E-04	1,0071 E-04			
006		0,0057	-0,2892	0,0124	-7,2369 E-04	6,8341 E-06	3,2429 E-05			
007		0,0017	-0,2737	0,0008	8,3276 E-05	2,2468 E-06	3,2232 E-06			
00027	001	-0,0088	0,1687	-0,0323	2,5965 E-04	-2,0452 E-05	-1,0213 E-05			
	002	0,0008	0,0763	-0,0351	3,8875 E-05	-6,7345 E-07	-7,1735 E-06			
	003	-0,0122	0,4300	-0,0176	6,4848 E-04	-1,3728 E-05	-1,9879 E-05			
	004	-0,0263	0,9244	-0,0380	1,4062 E-03	-2,9371 E-05	-4,3337 E-05			
	005	-0,7982	-0,0010	0,0003	-6,5648 E-08	-3,3542 E-04	1,1824 E-04			
	006	0,0057	-0,3189	0,0127	-7,5466 E-04	4,86 E-06	3,2496 E-05			
	007	0,0017	-0,2961	0,0008	7,3989 E-05	1,7395 E-06	2,4996 E-06			
00028	001	-0,0091	0,1719	-0,0323	2,5721 E-04	-1,9318 E-05	-1,4315 E-05			
	002	0,0007	0,0813	-0,0350	3,5834 E-05	-7,851 E-07	-8,3091 E-06			
	003	-0,0119	0,4387	-0,0176	6,4205 E-04	-1,2499 E-05	-2,6512 E-05			
	004	-0,0257	0,9431	-0,0381	1,3922 E-03	-2,6653 E-05	-5,8334 E-05			
	005	-0,8067	0,0000	0,0001	-1,5103 E-07	-3,3793 E-04	1,5726 E-04			
	006	0,0056	-0,3283	0,0127	-7,475 E-04	4,3007 E-06	3,2107 E-05			
	007	0,0017	-0,3020	0,0008	7,8327 E-05	1,7751 E-06	3,1297 E-06			
00029	001	-0,0095	0,1742	-0,0327	2,6128 E-04	-2,5281 E-05	-2,2474 E-06			
	002	0,0007	0,0698	-0,0356	4,5071 E-05	-6,448 E-06	-9,1826 E-06			
	003	-0,0117	0,4384	-0,0178	6,6076 E-04	-1,2024 E-05	-9,9659 E-06			
	004	-0,0253	0,9427	-0,0383	1,4326 E-03	-2,5682 E-05	-2,2087 E-05			
	005	-0,8176	-0,0011	0,0001	1,1518 E-06	-3,0778 E-04	2,0096 E-04			
	006	0,0054	-0,3306	0,0128	-7,5926 E-04	3,4766 E-06	3,9128 E-05			
	007	0,0017	-0,3057	0,0008	7,9417 E-05	1,6462 E-06	3,5576 E-06			
00030	001	-0,0099	0,1827	-0,0573	2,6206 E-04	-1,3937 E-05	-8,7705 E-05			
	002	0,0003	0,0358	-0,0617	3,8959 E-05	6,1587 E-06	-2,2574 E-05			
	003	-0,0113	0,4097	-0,0224	6,5104 E-04	-2,9094 E-06	-8,8991 E-05			
	004	-0,0245	0,8808	-0,0483	1,4114 E-03	-5,7509 E-06	-1,9271 E-04			
	005	-0,8299	0,0017	0,0000	-4,3643 E-06	-3,1244 E-04	2,6856 E-04			
	006	0,0053	-0,2838	0,0161	-7,5751 E-04	2,9462 E-06	3,407 E-05			
	007	0,0016	-0,3022	0,0018	8,1413 E-05	1,7144 E-06	6,0614 E-06			
00031	001	-0,0073	-0,1427	-0,0404	-3,001 E-04	-1,6818 E-05	9,2697 E-05			
	002	-0,0033	-0,1017	-0,1001	1,0604 E-05	1,1148 E-06	8,3752 E-06			
	003	-0,0093	-0,3787	-0,0344	-6,7371 E-04	-6,1056 E-06	7,3466 E-05			
	004	-0,0210	-0,8208	-0,0940	-1,4485 E-03	-1,4047 E-05	1,5583 E-04			
	005	-0,6503	0,0027	0,0003	3,9534 E-07	-2,3963 E-04	-5,6066 E-05			
	006	0,0076	0,1757	0,0037	1,6246 E-04	1,4463 E-05	-2,0643 E-05			
	007	0,0019	-0,2446	-0,0004	3,2253 E-04	1,3115 E-06	-6,3069 E-08			
00032	001	-0,0074	-0,1412	-0,0391	-2,7357 E-04	-1,6569 E-05	-2,5993 E-06			
	002	-0,0029	-0,0738	-0,0992	-7,3776 E-06	-8,1073 E-06	1,8718 E-06			
	003	-0,0097	-0,3651	-0,0340	-6,8153 E-04	-8,1702 E-06	3,0722 E-05			
	004	-0,0219	-0,7915	-0,0927	-1,4655 E-03	-1,9531 E-05	6,6788 E-05			
	005	-0,6393	-0,0012	0,0003	1,4545 E-07	-3,024 E-04	-1,0001 E-05			
	006	0,0074	0,1491	0,0038	2,0716 E-04	1,1913 E-05	-2,8197 E-05			
	007	0,0018	-0,2441	-0,0004	3,335 E-04	1,2733 E-06	-4,9172 E-06			
00033	001	-0,0068	-0,1414	-0,0394	-2,7014 E-04	-1,6586 E-05	1,7992 E-05			
	002	-0,0025	-0,0626	-0,1002	-1,7705 E-05	-8,2085 E-06	2,3738 E-06			
	003	-0,0098	-0,3560	-0,0344	-6,7896 E-04	-1,25 E-05	2,3125 E-05			
	004	-0,0221	-0,7720	-0,0939	-1,4595 E-03	-2,9135 E-05	4,954 E-05			
	005	-0,6324	0,0002	-0,0002	6,8558 E-07	-2,6907 E-04	2,5149 E-05			
	006	0,0072	0,1446	0,0038	2,025 E-04	1,1996 E-05	-3,073 E-05			
	007	0,0018	-0,2414	-0,0004	3,3027 E-04	1,1426 E-06	-4,5781 E-06			
00034	001	-0,0063	-0,1644	-0,0403	-2,6777 E-04	-1,1324 E-05	-6,6796 E-05			
	002	-0,0016	-0,1010	-0,0877	-7,126 E-05	-1,1975 E-05	-4,8269 E-06			
	003	-0,0113	-0,3992	-0,0347	-6,4353 E-04	-2,2867 E-05	-3,3858 E-05			
	004	-0,0251	-0,8648	-0,0947	-1,3833 E-03	-5,0801 E-05	-7,2249 E-05			
	005	-0,6120	-0,0009	0,0002	1,0137 E-06	-4,2455 E-04	8,9476 E-05			
	006	0,0068	0,1815	0,0039	1,619 E-04	1,0896 E-05	-3,4213 E-05			
	007	0,0017	-0,2152	-0,0003	2,9342 E-04	1,4661 E-06	-4,4454 E-06			
00035	001	-0,0059	-0,1562	-0,0394	-2,5768 E-04	-7,5412 E-06	2,9948 E-05			
	002	-0,0017	-0,0858	-0,1002	-3,2573 E-06	-7,6953 E-06	9,4857 E-06			
	003	-0,0105	-0,3978	-0,0346	-6,523 E-04	-1,6579 E-05	3,2146 E-05			
	004	-0,0234	-0,8618	-0,0944	-1,4022 E-03	-3,7394 E-05	6,9541 E-05			
	005	-0,6146	-0,0004	0,0000	9,0408 E-07	-4,0025 E-04	8,1086 E-05			
	006	0,0068	0,1729	0,0038	1,736 E-04	1,0845 E-05	-3,2596 E-05			
	007	0,0017	-0,2150	-0,0003	2,9293 E-04	1,3773 E-06	-4,7776 E-06			
00036	001	-0,0062	-0,1524	-0,0394	-2,5459 E-04	-1,1064 E-05	9,8874 E-06			
	002	-0,0020	-0,0802	-0,1003	9,3661 E-06	-5,5618 E-06	4,334 E-06			
	003	-0,0102	-0,3856	-0,0345	-6,3525 E-04	-1,5052 E-05	1,4871 E-05			
	004	-0,0229	-0,8356	-0,0940	-1,3653 E-03	-3,454 E-05	3,0878 E-05			
	005	-0,6189	0,0012	0,0000	-1,8733 E-06	-3,7246 E-04	6,7832 E-05			
	006	0,0069	0,1728	0,0038	1,6102 E-04	1,1097 E-05	-3,348 E-05			
	007	0,0017	-0,2201	-0,0004	2,9957 E-04	1,2986 E-06	-6,4689 E-06			
00037	001	-0,0065	-0,1440	-0,0394	-2,6689 E-04	-1,3461 E-05	1,4907 E-05			
	002	-0,0022	-0,0668	-0,1002	-1,2431 E-05	-6,9593 E-06	6,7433 E-06			
	003	-0,0099	-0,3635	-0,0344	-6,6985 E-04	-1,3206 E-05	2,8308 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]		
	004	-0,0223	-0,7882	-0,0939	-1,4398 E-03	-3,05 E-05	6,1263 E-05		
	005	-0,6247	-0,0007	0,0000	1,0958 E-06	-3,3898 E-04	4,8234 E-05		
	006	0,0070	0,1532	0,0038	1,9262 E-04	1,143 E-05	-3,4225 E-05		
	007	0,0017	-0,2361	-0,0004	3,239 E-04	1,2249 E-06	-6,35 E-06		
	001	0,0010	-0,0019	-0,0243	2,2611 E-05	8,1582 E-06	3,5891 E-06		
	002	0,0002	0,0235	-0,0909	-5,8663 E-04	-3,7361 E-06	1,9234 E-06		
	003	-0,0001	-0,0034	-0,0037	5,1567 E-05	-2,4761 E-06	1,4673 E-07		
00038	004	-0,0002	-0,0075	-0,0123	1,1829 E-04	-6,2776 E-06	3,6023 E-07		
	005	-0,0022	0,0000	0,0001	-3,1108 E-07	-1,4624 E-06	-7,9436 E-06		
	006	0,0000	0,0002	-0,0007	-1,7117 E-05	5,5298 E-07	4,181 E-08		
	007	0,0000	-0,0035	0,0006	7,6782 E-06	8,1896 E-08	1,5312 E-07		
	001	0,0004	-0,0012	-0,0236	2,3725 E-05	-7,5686 E-07	1,5979 E-06		
	002	0,0002	0,0218	-0,0909	-5,8752 E-04	4,8581 E-07	1,1076 E-06		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0033	5,768 E-05	1,3779 E-07	6,4118 E-08		
00039	004	0,0001	-0,0075	-0,0114	1,3159 E-04	3,7228 E-07	1,9136 E-07		
	005	-0,0021	0,0000	0,0002	-1,4554 E-07	-3,709 E-06	-6,4998 E-06		
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,9073 E-05	-3,9232 E-08	2,0914 E-08		
	007	0,0000	-0,0036	0,0007	8,52 E-06	-3,1284 E-08	7,0341 E-09		
	001	0,0002	-0,0237	-0,0237	2,3537 E-05	-2,527 E-07	7,617 E-07		
	002	0,0001	0,0220	-0,0914	-5,9061 E-04	-1,4351 E-07	4,2389 E-07		
	003	0,0000	-0,0033	-0,0034	5,6581 E-05	-8,5517 E-08	2,1781 E-08		
00040	004	0,0000	-0,0073	-0,0115	1,2921 E-04	-1,9898 E-07	7,5178 E-08		
	005	-0,0023	0,0000	-0,0001	1,042 E-07	-6,668 E-06	-5,2561 E-06		
	006	0,0000	-0,0001	-0,0008	-1,8443 E-05	5,0604 E-08	1,1346 E-08		
	007	0,0000	-0,0035	0,0007	8,3087 E-06	2,7784 E-08	8,2997 E-09		
	001	0,0000	-0,0012	-0,0236	2,363 E-05	-1,2224 E-08	-4,1552 E-08		
	002	0,0000	0,0219	-0,0913	-5,9011 E-04	2,2757 E-08	-5,4171 E-09		
	003	0,0000	-0,0033	-0,0033	5,6971 E-05	-8,7305 E-08	-1,9484 E-08		
00041	004	0,0000	-0,0074	-0,0114	1,3005 E-04	-1,9417 E-07	-2,4654 E-08		
	005	-0,0021	0,0000	0,0000	4,1122 E-08	-5,2575 E-06	-5,1434 E-06		
	006	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,8883 E-05	6,5877 E-08	1,9371 E-08		
	007	0,0000	-0,0035	0,0006	8,0518 E-06	3,1229 E-08	6,6611 E-09		
	001	-0,0002	-0,0012	-0,0236	2,4121 E-05	1,2278 E-07	-8,4979 E-07		
	002	-0,0001	0,0219	-0,0911	-5,8857 E-04	-1,6989 E-07	-4,6537 E-07		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0033	5,7891 E-05	-7,5075 E-08	-5,243 E-08		
00042	004	0,0000	-0,0074	-0,0113	1,3202 E-04	-1,6735 E-07	-1,0225 E-07		
	005	-0,0020	0,0000	0,0000	-3,0794 E-08	-5,3319 E-06	-4,8619 E-06		
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,9637 E-05	5,7469 E-08	2,1447 E-08		
	007	0,0000	-0,0035	0,0006	7,4514 E-06	3,2909 E-08	3,009 E-08		
	001	-0,0004	-0,0012	-0,0236	2,4234 E-05	1,1175 E-06	-1,8232 E-06		
	002	-0,0001	0,0218	-0,0907	-5,8652 E-04	2,9365 E-06	-1,1062 E-06		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0032	5,8759 E-05	-1,8319 E-07	-9,6884 E-08		
00043	004	-0,0001	-0,0076	-0,0112	1,3388 E-04	-3,954 E-07	-2,0127 E-07		
	005	-0,0019	0,0000	0,0000	1,7365 E-08	-5,1243 E-06	-4,6367 E-06		
	006	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,9738 E-05	5,4292 E-08	2,4399 E-08		
	007	0,0000	-0,0035	0,0006	7,1968 E-06	2,4726 E-08	5,7967 E-09		
	001	-0,0010	-0,0240	-0,0240	2,6434 E-05	-7,3202 E-06	-3,8984 E-06		
	002	0,0000	0,0099	-0,0559	-2,6642 E-04	9,6637 E-06	-1,8004 E-06		
	003	0,0000	-0,0034	-0,0033	5,8071 E-05	1,1586 E-06	-7,6875 E-08		
00044	004	0,0000	-0,0075	-0,0113	1,3235 E-04	2,458 E-06	-1,5139 E-07		
	005	-0,0019	0,0000	0,0001	-5,6708 E-08	-5,2954 E-06	-4,4022 E-06		
	006	0,0000	0,0001	-0,0009	-2,0164 E-05	2,4489 E-08	-8,1348 E-08		
	007	0,0000	-0,0035	0,0006	7,2632 E-06	-3,2794 E-08	-2,158 E-07		
	001	0,0050	0,0015	-0,0339	-1,3314 E-06	1,1052 E-04	5,0892 E-09		
	002	0,0018	0,0003	0,0000	1,7144 E-08	4,001 E-05	1,682 E-09		
	003	0,0001	0,0019	0,0000	-2,9698 E-07	1,5354 E-06	1,6604 E-10		
00045	004	0,0001	0,0041	0,0000	-6,3948 E-07	3,309 E-06	3,5339 E-10		
	005	-0,0004	0,0000	0,0000	3,3423 E-08	-9,0442 E-06	2,5719 E-09		
	006	0,0000	-0,0045	0,0000	6,2762 E-07	1,3482 E-08	-1,4659 E-10		
	007	0,0000	-0,0081	0,0000	6,2686 E-07	-4,0505 E-08	-1,852 E-10		
	001	0,0027	0,0011	-0,0155	6,9901 E-06	1,1052 E-04	1,5581 E-06		
	002	0,0009	0,0008	-0,0020	-1,1707 E-05	4,001 E-05	1,3117 E-06		
	003	0,0000	0,0030	0,0001	-2,5176 E-05	1,5354 E-06	7,5965 E-08		
00046	004	0,0000	0,0065	0,0002	-5,4256 E-05	3,309 E-06	1,7049 E-07		
	005	-0,0022	0,0000	-0,0006	-7,7467 E-07	-9,0442 E-06	5,3577 E-06		
	006	0,0000	-0,0066	-0,0011	4,6962 E-05	1,3482 E-08	1,3743 E-07		
	007	0,0000	-0,0097	-0,0030	3,471 E-05	-4,0505 E-08	2,2155 E-07		
	001	-0,0010	0,0013	-0,0225	-2,3889 E-05	-7,45 E-06	3,6586 E-06		
	002	0,0000	-0,0102	-0,0388	2,9238 E-04	9,8322 E-06	1,8278 E-06		
	003	0,0000	0,0033	0,0003	-5,2014 E-05	1,1746 E-06	5,6065 E-08		
00047	004	0,0000	0,0072	0,0006	-1,1207 E-04	2,5301 E-06	1,2713 E-07		
	005	-0,0023	0,0000	0,0001	2,048 E-07	-7,1904 E-06	4,7867 E-06		
	006	0,0000	-0,0045	-0,0013	4,9384 E-05	6,1605 E-10	1,3204 E-07		
	007	0,0000	-0,0068	-0,0032	3,7555 E-05	-3,0189 E-08	2,079 E-07		
	001	-0,0004	0,0012	-0,0220	-2,1416 E-05	1,0144 E-06	1,756 E-06		
	002	-0,0001	-0,0222	-0,0743	6,1619 E-04	2,9509 E-06	1,1337 E-06		
	003	0,0000	0,0034	0,0005	-5,2376 E-05	-2,1803 E-07	1,1527 E-07		
00048	004	-0,0001	0,0073	0,0010	-1,1285 E-04	-4,7038 E-07	2,491 E-07		
	005	-0,0024	0,0000	-0,0001	-6,4676 E-08	-8,2407 E-06	4,5283 E-06		
	006	0,0000	-0,0045	-0,0014	4,929 E-05	6,5573 E-08	-1,5523 E-08		
	007	0,0000	-0,0067	-0,0032	3,7053 E-05	2,079 E-08	-8,749 E-10		
	001	-0,0002	0,0012	-0,0220	-2,1511 E-05	2,8269 E-07	8,5464 E-07		
	002	-0,0001	-0,0222	-0,0744	6,165 E-04	-1,8169 E-07	5,1783 E-07		
	003	0,0000	0,0034	0,0004	-5,1886 E-05	-1,1647 E-07	7,4879 E-08		
00049	004	-0,0001	0,0073	0,0008	-1,118 E-04	-2,5101 E-07	1,6202 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]	
00050	005	-0,0019	0,0000	0,0002	1,5034 E-07	-5,4087 E-06	4,7659 E-06	
	006	0,0000	-0,0045	-0,0013	4,8351 E-05	1,0721 E-07	-8,3384 E-09	
	007	0,0000	-0,0068	-0,0032	3,712 E-05	5,201 E-08	2,865 E-09	
	001	0,0000	0,0011	-0,0221	-2,0401 E-05	3,3188 E-08	2,2468 E-08	
	002	0,0000	-0,0223	-0,0747	6,1894 E-04	1,2444 E-07	8,9669 E-08	
	003	0,0000	0,0032	0,0001	-4,8977 E-05	-7,7056 E-08	4,4062 E-08	
	004	0,0000	0,0070	0,0003	-1,0554 E-04	-1,6666 E-07	9,5385 E-08	
00051	005	-0,0016	0,0000	0,0001	3,012 E-07	-4,2943 E-06	4,6546 E-06	
	006	0,0000	-0,0043	-0,0011	4,5607 E-05	5,6401 E-08	3,1646 E-09	
	007	0,0000	-0,0066	-0,0030	3,4831 E-05	3,9292 E-08	4,2563 E-09	
	001	0,0001	0,0012	-0,0221	-2,0402 E-05	-1,2296 E-06	-6,7477 E-07	
	002	0,0000	-0,0223	-0,0745	6,1865 E-04	-1,1363 E-06	-2,435 E-07	
	003	0,0000	0,0033	0,0002	-4,9424 E-05	-2,995 E-07	2,7122 E-07	
	004	0,0000	0,0071	0,0004	-1,065 E-04	-6,465 E-07	5,8718 E-08	
00052	005	-0,0017	0,0000	0,0000	2,6743 E-08	-4,5791 E-06	4,7081 E-06	
	006	0,0000	-0,0044	-0,0011	4,6118 E-05	2,0617 E-07	7,9381 E-09	
	007	0,0000	-0,0067	-0,0031	3,5165 E-05	6,0125 E-08	6,0687 E-09	
	001	0,0007	0,0012	-0,0223	-2,2243 E-05	9,7185 E-06	-2,0937 E-06	
	002	0,0006	-0,0223	-0,0749	6,1832 E-04	1,0465 E-05	-9,2301 E-07	
	003	0,0001	0,0033	0,0002	-5,0656 E-05	2,6163 E-06	-1,6342 E-07	
	004	0,0002	0,0072	0,0003	-1,0918 E-04	5,6471 E-06	-3,5184 E-07	
00053	005	-0,0018	0,0000	0,0000	6,2033 E-08	-4,6325 E-06	5,2929 E-06	
	006	-0,0001	-0,0044	-0,0011	4,7163 E-05	-1,9786 E-06	1,5123 E-07	
	007	0,0000	-0,0067	-0,0031	3,5701 E-05	-6,5602 E-07	3,3609 E-08	
	001	0,0022	-0,0019	-0,0127	4,6365 E-05	1,109 E-04	8,39 E-06	
	002	0,0007	-0,0009	-0,0209	1,7636 E-05	3,9829 E-05	2,1926 E-06	
	003	0,0000	-0,0034	-0,0023	4,9108 E-05	1,5253 E-06	1,5374 E-07	
	004	0,0000	-0,0073	-0,0100	1,0618 E-04	3,2332 E-06	3,59 E-07	
00054	005	-0,0020	0,0000	-0,0004	8,1617 E-07	-6,2053 E-06	-7,8272 E-07	
	006	0,0000	0,0025	-0,0022	-3,7962 E-05	1,2638 E-08	-3,2116 E-07	
	007	0,0001	-0,0007	0,0016	2,0469 E-05	-4,642 E-08	-6,6587 E-07	
	001	-0,0061	0,1939	-0,0558	-1,6238 E-04	-1,0567 E-05	-9,7169 E-05	
	002	0,0001	0,0154	-0,0609	-1,6973 E-04	-8,2342 E-06	-3,8383 E-05	
	003	-0,0093	0,4401	-0,0190	-3,8034 E-04	-7,6171 E-06	-2,8994 E-04	
	004	-0,0201	0,9481	-0,0411	-8,1578 E-04	-1,6496 E-05	-6,2551 E-04	
00055	005	-0,7727	0,0006	0,0000	-3,5568 E-06	-4,8479 E-05	1,4057 E-05	
	006	0,0045	-0,3690	0,0137	1,4777 E-04	3,278 E-06	2,6061 E-04	
	007	0,0013	-0,2677	0,0017	2,1824 E-04	5,6574 E-07	5,637 E-05	
	001	-0,0078	0,0314	-0,0239	-6,61 E-05	-5,5677 E-05	-2,5652 E-04	
	002	-0,0009	-0,0064	-0,0161	-2,0923 E-05	-2,5117 E-05	-2,1469 E-05	
	003	-0,0090	0,0176	-0,0069	-3,711 E-05	-2,0852 E-05	-6,4028 E-04	
	004	-0,0196	0,0364	-0,0149	-7,6474 E-05	-4,5084 E-05	-1,3814 E-03	
00056	005	-0,7962	0,0198	0,0006	-1,8919 E-05	-4,3229 E-04	9,0458 E-05	
	006	0,0044	-0,0126	0,0049	-7,1653 E-05	1,6405 E-05	5,3816 E-04	
	007	0,0012	-0,1840	0,0006	1,8045 E-04	3,9767 E-06	1,2954 E-04	
	001	-0,0054	0,0059	-0,0285	-1,7509 E-05	-5,0051 E-05	2,7306 E-04	
	002	-0,0023	-0,0127	-0,0479	5,254 E-05	-3,3453 E-05	1,0163 E-04	
	003	-0,0072	-0,0280	-0,0140	6,3387 E-05	-2,9827 E-05	6,1743 E-04	
	004	-0,0163	-0,0621	-0,0385	1,4009 E-04	-6,9726 E-05	1,3338 E-03	
00057	005	-0,6319	-0,0092	0,0006	-8,0762 E-06	-3,2093 E-04	-7,4395 E-05	
	006	0,0053	0,0227	0,0016	-1,1542 E-04	1,8911 E-05	-2,4138 E-04	
	007	0,0017	-0,1732	-0,0005	2,7124 E-04	1,533 E-06	-1,9744 E-06	
	001	-0,0039	-0,1649	-0,0375	1,1521 E-04	-6,2831 E-06	1,1124 E-04	
	002	-0,0009	-0,0682	-0,0961	2,2385 E-04	-2,2144 E-05	2,2642 E-05	
	003	-0,0070	-0,4178	-0,0277	3,3842 E-04	-1,2121 E-05	2,5475 E-04	
	004	-0,0155	-0,9040	-0,0756	7,3434 E-04	-3,0064 E-05	5,502 E-04	
00058	005	-0,6067	0,0026	0,0003	-1,6106 E-06	-1,0801 E-04	1,605 E-05	
	006	0,0050	0,1712	0,0030	-1,8403 E-04	5,4167 E-06	-8,9657 E-05	
	007	0,0016	-0,1580	-0,0003	3,4208 E-04	1,0123 E-06	-3,3172 E-06	
	001	-0,0041	-0,1690	-0,0379	6,3937 E-05	-5,4993 E-06	1,0782 E-04	
	002	-0,0020	-0,0776	-0,0987	2,0371 E-04	-2,2394 E-05	2,3538 E-05	
	003	-0,0074	-0,4303	-0,0288	2,1424 E-04	-9,9273 E-06	2,5204 E-04	
	004	-0,0166	-0,9311	-0,0786	4,6652 E-04	-2,5314 E-05	5,4462 E-04	
00059	005	-0,6097	0,0027	0,0003	-1,1402 E-06	-8,0734 E-05	-2,2377 E-06	
	006	0,0052	0,1784	0,0032	-1,4242 E-04	4,5602 E-06	-8,8356 E-05	
	007	0,0017	-0,1727	-0,0003	3,4321 E-04	6,8909 E-07	-3,6623 E-06	
	001	-0,0032	0,0051	-0,0281	-1,7676 E-05	-4,2232 E-05	2,6221 E-04	
	002	-0,0007	-0,0104	-0,0466	5,2815 E-05	-3,1786 E-05	9,5921 E-05	
	003	-0,0060	-0,0253	-0,0135	6,1438 E-05	-2,5159 E-05	6,1697 E-04	
	004	-0,0135	-0,0562	-0,0370	1,3578 E-04	-5,9496 E-05	1,3317 E-03	
00060	005	-0,6207	-0,0094	0,0005	-3,0922 E-06	-2,1993 E-04	-4,1276 E-05	
	006	0,0046	0,0182	0,0015	-1,0018 E-04	1,476 E-05	-2,4364 E-04	
	007	0,0017	-0,1614	-0,0005	2,8297 E-04	7,2684 E-07	-1,7092 E-06	
	001	0,0016	-0,0707	-0,0511	3,5612 E-05	-5,1321 E-05	2,5638 E-04	
	002	0,0018	-0,0378	-0,0671	1,1263 E-04	-8,6501 E-05	8,9652 E-05	
	003	0,0049	-0,2004	-0,0232	1,5473 E-04	-2,8579 E-05	5,9538 E-04	
	004	0,0102	-0,4343	-0,0610	3,3716 E-04	-7,469 E-05	1,2854 E-03	
00061	005	-0,6192	-0,0019	-0,0223	3,3817 E-05	4,1042 E-05	-1,9758 E-05	
	006	0,0005	0,0873	0,0059	-1,3131 E-04	2,6002 E-06	-2,3501 E-04	
	007	0,0016	-0,1598	-0,0061	3,0405 E-04	-1,8097 E-06	-4,4444 E-06	
	001	0,0021	-0,0467	-0,0448	1,6267 E-05	-8,3344 E-05	2,6304 E-04	
	002	0,0017	-0,0293	-0,0594	8,3838 E-05	-7,8552 E-05	9,3223 E-05	
	003	0,0054	-0,1438	-0,0204	1,2069 E-04	-2,9846 E-05	6,2194 E-04	
	004	0,0112	-0,3121	-0,0538	2,6253 E-04	-7,6115 E-05	1,3425 E-03	
	-0,6203	-0,0038	-0,0230	5,7459 E-05	-2,0079 E-05	-1,8876 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]		
00062	006	0,0003	0,0649	0,0055	-1,2231 E-04	5,689 E-06	-2,4666 E-04		
	007	0,0016	-0,1601	-0,0060	2,9616 E-04	-1,7643 E-06	-4,2859 E-06		
	001	0,0022	-0,0209	-0,0363	-1,6899 E-05	-1,1234 E-04	2,8287 E-04		
	002	0,0015	-0,0200	-0,0528	6,1121 E-05	-6,8966 E-05	1,0364 E-04		
	003	0,0057	-0,0842	-0,0178	8,5282 E-05	-3,3536 E-05	6,3875 E-04		
	004	0,0120	-0,1834	-0,0471	1,8599 E-04	-8,2675 E-05	1,38 E-03		
	005	-0,6210	-0,0058	-0,0162	4,2119 E-05	-1,1947 E-04	-3,0032 E-05		
	006	0,0000	0,0413	0,0048	-1,1098 E-04	1,1489 E-05	-2,5233 E-04		
00063	007	0,0016	-0,1606	-0,0059	2,8824 E-04	-1,0032 E-06	-4,7381 E-06		
	001	-0,0091	-0,0473	-0,0455	1,0139 E-05	-7,7046 E-05	2,7272 E-04		
	002	-0,0024	-0,0288	-0,0561	1,0423 E-04	-6,739 E-05	9,6687 E-05		
	003	-0,0205	-0,1446	-0,0156	1,1736 E-04	-1,3417 E-05	6,2574 E-04		
	004	-0,0447	-0,3139	-0,0433	2,5848 E-04	-4,0585 E-05	1,3512 E-03		
	005	-0,6190	-0,0019	-0,0214	-9,0824 E-05	-2,1888 E-05	-2,6921 E-05		
	006	0,0104	0,0654	0,0003	-1,1469 E-04	9,8953 E-07	-2,4779 E-04		
	007	0,0017	-0,1602	0,0067	2,9665 E-04	2,3559 E-06	-4,6616 E-06		
00064	001	-0,0014	-0,0439	-0,0439	5,8811 E-05	7,085 E-05	1,4754 E-04		
	002	0,0002	-0,0644	-0,0964	2,2307 E-04	-5,7939 E-05	4,8919 E-05		
	003	-0,0002	-0,3875	-0,0323	2,9641 E-04	-2,4029 E-05	3,6804 E-04		
	004	-0,0008	-0,8383	-0,0850	6,4651 E-04	-6,0115 E-05	7,9597 E-04		
	005	-0,6095	-0,0023	0,0020	-7,2832 E-05	3,7106 E-05	-4,7201 E-05		
	006	0,0025	0,1602	0,0062	-1,6898 E-04	2,9053 E-06	-1,3754 E-04		
	007	0,0016	-0,1585	-0,0068	3,3737 E-04	-1,6877 E-06	-5,8411 E-06		
00065	001	-0,0090	-0,1366	-0,0462	7,3723 E-05	6,4542 E-05	1,8923 E-04		
	002	-0,0016	-0,0599	-0,0826	1,7209 E-04	-6,1845 E-05	5,9604 E-05		
	003	-0,0166	-0,3501	-0,0190	2,4918 E-04	-6,0749 E-06	4,4309 E-04		
	004	-0,0363	-0,7577	-0,0553	5,4006 E-04	-2,3971 E-05	9,5709 E-04		
	005	-0,6128	0,0046	-0,0029	-8,5365 E-06	6,3201 E-05	3,9163 E-06		
	006	0,0088	0,1457	-0,0009	-1,581 E-04	-4,3836 E-06	-1,7041 E-04		
	007	0,0017	-0,1584	0,0075	3,2947 E-04	2,0469 E-06	-5,4755 E-06		
	001	-0,0078	-0,1525	-0,0399	8,8237 E-05	8,6009 E-05	1,5174 E-04		
00066	002	-0,0016	-0,0650	-0,0877	1,9739 E-04	-4,5067 E-05	4,3446 E-05		
	003	-0,0149	-0,3885	-0,0197	2,8438 E-04	1,3269 E-06	3,6542 E-04		
	004	-0,0325	-0,8405	-0,0577	6,1648 E-04	-5,2941 E-06	7,8949 E-04		
	005	-0,6099	0,0038	0,0012	1,9938 E-07	4,2495 E-05	1,0617 E-05		
	006	0,0080	0,1605	-0,0012	-1,6778 E-04	-4,7441 E-06	-1,375 E-04		
	007	0,0017	-0,1584	0,0077	3,3797 E-04	2,4435 E-06	-5,8788 E-06		
	001	-0,0094	-0,0960	-0,0529	2,5561 E-05	2,0422 E-07	2,4104 E-04		
	002	-0,0019	-0,0461	-0,0697	1,3916 E-04	-7,478 E-05	8,4358 E-05		
00067	003	-0,0191	-0,2559	-0,0177	1,851 E-04	-8,0909 E-06	5,5486 E-04		
	004	-0,0417	-0,5542	-0,0503	4,0332 E-04	-3,0355 E-05	1,1985 E-03		
	005	-0,6169	0,0027	-0,0163	-4,7451 E-05	6,9771 E-05	-1,7678 E-05		
	006	0,0099	0,1092	0,0000	-1,3709 E-04	-4,6494 E-06	-2,1724 E-04		
	007	0,0017	-0,1593	0,0071	3,1299 E-04	2,1166 E-06	-4,6514 E-06		
	001	-0,0092	-0,0719	-0,0510	7,7959 E-06	-4,2018 E-05	2,6172 E-04		
	002	-0,0021	-0,0376	-0,0627	1,2414 E-04	-7,3764 E-05	9,2827 E-05		
	003	-0,0199	-0,2011	-0,0169	1,505 E-04	-1,0211 E-05	5,961 E-04		
00068	004	-0,0433	-0,4357	-0,0474	3,2974 E-04	-3,4842 E-05	1,2875 E-03		
	005	-0,6182	0,0007	-0,0211	-7,9632 E-05	3,5311 E-05	-2,5576 E-05		
	006	0,0102	0,0876	0,0003	-1,2476 E-04	-2,6121 E-06	-2,3469 E-04		
	007	0,0017	-0,1598	0,0069	3,0492 E-04	2,4367 E-06	-4,5012 E-06		
	001	-0,0093	-0,0207	-0,0372	9,9339 E-07	-1,1052 E-04	2,8148 E-04		
	002	-0,0028	-0,0197	-0,0502	8,162 E-05	-6,0352 E-05	9,8211 E-05		
	003	-0,0207	-0,0844	-0,0142	8,7592 E-05	-1,7156 E-05	6,3754 E-04		
	004	-0,0452	-0,1838	-0,0393	1,9413 E-04	-4,7821 E-05	1,3765 E-03		
00069	005	-0,6196	-0,0047	-0,0151	-8,9658 E-05	-1,069 E-04	-4,1605 E-05		
	006	0,0105	0,0416	0,0000	-1,0629 E-04	4,9292 E-06	-2,5293 E-04		
	007	0,0017	-0,1611	0,0065	2,8813 E-04	2,7753 E-06	-4,5394 E-06		
	001	-0,0093	-0,1170	-0,0512	3,8326 E-05	4,1811 E-05	2,179 E-04		
	002	-0,0017	-0,0534	-0,0764	1,5439 E-04	-7,0184 E-05	7,4156 E-05		
	003	-0,0180	-0,3049	-0,0186	2,1599 E-04	-5,4895 E-06	5,054 E-04		
	004	-0,0391	-0,6600	-0,0533	4,6915 E-04	-2,4079 E-05	1,0917 E-03		
	005	-0,6151	0,0041	-0,0097	-2,8945 E-05	8,0976 E-05	-1,1597 E-05		
00070	006	0,0094	0,1282	-0,0004	-1,4733 E-04	-5,5766 E-06	-1,9631 E-04		
	007	0,0017	-0,1589	0,0073	3,2095 E-04	2,275 E-06	-4,9528 E-06		
	001	0,0007	-0,0947	-0,0539	6,245 E-05	-9,9528 E-06	2,4323 E-04		
	002	0,0017	-0,0460	-0,0752	1,4213 E-04	-8,8792 E-05	8,2415 E-05		
	003	0,0039	-0,2554	-0,0256	1,8678 E-04	-2,7172 E-05	5,5768 E-04		
	004	0,0082	-0,5531	-0,0674	4,0762 E-04	-7,1938 E-05	1,2042 E-03		
	005	-0,6175	-0,0006	-0,0168	-4,6054 E-06	8,0447 E-05	-6,0815 E-06		
	006	0,0009	0,1089	0,0060	-1,3886 E-04	4,0937 E-07	-2,1901 E-04		
00071	007	0,0016	-0,1593	-0,0063	3,1246 E-04	-2,1881 E-06	-4,8502 E-06		
	001	-0,0010	-0,1366	-0,0492	5,7862 E-05	5,5423 E-05	1,9987 E-04		
	002	0,0008	-0,0595	-0,0904	1,9952 E-04	-7,4222 E-05	5,6538 E-05		
	003	0,0014	-0,3497	-0,0301	2,5554 E-04	-2,3087 E-05	4,4075 E-04		
	004	0,0027	-0,7568	-0,0794	5,5819 E-04	-6,1 E-05	9,5151 E-04		
	005	-0,6126	-0,0027	-0,0022	-8,0744 E-05	6,8494 E-05	2,0303 E-05		
	006	0,0019	0,1458	0,0060	-1,5683 E-04	1,455 E-07	-1,6989 E-04		
	007	0,0016	-0,1590	-0,0066	3,2916 E-04	-1,8951 E-06	-5,2153 E-06		
00072	001	-0,0001	-0,1163	-0,0531	5,6477 E-05	2,9271 E-05	2,2566 E-04		
	002	0,0013	-0,0534	-0,0831	1,686 E-04	-8,3518 E-05	7,0742 E-05		
	003	0,0029	-0,3049	-0,0281	2,1878 E-04	-2,5272 E-05	5,052 E-04		
	004	0,0059	-0,6600	-0,0739	4,7752 E-04	-6,7074 E-05	1,0907 E-03		
	005	-0,6152	-0,0008	-0,0094	-3,758 E-05	8,7777 E-05	1,2959 E-05		
	006	0,0013	0,1284	0,0061	-1,4729 E-04	-1,3835 E-07	-1,9702 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]		
00074	007	0,0016	-0,1594	-0,0065	3,2063 E-04	-1,9372 E-06	-4,9218 E-06		
	001	-0,0008	-0,1625	-0,0417	6,8192 E-05	6,9884 E-05	1,4781 E-04		
	002	-0,0018	-0,0763	-0,0990	2,0866 E-04	-7,8811 E-05	3,7714 E-05		
	003	-0,0015	-0,4164	-0,0341	2,6709 E-04	-1,7243 E-05	3,2505 E-04		
	004	-0,0040	-0,9011	-0,0893	5,795 E-04	2,0012 E-05	7,017 E-04		
	005	-0,6098	0,0025	0,0032	-3,0621 E-05	-3,1811 E-05	-1,3222 E-05		
	006	0,0030	0,1734	0,0067	-1,6219 E-04	-1,4456 E-05	-1,1919 E-04		
007	0,0016	-0,1728	-0,0068	3,4163 E-04	-1,2923 E-06	-2,0932 E-06			
00075	001	0,0002	-0,1478	-0,0469	6,0046 E-05	5,9697 E-05	1,7266 E-04		
	002	-0,0018	-0,0713	-0,0937	2,0918 E-04	-6,0725 E-05	6,425 E-05		
	003	-0,0002	-0,3815	-0,0321	2,7489 E-04	-3,2721 E-05	4,2055 E-04		
	004	-0,0012	-0,8257	-0,0841	5,9912 E-04	-7,8438 E-05	9,0868 E-04		
	005	-0,6104	0,0013	0,0016	-7,8785 E-05	5,6776 E-05	-6,9681 E-06		
	006	0,0023	0,1604	0,0064	-1,6499 E-04	5,7706 E-06	-1,5854 E-04		
	007	0,0016	-0,1729	-0,0067	3,3777 E-04	-1,7689 E-06	-1,3228 E-06		
00076	001	-0,0114	-0,0600	-0,0486	1,7099 E-05	-6,1118 E-05	2,6944 E-04		
	002	-0,0053	-0,0386	-0,0593	1,1547 E-04	-7,0621 E-05	1,0327 E-04		
	003	-0,0211	-0,1798	-0,0160	1,446 E-04	-1,0908 E-05	6,278 E-04		
	004	-0,0464	-0,3900	-0,0447	3,1706 E-04	-3,5703 E-05	1,3555 E-03		
	005	-0,6195	0,0039	-0,0209	-8,1307 E-05	1,089 E-05	-1,5042 E-05		
	006	0,0105	0,0822	0,0002	-1,2538 E-04	-1,1379 E-06	-2,4675 E-04		
	007	0,0018	-0,1732	0,0068	3,0013 E-04	2,4715 E-06	-7,8512 E-07		
00077	001	-0,0122	-0,0342	-0,0415	4,5312 E-06	-9,3099 E-05	2,7732 E-04		
	002	-0,0052	-0,0285	-0,0529	9,5605 E-05	-6,9662 E-05	1,0817 E-04		
	003	-0,0215	-0,1191	-0,0148	1,0699 E-04	-1,4412 E-05	6,5009 E-04		
	004	-0,0472	-0,2590	-0,0411	2,3658 E-04	-4,3203 E-05	1,4036 E-03		
	005	-0,6232	0,0022	-0,0182	-9,8317 E-05	-6,642 E-05	-2,8083 E-05		
	006	0,0107	0,0583	0,0002	-1,1459 E-04	1,2043 E-06	-2,5586 E-04		
	007	0,0018	-0,1732	0,0066	2,9022 E-04	1,7517 E-06	-4,0695 E-07		
00078	001	-0,0124	-0,0079	-0,0328	-4,3246 E-06	-9,6167 E-05	2,8784 E-04		
	002	-0,0049	-0,0181	-0,0477	6,9171 E-05	-3,0322 E-05	1,1281 E-04		
	003	-0,0220	-0,0587	-0,0132	7,6131 E-05	-1,2395 E-05	6,4312 E-04		
	004	-0,0481	-0,1285	-0,0367	1,6934 E-04	-3,0668 E-05	1,3897 E-03		
	005	-0,6272	-0,0035	-0,0082	-4,1518 E-05	-1,2032 E-04	-1,0767 E-04		
	006	0,0110	0,0346	-0,0004	-1,1137 E-04	1,2888 E-05	-2,5085 E-04		
	007	0,0018	-0,1732	0,0064	2,791 E-04	6,7802 E-06	-4,9382 E-07		
00079	001	-0,0064	-0,1630	-0,0367	7,8056 E-05	2,8687 E-05	1,3981 E-04		
	002	-0,0032	-0,0759	-0,0894	2,04 E-04	-9,1814 E-05	4,6675 E-05		
	003	-0,0147	-0,4163	-0,0191	2,5845 E-04	-8,6386 E-05	3,2662 E-04		
	004	-0,0324	-0,9009	-0,0566	5,6094 E-04	-2,0364 E-04	7,0643 E-04		
	005	-0,6097	0,0030	0,0027	-1,3809 E-06	-1,937 E-05	1,3748 E-05		
	006	0,0077	0,1734	-0,0016	-1,5958 E-04	2,379 E-05	-1,1866 E-04		
	007	0,0018	-0,1728	0,0078	3,4193 E-04	2,5786 E-06	-1,9977 E-06		
00080	001	0,0006	-0,1298	-0,0518	5,9749 E-05	4,5535 E-05	2,1002 E-04		
	002	-0,0018	-0,0645	-0,0870	1,8438 E-04	-8,0832 E-05	7,6749 E-05		
	003	0,0015	-0,3383	-0,0299	2,5221 E-04	-2,3695 E-05	4,899 E-04		
	004	0,0024	-0,7323	-0,0783	5,4972 E-04	-6,3471 E-05	1,0581 E-03		
	005	-0,6119	0,0013	-0,0044	-5,6503 E-05	8,1513 E-05	1,7252 E-06		
	006	0,0016	0,1440	0,0063	-1,5958 E-04	-4,2083 E-07	-1,8832 E-04		
	007	0,0016	-0,1730	-0,0065	3,2483 E-04	-1,8707 E-06	-1,3513 E-06		
00081	001	0,0004	-0,1090	-0,0541	6,9348 E-05	9,219 E-06	2,3496 E-04		
	002	-0,0018	-0,0567	-0,0793	1,5787 E-04	-8,7549 E-05	8,8724 E-05		
	003	0,0024	-0,2899	-0,0274	2,1801 E-04	-2,8514 E-05	5,4732 E-04		
	004	0,0044	-0,6277	-0,0718	4,753 E-04	-7,4536 E-05	1,1821 E-03		
	005	-0,6141	0,0006	-0,0120	-2,4771 E-05	8,8497 E-05	-1,2747 E-05		
	006	0,0012	0,1253	0,0062	-1,4991 E-04	8,267 E-07	-2,1254 E-04		
	007	0,0016	-0,1731	-0,0064	3,1649 E-04	-2,1974 E-06	-1,2766 E-06		
00082	001	0,0001	-0,0856	-0,0531	4,8888 E-05	-3,0546 E-05	2,5834 E-04		
	002	-0,0015	-0,0475	-0,0711	1,2929 E-04	-8,8231 E-05	9,8376 E-05		
	003	0,0036	-0,2355	-0,0249	1,8469 E-04	-2,8314 E-05	5,9193 E-04		
	004	0,0069	-0,5104	-0,0652	4,0233 E-04	-7,439 E-05	1,2785 E-03		
	005	-0,6172	-0,0015	-0,0189	1,3074 E-05	6,3034 E-05	-2,8941 E-05		
	006	0,0007	0,1040	0,0062	-1,4144 E-04	1,6415 E-06	-2,3113 E-04		
	007	0,0016	-0,1726	-0,0062	3,08 E-04	-1,8827 E-06	-1,1227 E-06		
00083	001	-0,0006	-0,0341	-0,0408	-6,5173 E-06	-9,8064 E-05	2,8501 E-04		
	002	-0,0010	-0,0276	-0,0559	7,2564 E-05	-7,7704 E-05	1,0829 E-04		
	003	0,0046	-0,1184	-0,0193	1,0852 E-04	-3,3618 E-05	6,504 E-04		
	004	0,0091	-0,2573	-0,0508	2,3619 E-04	-8,4597 E-05	1,4044 E-03		
	005	-0,6250	-0,0078	-0,0194	5,8179 E-05	-7,0425 E-05	-7,2454 E-06		
	006	0,0005	0,0581	0,0053	-1,2127 E-04	9,5649 E-06	-2,5619 E-04		
	007	0,0017	-0,1727	-0,0059	2,9065 E-04	-6,465 E-07	-4,602 E-07		
00084	001	-0,0090	-0,1080	-0,0522	4,4691 E-05	2,1822 E-05	2,385 E-04		
	002	-0,0048	-0,0563	-0,0730	1,5017 E-04	-7,2733 E-05	8,542 E-05		
	003	-0,0192	-0,2903	-0,0176	2,1967 E-04	-5,9044 E-06	5,4457 E-04		
	004	-0,0423	-0,6287	-0,0505	4,7739 E-04	-2,5316 E-05	1,1758 E-03		
	005	-0,6140	0,0053	-0,0120	-3,8915 E-05	7,8083 E-05	-5,0587 E-06		
	006	0,0096	0,1253	-0,0005	-1,5065 E-04	-5,6103 E-06	-2,1189 E-04		
	007	0,0018	-0,1725	0,0072	3,1691 E-04	2,1008 E-06	-1,3448 E-06		
00085	001	-0,0069	-0,1482	-0,0426	9,1894 E-05	8,1509 E-05	1,7966 E-04		
	002	-0,0037	-0,0702	-0,0851	1,8351 E-04	-4,3181 E-05	6,4325 E-05		
	003	-0,0163	-0,3815	-0,0184	2,7582 E-04	-1,2436 E-05	4,1969 E-04		
	004	-0,0359	-0,8255	-0,0544	5,9689 E-04	1,9374 E-05	9,0695 E-04		
	005	-0,6105	0,0045	0,0007	-9,1032 E-06	5,4045 E-05	1,2597 E-05		
	006	0,0084	0,1604	-0,0015	-1,6883 E-04	-9,069 E-06	-1,5842 E-04		
	007	0,0017	-0,1723	0,0076	3,339 E-04	2,0349 E-06	-1,5594 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]		
00086	001	-0,0102	-0,0846	-0,0523	1,9885 E-05	-1,99 E-05	2,5712 E-04		
	002	-0,0052	-0,0660	-0,0660	1,3457 E-04	-7,4521 E-05	9,5595 E-05		
	003	-0,0201	-0,2368	-0,0169	1,821 E-04	-6,9654 E-06	5,9276 E-04		
	004	-0,0443	-0,5130	-0,0480	3,9744 E-04	-2,8044 E-05	1,2798 E-03		
	005	-0,6164	0,0049	-0,0181	-6,592 E-05	5,6287 E-05	-8,5791 E-06		
	006	0,0100	0,1045	0,0000	-1,3726 E-04	-4,7094 E-06	-2,3223 E-04		
	007	0,0018	-0,1732	0,0070	3,0874 E-04	2,3599 E-06	-1,1231 E-06		
00087	001	-0,0077	-0,1294	-0,0486	6,0561 E-05	5,6447 E-05	2,1723 E-04		
	002	-0,0043	-0,0637	-0,0794	1,6468 E-04	-6,8094 E-05	7,3285 E-05		
	003	-0,0177	-0,3385	-0,0181	2,4848 E-04	-6,0527 E-06	4,8843 E-04		
	004	-0,0391	-0,7326	-0,0529	5,3849 E-04	-2,5121 E-05	1,0545 E-03		
	005	-0,6120	0,0053	-0,0051	-2,2261 E-05	7,6487 E-05	3,8995 E-06		
	006	0,0090	0,1440	-0,0010	-1,6034 E-04	-5,3252 E-06	-1,8833 E-04		
	007	0,0018	-0,1724	0,0074	3,2524 E-04	2,2842 E-06	-1,4527 E-06		
00088	001	-0,0007	-0,0077	-0,0320	-1,0691 E-05	-9,3737 E-05	2,8607 E-04		
	002	-0,0006	-0,0178	-0,0502	5,8658 E-05	-3,4597 E-05	1,0676 E-04		
	003	0,0045	-0,0588	-0,0163	7,3912 E-05	-2,3632 E-05	6,4598 E-04		
	004	0,0090	-0,1286	-0,0435	1,6255 E-04	-5,4024 E-05	1,3949 E-03		
	005	-0,6299	-0,0073	-0,0086	3,6962 E-06	-1,1577 E-04	-1,1577 E-05		
	006	0,0006	0,0348	0,0042	-1,1305 E-04	8,0901 E-06	-2,5433 E-04		
	007	0,0017	-0,1732	-0,0058	2,7914 E-04	-4,4495 E-06	-8,7397 E-07		
00089	001	-0,0004	-0,0606	-0,0484	3,4898 E-05	-7,0959 E-05	2,7525 E-04		
	002	-0,0013	-0,0378	-0,0632	1,0112 E-04	-8,3575 E-05	1,0601 E-04		
	003	0,0040	-0,1788	-0,0221	1,4839 E-04	-3,1101 E-05	6,2604 E-04		
	004	0,0079	-0,3877	-0,0580	3,2306 E-04	-7,9464 E-05	1,3522 E-03		
	005	-0,6207	-0,0051	-0,0222	4,51 E-05	1,5728 E-05	-3,982 E-05		
	006	0,0006	0,0818	0,0059	-1,3176 E-04	4,6008 E-06	-2,4527 E-04		
	007	0,0016	-0,1727	-0,0060	2,9971 E-04	-2,0399 E-06	-7,671 E-07		
00090	001	-0,0037	-0,1611	-0,0363	1,1949 E-04	-7,1752 E-05	-2,2291 E-05		
	002	-0,0011	-0,0471	-0,0951	1,9494 E-04	-8,7485 E-06	-3,0389 E-05		
	003	-0,0077	-0,4110	-0,0275	3,2463 E-04	-8,4432 E-06	-6,0268 E-05		
	004	-0,0170	-0,8893	-0,0748	7,0472 E-04	-1,981 E-05	-1,2987 E-04		
	005	-0,5924	-0,0011	0,0003	5,1775 E-07	3,8355 E-06	1,8369 E-06		
	006	0,0052	0,1569	0,0031	-1,4587 E-04	4,8036 E-06	3,4649 E-05		
	007	0,0016	-0,1552	-0,0003	3,4788 E-04	4,4116 E-07	-3,1028 E-05		
00091	001	-0,0042	-0,1654	-0,0368	6,8603 E-05	-1,1652 E-05	-2,4666 E-05		
	002	-0,0013	-0,0553	-0,0977	1,752 E-04	-4,4397 E-06	-3,1464 E-05		
	003	-0,0079	-0,4227	-0,0285	1,9513 E-04	-6,001 E-06	-6,1047 E-05		
	004	-0,0176	-0,9149	-0,0778	4,2541 E-04	-1,3933 E-05	-1,3181 E-04		
	005	-0,5924	-0,0011	0,0003	4,2229 E-07	-3,0181 E-05	-4,7388 E-06		
	006	0,0053	0,1624	0,0032	-1,0069 E-04	4,3452 E-06	3,4945 E-05		
	007	0,0016	-0,1702	-0,0003	3,4999 E-04	3,5074 E-07	-3,0274 E-06		
00092	001	-0,0035	-0,1770	-0,0534	9,1903 E-05	-2,7773 E-05	-4,7347 E-06		
	002	-0,0018	-0,0654	-0,1023	2,214 E-04	5,4129 E-06	-2,6896 E-05		
	003	-0,0072	-0,4458	-0,0344	3,039 E-04	4,1441 E-06	1,4858 E-06		
	004	-0,0160	-0,9644	-0,0906	6,618 E-04	9,8202 E-06	3,7484 E-06		
	005	-0,6019	-0,0029	-0,0078	-9,844 E-06	6,0626 E-06	-2,3467 E-07		
	006	0,0054	0,1781	0,0064	-1,5953 E-04	-2,7948 E-06	1,6474 E-05		
	007	0,0015	-0,1564	-0,0068	3,4635 E-04	-3,5186 E-07	-3,801 E-06		
00093	001	-0,0027	-0,1766	-0,0497	8,3468 E-05	-5,3449 E-05	1,6832 E-05		
	002	-0,0015	-0,0674	-0,1025	2,3152 E-04	-1,9537 E-07	-1,4709 E-05		
	003	-0,0057	-0,4429	-0,0348	3,1223 E-04	2,0999 E-07	6,1593 E-05		
	004	-0,0128	-0,9581	-0,0913	6,8074 E-04	4,741 E-07	1,3361 E-04		
	005	-0,6034	-0,0029	-0,0074	-1,7173 E-05	-1,4 E-05	5,3527 E-06		
	006	0,0048	0,1785	0,0066	-1,6697 E-04	-1,2102 E-06	-8,3718 E-06		
	007	0,0016	-0,1567	-0,0068	3,4562 E-04	-2,1279 E-07	-3,7758 E-06		
00094	001	-0,0022	-0,1730	-0,0442	7,8927 E-05	-7,1628 E-05	6,3646 E-05		
	002	-0,0010	-0,0682	-0,1020	2,3292 E-04	-1,1095 E-05	-5,3945 E-06		
	003	-0,0042	-0,4340	-0,0345	3,2268 E-04	-7,5974 E-07	1,2737 E-04		
	004	-0,0095	-0,9389	-0,0906	7,0259 E-04	-3,7939 E-06	2,7476 E-04		
	005	-0,6049	-0,0011	-0,0050	-2,0671 E-05	-3,0343 E-05	3,7318 E-05		
	006	0,0041	0,1764	0,0066	-1,7528 E-04	-1,1764 E-06	-3,641 E-05		
	007	0,0016	-0,1571	-0,0068	3,4457 E-04	-1,6204 E-07	-3,7307 E-06		
00095	001	-0,0044	-0,1766	-0,0451	9,9154 E-05	-5,5099 E-05	2,1488 E-05		
	002	-0,0010	-0,0676	-0,0933	2,1361 E-04	-1,761 E-06	-1,7625 E-05		
	003	-0,0096	-0,4432	-0,0209	3,04 E-04	-6,0797 E-07	5,3161 E-05		
	004	-0,0213	-0,9589	-0,0613	6,5988 E-04	-1,2692 E-06	1,1518 E-04		
	005	-0,6038	0,0012	-0,0067	-4,8169 E-05	-1,521 E-05	7,5474 E-06		
	006	0,0057	0,1785	-0,0008	-1,6392 E-04	1,3237 E-06	-4,8998 E-06		
	007	0,0017	-0,1567	0,0080	3,4597 E-04	3,215 E-07	-3,8461 E-06		
00096	001	-0,0048	-0,1662	-0,0424	6,5842 E-05	-7,1961 E-05	-5,944 E-05		
	002	-0,0019	-0,0511	-0,0992	1,9403 E-04	9,1818 E-06	-4,5527 E-05		
	003	-0,0092	-0,4201	-0,0332	2,938 E-04	1,428 E-06	-1,0897 E-04		
	004	-0,0203	-0,9090	-0,0873	6,3782 E-04	4,5997 E-06	-2,3538 E-04		
	005	-0,5944	-0,0048	-0,0006	-3,404 E-05	-3,3409 E-05	3,7318 E-05		
	006	0,0061	0,1617	0,0056	-1,3767 E-04	-6,219 E-07	5,7361 E-05		
	007	0,0015	-0,1556	-0,0070	3,4999 E-04	-8,8026 E-08	-3,5383 E-06		
00097	001	-0,0039	-0,1695	-0,0433	1,0645 E-04	5,8126 E-05	-4,8099 E-05		
	002	-0,0004	-0,0545	-0,0914	2,0382 E-04	6,1098 E-06	-4,4407 E-05		
	003	-0,0062	-0,4286	-0,0203	2,9736 E-04	7,0261 E-07	-1,0239 E-04		
	004	-0,0139	-0,9273	-0,0594	6,466 E-04	-2,7884 E-06	-2,2073 E-04		
	005	-0,5966	-0,0002	-0,0028	-3,3163 E-05	2,3173 E-05	4,7505 E-06		
	006	0,0043	0,1664	-0,0006	-1,4449 E-04	1,3403 E-06	5,6395 E-06		
	007	0,0017	-0,1553	0,0080	3,4923 E-04	-5,504 E-08	-3,6789 E-06		
00098	001	-0,0036	-0,1648	-0,0376	1,0937 E-04	7,6596 E-05	-5,1525 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]	
	002	-0,0004	-0,0507	-0,0909	2,014 E-04	8,167 E-06	-4,2909 E-05	
	003	-0,0061	-0,4191	-0,0200	3,0696 E-04	6,3322 E-06	-1,0512 E-04	
	004	-0,0137	-0,9069	-0,0586	6,6714 E-04	1,528 E-05	-2,267 E-04	
	005	-0,5945	-0,0006	-0,0009	-2,017 E-05	2,0121 E-05	6,4147 E-06	
	006	0,0043	0,1613	-0,0005	-1,4384 E-04	2,1401 E-08	5,5515 E-05	
	007	0,0017	-0,1556	0,0080	3,4998 E-04	-3,7703 E-08	-3,7021 E-06	
	00099	001	-0,0039	-0,1765	-0,0500	8,3281 E-05	4,7627 E-06	-2,1986 E-05
002		-0,0007	-0,0623	-0,0928	2,0765 E-04	7,1167 E-06	-3,6821 E-05	
003		-0,0073	-0,4432	-0,0208	2,9668 E-04	2,1854 E-06	-4,6233 E-05	
004		-0,0164	-0,9589	-0,0608	6,4462 E-04	6,3052 E-06	-9,9556 E-05	
005		-0,6004	0,0003	-0,0065	-3,6812 E-05	1,4319 E-05	3,0836 E-06	
006		0,0047	0,1753	-0,0006	-1,5256 E-04	4,9733 E-07	3,5621 E-05	
007		0,0017	-0,1560	0,0080	3,4746 E-04	-3,6129 E-08	-3,7629 E-06	
00100	001	-0,0041	-0,1774	-0,0488	7,7687 E-05	-2,953 E-05	2,0255 E-07	
	002	-0,0009	-0,0655	-0,0933	2,1122 E-04	3,3163 E-06	-2,8619 E-05	
	003	-0,0085	-0,4456	-0,0208	2,9974 E-04	9,3268 E-07	-1,0594 E-06	
	004	-0,0189	-0,9639	-0,0609	6,5105 E-04	2,948 E-06	-2,006 E-06	
	005	-0,6021	0,0007	-0,0072	-4,7221 E-05	2,6619 E-06	4,9008 E-06	
	006	0,0052	0,1779	-0,0008	-1,58 E-04	8,5788 E-07	1,7502 E-05	
	007	0,0017	-0,1564	0,0080	3,468 E-04	1,2761 E-07	-3,7647 E-06	
00101	001	-0,0054	-0,1729	-0,0394	1,0198 E-04	-7,4045 E-05	6,1092 E-05	
	002	-0,0013	-0,0690	-0,0927	2,1681 E-04	-1,4408 E-05	-2,6176 E-06	
	003	-0,0114	-0,4354	-0,0206	3,0548 E-04	-7,5152 E-06	1,305 E-04	
	004	-0,0251	-0,9420	-0,0604	6,6293 E-04	-1,8505 E-05	2,8197 E-04	
	005	-0,6054	0,0021	-0,0044	-4,755 E-05	-2,4959 E-05	6,1156 E-06	
	006	0,0064	0,1770	-0,0010	-1,686 E-04	3,246 E-06	-3,7496 E-05	
	007	0,0017	-0,1577	0,0080	3,4501 E-04	6,5141 E-07	-3,6968 E-06	
00102	001	-0,0040	-0,1736	-0,0479	8,1264 E-05	4,0154 E-05	-3,78 E-05	
	002	-0,0006	-0,0586	-0,0921	2,059 E-04	8,7444 E-06	-4,2411 E-05	
	003	-0,0068	-0,4373	-0,0204	2,9374 E-04	3,5448 E-06	-7,9713 E-05	
	004	-0,0151	-0,9461	-0,0598	6,3862 E-04	9,4857 E-06	-1,7189 E-04	
	005	-0,5985	0,0001	-0,0049	-3,8255 E-05	2,1094 E-05	1,5522 E-06	
	006	0,0045	0,1714	-0,0007	-1,4745 E-04	2,8462 E-07	4,8533 E-05	
	007	0,0017	-0,1557	0,0080	3,4841 E-04	-9,6531 E-08	-3,7628 E-06	
00103	001	-0,0043	-0,1757	-0,0544	1,0431 E-04	6,4103 E-06	-2,2931 E-05	
	002	-0,0020	-0,0624	-0,1017	2,1373 E-04	9,4173 E-06	-3,6305 E-05	
	003	-0,0080	-0,4434	-0,0342	2,978 E-04	4,6622 E-06	-4,843 E-05	
	004	-0,0179	-0,9592	-0,0900	6,4799 E-04	1,163 E-05	-1,0409 E-04	
	005	-0,6001	-0,0031	-0,0067	-2,0489 E-05	1,8972 E-05	5,9529 E-06	
	006	0,0057	0,1754	0,0062	-1,529 E-04	-2,9568 E-06	3,657 E-05	
	007	0,0015	-0,1560	-0,0069	3,4738 E-04	-4,2335 E-07	-3,8261 E-06	
00104	001	-0,0050	-0,1704	-0,0479	7,5062 E-05	5,9387 E-05	-3,4579 E-05	
	002	-0,0020	-0,0552	-0,0999	1,9745 E-04	8,4641 E-06	-4,2378 E-05	
	003	-0,0090	-0,4296	-0,0335	2,8643 E-04	3,0484 E-06	-9,648 E-05	
	004	-0,0200	-0,9296	-0,0881	6,2198 E-04	7,8415 E-06	-2,0781 E-04	
	005	-0,5964	-0,0053	-0,0025	-4,566 E-05	2,4514 E-05	1,1053 E-05	
	006	0,0060	0,1669	0,0058	-1,396 E-04	-1,7982 E-06	5,3935 E-05	
	007	0,0015	-0,1559	-0,0069	3,4952 E-04	-2,7884 E-07	-3,7613 E-06	
00105	001	-0,0049	-0,1732	-0,0524	9,0199 E-05	3,9278 E-05	-2,9528 E-05	
	002	-0,0021	-0,0591	-0,1008	2,0553 E-04	1,0829 E-05	-4,0507 E-05	
	003	-0,0088	-0,4379	-0,0337	2,9435 E-04	4,9961 E-06	-7,7783 E-05	
	004	-0,0196	-0,9475	-0,0886	6,3973 E-04	1,2564 E-05	-1,6743 E-04	
	005	-0,5983	-0,0040	-0,0048	-2,971 E-05	2,4183 E-05	1,2912 E-05	
	006	0,0060	0,1717	0,0059	-1,473 E-04	-2,7718 E-06	4,7673 E-05	
	007	0,0015	-0,1563	-0,0069	3,4832 E-04	-3,6988 E-07	-3,7779 E-06	
00106	001	-0,0040	-0,1665	-0,0399	6,5986 E-05	5,7191 E-05	-3,0691 E-05	
	002	-0,0020	-0,0570	-0,0991	1,7552 E-04	-3,5896 E-05	-3,8989 E-05	
	003	-0,0091	-0,4267	-0,0331	2,381 E-04	1,6357 E-05	-9,1857 E-05	
	004	-0,0203	-0,9235	-0,0871	5,1568 E-04	2,5144 E-05	-1,9794 E-04	
	005	-0,5932	-0,0022	0,0010	-9,8028 E-06	2,4909 E-07	-2,568 E-05	
	006	0,0060	0,1646	0,0055	-1,173 E-04	-8,9434 E-06	5,0457 E-05	
	007	0,0015	-0,1703	-0,0070	3,5078 E-04	-6,798 E-07	-2,8755 E-06	
00107	001	-0,0035	-0,1709	-0,0451	6,2174 E-05	6,5562 E-05	-5,5383 E-05	
	002	-0,0018	-0,0612	-0,0995	1,8747 E-04	1,6449 E-05	-4,7241 E-05	
	003	-0,0091	-0,4364	-0,0334	2,6546 E-04	7,8678 E-07	-1,081 E-04	
	004	-0,0200	-0,9444	-0,0879	5,7568 E-04	5,0349 E-06	-2,3338 E-04	
	005	-0,5948	-0,0034	-0,0005	-3,6898 E-05	2,4593 E-05	-1,4117 E-06	
	006	0,0060	0,1699	0,0057	-1,2995 E-04	-2,4483 E-07	5,9858 E-05	
	007	0,0015	-0,1706	-0,0069	3,503 E-04	-4,3943 E-08	-3,0071 E-06	
00108	001	-0,0054	-0,1807	-0,0470	1,0144 E-04	-4,3595 E-05	4,7657 E-06	
	002	-0,0010	-0,0762	-0,0933	2,1666 E-04	2,7234 E-06	-2,5002 E-05	
	003	-0,0090	-0,4588	-0,0203	3,1864 E-04	2,049 E-06	2,3545 E-05	
	004	-0,0199	-0,9926	-0,0599	6,1995 E-04	5,3265 E-06	5,1243 E-05	
	005	-0,6034	0,0033	-0,0061	-4,2111 E-05	-4,0909 E-06	1,0699 E-05	
	006	0,0054	0,1858	-0,0010	-1,6824 E-04	5,9269 E-07	9,3558 E-06	
	007	0,0017	-0,1718	0,0080	3,4637 E-04	1,9015 E-07	-3,5243 E-06	
00109	001	-0,0065	-0,1793	-0,0419	9,7755 E-05	-7,348 E-05	3,1766 E-05	
	002	-0,0016	-0,0779	-0,0929	2,1983 E-04	-1,8189 E-05	-1,1773 E-05	
	003	-0,0108	-0,4535	-0,0198	3,0637 E-04	-2,1966 E-05	9,0743 E-05	
	004	-0,0238	-0,9812	-0,0588	6,658 E-04	-5,0347 E-05	1,9638 E-04	
	005	-0,6058	0,0044	-0,0047	-5,0062 E-05	-2,7589 E-05	9,5616 E-06	
	006	0,0061	0,1854	-0,0013	-1,6849 E-04	8,2509 E-06	-1,8423 E-05	
	007	0,0017	-0,1722	0,0080	3,458 E-04	5,4834 E-07	-3,6052 E-06	
00110	001	-0,0067	-0,1740	-0,0365	9,6453 E-05	-2,2519 E-05	8,6702 E-05	
	002	-0,0020	-0,0783	-0,0919	2,2285 E-04	3,6825 E-05	4,6375 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]		
0003	0003	-0,0121	-0,4409	-0,0196	2,7922 E-04	7,6471 E-05	1,8207 E-04		
	0004	-0,0267	-0,9540	-0,0583	6,0849 E-04	1,7244 E-04	3,9303 E-04		
	0005	-0,6082	0,0040	-0,0015	-1,9722 E-05	-2,6002 E-05	-2,4411 E-05		
	0006	0,0067	0,1820	-0,0014	-1,6311 E-04	-2,2618 E-05	-5,7378 E-05		
	0007	0,0017	-0,1725	0,0079	3,4467 E-04	4,8616 E-07	-3,4624 E-06		
	0011	-0,0028	-0,1670	-0,0353	8,3836 E-05	2,5736 E-05	-3,9871 E-05		
	0002	-0,0006	-0,0571	-0,0909	1,8628 E-04	-4,8696 E-05	-4,004 E-05		
00111	0003	-0,0065	-0,4266	-0,0202	2,4345 E-04	-6,7994 E-05	-9,1162 E-05		
	0004	-0,0146	-0,9234	-0,0590	5,2938 E-04	-1,5671 E-04	-1,9676 E-04		
	0005	-0,5931	-0,0007	0,0009	-7,5736 E-06	4,0686 E-06	1,7471 E-05		
	0006	0,0045	0,1645	-0,0004	-1,193 E-04	2,0985 E-05	5,0205 E-05		
	0007	0,0017	-0,1703	0,0080	3,5118 E-04	8,8795 E-07	-2,8981 E-06		
	0012	-0,0036	-0,1758	-0,0505	7,9936 E-05	5,2754 E-05	-4,3384 E-05		
	0002	-0,0018	-0,0657	-0,1003	1,996 E-04	8,8959 E-06	-4,6171 E-05		
00112	0003	-0,0089	-0,4463	-0,0337	2,9149 E-04	5,6024 E-06	-9,4621 E-05		
	0004	-0,0198	-0,9657	-0,0886	6,3283 E-04	1,3328 E-05	-2,0416 E-04		
	0005	-0,5967	-0,0028	-0,0027	-3,3566 E-05	2,4638 E-05	8,0724 E-06		
	0006	0,0060	0,1755	0,0059	-1,4411 E-04	-3,0354 E-06	5,5795 E-05		
	0007	0,0015	-0,1709	-0,0069	3,4887 E-04	-3,5439 E-07	-3,2392 E-06		
	0011	-0,0039	-0,1794	-0,0539	2,1041 E-04	2,423 E-05	-3,2238 E-05		
	0002	-0,0017	-0,0699	-0,1013	2,1081 E-04	1,1286 E-05	-4,2789 E-05		
00113	0003	-0,0083	-0,4540	-0,0344	3,0532 E-04	6,7781 E-06	-6,8608 E-05		
	0004	-0,0183	-0,9825	-0,0902	6,637 E-04	1,6453 E-05	-1,4801 E-04		
	0005	-0,5986	-0,0023	-0,0048	-2,5377 E-05	2,2767 E-05	3,3564 E-06		
	0006	0,0058	0,1803	0,0062	-1,5394 E-04	-3,782 E-06	4,6231 E-05		
	0007	0,0015	-0,1712	-0,0069	3,4789 E-04	-4,0767 E-07	-3,3199 E-06		
	0012	-0,0042	-0,1815	-0,0545	1,0114 E-04	-1,1177 E-05	-1,1177 E-05		
	0002	-0,0018	-0,0733	-0,1021	2,2013 E-04	7,5543 E-06	-3,5889 E-05		
00114	0003	-0,0076	-0,4582	-0,0348	3,1755 E-04	5,5355 E-06	-2,7456 E-05		
	0004	-0,0169	-0,9915	-0,0913	6,9088 E-04	1,3136 E-05	-5,9172 E-05		
	0005	-0,6008	-0,0023	-0,0064	-1,1819 E-05	1,2704 E-05	-9,1567 E-07		
	0006	0,0055	0,1837	0,0065	-1,6313 E-04	-3,3436 E-06	2,9951 E-05		
	0007	0,0015	-0,1709	-0,0069	3,468 E-04	-3,834 E-07	-3,4177 E-06		
	0011	-0,0040	-0,1787	-0,0474	8,0404 E-05	-5,9013 E-05	3,9367 E-05		
	0002	-0,0017	-0,0781	-0,1025	2,3757 E-04	-1,2013 E-05	-1,029 E-05		
00115	0003	-0,0052	-0,4530	-0,0355	3,2913 E-04	6,5765 E-06	9,3164 E-05		
	0004	-0,0117	-0,9802	-0,0928	7,1749 E-04	1,1106 E-05	2,0176 E-04		
	0005	-0,6056	-0,0015	-0,0055	-7,9301 E-06	-2,8399 E-05	2,6059 E-05		
	0006	0,0045	0,1852	0,0069	-1,7717 E-04	-4,5056 E-06	-1,9438 E-05		
	0007	0,0016	-0,1716	-0,0068	3,4534 E-04	-1,8797 E-07	-3,6019 E-06		
	0012	-0,0033	-0,1781	-0,0491	9,2473 E-05	2,249 E-05	-2,7505 E-05		
	0002	-0,0004	-0,0693	-0,0924	2,0778 E-04	8,3474 E-06	-4,1305 E-05		
00116	0003	-0,0069	-0,4532	-0,0203	3,0636 E-04	2,3008 E-06	-6,6486 E-05		
	0004	-0,0153	-0,9807	-0,0596	6,6555 E-04	6,8033 E-06	-1,4323 E-04		
	0005	-0,5989	0,0019	-0,0047	-3,43 E-05	1,8342 E-05	2,2929 E-06		
	0006	0,0045	0,1799	-0,0008	-1,5436 E-04	6,6811 E-07	4,5252 E-05		
	0007	0,0017	-0,1706	0,0080	3,4785 E-04	-8,1917 E-08	-3,3635 E-06		
	0012	-0,0023	-0,1713	-0,0404	1,0811 E-04	7,1282 E-05	-4,9525 E-05		
	0002	-0,0002	-0,0609	-0,0910	1,964 E-04	1,6426 E-05	-4,663 E-05		
00117	0003	-0,0060	-0,4360	-0,0200	2,8576 E-04	1,402 E-05	-1,0928 E-04		
	0004	-0,0134	-0,9435	-0,0588	6,2072 E-04	3,371 E-05	-2,3577 E-04		
	0005	-0,5949	0,0012	-0,0008	-2,97 E-05	2,4488 E-05	1,4372 E-05		
	0006	0,0043	0,1697	-0,0006	-1,3825 E-04	-1,9811 E-06	6,0237 E-05		
	0007	0,0017	-0,1700	0,0080	3,499 E-04	-1,7164 E-07	-3,0987 E-06		
	0012	-0,0044	-0,1803	-0,0495	8,2802 E-05	-1,3839 E-05	-1,348 E-05		
	0002	-0,0007	-0,0733	-0,0930	2,1252 E-04	4,715 E-06	-3,4963 E-05		
00118	0003	-0,0079	-0,4584	-0,0202	3,1196 E-04	-8,0356 E-07	-2,8471 E-05		
	0004	-0,0176	-0,9918	-0,0596	6,7765 E-04	-4,7539 E-07	-6,1127 E-05		
	0005	-0,6011	0,0024	-0,0060	-4,1219 E-05	8,8547 E-06	7,4652 E-06		
	0006	0,0050	0,1838	-0,0009	-1,6098 E-04	1,728 E-06	3,0402 E-05		
	0007	0,0017	-0,1715	0,0080	3,4714 E-04	4,0808 E-08	-3,4673 E-06		
	0012	-0,0026	-0,1753	-0,0457	9,1664 E-05	5,0545 E-05	-3,5504 E-05		
	0002	-0,0003	-0,0653	-0,0917	2,0384 E-04	5,6344 E-06	-4,4882 E-05		
00119	0003	-0,0064	-0,4457	-0,0200	2,9626 E-04	-1,6591 E-06	-9,3644 E-05		
	0004	-0,0144	-0,9644	-0,0589	6,4389 E-04	-2,3119 E-06	-2,0184 E-04		
	0005	-0,5969	0,0018	-0,0029	-3,8112 E-05	2,2547 E-05	1,0416 E-06		
	0006	0,0044	0,1752	-0,0007	-1,4644 E-04	2,2 E-06	5,5342 E-05		
	0007	0,0017	-0,1703	0,0080	3,4898 E-04	-7,19 E-08	-3,2212 E-06		
	0012	-0,0031	-0,1736	-0,0421	8,0365 E-05	-7,4348 E-05	7,9053 E-05		
	0002	-0,0014	-0,0785	-0,1017	2,2282 E-04	1,8179 E-05	9,7928 E-06		
00120	0003	-0,0036	-0,4411	-0,0353	2,766 E-04	-4,2755 E-05	1,8343 E-04		
	0004	-0,0083	-0,9544	-0,0922	6,0232 E-04	-8,4537 E-05	3,9688 E-04		
	0005	-0,6082	0,0019	-0,0019	-1,3356 E-05	-3,6452 E-05	3,2469 E-05		
	0006	0,0039	0,1820	0,0069	-1,6297 E-04	1,9024 E-05	-5,801 E-05		
	0007	0,0016	-0,1725	-0,0068	3,4497 E-04	5,4104 E-07	-3,8007 E-06		
	0012	-0,0043	-0,1812	-0,0521	9,7687 E-05	-4,2938 E-05	1,4027 E-05		
	0002	-0,0017	-0,0763	-0,1026	2,3096 E-04	4,717 E-06	-2,6436 E-05		
00121	0003	-0,0064	-0,4585	-0,0354	3,2374 E-04	3,2089 E-06	2,5204 E-05		
	0004	-0,0143	-0,9920	-0,0926	7,0541 E-04	7,8226 E-06	5,4482 E-05		
	0005	-0,6031	-0,0025	-0,0068	-9,6184 E-06	-1,307 E-06	3,1975 E-07		
	0006	0,0050	0,1856	0,0068	-1,7001 E-04	-2,4706 E-06	8,5961 E-06		
	0007	0,0015	-0,1712	-0,0068	3,4608 E-04	-3,0607 E-07	-3,488 E-06		
	0012	-0,0039	-0,1606	-0,0366	1,1968 E-04	-4,1476 E-06	5,452 E-06		
	0002	-0,0010	-0,0389	-0,0962	1,8145 E-04	-2,7119 E-06	-1,2254 E-06		
00122	0003	-0,0075	-0,4027	-0,0279	3,118 E-04	-5,8106 E-06	5,8313 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]		
00123	004	-0,0166	-0,8713	-0,0760	6,7713 E-04	-1,3226 E-05	1,2584 E-05		
	005	-0,5692	0,0003	-0,0002	3,9058 E-07	-3,4906 E-04	2,614 E-05		
	006	0,0050	0,1522	0,0031	-1,4093 E-04	4,0263 E-06	-5,3061 E-06		
	007	0,0015	-0,1533	-0,0003	3,4546 E-04	1,0147 E-06	-2,815 E-06		
	001	-0,0040	-0,1649	-0,0371	6,9857 E-05	-4,35 E-06	4,4126 E-06		
	002	-0,0011	-0,0466	-0,0988	1,6217 E-04	-2,796 E-06	-1,2091 E-06		
	003	-0,0076	-0,4140	-0,0290	1,8557 E-04	-6,6046 E-06	5,2174 E-06		
00124	004	-0,0170	-0,8959	-0,0790	4,0489 E-04	-1,0639 E-05	1,1244 E-05		
	005	-0,5784	0,0003	-0,0002	4,7269 E-07	-2,0343 E-04	-1,4038 E-05		
	006	0,0051	0,1575	0,0032	-9,7565 E-05	3,7751 E-06	-4,6754 E-06		
	007	0,0016	-0,1681	-0,0003	3,4736 E-04	6,4593 E-07	-2,6233 E-06		
	001	-0,0035	-0,1581	-0,0543	9,986 E-05	-3,311 E-05	-4,5808 E-06		
	002	-0,0014	-0,0410	-0,0998	1,9116 E-04	-7,1251 E-07	-1,3126 E-06		
	003	-0,0080	-0,4010	-0,0338	2,943 E-04	1,5377 E-06	-1,4475 E-05		
00125	004	-0,0177	-0,8677	-0,0888	6,3962 E-04	3,0483 E-06	-3,1286 E-05		
	005	-0,5859	-0,0048	0,0168	-2,1232 E-05	7,4676 E-05	-1,009 E-05		
	006	0,0054	0,1511	0,0059	-1,3604 E-04	-1,475 E-06	8,6322 E-06		
	007	0,0015	-0,1539	-0,0070	3,4979 E-04	-2,2824 E-07	-2,5065 E-06		
	001	-0,0034	-0,1592	-0,0500	9,0325 E-05	-6,0032 E-05	-1,4124 E-05		
	002	-0,0015	-0,0424	-0,0997	1,9383 E-04	-1,0564 E-06	-1,7499 E-05		
	003	-0,0082	-0,4028	-0,0339	2,9717 E-04	-6,192 E-08	-2,5393 E-05		
00126	004	-0,0183	-0,8717	-0,0889	6,4594 E-04	-3,8706 E-07	-5,4806 E-05		
	005	-0,5884	-0,0057	0,0099	-1,7182 E-05	7,7036 E-05	-3,9076 E-06		
	006	0,0055	0,1522	0,0060	-1,3737 E-04	-3,8334 E-07	1,4987 E-05		
	007	0,0015	-0,1541	-0,0069	3,5032 E-04	-1,7324 E-07	-2,5725 E-06		
	001	-0,0035	-0,1602	-0,0439	8,464 E-05	-7,8995 E-05	-4,6391 E-06		
	002	-0,0016	-0,0443	-0,0995	1,9581 E-04	-4,0691 E-06	-2,3213 E-05		
	003	-0,0085	-0,4059	-0,0338	3,0605 E-04	-3,1497 E-07	-3,9517 E-05		
00127	004	-0,0187	-0,8783	-0,0887	6,6501 E-04	-4,1287 E-07	-8,5471 E-05		
	005	-0,5906	-0,0045	0,0037	-1,8355 E-05	6,2243 E-05	-3,5013 E-05		
	006	0,0056	0,1540	0,0060	-1,402 E-04	-1,3339 E-07	2,3014 E-05		
	007	0,0015	-0,1544	-0,0069	3,5016 E-04	-1,5607 E-07	-2,6104 E-06		
	001	-0,0030	-0,1593	-0,0453	1,036 E-04	-6,1411 E-05	-5,6529 E-06		
	002	-0,0006	-0,0424	-0,0914	1,9127 E-04	-1,4783 E-06	-1,7502 E-05		
	003	-0,0069	-0,4028	-0,0208	2,9427 E-04	-2,062 E-07	-2,516 E-05		
00128	004	-0,0154	-0,8718	-0,0605	6,3922 E-04	-6,7304 E-07	-5,437 E-05		
	005	-0,5883	0,0003	0,0094	-2,3366 E-05	6,95 E-05	-5,0747 E-06		
	006	0,0047	0,1522	0,0000	-1,351 E-04	-2,839 E-07	1,4814 E-05		
	007	0,0016	-0,1541	0,0080	3,5032 E-04	-1,6853 E-07	-2,5561 E-06		
	001	-0,0042	-0,1610	-0,0435	7,579 E-05	-7,5554 E-05	-2,4466 E-06		
	002	-0,0011	-0,0390	-0,0998	1,8521 E-04	-1,7438 E-06	-7,2173 E-07		
	003	-0,0074	-0,4017	-0,0334	2,957 E-04	-1,9982 E-06	-1,0323 E-05		
00129	004	-0,0165	-0,8694	-0,0880	6,426 E-04	-3,9955 E-06	-2,2226 E-05		
	005	-0,5723	-0,0059	0,0165	-8,2255 E-05	-9,3858 E-05	-6,3962 E-05		
	006	0,0050	0,1516	0,0055	-1,3525 E-04	1,1473 E-06	-6,5071 E-06		
	007	0,0015	-0,1536	-0,0070	3,4857 E-04	4,2893 E-07	-2,3688 E-06		
	001	-0,0047	-0,1599	-0,0445	1,088 E-04	6,042 E-05	4,471 E-06		
	002	-0,0009	-0,0388	-0,0919	1,8569 E-04	-1,862 E-06	-2,5163 E-06		
	003	-0,0076	-0,4004	-0,0206	2,9121 E-04	-7,6966 E-07	8,0417 E-06		
00130	004	-0,0169	-0,8664	-0,0602	6,329 E-04	-2,0363 E-06	-1,7304 E-05		
	005	-0,5765	0,0028	0,0214	4,167 E-05	-4,8962 E-05	5,0138 E-06		
	006	0,0051	0,1508	-0,0003	-1,3506 E-04	-2,2719 E-07	-5,0407 E-06		
	007	0,0016	-0,1532	0,0079	3,4872 E-04	-9,0542 E-08	-2,4421 E-06		
	001	-0,0044	-0,1603	-0,0385	1,085 E-04	7,9403 E-05	1,5238 E-06		
	002	-0,0009	-0,0390	-0,0920	1,8414 E-04	-1,1965 E-06	-6,4226 E-07		
	003	-0,0076	-0,4018	-0,0207	2,9438 E-04	3,2219 E-06	1,0598 E-05		
00131	004	-0,0168	-0,8696	-0,0604	6,3964 E-04	7,2211 E-06	2,2852 E-05		
	005	-0,5729	0,0018	0,0144	3,7146 E-05	-7,4591 E-05	1,1831 E-05		
	006	0,0051	0,1516	-0,0003	-1,3588 E-04	-7,7406 E-07	-6,9851 E-06		
	007	0,0016	-0,1536	0,0079	3,4826 E-04	-9,7641 E-08	-2,6308 E-06		
	001	-0,0039	-0,1593	-0,0510	8,7519 E-05	2,2982 E-06	2,1728 E-06		
	002	-0,0008	-0,0399	-0,0917	1,8794 E-04	-9,0455 E-07	-9,3628 E-06		
	003	-0,0074	-0,4001	-0,0208	2,9114 E-04	1,0377 E-06	-5,5605 E-05		
00132	004	-0,0164	-0,8658	-0,0605	6,3257 E-04	2,0898 E-06	-1,2125 E-05		
	005	-0,5830	0,0017	0,0206	1,7045 E-05	4,6122 E-05	-7,0728 E-06		
	006	0,0050	0,1506	-0,0001	-1,346 E-04	-1,3697 E-06	3,3225 E-06		
	007	0,0016	-0,1537	0,0080	3,494 E-04	-2,879 E-07	-2,449 E-06		
	001	-0,0034	-0,1590	-0,0496	8,1273 E-05	-3,416 E-05	1,1777 E-06		
	002	-0,0007	-0,0410	-0,0916	1,8937 E-04	-1,5404 E-06	-1,3192 E-05		
	003	-0,0071	-0,4010	-0,0208	2,9083 E-04	1,3212 E-08	-1,4542 E-05		
00133	004	-0,0159	-0,8678	-0,0607	6,3181 E-04	-2,2572 E-07	-3,1486 E-05		
	005	-0,5858	0,0010	0,0155	-7,4988 E-07	6,6483 E-05	-8,3024 E-06		
	006	0,0049	0,1511	0,0000	-1,3416 E-04	-8,8704 E-07	8,7219 E-06		
	007	0,0016	-0,1539	0,0080	3,5005 E-04	-2,6995 E-07	-2,4515 E-06		
	001	-0,0030	-0,1599	-0,0390	1,1099 E-04	-8,1465 E-05	-6,2292 E-06		
	002	-0,0005	-0,0446	-0,0912	1,937 E-04	-5,2064 E-06	-2,2881 E-05		
	003	-0,0066	-0,4063	-0,0206	3,0274 E-04	-6,4812 E-06	-3,8822 E-05		
00134	004	-0,0147	-0,8794	-0,0601	6,5728 E-04	-1,4975 E-05	-8,3867 E-05		
	005	-0,5904	-0,0002	0,0036	-3,5037 E-05	5,7545 E-05	-1,014 E-05		
	006	0,0046	0,1542	0,0000	-1,3831 E-04	-2,2292 E-06	2,2718 E-05		
	007	0,0016	-0,1550	0,0080	3,5065 E-04	-4,3259 E-08	-2,5819 E-06		
	001	-0,0044	-0,1594	-0,0492	8,5255 E-05	3,9433 E-05	3,5197 E-06		
	002	-0,0009	-0,0392	-0,0918	1,8681 E-04	-6,6892 E-07	-6,0686 E-06		
	003	-0,0075	-0,3999	-0,0207	2,9019 E-04	1,2807 E-06	1,7566 E-06		
004	-0,0166	-0,8654	-0,0604	6,3056 E-04	2,6691 E-06	3,6505 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]		
00135	005	-0,5799	0,0024	0,0231	3,9603 E-05	1,2024 E-05	-7,9484 E-06		
	006	0,0051	-1,347 E-04	-0,0002	-1,347 E-04	-1,291 E-06	-1,1163 E-06		
	007	0,0016	-0,1535	0,0080	3,492 E-04	-2,7614 E-07	-2,4671 E-06		
	001	-0,0039	-0,1582	-0,0557	1,1248 E-04	3,3929 E-06	2,6512 E-06		
	002	-0,0013	-0,0399	-0,0998	1,8872 E-04	1,0643 E-07	-9,0536 E-06		
	003	-0,0078	-0,4001	-0,0336	2,9075 E-04	2,0645 E-06	-4,7531 E-06		
	004	-0,0173	-0,8658	-0,0884	6,3182 E-04	4,3199 E-06	-1,0355 E-05		
00136	005	-0,5830	-0,0042	0,0228	-3,6272 E-05	5,526 E-05	-3,192 E-07		
	006	0,0053	0,1506	0,0058	-1,3453 E-04	-1,8435 E-06	2,8547 E-06		
	007	0,0015	-0,1537	-0,0070	3,4967 E-04	-1,6913 E-07	-2,4674 E-06		
	001	-0,0044	-0,1602	-0,0492	8,7154 E-05	6,1718 E-05	1,4617 E-05		
	002	-0,0011	-0,0392	-0,0998	1,8562 E-04	-4,546 E-07	-3,1221 E-06		
	003	-0,0075	-0,4009	-0,0334	2,8951 E-04	8,6572 E-07	7,1233 E-06		
	004	-0,0167	-0,8676	-0,0879	6,2906 E-04	1,5336 E-06	1,5297 E-05		
00137	005	-0,5763	-0,0070	0,0244	-9,9349 E-05	-4,8777 E-05	1,9415 E-05		
	006	0,0050	0,1511	0,0055	-1,3342 E-04	-8,5242 E-07	-4,7349 E-06		
	007	0,0015	-0,1538	-0,0070	3,4936 E-04	1,8383 E-07	-2,5948 E-06		
	001	-0,0042	-0,1588	-0,0539	9,9203 E-05	3,8185 E-05	1,0486 E-05		
	002	-0,0012	-0,0396	-0,0998	1,8693 E-04	3,708 E-07	-5,82 E-06		
	003	-0,0076	-0,4005	-0,0335	2,9008 E-04	1,4553 E-06	2,0336 E-06		
	004	-0,0169	-0,8666	-0,0881	6,3035 E-04	3,0638 E-06	4,2974 E-06		
00138	005	-0,5798	-0,0048	0,0259	-6,6504 E-05	1,6676 E-05	7,1127 E-05		
	006	0,0051	0,1508	0,0056	-1,3389 E-04	-1,433 E-06	-1,4189 E-06		
	007	0,0015	-0,1540	-0,0070	3,4933 E-04	-3,8364 E-08	-2,5103 E-06		
	001	-0,0031	-0,1641	-0,0407	7,1876 E-05	6,6304 E-05	1,5203 E-05		
	002	-0,0012	-0,0466	-0,0999	1,6482 E-04	-3,7678 E-05	-3,0507 E-07		
	003	-0,0074	-0,4138	-0,0335	2,343 E-04	1,6909 E-05	8,8325 E-06		
	004	-0,0166	-0,8955	-0,0882	5,0783 E-04	2,5889 E-05	1,9181 E-05		
00139	005	-0,5788	-0,0004	0,0107	-3,8683 E-05	-2,0381 E-04	-2,2386 E-05		
	006	0,0050	0,1573	0,0055	-1,1514 E-04	-8,9833 E-06	-6,4202 E-06		
	007	0,0015	-0,1683	-0,0069	3,4869 E-04	-2,1312 E-09	-2,4678 E-06		
	001	-0,0027	-0,1637	-0,0463	7,3114 E-05	6,7354 E-05	-1,2751 E-06		
	002	-0,0011	-0,0468	-0,0997	1,7734 E-04	7,5644 E-06	-2,5806 E-06		
	003	-0,0075	-0,4131	-0,0333	2,6645 E-04	-4,5242 E-06	7,5021 E-06		
	004	-0,0168	-0,8941	-0,0879	5,7841 E-04	-7,8286 E-06	1,6082 E-05		
00140	005	-0,5788	-0,0021	0,0226	-9,6058 E-05	-7,3176 E-05	-1,1074 E-05		
	006	0,0051	0,1568	0,0055	-1,2543 E-04	3,2211 E-06	-5,297 E-06		
	007	0,0015	-0,1685	-0,0070	3,4951 E-04	4,3367 E-07	-2,4427 E-06		
	001	-0,0047	-0,1624	-0,0478	9,4084 E-05	-4,8836 E-05	-7,4048 E-06		
	002	-0,0008	-0,0500	-0,0916	1,89 E-04	3,7598 E-07	-1,6076 E-05		
	003	-0,0071	-0,4144	-0,0209	2,828 E-04	2,3547 E-06	-1,9043 E-05		
	004	-0,0158	-0,8969	-0,0609	6,1485 E-04	5,2215 E-06	-4,1212 E-05		
00141	005	-0,5849	0,0011	0,0138	-1,1843 E-05	7,1334 E-05	5,1939 E-06		
	006	0,0048	0,1574	0,0001	-1,3011 E-04	-1,3458 E-06	1,1281 E-05		
	007	0,0016	-0,1695	0,0080	3,5013 E-04	-2,5283 E-07	-2,7703 E-06		
	001	-0,0048	-0,1637	-0,0423	9,2492 E-05	-7,722 E-05	-1,5397 E-05		
	002	-0,0007	-0,0517	-0,0914	1,908 E-04	-1,2658 E-05	-2,1129 E-05		
	003	-0,0069	-0,4167	-0,0208	2,7209 E-04	-1,4821 E-05	-3,1389 E-05		
	004	-0,0154	-0,9018	-0,0606	5,9207 E-04	-3,4568 E-05	-6,7801 E-05		
00142	005	-0,5875	0,0019	0,0076	-2,8869 E-05	5,9153 E-05	4,2556 E-06		
	006	0,0047	0,1588	0,0001	-1,2623 E-04	3,9913 E-06	1,8482 E-05		
	007	0,0016	-0,1698	0,0080	3,5099 E-04	5,2854 E-08	-2,9805 E-06		
	001	-0,0043	-0,1649	-0,0362	9,474 E-05	-4,2201 E-05	-8,8358 E-06		
	002	-0,0004	-0,0540	-0,0912	1,9292 E-04	4,4615 E-05	-2,7463 E-05		
	003	-0,0064	-0,4203	-0,0207	2,4961 E-04	5,8665 E-05	-4,9262 E-05		
	004	-0,0142	-0,9096	-0,0603	5,4485 E-04	1,3611 E-04	-1,0633 E-04		
00143	005	-0,5903	0,0007	0,0027	-1,1236 E-05	7,0061 E-05	-3,8245 E-05		
	006	0,0045	0,1609	0,0000	-1,1837 E-04	-1,4863 E-05	2,8794 E-05		
	007	0,0017	-0,1700	0,0080	3,5096 E-04	-6,905 E-07	-2,9534 E-06		
	001	-0,0034	-0,1647	-0,0359	8,5134 E-05	3,2385 E-05	5,056 E-06		
	002	-0,0012	-0,0466	-0,0922	1,72 E-04	-5,1321 E-05	-5,0207 E-07		
	003	-0,0079	-0,4138	-0,0209	2,3432 E-04	-6,8008 E-05	8,2976 E-06		
	004	-0,0177	-0,8956	-0,0609	5,0962 E-04	-1,5731 E-04	1,7952 E-05		
00144	005	-0,5782	0,0000	0,0095	1,9175 E-05	-1,7387 E-04	-3,0054 E-07		
	006	0,0053	0,1573	-0,0002	-1,1497 E-04	1,9592 E-05	-5,9916 E-06		
	007	0,0016	-0,1683	0,0079	3,4896 E-04	8,6639 E-07	-2,4763 E-06		
	001	-0,0029	-0,1638	-0,0518	8,6348 E-05	5,2803 E-05	4,0543 E-06		
	002	-0,0012	-0,0472	-0,0998	1,8233 E-04	-1,3637 E-06	-5,3153 E-06		
	003	-0,0076	-0,4126	-0,0334	2,8041 E-04	1,6577 E-06	3,5076 E-06		
	004	-0,0168	-0,8931	-0,0879	6,0906 E-04	3,0227 E-06	7,4108 E-06		
00145	005	-0,5796	-0,0022	0,0271	-8,4335 E-05	4,294 E-06	4,294 E-06		
	006	0,0051	0,1564	0,0055	-1,2996 E-04	-1,4829 E-06	-2,6862 E-06		
	007	0,0015	-0,1687	-0,0070	3,4931 E-04	3,0316 E-08	-2,5402 E-06		
	001	-0,0035	-0,1635	-0,0551	1,063 E-04	2,1156 E-05	2,7168 E-06		
	002	-0,0013	-0,0478	-0,0998	1,8558 E-04	5,5975 E-07	-8,194 E-06		
	003	-0,0077	-0,4126	-0,0334	2,8435 E-04	1,5202 E-06	-1,8464 E-06		
	004	-0,0171	-0,8930	-0,0881	6,1786 E-04	3,2729 E-06	-4,1286 E-06		
00146	005	-0,5809	-0,0023	0,0261	-5,1225 E-05	3,8835 E-05	-5,828 E-06		
	006	0,0052	0,1564	0,0056	-1,3147 E-04	-1,5218 E-06	9,3283 E-07		
	007	0,0015	-0,1690	-0,0070	3,4957 E-04	-1,1084 E-07	-2,5429 E-06		
	001	-0,0042	-0,1631	-0,0554	9,9894 E-05	-1,489 E-05	2,7783 E-06		
	002	-0,0014	-0,0484	-0,0998	1,8823 E-04	-6,6462 E-07	-1,2156 E-05		
	003	-0,0079	-0,4126	-0,0336	2,8752 E-04	1,7181 E-06	-1,0282 E-05		
	004	-0,0175	-0,8931	-0,0884	6,2497 E-04	3,4281 E-06	-2,2348 E-05		
00147	005	-0,5827	-0,0035	0,0213	-3,0443 E-05	6,6902 E-05	-1,271 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]	
00147	006	0,0053	0,1565	0,0058	-1,3259 E-04	-1,6639 E-06	6,0649 E-06	
	007	0,0015	-0,1686	-0,0070	3,4964 E-04	-2,1437 E-07	-2,6148 E-06	
	001	-0,0052	-0,1631	-0,0470	7,3295 E-05	-6,8299 E-05	-8,8055 E-06	
	002	-0,0017	-0,0515	-0,0995	1,9359 E-04	-1,0559 E-05	-2,0702 E-05	
	003	-0,0084	-0,4164	-0,0337	2,8228 E-04	2,1676 E-06	-3,0887 E-05	
	004	-0,0187	-0,9013	-0,0886	6,1446 E-04	1,9205 E-06	-6,6659 E-05	
	005	-0,5876	-0,0049	0,0079	-9,6607 E-06	6,4884 E-05	1,9292 E-05	
00148	006	0,0056	0,1587	0,0059	-1,3081 E-04	-1,6337 E-06	1,8297 E-05	
	007	0,0015	-0,1691	-0,0069	3,5054 E-04	-2,8078 E-07	-2,954 E-06	
	001	-0,0036	-0,1623	-0,0505	9,0369 E-05	2,1499 E-05	6,4497 E-06	
	002	-0,0009	-0,0474	-0,0918	1,8544 E-04	-2,7553 E-07	-8,198 E-06	
	003	-0,0074	-0,4121	-0,0208	2,8638 E-04	1,8381 E-06	-1,8275 E-06	
	004	-0,0165	-0,8919	-0,0606	6,2226 E-04	3,9353 E-06	-4,0752 E-06	
	005	-0,5810	0,0005	0,0235	2,2901 E-05	3,009 E-05	-3,7536 E-07	
00149	006	0,0050	0,1561	-0,0001	-1,3238 E-04	-1,5914 E-06	8,2262 E-07	
	007	0,0016	-0,1684	0,0080	3,4921 E-04	-2,8029 E-07	-2,5825 E-06	
	001	-0,0030	-0,1642	-0,0415	1,0864 E-04	7,4791 E-05	4,8437 E-06	
	002	-0,0010	-0,0465	-0,0919	1,7857 E-04	9,4593 E-06	-2,3116 E-06	
	003	-0,0076	-0,4128	-0,0206	2,7421 E-04	1,3126 E-05	7,3421 E-06	
	004	-0,0169	-0,8934	-0,0602	5,9541 E-04	3,0304 E-05	1,5794 E-05	
	005	-0,5785	0,0002	0,0199	3,1862 E-05	-6,8679 E-05	4,1035 E-06	
00150	006	0,0052	0,1567	-0,0003	-1,2901 E-04	-3,7057 E-06	-5,3336 E-06	
	007	0,0016	-0,1679	0,0079	3,4882 E-04	-1,5306 E-07	-2,498 E-06	
	001	-0,0042	-0,1622	-0,0508	7,8155 E-05	-1,6346 E-05	1,1164 E-06	
	002	-0,0008	-0,0487	-0,0917	1,8711 E-04	-1,5139 E-06	-1,179 E-05	
	003	-0,0072	-0,4131	-0,0209	2,8484 E-04	4,2758 E-07	-9,4083 E-06	
	004	-0,0161	-0,8941	-0,0608	6,1901 E-04	6,4525 E-07	-2,0413 E-05	
	005	-0,5827	0,0007	0,0196	1,1029 E-05	5,8436 E-05	2,4509 E-06	
00151	006	0,0049	0,1566	0,0000	-1,3142 E-04	-1,2263 E-06	5,5183 E-06	
	007	0,0016	-0,1692	0,0080	3,4977 E-04	-2,8493 E-07	-2,6853 E-06	
	001	-0,0031	-0,1634	-0,0471	9,1375 E-05	5,2183 E-05	1,208 E-05	
	002	-0,0009	-0,0468	-0,0919	1,8329 E-04	-2,9517 E-06	-4,9012 E-06	
	003	-0,0075	-0,4122	-0,0207	2,8263 E-04	-1,5105 E-06	-4,3015 E-06	
	004	-0,0167	-0,8922	-0,0604	6,1401 E-04	-3,8575 E-06	9,1826 E-06	
	005	-0,5796	0,0006	0,0242	4,0887 E-05	-1,405 E-05	1,0376 E-06	
00152	006	0,0051	0,1562	-0,0002	-1,3174 E-04	-4,1944 E-07	-3,0772 E-06	
	007	0,0016	-0,1681	0,0079	3,4916 E-04	-1,939 E-07	-2,515 E-06	
	001	-0,0052	-0,1644	-0,0409	7,901 E-05	-7,4886 E-05	-1,7241 E-05	
	002	-0,0017	-0,0540	-0,0993	1,8677 E-04	3,3437 E-05	-2,6833 E-05	
	003	-0,0089	-0,4202	-0,0335	2,4368 E-04	-2,212 E-05	-4,8253 E-05	
	004	-0,0197	-0,9096	-0,0880	5,3049 E-04	-3,8313 E-05	-1,0404 E-04	
	005	-0,5904	-0,0018	0,0027	1,0495 E-05	7,1463 E-05	3,0425 E-05	
00153	006	0,0059	0,1609	0,0058	-1,1752 E-04	1,1952 E-05	2,7833 E-05	
	007	0,0015	-0,1700	-0,0069	3,5143 E-04	8,1421 E-07	-3,2403 E-06	
	001	-0,0048	-0,1628	-0,0524	9,4089 E-05	-4,9584 E-05	7,4737 E-07	
	002	-0,0015	-0,0498	-0,0997	1,9099 E-04	6,1374 E-07	-1,654 E-05	
	003	-0,0081	-0,4141	-0,0337	2,8613 E-04	2,9649 E-07	-2,0146 E-05	
	004	-0,0180	-0,8962	-0,0886	6,2229 E-04	7,8179 E-07	-4,3621 E-05	
	005	-0,5849	-0,0049	0,0147	-1,3359 E-05	8,0403 E-05	-1,2696 E-05	
00154	006	0,0054	0,1573	0,0059	-1,3237 E-04	-6,5586 E-07	1,1981 E-05	
	007	0,0015	-0,1689	-0,0070	3,5021 E-04	-2,0514 E-07	-2,7658 E-06	
	001	-0,0040	-0,1623	-0,0366	1,2312 E-04	-3,9149 E-06	5,7905 E-06	
	002	-0,0009	-0,0417	-0,0962	1,8731 E-04	-2,2207 E-06	9,51 E-06	
	003	-0,0074	-0,4077	-0,0279	3,2204 E-04	-5,9115 E-06	1,4438 E-05	
	004	-0,0165	-0,8823	-0,0760	6,9932 E-04	-1,3326 E-05	3,1108 E-05	
	005	-0,5542	-0,0004	0,0000	9,2863 E-07	-3,0631 E-04	2,4896 E-05	
00155	006	0,0049	0,1580	0,0031	-1,5279 E-04	3,982 E-06	-1,4545 E-05	
	007	0,0015	-0,1498	-0,0003	3,3816 E-04	8,9936 E-07	-1,0354 E-05	
	001	-0,0042	-0,1668	-0,0370	7,3202 E-05	-4,145 E-06	4,8357 E-06	
	002	-0,0010	-0,0496	-0,0988	1,6797 E-04	-2,1911 E-06	9,2119 E-06	
	003	-0,0076	-0,4194	-0,0290	1,956 E-04	-4,9296 E-06	1,3451 E-05	
	004	-0,0169	-0,9078	-0,0790	4,2664 E-04	-1,1209 E-05	2,8949 E-05	
	005	-0,5619	-0,0005	0,0000	9,8005 E-07	-1,7928 E-04	-1,5229 E-05	
00156	006	0,0050	0,1639	0,0032	-1,092 E-04	3,7295 E-06	-1,3707 E-05	
	007	0,0015	-0,1643	-0,0003	3,4014 E-04	5,8293 E-07	-1,0027 E-05	
	001	-0,0036	-0,1613	-0,0535	9,9652 E-05	-3,311 E-05	-1,4113 E-06	
	002	-0,0010	-0,0387	-0,1001	1,8531 E-04	2,7809 E-07	2,6003 E-06	
	003	-0,0074	-0,4033	-0,0338	2,9012 E-04	1,6963 E-06	5,2835 E-06	
	004	-0,0165	-0,8728	-0,0889	6,3087 E-04	3,7767 E-06	1,1583 E-05	
	005	-0,5674	-0,0033	-0,0118	2,8024 E-05	8,1334 E-05	3,8809 E-06	
00157	006	0,0049	0,1534	0,0059	-1,3703 E-04	-9,9341 E-07	-6,3683 E-06	
	007	0,0014	-0,1521	-0,0068	3,4528 E-04	-7,0765 E-08	-3,2524 E-06	
	001	-0,0033	-0,1618	-0,0493	8,9394 E-05	-5,769 E-05	-5,5711 E-06	
	002	-0,0010	-0,0385	-0,1001	1,8606 E-04	4,3201 E-07	1,4343 E-06	
	003	-0,0074	-0,4029	-0,0339	2,9104 E-04	2,8139 E-07	5,1266 E-06	
	004	-0,0165	-0,8718	-0,0892	6,3306 E-04	7,9475 E-07	1,1228 E-05	
	005	-0,5682	-0,0023	-0,0163	5,6066 E-05	1,7463 E-05	1,7221 E-05	
00158	006	0,0049	0,1528	0,0059	-1,3657 E-04	3,3002 E-08	-5,7363 E-06	
	007	0,0015	-0,1523	-0,0068	3,4632 E-04	1,1005 E-07	-2,6129 E-06	
	001	-0,0034	-0,1617	-0,0436	8,3904 E-05	-7,4791 E-05	1,1794 E-05	
	002	-0,0010	-0,0385	-0,1001	1,8523 E-04	-2,882 E-06	-6,8017 E-07	
	003	-0,0074	-0,4025	-0,0339	2,9686 E-04	9,0737 E-07	3,1733 E-06	
	004	-0,0164	-0,8709	-0,0891	6,4548 E-04	1,216 E-06	6,7417 E-06	
	005	-0,5683	-0,0006	-0,0137	3,7787 E-05	-3,7558 E-05	1,0721 E-05	
	006	0,0049	0,1524	0,0059	-1,373 E-04	9,0772 E-08	-4,1917 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]		
00159	007	0,0015	-0,1525	-0,0069	3,4688 E-04	1,9278 E-07	-1,9117 E-06		
	001	-0,0034	-0,1618	-0,0446	1,0747 E-04	-5,8978 E-05	2,5469 E-06		
	002	-0,0011	-0,0385	-0,0923	1,8376 E-04	1,1885 E-06	1,0558 E-06		
	003	-0,0077	-0,4029	-0,0211	2,8827 E-04	1,4806 E-06	3,9803 E-06		
	004	-0,0170	-0,8720	-0,0615	6,2658 E-04	3,4051 E-06	8,7042 E-06		
	005	-0,5685	-0,0009	-0,0144	-8,5891 E-05	1,2712 E-05	4,2269 E-06		
	006	0,0052	0,1529	0,0000	-1,3455 E-04	-8,7699 E-07	-5,1582 E-06		
	007	0,0016	-0,1523	0,0080	3,4658 E-04	-1,9502 E-07	-2,4856 E-06		
00160	001	-0,0044	-0,1631	-0,0433	7,853 E-05	7,3473 E-05	-7,5967 E-06		
	002	-0,0008	-0,0409	-0,0999	1,8837 E-04	1,8116 E-06	7,429 E-06		
	003	-0,0072	-0,4066	-0,0335	3,0157 E-04	-2,5238 E-06	9,6176 E-06		
	004	-0,0161	-0,8799	-0,0883	6,5534 E-04	-4,9208 E-06	2,0811 E-05		
	005	-0,5571	-0,0065	0,0107	-8,8182 E-05	-1,3367 E-05	-6,1122 E-05		
	006	0,0047	0,1569	0,0057	-1,444 E-04	1,6692 E-06	-1,0653 E-05		
	007	0,0013	-0,1506	-0,0068	3,417 E-04	4,2282 E-07	-7,5962 E-06		
	001	-0,0048	-0,1625	-0,0441	1,1115 E-04	5,828 E-05	-1,0088 E-06		
00161	002	-0,0011	-0,0399	-0,0920	1,8726 E-04	-2,845 E-07	6,6079 E-06		
	003	-0,0077	-0,4051	-0,0205	2,9572 E-04	3,0437 E-08	8,5563 E-06		
	004	-0,0172	-0,8768	-0,0601	6,4284 E-04	-8,2308 E-09	1,8614 E-05		
	005	-0,5610	0,0013	0,0091	4,2421 E-05	2,9019 E-05	3,3485 E-06		
	006	0,0052	0,1556	-0,0005	-1,4261 E-04	-5,1984 E-07	-9,8129 E-06		
	007	0,0017	-0,1507	0,0078	3,4236 E-04	-3,6085 E-07	-6,2834 E-06		
	001	-0,0045	-0,1623	-0,0383	1,1167 E-04	7,7637 E-05	-6,5309 E-06		
	002	-0,0011	-0,0409	-0,0920	1,884 E-04	2,8196 E-06	7,7576 E-06		
00162	003	-0,0077	-0,4066	-0,0205	3,0279 E-04	4,3474 E-06	1,0396 E-05		
	004	-0,0171	-0,8798	-0,0600	6,5796 E-04	9,8909 E-06	2,2537 E-05		
	005	-0,5577	0,0007	0,0090	4,1497 E-05	8,1263 E-07	6,8229 E-06		
	006	0,0052	0,1568	-0,0005	-1,4621 E-04	-1,4048 E-06	-1,1374 E-05		
	007	0,0017	-0,1507	0,0078	3,4117 E-04	-4,5281 E-07	-7,8848 E-06		
	001	-0,0041	-0,1625	-0,0503	9,0562 E-05	1,1098 E-06	1,4783 E-06		
	002	-0,0011	-0,0390	-0,0922	1,8499 E-04	1,1741 E-06	3,6624 E-06		
	003	-0,0077	-0,4039	-0,0209	2,9011 E-04	2,1803 E-06	5,6451 E-06		
00163	004	-0,0171	-0,8740	-0,0608	6,3062 E-04	4,954 E-06	1,23 E-05		
	005	-0,5659	0,0000	-0,0034	-1,8953 E-05	8,8398 E-05	-7,1125 E-06		
	006	0,0052	0,1540	-0,0002	-1,3792 E-04	-1,683 E-06	-7,1535 E-06		
	007	0,0016	-0,1517	0,0079	3,4438 E-04	-4,7754 E-07	-4,0891 E-06		
	001	-0,0037	-0,1620	-0,0488	8,5432 E-05	4,5574 E-05	-3,3932 E-05		
	002	-0,0011	-0,0387	-0,0923	1,8466 E-04	8,3199 E-07	2,4456 E-06		
	003	-0,0077	-0,4034	-0,0210	2,8784 E-04	1,5504 E-06	4,8646 E-06		
	004	-0,0171	-0,8729	-0,0612	6,2572 E-04	3,5043 E-06	1,0621 E-05		
00164	005	-0,5675	-0,0006	-0,0106	-6,2833 E-05	7,0901 E-05	-6,711 E-06		
	006	0,0052	0,1534	-0,0001	-1,3572 E-04	-1,4116 E-06	-6,1059 E-06		
	007	0,0016	-0,1521	0,0080	3,4564 E-04	-4,2533 E-07	-3,159 E-06		
	001	-0,0037	-0,1614	-0,0387	1,1349 E-04	-7,7716 E-05	9,3474 E-06		
	002	-0,0010	-0,0388	-0,0923	1,8305 E-04	-3,2639 E-06	-4,0801 E-07		
	003	-0,0077	-0,4031	-0,0211	2,9226 E-04	-4,4489 E-06	4,1574 E-06		
	004	-0,0170	-0,8723	-0,0615	6,3498 E-04	1,0344 E-05	8,9614 E-06		
	005	-0,5689	-0,0001	-0,0122	-8,9626 E-05	-2,5078 E-05	3,8095 E-06		
00165	006	0,0052	0,1527	0,0000	-1,3472 E-04	1,1846 E-06	-4,6356 E-06		
	007	0,0016	-0,1531	0,0080	3,4768 E-04	-8,9458 E-08	-1,985 E-06		
	001	-0,0045	-0,1624	-0,0486	8,7905 E-05	3,7502 E-05	-5,2145 E-08		
	002	-0,0011	-0,0394	-0,0921	1,8613 E-04	1,2762 E-06	4,8298 E-06		
	003	-0,0077	-0,4044	-0,0207	2,9159 E-04	2,4306 E-06	6,7556 E-06		
	004	-0,0171	-0,8752	-0,0604	6,3389 E-04	5,5116 E-06	1,4673 E-05		
	005	-0,5638	0,0008	0,0040	1,7821 E-05	9,9869 E-05	-9,4926 E-06		
	006	0,0052	0,1547	-0,0004	-1,3988 E-04	-1,6809 E-06	-8,2917 E-06		
00166	007	0,0016	-0,1513	0,0079	3,4354 E-04	-5,4205 E-07	-5,1226 E-06		
	001	-0,0040	-0,1615	-0,0549	1,1352 E-04	1,7535 E-06	1,3644 E-06		
	002	-0,0009	-0,0390	-0,1000	1,8542 E-04	6,7634 E-07	3,7919 E-06		
	003	-0,0074	-0,4039	-0,0336	2,8937 E-04	1,744 E-06	5,8741 E-06		
	004	-0,0165	-0,8740	-0,0886	6,2909 E-04	3,9837 E-06	1,2836 E-05		
	005	-0,5658	-0,0036	-0,0034	-1,1023 E-05	1,0488 E-04	6,3455 E-06		
	006	0,0049	0,1540	0,0058	-1,3765 E-04	-1,1301 E-06	-7,2843 E-06		
	007	0,0014	-0,1517	-0,0068	3,4454 E-04	-6,5911 E-08	-4,0539 E-06		
00168	001	-0,0045	-0,1628	-0,0489	8,9282 E-05	5,9145 E-05	9,4354 E-06		
	002	-0,0009	-0,0403	-0,0999	1,8634 E-04	-3,1 E-07	6,3895 E-06		
	003	-0,0073	-0,4057	-0,0335	2,9236 E-04	2,0981 E-07	8,7581 E-06		
	004	-0,0163	-0,8780	-0,0882	6,3532 E-04	3,8368 E-07	1,9024 E-05		
	005	-0,5607	-0,0072	0,0110	-9,675 E-05	3,6294 E-05	2,4039 E-05		
	006	0,0048	0,1559	0,0057	-1,4026 E-04	-1,3408 E-07	-1,0104 E-05		
	007	0,0014	-0,1513	-0,0068	3,4307 E-04	1,9455 E-07	-6,5142 E-06		
	001	-0,0044	-0,1619	-0,0533	1,0078 E-04	3,5867 E-05	6,6776 E-06		
00169	002	-0,0009	-0,0397	-0,1000	1,8551 E-04	8,165 E-07	5,1524 E-06		
	003	-0,0074	-0,4050	-0,0335	2,91 E-04	1,15 E-06	7,2382 E-06		
	004	-0,0164	-0,8764	-0,0883	6,3247 E-04	2,7231 E-06	1,5769 E-05		
	005	-0,5635	-0,0046	0,0052	-4,8691 E-05	9,0727 E-05	2,1361 E-05		
	006	0,0048	0,1550	0,0057	-1,3901 E-04	-8,0295 E-07	-8,6893 E-06		
	007	0,0014	-0,1519	-0,0068	3,4362 E-04	-1,3351 E-08	-5,19 E-06		
	001	-0,0033	-0,1661	-0,0407	7,4706 E-05	6,4532 E-05	1,1836 E-05		
	002	-0,0010	-0,0491	-0,1000	1,6958 E-04	-3,7569 E-05	9,4465 E-06		
00170	003	-0,0073	-0,4190	-0,0336	2,4248 E-04	1,6088 E-05	1,2262 E-05		
	004	-0,0162	-0,9068	-0,0885	5,2559 E-04	2,4312 E-05	2,6639 E-05		
	005	-0,5615	-0,0007	0,0079	-3,9377 E-05	-1,2873 E-04	-1,1975 E-05		
	006	0,0047	0,1633	0,0057	-1,257 E-04	-8,4326 E-06	-1,2969 E-05		
	007	0,0013	-0,1648	-0,0068	3,4186 E-04	2,6627 E-07	-8,8965 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]	
00171	001	-0,0029	-0,1662	-0,0461	7,5483 E-05	6,5255 E-05	-6,4823 E-06	
	002	-0,0008	-0,0484	-0,0999	1,7951 E-04	7,7284 E-06	7,2219 E-06	
	003	-0,0073	-0,4181	-0,0335	2,711 E-04	-4,7357 E-06	8,7137 E-06	
	004	-0,0163	-0,9050	-0,0882	5,8857 E-04	-8,0573 E-06	1,8835 E-05	
	005	-0,5608	-0,0022	0,0129	-9,7345 E-05	1,0472 E-05	-1,3843 E-05	
	006	0,0048	0,1622	0,0057	-1,3357 E-04	2,7472 E-06	-1,0786 E-05	
	007	0,0014	-0,1656	-0,0068	3,4337 E-04	3,5024 E-07	-7,2779 E-06	
00172	001	-0,0049	-0,1655	-0,0471	9,99 E-05	-4,7725 E-05	-1,97 E-06	
	002	-0,0011	-0,0467	-0,0923	1,8385 E-04	2,7898 E-06	1,9803 E-06	
	003	-0,0076	-0,4157	-0,0211	2,8228 E-04	3,793 E-06	5,962 E-06	
	004	-0,0170	-0,8996	-0,0614	6,1401 E-04	8,7441 E-06	1,2957 E-05	
	005	-0,5675	0,0030	-0,0120	-6,6497 E-05	4,8948 E-05	1,4483 E-05	
	006	0,0052	0,1590	0,0000	-1,3279 E-04	-1,8084 E-06	-6,785 E-06	
	007	0,0016	-0,1675	0,0080	3,4634 E-04	-3,2746 E-07	-3,3483 E-06	
00173	001	-0,0052	-0,1660	-0,0417	9,8345 E-05	-7,4361 E-05	-3,4417 E-06	
	002	-0,0011	-0,0466	-0,0923	1,8315 E-04	-1,0268 E-05	7,1889 E-07	
	003	-0,0077	-0,4150	-0,0211	2,6866 E-04	-1,3683 E-05	5,8573 E-06	
	004	-0,0172	-0,8983	-0,0614	5,8499 E-04	-3,1698 E-05	1,274 E-05	
	005	-0,5711	0,0047	-0,0132	-9,2341 E-05	-1,8935 E-05	1,3053 E-05	
	006	0,0052	0,1584	0,0000	-1,2666 E-04	3,6004 E-06	-6,0709 E-06	
	007	0,0016	-0,1678	0,0080	3,4777 E-04	2,7787 E-08	-2,9169 E-06	
00174	001	-0,0047	-0,1657	-0,0361	9,8221 E-05	-3,4071 E-05	1,3731 E-05	
	002	-0,0009	-0,0466	-0,0924	1,8168 E-04	4,8164 E-05	-5,4104 E-07	
	003	-0,0075	-0,4144	-0,0212	2,4232 E-04	6,286 E-05	4,9814 E-06	
	004	-0,0167	-0,8969	-0,0616	5,293 E-04	1,4547 E-04	1,0814 E-05	
	005	-0,5754	0,0033	-0,0068	-4,0571 E-05	-1,0155 E-04	-5,5468 E-05	
	006	0,0052	0,1578	0,0000	-1,1642 E-04	-1,6942 E-05	-4,6832 E-06	
	007	0,0016	-0,1680	0,0080	3,4828 E-04	-3,9595 E-07	-2,5294 E-06	
00175	001	-0,0036	-0,1667	-0,0358	8,8181 E-05	3,1372 E-05	2,1506 E-06	
	002	-0,0014	-0,0492	-0,0921	1,7713 E-04	-5,0087 E-05	9,2727 E-06	
	003	-0,0081	-0,4190	-0,0207	2,434 E-04	-6,7101 E-05	1,1848 E-05	
	004	-0,0179	-0,9068	-0,0604	5,2936 E-04	-1,5517 E-04	2,563 E-05	
	005	-0,5611	-0,0011	0,0069	2,0139 E-05	-1,029 E-04	-7,9189 E-06	
	006	0,0054	0,1633	-0,0004	-1,2592 E-04	1,9108 E-05	-1,2705 E-05	
	007	0,0017	-0,1648	0,0078	3,42 E-04	2,5957 E-07	-8,8982 E-06	
00176	001	-0,0031	-0,1667	-0,0514	8,8683 E-05	5,0372 E-05	-5,9872 E-07	
	002	-0,0009	-0,0478	-0,0999	1,8244 E-04	-9,9325 E-07	5,639 E-06	
	003	-0,0073	-0,4175	-0,0334	2,8376 E-04	1,3599 E-06	7,2067 E-06	
	004	-0,0163	-0,9035	-0,0881	6,1641 E-04	2,6746 E-06	1,5588 E-05	
	005	-0,5611	-0,0026	0,0097	-7,0642 E-05	6,9591 E-05	3,9358 E-05	
	006	0,0048	0,1613	0,0056	-1,3673 E-04	-9,0328 E-07	-9,4811 E-06	
	007	0,0014	-0,1662	-0,0069	3,4379 E-04	3,4517 E-08	-6,052 E-06	
00177	001	-0,0036	-0,1667	-0,0545	1,0872 E-04	1,9239 E-05	7,3689 E-08	
	002	-0,0009	-0,0474	-0,1000	1,84 E-04	1,0888 E-06	4,4068 E-06	
	003	-0,0073	-0,4168	-0,0335	2,8643 E-04	1,4736 E-06	6,5115 E-06	
	004	-0,0163	-0,9022	-0,0884	6,2256 E-04	3,5037 E-06	1,4121 E-05	
	005	-0,5622	-0,0027	0,0021	-2,9561 E-05	1,0369 E-04	-3,4146 E-06	
	006	0,0048	0,1605	0,0057	-1,368 E-04	-9,8151 E-07	-8,3405 E-06	
	007	0,0014	-0,1667	-0,0069	3,4455 E-04	-6,5495 E-08	-4,9011 E-06	
00178	001	-0,0042	-0,1665	-0,0546	1,0183 E-04	-1,5635 E-05	3,9549 E-06	
	002	-0,0009	-0,0467	-0,1000	1,8446 E-04	2,1704 E-07	2,976 E-06	
	003	-0,0074	-0,4158	-0,0337	2,8789 E-04	1,8618 E-06	5,6414 E-06	
	004	-0,0164	-0,8999	-0,0887	6,26 E-04	4,1117 E-06	1,2234 E-05	
	005	-0,5645	-0,0036	-0,0070	9,8356 E-06	5,9818 E-05	-1,1294 E-05	
	006	0,0049	0,1595	0,0058	-1,3636 E-04	-1,1864 E-06	-7,2004 E-06	
	007	0,0014	-0,1665	-0,0069	3,4519 E-04	-1,0656 E-07	-3,9941 E-06	
00179	001	-0,0049	-0,1652	-0,0465	7,4585 E-05	-6,4461 E-05	3,0743 E-06	
	002	-0,0011	-0,0464	-0,1000	1,8545 E-04	-8,7647 E-06	1,157 E-06	
	003	-0,0074	-0,4147	-0,0339	2,7947 E-04	3,3468 E-06	6,5416 E-06	
	004	-0,0165	-0,8976	-0,0892	6,0864 E-04	4,8853 E-06	1,4264 E-05	
	005	-0,5711	-0,0048	-0,0151	6,6878 E-05	-2,093 E-05	3,0382 E-05	
	006	0,0049	0,1583	0,0059	-1,316 E-04	-1,6946 E-06	-6,3583 E-06	
	007	0,0015	-0,1672	-0,0068	3,4707 E-04	3,824 E-08	-2,887 E-06	
00180	001	-0,0038	-0,1656	-0,0498	9,4141 E-05	1,9735 E-05	3,7542 E-06	
	002	-0,0011	-0,0470	-0,0921	1,8427 E-04	1,6396 E-06	4,4979 E-06	
	003	-0,0077	-0,4164	-0,0208	2,8879 E-04	2,7374 E-06	6,828 E-06	
	004	-0,0170	-0,9012	-0,0606	6,2773 E-04	6,2572 E-06	1,4827 E-05	
	005	-0,5628	0,0004	0,0015	-2,1103 E-06	8,7189 E-05	8,4592 E-06	
	006	0,0052	0,1602	-0,0003	-1,3785 E-04	-1,8043 E-06	-8,5738 E-06	
	007	0,0016	-0,1661	0,0079	3,4431 E-04	-4,9081 E-07	-4,9895 E-06	
00181	001	-0,0032	-0,1666	-0,0412	1,1124 E-04	7,2648 E-05	-6,2271 E-07	
	002	-0,0011	-0,0481	-0,0919	1,8167 E-04	1,0935 E-05	7,3685 E-06	
	003	-0,0077	-0,4178	-0,0204	2,8095 E-04	1,3755 E-05	8,2693 E-06	
	004	-0,0171	-0,9043	-0,0599	6,1015 E-04	3,1936 E-06	1,7929 E-05	
	005	-0,5608	-0,0015	0,0108	3,7774 E-05	8,4 E-06	1,9328 E-06	
	006	0,0053	0,1621	-0,0005	-1,3807 E-04	-3,9922 E-06	-1,067 E-05	
	007	0,0017	-0,1650	0,0078	3,4261 E-04	-3,8382 E-07	-7,3365 E-06	
00182	001	-0,0044	-0,1656	-0,0499	8,3312 E-05	-1,7107 E-05	1,6867 E-06	
	002	-0,0011	-0,0470	-0,0922	1,843 E-04	6,804 E-07	3,1887 E-06	
	003	-0,0076	-0,4162	-0,0210	2,859 E-04	1,4604 E-06	6,1332 E-06	
	004	-0,0170	-0,9009	-0,0610	6,2164 E-04	3,2907 E-06	1,3343 E-05	
	005	-0,5647	0,0016	-0,0062	-3,8665 E-05	8,353 E-05	1,249 E-05	
	006	0,0052	0,1597	-0,0002	-1,3547 E-04	-1,48 E-06	-7,5504 E-06	
	007	0,0016	-0,1671	0,0079	3,454 E-04	-4,4607 E-07	-4,0798 E-06	
00183	001	-0,0033	-0,1663	-0,0466	9,4348 E-05	4,9866 E-05	7,1059 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]		
	002	-0,0011	-0,0475	-0,0920	1,8423 E-04	-1,2233 E-06	5,9745 E-06		
	003	-0,0077	-0,4171	-0,0206	2,8689 E-04	-8,057 E-07	7,9497 E-06		
	004	-0,0171	-0,9027	-0,0602	6,2347 E-04	-1,9976 E-06	1,7253 E-05		
	005	-0,5614	-0,0006	0,0081	3,2071 E-05	6,1237 E-05	1,1069 E-05		
	006	0,0052	0,1611	-0,0004	-1,3877 E-04	-6,1592 E-07	-9,8208 E-06		
	007	0,0016	0,1656	0,0079	3,4359 E-04	-6,0556 E-07	-6,0556 E-06		
	00184	-0,0047	-0,1651	-0,0410	8,0978 E-05	-6,8606 E-05	3,8091 E-06		
	002	-0,0010	-0,0466	-0,1000	1,7569 E-04	3,536 E-05	-8,3744 E-08		
	003	-0,0076	-0,4144	-0,0338	2,3694 E-04	-2,2937 E-05	5,5904 E-06		
	004	-0,0168	-0,8969	-0,0889	5,1618 E-04	-3,9525 E-05	1,225 E-05		
	005	-0,5758	-0,0005	-0,0078	1,1521 E-05	-1,2626 E-04	3,7528 E-05		
	006	0,0050	0,1579	0,0058	-1,1579 E-04	-5,4155 E-06	-5,4155 E-06		
	007	0,0015	-0,1680	-0,0069	3,4853 E-04	1,1451 E-06	-2,8317 E-06		
	00185	-0,0047	-0,1658	-0,0517	9,5591 E-05	-4,8464 E-05	6,8965 E-06		
	002	-0,0010	-0,0465	-0,1001	1,8545 E-04	1,793 E-06	1,6241 E-06		
	003	-0,0074	-0,4153	-0,0338	2,85 E-04	7,0663 E-07	5,358 E-06		
	004	-0,0165	-0,8988	-0,0890	6,2016 E-04	2,0689 E-06	1,1605 E-05		
	005	-0,5674	-0,0051	-0,0137	4,733 E-05	5,8615 E-05	-1,2607 E-05		
	006	0,0049	0,1589	0,0059	-1,3458 E-04	-2,8394 E-07	-6,382 E-06		
	007	0,0015	-0,1669	-0,0068	3,4621 E-04	-8,155 E-09	-3,3391 E-06		
	00186	-0,0042	-0,1675	-0,0366	1,3562 E-04	-4,03 E-06	4,5781 E-06		
	002	-0,0009	-0,0495	-0,0962	2,0779 E-04	-2,5596 E-06	4,9807 E-06		
	003	-0,0074	-0,4209	-0,0279	3,55 E-04	-6,0669 E-06	1,3945 E-05		
	004	-0,0165	-0,9106	-0,0761	7,7015 E-04	-1,3604 E-05	2,9861 E-05		
	005	-0,5418	0,0007	0,0000	-1,8289 E-06	3,1837 E-04	2,5316 E-05		
	006	0,0049	0,1696	0,0031	-1,8213 E-04	3,9441 E-06	-9,0459 E-06		
	007	0,0014	-0,1401	-0,0003	3,1444 E-04	9,0188 E-07	-1,0608 E-05		
	00187	-0,0043	-0,1725	-0,0371	8,591 E-05	-3,5674 E-06	3,574 E-06		
	002	-0,0010	-0,0583	-0,0988	1,8899 E-04	-2,5336 E-06	4,7747 E-06		
	003	-0,0076	-0,4340	-0,0290	2,293 E-04	-5,3204 E-06	1,2804 E-05		
	004	-0,0169	-0,9391	-0,0791	4,9907 E-04	-1,1955 E-05	2,7382 E-05		
	005	-0,5500	0,0008	0,0000	-1,8642 E-06	-1,9483 E-04	-1,5418 E-05		
	006	0,0050	0,1767	0,0032	-1,3927 E-04	3,6365 E-06	-8,2841 E-06		
	007	0,0015	-0,1536	-0,0003	3,1602 E-04	5,9907 E-07	-1,0273 E-05		
	00188	-0,0036	-0,1643	-0,0536	1,0655 E-04	-3,3608 E-05	4,6478 E-06		
	002	-0,0007	-0,0446	-0,1002	1,9606 E-04	-9,3502 E-08	1,227 E-05		
	003	-0,0071	-0,4119	-0,0341	3,0866 E-04	1,0415 E-06	1,9351 E-05		
	004	-0,0159	-0,8914	-0,0897	6,7079 E-04	2,3506 E-06	4,1606 E-05		
	005	-0,5532	-0,0027	-0,0069	2,0349 E-05	8,2789 E-05	1,259 E-06		
	006	0,0046	0,1624	0,0062	-1,5517 E-04	-4,5492 E-07	-1,764 E-05		
	007	0,0012	-0,1458	-0,0066	3,3199 E-04	-1,3837 E-07	-1,3837 E-05		
	00189	-0,0034	-0,1643	-0,0494	9,4949 E-05	-5,8129 E-05	-3,2332 E-07		
	002	-0,0007	-0,0434	-0,1002	1,947 E-04	2,078 E-07	1,2189 E-05		
	003	-0,0071	-0,4101	-0,0342	3,064 E-04	-3,825 E-07	1,8849 E-05		
	004	-0,0159	-0,8875	-0,0898	6,6614 E-04	-6,2243 E-07	4,0554 E-05		
	005	-0,5538	-0,0020	-0,0120	4,6977 E-05	2,8346 E-05	1,3744 E-05		
	006	0,0046	0,1608	0,0062	-1,5222 E-04	5,4621 E-07	-1,7587 E-05		
	007	0,0012	-0,1470	-0,0066	3,3528 E-04	5,702 E-07	-1,313 E-05		
	00190	-0,0035	-0,1637	-0,0436	8,8161 E-05	-7,5271 E-05	1,5782 E-05		
	002	-0,0008	-0,0423	-0,1002	1,9207 E-04	-2,9878 E-06	1,0768 E-05		
	003	-0,0071	-0,4085	-0,0341	3,0917 E-04	8,4636 E-08	1,5626 E-05		
	004	-0,0159	-0,8840	-0,0896	6,7204 E-04	-5,0132 E-07	3,342 E-05		
	005	-0,5536	-0,0008	-0,0109	3,336 E-05	-1,8548 E-05	3,7678 E-06		
	006	0,0046	0,1592	0,0062	-1,5063 E-04	6,4861 E-07	-1,5933 E-05		
	007	0,0012	-0,1482	-0,0067	3,3807 E-04	-1,1819 E-05	-1,1819 E-05		
	00191	-0,0037	-0,1643	-0,0445	1,1314 E-04	-5,8814 E-05	8,0769 E-06		
	002	-0,0012	-0,0434	-0,0920	1,9289 E-04	1,9437 E-06	1,1939 E-05		
	003	-0,0079	-0,4103	-0,0208	3,0371 E-04	2,3198 E-06	1,7985 E-05		
	004	-0,0176	-0,8878	-0,0606	6,5992 E-04	5,206 E-06	3,8636 E-05		
	005	-0,5539	-0,0013	-0,0100	-7,5294 E-05	2,3156 E-05	5,0019 E-07		
	006	0,0053	0,1608	-0,0004	-1,5037 E-04	-1,5468 E-06	-1,7257 E-05		
	007	0,0018	-0,1470	0,0077	3,3538 E-04	-8,3034 E-07	-1,3195 E-05		
	00192	-0,0045	-0,1680	-0,0436	9,0575 E-05	-4,7359 E-06	-4,7359 E-06		
	002	-0,0007	-0,0489	-0,1003	2,0724 E-04	8,6854 E-07	7,5232 E-06		
	003	-0,0072	-0,4195	-0,0341	3,326 E-04	-3,485 E-06	1,5485 E-05		
	004	-0,0159	-0,9076	-0,0896	7,2206 E-04	-6,9751 E-06	3,3188 E-05		
	005	-0,5443	-0,0047	0,0122	-8,4477 E-05	-2,9545 E-05	-5,5962 E-05		
	006	0,0047	0,1686	0,0063	-1,7217 E-04	2,2813 E-06	-1,154 E-05		
	007	0,0012	-0,1412	-0,0064	3,1948 E-04	1,0521 E-06	-1,214 E-05		
	00193	-0,0050	-0,1671	-0,0439	1,2162 E-04	5,8532 E-05	3,6603 E-06		
	002	-0,0011	-0,0477	-0,0915	2,0426 E-04	-1,0175 E-07	9,9158 E-06		
	003	-0,0079	-0,4173	-0,0198	3,2368 E-04	7,6942 E-07	1,7972 E-05		
	004	-0,0175	-0,9028	-0,0586	7,0295 E-04	1,5445 E-06	3,8585 E-05		
	005	-0,5477	0,0021	0,0118	5,0813 E-05	1,4645 E-05	4,4918 E-07		
	006	0,0053	0,1671	-0,0011	-1,6785 E-04	-1,134 E-06	-1,4533 E-05		
	007	0,0018	-0,1418	0,0073	3,2242 E-04	-8,8857 E-07	-1,3323 E-05		
	00194	-0,0047	-0,1673	-0,0381	1,2311 E-04	7,8028 E-05	-8,2886 E-07		
	002	-0,0010	-0,0489	-0,0915	2,0714 E-04	2,8096 E-06	7,7798 E-06		
	003	-0,0078	-0,4195	-0,0198	3,3342 E-04	4,9712 E-06	1,6063 E-05		
	004	-0,0173	-0,9075	-0,0585	7,2379 E-04	1,1221 E-05	3,4472 E-05		
	005	-0,5448	0,0017	0,0103	4,6271 E-05	-1,5618 E-05	4,3193 E-06		
	006	0,0052	0,1686	-0,0012	-1,7347 E-04	-1,9438 E-06	-1,2074 E-05		
	007	0,0017	-0,1412	0,0073	3,1927 E-04	-9,3885 E-07	-1,2308 E-05		
	00195	-0,0044	-0,1661	-0,0501	9,8761 E-05	1,3182 E-06	7,6703 E-06		
	002	-0,0012	-0,0457	-0,0918	1,9815 E-04	1,6749 E-06	1,1668 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	-0,0080	-0,4138	-0,0203	3,1197 E-04	3,0968 E-06	1,901 E-05	
	004	-0,0177	-0,8954	-0,0597	6,777 E-04	6,8739 E-06	4,0786 E-05	
	005	-0,5518	0,0003	0,0013	-1,028 E-05	8,2445 E-05	-1,0074 E-05	
	006	0,0053	0,1641	-0,0007	-1,5859 E-04	-2,3966 E-06	-1,6952 E-05	
	007	0,0018	-0,1444	0,0075	3,287 E-04	-1,1131 E-06	-1,4061 E-05	
	00196	-0,0039	-0,1650	-0,0486	9,2343 E-05	-3,3744 E-05	1,0692 E-05	
	002	-0,0012	-0,0446	-0,0919	1,9567 E-04	1,5081 E-06	1,2151 E-05	
	003	-0,0079	-0,4120	-0,0206	3,0634 E-04	2,5136 E-06	1,8973 E-05	
	004	-0,0176	-0,8915	-0,0603	6,656 E-04	5,5397 E-06	4,0736 E-05	
	005	-0,5532	-0,0007	-0,0057	-5,2949 E-05	7,1995 E-05	-9,9709 E-06	
	006	0,0054	0,1624	-0,0005	-1,5384 E-04	-2,1578 E-06	-1,743 E-05	
	007	0,0018	-0,1458	0,0076	3,3227 E-04	-1,1168 E-06	-1,3788 E-05	
	00197	-0,0039	-0,1634	-0,0385	1,1817 E-04	-7,7612 E-05	1,3247 E-05	
	002	-0,0012	-0,0427	-0,0921	1,9028 E-04	-2,23 E-06	1,0963 E-05	
	003	-0,0079	-0,4091	-0,0209	3,0486 E-04	-3,55 E-06	1,6631 E-05	
	004	-0,0175	-0,8854	-0,0608	6,6221 E-04	-8,3661 E-06	3,5675 E-05	
	005	-0,5541	-0,0008	-0,0093	-8,0162 E-05	-9,5575 E-06	1,6883 E-06	
	006	0,0053	0,1595	-0,0003	-1,4841 E-04	4,4931 E-07	-1,6337 E-05	
	007	0,0017	-0,1488	0,0078	3,3856 E-04	-8,1205 E-07	-1,185 E-05	
	00198	-0,0048	-0,1666	-0,0484	9,728 E-05	3,7744 E-05	5,6841 E-06	
	002	-0,0012	-0,0467	-0,0916	2,0112 E-04	1,6526 E-06	1,0771 E-05	
	003	-0,0079	-0,4155	-0,0201	3,1648 E-04	3,3248 E-06	1,8617 E-05	
	004	-0,0176	-0,8991	-0,0591	6,8742 E-04	7,3823 E-06	3,9909 E-05	
	005	-0,5500	0,0013	0,0079	2,7366 E-05	6,8627 E-05	-1,2217 E-05	
	006	0,0053	0,1656	-0,0009	-1,6276 E-04	-2,3885 E-06	-1,597 E-05	
	007	0,0018	-0,1431	0,0074	3,2578 E-04	-1,1684 E-06	-1,3949 E-05	
	00199	-0,0041	-0,1650	-0,0551	1,2169 E-04	1,2586 E-06	7,6806 E-06	
	002	-0,0007	-0,0457	-0,1002	1,9806 E-04	1,2797 E-07	1,1898 E-05	
	003	-0,0071	-0,4138	-0,0340	3,1092 E-04	1,0534 E-06	1,9428 E-05	
	004	-0,0159	-0,8953	-0,0894	6,7547 E-04	2,4649 E-06	4,1718 E-05	
	005	-0,5519	-0,0027	0,0013	-1,4771 E-05	9,9166 E-05	2,2339 E-06	
	006	0,0046	0,1641	0,0062	-1,5805 E-04	-5,5154 E-07	-1,7725 E-05	
	007	0,0012	-0,1444	-0,0066	3,2909 E-04	4,9763 E-07	-1,4143 E-05	
	00200	-0,0046	-0,1675	-0,0492	1,0014 E-04	5,876 E-05	1,3908 E-05	
	002	-0,0007	-0,0481	-0,1002	2,0308 E-04	-1,076 E-06	9,6271 E-06	
	003	-0,0071	-0,4179	-0,0340	3,2032 E-04	-5,3348 E-07	1,7983 E-05	
	004	-0,0159	-0,9041	-0,0893	6,9547 E-04	-1,2342 E-06	3,8582 E-05	
	005	-0,5475	-0,0055	0,0139	-9,1392 E-05	2,2316 E-05	1,9511 E-05	
	006	0,0047	0,1674	0,0061	-1,6559 E-04	4,1608 E-07	-1,4664 E-05	
	007	0,0012	-0,1424	-0,0065	3,231 E-04	7,5503 E-07	-1,3436 E-05	
	00201	-0,0044	-0,1660	-0,0535	1,1017 E-04	3,5414 E-05	1,2366 E-05	
	002	-0,0007	-0,0471	-0,1002	2,0018 E-04	1,5795 E-07	1,1085 E-05	
	003	-0,0071	-0,4161	-0,0340	3,1564 E-04	4,4871 E-07	1,9084 E-05	
	004	-0,0159	-0,9003	-0,0893	6,8549 E-04	1,1817 E-06	4,0963 E-05	
	005	-0,5499	-0,0034	0,0092	-4,8082 E-05	7,9955 E-05	1,6169 E-05	
	006	0,0046	0,1659	0,0062	-1,6179 E-04	-2,3713 E-07	-1,6336 E-05	
	007	0,0012	-0,1437	-0,0065	3,26 E-04	5,44 E-07	-1,3995 E-05	
	00202	-0,0035	-0,1718	-0,0410	8,7571 E-05	6,475 E-05	1,3307 E-05	
	002	-0,0010	-0,0580	-0,1005	1,904 E-04	-3,7781 E-05	8,2036 E-06	
	003	-0,0072	-0,4335	-0,0343	2,7594 E-04	1,6128 E-05	1,6383 E-05	
	004	-0,0162	-0,9379	-0,0899	5,9752 E-04	2,4413 E-05	3,5264 E-05	
	005	-0,5494	0,0008	0,0085	-3,9769 E-05	-1,3988 E-04	-7,541 E-06	
	006	0,0048	0,1763	0,0064	-1,5568 E-04	-8,8048 E-06	-1,1865 E-05	
	007	0,0012	-0,1541	-0,0063	3,1793 E-04	1,599 E-07	-1,2307 E-05	
	00203	-0,0031	-0,1715	-0,0464	8,7542 E-05	6,4708 E-05	-2,1038 E-06	
	002	-0,0008	-0,0571	-0,1002	1,9844 E-04	6,673 E-06	9,9755 E-06	
	003	-0,0072	-0,4320	-0,0341	3,019 E-04	-5,8965 E-06	1,7929 E-05	
	004	-0,0161	-0,9347	-0,0895	6,5479 E-04	-1,0554 E-05	3,8379 E-05	
	005	-0,5483	-0,0006	0,0148	-9,3073 E-05	-5,5097 E-06	-1,5031 E-05	
	006	0,0047	0,1751	0,0062	-1,6149 E-04	3,6235 E-06	-1,4814 E-05	
	007	0,0012	-0,1554	-0,0064	3,2139 E-04	1,1622 E-06	-1,4204 E-05	
	00204	-0,0052	-0,1685	-0,0469	1,0589 E-04	-4,7531 E-05	4,5289 E-06	
	002	-0,0012	-0,0526	-0,0920	1,944 E-04	3,5266 E-06	1,3246 E-05	
	003	-0,0079	-0,4244	-0,0207	2,9918 E-04	4,7326 E-06	2,1595 E-05	
	004	-0,0175	-0,9185	-0,0605	6,5047 E-04	1,0743 E-05	4,635 E-05	
	005	-0,5527	0,0023	-0,0075	-5,6848 E-05	5,4257 E-05	1,0142 E-05	
	006	0,0053	0,1683	-0,0004	-1,5002 E-04	-2,5519 E-06	-1,9695 E-05	
	007	0,0018	-0,1611	0,0077	3,3406 E-04	-1,0113 E-06	-1,5113 E-05	
	00205	-0,0054	-0,1684	-0,0416	1,0301 E-04	-7,3988 E-05	1,9638 E-06	
	002	-0,0013	-0,0513	-0,0920	1,914 E-04	-9,2966 E-06	1,2874 E-05	
	003	-0,0080	-0,4223	-0,0208	2,8211 E-04	-1,2555 E-05	2,0719 E-05	
	004	-0,0177	-0,9140	-0,0607	6,1408 E-04	-2,9263 E-05	4,453 E-05	
	005	-0,5557	0,0036	-0,0096	-8,1605 E-05	-3,4632 E-06	9,2894 E-06	
	006	0,0054	0,1664	-0,0003	-1,4121 E-04	2,7202 E-06	-1,9228 E-05	
	007	0,0018	-0,1625	0,0078	3,3791 E-04	-8,1785 E-07	-1,4361 E-05	
	00206	-0,0049	-0,1677	-0,0360	1,0175 E-04	-3,4512 E-05	1,6639 E-05	
	002	-0,0011	-0,0502	-0,0922	1,8812 E-04	4,9068 E-05	1,1261 E-05	
	003	-0,0077	-0,4204	-0,0209	2,5307 E-04	6,2987 E-05	1,6792 E-05	
	004	-0,0171	-0,9099	-0,0610	5,5259 E-04	1,4584 E-04	3,6155 E-05	
	005	-0,5593	0,0022	-0,0053	-3,5225 E-05	-7,5174 E-05	-4,9807 E-05	
	006	0,0053	0,1647	-0,0003	-1,2878 E-04	-1,7261 E-05	-1,6202 E-05	
	007	0,0017	-0,1638	0,0078	3,4047 E-04	-6,4343 E-07	-1,2183 E-05	
	00207	-0,0038	-0,1723	-0,0355	1,0074 E-04	3,1234 E-05	3,6352 E-06	
	002	-0,0013	-0,0580	-0,0916	1,9773 E-04	-5,0745 E-05	7,9648 E-06	
003	-0,0081	-0,4335	-0,0199	2,7651 E-04	-6,7135 E-05	1,5814 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]	
00208	004	-0,0180	-0,9380	-0,0587	6,0052 E-04	-1,5523 E-04	3,3934 E-05	
	005	-0,5489	0,0000	0,0073	2,0883 E-05	-1,1346 E-04	-1,3745 E-05	
	006	0,0053	0,1763	-0,0012	-1,5549 E-04	1,9279 E-05	-1,1541 E-05	
	007	0,0017	-0,1541	0,0072	3,1835 E-04	2,9424 E-07	-1,2271 E-05	
	001	-0,0032	-0,1716	-0,0517	9,9169 E-05	4,9931 E-05	5,2465 E-06	
	002	-0,0007	-0,0561	-0,1002	1,9918 E-04	-1,7163 E-06	1,1264 E-05	
	003	-0,0071	-0,4303	-0,0340	3,1097 E-04	6,192 E-07	1,9411 E-05	
	004	-0,0159	-0,9311	-0,0893	6,7495 E-04	1,0536 E-06	4,1545 E-05	
00209	005	-0,5481	-0,0013	0,0130	-6,8526 E-05	5,7102 E-05	5,6399 E-07	
	006	0,0046	0,1736	0,0062	-1,6191 E-04	-3,2696 E-07	-1,6887 E-05	
	007	0,0012	-0,1568	-0,0065	3,2433 E-04	6,0498 E-07	-1,5081 E-05	
	001	-0,0037	-0,1710	-0,0547	1,1766 E-04	1,8652 E-05	6,7632 E-06	
	002	-0,0007	-0,0550	-0,1002	1,984 E-04	3,8794 E-07	1,24 E-05	
	003	-0,0071	-0,4284	-0,0340	3,1004 E-04	6,1094 E-07	2,0777 E-05	
	004	-0,0158	-0,9271	-0,0894	6,7338 E-04	1,6157 E-06	4,452 E-05	
	005	-0,5488	-0,0016	0,0063	-3,0946 E-05	9,5178 E-05	-5,6813 E-06	
00210	006	0,0046	0,1719	0,0062	-1,5915 E-04	-2,6597 E-07	-1,8346 E-05	
	007	0,0012	-0,1582	-0,0065	3,2762 E-04	6,1281 E-07	-1,5429 E-05	
	001	-0,0043	-0,1701	-0,0548	1,0927 E-04	-1,6164 E-05	1,0775 E-05	
	002	-0,0007	-0,0535	-0,1002	1,9682 E-04	-2,5491 E-07	1,2794 E-05	
	003	-0,0071	-0,4259	-0,0341	3,0816 E-04	1,1621 E-06	2,0906 E-05	
	004	-0,0158	-0,9217	-0,0896	6,6963 E-04	2,5805 E-06	4,4809 E-05	
	005	-0,5504	-0,0027	-0,0023	3,9397 E-06	9,3565 E-05	-1,2635 E-05	
	006	0,0046	0,1699	0,0062	-1,5618 E-04	-6,0074 E-07	-1,8941 E-05	
00211	007	0,0012	-0,1591	-0,0066	3,3062 E-04	4,422 E-07	-1,5349 E-05	
	001	-0,0050	-0,1676	-0,0466	7,8928 E-05	-6,4985 E-05	8,4337 E-06	
	002	-0,0008	-0,0511	-0,1001	1,9341 E-04	-8,9065 E-06	1,3272 E-05	
	003	-0,0072	-0,4219	-0,0342	2,9283 E-04	2,553 E-06	2,1316 E-05	
	004	-0,0160	-0,9132	-0,0898	6,3745 E-04	3,2138 E-06	4,5865 E-05	
	005	-0,5558	-0,0043	-0,0116	5,8524 E-05	-4,9651 E-06	2,243 E-05	
	006	0,0046	0,1662	0,0062	-1,46 E-04	-1,1378 E-06	-1,9468 E-05	
	007	0,0012	-0,1620	-0,0067	3,374 E-04	5,3657 E-07	-1,4284 E-05	
00212	001	-0,0040	-0,1699	-0,0496	1,0313 E-04	1,9995 E-05	1,0319 E-05	
	002	-0,0012	-0,0547	-0,0917	1,9923 E-04	2,0954 E-06	1,2368 E-05	
	003	-0,0079	-0,4279	-0,0202	3,1283 E-04	3,6889 E-06	2,0921 E-05	
	004	-0,0175	-0,9260	-0,0594	6,7946 E-04	8,2493 E-06	4,4851 E-05	
	005	-0,5492	0,0004	0,0056	6,2737 E-06	7,8366 E-05	6,0939 E-06	
	006	0,0053	0,1717	-0,0009	-1,6055 E-04	-2,5519 E-06	-1,8413 E-05	
	007	0,0018	-0,1576	0,0075	3,2709 E-04	-1,1462 E-06	-1,5395 E-05	
	001	-0,0034	-0,1720	-0,0410	1,2287 E-04	7,3056 E-05	3,7525 E-06	
00213	002	-0,0011	-0,0569	-0,0914	2,0077 E-04	1,1143 E-05	1,0037 E-05	
	003	-0,0078	-0,4316	-0,0197	3,1162 E-04	1,4555 E-05	1,7407 E-05	
	004	-0,0174	-0,9340	-0,0583	6,7607 E-04	3,363 E-05	3,7302 E-05	
	005	-0,5482	-0,0010	0,0126	4,4998 E-05	-8,0414 E-06	-3,2331 E-06	
	006	0,0052	0,1749	-0,0012	-1,6581 E-04	-1,47084 E-06	-1,4627 E-05	
	007	0,0017	-0,1548	0,0073	3,2075 E-04	-9,819 E-07	-1,4211 E-05	
	001	-0,0047	-0,1692	-0,0498	9,0833 E-05	-1,6795 E-05	8,5611 E-06	
	00214	002	-0,0012	-0,0538	-0,0918	1,9696 E-04	1,3699 E-06	1,3048 E-05
003		-0,0079	-0,4264	-0,0205	3,0632 E-04	2,5894 E-06	2,1522 E-05	
004		-0,0175	-0,9228	-0,0600	6,6561 E-04	5,6697 E-06	4,6175 E-05	
005		-0,5506	0,0012	-0,0015	-2,9512 E-05	8,0772 E-05	9,1303 E-06	
006		0,0053	0,1701	-0,0006	-1,5537 E-04	-2,3632 E-06	-1,9365 E-05	
007		0,0018	-0,1597	0,0076	3,3066 E-04	-1,2351 E-06	-1,5499 E-05	
001		-0,0035	-0,1711	-0,0464	1,0467 E-04	5,0212 E-05	1,2889 E-05	
00215		002	-0,0011	-0,0558	-0,0916	2,0115 E-04	-8,6001 E-07	1,1533 E-05
	003	-0,0079	-0,4299	-0,0199	3,1422 E-04	1,8327 E-07	2,0094 E-05	
	004	-0,0175	-0,9302	-0,0588	6,8223 E-04	7,9701 E-08	4,3076 E-05	
	005	-0,5484	-0,0004	0,0112	4,1879 E-05	4,819 E-05	8,9918 E-06	
	006	0,0053	0,1733	-0,0010	-1,6389 E-04	-1,4108 E-06	-1,7148 E-05	
	007	0,0018	-0,1562	0,0074	3,2411 E-04	-1,1486 E-06	-1,5022 E-05	
	001	-0,0048	-0,1671	-0,0410	8,4421 E-05	-6,8649 E-05	6,7457 E-06	
	00216	002	-0,0007	-0,0502	-0,1001	1,8189 E-04	3,5246 E-05	1,1668 E-05
003		-0,0073	-0,4204	-0,0340	2,4759 E-04	-2,3419 E-05	1,7421 E-05	
004		-0,0163	-0,9098	-0,0893	5,3921 E-04	-4,0506 E-05	3,7603 E-05	
005		-0,5597	-0,0010	-0,0063	9,8174 E-06	-1,0042 E-04	2,7908 E-05	
006		0,0048	0,1647	0,0060	-1,28 E-04	1,3453 E-05	-1,6955 E-05	
007		0,0013	-0,1638	-0,0067	3,408 E-04	1,3322 E-06	-1,2494 E-05	
001		-0,0048	-0,1688	-0,0518	1,0156 E-04	-4,9039 E-05	1,3299 E-05	
00217		002	-0,0007	-0,0523	-0,1002	1,9554 E-04	1,3913 E-06	1,285 E-05
	003	-0,0071	-0,4239	-0,0342	3,0184 E-04	-1,1341 E-07	2,0844 E-05	
	004	-0,0159	-0,9175	-0,0897	6,5643 E-04	3,0136 E-07	4,4697 E-05	
	005	-0,5527	-0,0043	-0,0092	3,7909 E-05	6,4262 E-05	-1,3747 E-05	
	006	0,0046	0,1681	0,0062	-1,517 E-04	3,8554 E-07	-1,9187 E-05	
	007	0,0012	-0,1606	-0,0066	3,3404 E-04	5,8637 E-07	-1,5014 E-05	
	001	-0,0043	-0,1697	-0,0365	1,4154 E-04	-4,471 E-06	1,3893 E-05	
	00218	002	-0,0009	-0,0546	-0,0961	2,1289 E-04	2,0959 E-06	3,0782 E-05
003		-0,0074	-0,4302	-0,0279	3,7162 E-04	-6,5451 E-06	3,0691 E-05	
004		-0,0165	-0,9306	-0,0761	8,0579 E-04	-1,4662 E-05	6,6122 E-05	
005		-0,5328	-0,0002	0,0000	7,324 E-07	-3,202 E-04	2,65 E-05	
006		0,0048	0,1703	0,0031	-1,8207 E-04	4,0051 E-06	-2,9627 E-06	
007		0,0014	-0,1366	-0,0003	3,0741 E-04	9,41 E-07	-1,5196 E-06	
001		-0,0045	-0,1750	-0,0370	9,2117 E-05	-3,4964 E-06	1,3062 E-05	
00219		002	-0,0007	-0,0636	-0,0987	1,9326 E-04	2,6428 E-06	3,0546 E-05
	003	-0,0076	-0,4441	-0,0290	2,453 E-04	-5,9051 E-06	2,9978 E-05	
	004	-0,0169	-0,9607	-0,0790	5,3339 E-04	-1,3284 E-05	6,4563 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]		
00232	006	0,0049	0,1702	0,0065	-1,7281 E-04	-1,5165 E-06	8,2598 E-07		
	007	0,0014	-0,1370	-0,0062	3,1382 E-04	-6,559 E-08	-4,1991 E-06		
	001	-0,0048	-0,1693	-0,0492	1,0709 E-04	5,9042 E-05	1,2096 E-05		
	002	-0,0006	-0,0510	-0,1009	2,1365 E-04	7,9252 E-07	1,2032 E-05		
	003	-0,0071	-0,4263	-0,0344	3,3969 E-04	5,4994 E-08	1,6053 E-05		
	004	-0,0159	-0,9221	-0,0901	7,3704 E-04	2,5527 E-09	3,4555 E-05		
	005	-0,5377	-0,0051	0,0136	-8,2305 E-05	2,6075 E-05	2,2136 E-05		
	006	0,0049	0,1703	0,0063	-1,7229 E-04	-5,0813 E-07	8,8306 E-07		
00233	007	0,0014	-0,1369	-0,0062	3,1235 E-04	2,1742 E-07	-2,4017 E-06		
	001	-0,0046	-0,1682	-0,0536	1,1841 E-04	3,5836 E-05	7,6448 E-06		
	002	-0,0007	-0,0501	-0,1010	2,1267 E-04	7,491 E-07	6,8349 E-06		
	003	-0,0072	-0,4249	-0,0344	3,3795 E-04	1,1806 E-06	1,2251 E-05		
	004	-0,0161	-0,9192	-0,0902	7,3339 E-04	2,737 E-06	2,6335 E-05		
	005	-0,5397	-0,0028	0,0085	-4,0511 E-05	8,4201 E-05	1,8878 E-05		
	006	0,0049	0,1704	0,0064	-1,727 E-04	-1,171 E-06	1,0506 E-06		
	007	0,0014	-0,1372	-0,0062	3,1287 E-04	7,3976 E-09	-3,245 E-06		
00234	001	-0,0035	-0,1740	-0,0409	9,282 E-05	6,3753 E-05	1,8171 E-05		
	002	-0,0004	-0,0623	-0,1006	1,9451 E-04	-3,4949 E-05	2,4327 E-05		
	003	-0,0070	-0,4429	-0,0345	2,9101 E-04	1,4958 E-05	2,5498 E-05		
	004	-0,0157	-0,9581	-0,0904	6,2981 E-04	2,185 E-05	5,5085 E-05		
	005	-0,5403	0,0001	0,0083	-3,5417 E-05	-1,3518 E-04	8,4071 E-07		
	006	0,0049	0,1773	0,0063	-1,5584 E-04	-8,7092 E-06	-7,2647 E-07		
	007	0,0014	-0,1499	-0,0062	3,1048 E-04	-1,1497 E-07	-1,487 E-06		
	001	-0,0032	-0,1736	-0,0464	9,2875 E-05	6,54 E-05	-2,7679 E-06		
00235	002	-0,0004	-0,0605	-0,1007	2,0497 E-04	1,0145 E-05	1,5382 E-05		
	003	-0,0071	-0,4410	-0,0344	3,1801 E-04	-4,6792 E-06	1,76 E-05		
	004	-0,0159	-0,9541	-0,0901	6,8934 E-04	-7,9691 E-06	3,7822 E-05		
	005	-0,5387	-0,0009	0,0145	-8,528 E-05	-3,5682 E-06	-1,1569 E-05		
	006	0,0049	0,1774	0,0063	-1,6514 E-04	2,2525 E-06	1,4418 E-06		
	007	0,0014	-0,1500	-0,0062	3,1188 E-04	4,6446 E-07	-2,0943 E-06		
	001	-0,0052	-0,1727	-0,0466	1,1676 E-04	-4,7564 E-05	-3,5609 E-06		
	002	-0,0010	-0,0584	-0,0920	2,1032 E-04	1,0626 E-06	-5,6681 E-07		
00236	003	-0,0077	-0,4368	-0,0200	3,2769 E-04	4,1664 E-06	8,8991 E-06		
	004	-0,0172	-0,9450	-0,0591	7,1172 E-04	9,5376 E-06	1,8978 E-05		
	005	-0,5416	0,0028	-0,0089	-5,6188 E-05	5,4863 E-05	1,3842 E-05		
	006	0,0050	0,1778	-0,0010	-1,7133 E-04	-1,3444 E-06	-1,2331 E-06		
	007	0,0016	-0,1516	0,0072	3,1471 E-04	-3,5483 E-07	-6,4856 E-06		
	001	-0,0055	-0,1734	-0,0413	1,1499 E-04	-7,4164 E-05	-5,4184 E-06		
	002	-0,0011	-0,0585	-0,0918	2,1024 E-04	-1,2037 E-05	-1,0387 E-06		
	003	-0,0079	-0,4358	-0,0200	3,1333 E-04	-1,3464 E-05	9,3093 E-06		
00237	004	-0,0175	-0,9430	-0,0591	6,8117 E-04	-3,1183 E-05	1,9876 E-05		
	005	-0,5442	0,0043	-0,0109	-8,1599 E-05	-5,4599 E-06	1,2373 E-05		
	006	0,0051	0,1776	-0,0010	-1,6681 E-04	4,1811 E-06	-3,2505 E-06		
	007	0,0016	-0,1523	0,0072	3,1622 E-04	1,2746 E-08	-8,0011 E-06		
	001	-0,0050	-0,1732	-0,0357	1,1442 E-04	-3,3984 E-05	-1,2164 E-05		
	002	-0,0009	-0,0585	-0,0918	2,0875 E-04	4,7931 E-05	1,6467 E-06		
	003	-0,0076	-0,4348	-0,0202	2,8637 E-04	6,3332 E-05	1,0452 E-05		
	004	-0,0170	-0,9408	-0,0593	6,2417 E-04	1,466 E-04	2,2373 E-05		
00238	005	-0,5475	0,0034	-0,0061	-3,7319 E-05	-8,664 E-05	-4,545 E-05		
	006	0,0051	0,1771	-0,0010	-1,5803 E-04	-1,7228 E-05	-5,5845 E-06		
	007	0,0017	-0,1531	0,0072	3,167 E-04	-7,4443 E-07	-9,4131 E-06		
	001	-0,0041	-0,1745	-0,0353	1,0657 E-04	3,1892 E-05	8,4454 E-06		
	002	-0,0015	-0,0623	-0,0917	2,0166 E-04	-4,5151 E-05	2,5074 E-05		
	003	-0,0084	-0,4429	-0,0195	2,9246 E-04	-6,6605 E-05	2,4882 E-05		
	004	-0,0187	-0,9582	-0,0579	6,3472 E-04	-1,5411 E-04	5,3637 E-05		
	005	-0,5398	-0,0011	0,0072	2,6277 E-05	-1,0892 E-04	-1,6569 E-05		
00239	006	0,0051	0,1774	-0,0011	-1,5618 E-04	1,9448 E-05	-4,0058 E-07		
	007	0,0015	-0,1499	0,0071	3,1072 E-04	7,3482 E-07	-1,4366 E-06		
	001	-0,0034	-0,1738	-0,0517	1,0582 E-04	5,0323 E-05	1,2188 E-06		
	002	-0,0006	-0,0594	-0,1009	2,0816 E-04	-4,5633 E-07	9,068 E-06		
	003	-0,0072	-0,4397	-0,0343	3,3021 E-04	1,3472 E-06	1,3407 E-05		
	004	-0,0160	-0,9512	-0,0900	7,1624 E-04	2,5951 E-06	2,8727 E-05		
	005	-0,5380	-0,0013	0,0123	-6,0439 E-05	6,1348 E-05	3,5504 E-06		
	006	0,0049	0,1776	0,0063	-1,7016 E-04	-1,2819 E-06	1,6797 E-06		
00241	007	0,0014	-0,1503	-0,0062	3,122 E-04	5,5604 E-08	-3,044 E-06		
	001	-0,0039	-0,1737	-0,0547	1,2575 E-04	1,924 E-05	3,803 E-07		
	002	-0,0007	-0,0588	-0,1010	2,1011 E-04	6,6409 E-07	4,5982 E-06		
	003	-0,0072	-0,4386	-0,0344	3,3246 E-04	1,6191 E-06	1,0837 E-05		
	004	-0,0161	-0,9488	-0,0903	7,215 E-04	3,7714 E-06	2,3182 E-05		
	005	-0,5383	-0,0013	0,0052	-2,3596 E-05	9,9297 E-05	-1,2051 E-06		
	006	0,0049	0,1778	0,0064	-1,719 E-04	-1,4408 E-06	1,3233 E-06		
	007	0,0014	-0,1506	-0,0062	3,1304 E-04	-4,7367 E-08	-4,0155 E-06		
00242	001	-0,0046	-0,1735	-0,0549	1,1871 E-04	-1,5627 E-05	3,1666 E-06		
	002	-0,0008	-0,0582	-0,1010	2,1066 E-04	-9,5326 E-07	1,396 E-06		
	003	-0,0073	-0,4371	-0,0346	3,3365 E-04	1,991 E-06	8,9526 E-06		
	004	-0,0162	-0,9456	-0,0906	7,2437 E-04	4,3641 E-06	1,9089 E-05		
	005	-0,5396	-0,0018	-0,0036	1,0169 E-05	9,634 E-05	-7,5989 E-06		
	006	0,0049	0,1776	0,0066	-1,7321 E-04	-1,5666 E-06	4,9814 E-07		
	007	0,0013	-0,1505	-0,0062	3,1361 E-04	-1,0677 E-07	-5,1784 E-06		
	001	-0,0052	-0,1725	-0,0468	9,1308 E-05	-6,4366 E-05	1,0823 E-06		
00243	002	-0,0009	-0,0582	-0,1007	2,1251 E-04	-1,0005 E-05	-4,6116 E-07		
	003	-0,0073	-0,4354	-0,0348	3,2487 E-04	3,2816 E-06	9,9853 E-06		
	004	-0,0163	-0,9421	-0,0911	7,0627 E-04	4,8145 E-06	2,1373 E-05		
	005	-0,5442	-0,0028	-0,0129	6,7162 E-05	-8,0864 E-06	2,2575 E-05		
	006	0,0049	0,1774	0,0067	-1,7196 E-04	-2,1534 E-06	-3,5793 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]	
00244	007	0,0013	-0,1518	-0,0062	3,1546 E-04	-4,2222 E-08	-7,9836 E-06	
	001	-0,0041	-0,1726	-0,0493	1,1118 E-04	1,9836 E-05	4,1474 E-06	
	002	-0,0011	-0,0584	-0,0920	2,0839 E-04	7,7866 E-07	4,724 E-06	
	003	-0,0078	-0,4380	-0,0196	3,3504 E-04	3,049 E-06	1,1344 E-05	
	004	-0,0173	-0,9477	-0,0582	7,2717 E-04	6,8588 E-06	2,4294 E-05	
	005	-0,5388	-0,0001	0,0047	1,2108 E-05	8,2601 E-05	1,1724 E-05	
	006	0,0049	0,1775	-0,0011	-1,7288 E-04	-1,2887 E-06	1,0484 E-06	
00245	007	0,0015	-0,1501	0,0071	3,1268 E-04	-4,6511 E-07	-4,0616 E-06	
	001	-0,0036	-0,1740	-0,0407	1,2888 E-04	7,258 E-05	3,0705 E-06	
	002	-0,0012	-0,0602	-0,0918	2,048 E-04	1,2432 E-05	1,5614 E-05	
	003	-0,0080	-0,4407	-0,0193	3,2882 E-04	1,3558 E-05	1,7065 E-05	
	004	-0,0177	-0,9534	-0,0574	7,1297 E-04	3,1445 E-05	3,6713 E-05	
	005	-0,5387	-0,0024	0,0124	5,5893 E-05	-6,1874 E-06	-2,7156 E-05	
	006	0,0049	0,1772	-0,0013	-1,6981 E-04	-3,5139 E-06	1,6061 E-06	
00246	007	0,0015	-0,1495	0,0071	3,1105 E-04	-3,6586 E-07	-2,0936 E-06	
	001	-0,0047	-0,1726	-0,0495	1,0029 E-04	-1,6979 E-05	8,6947 E-07	
	002	-0,0010	-0,0585	-0,0920	2,0961 E-04	-9,5184 E-07	1,3062 E-06	
	003	-0,0078	-0,4376	-0,0198	3,3161 E-04	1,8165 E-06	9,4302 E-06	
	004	-0,0172	-0,9468	-0,0586	7,1996 E-04	4,0064 E-06	2,0156 E-05	
	005	-0,5398	0,0013	-0,0028	-2,6625 E-05	8,4028 E-05	1,3944 E-05	
	006	0,0049	0,1778	-0,0010	-1,7215 E-04	-8,9544 E-07	2,3785 E-07	
00247	007	0,0016	-0,1511	0,0072	3,1385 E-04	-4,4413 E-07	-5,2361 E-06	
	001	-0,0037	-0,1734	-0,0461	1,1163 E-04	4,9935 E-05	8,9669 E-06	
	002	-0,0012	-0,0590	-0,0920	2,0752 E-04	-1,073 E-06	9,2763 E-06	
	003	-0,0079	-0,4392	-0,0194	3,338 E-04	-6,3124 E-07	1,4282 E-05	
	004	-0,0175	-0,9502	-0,0577	7,2427 E-04	-1,6976 E-06	3,0674 E-05	
	005	-0,5384	-0,0014	0,0107	5,2269 E-05	5,2485 E-05	1,4712 E-05	
	006	0,0049	0,1774	-0,0012	-1,7211 E-04	-5,1685 E-08	1,3069 E-06	
00248	007	0,0015	-0,1498	0,0071	3,1206 E-04	-4,0492 E-07	-3,032 E-06	
	001	-0,0050	-0,1726	-0,0413	9,7401 E-05	-6,8637 E-05	2,1529 E-06	
	002	-0,0008	-0,0585	-0,1006	2,0294 E-04	3,4124 E-05	1,722 E-06	
	003	-0,0074	-0,4348	-0,0347	2,8139 E-04	-2,3546 E-05	1,0948 E-05	
	004	-0,0165	-0,9408	-0,0908	6,1187 E-04	-4,0719 E-05	2,3513 E-05	
	005	-0,5479	0,0004	-0,0070	1,2109 E-05	-1,1271 E-04	2,49 E-05	
	006	0,0049	0,1771	0,0066	-1,5735 E-04	1,3284 E-05	-6,1861 E-06	
00249	007	0,0013	-0,1531	-0,0062	3,1705 E-04	1,4177 E-06	-9,6528 E-06	
	001	-0,0050	-0,1729	-0,0520	1,1243 E-04	-4,843 E-05	5,3428 E-06	
	002	-0,0009	-0,0581	-0,1009	2,1196 E-04	3,9401 E-07	-5,1437 E-07	
	003	-0,0073	-0,4363	-0,0348	3,3048 E-04	7,8003 E-07	8,3715 E-06	
	004	-0,0162	-0,9439	-0,0910	7,1794 E-04	2,2397 E-06	1,7809 E-05	
	005	-0,5415	-0,0030	-0,0107	4,5806 E-05	6,4249 E-05	-9,5064 E-06	
	006	0,0049	0,1776	0,0067	-1,7303 E-04	-6,979 E-07	-9,5553 E-07	
00250	007	0,0013	-0,1511	-0,0062	3,147 E-04	-1,0036 E-08	-6,5113 E-06	
	001	-0,0047	-0,1778	-0,0373	1,5077 E-04	-4,0476 E-06	-2,2821 E-05	
	002	-0,0011	-0,0869	-0,0837	1,6253 E-04	8,9585 E-06	8,4742 E-06	
	003	-0,0080	-0,4290	-0,0280	3,7895 E-04	-2,8778 E-04	-1,3842 E-04	
	004	-0,0177	-0,9278	-0,0763	8,2143 E-04	-6,8031 E-06	-2,9926 E-04	
	005	-0,5272	-0,0006	0,0002	1,268 E-06	-3,1564 E-04	2,8825 E-05	
	006	0,0048	0,1757	0,0032	-1,9464 E-04	3,6886 E-06	-9,336 E-06	
00251	007	0,0014	-0,1368	-0,0003	3,0782 E-04	9,592 E-07	9,3068 E-07	
	001	-0,0048	-0,1835	-0,0378	9,9377 E-05	-2,0544 E-06	-2,2837 E-05	
	002	-0,0006	-0,0936	-0,0863	1,3724 E-04	1,0362 E-05	7,9896 E-06	
	003	-0,0080	-0,4432	-0,0291	2,5415 E-04	-1,8515 E-06	-1,3824 E-04	
	004	-0,0177	-0,9586	-0,0792	5,5234 E-04	-4,5856 E-06	-2,9887 E-04	
	005	-0,5353	-0,0007	0,0002	1,2398 E-06	-1,9592 E-04	-1,3602 E-05	
	006	0,0049	0,1834	0,0033	-1,5158 E-04	3,2974 E-06	-8,8013 E-06	
00252	007	0,0015	-0,1500	-0,0003	3,0955 E-04	6,5781 E-07	1,0052 E-06	
	001	-0,0037	-0,1754	-0,0542	1,2283 E-04	-3,5284 E-05	1,6744 E-05	
	002	-0,0002	-0,0675	-0,0965	1,9736 E-04	2,0226 E-05	5,2921 E-05	
	003	-0,0071	-0,4422	-0,0353	3,4681 E-04	5,1154 E-07	3,4769 E-05	
	004	-0,0158	-0,9564	-0,0922	7,5264 E-04	1,2367 E-06	7,4989 E-05	
	005	-0,5344	-0,0014	-0,0091	3,4797 E-05	8,2879 E-05	7,5124 E-06	
	006	0,0048	0,1714	0,0067	-1,7868 E-04	-8,1336 E-07	-7,1632 E-06	
00253	007	0,0014	-0,1359	-0,0061	3,1002 E-04	-3,1699 E-07	1,9808 E-08	
	001	-0,0035	-0,1742	-0,0498	1,1093 E-04	-5,9487 E-05	1,3511 E-05	
	002	-0,0002	-0,0627	-0,0982	2,0633 E-04	1,7892 E-05	5,1888 E-05	
	003	-0,0069	-0,4384	-0,0353	3,455 E-04	-6,778 E-07	4,5863 E-05	
	004	-0,0154	-0,9482	-0,0921	7,5001 E-04	-1,2217 E-06	9,8954 E-05	
	005	-0,5341	0,0000	-0,0139	6,7654 E-05	2,4165 E-05	1,9109 E-05	
	006	0,0048	0,1707	0,0068	-1,7803 E-04	1,8991 E-07	-6,2356 E-06	
00254	007	0,0014	-0,1360	-0,0061	3,1008 E-04	-1,612 E-07	-3,5688 E-07	
	001	-0,0036	-0,1723	-0,0440	1,0484 E-04	-7,6159 E-05	3,0586 E-05	
	002	-0,0002	-0,0580	-0,0997	2,1253 E-04	1,1015 E-05	4,6287 E-05	
	003	-0,0067	-0,4338	-0,0352	3,5196 E-04	-6,4331 E-07	5,0908 E-05	
	004	-0,0150	-0,9383	-0,0920	7,6387 E-04	-2,0361 E-06	1,0962 E-04	
	005	-0,5330	0,0010	-0,0122	5,1855 E-05	-2,8836 E-05	-1,1867 E-05	
	006	0,0048	0,1703	0,0067	-1,7865 E-04	2,478 E-07	-4,058 E-06	
00255	007	0,0014	-0,1360	-0,0061	3,0958 E-04	-5,19 E-08	-5,9407 E-07	
	001	-0,0042	-0,1742	-0,0442	1,302 E-04	-6,0271 E-05	2,2763 E-05	
	002	-0,0021	-0,0629	-0,0897	1,976 E-04	1,4898 E-05	5,2503 E-05	
	003	-0,0082	-0,4385	-0,0200	3,4382 E-04	4,9961 E-07	4,7808 E-05	
	004	-0,0182	-0,9485	-0,0590	7,4598 E-04	1,3256 E-06	1,0311 E-04	
	005	-0,5344	-0,0016	-0,0117	-6,8899 E-05	1,9538 E-05	2,7367 E-06	
	006	0,0050	0,1708	-0,0010	-1,7609 E-04	-8,3647 E-07	-5,8379 E-06	
	007	0,0015	-0,1359	0,0071	3,1031 E-04	-2,9512 E-09	-3,0282 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]		
00256	001	-0,0052	-0,1801	-0,0447	1,0673 E-04	7,2939 E-05	-1,5799 E-05		
	002	-0,0006	-0,0849	-0,0886	1,6731 E-04	2,15 E-05	3,0718 E-05		
	003	-0,0096	-0,4386	-0,0350	3,6167 E-04	-1,4465 E-06	-7,395 E-05		
	004	-0,0211	-0,9485	-0,0915	7,8438 E-04	-2,6466 E-06	-1,5993 E-04		
	005	-0,5289	-0,0043	0,0118	-6,8059 E-05	-2,2599 E-05	-3,981 E-05		
	006	0,0047	0,1749	0,0066	-1,8671 E-04	1,4923 E-06	-8,6762 E-06		
	007	0,0014	-0,1367	-0,0062	3,104 E-04	1,9862 E-07	1,0406 E-06		
00257	001	-0,0052	-0,1799	-0,0441	1,36 E-04	5,742 E-05	6,3925 E-07		
	002	-0,0019	-0,0813	-0,0830	1,7467 E-04	1,7238 E-05	4,113 E-05		
	003	-0,0064	-0,4432	-0,0195	3,5081 E-04	1,0798 E-06	-3,6782 E-05		
	004	-0,0144	-0,9586	-0,0578	7,6109 E-04	2,1946 E-06	-7,9593 E-05		
	005	-0,5316	0,0009	0,0110	6,9506 E-05	2,0655 E-05	1,9162 E-06		
	006	0,0051	0,1737	-0,0014	-1,8445 E-04	-6,06 E-07	-9,0701 E-06		
	007	0,0014	-0,1361	0,0071	3,1014 E-04	-8,9704 E-08	8,6585 E-07		
00258	001	-0,0047	-0,1795	-0,0384	1,364 E-04	7,733 E-05	-1,275 E-05		
	002	-0,0015	-0,0850	-0,0815	1,6673 E-04	1,9183 E-05	3,0692 E-05		
	003	-0,0055	-0,4388	-0,0195	3,5475 E-04	5,2757 E-06	-7,5757 E-05		
	004	-0,0124	-0,9490	-0,0578	7,694 E-04	1,1811 E-05	-1,638 E-04		
	005	-0,5295	0,0004	0,0100	6,1378 E-05	-8,6634 E-06	4,4474 E-06		
	006	0,0050	0,1749	-0,0015	-1,8793 E-04	-1,474 E-06	-9,1446 E-06		
	007	0,0014	-0,1367	0,0071	3,101 E-04	-3,7457 E-08	8,9085 E-07		
00259	001	-0,0048	-0,1783	-0,0501	1,147 E-04	-2,7013 E-07	1,6205 E-05		
	002	-0,0022	-0,0726	-0,0865	1,8593 E-04	1,8965 E-05	5,0512 E-05		
	003	-0,0077	-0,4449	-0,0199	3,4659 E-04	2,0977 E-06	1,6036 E-05		
	004	-0,0170	-0,9621	-0,0587	7,5197 E-04	4,748 E-06	3,4454 E-05		
	005	-0,5341	-0,0005	-0,0004	2,9806 E-08	8,5574 E-05	-7,7076 E-06		
	006	0,0051	0,1721	-0,0012	-1,7964 E-04	-1,6795 E-06	-7,7942 E-06		
	007	0,0014	-0,1360	0,0071	3,1015 E-04	-2,491 E-07	3,9202 E-07		
00260	001	-0,0044	-0,1762	-0,0485	1,0853 E-04	-3,5431 E-05	2,3058 E-05		
	002	-0,0021	-0,0677	-0,0882	1,9121 E-04	1,6797 E-05	5,2453 E-05		
	003	-0,0079	-0,4424	-0,0201	3,4262 E-04	5,7775 E-07	3,5036 E-05		
	004	-0,0177	-0,9568	-0,0591	7,4342 E-04	1,4055 E-06	7,5509 E-05		
	005	-0,5345	-0,0012	-0,0076	-4,5292 E-05	7,2308 E-05	-8,1677 E-06		
	006	0,0051	0,1714	-0,0010	-1,7728 E-04	-1,3734 E-06	-6,9443 E-06		
	007	0,0014	-0,1359	0,0071	3,1045 E-04	-1,7582 E-07	1,0654 E-06		
00261	001	-0,0044	-0,1719	-0,0381	1,3668 E-04	-7,8706 E-05	2,7778 E-05		
	002	-0,0019	-0,0584	-0,0908	2,0681 E-04	6,8236 E-06	4,7561 E-05		
	003	-0,0082	-0,4342	-0,0199	3,5172 E-04	-6,1463 E-06	5,117 E-05		
	004	-0,0182	-0,9392	-0,0589	7,6286 E-04	1,1028 E-04	1,1028 E-04		
	005	-0,5336	-0,0009	-0,0105	-7,3801 E-05	-1,4369 E-05	5,099 E-06		
	006	0,0050	0,1706	-0,0009	-1,7638 E-04	-1,2198 E-06	-4,5441 E-06		
	007	0,0015	-0,1365	0,0071	3,1023 E-04	1,5821 E-07	-6,9615 E-07		
00262	001	-0,0051	-0,1793	-0,0485	1,1235 E-04	3,6243 E-05	9,3037 E-06		
	002	-0,0020	-0,0771	-0,0848	1,8096 E-04	1,9256 E-05	4,6592 E-05		
	003	-0,0071	-0,4453	-0,0198	3,4782 E-04	2,4936 E-06	-7,2537 E-06		
	004	-0,0158	-0,9631	-0,0584	7,5462 E-04	5,5971 E-06	-1,5875 E-05		
	005	-0,5331	0,0003	0,0065	4,3353 E-05	7,3701 E-05	-9,7384 E-06		
	006	0,0051	0,1729	-0,0013	-1,8164 E-04	-1,6976 E-06	-8,4418 E-06		
	007	0,0014	-0,1360	0,0071	3,103 E-04	-2,5518 E-07	6,1985 E-07		
00263	001	-0,0043	-0,1772	-0,0558	1,3756 E-04	-3,7612 E-07	1,6595 E-05		
	002	-0,0003	-0,0726	-0,0945	1,8845 E-04	2,2588 E-05	5,1943 E-05		
	003	-0,0076	-0,4447	-0,0351	3,4607 E-04	1,2585 E-06	1,8043 E-05		
	004	-0,0169	-0,9619	-0,0918	7,5085 E-04	9,2943 E-06	3,8826 E-05		
	005	-0,5341	-0,0017	-0,0006	9,2059 E-07	1,0265 E-04	4,6976 E-06		
	006	0,0047	0,1721	0,0066	-1,7938 E-04	-9,9298 E-07	-8,0195 E-06		
	007	0,0014	-0,1360	-0,0062	3,1032 E-04	-3,3686 E-07	3,5849 E-07		
00264	001	-0,0051	-0,1802	-0,0501	1,1633 E-04	5,7785 E-05	1,0196 E-05		
	002	-0,0005	-0,0816	-0,0904	1,7304 E-04	2,0978 E-05	4,0167 E-05		
	003	-0,0088	-0,4438	-0,0350	3,5243 E-04	1,0397 E-06	-3,893 E-05		
	004	-0,0195	-0,9598	-0,0914	7,643 E-04	2,1313 E-06	-8,4261 E-05		
	005	-0,5313	-0,0045	0,0129	-6,8133 E-05	2,9091 E-05	1,9819 E-05		
	006	0,0047	0,1740	0,0065	-1,8247 E-04	-1,6973 E-07	-9,1901 E-06		
	007	0,0015	-0,1366	-0,0062	3,1077 E-04	-3,9552 E-08	7,2132 E-07		
00265	001	-0,0047	-0,1788	-0,0544	1,2609 E-04	3,3905 E-05	1,5669 E-05		
	002	-0,0003	-0,0774	-0,0925	1,8026 E-04	2,2678 E-05	4,726 E-05		
	003	-0,0080	-0,4459	-0,0351	3,4873 E-04	8,0423 E-07	-7,3873 E-06		
	004	-0,0179	-0,9644	-0,0917	7,5643 E-04	1,9443 E-06	-1,6117 E-05		
	005	-0,5329	-0,0025	0,0076	-2,9517 E-05	8,5535 E-05	1,5856 E-05		
	006	0,0047	0,1732	0,0066	-1,8094 E-04	-7,1611 E-07	-8,7618 E-06		
	007	0,0015	-0,1365	-0,0062	3,1035 E-04	-2,3686 E-07	5,8302 E-07		
00266	001	-0,0043	-0,1839	-0,0422	1,0394 E-04	6,745 E-05	-4,9734 E-06		
	002	-0,0003	-0,0929	-0,0880	1,449 E-04	-1,5335 E-05	2,032 E-05		
	003	-0,0100	-0,4492	-0,0355	3,0998 E-04	2,7728 E-05	-1,0221 E-04		
	004	-0,0221	-0,9715	-0,0926	6,7059 E-04	4,9386 E-05	-2,2084 E-04		
	005	-0,5342	-0,0002	0,0080	-3,1135 E-05	6,1238 E-06	6,1238 E-06		
	006	0,0047	0,1830	0,0066	-1,6843 E-04	-8,9855 E-06	-9,7797 E-06		
	007	0,0015	-0,1499	-0,0062	3,1062 E-04	-2,095 E-07	1,1323 E-06		
00267	001	-0,0037	-0,1848	-0,0475	1,0597 E-04	6,324 E-05	-9,4102 E-06		
	002	0,0002	-0,0905	-0,0895	1,6441 E-04	2,6807 E-05	3,1987 E-05		
	003	-0,0092	-0,4565	-0,0354	3,4384 E-04	-6,7781 E-06	-5,5951 E-05		
	004	-0,0204	-0,9874	-0,0923	7,4491 E-04	-1,2512 E-05	-1,2112 E-04		
	005	-0,5323	-0,0009	0,0137	-7,3562 E-05	-3,2692 E-07	-1,1613 E-05		
	006	0,0047	0,1821	0,0065	-1,7636 E-04	2,7737 E-06	-9,4947 E-06		
	007	0,0015	-0,1498	-0,0062	3,1103 E-04	2,0337 E-07	1,1187 E-06		
00268	001	-0,0058	-0,1799	-0,0466	1,2338 E-04	-4,9024 E-05	1,8011 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]	
	002	-0,0014	-0,0739	-0,0890	1,9437 E-04	1,8031 E-05	5,0142 E-05	
	003	-0,0081	-0,4556	-0,0199	3,423 E-04	3,2886 E-06	4,4127 E-05	
	004	-0,0181	-0,9856	-0,0588	7,4305 E-04	7,6735 E-06	9,5095 E-05	
	005	-0,5338	0,0016	-0,0097	-5,0668 E-05	5,2469 E-05	1,2048 E-05	
	006	0,0050	0,1788	-0,0010	-1,7427 E-04	-1,7815 E-06	-7,6237 E-06	
	007	0,0014	-0,1496	0,0071	3,1019 E-04	-1,2527 E-07	-1,6971 E-07	
	00269	001	-0,0060	-0,1784	-0,0412	1,2081 E-04	-7,4887 E-05	1,6462 E-05
002		-0,0015	-0,0693	-0,0903	2,0083 E-04	2,2881 E-06	4,7143 E-05	
003		-0,0083	-0,4509	-0,0199	3,2702 E-04	1,3691 E-05	5,2112 E-05	
004		-0,0185	-0,9754	-0,0589	7,1051 E-04	-3,1657 E-05	1,1238 E-04	
005		-0,5360	0,0030	-0,0115	-7,5171 E-05	-7,8238 E-06	1,1127 E-05	
006		0,0050	0,1781	-0,0009	-1,6807 E-04	3,4939 E-06	-6,4127 E-06	
007		0,0015	-0,1497	0,0071	3,106 E-04	-2,3787 E-07	-6,6988 E-07	
00270	001	-0,0055	-0,1764	-0,0355	1,2028 E-04	-3,6247 E-05	2,8967 E-05	
	002	-0,0013	-0,0653	-0,0913	2,0881 E-04	5,5026 E-05	3,7289 E-05	
	003	-0,0082	-0,4462	-0,0199	3,0195 E-04	6,0223 E-05	4,4629 E-05	
	004	-0,0181	-0,9652	-0,0588	6,5758 E-04	1,3988 E-04	9,6261 E-05	
	005	-0,5389	0,0021	-0,0064	-3,3159 E-05	-9,2744 E-05	-4,1258 E-05	
	006	0,0050	0,1776	-0,0009	-1,5779 E-04	-1,6517 E-05	-3,7645 E-06	
	007	0,0015	-0,1498	0,0071	3,1015 E-04	-3,0101 E-07	-1,0197 E-06	
00271	001	-0,0037	-0,1844	-0,0358	1,1559 E-04	-2,7871 E-05	-1,4584 E-05	
	002	-0,0010	-0,0930	-0,0808	1,5171 E-04	-4,007 E-05	1,8612 E-05	
	003	-0,0054	-0,4492	-0,0191	3,0605 E-04	-7,3634 E-05	-1,0294 E-04	
	004	-0,0121	-0,9717	-0,0570	6,6389 E-04	-1,6934 E-04	-2,2255 E-04	
	005	-0,5338	-0,0016	0,0070	2,9554 E-05	-9,8191 E-05	-2,0025 E-05	
	006	0,0052	0,1830	-0,0014	-1,6838 E-04	1,9101 E-05	-9,4199 E-06	
	007	0,0014	-0,1499	0,0071	3,1086 E-04	8,6193 E-07	1,2436 E-06	
00272	001	-0,0036	-0,1851	-0,0527	1,1771 E-04	4,8608 E-05	5,5396 E-06	
	002	0,0004	-0,0871	-0,0915	1,76 E-04	2,0635 E-05	4,0625 E-05	
	003	-0,0083	-0,4601	-0,0354	3,5463 E-04	1,3023 E-06	-2,1369 E-05	
	004	-0,0185	-0,9953	-0,0924	7,6874 E-04	2,51 E-06	-4,6435 E-05	
	005	-0,5313	-0,0014	0,0112	-4,9011 E-05	6,3654 E-05	1,6556 E-06	
	006	0,0047	0,1812	0,0065	-1,7917 E-04	-8,5062 E-07	-9,2849 E-06	
	007	0,0015	-0,1497	-0,0062	3,1042 E-04	-1,7982 E-07	8,3061 E-07	
00273	001	-0,0040	-0,1842	-0,0555	1,3532 E-04	1,6811 E-05	1,319 E-05	
	002	0,0005	-0,0830	-0,0935	1,8483 E-04	2,2869 E-05	4,656 E-05	
	003	-0,0078	-0,4607	-0,0354	3,5284 E-04	6,7412 E-08	7,2791 E-06	
	004	-0,0174	-0,9966	-0,0923	7,6527 E-04	4,462 E-07	1,5472 E-05	
	005	-0,5312	-0,0015	0,0041	-1,3381 E-05	9,9859 E-05	-2,0521 E-06	
	006	0,0047	0,1804	0,0066	-1,788 E-04	-8,0623 E-07	-8,9131 E-06	
	007	0,0014	-0,1497	-0,0062	3,1031 E-04	-3,0828 E-07	5,7777 E-07	
00274	001	-0,0045	-0,1824	-0,0555	1,2686 E-04	-1,7975 E-05	2,1488 E-05	
	002	0,0005	-0,0782	-0,0956	1,9321 E-04	2,0926 E-05	4,8971 E-05	
	003	-0,0073	-0,4584	-0,0355	3,5207 E-04	4,6422 E-07	2,8028 E-05	
	004	-0,0162	-0,9915	-0,0925	7,6393 E-04	1,0969 E-06	6,0289 E-05	
	005	-0,5321	-0,0021	-0,0048	1,7853 E-05	9,5463 E-05	-7,7279 E-06	
	006	0,0047	0,1793	0,0067	-1,7813 E-04	-9,9577 E-07	-8,0786 E-06	
	007	0,0014	-0,1491	-0,0061	3,0996 E-04	-3,4022 E-07	2,4312 E-07	
00275	001	-0,0051	-0,1776	-0,0470	9,5431 E-05	-6,6338 E-05	2,2843 E-05	
	002	0,0003	-0,0692	-0,0989	2,086 E-04	6,3123 E-06	4,7655 E-05	
	003	-0,0068	-0,4505	-0,0353	3,3601 E-04	1,4939 E-06	5,2639 E-05	
	004	-0,0153	-0,9744	-0,0923	7,3014 E-04	9,622 E-07	1,1355 E-04	
	005	-0,5360	-0,0032	-0,0137	7,5745 E-05	-1,0465 E-05	1,8472 E-05	
	006	0,0048	0,1779	0,0067	-1,7281 E-04	-1,4719 E-06	-6,6506 E-06	
	007	0,0014	-0,1491	-0,0061	3,0993 E-04	-2,1184 E-07	-6,3406 E-07	
00276	001	-0,0045	-0,1831	-0,0496	1,2086 E-04	1,857 E-05	1,6309 E-05	
	002	-0,0013	-0,0828	-0,0856	1,844 E-04	1,9956 E-05	4,6634 E-05	
	003	-0,0074	-0,4602	-0,0195	3,5559 E-04	3,2722 E-06	5,9879 E-06	
	004	-0,0164	-0,9955	-0,0579	7,7133 E-04	7,372 E-06	1,2706 E-05	
	005	-0,5317	-0,0010	0,0036	1,8461 E-05	8,2621 E-05	1,1331 E-05	
	006	0,0050	0,1801	-0,0013	-1,7985 E-04	-1,84 E-06	-9,0667 E-06	
	007	0,0014	-0,1491	0,0071	3,1003 E-04	-2,5625 E-07	5,2262 E-07	
00277	001	-0,0035	-0,1851	-0,0412	1,3963 E-04	7,2788 E-05	-3,6528 E-05	
	002	-0,0010	-0,0904	-0,0820	1,6794 E-04	2,8919 E-05	3,2361 E-05	
	003	-0,0060	-0,4559	-0,0189	3,4904 E-04	1,6812 E-05	-5,6635 E-05	
	004	-0,0134	-0,9862	-0,0566	7,5647 E-04	3,8463 E-05	-1,2255 E-04	
	005	-0,5323	-0,0033	0,0117	6,3671 E-05	-3,4924 E-06	-5,5345 E-06	
	006	0,0051	0,1819	-0,0015	-1,8046 E-04	-4,1386 E-06	-9,3346 E-06	
	007	0,0014	-0,1493	0,0071	3,1032 E-04	-1,2838 E-07	1,0954 E-06	
00278	001	-0,0052	-0,1817	-0,0497	1,082 E-04	-1,8224 E-05	1,9234 E-05	
	002	-0,0014	-0,0785	-0,0874	1,8921 E-04	1,8003 E-05	4,994 E-05	
	003	-0,0077	-0,4591	-0,0198	3,4859 E-04	1,892 E-06	2,8785 E-05	
	004	-0,0172	-0,9931	-0,0586	7,564 E-04	4,2069 E-06	6,1963 E-05	
	005	-0,5323	0,0002	-0,0038	-2,0743 E-05	8,2704 E-05	1,2773 E-05	
	006	0,0050	0,1796	-0,0011	-1,7716 E-04	-1,5206 E-06	-8,4345 E-06	
	007	0,0014	-0,1496	0,0071	3,1024 E-04	-2,1263 E-07	1,7768 E-07	
00279	001	-0,0038	-0,1846	-0,0465	1,2167 E-04	4,9023 E-05	1,2992 E-05	
	002	-0,0012	-0,0869	-0,0838	1,7828 E-04	1,6873 E-05	4,1447 E-05	
	003	-0,0067	-0,4596	-0,0193	3,5419 E-04	4,5205 E-07	-2,1276 E-05	
	004	-0,0149	-0,9940	-0,0575	7,6811 E-04	6,5871 E-07	-4,6173 E-05	
	005	-0,5317	-0,0024	0,0096	6,109 E-05	5,4205 E-05	1,4693 E-05	
	006	0,0051	0,1810	-0,0014	-1,8092 E-04	-7,1755 E-07	-9,6196 E-06	
	007	0,0014	-0,1492	0,0071	3,1031 E-04	-1,7625 E-07	8,1227 E-07	
00280	001	-0,0049	-0,1758	-0,0413	1,0209 E-04	-6,9195 E-05	1,8783 E-05	
	002	0,0002	-0,0654	-0,1001	2,04 E-04	4,7022 E-05	3,9745 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	-0,0070	-0,4461	-0,0350	2,9387 E-04	-2,4438 E-05	4,5417 E-05		
	004	-0,0157	-0,9651	-0,0915	6,3858 E-04	-4,2659 E-05	9,8041 E-05		
	005	-0,5393	-0,0006	-0,0075	1,799 E-05	-1,1979 E-04	1,9872 E-05		
	006	0,0049	0,1776	0,0066	-1,571 E-04	1,2923 E-05	-4,3738 E-06		
	007	0,0014	-0,1497	-0,0061	3,1049 E-04	1,0358 E-06	-1,2463 E-06		
	00281	001	-0,0050	-0,1800	-0,0523	1,1839 E-04	-5,0801 E-05	2,6744 E-05	
		002	0,0004	-0,0737	-0,0974	2,0164 E-04	2,0498 E-05	4,8743 E-05	
003		-0,0071	-0,4550	-0,0354	3,4491 E-04	-1,3266 E-06	4,294 E-05		
004		-0,0157	-0,9843	-0,0924	7,4889 E-04	-2,2854 E-06	9,2497 E-05		
005		-0,5336	-0,0032	-0,0117	5,376 E-05	6,203 E-05	-9,6891 E-06		
006		0,0048	0,1786	0,0067	-1,7604 E-04	-5,7629 E-08	-7,1884 E-06		
007		0,0014	-0,1491	-0,0061	3,1008 E-04	-2,5816 E-07	-1,6905 E-07		
00282	001	-0,0058	-0,1326	-0,0251	1,1428 E-04	3,2633 E-05	-6,7019 E-05		
	002	-0,0012	-0,0627	-0,0670	6,3285 E-05	6,5298 E-06	-4,873 E-05		
	003	-0,0085	-0,2204	-0,0206	1,9106 E-04	-6,6851 E-06	-3,3132 E-04		
	004	-0,0188	-0,4770	-0,0605	4,165 E-04	-1,4935 E-05	-7,1595 E-04		
	005	-0,5228	-0,0039	-0,0011	7,8585 E-06	-3,9612 E-04	4,0656 E-05		
	006	0,0048	0,1821	0,0029	-1,9969 E-04	5,0618 E-06	-1,0552 E-05		
	007	0,0014	-0,1376	-0,0002	3,1094 E-04	1,2355 E-06	9,8122 E-07		
00283	001	-0,0041	-0,1369	-0,0255	7,7624 E-05	3,3426 E-05	-8,1811 E-05		
	002	-0,0009	-0,0651	-0,0695	4,763 E-05	5,14 E-06	-5,1213 E-05		
	003	-0,0087	-0,2275	-0,0214	1,2807 E-04	-7,2959 E-06	-3,3488 E-04		
	004	-0,0193	-0,4926	-0,0629	2,8081 E-04	-1,6711 E-05	-7,2376 E-04		
	005	-0,5357	-0,0043	-0,0011	7,6767 E-06	-2,9713 E-04	-1,5217 E-05		
	006	0,0050	0,1899	0,0030	-1,5635 E-04	4,9621 E-06	-7,0582 E-06		
	007	0,0015	-0,1509	-0,0002	3,1243 E-04	9,9169 E-07	1,439 E-06		
00284	001	-0,0057	-0,1655	-0,0533	1,2816 E-04	-2,2492 E-05	-6,1291 E-05		
	002	-0,0020	-0,0831	-0,0802	1,2604 E-04	3,0358 E-05	-2,7882 E-05		
	003	-0,0135	-0,3691	-0,0310	2,8995 E-04	1,2127 E-05	-2,6545 E-04		
	004	-0,0296	-0,7983	-0,0830	6,3003 E-04	4,557 E-05	-5,7368 E-04		
	005	-0,5303	-0,0019	-0,0010	3,8859 E-05	1,1457 E-04	1,5666 E-05		
	006	0,0047	0,1778	0,0067	-1,8953 E-04	-2,2296 E-06	-8,5622 E-06		
	007	0,0015	-0,1366	-0,0062	3,112 E-04	-3,3016 E-07	1,0858 E-06		
00285	001	-0,0052	-0,1712	-0,0500	1,206 E-04	-5,1121 E-05	-5,7195 E-05		
	002	-0,0017	-0,0853	-0,0829	1,4215 E-04	2,842 E-05	-1,7375 E-05		
	003	-0,0127	-0,3922	-0,0329	3,1714 E-04	1,807 E-05	-2,314 E-04		
	004	-0,0278	-0,8482	-0,0870	6,8879 E-04	3,8932 E-05	-5,0014 E-04		
	005	-0,5296	0,0003	-0,0088	8,2196 E-05	5,8365 E-05	2,7523 E-05		
	006	0,0047	0,1770	0,0068	-1,8979 E-04	-1,2255 E-06	-8,8888 E-06		
	007	0,0015	-0,1365	-0,0061	3,1097 E-04	-2,1463 E-07	1,0519 E-06		
00286	001	-0,0050	-0,1756	-0,0447	1,152 E-04	-7,1363 E-05	-3,0778 E-05		
	002	-0,0014	-0,0865	-0,0853	1,5555 E-04	2,2532 E-05	-8,5873 E-06		
	003	-0,0117	-0,4124	-0,0342	3,474 E-04	1,6251 E-05	-1,9619 E-04		
	004	-0,0258	-0,8919	-0,0898	7,539 E-04	3,4186 E-05	-4,2425 E-04		
	005	-0,5280	0,0015	-0,0100	6,6311 E-05	2,6119 E-06	-1,9346 E-05		
	006	0,0047	0,1762	0,0069	-1,9091 E-04	-1,0099 E-06	-8,0878 E-06		
	007	0,0014	-0,1363	-0,0061	3,1021 E-04	-1,2764 E-07	1,1658 E-06		
00287	001	-0,0032	-0,1713	-0,0446	1,3014 E-04	-5,6764 E-05	-4,9038 E-05		
	002	-0,0009	-0,0854	-0,0770	1,3384 E-04	2,1876 E-05	-1,9056 E-05		
	003	-0,0030	-0,3921	-0,0191	3,0855 E-04	6,3295 E-06	-2,3538 E-04		
	004	-0,0069	-0,8481	-0,0570	6,6996 E-04	1,3628 E-05	-5,0877 E-04		
	005	-0,5300	-0,0026	-0,0065	-6,0129 E-05	5,2182 E-05	6,3376 E-06		
	006	0,0051	0,1770	-0,0013	-1,8746 E-04	-1,3086 E-06	-8,3523 E-06		
	007	0,0014	-0,1364	0,0072	3,1118 E-04	1,7191 E-07	1,0616 E-06		
00288	001	-0,0074	-0,1403	-0,0351	9,3493 E-05	1,076 E-04	-8,3192 E-05		
	002	-0,0022	-0,0676	-0,0699	6,8469 E-05	2,3215 E-05	-5,1694 E-05		
	003	-0,0148	-0,2529	-0,0245	1,9419 E-04	1,0678 E-05	-3,4168 E-04		
	004	-0,0326	-0,5471	-0,0689	4,2358 E-04	2,3219 E-05	-7,3834 E-04		
	005	-0,5247	-0,0075	0,0182	-8,5438 E-05	-8,6684 E-05	-3,9917 E-05		
	006	0,0046	0,1813	0,0063	-1,9373 E-04	2,4515 E-06	-7,8849 E-06		
	007	0,0014	-0,1375	-0,0062	3,1285 E-04	4,8599 E-07	1,1222 E-06		
00289	001	-0,0045	-0,1472	-0,0395	1,1968 E-04	8,3403 E-05	-7,7922 E-05		
	002	-0,0003	-0,0718	-0,0686	8,9295 E-05	1,8638 E-05	-4,771 E-05		
	003	-0,0009	-0,2830	-0,0164	2,244 E-04	3,7689 E-06	-3,318 E-04		
	004	-0,0024	-0,6122	-0,0514	4,8876 E-04	7,7445 E-06	-7,1701 E-04		
	005	-0,5278	-0,0013	0,0208	1,1669 E-04	3,5199 E-06	7,4647 E-06		
	006	0,0051	0,1801	-0,0019	-1,9413 E-04	-3,5036 E-07	-8,4456 E-06		
	007	0,0014	-0,1369	0,0072	3,1209 E-04	2,1031 E-07	1,1271 E-06		
00290	001	-0,0043	-0,1398	-0,0309	1,1802 E-04	1,1517 E-04	-8,1953 E-05		
	002	-0,0001	-0,0674	-0,0669	7,6075 E-05	1,8134 E-05	-4,9926 E-05		
	003	-0,0007	-0,2520	-0,0161	2,0516 E-04	3,1875 E-06	-3,3945 E-04		
	004	-0,0019	-0,5453	-0,0507	4,4717 E-04	7,1103 E-06	-7,3353 E-04		
	005	-0,5257	-0,0024	0,0159	9,9381 E-05	-6,7748 E-05	8,9507 E-06		
	006	0,0050	0,1812	-0,0019	-1,9669 E-04	-1,3402 E-06	-8,6363 E-06		
	007	0,0014	-0,1375	0,0072	3,1244 E-04	2,6348 E-07	9,7939 E-07		
00291	001	-0,0037	-0,1608	-0,0491	1,0687 E-04	1,2023 E-05	-6,5369 E-05		
	002	-0,0006	-0,0800	-0,0727	1,1083 E-04	2,3737 E-05	-3,7362 E-05		
	003	-0,0017	-0,3421	-0,0177	2,6419 E-04	8,0942 E-06	-2,9457 E-04		
	004	-0,0042	-0,7399	-0,0542	5,7443 E-04	1,7351 E-05	-6,3662 E-04		
	005	-0,5303	-0,0020	0,0098	2,7787 E-05	1,0426 E-04	-4,0481 E-06		
	006	0,0051	0,1786	-0,0016	-1,9032 E-04	-1,9174 E-06	-8,156 E-06		
	007	0,0014	-0,1367	0,0072	3,1153 E-04	-1,1294 E-09	1,1598 E-06		
00292	001	-0,0033	-0,1664	-0,0484	1,0657 E-04	-2,8603 E-05	-5,556 E-05		
	002	-0,0008	-0,0832	-0,0749	1,2217 E-04	2,2815 E-05	-2,9186 E-05		
	003	-0,0023	-0,3689	-0,0184	2,8548 E-04	6,6827 E-06	-2,6738 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]	
00293	004	-0,0055	-0,7978	-0,0556	6,2033 E-04	1,4255 E-05	-5,7789 E-04	
	005	-0,5305	-0,0024	0,0004	-2,6622 E-05	1,0232 E-04	-5,7077 E-06	
	006	0,0051	0,1778	-0,0014	-1,8863 E-04	-1,6974 E-06	-8,1713 E-06	
	007	0,0014	-0,1366	0,0072	3,1152 E-04	5,5789 E-08	1,1763 E-06	
	001	-0,0036	-0,1754	-0,0387	1,4066 E-04	-7,8772 E-05	-3,1779 E-05	
	002	-0,0011	-0,0869	-0,0788	1,4712 E-04	1,4537 E-05	-6,6665 E-06	
	003	-0,0038	-0,4132	-0,0194	3,3587 E-04	-2,708 E-06	-1,9343 E-04	
00294	004	-0,0088	-0,8937	-0,0577	7,2861 E-04	-6,7141 E-06	-4,1823 E-04	
	005	-0,5287	-0,0016	-0,0082	-7,0169 E-05	1,1795 E-05	7,991 E-06	
	006	0,0051	0,1766	-0,0013	-1,8837 E-04	8,3458 E-07	-8,674 E-06	
	007	0,0014	-0,1369	0,0071	3,1075 E-04	3,3775 E-07	1,0655 E-06	
	001	-0,0042	-0,1543	-0,0460	1,0416 E-04	5,4412 E-05	-7,2935 E-05	
	002	-0,0004	-0,0762	-0,0705	1,0114 E-04	2,464 E-05	-4,392 E-05	
	003	-0,0013	-0,3139	-0,0169	2,4516 E-04	6,8665 E-06	-3,1623 E-04	
00295	004	-0,0033	-0,6790	-0,0524	5,3348 E-04	1,4715 E-05	-6,8344 E-04	
	005	-0,5294	-0,0015	0,0175	8,6629 E-05	7,4509 E-05	-6,5006 E-06	
	006	0,0051	0,1793	-0,0018	-1,927 E-04	-1,6617 E-06	-8,0209 E-06	
	007	0,0014	-0,1368	0,0072	3,118 E-04	4,2855 E-08	1,1465 E-06	
	001	-0,0064	-0,1596	-0,0535	1,4427 E-04	1,7624 E-05	-6,6636 E-05	
	002	-0,0021	-0,0800	-0,0774	1,1109 E-04	3,1428 E-05	-3,6771 E-05	
	003	-0,0141	-0,3423	-0,0291	2,6489 E-04	2,2056 E-05	-2,9469 E-04	
00296	004	-0,0309	-0,7405	-0,0789	5,7597 E-04	4,7436 E-05	-6,3688 E-04	
	005	-0,5301	-0,0030	0,0099	7,3129 E-07	1,2399 E-04	1,0971 E-05	
	006	0,0047	0,1786	0,0064	-1,9019 E-04	-2,2986 E-06	-8,2863 E-06	
	007	0,0015	-0,1367	-0,0062	3,1167 E-04	-3,2867 E-07	1,1256 E-06	
	001	-0,0074	-0,1473	-0,0435	1,1763 E-04	8,626 E-05	-6,8035 E-05	
	002	-0,0022	-0,0722	-0,0720	8,0975 E-05	2,5464 E-05	-4,6843 E-05	
	003	-0,0147	-0,2841	-0,0257	2,1485 E-04	1,5957 E-05	-3,2949 E-04	
00297	004	-0,0323	-0,6146	-0,0715	4,68 E-04	3,4017 E-05	-7,1204 E-04	
	005	-0,5273	-0,0072	0,0233	-8,2331 E-05	5,6727 E-06	2,886 E-05	
	006	0,0047	0,1805	0,0062	-1,9166 E-04	-3,8591 E-07	-8,6661 E-06	
	007	0,0014	-0,1374	0,0062	3,1267 E-04	1,0201 E-07	1,0254 E-06	
	001	-0,0070	-0,1535	-0,0502	1,279 E-04	5,7231 E-05	-6,6401 E-05	
	002	-0,0022	-0,0765	-0,0746	9,6268 E-05	2,9743 E-05	-4,2512 E-05	
	003	-0,0145	-0,3146	-0,0272	2,408 E-04	1,9864 E-05	-3,145 E-04	
00298	004	-0,0318	-0,6805	-0,0748	5,2395 E-04	4,2724 E-05	-6,7966 E-04	
	005	-0,5290	-0,0043	0,0192	-3,6602 E-05	8,7781 E-05	2,3817 E-05	
	006	0,0047	0,1797	0,0063	-1,9059 E-04	-1,586 E-06	-8,616 E-06	
	007	0,0015	-0,1373	-0,0062	3,1204 E-04	-1,6137 E-07	1,093 E-06	
	001	-0,0050	-0,1405	-0,0309	8,4589 E-05	9,8085 E-05	-7,4799 E-05	
	002	-0,0018	-0,0676	-0,0692	4,8548 E-05	-2,0183 E-05	-5,3699 E-05	
	003	-0,0149	-0,2442	-0,0242	1,5702 E-04	1,0127 E-05	-3,4616 E-04	
00299	004	-0,0327	-0,5285	-0,0685	3,4112 E-04	1,1205 E-05	-7,479 E-04	
	005	-0,5338	-0,0030	0,0109	-3,447 E-05	-2,0552 E-04	2,2184 E-05	
	006	0,0047	0,1896	0,0064	-1,7428 E-04	-7,1982 E-06	-8,299 E-06	
	007	0,0015	-0,1509	-0,0061	3,1331 E-04	2,6134 E-07	1,4432 E-06	
	001	-0,0046	-0,1483	-0,0394	1,0127 E-04	9,6233 E-05	-8,7544 E-05	
	002	-0,0014	-0,0729	-0,0709	6,8539 E-05	3,1648 E-05	-5,68 E-05	
	003	-0,0145	-0,2768	-0,0251	1,941 E-04	1,34 E-05	-3,4948 E-04	
00300	004	-0,0318	-0,5991	-0,0703	4,2239 E-04	3,0749 E-05	-7,5521 E-04	
	005	-0,5304	-0,0030	0,0223	-8,853 E-05	-4,1167 E-05	-9,3173 E-06	
	006	0,0047	0,1889	0,0062	-1,846 E-04	2,9549 E-06	-8,0092 E-06	
	007	0,0015	-0,1507	-0,0062	3,1318 E-04	3,8312 E-07	1,4982 E-06	
	001	-0,0044	-0,1736	-0,0468	1,2341 E-04	-4,3895 E-05	-5,8941 E-05	
	002	0,0002	-0,0901	-0,0758	1,3178 E-04	2,4533 E-05	-2,9567 E-05	
	003	-0,0022	-0,3939	-0,0184	3,0375 E-04	9,0186 E-06	-2,6105 E-04	
00301	004	-0,0053	-0,8521	-0,0556	6,6001 E-04	1,9732 E-05	-5,6419 E-04	
	005	-0,5286	-0,0001	-0,0033	-3,8494 E-05	8,4707 E-05	1,8751 E-05	
	006	0,0050	0,1857	-0,0014	-1,8581 E-04	-2,2203 E-06	-9,3733 E-06	
	007	0,0014	-0,1502	0,0072	3,1133 E-04	7,0454 E-08	1,143 E-06	
	001	-0,0049	-0,1791	-0,0416	1,2628 E-04	-7,4808 E-05	-5,158 E-05	
	002	-0,0002	-0,0925	-0,0777	1,4328 E-04	7,4271 E-06	-1,8739 E-05	
	003	-0,0033	-0,4169	-0,0187	3,1375 E-04	-1,3178 E-05	-2,2455 E-04	
00302	004	-0,0075	-0,9019	-0,0563	6,8191 E-04	-3,0801 E-05	-4,8531 E-04	
	005	-0,5304	0,0019	-0,0081	-6,8828 E-05	2,5472 E-05	1,7392 E-05	
	006	0,0051	0,1847	-0,0013	-1,8031 E-04	3,1923 E-06	-9,4925 E-06	
	007	0,0014	-0,1501	0,0072	3,1139 E-04	3,8888 E-07	1,0187 E-06	
	001	-0,0047	-0,1827	-0,0360	1,2831 E-04	-3,2497 E-05	-2,2592 E-05	
	002	-0,0003	-0,0936	-0,0795	1,5462 E-04	6,9781 E-05	-5,2697 E-06	
	003	-0,0038	-0,4357	-0,0191	3,0858 E-04	7,3839 E-05	-1,7706 E-04	
00303	004	-0,0087	-0,9424	-0,0571	6,718 E-04	1,6912 E-04	-3,8263 E-04	
	005	-0,5330	0,0015	-0,0055	-3,1658 E-05	-7,3127 E-05	-3,7613 E-05	
	006	0,0050	0,1839	-0,0013	-1,7046 E-04	-1,7225 E-05	-8,6464 E-06	
	007	0,0014	-0,1500	0,0071	3,1069 E-04	-7,2373 E-08	1,0865 E-06	
	001	-0,0016	-0,1409	-0,0266	9,5901 E-05	8,1716 E-05	-8,1379 E-05	
	002	0,0003	-0,0678	-0,0664	5,9082 E-05	-3,449 E-05	-5,6726 E-05	
	003	-0,0007	-0,2443	-0,0161	1,6327 E-04	-3,9596 E-05	-3,4912 E-04	
00304	004	-0,0021	-0,5289	-0,0508	3,5635 E-04	-9,5888 E-05	-7,5438 E-04	
	005	-0,5333	-0,0056	0,0097	-1,6879 E-04	2,9565 E-05	-3,0969 E-05	
	006	0,0052	0,1897	-0,0018	-1,7528 E-04	1,9194 E-05	-7,5256 E-06	
	007	0,0014	-0,1509	0,0072	3,1343 E-04	9,6336 E-07	1,6261 E-06	
	001	-0,0048	-0,1563	-0,0473	1,1535 E-04	7,4667 E-05	-7,6691 E-05	
	002	-0,0013	-0,0782	-0,0733	8,7956 E-05	2,6619 E-05	-5,2237 E-05	
	003	-0,0142	-0,3094	-0,0266	2,3003 E-04	1,8528 E-05	-3,3543 E-04	
	004	-0,0311	-0,6695	-0,0734	5,0033 E-04	3,9351 E-05	-7,249 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]		
00305	005	-0,5282	-0,0033	0,0223	-5,9847 E-05	5,3785 E-05	6,1761 E-06		
	006	0,0047	-1,8821 E-04	0,0062	-1,8821 E-04	-1,4379 E-06	-8,4638 E-06		
	007	0,0015	-0,1506	-0,0062	3,1237 E-04	-6,4705 E-08	1,3497 E-06		
	001	-0,0054	-0,1631	-0,0523	1,4125 E-04	3,8023 E-05	-7,0299 E-05		
	002	-0,0010	-0,0829	-0,0760	1,056 E-04	3,1654 E-05	-4,6436 E-05		
	003	-0,0136	-0,3398	-0,0284	2,5983 E-04	2,2449 E-05	-3,1631 E-04		
	004	-0,0299	-0,7353	-0,0774	5,6493 E-04	4,8385 E-05	-6,8359 E-04		
00306	005	-0,5271	-0,0030	0,0151	-1,5932 E-05	1,1305 E-04	3,2069 E-06		
	006	0,0047	0,1874	0,0064	-1,8954 E-04	-1,9904 E-06	-8,7473 E-06		
	007	0,0015	-0,1505	-0,0062	3,1188 E-04	-2,6937 E-07	1,3005 E-06		
	001	-0,0060	-0,1692	-0,0540	1,3203 E-04	-2,5462 E-06	-5,9782 E-05		
	002	-0,0010	-0,0868	-0,0789	1,2151 E-04	3,0717 E-05	-3,897 E-05		
	003	-0,0132	-0,3682	-0,0304	2,8681 E-04	2,194 E-05	-2,9092 E-04		
	004	-0,0290	-0,7965	-0,0817	6,2329 E-04	4,7081 E-05	-6,2874 E-04		
00307	005	-0,5273	-0,0031	0,0044	-1,8235 E-05	1,228 E-04	-2,4207 E-06		
	006	0,0046	0,1862	0,0066	-1,8895 E-04	-2,3699 E-06	-8,7731 E-06		
	007	0,0015	-0,1498	-0,0062	3,1139 E-04	-3,3393 E-07	1,24 E-06		
	001	-0,0064	-0,1784	-0,0476	1,0818 E-04	-5,9218 E-05	-4,4291 E-05		
	002	-0,0007	-0,0924	-0,0842	1,5292 E-04	1,8453 E-05	-1,8132 E-05		
	003	-0,0118	-0,4169	-0,0341	3,3211 E-04	2,1351 E-05	-2,2317 E-04		
	004	-0,0261	-0,9018	-0,0895	7,2164 E-04	4,355 E-05	-4,823 E-04		
00308	005	-0,5303	-0,0036	-0,0104	8,9137 E-05	2,3142 E-05	1,9704 E-05		
	006	0,0047	0,1845	0,0069	-1,8522 E-04	-2,8474 E-06	-9,7049 E-06		
	007	0,0015	-0,1496	-0,0061	3,1086 E-04	-2,4564 E-07	1,0762 E-06		
	001	-0,0027	-0,1616	-0,0480	1,106 E-04	3,3492 E-05	-6,7258 E-05		
	002	0,0005	-0,0827	-0,0715	1,0749 E-04	2,3664 E-05	-4,538 E-05		
	003	-0,0011	-0,3389	-0,0171	2,613 E-04	7,7222 E-06	-3,1478 E-04		
	004	-0,0028	-0,7333	-0,0528	5,6816 E-04	1,6641 E-05	-6,8026 E-04		
00309	005	-0,5279	-0,0044	0,0142	5,1023 E-05	9,318 E-05	2,1202 E-05		
	006	0,0050	0,1871	-0,0017	-1,905 E-04	-1,9492 E-06	-8,9858 E-06		
	007	0,0014	-0,1499	0,0072	3,1164 E-04	7,8914 E-09	1,2457 E-06		
	001	-0,0015	-0,1483	-0,0353	1,1967 E-04	1,0088 E-04	-8,0463 E-05		
	002	0,0006	-0,0731	-0,0676	7,8587 E-05	2,7498 E-05	-5,6642 E-05		
	003	-0,0005	-0,2764	-0,0161	2,0888 E-04	9,8936 E-06	-3,4987 E-04		
	004	-0,0016	-0,5981	-0,0507	4,5448 E-04	3,3293 E-05	-7,5602 E-05		
00310	005	-0,5306	-0,0083	0,0196	1,0757 E-04	-4,3672 E-05	-7,9271 E-06		
	006	0,0051	0,1887	-0,0019	-1,894 E-04	-3,7533 E-06	-7,9157 E-06		
	007	0,0014	-0,1502	0,0072	3,1253 E-04	2,0602 E-07	1,4599 E-06		
	001	-0,0036	-0,1680	-0,0491	1,0565 E-04	-9,6114 E-06	-6,2641 E-05		
	002	0,0003	-0,0869	-0,0737	1,1961 E-04	2,2644 E-05	-3,8288 E-05		
	003	-0,0017	-0,3681	-0,0177	2,8285 E-04	5,8764 E-06	-2,9087 E-04		
	004	-0,0041	-0,7964	-0,0542	6,1479 E-04	1,2465 E-05	-6,286 E-04		
00311	005	-0,5277	-0,0022	0,0052	3,07 E-06	1,0815 E-04	2,112 E-05		
	006	0,0050	0,1865	-0,0015	-1,8872 E-04	-1,7292 E-06	-9,1882 E-06		
	007	0,0014	-0,1503	0,0072	3,1154 E-04	2,9329 E-08	1,1661 E-06		
	001	-0,0020	-0,1553	-0,0431	1,104 E-04	7,0869 E-05	-6,9824 E-05		
	002	0,0005	-0,0782	-0,0695	9,5733 E-05	1,8731 E-05	-5,0959 E-05		
	003	-0,0008	-0,3087	-0,0165	2,3827 E-04	3,1969 E-06	-3,3396 E-04		
	004	-0,0022	-0,6680	-0,0515	5,1839 E-04	6,2881 E-06	-7,2169 E-04		
00312	005	-0,5288	-0,0068	0,0201	1,0985 E-04	4,3377 E-05	2,5471 E-05		
	006	0,0050	0,1879	-0,0018	-1,9181 E-04	-5,438 E-07	-8,8562 E-06		
	007	0,0014	-0,1501	0,0072	3,1204 E-04	1,1806 E-07	1,3223 E-06		
	001	-0,0060	-0,1822	-0,0423	1,1333 E-04	-6,9188 E-05	-3,1951 E-05		
	002	-0,0003	-0,0937	-0,0864	1,4964 E-04	5,1992 E-05	-3,2661 E-06		
	003	-0,0111	-0,4357	-0,0352	3,0427 E-04	-1,9185 E-05	-1,7571 E-04		
	004	-0,0244	-0,9425	-0,0919	6,609 E-04	-3,1511 E-05	-3,7969 E-04		
00313	005	-0,5334	-0,0010	-0,0066	2,4324 E-05	-1,0032 E-04	1,7989 E-05		
	006	0,0048	0,1839	0,0068	-1,6991 E-04	1,2225 E-05	-9,2844 E-06		
	007	0,0015	-0,1500	-0,0061	3,1106 E-04	8,8277 E-07	8,9285 E-07		
	001	-0,0064	-0,1741	-0,0521	1,2916 E-04	-3,9749 E-05	-4,9233 E-05		
	002	-0,0008	-0,0901	-0,0817	1,3759 E-04	3,1492 E-05	-3,0274 E-05		
	003	-0,0125	-0,3939	-0,0324	3,1036 E-04	2,0484 E-05	-2,6091 E-04		
	004	-0,0274	-0,8522	-0,0859	6,7438 E-04	4,4452 E-05	-5,6391 E-04		
00314	005	-0,5283	-0,0038	-0,0053	6,235 E-05	9,6218 E-05	-5,528 E-06		
	006	0,0047	0,1854	0,0067	-1,8791 E-04	-1,5636 E-06	-8,9507 E-06		
	007	0,0015	-0,1497	-0,0061	3,1122 E-04	-2,9764 E-07	1,149 E-06		
	001	-0,0025	0,0264	-0,1272	2,0067 E-05	-1,4702 E-03	5,195 E-07		
	002	-0,0024	-0,0169	-0,0822	1,5787 E-05	-3,4771 E-04	-3,5057 E-06		
	003	-0,0143	-0,0078	-0,1911	-1,8409 E-06	-1,6102 E-03	2,8823 E-06		
	004	-0,0316	-0,0206	-0,4173	1,5001 E-06	-3,4713 E-03	4,7615 E-06		
00315	005	-0,7184	0,0076	-0,0419	4,4237 E-06	2,8866 E-05	8,8743 E-05		
	006	0,0351	0,0323	0,0922	3,2033 E-04	6,2451 E-04	9,1185 E-06		
	007	0,0053	-0,2179	-0,0001	-8,8535 E-05	8,4542 E-05	-3,3272 E-06		
	001	-0,0226	0,0012	-0,6288	7,6053 E-06	-3,0895 E-05	1,1749 E-06		
	002	-0,0071	-0,0208	-0,3317	4,0073 E-05	-7,1061 E-06	-1,9683 E-06		
	003	-0,0351	0,0034	-1,5272	1,7031 E-05	-4,4373 E-05	5,7121 E-07		
	004	-0,0765	0,0010	-3,3054	4,9183 E-05	-9,4085 E-05	1,1074 E-06		
00316	005	-0,7179	0,0014	-0,0007	7,3857 E-07	6,346 E-07	8,9187 E-05		
	006	0,0426	-0,0721	0,8856	5,8185 E-04	5,6985 E-05	1,02 E-06		
	007	0,0064	-0,2424	0,1008	-1,0276 E-04	2,8632 E-06	1,2071 E-06		
	001	-0,0233	0,0112	-0,6352	7,624 E-06	-2,1076 E-05	1,232 E-06		
	002	-0,0072	-0,0047	-0,3428	4,4525 E-05	-5,9971 E-06	-3,4298 E-06		
	003	-0,0361	0,0305	-1,5471	1,8999 E-05	-3,2129 E-05	-4,3646 E-06		
	004	-0,0786	0,0593	-3,3488	5,3279 E-05	-7,0086 E-05	-9,7418 E-06		
	005	-0,7179	-0,0009	0,0008	-3,6442 E-09	-2,9385 E-07	8,9193 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]		
00317	006	0,0430	-0,0968	0,9056	5,8207 E-04	4,9955 E-05	1,5522 E-06		
	007	0,0065	-0,2615	0,1130	-1,0676 E-04	2,1558 E-06	1,1671 E-06		
	001	-0,0239	0,0140	-0,6364	9,2407 E-06	-2,2283 E-05	1,3933 E-06		
	002	-0,0073	-0,0002	-0,3441	4,7007 E-05	-1,0717 E-05	-2,0982 E-06		
	003	-0,0369	0,0384	-1,5494	2,3577 E-05	-3,6786 E-05	-1,1555 E-06		
	004	-0,0804	0,0763	-3,3535	6,3187 E-05	-8,0267 E-05	-2,877 E-06		
	005	-0,7179	0,0001	0,0003	5,574 E-08	1,5704 E-06	8,9126 E-05		
00318	006	0,0430	-0,1056	0,9071	5,7728 E-04	6,8292 E-05	1,33 E-06		
	007	0,0064	-0,2669	0,1143	-1,0969 E-04	8,8839 E-06	5,34 E-07		
	001	-0,0243	0,0154	-0,6399	8,3038 E-06	-3,8433 E-05	1,745 E-06		
	002	-0,0074	-0,0111	-0,3434	4,0063 E-05	-1,5087 E-05	-2,7541 E-07		
	003	-0,0378	0,0340	-1,5651	1,8418 E-05	-4,4247 E-05	-2,3038 E-06		
	004	-0,0824	0,0671	-3,3878	5,1894 E-05	-9,3622 E-05	-4,3986 E-06		
	005	-0,7179	-0,0011	0,0001	-5,4162 E-07	-4,4627 E-06	8,9042 E-05		
00319	006	0,0442	-0,1046	0,9196	5,7981 E-04	1,746 E-05	-1,413 E-06		
	007	0,0066	-0,2701	0,1161	-1,1089 E-04	2,5455 E-06	9,2282 E-07		
	001	-0,0264	0,0221	-0,6735	-2,9867 E-06	5,7423 E-05	1,0628 E-06		
	002	-0,0069	-0,0381	-0,3456	1,7106 E-05	-5,9278 E-05	-1,3477 E-06		
	003	-0,0340	0,0134	-1,5412	1,5094 E-05	-3,4531 E-04	-3,4085 E-07		
	004	-0,0741	0,0228	-3,3363	4,473 E-05	-7,4963 E-04	-8,3345 E-07		
	005	-0,7182	0,0022	0,0020	8,1797 E-07	1,4001 E-05	8,8605 E-05		
00320	006	0,0395	-0,0689	0,8839	5,9172 E-04	3,4004 E-04	2,6625 E-06		
	007	0,0059	-0,2688	0,1091	-1,0752 E-04	4,7067 E-05	-1,0422 E-06		
	001	-0,0228	-0,0026	-0,6284	4,6483 E-06	1,4434 E-05	1,6704 E-06		
	002	-0,0067	-0,0246	-0,3383	3,9202 E-05	-2,0246 E-05	1,0066 E-06		
	003	-0,0348	-0,0054	-1,5400	1,262 E-05	-6,8186 E-06	1,0527 E-05		
	004	-0,0758	-0,0180	-3,3329	3,992 E-05	-1,6465 E-05	2,2284 E-05		
	005	-0,7179	-0,0006	0,0005	-2,7988 E-07	2,1148 E-06	8,9162 E-05		
00321	006	0,0423	-0,0750	0,8967	5,8649 E-04	6,4978 E-05	5,983 E-07		
	007	0,0063	-0,2375	0,1010	-9,7639 E-05	8,8394 E-06	3,9348 E-07		
	001	-0,0186	-0,0042	-0,6557	3,8394 E-06	-2,1811 E-06	1,4886 E-06		
	002	-0,0056	-0,0242	-0,3855	3,8835 E-05	-7,6853 E-05	-2,232 E-05		
	003	-0,0314	-0,0075	-1,5386	9,1655 E-06	-1,6827 E-04	-7,9338 E-05		
	004	-0,0686	-0,0224	-3,3297	3,2436 E-05	-3,6333 E-04	-1,7219 E-06		
	005	-0,7179	-0,0009	0,0002	-4,8572 E-07	-5,4168 E-06	8,913 E-05		
00322	006	0,0424	-0,0659	0,8943	5,9266 E-04	5,5121 E-05	1,0348 E-06		
	007	0,0063	-0,2379	0,1014	-9,7764 E-05	7,1981 E-06	1,8677 E-07		
	001	-0,0402	-0,0122	-0,4593	1,9022 E-06	1,1583 E-03	-4,9996 E-07		
	002	-0,0125	-0,0213	-0,2335	4,0427 E-05	3,4962 E-04	2,2111 E-05		
	003	-0,0582	-0,0115	-0,7706	8,5392 E-06	1,4902 E-03	9,1128 E-05		
	004	-0,1262	-0,0304	-1,6728	3,1145 E-05	3,2033 E-03	1,9654 E-04		
	005	-0,7179	-0,0055	-0,0016	-3,7511 E-06	2,9001 E-06	8,96 E-05		
00323	006	0,0422	-0,0581	0,8927	5,9228 E-04	6,692 E-05	5,6074 E-07		
	007	0,0063	-0,2392	0,1013	-9,8672 E-05	8,5184 E-06	1,8776 E-07		
	001	-0,0007	-0,0634	-0,0311	3,0904 E-04	-4,4661 E-05	-4,1513 E-06		
	002	0,0007	0,0258	-0,0703	1,0148 E-04	2,994 E-06	-3,6166 E-06		
	003	-0,0029	-0,1572	-0,0171	7,8826 E-04	-1,0109 E-05	-3,0624 E-06		
	004	-0,0063	-0,3403	-0,0466	1,7049 E-03	-2,1837 E-05	-6,7715 E-06		
	005	-0,2920	-0,0006	0,0004	2,4411 E-06	-1,2125 E-03	6,5967 E-05		
00324	006	0,0021	0,0576	0,0020	-2,9816 E-04	7,476 E-06	2,2878 E-06		
	007	0,0007	-0,0433	-0,0003	2,3759 E-04	2,8529 E-06	-2,7719 E-07		
	001	-0,0028	-0,0771	-0,0317	3,1487 E-04	-4,2374 E-05	3,1864 E-06		
	002	0,0009	0,0202	-0,0729	1,3568 E-04	6,4927 E-06	-5,6986 E-06		
	003	-0,0033	-0,1923	-0,0182	8,0643 E-04	-9,6203 E-06	-8,0974 E-06		
	004	-0,0072	-0,4163	-0,0496	1,7441 E-03	-2,0045 E-05	-1,7411 E-05		
	005	-0,3442	-0,0007	0,0004	2,5013 E-06	-1,4051 E-03	-1,233 E-04		
00325	006	0,0024	0,0709	0,0021	-3,0633 E-04	8,0189 E-06	4,9226 E-06		
	007	0,0008	-0,0540	-0,0003	2,5697 E-04	3,2135 E-06	-1,5998 E-06		
	001	-0,0015	-0,0630	-0,0312	3,0832 E-04	1,5602 E-06	1,1638 E-06		
	002	0,0006	0,0285	-0,0703	8,6247 E-05	-2,0961 E-07	-2,0812 E-06		
	003	-0,0029	-0,1542	-0,0171	7,7515 E-04	-5,952 E-06	-8,71 E-07		
	004	-0,0064	-0,3339	-0,0465	1,6765 E-03	-1,3165 E-05	-1,9068 E-06		
	005	-0,2883	0,0003	-0,0003	-9,7318 E-07	-4,7801 E-04	6,1229 E-05		
00326	006	0,0021	0,0558	0,0020	-2,8983 E-04	3,9813 E-06	-1,7179 E-07		
	007	0,0007	-0,0426	-0,0002	2,3321 E-04	1,2691 E-06	-1,2939 E-06		
	001	-0,0014	-0,0767	-0,0318	3,1469 E-04	1,891 E-06	-5,3213 E-07		
	002	0,0006	0,0236	-0,0729	1,1942 E-04	-1,8893 E-06	-1,4023 E-06		
	003	-0,0031	-0,1888	-0,0182	7,9375 E-04	-6,0414 E-06	-1,4503 E-06		
	004	-0,0068	-0,4086	-0,0495	1,7166 E-03	-1,3547 E-05	-3,0969 E-06		
	005	-0,3012	0,0003	-0,0003	-8,1364 E-07	-3,7123 E-04	-2,5155 E-05		
00327	006	0,0022	0,0688	0,0021	-2,9808 E-04	3,8609 E-06	4,2305 E-07		
	007	0,0008	-0,0531	-0,0003	2,5215 E-04	1,0682 E-06	-9,1359 E-07		
	001	-0,0010	-0,0759	-0,0442	3,0189 E-04	3,1302 E-05	1,5962 E-06		
	002	0,0008	0,0229	-0,0676	1,1129 E-04	-1,352 E-06	-4,5792 E-06		
	003	-0,0029	-0,1882	-0,0062	8,0349 E-04	2,2656 E-06	-4,0519 E-06		
	004	-0,0063	-0,4074	-0,0051	1,7379 E-03	5,044 E-06	-8,8529 E-06		
	005	-0,2964	0,0067	-0,0648	-8,3891 E-05	3,6178 E-04	4,3293 E-05		
00328	006	0,0021	0,0687	-0,0049	-3,018 E-04	1,8035 E-06	2,4455 E-06		
	007	0,0008	-0,0529	0,0057	2,4352 E-04	-1,3008 E-06	-1,1734 E-06		
	001	-0,0016	-0,0644	-0,0452	2,973 E-04	1,0047 E-05	-3,4097 E-07		
	002	0,0008	0,0272	-0,0676	1,1225 E-04	-1,2336 E-06	-3,9919 E-06		
	003	-0,0030	-0,1557	0,0015	8,0349 E-04	2,1898 E-06	-4,689 E-06		
	004	-0,0064	-0,3370	-0,0064	1,7381 E-03	4,8164 E-06	-1,0146 E-05		
	005	-0,3059	0,0012	-0,0811	-1,5135 E-04	3,1808 E-04	-2,1431 E-05		
	006	0,0021	0,0566	-0,0048	-3,018 E-04	-1,7202 E-06	2,8786 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]		
00329	007	0,0008	-0,0431	0,0057	2,4351 E-04	-1,0901 E-06	-1,0232 E-06		
	001	-0,0004	-0,0764	-0,0398	3,0576 E-04	5,3854 E-06	5,3854 E-06		
	002	0,0007	0,0233	-0,0678	1,1065 E-04	-3,8275 E-06	-3,7213 E-06		
	003	-0,0029	-0,1879	0,0017	8,0611 E-04	6,9505 E-07	-2,7162 E-06		
	004	-0,0064	-0,4067	-0,0059	1,7433 E-03	1,0174 E-06	-5,9484 E-06		
	005	-0,2941	0,0012	-0,0324	4,2377 E-05	3,6273 E-04	6,0527 E-05		
	006	0,0021	0,0685	-0,0050	-3,0296 E-04	-1,429 E-06	1,6432 E-06		
	007	0,0007	-0,0528	0,0056	2,4391 E-04	-1,1092 E-06	-1,0406 E-06		
00330	001	-0,0021	-0,0636	-0,0424	2,9728 E-04	5,1252 E-05	-2,1162 E-06		
	002	0,0008	0,0278	-0,0677	1,1126 E-04	-2,0636 E-06	-3,9099 E-06		
	003	-0,0030	-0,1539	0,0016	8,0519 E-04	1,7656 E-06	-4,7159 E-06		
	004	-0,0064	-0,3332	-0,0060	1,7417 E-03	3,862 E-06	-1,0204 E-05		
	005	-0,3050	0,0032	-0,0503	-2,6228 E-05	3,7896 E-04	-2,3285 E-05		
	006	0,0021	0,0558	-0,0050	-3,0249 E-04	-1,6657 E-06	2,6629 E-06		
	007	0,0008	-0,0426	0,0056	2,4325 E-04	-1,4172 E-06	-1,1557 E-06		
00331	001	-0,0002	-0,0766	-0,0330	3,2397 E-04	8,4006 E-05	-2,8824 E-06		
	002	0,0007	0,0236	-0,0680	1,0786 E-04	4,0462 E-06	-2,7489 E-06		
	003	-0,0030	-0,1877	0,0017	8,0453 E-04	2,1182 E-06	-2,5083 E-06		
	004	-0,0065	-0,4063	-0,0058	1,7393 E-03	6,6412 E-06	-5,4578 E-06		
	005	-0,2943	-0,0032	-0,0049	9,9511 E-05	2,4867 E-04	7,7053 E-06		
	006	0,0021	0,0684	-0,0051	-3,0238 E-04	-1,7763 E-07	1,4942 E-06		
	007	0,0007	-0,0528	0,0055	2,4432 E-04	-2,4067 E-06	-7,8932 E-07		
00332	001	-0,0007	-0,0756	-0,0396	2,9832 E-04	5,887 E-05	8,8277 E-06		
	002	0,0005	0,0238	-0,0724	1,0641 E-04	-5,1889 E-05	-8,4454 E-07		
	003	-0,0031	-0,1875	-0,0319	7,9874 E-04	-2,3659 E-05	-2,8336 E-07		
	004	-0,0069	-0,4057	-0,0786	1,7251 E-03	-6,1406 E-05	-3,8325 E-07		
	005	-0,2974	0,0020	0,0079	-9,1708 E-05	-4,0078 E-05	2,4124 E-05		
	006	0,0022	0,0683	0,0074	-3,0012 E-04	4,8471 E-06	2,1962 E-07		
	007	0,0007	-0,0527	-0,0048	2,4851 E-04	-5,1261 E-06	-8,673 E-07		
00333	001	-0,0025	-0,0772	-0,0550	3,3268 E-04	-5,2819 E-05	1,6347 E-06		
	002	0,0006	0,0220	-0,0722	1,165 E-04	-5,7083 E-06	-5,7083 E-06		
	003	-0,0032	-0,1893	-0,0332	8,1125 E-04	2,145 E-06	-6,7734 E-06		
	004	-0,0069	-0,4098	-0,0814	1,7552 E-03	5,2042 E-06	-1,4733 E-05		
	005	-0,3088	-0,0076	-0,1158	2,9309 E-04	6,0832 E-05	-5,0996 E-05		
	006	0,0022	0,0694	0,0084	-3,0646 E-04	-1,068 E-06	4,1593 E-06		
	007	0,0007	-0,0531	-0,0046	2,4391 E-04	4,3179 E-08	-1,2506 E-06		
00334	001	-0,0030	-0,0771	-0,0487	3,1266 E-04	-8,5061 E-05	1,4755 E-06		
	002	0,0006	0,0214	-0,0723	1,2212 E-04	-9,5267 E-06	-6,367 E-06		
	003	-0,0033	-0,1900	-0,0331	8,1595 E-04	-7,104 E-06	-6,2546 E-06		
	004	-0,0071	-0,4112	-0,0812	1,7657 E-03	-1,7344 E-05	-1,3568 E-05		
	005	-0,3204	-0,0089	-0,1017	3,8576 E-04	-3,285 E-04	5,9524 E-05		
	006	0,0023	0,0698	0,0083	-3,0893 E-04	2,4905 E-06	3,8113 E-06		
	007	0,0008	-0,0533	-0,0046	2,4555 E-04	-5,7496 E-07	-1,7096 E-06		
00335	001	-0,0011	-0,0641	-0,0441	2,9522 E-04	-3,2551 E-05	2,5803 E-06		
	002	0,0008	0,0269	-0,0675	1,1508 E-04	-3,1651 E-07	-4,0458 E-06		
	003	-0,0029	-0,1561	0,0013	8,0442 E-04	1,5751 E-06	-4,7161 E-06		
	004	-0,0064	-0,3380	-0,0067	1,7402 E-03	3,5136 E-06	-1,0207 E-05		
	005	-0,3053	-0,0005	-0,1024	-3,2269 E-04	1,5419 E-04	-2,6384 E-05		
	006	0,0021	0,0568	-0,0047	-3,0194 E-04	-1,0373 E-06	3,101 E-06		
	007	0,0008	-0,0432	0,0058	2,4427 E-04	-5,3977 E-07	-8,9327 E-07		
00336	001	-0,0026	-0,0766	-0,0423	3,087 E-04	-5,2266 E-05	-4,1387 E-06		
	002	0,0009	0,0217	-0,0675	1,1844 E-04	1,6647 E-06	-5,8736 E-06		
	003	-0,0029	-0,1905	0,0012	8,0583 E-04	1,4617 E-06	-5,7521 E-06		
	004	-0,0064	-0,4124	-0,0069	1,7435 E-03	3,74 E-06	-1,2533 E-05		
	005	-0,3087	0,0160	-0,1044	-3,1454 E-04	3,3676 E-05	3,4751 E-05		
	006	0,0021	0,0698	-0,0047	-3,0261 E-04	-4,1603 E-07	3,523 E-06		
	007	0,0008	-0,0536	0,0058	2,4546 E-04	-4,4246 E-07	-1,4456 E-06		
00337	001	-0,0018	-0,0774	-0,0580	3,2678 E-04	-1,1169 E-05	-3,3029 E-08		
	002	0,0006	0,0225	-0,0722	1,1237 E-04	-2,9052 E-07	-5,0323 E-06		
	003	-0,0031	-0,1887	-0,0330	8,0606 E-04	3,1636 E-06	-5,6076 E-06		
	004	-0,0067	-0,4085	-0,0809	1,7436 E-03	6,7958 E-06	-1,2209 E-05		
	005	-0,3005	-0,0022	-0,1008	1,4358 E-04	2,9242 E-04	-3,2547 E-05		
	006	0,0022	0,0691	0,0082	-3,0374 E-04	-2,3665 E-06	3,4988 E-06		
	007	0,0007	-0,0530	-0,0047	2,4329 E-04	-5,753 E-07	-1,1136 E-06		
00338	001	-0,0031	-0,0773	-0,0409	3,2336 E-04	-8,1878 E-05	3,8746 E-06		
	002	0,0009	0,0205	-0,0726	1,3291 E-04	5,4327 E-05	-6,7145 E-06		
	003	-0,0033	-0,1920	-0,0327	8,1912 E-04	1,5682 E-05	-7,849 E-06		
	004	-0,0071	-0,4155	-0,0804	1,772 E-03	4,4251 E-05	-1,6897 E-05		
	005	-0,3359	0,0001	-0,0481	9,5046 E-05	-7,8948 E-04	4,8538 E-05		
	006	0,0024	0,0707	0,0080	-3,1037 E-04	7,2422 E-07	4,4762 E-06		
	007	0,0008	-0,0539	-0,0047	2,528 E-04	7,1538 E-06	-2,0339 E-06		
00339	001	-0,0032	-0,0773	-0,0360	3,1593 E-04	-8,7063 E-05	-6,3976 E-06		
	002	0,0009	0,0211	-0,0676	1,2643 E-04	-4,2356 E-06	-6,5134 E-06		
	003	-0,0030	-0,1911	0,0012	8,1076 E-04	-3,2052 E-06	-7,1275 E-06		
	004	-0,0065	-0,4137	-0,0069	1,7546 E-03	-8,8513 E-06	-1,5457 E-05		
	005	-0,3192	0,0195	-0,0910	-3,8393 E-04	-3,0227 E-04	1,8076 E-05		
	006	0,0021	0,0702	-0,0047	-3,0463 E-04	1,0432 E-06	4,2271 E-06		
	007	0,0008	-0,0538	0,0058	2,483 E-04	2,3401 E-06	-1,6991 E-06		
00340	001	-0,0006	-0,0637	-0,0318	3,2006 E-04	-1,0354 E-04	5,6447 E-06		
	002	0,0008	0,0261	-0,0678	1,1624 E-04	1,4371 E-06	-3,9231 E-06		
	003	-0,0029	-0,1570	0,0013	8,0579 E-04	-1,8966 E-06	-3,7343 E-06		
	004	-0,0063	-0,3399	-0,0067	1,743 E-03	-4,4841 E-06	-8,2194 E-06		
	005	-0,2985	-0,0006	-0,0728	-3,5539 E-04	-4,615 E-04	5,1561 E-06		
	006	0,0020	0,0574	-0,0048	-3,0325 E-04	1,783 E-06	2,7414 E-06		
	007	0,0008	-0,0433	0,0057	2,4446 E-04	2,0494 E-06	-4,623 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]	
00341	001	-0,0004	-0,0768	-0,0529	3,0312 E-04	6,4383 E-05	-3,362 E-06	
	002	0,0006	0,0233	-0,0722	1,0903 E-04	-2,4423 E-06	-4,0049 E-06	
	003	-0,0030	-0,1879	-0,0323	8,019 E-04	3,184 E-06	-3,6438 E-06	
	004	-0,0066	-0,4067	-0,0793	1,7339 E-03	6,3769 E-06	-8,0048 E-06	
	005	-0,2929	-0,0005	-0,0324	-1,1542 E-04	3,967 E-04	1,1938 E-05	
	006	0,0021	0,0685	0,0077	-3,0078 E-04	-2,7111 E-06	2,1497 E-06	
	007	0,0007	-0,0528	-0,0048	2,4414 E-04	-7,3842 E-07	-9,7346 E-07	
00342	001	-0,0018	-0,0764	-0,0451	2,9348 E-04	-1,123 E-05	-9,3545 E-07	
	002	0,0008	0,0222	-0,0675	1,1466 E-04	-1,1284 E-06	-5,2134 E-06	
	003	-0,0029	-0,1900	0,0014	8,0442 E-04	1,8353 E-06	-4,9284 E-06	
	004	-0,0063	-0,4113	-0,0066	1,7402 E-03	3,9896 E-06	-1,0753 E-05	
	005	-0,3010	0,0115	-0,0925	-2,3779 E-04	2,5196 E-04	4,5417 E-05	
	006	0,0021	0,0695	-0,0047	-3,0197 E-04	-1,4342 E-06	2,994 E-06	
	007	0,0008	-0,0535	0,0058	2,4431 E-04	-8,413 E-07	-1,2686 E-06	
00343	001	-0,0033	-0,0775	-0,0278	3,2505 E-04	-9,1249 E-05	5,6682 E-06	
	002	0,0011	0,0204	-0,0680	1,3759 E-04	3,2658 E-05	-5,3629 E-06	
	003	-0,0030	-0,1919	0,0014	8,1571 E-04	7,5569 E-06	-9,1563 E-06	
	004	-0,0065	-0,4154	-0,0065	1,7662 E-03	2,6539 E-05	-1,963 E-05	
	005	-0,3318	0,0120	-0,0430	-1,4781 E-04	-6,5821 E-04	-2,2444 E-04	
	006	0,0022	0,0706	-0,0049	-3,0758 E-04	4,3316 E-06	5,7876 E-06	
	007	0,0008	-0,0539	0,0057	2,5219 E-04	-4,8054 E-06	-1,2986 E-06	
00344	001	-0,0006	-0,0768	-0,0263	3,1619 E-04	6,3501 E-05	-1,8107 E-06	
	002	0,0005	0,0236	-0,0684	1,1632 E-04	-1,6033 E-05	-1,5009 E-06	
	003	-0,0031	-0,1889	0,0016	8,0685 E-04	-1,2636 E-05	-1,3036 E-06	
	004	-0,0068	-0,4088	-0,0062	1,7444 E-03	-3,7755 E-05	-2,7622 E-06	
	005	-0,2970	-0,0012	0,0060	4,3671 E-05	3,9953 E-06	-2,949 E-05	
	006	0,0021	0,0688	-0,0051	-3,0291 E-04	-3,8643 E-07	8,3033 E-07	
	007	0,0008	-0,0531	0,0054	2,4951 E-04	6,7934 E-06	-7,0981 E-07	
00345	001	-0,0020	-0,0634	-0,0295	3,1537 E-04	9,143 E-05	-7,0501 E-06	
	002	0,0007	0,0282	-0,0682	1,0457 E-04	-1,6635 E-06	-2,7536 E-06	
	003	-0,0029	-0,1546	0,0017	8,0169 E-04	-5,6911 E-07	-3,3208 E-06	
	004	-0,0064	-0,3347	-0,0059	1,7339 E-03	-9,1363 E-07	-7,1185 E-06	
	005	-0,2954	0,0026	0,0020	1,0159 E-04	2,1437 E-04	1,2303 E-05	
	006	0,0021	0,0560	-0,0051	-3,0067 E-04	1,0114 E-07	1,3833 E-06	
	007	0,0008	-0,0427	0,0054	2,4103 E-04	-1,4462 E-06	-1,3047 E-06	
00346	001	-0,0005	-0,0632	-0,0448	3,0993 E-04	-9,9895 E-05	4,0968 E-06	
	002	0,0006	0,0263	-0,0724	1,1426 E-04	-9,6634 E-07	-3,8315 E-06	
	003	-0,0030	-0,1555	-0,0330	8,0987 E-04	-5,7889 E-06	-4,7431 E-06	
	004	-0,0066	-0,3366	-0,0809	1,752 E-03	-1,2739 E-05	-1,0461 E-05	
	005	-0,2965	0,0107	-0,0813	3,0519 E-04	-5,4638 E-04	-1,0312 E-04	
	006	0,0022	0,0568	0,0082	-3,0675 E-04	3,4127 E-06	3,4776 E-06	
	007	0,0007	-0,0429	-0,0047	2,4248 E-04	3,8736 E-07	-1,4625 E-07	
00347	001	-0,0020	-0,0643	-0,0428	2,7836 E-04	8,9504 E-05	-1,2051 E-05	
	002	0,0006	0,0283	-0,0723	1,0492 E-04	2,3946 E-06	-2,1807 E-06	
	003	-0,0030	-0,1546	-0,0319	7,9741 E-04	3,1724 E-06	-4,0663 E-06	
	004	-0,0066	-0,3348	-0,0786	1,7247 E-03	7,1825 E-06	-8,6798 E-06	
	005	-0,2940	-0,0107	0,0046	-2,1755 E-04	1,9913 E-04	-1,071 E-04	
	006	0,0021	0,0560	0,0075	-2,9777 E-04	-1,5083 E-06	2,0615 E-06	
	007	0,0007	-0,0427	-0,0048	2,4148 E-04	4,1266 E-07	-9,7609 E-07	
00348	001	-0,0002	-0,0760	-0,0462	2,9059 E-04	8,4015 E-05	-1,0199 E-05	
	002	0,0006	0,0236	-0,0722	1,0984 E-04	1,0368 E-05	-2,8126 E-06	
	003	-0,0030	-0,1876	-0,0320	8,0305 E-04	7,5217 E-06	-2,6174 E-06	
	004	-0,0066	-0,4060	-0,0786	1,7358 E-03	1,8153 E-05	-5,7232 E-06	
	005	-0,2936	0,0003	-0,0024	-2,2099 E-04	2,7113 E-04	-2,7107 E-05	
	006	0,0021	0,0683	0,0075	-3,0078 E-04	-2,7916 E-06	1,6168 E-06	
	007	0,0007	-0,0528	-0,0048	2,4638 E-04	1,0719 E-06	-7,4724 E-07	
00349	001	-0,0010	-0,0625	-0,0569	3,2805 E-04	-3,3015 E-05	-1,6707 E-06	
	002	0,0006	0,0270	-0,0722	1,1269 E-04	2,4196 E-07	-4,1995 E-06	
	003	-0,0031	-0,1547	-0,0332	8,0742 E-04	2,3283 E-06	-4,3333 E-06	
	004	-0,0069	-0,3350	-0,0812	1,7466 E-03	5,0909 E-06	-9,3481 E-06	
	005	-0,3056	0,0031	-0,1126	2,2271 E-04	1,8831 E-04	3,6012 E-05	
	006	0,0022	0,0563	0,0083	-3,0474 E-04	-1,7142 E-06	2,7527 E-06	
	007	0,0007	-0,0428	-0,0046	2,4294 E-04	-4,0264 E-07	-1,1088 E-06	
00350	001	-0,0006	-0,0631	-0,0522	3,2771 E-04	-6,8186 E-05	-5,8687 E-06	
	002	0,0006	0,0266	-0,0722	1,1505 E-04	1,9394 E-06	-4,1942 E-06	
	003	-0,0031	-0,1551	-0,0332	8,1183 E-04	-8,8319 E-08	-3,6763 E-06	
	004	-0,0068	-0,3358	-0,0814	1,7563 E-03	1,3743 E-07	-7,9677 E-06	
	005	-0,3024	0,0090	-0,1147	3,7062 E-04	-1,1653 E-04	7,3075 E-05	
	006	0,0022	0,0566	0,0084	-3,072 E-04	2,188 E-07	2,4998 E-06	
	007	0,0007	-0,0429	-0,0046	2,4299 E-04	5,2277 E-07	-9,828 E-07	
00351	001	-0,0016	-0,0632	-0,0580	3,3797 E-04	1,008 E-05	1,0662 E-06	
	002	0,0006	0,0273	-0,0722	1,1158 E-04	1,8372 E-08	-4,1286 E-06	
	003	-0,0031	-0,1557	-0,0329	8,0532 E-04	4,1578 E-06	-4,321 E-06	
	004	-0,0069	-0,3370	-0,0806	1,7419 E-03	8,9986 E-06	-9,3396 E-06	
	005	-0,3058	0,0008	-0,0871	5,8301 E-05	3,7565 E-04	2,8077 E-05	
	006	0,0022	0,0566	0,0081	-3,0304 E-04	-2,9466 E-06	2,5958 E-06	
	007	0,0007	-0,0431	-0,0047	2,4312 E-04	-6,156 E-07	-1,1714 E-06	
00352	001	-0,0023	-0,0635	-0,0366	3,1818 E-04	7,3829 E-05	-3,0738 E-06	
	002	0,0008	0,0281	-0,0679	1,0874 E-04	-2,9648 E-06	-2,8611 E-06	
	003	-0,0029	-0,1535	0,0017	8,0455 E-04	3,7765 E-07	-3,0719 E-06	
	004	-0,0064	-0,3323	-0,0058	1,7402 E-03	5,3996 E-07	-6,5914 E-06	
	005	-0,3015	0,0041	-0,0185	9,4384 E-05	3,0257 E-04	1,1031 E-05	
	006	0,0021	0,0556	-0,0051	-3,022 E-04	-9,79 E-07	1,6598 E-06	
	007	0,0008	-0,0424	0,0055	2,4243 E-04	-1,0429 E-06	-1,0861 E-06	
00353	001	-0,0007	-0,0641	-0,0396	3,1365 E-04	-6,8955 E-05	1,0611 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]		
	002	0,0008	0,0265	-0,0675	1,1658 E-04	1,5507 E-06	-4,2928 E-06		
	003	-0,0029	-0,1566	0,0012	8,0506 E-04	1,9136 E-07	-4,7541 E-06		
	004	-0,0063	-0,3390	-0,0069	1,7416 E-03	7,4702 E-07	-1,0314 E-05		
	005	-0,3030	-0,0022	-0,1028	-3,7007 E-04	-1,241 E-04	7,7676 E-06		
	006	0,0021	0,0571	-0,0047	-3,0246 E-04	3,9619 E-07	3,1149 E-06		
	007	0,0008	-0,0432	0,0058	2,4478 E-04	1,9299 E-07	-8,8007 E-07		
00354	001	-0,0010	-0,0771	-0,0571	3,3021 E-04	3,0525 E-05	-3,5239 E-06		
	002	0,0006	0,0229	-0,0722	1,1106 E-04	3,9253 E-07	-4,376 E-06		
	003	-0,0030	-0,1883	-0,0327	8,0451 E-04	4,7684 E-06	-4,3333 E-06		
	004	-0,0066	-0,4075	-0,0802	1,74 E-03	1,0382 E-05	-9,4666 E-06		
	005	-0,2952	-0,0004	-0,0687	4,203 E-07	4,1782 E-04	-3,0318 E-06		
	006	0,0021	0,0688	0,0080	-3,0239 E-04	-3,245 E-06	2,7207 E-06		
	007	0,0007	-0,0529	-0,0047	2,4366 E-04	-5,9061 E-07	-9,892 E-07		
00355	001	-0,0022	-0,0643	-0,0497	2,984 E-04	7,4013 E-05	8,6671 E-06		
	002	0,0006	0,0280	-0,0722	1,0929 E-04	-1,1684 E-06	-3,6556 E-06		
	003	-0,0031	-0,1550	-0,0321	8,0222 E-04	3,1497 E-06	-3,3295 E-06		
	004	-0,0067	-0,3356	-0,0790	1,735 E-03	7,2049 E-06	-7,2049 E-06		
	005	-0,3003	-0,0100	-0,0170	-2,0313 E-04	3,3839 E-04	7,4458 E-05		
	006	0,0022	0,0562	0,0076	-3,0024 E-04	-2,3716 E-06	1,5232 E-06		
	007	0,0007	-0,0428	-0,0048	2,4346 E-04	-3,9825 E-07	-1,4051 E-06		
00356	001	-0,0020	-0,0634	-0,0554	3,1545 E-04	4,9223 E-05	6,3732 E-06		
	002	0,0006	0,0276	-0,0722	1,0991 E-04	-1,068 E-07	-3,858 E-06		
	003	-0,0031	-0,1553	-0,0325	8,0295 E-04	4,4677 E-06	-3,5483 E-06		
	004	-0,0068	-0,3362	-0,0798	1,7367 E-03	9,6398 E-06	-7,6845 E-06		
	005	-0,3041	-0,0028	-0,0519	-5,0488 E-05	4,186 E-04	6,0605 E-05		
	006	0,0022	0,0563	0,0078	-3,0144 E-04	-3,1029 E-06	1,9538 E-06		
	007	0,0007	-0,0430	-0,0047	2,4314 E-04	-6,0993 E-07	-1,2512 E-06		
00357	001	-0,0013	-0,0635	-0,0312	3,1124 E-04	-3,8232 E-06	2,1002 E-06		
	002	0,0005	0,0277	-0,0703	9,0689 E-05	4,8968 E-07	3,1336 E-06		
	003	-0,0029	-0,1557	-0,0171	7,8325 E-04	-6,3205 E-06	4,9437 E-06		
	004	-0,0063	-0,3370	-0,0465	1,6941 E-03	1,0633 E-05	-1,3935 E-05		
	005	-0,2710	-0,0001	0,0000	7,0161 E-07	-5,5457 E-04	4,5748 E-05		
	006	0,0020	0,0575	0,0020	-2,9918 E-04	4,2907 E-06	-4,6593 E-06		
	007	0,0007	-0,0416	-0,0002	2,2762 E-04	1,4291 E-06	-2,9754 E-06		
00358	001	-0,0015	-0,0774	-0,0318	3,1779 E-04	-4,2508 E-06	1,5435 E-06		
	002	0,0005	0,0226	-0,0729	1,2418 E-04	-1,0943 E-06	3,4198 E-06		
	003	-0,0031	-0,1906	-0,0182	8,0243 E-04	-6,492 E-06	3,9495 E-06		
	004	-0,0068	-0,4125	-0,0495	1,7354 E-03	-1,4468 E-05	8,5529 E-06		
	005	-0,2884	-0,0002	0,0000	6,949 E-07	-4,7235 E-04	-3,2513 E-05		
	006	0,0021	0,0708	0,0021	-3,081 E-04	4,2475 E-06	-3,8268 E-06		
	007	0,0007	-0,0518	-0,0003	2,4617 E-04	-2,6577 E-06	-2,6577 E-06		
00359	001	-0,0012	-0,0759	-0,0390	3,0282 E-04	1,7423 E-05	2,8065 E-06		
	002	0,0005	0,0239	-0,0683	1,0802 E-04	8,137 E-07	1,6927 E-06		
	003	-0,0030	-0,1877	0,0018	8,05 E-04	2,2814 E-06	3,2898 E-06		
	004	-0,0066	-0,4063	-0,0056	1,7411 E-03	5,1819 E-06	7,1074 E-06		
	005	-0,2827	-0,0017	0,0174	2,58 E-05	1,3845 E-04	1,8755 E-05		
	006	0,0021	0,0689	-0,0053	-3,0496 E-04	-1,5504 E-06	-3,4231 E-06		
	007	0,0007	-0,0520	0,0053	2,39 E-04	-6,3979 E-07	-1,6023 E-06		
00360	001	-0,0015	-0,0645	-0,0394	2,9796 E-04	-5,2066 E-07	6,4476 E-07		
	002	0,0005	0,0285	-0,0683	1,0808 E-04	5,8474 E-07	1,2917 E-06		
	003	-0,0031	-0,1547	0,0017	8,044 E-04	2,4526 E-06	1,9988 E-06		
	004	-0,0067	-0,3349	-0,0058	1,7398 E-03	5,4557 E-06	4,3586 E-06		
	005	-0,2868	-0,0012	0,0101	-9,4221 E-06	1,5035 E-04	-1,5054 E-05		
	006	0,0021	0,0564	-0,0052	-3,0423 E-04	-1,6975 E-06	-2,2751 E-06		
	007	0,0008	-0,0423	0,0054	2,3918 E-04	-5,6166 E-07	-1,122 E-06		
00361	001	-0,0007	-0,0765	-0,0360	3,0523 E-04	4,7839 E-05	6,3657 E-06		
	002	0,0005	0,0237	-0,0683	1,1001 E-04	-1,1528 E-06	2,6816 E-06		
	003	-0,0030	-0,1881	0,0020	8,0993 E-04	5,0908 E-07	4,5342 E-06		
	004	-0,0067	-0,4071	-0,0053	1,7515 E-03	7,5703 E-07	9,8106 E-06		
	005	-0,2822	-0,0039	0,0267	1,0206 E-04	7,4238 E-05	2,3037 E-05		
	006	0,0021	0,0693	-0,0054	-3,0816 E-04	-9,7491 E-07	-4,1603 E-06		
	007	0,0007	-0,0519	0,0053	2,3916 E-04	-2,9753 E-07	-1,7371 E-06		
00362	001	-0,0018	-0,0638	-0,0379	2,9644 E-04	-3,4788 E-05	-1,1056 E-06		
	002	0,0005	0,0285	-0,0683	1,0965 E-04	4,3441 E-07	1,5718 E-06		
	003	-0,0031	-0,1536	0,0019	8,0835 E-04	1,6817 E-06	2,068 E-06		
	004	-0,0067	-0,3324	-0,0054	1,7484 E-03	3,8058 E-06	4,4985 E-06		
	005	-0,2844	0,0005	0,0217	6,8309 E-05	1,1531 E-04	-2,0895 E-05		
	006	0,0021	0,0561	-0,0053	-3,0689 E-04	-1,2971 E-06	-2,5424 E-06		
	007	0,0008	-0,0418	0,0053	2,3872 E-04	-6,5357 E-07	-1,454 E-06		
00363	001	-0,0005	-0,0768	-0,0309	3,2456 E-04	6,6084 E-05	-7,9028 E-07		
	002	0,0005	0,0234	-0,0682	1,095 E-04	6,5944 E-06	3,6542 E-06		
	003	-0,0031	-0,1885	0,0020	8,1011 E-04	1,6374 E-06	4,7902 E-06		
	004	-0,0067	-0,4081	-0,0052	1,7514 E-03	5,7534 E-06	1,0372 E-05		
	005	-0,2830	-0,0052	0,0274	1,0965 E-04	-4,4625 E-05	-1,1602 E-05		
	006	0,0022	0,0697	-0,0054	-3,0946 E-04	4,7645 E-07	-4,3154 E-06		
	007	0,0007	-0,0517	0,0052	2,3903 E-04	-1,6048 E-06	-1,8111 E-06		
00364	001	-0,0008	-0,0763	-0,0391	3,0202 E-04	4,559 E-05	9,8525 E-06		
	002	0,0005	0,0231	-0,0725	1,103 E-04	-5,1156 E-05	4,9526 E-06		
	003	-0,0030	-0,1890	-0,0320	8,0677 E-04	-2,5515 E-05	6,1867 E-06		
	004	-0,0066	-0,4090	-0,0788	1,7425 E-03	-6,5291 E-05	1,3618 E-05		
	005	-0,2859	0,0001	0,0172	-6,4545 E-05	-2,6641 E-04	-9,2406 E-07		
	006	0,0020	0,0701	0,0076	-3,0951 E-04	6,469 E-06	-4,8965 E-06		
	007	0,0007	-0,0515	-0,0047	2,4273 E-04	-4,4662 E-06	-2,2753 E-06		
00365	001	-0,0022	-0,0764	-0,0494	3,0392 E-04	-4,7525 E-05	5,1301 E-06		
	002	0,0006	0,0241	-0,0725	1,1156 E-04	1,6241 E-06	-3,35 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	-0,0030	-0,1874	-0,0324	8,0735 E-04	1,686 E-06	3,4737 E-07	
	004	-0,0065	-0,4055	-0,0797	1,7467 E-03	4,152 E-06	7,224 E-07	
	005	-0,2867	-0,0062	-0,0115	4,9824 E-05	1,358 E-04	-1,5372 E-05	
	006	0,0020	0,0685	0,0078	-3,0404 E-04	-7,0944 E-07	-1,5765 E-06	
	007	0,0007	-0,0523	-0,0047	2,4152 E-04	-1,3799 E-07	-1,4265 E-06	
	001	-0,0024	-0,0760	-0,0444	2,8498 E-04	-6,6083 E-05	1,6753 E-07	
	002	0,0005	0,0240	-0,0724	1,1363 E-04	-1,2042 E-05	-8,9963 E-07	
	003	-0,0030	-0,1874	-0,0324	8,0763 E-04	-5,9712 E-06	3,8967 E-07	
	004	-0,0067	-0,4055	-0,0796	1,7477 E-03	-1,5152 E-05	8,6631 E-07	
	005	-0,2912	-0,0058	-0,0179	9,5364 E-05	1,5243 E-05	3,902 E-05	
	006	0,0021	0,0684	0,0078	-3,0328 E-04	1,4667 E-06	-1,4003 E-06	
	007	0,0007	-0,0524	-0,0047	2,428 E-04	-1,1843 E-06	-1,4923 E-06	
	001	-0,0011	-0,0641	-0,0378	2,9401 E-04	-3,3775 E-05	3,5577 E-06	
	002	0,0006	0,0286	-0,0683	1,0919 E-04	5,6293 E-07	8,225 E-07	
	003	-0,0030	-0,1546	0,0015	8,0458 E-04	2,5232 E-06	1,6339 E-06	
	004	-0,0066	-0,3346	-0,0063	1,7402 E-03	5,5457 E-06	3,5713 E-06	
	005	-0,2886	-0,0023	-0,0031	-9,6342 E-05	1,4062 E-04	-1,3895 E-05	
	006	0,0021	0,0562	-0,0050	-3,0308 E-04	-1,7044 E-06	-1,8183 E-06	
	007	0,0008	-0,0424	0,0054	2,4073 E-04	-4,2924 E-07	-8,4071 E-07	
	001	-0,0022	-0,0760	-0,0361	3,1042 E-04	-4,732 E-05	-3,9801 E-06	
	002	0,0006	0,0241	-0,0684	1,1026 E-04	1,8866 E-06	-8,8069 E-08	
	003	-0,0030	-0,1873	0,0014	8,033 E-04	2,6915 E-06	1,351 E-06	
	004	-0,0065	-0,4054	-0,0065	1,7378 E-03	6,3335 E-06	2,899 E-06	
	005	-0,2872	0,0031	-0,0074	-1,0311 E-04	1,1468 E-04	2,4067 E-05	
	006	0,0021	0,0684	-0,0050	-3,0188 E-04	-1,4042 E-06	-2,1117 E-06	
	007	0,0007	-0,0523	0,0054	2,4156 E-04	-5,8843 E-07	-1,4263 E-06	
	001	-0,0017	-0,0769	-0,0524	3,0924 E-04	-1,655 E-05	2,886 E-06	
	002	0,0006	0,0241	-0,0725	1,0838 E-04	-5,933 E-07	8,1128 E-07	
	003	-0,0029	-0,1875	-0,0323	8,0397 E-04	1,6815 E-06	1,8031 E-06	
	004	-0,0064	-0,4057	-0,0794	1,739 E-03	3,6475 E-06	3,8807 E-06	
	005	-0,2836	-0,0042	0,0024	-6,5057 E-06	1,7856 E-04	-1,4379 E-05	
	006	0,0020	0,0687	0,0077	-3,0347 E-04	-1,1465 E-06	-2,4368 E-06	
	007	0,0007	-0,0522	-0,0047	2,3988 E-04	-3,9734 E-07	-1,387 E-06	
	001	-0,0021	-0,0767	-0,0391	3,1002 E-04	-4,5736 E-05	-3,5599 E-07	
	002	0,0007	0,0237	-0,0724	1,1993 E-04	5,165 E-05	-1,606 E-06	
	003	-0,0030	-0,1887	-0,0322	8,0861 E-04	2,0365 E-05	-1,4241 E-06	
	004	-0,0066	-0,4085	-0,0793	1,7491 E-03	5,4004 E-05	-2,9752 E-06	
	005	-0,2973	-0,0005	-0,0110	1,0696 E-05	-1,4367 E-04	4,3272 E-05	
	006	0,0021	0,0688	0,0076	-3,0318 E-04	-2,5607 E-06	-2,3664 E-07	
	007	0,0007	-0,0530	-0,0047	2,4924 E-04	6,3051 E-06	-1,5003 E-06	
	001	-0,0024	-0,0767	-0,0310	3,1618 E-04	-6,6814 E-05	-6,5075 E-06	
	002	0,0006	0,0240	-0,0684	1,1594 E-04	-5,7042 E-06	-1,1834 E-06	
	003	-0,0030	-0,1872	0,0013	8,0625 E-04	-1,0985 E-06	3,1045 E-07	
	004	-0,0066	-0,4052	-0,0068	1,7446 E-03	-4,485 E-06	-6,6489 E-07	
	005	-0,2913	0,0057	-0,0133	-1,521 E-04	1,8146 E-05	2,3839 E-05	
	006	0,0021	0,0683	-0,0049	-3,0181 E-04	-9,3017 E-07	-1,1295 E-06	
	007	0,0008	-0,0525	0,0054	2,448 E-04	1,4105 E-06	-1,5401 E-06	
	001	-0,0011	-0,0636	-0,0281	3,1925 E-04	-7,2145 E-05	7,1291 E-06	
	002	0,0006	0,0286	-0,0684	1,0442 E-04	-1,7312 E-06	-8,2333 E-07	
	003	-0,0030	-0,1544	0,0012	7,9922 E-04	2,2117 E-08	5,8979 E-07	
	004	-0,0065	-0,3342	-0,0069	1,7284 E-03	-6,3656 E-07	1,2024 E-06	
	005	-0,2893	-0,0016	-0,0138	-1,4988 E-04	1,3678 E-05	1,314 E-05	
	006	0,0021	0,0559	-0,0049	-2,9905 E-04	-5,109 E-07	-8,1185 E-07	
	007	0,0008	-0,0426	0,0054	2,4104 E-04	3,9821 E-07	-5,2451 E-07	
	001	-0,0006	-0,0769	-0,0494	2,9973 E-04	4,7717 E-05	-8,7433 E-07	
	002	0,0006	0,0238	-0,0725	1,0845 E-04	-1,6077 E-06	2,3671 E-06	
	003	-0,0029	-0,1880	-0,0320	8,0484 E-04	7,6256 E-07	3,8725 E-06	
	004	-0,0063	-0,4070	-0,0787	1,7403 E-03	1,3143 E-06	8,3104 E-06	
	005	-0,2819	-0,0030	0,0297	-1,2381 E-04	9,2113 E-05	2,8488 E-06	
	006	0,0020	0,0693	0,0075	-3,054 E-04	-6,4715 E-07	-3,8574 E-06	
	007	0,0007	-0,0519	-0,0048	2,3938 E-04	-1,4367 E-07	-1,6966 E-06	
	001	-0,0018	-0,0759	-0,0390	2,9274 E-04	-1,7822 E-05	5,0504 E-07	
	002	0,0006	0,0241	-0,0683	1,0961 E-04	3,7864 E-07	7,4427 E-07	
	003	-0,0030	-0,1874	0,0016	8,0506 E-04	2,5198 E-06	2,1582 E-06	
	004	-0,0065	-0,4057	-0,0060	1,7413 E-03	5,5018 E-06	4,6686 E-06	
	005	-0,2843	0,0005	0,0044	-4,901 E-05	1,5171 E-04	2,405 E-05	
	006	0,0021	0,0686	-0,0051	-3,0376 E-04	-1,7944 E-06	-2,7253 E-06	
	007	0,0007	-0,0522	0,0054	2,405 E-04	-4,6951 E-07	-1,5385 E-06	
	001	-0,0020	-0,0767	-0,0257	3,2714 E-04	-4,874 E-05	1,052 E-05	
	002	0,0007	0,0239	-0,0685	1,2345 E-04	2,9258 E-05	-1,1916 E-06	
	003	-0,0030	-0,1874	0,0013	8,0572 E-04	9,3102 E-06	-2,1084 E-06	
	004	-0,0066	-0,4055	-0,0069	1,7446 E-03	3,0109 E-05	-4,4516 E-06	
	005	-0,2964	0,0045	-0,0086	-6,45 E-05	-8,3466 E-05	-7,636 E-05	
	006	0,0021	0,0682	-0,0049	-3,0086 E-04	2,0387 E-06	4,4731 E-07	
	007	0,0008	-0,0526	0,0054	2,4783 E-04	-6,7207 E-06	-1,127 E-06	
	001	-0,0008	-0,0773	-0,0256	3,1863 E-04	4,9371 E-05	7,7656 E-07	
	002	0,0003	0,0228	-0,0683	1,203 E-04	-2,9382 E-05	4,3454 E-06	
	003	-0,0032	-0,1904	0,0018	8,1484 E-04	-1,2666 E-05	5,2953 E-06	
	004	-0,0070	-0,4120	-0,0057	1,7617 E-03	-3,772 E-05	1,1515 E-05	
	005	-0,2853	-0,0021	0,0152	5,1651 E-05	-2,169 E-04	-3,8563 E-05	
	006	0,0022	0,0706	-0,0053	-3,1222 E-04	-2,332 E-07	-4,4081 E-06	
	007	0,0008	-0,0519	0,0053	2,4373 E-04	7,1206 E-06	-2,1781 E-06	
	001	-0,0018	-0,0638	-0,0281	3,1607 E-04	7,3568 E-05	-5,5598 E-06	
	002	0,0005	0,0279	-0,0683	1,0747 E-04	1,016 E-06	2,3881 E-06	
003	-0,0030	-0,1555	0,0019	8,0844 E-04	-8,6909 E-07	2,724 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]		
	004	-0,0066	-0,3366	-0,0054	1,7485 E-03	-1,4149 E-06	5,9575 E-06		
	005	-0,2761	0,0013	0,0223	1,0508 E-04	-7,4999 E-05	4,3483 E-06		
	006	0,0021	0,0572	-0,0054	-3,0874 E-04	6,0453 E-07	-3,2502 E-06		
	007	0,0007	-0,0419	0,0052	2,3556 E-04	-7,0068 E-07	-2,3095 E-06		
00378	001	-0,0010	-0,0637	-0,0416	2,8512 E-04	-7,3054 E-05	1,1089 E-05		
	002	0,0006	0,0288	-0,0724	1,0456 E-04	-4,2142 E-06	-1,0825 E-06		
	003	-0,0030	-0,1529	-0,0323	8,0044 E-04	-3,1963 E-06	2,4916 E-07		
	004	-0,0065	-0,3310	-0,0795	1,7315 E-03	-7,5626 E-06	3,4151 E-07		
	005	-0,2879	-0,0002	-0,0175	5,6178 E-05	-1,7221 E-05	1,5432 E-06		
	006	0,0021	0,0554	0,0077	-3,0024 E-04	1,3213 E-06	-5,961 E-07		
	007	0,0007	-0,0422	-0,0047	2,3971 E-04	-3,4256 E-07	-3,3167 E-07		
00379	001	-0,0017	-0,0646	-0,0416	2,8267 E-04	7,2696 E-05	-9,8841 E-06		
	002	0,0006	0,0280	-0,0724	1,0736 E-04	3,3118 E-06	2,7631 E-06		
	003	-0,0028	-0,1555	-0,0319	8,0418 E-04	8,0042 E-04	2,0191 E-06		
	004	-0,0062	-0,3367	-0,0786	1,7394 E-03	2,2444 E-06	4,469 E-06		
	005	-0,2752	-0,0090	0,0257	-1,5494 E-04	-1,0022 E-04	-9,3106 E-05		
	006	0,0019	0,0572	0,0075	-3,0594 E-04	5,0388 E-07	-2,6296 E-06		
	007	0,0006	-0,0418	-0,0047	2,3587 E-04	1,0056 E-06	-2,0156 E-06		
00380	001	-0,0004	-0,0764	-0,0443	2,928 E-04	6,688 E-05	-6,9601 E-06		
	002	0,0006	0,0235	-0,0724	1,1145 E-04	1,1241 E-05	3,4503 E-06		
	003	-0,0029	-0,1884	-0,0319	8,0902 E-04	4,9977 E-06	4,7722 E-06		
	004	-0,0063	-0,4078	-0,0784	1,7487 E-03	1,2873 E-05	1,0291 E-05		
	005	-0,2831	-0,0020	0,0314	-1,6506 E-04	-3,9383 E-05	-2,5286 E-05		
	006	0,0020	0,0697	0,0075	-3,0815 E-04	-6,7524 E-07	-4,294 E-06		
	007	0,0007	-0,0517	-0,0047	2,4107 E-04	1,6177 E-06	-1,8318 E-06		
00381	001	-0,0010	-0,0630	-0,0512	3,0587 E-04	-3,3444 E-05	-2,9847 E-06		
	002	0,0006	0,0288	-0,0725	1,0825 E-04	-5,131 E-07	8,5742 E-07		
	003	-0,0030	-0,1532	-0,0324	8,043 E-04	1,3581 E-06	1,8188 E-06		
	004	-0,0065	-0,3316	-0,0796	1,7398 E-03	2,9911 E-06	4,0247 E-06		
	005	-0,2886	-0,0049	-0,0061	2,0765 E-05	1,6397 E-04	1,045 E-05		
	006	0,0020	0,0557	0,0077	-3,0338 E-04	-9,3091 E-07	-1,9884 E-06		
	007	0,0007	-0,0420	-0,0047	2,3988 E-04	-3,8755 E-07	-9,8162 E-07		
00382	001	-0,0008	-0,0637	-0,0471	2,9454 E-04	-5,633 E-05	-7,6836 E-06		
	002	0,0006	0,0288	-0,0724	1,0955 E-04	1,8819 E-07	2,2926 E-07		
	003	-0,0030	-0,1530	-0,0324	8,0664 E-04	2,3903 E-07	1,6308 E-06		
	004	-0,0065	-0,3313	-0,0797	1,745 E-03	7,1701 E-07	3,5961 E-06		
	005	-0,2890	-0,0027	-0,0170	6,9213 E-05	7,6444 E-05	3,396 E-05		
	006	0,0021	0,0555	0,0078	-3,0357 E-04	-6,8256 E-08	-1,6645 E-06		
	007	0,0007	-0,0421	-0,0047	2,409 E-04	-1,204 E-07	-8,3347 E-07		
00383	001	-0,0014	-0,0636	-0,0527	3,2151 E-04	5,6003 E-07	2,9086 E-07		
	002	0,0006	0,0285	-0,0725	1,0932 E-04	2,0842 E-08	1,3255 E-06		
	003	-0,0030	-0,1547	-0,0322	8,0571 E-04	2,1287 E-06	2,2656 E-06		
	004	-0,0065	-0,3350	-0,0793	1,7427 E-03	4,721 E-06	4,9619 E-06		
	005	-0,2867	-0,0053	0,0097	-4,0131 E-05	1,8351 E-04	6,6822 E-06		
	006	0,0020	0,0564	0,0076	-3,0461 E-04	-1,2826 E-06	-2,4413 E-06		
	007	0,0007	-0,0423	-0,0047	2,3971 E-04	-3,0992 E-07	-1,1629 E-06		
00384	001	-0,0021	-0,0638	-0,0336	3,1828 E-04	5,5873 E-05	-2,1268 E-06		
	002	0,0005	0,0283	-0,0682	1,0915 E-04	-4,5256 E-07	2,5621 E-06		
	003	-0,0030	-0,1538	0,0020	8,0894 E-04	-4,8381 E-08	3,4 E-06		
	004	-0,0066	-0,3330	-0,0052	1,7497 E-03	-2,3408 E-07	7,4324 E-06		
	005	-0,2807	0,0018	0,0274	1,1736 E-04	1,031 E-05	1,4639 E-07		
	006	0,0021	0,0564	-0,0054	-3,0813 E-04	-3,6411 E-07	-3,3072 E-06		
	007	0,0008	-0,0417	0,0053	2,3727 E-04	-2,6648 E-07	-1,6889 E-06		
00385	001	-0,0009	-0,0640	-0,0338	3,151 E-04	-5,703 E-05	8,6427 E-07		
	002	0,0006	0,0286	-0,0684	1,0741 E-04	1,0993 E-06	6,7631 E-08		
	003	-0,0030	-0,1544	0,0013	8,016 E-04	1,8362 E-06	9,1879 E-07		
	004	-0,0066	-0,3343	-0,0067	1,7338 E-03	4,1909 E-06	2,015 E-06		
	005	-0,2895	-0,0030	-0,0124	-1,3823 E-04	6,5014 E-05	6,7789 E-06		
	006	0,0021	0,0560	-0,0049	-3,0088 E-04	-1,0085 E-06	-1,2904 E-06		
	007	0,0007	-0,0425	0,0054	2,4104 E-04	-2,5619 E-07	-6,9771 E-07		
00386	001	-0,0011	-0,0769	-0,0523	3,1823 E-04	1,7769 E-05	-4,8922 E-07		
	002	0,0006	0,0240	-0,0725	1,0923 E-04	6,7804 E-07	1,7029 E-06		
	003	-0,0029	-0,1877	-0,0321	8,0568 E-04	2,4215 E-06	3,0366 E-06		
	004	-0,0063	-0,4062	-0,0790	1,7424 E-03	5,4493 E-06	6,5474 E-06		
	005	-0,2820	-0,0032	0,0182	-6,3525 E-05	1,7068 E-04	-4,0816 E-06		
	006	0,0020	0,0689	0,0076	-3,0492 E-04	-1,3044 E-06	-3,2341 E-06		
	007	0,0007	-0,0520	-0,0048	2,3983 E-04	-1,8139 E-07	-1,5213 E-06		
00387	001	-0,0019	-0,0645	-0,0470	2,9763 E-04	5,6929 E-05	7,8133 E-06		
	002	0,0006	0,0282	-0,0724	1,0988 E-04	-3,1276 E-07	2,012 E-06		
	003	-0,0029	-0,1553	-0,0319	8,0691 E-04	6,2224 E-07	3,0789 E-06		
	004	-0,0063	-0,3362	-0,0785	1,7451 E-03	1,2156 E-06	6,6966 E-06		
	005	-0,2803	-0,0102	0,0312	-1,6409 E-04	2,5805 E-05	3,3741 E-05		
	006	0,0020	0,0570	0,0075	-3,0631 E-04	-2,4097 E-07	-3,3642 E-06		
	007	0,0007	-0,0420	-0,0048	2,3844 E-04	1,9501 E-07	-1,9455 E-06		
00388	001	-0,0017	-0,0637	-0,0512	3,0844 E-04	3,4084 E-05	5,6413 E-06		
	002	0,0006	0,0284	-0,0725	1,0859 E-04	5,5528 E-07	1,8101 E-06		
	003	-0,0029	-0,1550	-0,0320	8,0475 E-04	2,1453 E-06	3,0681 E-06		
	004	-0,0064	-0,3355	-0,0789	1,7405 E-03	4,778 E-06	6,678 E-06		
	005	-0,2841	-0,0066	0,0238	-9,1235 E-05	1,3741 E-04	2,8651 E-05		
	006	0,0020	0,0566	0,0075	-3,0489 E-04	-1,1351 E-06	-3,1051 E-06		
	007	0,0007	-0,0422	-0,0048	2,3867 E-04	-7,7837 E-08	-1,4934 E-06		
00389	001	-0,0013	-0,0648	-0,0312	3,1894 E-04	-2,5846 E-06	1,2306 E-06		
	002	0,0005	0,0259	-0,0703	1,0206 E-04	5,0452 E-08	-1,8925 E-06		
	003	-0,0028	-0,1589	-0,0171	8,0298 E-04	-6,2208 E-06	4,1751 E-06		
	004	-0,0063	-0,3440	-0,0466	1,7364 E-03	-1,3747 E-05	8,9071 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]	
00390	005	-0,2595	0,0002	0,0000	-1,0727 E-06	-5,2115 E-04	4,7117 E-05	
	006	0,0019	0,0603	0,0020	-3,1645 E-04	4,1766 E-06	-2,7804 E-06	
	007	0,0007	-0,0391	-0,0002	2,1288 E-04	1,3506 E-06	-3,1379 E-06	
	001	-0,0014	-0,0790	-0,0318	3,262 E-04	-3,4755 E-06	5,2092 E-07	
	002	0,0004	0,0203	-0,0729	1,3675 E-04	-1,5147 E-06	-1,5125 E-06	
	003	-0,0031	-0,1947	-0,0182	8,2397 E-04	-6,4369 E-06	3,1168 E-06	
	004	-0,0067	-0,4214	-0,0495	1,7816 E-03	-1,4355 E-05	6,6896 E-06	
00391	005	-0,2758	0,0002	0,0000	-1,1962 E-06	-4,4908 E-04	-3,0433 E-05	
	006	0,0021	0,0745	0,0021	-3,2697 E-04	4,1767 E-06	-2,0077 E-06	
	007	0,0007	-0,0487	-0,0002	2,3013 E-04	1,2112 E-06	-2,8105 E-06	
	001	-0,0011	-0,0774	-0,0395	3,0887 E-04	1,9255 E-05	4,2356 E-06	
	002	0,0004	0,0213	-0,0679	1,1698 E-04	8,7552 E-07	3,314 E-06	
	003	-0,0030	-0,1914	0,0022	8,2035 E-04	2,7462 E-06	6,0832 E-06	
	004	-0,0066	-0,4142	-0,0049	1,7741 E-03	6,1626 E-06	1,3003 E-05	
00392	005	-0,2688	-0,0008	0,0058	2,4828 E-05	1,6343 E-04	2,1549 E-05	
	006	0,0021	0,0724	-0,0056	-3,1942 E-04	-1,9339 E-06	-5,219 E-06	
	007	0,0008	-0,0496	0,0051	2,2767 E-04	-1,052 E-06	-4,3903 E-06	
	001	-0,0014	-0,0656	-0,0400	3,0358 E-04	8,7205 E-07	1,982 E-06	
	002	0,0004	0,0262	-0,0680	1,1602 E-04	7,2447 E-07	3,1403 E-06	
	003	-0,0031	-0,1577	0,0020	8,1861 E-04	2,8888 E-06	4,499 E-06	
	004	-0,0068	-0,3413	-0,0051	1,7704 E-03	6,3785 E-06	9,6478 E-06	
00393	005	-0,2733	-0,0002	-0,0023	-1,1023 E-05	1,6779 E-04	-1,4373 E-05	
	006	0,0021	0,0592	-0,0055	-3,1782 E-04	-2,0554 E-06	-3,9999 E-06	
	007	0,0008	-0,0404	0,0052	2,2854 E-04	-9,5315 E-07	-3,5136 E-06	
	001	-0,0006	-0,0781	-0,0364	3,1216 E-04	5,0267 E-05	7,4306 E-06	
	002	0,0004	0,0210	-0,0679	1,1989 E-04	-1,2194 E-06	2,8989 E-06	
	003	-0,0030	-0,1920	0,0023	8,2694 E-04	1,0657 E-06	6,5196 E-06	
	004	-0,0067	-0,4155	-0,0045	1,788 E-03	1,9286 E-06	1,3961 E-05	
00394	005	-0,2686	-0,0034	0,0178	1,0608 E-04	1,1005 E-04	2,779 E-05	
	006	0,0021	0,0729	-0,0057	-3,2375 E-04	-1,4291 E-06	-5,1479 E-06	
	007	0,0007	-0,0492	0,0050	2,2653 E-04	-7,7375 E-07	-4,2036 E-06	
	001	-0,0018	-0,0650	-0,0383	3,0289 E-04	3,6972 E-05	-1,1339 E-07	
	002	0,0004	0,0262	-0,0679	1,1844 E-04	4,1392 E-07	2,1027 E-06	
	003	-0,0031	-0,1567	0,0022	8,2413 E-04	2,1979 E-06	3,7379 E-06	
	004	-0,0067	-0,3392	-0,0047	1,7823 E-03	4,8941 E-06	7,9918 E-06	
00395	005	-0,2716	0,0013	0,0115	7,0789 E-05	1,4636 E-04	-1,8691 E-05	
	006	0,0021	0,0590	-0,0056	-3,2152 E-04	-1,7157 E-06	-3,4606 E-06	
	007	0,0008	-0,0397	0,0051	2,269 E-04	-1,0894 E-06	-3,5765 E-06	
	001	-0,0004	-0,0785	-0,0310	3,3212 E-04	6,8513 E-05	-3,3144 E-07	
	002	0,0005	0,0207	-0,0679	1,2053 E-04	6,3354 E-06	2,2841 E-06	
	003	-0,0031	-0,1926	0,0024	8,2894 E-04	2,0241 E-06	5,88 E-06	
	004	-0,0067	-0,4168	-0,0044	1,7918 E-03	6,5599 E-06	1,2601 E-05	
00396	005	-0,2697	-0,0050	0,0220	1,144 E-04	-5,9624 E-06	-1,1391 E-05	
	006	0,0021	0,0734	-0,0058	-3,2633 E-04	1,7575 E-07	-4,387 E-06	
	007	0,0007	-0,0488	0,0049	2,2505 E-04	-1,9246 E-06	-3,7866 E-06	
	001	-0,0007	-0,0779	-0,0393	3,1013 E-04	4,728 E-05	9,6279 E-06	
	002	0,0003	0,0206	-0,0727	1,2241 E-04	-5,1871 E-05	1,4897 E-06	
	003	-0,0030	-0,1931	-0,0324	8,2745 E-04	-2,5974 E-05	6,2496 E-06	
	004	-0,0066	-0,4178	-0,0797	1,7869 E-03	-6,6298 E-05	1,3648 E-05	
00397	005	-0,2730	0,0009	0,0152	-6,3506 E-05	-2,2344 E-04	8,9412 E-06	
	006	0,0020	0,0738	0,0079	-3,2772 E-04	6,7167 E-06	-3,9344 E-06	
	007	0,0006	-0,0485	-0,0044	2,2728 E-04	-4,1348 E-06	-3,3715 E-06	
	001	-0,0021	-0,0776	-0,0502	3,1223 E-04	-4,8533 E-05	6,7896 E-06	
	002	0,0005	0,0220	-0,0725	1,1782 E-04	1,5534 E-06	3,6501 E-06	
	003	-0,0029	-0,1904	-0,0327	8,1953 E-04	1,2022 E-06	4,6956 E-06	
	004	-0,0063	-0,4120	-0,0803	1,7729 E-03	3,1313 E-06	9,9978 E-06	
00398	005	-0,2729	-0,0056	-0,0239	1,0257 E-04	1,2018 E-04	-2,0595 E-05	
	006	0,0019	0,0715	0,0081	-3,1642 E-04	-3,7711 E-07	-4,8551 E-06	
	007	0,0006	-0,0504	-0,0045	2,3263 E-04	2,3262 E-07	-4,4477 E-06	
	001	-0,0023	-0,0770	-0,0450	2,9235 E-04	-6,8787 E-05	2,5261 E-06	
	002	0,0005	0,0223	-0,0724	1,1897 E-04	-1,1869 E-05	3,9647 E-06	
	003	-0,0029	-0,1899	-0,0326	8,1831 E-04	-6,5422 E-06	5,4758 E-06	
	004	-0,0064	-0,4111	-0,0801	1,7708 E-03	-1,6351 E-05	1,1758 E-05	
00399	005	-0,2777	-0,0057	0,0276	1,4842 E-04	-2,7517 E-05	3,4621 E-05	
	006	0,0020	0,0710	0,0080	-3,1465 E-04	1,8971 E-06	-5,3518 E-06	
	007	0,0006	-0,0508	-0,0045	2,3525 E-04	-7,8052 E-07	-4,4354 E-06	
	001	-0,0011	-0,0651	-0,0385	2,9919 E-04	-3,358 E-05	5,1454 E-06	
	002	0,0004	0,0266	-0,0681	1,1602 E-04	9,1647 E-07	3,8632 E-06	
	003	-0,0031	-0,1572	0,0018	8,1708 E-04	2,9309 E-06	4,9196 E-06	
	004	-0,0068	-0,3404	-0,0057	1,7672 E-03	6,4154 E-06	1,0567 E-05	
00400	005	-0,2742	-0,0014	-0,0162	-9,8372 E-05	1,382 E-04	-1,522 E-05	
	006	0,0021	0,0588	-0,0053	-3,1553 E-04	-2,023 E-06	-4,3019 E-06	
	007	0,0008	-0,0408	0,0052	2,3129 E-04	-8,0613 E-07	-3,3558 E-06	
	001	-0,0022	-0,0771	-0,0368	3,1494 E-04	-4,7905 E-05	-1,9059 E-06	
	002	0,0004	0,0220	-0,0681	1,1711 E-04	2,3394 E-06	3,8935 E-06	
	003	-0,0030	-0,1903	0,0017	8,1535 E-04	3,0144 E-06	5,7107 E-06	
	004	-0,0067	-0,4119	-0,0060	1,7638 E-03	7,0264 E-06	1,2197 E-05	
00401	005	-0,2732	0,0040	-0,0202	-1,0874 E-04	1,001 E-04	2,2761 E-05	
	006	0,0021	0,0714	-0,0052	-3,141 E-04	-1,6488 E-06	-5,4093 E-06	
	007	0,0008	-0,0504	0,0053	2,3279 E-04	-9,0543 E-07	-4,4933 E-06	
	001	-0,0016	-0,0782	-0,0532	3,1689 E-04	-1,6195 E-05	4,4211 E-06	
	002	0,0005	0,0216	-0,0725	1,1585 E-04	-8,2404 E-07	3,7207 E-06	
	003	-0,0028	-0,1908	-0,0326	8,1771 E-04	1,3453 E-06	5,3862 E-06	
	004	-0,0062	-0,4130	-0,0802	1,7886 E-03	2,9333 E-06	1,149 E-05	
	005	-0,2697	-0,0032	-0,0105	2,9112 E-05	1,856 E-04	-1,6102 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]	
00402	006	0,0019	0,0720	0,0080	-3,1689 E-04	-9,3843 E-07	-5,005 E-06	
	007	0,0006	-0,0500	-0,0045	2,2983 E-04	-1,0243 E-07	-4,3668 E-06	
	001	-0,0021	-0,0774	-0,0394	3,1497 E-04	-5,0319 E-05	2,1846 E-06	
	002	0,0007	0,0225	-0,0725	1,2465 E-04	5,2014 E-05	3,5892 E-06	
	003	-0,0029	-0,1908	-0,0324	8,1778 E-04	1,9576 E-05	4,1004 E-06	
	004	-0,0063	-0,4130	-0,0797	1,769 E-03	5,2349 E-05	8,9047 E-06	
	005	-0,2843	-0,0007	-0,0150	3,5079 E-05	-2,2348 E-04	3,6889 E-05	
	006	0,0020	0,0711	0,0079	-3,1354 E-04	-2,0325 E-06	-4,5744 E-06	
00403	007	0,0007	-0,0517	-0,0046	2,428 E-04	6,5077 E-06	-3,9371 E-06	
	001	-0,0024	-0,0776	-0,0315	3,2019 E-04	-6,922 E-05	-4,3034 E-06	
	002	0,0004	0,0223	-0,0682	1,2164 E-04	-4,9741 E-06	3,6643 E-06	
	003	-0,0031	-0,1898	0,0015	8,1657 E-04	-7,9878 E-07	4,7718 E-06	
	004	-0,0067	-0,4107	-0,0064	1,7669 E-03	-3,8339 E-06	1,0215 E-05	
	005	-0,2775	0,0065	-0,0234	-1,5515 E-04	-2,3856 E-05	2,0219 E-05	
	006	0,0021	0,0709	-0,0051	-3,1289 E-04	-1,1454 E-06	-5,0775 E-06	
	007	0,0008	-0,0509	0,0053	2,3731 E-04	1,0719 E-06	-4,4931 E-06	
00404	001	-0,0010	-0,0643	-0,0285	3,2294 E-04	-7,6054 E-05	8,7518 E-06	
	002	0,0004	0,0273	-0,0683	1,0941 E-04	-7,9817 E-07	3,9222 E-06	
	003	-0,0030	-0,1563	0,0014	8,0843 E-04	3,1493 E-07	5,2682 E-06	
	004	-0,0067	-0,3384	-0,0064	1,7484 E-03	1,3182 E-08	1,125 E-05	
	005	-0,2729	-0,0011	-0,0210	-1,499 E-04	-5,2563 E-05	7,5125 E-06	
	006	0,0021	0,0580	-0,0051	-3,0929 E-04	-6,6834 E-07	-4,5541 E-06	
	007	0,0008	-0,0414	0,0053	2,3417 E-04	1,784 E-07	-2,7003 E-06	
	001	-0,0005	-0,0785	-0,0500	3,0716 E-04	4,9589 E-05	3,6299 E-08	
00405	002	0,0005	0,0210	-0,0726	1,181 E-04	-2,1657 E-06	2,6494 E-06	
	003	-0,0028	-0,1919	-0,0323	8,2184 E-04	5,3695 E-07	5,8663 E-06	
	004	-0,0062	-0,4154	-0,0795	1,7768 E-03	8,2418 E-07	1,2482 E-05	
	005	-0,2682	-0,0018	0,0208	-1,056 E-04	1,2685 E-04	2,641 E-06	
	006	0,0019	0,0729	0,0078	-3,2102 E-04	-5,4354 E-07	-4,8473 E-06	
	007	0,0006	-0,0492	-0,0045	2,2678 E-04	9,3031 E-08	-4,1789 E-06	
	001	-0,0017	-0,0772	-0,0397	2,983 E-04	-1,6914 E-05	2,224 E-06	
	002	0,0004	0,0216	-0,0680	1,1741 E-04	6,5986 E-07	3,6738 E-06	
00406	003	-0,0030	-0,1908	0,0019	8,1869 E-04	2,9741 E-06	5,7715 E-06	
	004	-0,0066	-0,4130	-0,0054	1,7707 E-03	6,4656 E-06	1,2341 E-05	
	005	-0,2704	0,0016	-0,0088	-5,1276 E-05	1,6052 E-04	2,4217 E-05	
	006	0,0021	0,0719	-0,0054	-3,1705 E-04	-2,1639 E-06	-5,3133 E-06	
	007	0,0008	-0,0500	0,0052	2,3042 E-04	-9,0271 E-07	-4,5396 E-06	
	001	-0,0021	-0,0774	-0,0259	3,3032 E-04	-5,4046 E-05	1,1959 E-05	
	002	0,0005	0,0226	-0,0683	1,2845 E-04	3,0264 E-05	3,9755 E-06	
	003	-0,0031	-0,1894	0,0015	8,1473 E-04	9,2967 E-06	3,3719 E-06	
00407	004	-0,0068	-0,4100	-0,0064	1,7641 E-03	3,0115 E-05	7,3291 E-06	
	005	-0,2830	0,0046	-0,0129	-6,6334 E-05	-1,6934 E-04	-8,8637 E-05	
	006	0,0022	0,0705	-0,0051	-3,1108 E-04	2,2001 E-06	-3,8522 E-06	
	007	0,0008	-0,0513	0,0053	2,4156 E-04	-6,5189 E-06	-3,5396 E-06	
	001	-0,0007	-0,0790	-0,0255	3,2679 E-04	5,1642 E-05	4,1495 E-07	
	002	0,0004	0,0203	-0,0680	1,3239 E-04	-2,9811 E-05	9,5908 E-07	
	003	-0,0031	-0,1945	0,0022	8,3557 E-04	-1,1708 E-05	5,3373 E-06	
	004	-0,0069	-0,4210	-0,0048	1,8062 E-03	-3,5693 E-05	1,151 E-05	
00408	005	-0,2725	-0,0017	0,0132	5,1104 E-05	-1,7507 E-04	-4,0571 E-05	
	006	0,0021	0,0743	-0,0057	-3,3045 E-04	-9,7651 E-07	-3,4089 E-06	
	007	0,0008	-0,0489	0,0049	2,2829 E-04	6,4315 E-06	-3,2521 E-06	
	001	-0,0017	-0,0651	-0,0281	3,2365 E-04	7,5997 E-05	-5,7105 E-06	
	002	0,0005	0,0257	-0,0680	1,1814 E-04	6,376 E-07	-3,9732 E-07	
	003	-0,0030	-0,1588	0,0023	8,2749 E-04	-3,6689 E-07	2,517 E-06	
	004	-0,0065	-0,3437	-0,0045	1,7893 E-03	-3,5978 E-07	5,4202 E-06	
	005	-0,2644	0,0017	0,0189	1,081 E-04	-3,5794 E-05	5,5286 E-06	
00409	006	0,0021	0,0602	-0,0057	-3,2554 E-04	2,4716 E-07	-2,2557 E-06	
	007	0,0007	-0,0395	0,0049	2,2139 E-04	-1,0761 E-06	-3,3072 E-06	
	001	-0,0008	-0,0643	-0,0420	2,9173 E-04	-7,6818 E-05	1,2047 E-05	
	002	0,0006	0,0275	-0,0724	1,0914 E-04	-3,9577 E-06	3,8675 E-06	
	003	-0,0028	-0,1548	-0,0326	8,0998 E-04	-3,945 E-06	4,8242 E-06	
	004	-0,0062	-0,3351	-0,0800	1,7522 E-03	-9,1317 E-06	1,018 E-05	
	005	-0,2718	0,0025	-0,0244	1,0675 E-04	-8,1173 E-05	-2,4658 E-05	
	006	0,0019	0,0574	0,0080	-3,1073 E-04	1,8816 E-06	-4,2513 E-06	
00410	007	0,0006	-0,0410	-0,0045	2,328 E-04	7,6179 E-08	-2,4792 E-06	
	001	-0,0017	-0,0659	-0,0419	2,8996 E-04	7,467 E-05	-1,0076 E-05	
	002	0,0005	0,0258	-0,0726	1,1794 E-04	2,5789 E-06	-1,2835 E-07	
	003	-0,0028	-0,1588	-0,0323	8,2309 E-04	6,1628 E-07	1,8223 E-06	
	004	-0,0062	-0,3438	-0,0794	1,7799 E-03	1,8216 E-06	3,9431 E-06	
	005	-0,2634	-0,0077	0,0223	-1,5035 E-04	-6,0416 E-05	-8,2559 E-05	
	006	0,0019	0,0602	0,0079	-3,2269 E-04	5,5211 E-07	-1,6663 E-06	
	007	0,0006	-0,0394	-0,0044	2,2171 E-04	1,2 E-06	-3,0406 E-06	
00411	001	-0,0003	-0,0780	-0,0447	3,0039 E-04	6,8887 E-05	-6,6426 E-06	
	002	0,0005	0,0208	-0,0726	1,2227 E-04	1,0537 E-05	2,095 E-06	
	003	-0,0029	-0,1925	-0,0323	8,2783 E-04	4,8403 E-06	5,8972 E-06	
	004	-0,0063	-0,4165	-0,0793	1,7891 E-03	1,2529 E-05	1,2593 E-05	
	005	-0,2698	-0,0008	0,0259	-1,5548 E-04	-5,6361 E-07	-2,416 E-05	
	006	0,0020	0,0733	0,0078	-3,2501 E-04	-6,2954 E-07	-4,3968 E-06	
	007	0,0006	-0,0488	-0,0044	2,2702 E-04	1,8235 E-06	-3,8246 E-06	
	001	-0,0009	-0,0639	-0,0521	3,1367 E-04	-3,3718 E-05	-1,1298 E-06	
00412	002	0,0006	0,0268	-0,0725	1,1474 E-04	-6,3973 E-07	3,8444 E-06	
	003	-0,0029	-0,1558	-0,0327	8,1697 E-04	9,7122 E-07	5,1429 E-06	
	004	-0,0063	-0,3373	-0,0803	1,7671 E-03	2,1723 E-06	1,11 E-05	
	005	-0,2743	-0,0020	-0,0189	6,4543 E-05	1,6027 E-04	1,5148 E-05	
	006	0,0019	0,0583	0,0081	-3,16 E-04	-6,7971 E-07	-4,5005 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]	
00414	007	0,0006	-0,0404	-0,0045	2,3044 E-04	-7,8748 E-08	-3,4996 E-06	
	001	-0,0007	-0,0644	-0,0478	3,0298 E-04	-5,8108 E-05	-5,6541 E-06	
	002	0,0006	0,0271	-0,0725	1,1487 E-04	2,5891 E-07	4,1735 E-06	
	003	-0,0028	-0,1553	-0,0327	8,1778 E-04	-2,8182 E-07	5,7024 E-06	
	004	-0,0062	-0,3363	-0,0803	1,769 E-03	-3,8026 E-07	1,2303 E-05	
	005	-0,2738	0,0007	-0,0282	1,3268 E-04	4,8497 E-05	3,6959 E-05	
	006	0,0019	0,0578	0,0081	-3,1519 E-04	2,9624 E-07	-4,8588 E-06	
007	0,0006	-0,0407	-0,0045	2,3259 E-04	2,3579 E-07	-3,2866 E-06		
00415	001	-0,0013	-0,0647	-0,0535	3,2932 E-04	1,4413 E-06	1,8538 E-06	
	002	0,0005	0,0262	-0,0725	1,1673 E-04	-3,0412 E-07	3,203 E-06	
	003	-0,0029	-0,1577	-0,0326	8,1991 E-04	1,8038 E-06	4,7624 E-06	
	004	-0,0063	-0,3414	-0,0800	1,7732 E-03	4,0271 E-06	1,0242 E-05	
	005	-0,2732	-0,0028	-0,0025	-6,207 E-06	1,9992 E-04	1,0293 E-05	
	006	0,0019	0,0592	0,0080	-3,1822 E-04	-1,0936 E-06	-4,1825 E-06	
	007	0,0006	-0,0404	-0,0045	2,2907 E-04	-1,4991 E-08	-3,5812 E-06	
00416	001	-0,0020	-0,0651	-0,0339	3,2527 E-04	5,8318 E-05	-1,6017 E-06	
	002	0,0005	0,0260	-0,0679	1,1897 E-04	-6,0645 E-07	1,5544 E-06	
	003	-0,0030	-0,1570	0,0024	8,2643 E-04	4,4624 E-07	4,1475 E-06	
	004	-0,0066	-0,3399	-0,0044	1,7872 E-03	8,0444 E-07	8,9397 E-06	
	005	-0,2685	0,0024	0,0205	1,2192 E-04	4,8445 E-05	2,673 E-06	
	006	0,0021	0,0594	-0,0057	-3,2393 E-04	-7,6558 E-07	-3,3064 E-06	
	007	0,0008	-0,0394	0,0050	2,2423 E-04	-6,6612 E-07	-3,3571 E-06	
00417	001	-0,0009	-0,0649	-0,0344	3,1924 E-04	-5,8463 E-05	2,7279 E-06	
	002	0,0004	0,0269	-0,0681	1,1337 E-04	1,6417 E-06	4,0646 E-06	
	003	-0,0031	-0,1568	0,0016	8,1254 E-04	2,0965 E-06	4,8992 E-06	
	004	-0,0067	-0,3393	-0,0062	1,7574 E-03	4,7543 E-06	1,0527 E-05	
	005	-0,2741	-0,0022	-0,0239	-1,427 E-04	3,785 E-05	5,4275 E-06	
	006	0,0021	0,0584	-0,0052	-3,1228 E-04	-1,1949 E-06	-4,4307 E-06	
	007	0,0008	-0,0411	0,0053	2,3289 E-04	-5,2546 E-07	-3,1694 E-06	
00418	001	-0,0010	-0,0784	-0,0531	3,2596 E-04	1,2596 E-05	7,4716 E-07	
	002	0,0005	0,0213	-0,0726	1,1766 E-04	2,4021 E-07	3,404 E-06	
	003	-0,0028	-0,1914	-0,0325	8,2099 E-04	2,1265 E-06	5,8504 E-06	
	004	-0,0062	-0,4142	-0,0798	1,7754 E-03	4,8174 E-06	1,2488 E-05	
	005	-0,2681	-0,0020	0,0067	-3,5425 E-05	1,9452 E-04	-4,7092 E-06	
	006	0,0019	0,0724	-0,0079	-3,1937 E-04	-1,1386 E-06	-5,0471 E-06	
	007	0,0006	-0,0496	-0,0045	2,2851 E-04	1,2055 E-07	-4,3309 E-06	
00419	001	-0,0018	-0,0658	-0,0475	3,0491 E-04	5,8911 E-05	8,5446 E-06	
	002	0,0005	0,0258	-0,0726	1,1935 E-04	-9,2299 E-07	9,941 E-07	
	003	-0,0028	-0,1586	-0,0323	8,2429 E-04	3,9971 E-07	3,8955 E-06	
	004	-0,0062	-0,3432	-0,0793	1,7824 E-03	7,2952 E-07	8,3537 E-06	
	005	-0,2680	-0,0083	0,0242	-1,4847 E-04	6,3845 E-05	3,8113 E-05	
	006	0,0019	0,0600	0,0078	-3,2202 E-04	-1,4798 E-07	-3,4044 E-06	
	007	0,0006	-0,0398	-0,0045	2,2542 E-04	4,2024 E-07	-3,6148 E-06	
00420	001	-0,0017	-0,0649	-0,0519	3,1575 E-04	3,5732 E-05	6,8372 E-06	
	002	0,0005	0,0260	-0,0726	1,1708 E-04	8,1014 E-08	2,3611 E-06	
	003	-0,0029	-0,1581	-0,0324	8,2055 E-04	1,9152 E-06	4,7717 E-06	
	004	-0,0063	-0,3423	-0,0796	1,7745 E-03	4,2808 E-06	1,0245 E-05	
	005	-0,2712	-0,0044	0,0136	-6,8499 E-05	1,6725 E-04	3,1573 E-05	
	006	0,0019	0,0596	0,0079	-3,1956 E-04	-1,0257 E-06	-4,0419 E-06	
	007	0,0006	-0,0401	-0,0045	2,269 E-04	1,5569 E-07	-3,6229 E-06	
00421	001	-0,0012	-0,0654	-0,0312	3,2239 E-04	-3,0263 E-06	5,5027 E-06	
	002	0,0004	0,0237	-0,0702	1,1172 E-04	4,7751 E-06	2,8607 E-05	
	003	-0,0028	-0,1619	-0,0171	8,1876 E-04	-6,2408 E-06	1,1522 E-05	
	004	-0,0062	-0,3504	-0,0466	1,7702 E-03	-1,3795 E-05	2,4856 E-05	
	005	-0,2509	0,0000	0,0000	2,8674 E-07	-5,1218 E-04	4,5104 E-05	
	006	0,0019	0,0606	0,0020	-3,1783 E-04	4,1917 E-06	-1,0146 E-06	
	007	0,0006	-0,0381	-0,0002	2,0728 E-04	1,3515 E-06	-5,2272 E-07	
00422	001	-0,0013	-0,0798	-0,0317	3,2989 E-04	-4,4362 E-06	4,8498 E-06	
	002	0,0006	0,0177	-0,0728	1,4633 E-04	3,045 E-08	2,8064 E-05	
	003	-0,0030	-0,1984	-0,0182	8,4047 E-04	-6,4669 E-06	1,0664 E-05	
	004	-0,0067	-0,4293	-0,0495	1,817 E-03	-1,4401 E-05	2,3068 E-05	
	005	-0,2671	-0,0001	0,0000	3,0747 E-07	-4,4874 E-04	-2,9903 E-05	
	006	0,0021	0,0748	0,0021	-3,2832 E-04	4,2126 E-06	-3,2676 E-07	
	007	0,0007	-0,0475	-0,0002	2,2415 E-04	1,2266 E-06	-2,9528 E-07	
00423	001	-0,0010	-0,0780	-0,0392	3,1409 E-04	1,9035 E-05	2,5366 E-06	
	002	0,0003	0,0223	-0,0683	1,2562 E-04	6,9889 E-08	1,6782 E-06	
	003	-0,0030	-0,1944	0,0026	8,3785 E-04	2,5507 E-06	4,7389 E-06	
	004	-0,0066	-0,4207	-0,0040	1,8116 E-03	5,7448 E-06	1,0135 E-05	
	005	-0,2589	-0,0014	0,0077	3,0437 E-05	1,5588 E-04	2,2875 E-05	
	006	0,0020	0,0742	-0,0058	-3,2791 E-04	-1,2922 E-06	-3,0971 E-07	
	007	0,0007	-0,0473	0,0049	2,1774 E-04	-6,788 E-07	-1,4336 E-06	
00424	001	-0,0013	-0,0661	-0,0397	3,0939 E-04	7,9483 E-07	1,7478 E-07	
	002	0,0004	0,0275	-0,0683	1,2704 E-04	-4,3313 E-07	-4,9276 E-07	
	003	-0,0030	-0,1600	0,0025	8,3688 E-04	2,7349 E-06	2,8717 E-06	
	004	-0,0067	-0,3464	-0,0042	1,8096 E-03	6,0486 E-06	6,156 E-06	
	005	-0,2630	-0,0005	0,0002	-5,312 E-06	1,6164 E-04	-1,3008 E-05	
	006	0,0020	0,0608	-0,0057	-3,2739 E-04	-1,4407 E-06	4,8774 E-08	
	007	0,0007	-0,0385	0,0049	2,1814 E-04	-5,9709 E-07	-1,2267 E-06	
00425	001	-0,0005	-0,0786	-0,0361	3,1678 E-04	4,9794 E-05	6,6945 E-06	
	002	0,0002	0,0219	-0,0683	1,28 E-04	-8,7852 E-07	6,9409 E-06	
	003	-0,0031	-0,1949	0,0027	8,4383 E-04	3,3574 E-07	6,6513 E-06	
	004	-0,0067	-0,4218	-0,0036	1,8242 E-03	1,4394 E-06	1,4297 E-05	
	005	-0,2591	-0,0041	0,0190	1,1194 E-04	1,015 E-04	2,87 E-05	
	006	0,0020	0,0742	-0,0059	-3,301 E-04	-7,2795 E-07	-4,7506 E-07	
	007	0,0007	-0,0472	0,0048	2,1783 E-04	-3,6807 E-07	-1,0209 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]		
00426	001	-0,0017	-0,0654	-0,0380	3,0814 E-04	3,6652 E-05	-1,147 E-06		
	002	0,0003	0,0276	-0,0683	1,2911 E-04	3,3603 E-06			
	003	-0,0031	-0,1589	0,0027	8,4183 E-04	2,0289 E-06	3,3066 E-06		
	004	-0,0067	-0,3440	-0,0038	1,8202 E-03	4,5353 E-06	7,1003 E-06		
	005	-0,2616	0,0009	0,0132	7,6108 E-05	1,3789 E-04	-1,7555 E-05		
	006	0,0020	0,0602	-0,0058	-3,2905 E-04	-1,0428 E-06	4,5676 E-07		
	007	0,0007	-0,0380	0,0049	2,1767 E-04	-6,9455 E-07	-1,0122 E-06		
00427	001	-0,0004	-0,0789	-0,0308	3,3612 E-04	6,7757 E-05	2,1789 E-07		
	002	0,0001	0,0209	-0,0682	1,2801 E-04	8,0195 E-06	1,4152 E-05		
	003	-0,0031	-0,1957	0,0028	8,4528 E-04	1,66 E-06	7,9646 E-06		
	004	-0,0069	-0,4234	-0,0036	1,8268 E-03	5,7859 E-06	1,7174 E-05		
	005	-0,2606	-0,0057	0,0225	1,1981 E-04	-1,4287 E-05	-1,3395 E-05		
	006	0,0020	0,0743	-0,0059	-3,3039 E-04	7,9843 E-07	-1,8944 E-07		
	007	0,0007	-0,0471	0,0048	2,1762 E-04	-1,5439 E-06	-4,8831 E-07		
00428	001	-0,0006	-0,0785	-0,0392	3,1347 E-04	4,6277 E-05	1,2229 E-05		
	002	0,0009	0,0192	-0,0729	1,3155 E-04	-4,9918 E-05	2,2671 E-05		
	003	-0,0028	-0,1964	-0,0327	8,435 E-04	-2,658 E-05	1,1329 E-05		
	004	-0,0063	-0,4250	-0,0803	1,8213 E-03	-6,7605 E-05	2,4689 E-05		
	005	-0,2642	0,0008	0,0150	-5,8811 E-05	-2,2147 E-04	1,397 E-05		
	006	0,0020	0,0742	0,0080	-3,2968 E-04	6,5561 E-06	-9,3124 E-07		
	007	0,0007	-0,0471	-0,0043	2,2099 E-04	-4,2211 E-06	-3,4816 E-07		
00429	001	-0,0021	-0,0786	-0,0502	3,184 E-04	-4,7851 E-05	4,0698 E-06		
	002	0,0004	0,0218	-0,0731	1,2961 E-04	-5,2031 E-06	-2,1194 E-06		
	003	-0,0029	-0,1938	-0,0331	8,3875 E-04	1,4352 E-06	1,6807 E-06		
	004	-0,0063	-0,4194	-0,0812	1,8141 E-03	3,6265 E-06	3,4838 E-06		
	005	-0,2619	-0,0046	-0,0214	9,5496 E-05	1,2022 E-04	-1,7129 E-05		
	006	0,0020	0,0742	0,0083	-3,2947 E-04	-9,6185 E-07	-1,2421 E-07		
	007	0,0006	-0,0476	-0,0043	2,201 E-04	-9,6176 E-08	-2,2756 E-06		
00430	001	-0,0023	-0,0783	-0,0450	2,9941 E-04	-6,7962 E-05	-2,4328 E-07		
	002	0,0003	0,0213	-0,0728	1,3123 E-04	-1,3405 E-05	-6,4024 E-06		
	003	-0,0029	-0,1937	-0,0330	8,3849 E-04	-6,4456 E-06	2,3206 E-06		
	004	-0,0065	-0,4191	-0,0810	1,814 E-03	-1,6154 E-05	4,9246 E-06		
	005	-0,2662	-0,0047	-0,0255	1,4104 E-04	-1,8701 E-05	3,1767 E-05		
	006	0,0020	0,0741	0,0083	-3,3009 E-04	1,4613 E-06	-1,0335 E-06		
	007	0,0006	-0,0479	-0,0042	2,2133 E-04	-1,0125 E-06	-2,807 E-06		
00431	001	-0,0010	-0,0658	-0,0382	3,0561 E-04	-3,3399 E-05	2,8144 E-06		
	002	0,0004	0,0273	-0,0682	1,2804 E-04	-7,7937 E-07	-3,6255 E-06		
	003	-0,0030	-0,1598	0,0022	8,3606 E-04	2,8257 E-06	2,4504 E-06		
	004	-0,0067	-0,3459	-0,0048	1,8079 E-03	6,1872 E-06	5,2376 E-06		
	005	-0,2636	-0,0016	-0,0134	-9,1293 E-05	1,3634 E-04	-1,3689 E-05		
	006	0,0020	0,0608	-0,0056	-3,2728 E-04	-1,3872 E-06	-3,6293 E-07		
	007	0,0007	-0,0386	0,0050	2,1964 E-04	-4,4155 E-07	-1,4814 E-06		
00432	001	-0,0021	-0,0781	-0,0365	3,2166 E-04	-4,7613 E-05	-4,6827 E-06		
	002	0,0005	0,0219	-0,0682	1,2832 E-04	4,0213 E-07	-5,2995 E-06		
	003	-0,0030	-0,1938	0,0021	8,3458 E-04	2,8692 E-06	2,6374 E-06		
	004	-0,0065	-0,4193	-0,0050	1,805 E-03	6,71 E-06	5,5597 E-06		
	005	-0,2623	0,0036	-0,0177	-1,0145 E-04	1,0107 E-04	2,3064 E-05		
	006	0,0020	0,0741	-0,0055	-3,2716 E-04	-1,0494 E-06	-6,1972 E-07		
	007	0,0007	-0,0476	0,0050	2,2024 E-04	-5,6223 E-07	-2,2845 E-06		
00433	001	-0,0015	-0,0790	-0,0531	3,2239 E-04	-1,5788 E-05	2,0249 E-06		
	002	0,0004	0,0222	-0,0732	1,2694 E-04	-1,8399 E-06	-2,2845 E-06		
	003	-0,0028	-0,1940	-0,0330	8,3605 E-04	1,5237 E-06	2,9505 E-06		
	004	-0,0062	-0,4199	-0,0809	1,8079 E-03	3,3142 E-06	6,2458 E-06		
	005	-0,2593	-0,0026	-0,0082	2,6199 E-05	1,805 E-04	-1,2983 E-05		
	006	0,0020	0,0742	0,0082	-3,2773 E-04	-1,439 E-06	-7,708 E-08		
	007	0,0006	-0,0474	-0,0043	2,1856 E-04	-3,8239 E-07	-1,7572 E-06		
00434	001	-0,0020	-0,0790	-0,0395	3,2297 E-04	-4,906 E-05	1,2276 E-07		
	002	0,0005	0,0205	-0,0728	1,3747 E-04	5,116 E-05	-4,9393 E-06		
	003	-0,0029	-0,1949	-0,0328	8,3897 E-04	2,0177 E-05	1,8539 E-06		
	004	-0,0063	-0,4217	-0,0806	1,8144 E-03	5,3632 E-05	4,0114 E-06		
	005	-0,2721	-0,0002	-0,0142	3,2209 E-05	-2,0793 E-04	3,1963 E-05		
	006	0,0020	0,0746	0,0082	-3,3144 E-04	-2,8177 E-06	-1,375 E-06		
	007	0,0007	-0,0485	-0,0043	2,2739 E-04	6,008 E-06	-3,2001 E-06		
00435	001	-0,0023	-0,0789	-0,0312	3,2762 E-04	-6,8689 E-05	-7,0708 E-06		
	002	0,0005	0,0213	-0,0681	1,3383 E-04	-7,0492 E-06	-6,8776 E-06		
	003	-0,0030	-0,1935	0,0019	8,3671 E-04	-8,3352 E-07	1,6056 E-06		
	004	-0,0066	-0,4188	-0,0054	1,8101 E-03	-3,9169 E-06	3,3552 E-06		
	005	-0,2660	0,0061	-0,0213	-1,4677 E-04	-1,4496 E-05	2,0985 E-05		
	006	0,0020	0,0740	-0,0055	-3,2844 E-04	-6,2452 E-07	-7,4648 E-07		
	007	0,0007	-0,0479	0,0050	2,2331 E-04	1,3384 E-06	-2,8533 E-06		
00436	001	-0,0009	-0,0654	-0,0283	3,3033 E-04	-7,5335 E-05	6,4947 E-06		
	002	0,0005	0,0263	-0,0681	1,2115 E-04	-2,5159 E-06	-6,2757 E-06		
	003	-0,0030	-0,1594	0,0019	8,2828 E-04	3,2503 E-07	2,6711 E-06		
	004	-0,0066	-0,3450	-0,0055	1,7909 E-03	2,7737 E-08	5,5998 E-06		
	005	-0,2617	-0,0010	-0,0193	-1,4243 E-04	-4,1008 E-05	9,7048 E-05		
	006	0,0020	0,0606	-0,0055	-3,2535 E-04	-1,2843 E-07	-1,7478 E-06		
	007	0,0007	-0,0389	0,0050	2,2003 E-04	4,5751 E-07	-2,1007 E-06		
00437	001	-0,0004	-0,0789	-0,0499	3,1126 E-04	4,9512 E-05	-7,2339 E-07		
	002	0,0007	0,0218	-0,0732	1,2842 E-04	-1,3194 E-06	6,8376 E-06		
	003	-0,0028	-0,1949	-0,0327	8,3863 E-04	6,9854 E-07	5,947 E-06		
	004	-0,0061	-0,4217	-0,0801	1,8128 E-03	1,1745 E-06	1,271 E-05		
	005	-0,2587	-0,0016	0,0218	-9,8808 E-05	1,1803 E-04	2,5473 E-06		
	006	0,0020	0,0742	0,0080	-3,2742 E-04	-1,0221 E-06	-1,2948 E-07		
	007	0,0006	-0,0472	-0,0043	2,1802 E-04	-1,8025 E-07	-9,7444 E-07		
00438	001	-0,0016	-0,0779	-0,0393	3,0424 E-04	-1,6921 E-05	-1,9273 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]		
	002	0,0004	0,0222	-0,0683	1,2763 E-04	-1,057 E-06	-2,582 E-06		
	003	-0,0030	-0,1940	0,0023	8,3704 E-04	2,7724 E-06	3,2935 E-06		
	004	-0,0066	-0,4198	-0,0045	1,8101 E-03	6,0312 E-06	7,0077 E-06		
	005	-0,2600	0,0011	-0,0064	-4,5082 E-05	1,5625 E-04	2,5115 E-05		
	006	0,0020	0,0741	-0,0056	-3,278 E-04	-1,4685 E-06	-3,3469 E-07		
	007	0,0007	-0,0474	0,0049	2,1921 E-04	-5,052 E-07	-1,8971 E-06		
	00439	001	-0,0020	-0,0790	-0,0257	3,3844 E-04	-5,312 E-05	9,9758 E-06	
002		0,0005	0,0207	-0,0681	1,4077 E-04	2,8881 E-05	-4,4321 E-06		
003		-0,0031	-0,1934	0,0019	8,3569 E-04	8,8436 E-06	1,1913 E-06		
004		-0,0067	-0,4186	-0,0054	1,8091 E-03	2,9128 E-05	2,5664 E-06		
005		-0,2708	0,0045	-0,0121	-6,3743 E-05	-1,5364 E-04	-7,912 E-05		
006		0,0021	0,0740	-0,0055	-3,2897 E-04	2,9387 E-06	-7,2083 E-07		
007		0,0007	-0,0482	0,0050	2,2614 E-04	-6,0394 E-06	-2,8436 E-06		
00440	001	-0,0007	-0,0796	-0,0254	3,3048 E-04	5,1274 E-05	3,0079 E-06		
	002	-0,0001	0,0190	-0,0681	1,415 E-04	-2,3394 E-05	2,3345 E-05		
	003	-0,0033	-0,1979	0,0026	8,5195 E-04	-1,112 E-05	1,0445 E-05		
	004	-0,0072	-0,4282	-0,0040	1,8414 E-03	-3,442 E-05	2,2624 E-05		
	005	-0,2637	-0,0021	0,0131	5,345 E-05	-1,7503 E-04	-4,3761 E-05		
	006	0,0020	0,0748	-0,0058	-3,3254 E-04	-6,372 E-07	-3,6374 E-07		
	007	0,0007	-0,0475	0,0048	2,2194 E-04	6,5829 E-06	-2,019 E-07		
00441	001	-0,0017	-0,0655	-0,0279	3,2788 E-04	7,5134 E-05	-4,0454 E-06		
	002	0,0000	0,0257	-0,0681	1,2924 E-04	4,033 E-06	1,5827 E-05		
	003	-0,0031	-0,1613	0,0027	8,4429 E-04	-6,0471 E-07	6,0276 E-06		
	004	-0,0067	-0,3491	-0,0037	1,8254 E-03	-8,5759 E-07	1,3073 E-05		
	005	-0,2553	0,0013	0,0192	-1,1139 E-04	-4,4192 E-05	4,0869 E-06		
	006	0,0020	0,0607	-0,0058	-3,2876 E-04	8,9065 E-07	4,9674 E-07		
	007	0,0007	-0,0382	0,0048	2,1466 E-04	-6,7765 E-07	-6,2018 E-07		
00442	001	-0,0008	-0,0654	-0,0421	2,9896 E-04	7,5919 E-05	9,8869 E-06		
	002	0,0004	0,0266	-0,0728	1,2141 E-04	-5,5169 E-06	-6,3467 E-06		
	003	-0,0028	-0,1578	-0,0330	8,3007 E-04	-3,828 E-06	2,1522 E-06		
	004	-0,0062	-0,3416	-0,0808	1,7953 E-03	-8,8892 E-06	4,3759 E-06		
	005	-0,2606	0,0031	-0,0226	1,0253 E-04	-7,0165 E-05	-2,77 E-05		
	006	0,0019	0,0600	0,0083	-3,2677 E-04	1,394 E-06	-1,4238 E-06		
	007	0,0006	-0,0386	-0,0043	2,187 E-04	-1,8722 E-07	-1,8719 E-06		
00443	001	-0,0015	-0,0663	-0,0419	2,9356 E-04	7,4185 E-05	-8,6194 E-06		
	002	0,0008	0,0257	-0,0731	1,3014 E-04	5,7599 E-06	1,6168 E-05		
	003	-0,0027	-0,1613	-0,0326	8,395 E-04	8,5012 E-07	5,2449 E-06		
	004	-0,0059	-0,3492	-0,0801	1,8152 E-03	-2,334 E-06	1,1399 E-05		
	005	-0,2544	-0,0071	0,0224	-1,416 E-04	-6,7592 E-05	-7,4968 E-05		
	006	0,0019	0,0608	0,0079	-3,259 E-04	4,595 E-08	1,0602 E-06		
	007	0,0006	-0,0382	-0,0043	2,1496 E-04	8,8854 E-07	-3,8265 E-07		
00444	001	-0,0002	-0,0785	-0,0446	3,0383 E-04	6,8723 E-05	-6,0829 E-06		
	002	0,0009	0,0209	-0,0731	1,3247 E-04	1,3424 E-05	1,376 E-05		
	003	-0,0028	-0,1955	-0,0326	8,4398 E-04	5,2561 E-06	7,9941 E-06		
	004	-0,0061	-0,4230	-0,0799	1,8237 E-03	1,3431 E-05	1,7189 E-05		
	005	-0,2606	-0,0006	0,0261	-1,4592 E-04	-8,7606 E-06	-2,2627 E-05		
	006	0,0020	0,0742	0,0079	-3,291 E-04	-1,2209 E-06	-1,8475 E-07		
	007	0,0007	-0,0471	-0,0043	2,1956 E-04	1,4741 E-06	-5,2442 E-07		
00445	001	-0,0009	-0,0646	-0,0520	3,196 E-04	-3,3211 E-05	-3,4558 E-06		
	002	0,0004	0,0275	-0,0731	1,2712 E-04	-1,9958 E-06	-3,6809 E-06		
	003	-0,0029	-0,1584	-0,0331	8,3588 E-04	1,1271 E-06	2,714 E-06		
	004	-0,0063	-0,3427	-0,0811	1,8076 E-03	2,5031 E-06	5,8561 E-06		
	005	-0,2637	-0,0015	-0,0162	5,9477 E-05	1,5752 E-04	1,7062 E-05		
	006	0,0020	0,0602	0,0083	-3,278 E-04	-1,1738 E-06	-5,7283 E-07		
	007	0,0006	-0,0382	-0,0043	2,1877 E-04	-3,5617 E-07	-1,6294 E-06		
00446	001	-0,0007	-0,0653	-0,0478	3,0947 E-04	-5,7367 E-05	-8,0984 E-06		
	002	0,0004	0,0271	-0,0730	1,274 E-04	-1,3849 E-06	-5,4121 E-06		
	003	-0,0029	-0,1581	-0,0331	8,374 E-04	-1,3702 E-07	2,9958 E-06		
	004	-0,0063	-0,3422	-0,0811	1,8111 E-03	-7,7778 E-08	6,4398 E-06		
	005	-0,2628	0,0014	-0,0255	1,2566 E-04	5,2771 E-05	3,7992 E-05		
	006	0,0020	0,0601	0,0083	-3,291 E-04	-2,2583 E-07	-1,3254 E-06		
	007	0,0006	-0,0384	-0,0042	2,1971 E-04	-6,0687 E-08	-1,9617 E-06		
00447	001	-0,0013	-0,0651	-0,0534	3,3466 E-04	1,7156 E-06	-3,2418 E-08		
	002	0,0005	0,0275	-0,0733	1,2971 E-04	-1,1005 E-06	-1,0128 E-06		
	003	-0,0029	-0,1601	-0,0329	8,3821 E-04	1,9529 E-06	3,0291 E-06		
	004	-0,0063	-0,3464	-0,0808	1,8125 E-03	-3,4643 E-06	6,5215 E-06		
	005	-0,2629	-0,0024	-0,0002	-7,326 E-06	1,9278 E-04	1,0552 E-05		
	006	0,0020	0,0608	0,0082	-3,2792 E-04	-1,6263 E-06	-1,0586 E-07		
	007	0,0006	-0,0385	-0,0043	2,186 E-04	-3,1623 E-07	-1,2862 E-06		
00448	001	-0,0020	-0,0653	-0,0336	3,3001 E-04	5,7797 E-05	-1,5085 E-06		
	002	0,0001	0,0270	-0,0682	1,2918 E-04	6,3563 E-07	9,1843 E-06		
	003	-0,0031	-0,1593	0,0028	8,4365 E-04	2,6587 E-07	5,3757 E-06		
	004	-0,0067	-0,3448	-0,0035	1,8242 E-03	4,228 E-07	1,1649 E-05		
	005	-0,2590	0,0020	0,0215	1,2698 E-04	4,0581 E-05	2,27 E-06		
	006	0,0020	0,0602	-0,0059	-3,2927 E-04	-1,7954 E-07	1,835 E-07		
	007	0,0007	-0,0379	0,0048	2,1626 E-04	-3,2377 E-07	-6,5581 E-07		
00449	001	-0,0008	-0,0657	-0,0341	3,2626 E-04	-5,8011 E-05	1,5936 E-07		
	002	0,0005	0,0269	-0,0682	1,2559 E-04	-2,4208 E-07	-5,9667 E-06		
	003	-0,0030	-0,1596	0,0020	8,321 E-04	2,0071 E-06	1,9917 E-06		
	004	-0,0066	-0,3454	-0,0052	1,7994 E-03	4,5557 E-06	4,2311 E-06		
	005	-0,2632	-0,0022	-0,0213	-1,3439 E-04	4,2782 E-05	6,4578 E-06		
	006	0,0020	0,0607	-0,0055	-3,2619 E-04	-6,628 E-07	-8,5981 E-07		
	007	0,0007	-0,0387	0,0050	2,1999 E-04	-2,2514 E-07	-1,8257 E-06		
00450	001	-0,0009	-0,0790	-0,0529	3,3076 E-04	1,9273 E-05	-1,0167 E-06		
	002	0,0005	0,0222	-0,0733	1,2887 E-04	1,2408 E-07	1,6624 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	003	-0,0028	-0,1944	-0,0328	8,3857 E-04	2,3595 E-06	4,4079 E-06		
	004	-0,0062	-0,4206	-0,0805	1,8131 E-03	5,3189 E-06	9,4083 E-06		
	005	-0,2582	-0,0017	0,0084	-3,3677 E-05	1,8609 E-04	-2,9757 E-06		
	006	0,0020	0,0742	0,0081	-3,2803 E-04	-1,7123 E-06	-9,3246 E-08		
	007	0,0006	-0,0473	-0,0043	2,185 E-04	-2,0277 E-07	-1,3595 E-06		
	001	-0,0017	-0,0661	-0,0474	3,0901 E-04	5,8721 E-05	8,7347 E-06		
	002	0,0007	0,0269	-0,0733	1,325 E-04	4,99 E-07	8,8704 E-06		
00451	003	-0,0028	-0,1609	-0,0326	8,413 E-04	5,4874 E-07	5,2477 E-06		
	004	-0,0061	-0,3481	-0,0801	1,8189 E-03	1,0534 E-06	1,1331 E-05		
	005	-0,2585	-0,0076	0,0249	-1,3893 E-04	5,5814 E-05	3,5816 E-05		
	006	0,0020	0,0608	0,0079	-3,2747 E-04	-6,4053 E-07	9,9513 E-08		
	007	0,0006	-0,0382	-0,0043	2,1738 E-04	-9,0065 E-07	-9,0065 E-07		
	001	-0,0016	-0,0652	-0,0518	3,2056 E-04	3,5769 E-05	5,8432 E-06		
	002	0,0006	0,0274	-0,0733	1,3002 E-04	3,1702 E-07	3,502 E-06		
00452	003	-0,0028	-0,1604	-0,0328	8,3827 E-04	2,0797 E-06	4,357 E-06		
	004	-0,0062	-0,3471	-0,0804	1,8125 E-03	4,6365 E-06	9,391 E-06		
	005	-0,2613	-0,0039	0,0152	-6,439 E-05	1,583 E-04	2,9652 E-05		
	006	0,0020	0,0608	0,0080	-3,2717 E-04	-1,508 E-06	-1,1406 E-07		
	007	0,0006	-0,0383	-0,0043	2,1762 E-04	-1,1838 E-07	-1,0511 E-06		
	001	-0,0012	-0,0683	-0,0319	3,3692 E-04	1,9027 E-06	-9,6319 E-06		
	002	0,0003	-0,0111	-0,0577	1,6638 E-04	1,1554 E-05	3,6834 E-05		
00453	003	-0,0030	-0,1605	-0,0172	8,1378 E-04	-4,7698 E-06	-5,6413 E-05		
	004	-0,0066	-0,3472	-0,0466	1,7592 E-03	-1,2225 E-05	-1,2225 E-04		
	005	-0,2459	-0,0002	0,0002	1,0453 E-06	-4,7725 E-04	4,6359 E-05		
	006	0,0019	0,0621	0,0020	-3,2627 E-04	3,8048 E-06	-4,6042 E-06		
	007	0,0006	-0,0382	-0,0002	2,0751 E-04	1,1317 E-06	-3,6836 E-07		
	001	-0,0011	-0,0833	-0,0324	3,4503 E-04	-1,2657 E-06	-9,0169 E-06		
	002	0,0008	-0,0190	-0,0603	1,8637 E-04	9,6706 E-06	3,5607 E-05		
00454	003	-0,0032	-0,1968	-0,0183	8,3638 E-04	-5,343 E-06	-5,4996 E-05		
	004	-0,0070	-0,4257	-0,0496	1,8079 E-03	-1,2036 E-05	-1,191 E-04		
	005	-0,2607	-0,0002	0,0002	1,0798 E-06	-4,1907 E-04	-2,9182 E-05		
	006	0,0020	0,0767	0,0021	-3,3745 E-04	3,8685 E-06	-3,744 E-06		
	007	0,0007	-0,0475	-0,0002	2,2441 E-04	1,1993 E-06	-3,245 E-06		
	001	-0,0010	-0,0821	-0,0398	3,2367 E-04	1,7833 E-05	7,5713 E-06		
	002	-0,0001	-0,0021	-0,0604	1,595 E-04	2,2987 E-05	5,4853 E-05		
00455	003	-0,0028	-0,2023	0,0027	8,4435 E-04	2,0997 E-06	7,7249 E-07		
	004	-0,0062	-0,4378	-0,0038	1,8254 E-03	4,7843 E-06	1,5613 E-06		
	005	-0,2520	-0,0017	0,0042	3,341 E-05	1,5059 E-04	2,2625 E-05		
	006	0,0020	0,0749	-0,0058	-3,3345 E-04	-1,506 E-06	-2,8208 E-06		
	007	0,0006	-0,0470	0,0048	2,1552 E-04	-4,9216 E-07	2,058 E-07		
	001	-0,0013	-0,0696	-0,0402	3,1731 E-04	-8,0553 E-07	6,1031 E-06		
	002	-0,0009	0,0069	-0,0614	1,5613 E-04	2,2269 E-05	5,1555 E-05		
00456	003	-0,0029	-0,1678	0,0025	8,4039 E-04	2,0449 E-06	4,932 E-06		
	004	-0,0065	-0,3632	-0,0042	1,8169 E-03	4,5778 E-06	1,0628 E-05		
	005	-0,2558	-0,0006	-0,0029	-1,2201 E-06	1,5404 E-04	-1,2904 E-05		
	006	0,0020	0,0612	-0,0058	-3,3272 E-04	-1,6177 E-06	-1,7531 E-06		
	007	0,0007	-0,0382	0,0048	2,1541 E-04	-4,133 E-07	2,2713 E-07		
	001	-0,0004	-0,0830	-0,0367	3,2711 E-04	4,9597 E-05	8,4331 E-06		
	002	-0,0001	-0,0072	-0,0584	1,6808 E-04	2,0866 E-05	5,4562 E-05		
00457	003	-0,0025	-0,2020	0,0028	8,4717 E-04	5,903 E-07	-9,1902 E-06		
	004	-0,0056	-0,4370	-0,0035	1,8312 E-03	9,044 E-07	-1,9993 E-05		
	005	-0,2525	-0,0044	0,0153	1,1446 E-04	1,0315 E-04	2,8435 E-05		
	006	0,0020	0,0752	-0,0059	-3,3667 E-04	-1,0654 E-06	-3,5445 E-06		
	007	0,0006	-0,0470	0,0048	2,1643 E-04	-1,6409 E-07	2,7968 E-07		
	001	-0,0016	-0,0693	-0,0387	3,1661 E-04	3,5786 E-05	2,1 E-06		
	002	-0,0010	0,0024	-0,0594	1,642 E-04	2,2667 E-05	5,1387 E-05		
00458	003	-0,0027	-0,1664	0,0026	8,4195 E-04	1,3144 E-06	-4,7919 E-06		
	004	-0,0059	-0,3602	-0,0039	1,8202 E-03	2,9963 E-06	-1,0429 E-05		
	005	-0,2549	0,0008	0,0098	7,9223 E-05	1,3547 E-04	-1,7051 E-05		
	006	0,0020	0,0608	-0,0059	-3,3534 E-04	-1,3055 E-06	-1,934 E-06		
	007	0,0007	-0,0379	0,0048	2,1574 E-04	-4,9383 E-07	1,1218 E-07		
	001	-0,0001	-0,0834	-0,0314	3,4853 E-04	6,8939 E-05	-1,8926 E-06		
	002	-0,0001	-0,0123	-0,0563	1,734 E-04	2,8194 E-05	5,1597 E-05		
00459	003	-0,0023	-0,2005	0,0028	8,4665 E-04	2,1798 E-06	-2,2707 E-05		
	004	-0,0051	-0,4338	-0,0034	1,8295 E-03	6,8831 E-06	-4,9237 E-05		
	005	-0,2542	-0,0059	0,0194	1,2128 E-04	-3,9491 E-06	-1,3758 E-05		
	006	0,0020	0,0756	-0,0060	-3,3794 E-04	4,6647 E-07	-3,7554 E-06		
	007	0,0006	-0,0471	0,0048	2,1703 E-04	-1,3497 E-06	4,4348 E-07		
	001	-0,0006	-0,0825	-0,0405	3,2972 E-04	5,0052 E-05	3,0781 E-06		
	002	0,0016	-0,0167	-0,0621	1,7455 E-04	-3,1143 E-05	4,5694 E-05		
00460	003	-0,0040	-0,1976	-0,0330	8,4323 E-04	-2,0522 E-05	-3,9469 E-05		
	004	-0,0088	-0,4275	-0,0809	1,8205 E-03	-5,4556 E-05	-8,5298 E-05		
	005	-0,2577	0,0007	0,0137	-4,9542 E-05	1,7003 E-05	-1,9294 E-04		
	006	0,0019	0,0759	0,0082	-3,3843 E-04	6,7039 E-06	-4,6008 E-06		
	007	0,0007	-0,0471	-0,0043	2,2107 E-04	-4,3613 E-06	6,3854 E-08		
	001	-0,0019	-0,0813	-0,0508	3,248 E-04	-5,1177 E-05	1,3143 E-05		
	002	0,0017	0,0079	-0,0702	1,5372 E-04	1,7449 E-05	4,9657 E-05		
00461	003	-0,0028	-0,2008	-0,0334	8,4814 E-04	1,0309 E-06	1,3817 E-05		
	004	-0,0061	-0,4344	-0,0819	1,8342 E-03	2,7812 E-06	2,9782 E-05		
	005	-0,2545	-0,0042	-0,0233	1,0234 E-04	1,0888 E-04	-1,5965 E-05		
	006	0,0019	0,0745	0,0084	-3,3312 E-04	-5,7377 E-07	-1,2391 E-06		
	007	0,0006	-0,0470	-0,0042	2,1616 E-04	-2,846 E-07	-2,0716 E-08		
	001	-0,0021	-0,0802	-0,0453	3,0363 E-04	-7,0972 E-05	9,0654 E-06		
	002	0,0015	0,0124	-0,0714	1,4975 E-04	3,1196 E-07	4,6281 E-05		
00462	003	-0,0027	-0,1993	-0,0334	8,4954 E-04	-6,7514 E-06	1,8044 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]		
	004	-0,0060	-0,4312	-0,0817	1,8376 E-03	-1,6785 E-05	3,9003 E-05		
	005	-0,2583	-0,0043	-0,0264	1,4515 E-04	-2,7483 E-05	2,7736 E-05		
	006	0,0020	0,0744	0,0084	-3,3262 E-04	1,8388 E-06	-1,2898 E-06		
	007	0,0007	-0,0470	-0,0041	2,1654 E-04	-1,1363 E-06	-2,8358 E-07		
	001	-0,0009	-0,0686	-0,0385	3,1228 E-04	-3,5452 E-05	1,0748 E-05		
	002	-0,0009	0,0117	-0,0635	1,4992 E-04	2,0908 E-05	4,9907 E-05		
	003	-0,0031	-0,1670	0,0023	8,4174 E-04	1,7514 E-06	1,2878 E-05		
	004	-0,0067	-0,3613	-0,0046	1,8199 E-03	3,8948 E-06	2,7833 E-05		
	005	-0,2559	-0,0017	-0,0156	-8,4251 E-05	1,2575 E-04	-1,3941 E-05		
	006	0,0020	0,0610	-0,0056	-3,3173 E-04	-1,5388 E-06	-1,4482 E-06		
	007	0,0007	-0,0382	0,0049	2,1607 E-04	-2,3761 E-07	2,6426 E-07		
	001	-0,0022	-0,0808	-0,0367	3,2832 E-04	-4,9695 E-05	4,3151 E-06		
	002	-0,0001	0,0080	-0,0644	1,4679 E-04	2,0996 E-05	5,1076 E-05		
	003	-0,0031	-0,2007	0,0023	8,4424 E-04	2,0339 E-06	1,4997 E-05		
	004	-0,0068	-0,4343	-0,0046	1,8256 E-03	4,9368 E-06	3,2346 E-05		
	005	-0,2548	0,0031	-0,0196	-9,4741 E-05	9,0169 E-05	2,133 E-05		
	006	0,0020	0,0745	-0,0056	-3,3074 E-04	-1,6556 E-06	-1,7514 E-06		
	007	0,0007	-0,0470	0,0049	2,1634 E-04	-3,6331 E-07	-2,8635 E-08		
	001	-0,0014	-0,0826	-0,0540	3,3125 E-04	-1,8818 E-05	9,7575 E-06		
	002	0,0019	0,0031	-0,0687	1,5499 E-04	1,7419 E-05	5,3048 E-05		
	003	-0,0028	-0,2018	-0,0334	8,4457 E-04	1,2806 E-06	8,761 E-06		
	004	-0,0062	-0,4367	-0,0818	1,8261 E-03	2,8116 E-06	1,8842 E-05		
	005	-0,2522	-0,0023	-0,0110	3,583 E-05	1,7073 E-04	-1,16 E-05		
	006	0,0019	0,0747	0,0083	-3,3231 E-04	-1,0971 E-06	-1,9354 E-06		
	007	0,0006	-0,0470	-0,0042	2,1545 E-04	-5,5266 E-07	2,0036 E-07		
	001	-0,0019	-0,0800	-0,0396	3,2642 E-04	-5,088 E-05	7,4595 E-06		
	002	0,0015	0,0161	-0,0724	1,4897 E-04	6,1901 E-05	3,7445 E-05		
	003	-0,0027	-0,1991	-0,0331	8,5316 E-04	2,0442 E-05	1,5185 E-05		
	004	-0,0059	-0,4307	-0,0812	1,8448 E-03	5,4221 E-05	3,2916 E-05		
	005	-0,2637	-0,0004	-0,0145	3,6141 E-05	-2,1489 E-04	2,6501 E-05		
	006	0,0020	0,0749	0,0082	-3,3315 E-04	-2,7537 E-06	-5,3509 E-07		
	007	0,0007	-0,0474	-0,0042	2,2171 E-04	5,6932 E-06	-5,5148 E-07		
	001	-0,0024	-0,0808	-0,0313	3,3283 E-04	-7,0416 E-05	2,1647 E-06		
	002	-0,0001	0,0126	-0,0661	1,458 E-04	1,1013 E-05	4,581 E-05		
	003	-0,0032	-0,1991	0,0022	8,488 E-04	-1,3408 E-06	1,7347 E-05		
	004	-0,0070	-0,4309	-0,0049	1,836 E-03	-4,9821 E-06	3,7472 E-05		
	005	-0,2581	0,0054	-0,0223	-1,3745 E-04	-2,3403 E-05	1,9265 E-05		
	006	0,0020	0,0743	-0,0055	-3,3107 E-04	-8,0565 E-07	-1,0206 E-06		
	007	0,0007	-0,0470	0,0049	2,1847 E-04	1,52 E-06	-3,3073 E-07		
	001	-0,0009	-0,0666	-0,0282	3,3529 E-04	-7,7276 E-05	1,4756 E-05		
	002	-0,0005	0,0204	-0,0668	1,3329 E-04	1,2847 E-05	4,0037 E-05		
	003	-0,0031	-0,1636	0,0022	8,4219 E-04	-9,832 E-07	2,0227 E-05		
	004	-0,0069	-0,3541	-0,0049	1,8207 E-03	-2,7674 E-06	4,3641 E-05		
	005	-0,2534	-0,0013	-0,0197	-1,3314 E-04	-5,1182 E-05	9,5065 E-06		
	006	0,0020	0,0608	-0,0055	-3,2778 E-04	-2,3833 E-07	-1,0471 E-06		
	007	0,0007	-0,0381	0,0049	2,148 E-04	6,9806 E-07	1,1009 E-07		
	001	-0,0003	-0,0835	-0,0512	3,2474 E-04	4,8222 E-05	1,333 E-06		
	002	0,0019	-0,0071	-0,0652	1,6459 E-04	1,7148 E-05	5,3911 E-05		
	003	-0,0032	-0,2019	-0,0331	8,4424 E-04	1,1057 E-06	-9,6837 E-06		
	004	-0,0071	-0,4369	-0,0811	1,8246 E-03	2,0474 E-06	-2,1127 E-05		
	005	-0,2520	-0,0014	0,0181	-7,9247 E-05	1,1956 E-04	1,9832 E-06		
	006	0,0019	0,0752	0,0081	-3,341 E-04	-8,204 E-06	-3,2214 E-06		
	007	0,0007	-0,0470	-0,0043	2,1655 E-04	-3,6971 E-07	3,4776 E-07		
	001	-0,0016	-0,0815	-0,0397	3,1215 E-04	-1,8619 E-05	7,4033 E-06		
	002	-0,0001	0,0031	-0,0625	1,5351 E-04	2,194 E-05	5,3907 E-05		
	003	-0,0029	-0,2018	0,0024	8,4454 E-04	2,274 E-06	9,1398 E-06		
	004	-0,0065	-0,4367	-0,0043	1,826 E-03	4,9815 E-06	1,9686 E-05		
	005	-0,2528	0,0008	-0,0092	-3,9609 E-05	1,4676 E-04	2,4122 E-05		
	006	0,0020	0,0746	-0,0057	-3,3243 E-04	-1,6601 E-06	-2,1997 E-06		
	007	0,0006	-0,0470	0,0049	2,1616 E-04	-2,9856 E-07	7,2591 E-08		
	001	-0,0020	-0,0800	-0,0256	3,2426 E-04	-5,5107 E-05	1,7475 E-05		
	002	0,0000	0,0164	-0,0675	1,4975 E-04	3,8682 E-05	3,5357 E-05		
	003	-0,0032	-0,1976	0,0022	8,5118 E-04	7,0727 E-06	1,4511 E-05		
	004	-0,0071	-0,4277	-0,0047	1,8423 E-03	2,5331 E-05	3,1436 E-05		
	005	-0,2625	0,0040	-0,0124	-5,9028 E-05	-1,6223 E-04	-7,3554 E-05		
	006	0,0020	0,0743	-0,0055	-3,3058 E-04	3,1225 E-06	7,2334 E-08		
	007	0,0007	-0,0471	0,0049	2,2048 E-04	-5,6718 E-06	-2,199 E-07		
	001	-0,0003	-0,0836	-0,0258	3,448 E-04	5,2672 E-05	-5,2867 E-06		
	002	-0,0001	-0,0171	-0,0547	1,8421 E-04	-1,7703 E-05	4,4181 E-05		
	003	-0,0020	-0,1991	0,0026	8,4907 E-04	-1,4951 E-05	-4,0603 E-05		
	004	-0,0046	-0,4307	-0,0039	1,8349 E-03	-4,2793 E-05	-8,7911 E-05		
	005	-0,2572	-0,0023	0,0118	5,5134 E-05	1,4586 E-04	-4,4155 E-05		
	006	0,0021	0,0765	-0,0059	-3,4126 E-04	-1,5363 E-06	-4,074 E-06		
	007	0,0007	-0,0475	0,0048	2,2202 E-04	6,7117 E-06	2,3328 E-07		
	001	-0,0014	-0,0693	-0,0285	3,3907 E-04	7,6389 E-05	-1,0015 E-05		
	002	-0,0007	-0,0073	-0,0556	1,7447 E-04	2,1433 E-05	4,5442 E-05		
	003	-0,0020	-0,1647	0,0026	8,3726 E-04	-1,38 E-06	-3,2413 E-05		
	004	-0,0045	-0,3565	-0,0040	1,8099 E-03	-2,5824 E-06	-7,0165 E-05		
	005	-0,2497	0,0012	0,0171	1,1307 E-04	-2,76 E-05	3,8674 E-06		
	006	0,0020	0,0618	-0,0060	-3,3686 E-04	3,9681 E-07	-2,7424 E-06		
	007	0,0006	-0,0382	0,0048	2,1436 E-04	-4,3933 E-07	-2,585 E-07		
	001	-0,0005	-0,0667	-0,0423	3,0257 E-04	-7,8729 E-05	1,852 E-05		
	002	0,0010	0,0208	-0,0721	1,384 E-04	6,7031 E-06	3,8889 E-05		
	003	-0,0026	-0,1622	-0,0333	8,4176 E-04	-3,8291 E-06	2,015 E-05		
004	-0,0057	-0,3510	-0,0815	1,8203 E-03	-8,8596 E-06	4,3378 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]		
00475	005	-0,2523	0,0035	-0,0230	1,0822 E-04	-7,9634 E-05	-3,4496 E-05		
	006	0,0019	0,0083	0,0083	-3,2912 E-04	-7,1105 E-06	-7,1105 E-07		
	007	0,0006	-0,0378	-0,0042	2,135 E-04	-3,492 E-07	3,4756 E-07		
	001	-0,0016	-0,0700	-0,0431	3,0835 E-04	7,5195 E-05	-1,3777 E-05		
	002	0,0011	-0,0072	-0,0627	1,7229 E-04	1,9238 E-05	4,4982 E-05		
	003	-0,0037	-0,1646	-0,0328	8,3662 E-04	2,2887 E-06	-3,2019 E-05		
	004	-0,0081	-0,3563	-0,0804	1,8086 E-03	5,4008 E-06	-6,9309 E-05		
00476	005	-0,2488	-0,0060	0,0203	-1,2188 E-04	-5,1278 E-05	-6,3759 E-05		
	006	0,0019	0,0619	0,0081	-3,3414 E-04	8,3557 E-08	-2,2379 E-06		
	007	0,0006	-0,0382	-0,0043	2,1458 E-04	6,4707 E-07	-5,1293 E-08		
	001	-0,0002	-0,0830	-0,0460	3,1949 E-04	6,8598 E-05	-8,2391 E-06		
	002	0,0018	-0,0121	-0,0634	1,7174 E-04	2,6807 E-05	5,1179 E-05		
	003	-0,0036	-0,2004	-0,0329	8,4733 E-04	5,0861 E-06	-2,2626 E-05		
	004	-0,0078	-0,4336	-0,0807	1,8306 E-03	1,3029 E-05	-4,9109 E-05		
00477	005	-0,2541	-0,0004	0,0231	-1,2334 E-04	1,4424 E-06	-2,0878 E-05		
	006	0,0019	0,0755	0,0081	-3,3699 E-04	-1,1508 E-06	-3,7468 E-06		
	007	0,0007	-0,0471	-0,0043	2,1892 E-04	1,229 E-06	4,1303 E-07		
	001	-0,0006	-0,0674	-0,0527	3,2682 E-04	-3,6342 E-05	4,135 E-06		
	002	0,0011	0,0121	-0,0695	1,5352 E-04	1,6711 E-05	5,0385 E-05		
	003	-0,0028	-0,1655	-0,0334	8,426 E-04	9,9689 E-07	1,2752 E-05		
	004	-0,0061	-0,3581	-0,0818	1,8219 E-03	2,2491 E-06	2,7609 E-05		
00478	005	-0,2561	-0,0007	-0,0183	6,7526 E-05	1,4665 E-04	1,7138 E-05		
	006	0,0019	0,0605	0,0084	-3,3218 E-04	-8,1896 E-07	-1,6421 E-06		
	007	0,0007	-0,0378	-0,0042	2,1515 E-04	-5,2276 E-07	1,2293 E-07		
	001	-0,0004	-0,0674	-0,0482	3,1449 E-04	-6,0393 E-05	1,1421 E-07		
	002	0,0011	0,0167	-0,0709	1,5054 E-04	1,4734 E-05	4,6814 E-05		
	003	-0,0027	-0,1640	-0,0334	8,4587 E-04	-6,0563 E-08	1,7758 E-05		
	004	-0,0059	-0,3550	-0,0818	1,8292 E-03	1,1746 E-07	3,8429 E-05		
00479	005	-0,2549	0,0021	-0,0267	1,3259 E-04	4,2531 E-05	3,68 E-05		
	006	0,0019	0,0603	0,0084	-3,3256 E-04	1,3708 E-07	-1,5679 E-06		
	007	0,0007	-0,0378	-0,0042	2,1528 E-04	-2,3072 E-07	5,1595 E-08		
	001	-0,0011	-0,0686	-0,0544	3,4348 E-04	-1,0112 E-06	6,0137 E-06		
	002	0,0012	0,0069	-0,0678	1,5864 E-04	1,8699 E-05	5,2426 E-05		
	003	-0,0030	-0,1678	-0,0332	8,4167 E-04	2,115 E-06	5,9306 E-06		
	004	-0,0065	-0,3631	-0,0814	1,8197 E-03	4,715 E-06	1,2818 E-05		
00480	005	-0,2557	-0,0016	-0,0032	5,895 E-06	1,8464 E-04	9,2748 E-06		
	006	0,0019	0,0612	0,0083	-3,3336 E-04	-1,2937 E-06	-1,8932 E-06		
	007	0,0007	-0,0382	-0,0042	2,1582 E-04	-5,071 E-07	1,5731 E-07		
	001	-0,0018	-0,0694	-0,0343	3,3977 E-04	5,8156 E-05	-2,2205 E-06		
	002	-0,0009	-0,0025	-0,0574	1,7041 E-04	2,0523 E-05	5,034 E-05		
	003	-0,0024	-0,1655	0,0027	8,4075 E-04	8,5477 E-09	-1,59 E-05		
	004	-0,0054	-0,3580	-0,0037	1,8176 E-03	-1,5118 E-07	-3,4416 E-05		
00481	005	-0,2528	0,0018	0,0182	1,2815 E-04	4,6952 E-05	1,8636 E-06		
	006	0,0020	0,0610	-0,0060	-3,3643 E-04	-5,1497 E-07	-2,703 E-06		
	007	0,0006	-0,0379	-0,0048	2,1514 E-04	-1,4935 E-07	9,4591 E-08		
	001	-0,0008	-0,0678	-0,0343	3,3206 E-04	-6,0088 E-05	8,995 E-06		
	002	-0,0007	0,0162	-0,0653	1,4166 E-04	1,8572 E-05	4,6725 E-05		
	003	-0,0032	-0,1655	0,0022	8,4126 E-04	1,0594 E-06	1,816 E-05		
	004	-0,0069	-0,3582	-0,0048	1,8189 E-03	2,5385 E-06	3,9261 E-05		
00482	005	-0,2552	-0,0024	-0,0226	-1,2597 E-04	3,2745 E-05	5,5882 E-06		
	006	0,0020	0,0609	-0,0055	-3,2961 E-04	-7,6386 E-07	-1,1406 E-06		
	007	0,0007	-0,0382	0,0049	2,156 E-04	-3,7548 E-08	1,679 E-07		
	001	-0,0008	-0,0831	-0,0541	3,4152 E-04	1,673 E-05	4,4504 E-06		
	002	0,0019	-0,0020	-0,0669	1,6046 E-04	1,9288 E-05	5,4667 E-05		
	003	-0,0030	-0,2023	-0,0332	8,4471 E-04	2,1477 E-06	1,1162 E-06		
	004	-0,0066	-0,4377	-0,0814	1,826 E-03	4,8711 E-06	2,2918 E-06		
00483	005	-0,2514	-0,0015	0,0049	-1,7976 E-05	1,803 E-04	-2,3504 E-06		
	006	0,0019	0,0749	0,0082	-3,3372 E-04	-1,3954 E-06	-2,6246 E-06		
	007	0,0006	-0,0470	-0,0043	2,1623 E-04	-4,045 E-07	2,9558 E-07		
	001	-0,0017	-0,0701	-0,0487	3,2201 E-04	5,8257 E-05	7,5193 E-06		
	002	0,0011	-0,0028	-0,0642	1,6812 E-04	1,7686 E-05	5,0049 E-05		
	003	-0,0034	-0,1669	-0,0328	8,4042 E-04	1,4473 E-06	-1,7111 E-05		
	004	-0,0076	-0,3612	-0,0805	1,8167 E-03	2,9782 E-06	-3,7074 E-05		
00484	005	-0,2523	-0,0063	0,0217	-1,1423 E-04	6,1918 E-05	3,3046 E-05		
	006	0,0019	0,0616	0,0081	-3,349 E-04	-4,889 E-07	-2,7572 E-06		
	007	0,0006	-0,0382	-0,0043	2,1621 E-04	-7,3698 E-08	-1,2079 E-07		
	001	-0,0014	-0,0692	-0,0530	3,314 E-04	3,3887 E-05	8,6921 E-06		
	002	0,0012	0,0021	-0,0661	1,6221 E-04	1,9481 E-05	5,2296 E-05		
	003	-0,0031	-0,1679	-0,0331	8,3957 E-04	2,3031 E-06	-4,1494 E-06		
	004	-0,0069	-0,3633	-0,0810	1,815 E-03	5,1221 E-06	-9,0158 E-06		
00485	005	-0,2546	-0,0030	0,0117	-4,6839 E-05	1,5583 E-04	2,6614 E-05		
	006	0,0019	0,0614	0,0082	-3,3353 E-04	-1,2699 E-06	-2,4871 E-06		
	007	0,0007	-0,0382	-0,0043	2,1562 E-04	-3,03 E-07	9,257 E-08		
	001	-0,0015	-0,0518	-0,0205	2,4964 E-04	1,6317 E-05	-2,2725 E-05		
	002	0,0005	-0,0235	-0,0418	1,16 E-04	1,1091 E-06	8,6796 E-06		
	003	-0,0032	-0,0843	-0,0126	4,1626 E-04	-7,6815 E-06	-1,3485 E-04		
	004	-0,0070	-0,1823	-0,0369	9,0016 E-04	-1,7057 E-05	-2,9202 E-04		
00486	005	-0,2388	-0,0012	-0,0009	6,4134 E-06	-6,8553 E-04	6,512 E-05		
	006	0,0018	0,0662	0,0018	-3,3373 E-04	5,4442 E-06	-5,9482 E-06		
	007	0,0006	-0,0373	-0,0001	2,1398 E-04	1,8884 E-06	-2,1768 E-06		
	001	-0,0003	-0,0629	-0,0210	2,549 E-04	2,1016 E-05	-3,5692 E-05		
	002	0,0006	-0,0287	-0,0443	1,1917 E-04	2,1665 E-07	6,6537 E-06		
	003	-0,0034	-0,1029	-0,0134	4,2666 E-04	-8,5365 E-06	-1,2986 E-04		
	004	-0,0076	-0,2224	-0,0393	9,2282 E-04	-1,9468 E-05	-2,8132 E-04		
00487	005	-0,2638	-0,0015	-0,0009	6,7199 E-06	-6,2855 E-04	-3,9171 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]	
00487	006	0,0020	0,0811	0,0019	-3,4465 E-04	5,5023 E-06	-6,6587 E-06	
	007	0,0007	-0,0469	-0,0001	2,3048 E-04	1,811 E-06	-4,3346 E-07	
	001	0,0002	-0,0727	-0,0372	2,8573 E-04	3,0774 E-05	-2,7365 E-05	
	002	0,0008	-0,0267	-0,0444	1,4904 E-04	2,4439 E-05	9,8057 E-06	
	003	-0,0003	-0,1493	0,0003	6,0798 E-04	-4,2569 E-06	-1,337 E-04	
	004	-0,0008	-0,3229	-0,0090	1,3147 E-03	-9,2953 E-06	-2,8956 E-04	
	005	-0,2479	-0,0046	0,0299	9,3298 E-05	1,7263 E-04	3,3217 E-05	
00488	006	0,0020	0,0783	-0,0065	-3,4075 E-04	-2,2519 E-06	-6,4641 E-06	
	007	0,0007	-0,0467	0,0050	2,1796 E-04	-3,731 E-08	-1,0502 E-06	
	001	-0,0007	-0,0630	-0,0383	2,8561 E-04	1,0714 E-05	-2,4318 E-05	
	002	-0,0002	-0,0200	-0,0456	1,5081 E-04	2,4986 E-05	1,3902 E-05	
	003	-0,0006	-0,1298	0,0003	6,2936 E-04	-3,5654 E-06	-1,0755 E-04	
	004	-0,0014	-0,2807	-0,0090	1,3609 E-03	-7,8833 E-06	-2,3301 E-04	
	005	-0,2520	-0,0006	0,0217	5,0441 E-05	1,9466 E-04	-1,3292 E-05	
00489	006	0,0021	0,0641	-0,0063	-3,3997 E-04	-2,5403 E-06	-5,6441 E-06	
	007	0,0007	-0,0379	0,0050	2,175 E-04	1,4903 E-08	-1,0887 E-06	
	001	0,0009	-0,0703	-0,0328	2,8044 E-04	6,5715 E-05	-2,6468 E-05	
	002	0,0007	-0,0275	-0,0424	1,4345 E-04	1,8907 E-05	7,3625 E-06	
	003	-0,0003	-0,1364	-0,0002	5,5709 E-04	-8,3509 E-06	-1,4086 E-04	
	004	-0,0008	-0,2949	-0,0102	1,2045 E-03	-1,8741 E-05	-3,0505 E-04	
	005	-0,2498	-0,0085	0,0407	2,0418 E-04	7,7012 E-05	4,0562 E-05	
00490	006	0,0021	0,0789	-0,0066	-3,4338 E-04	-1,2666 E-06	-7,0072 E-06	
	007	0,0007	-0,0466	0,0050	2,1888 E-04	3,2105 E-07	-9,7631 E-07	
	001	-0,0011	-0,0599	-0,0355	2,771 E-04	5,0104 E-05	-2,851 E-05	
	002	-0,0002	-0,0209	-0,0434	1,4635 E-04	2,282 E-05	1,0507 E-05	
	003	-0,0003	-0,1183	0,0000	5,8023 E-04	-6,2884 E-06	-1,1593 E-04	
	004	-0,0008	-0,2560	-0,0096	1,2548 E-03	-1,3774 E-05	-2,5116 E-04	
	005	-0,2507	0,0009	0,0361	1,6006 E-04	1,3591 E-04	-1,872 E-05	
00491	006	0,0021	0,0641	-0,0065	-3,4198 E-04	-1,8264 E-06	-5,6429 E-06	
	007	0,0007	-0,0374	0,0050	2,1785 E-04	2,4911 E-08	-1,2693 E-06	
	001	0,0012	-0,0675	-0,0257	2,8386 E-04	8,9067 E-05	-3,4789 E-05	
	002	0,0007	-0,0280	-0,0406	1,3284 E-04	2,4437 E-05	3,8008 E-06	
	003	-0,0002	-0,1226	-0,0009	5,0099 E-04	-7,4697 E-06	-1,477 E-04	
	004	-0,0005	-0,2651	-0,0116	1,0828 E-03	-1,4289 E-05	-3,1983 E-04	
	005	-0,2534	-0,0105	0,0391	1,9941 E-04	-9,3114 E-05	-2,4639 E-05	
00492	006	0,0021	0,0796	-0,0066	-3,4489 E-04	9,9036 E-07	-6,7135 E-06	
	007	0,0007	-0,0466	0,0050	2,208 E-04	-8,7864 E-07	-6,9261 E-07	
	001	-0,0004	-0,0637	-0,0285	2,492 E-04	7,4984 E-05	-2,8089 E-05	
	002	0,0008	-0,0281	-0,0447	1,1156 E-04	-3,0527 E-05	6,8619 E-06	
	003	-0,0058	-0,1088	-0,0209	4,4356 E-04	-6,2336 E-06	-1,4147 E-04	
	004	-0,0127	-0,2352	-0,0550	9,5711 E-04	-2,4065 E-05	-3,0618 E-04	
	005	-0,2593	0,0004	0,0222	-7,0765 E-05	-3,7854 E-04	3,7488 E-05	
00493	006	0,0019	0,0802	0,0080	-3,4493 E-04	7,283 E-06	-6,6847 E-06	
	007	0,0006	-0,0466	-0,0043	2,2636 E-04	-3,3278 E-06	-6,6212 E-07	
	001	-0,0020	-0,0786	-0,0491	3,1862 E-04	-3,4383 E-05	-1,9217 E-05	
	002	0,0015	-0,0244	-0,0560	1,6883 E-04	3,0856 E-05	1,6068 E-05	
	003	-0,0047	-0,1733	-0,0298	7,2301 E-04	2,332 E-05	-1,1452 E-04	
	004	-0,0102	-0,3748	-0,0740	1,5636 E-03	5,0658 E-05	-2,4804 E-04	
	005	-0,2482	-0,0041	-0,0065	1,0805 E-04	1,8914 E-04	-1,5937 E-05	
00494	006	0,0018	0,0772	0,0084	-3,4077 E-04	-1,5886 E-06	-5,0189 E-06	
	007	0,0006	-0,0469	-0,0043	2,1765 E-04	-6,3129 E-07	-9,377 E-07	
	001	-0,0022	-0,0804	-0,0450	3,0797 E-04	-5,8179 E-05	-1,962 E-05	
	002	0,0015	-0,0227	-0,0584	1,8103 E-04	1,4934 E-05	2,2647 E-05	
	003	-0,0046	-0,1836	-0,0315	7,8181 E-04	1,2422 E-05	-9,9872 E-05	
	004	-0,0100	-0,3972	-0,0777	1,6911 E-03	2,4418 E-05	-2,1626 E-04	
	005	-0,2516	-0,0043	-0,0171	1,61 E-04	5,4856 E-05	2,7535 E-05	
00495	006	0,0019	0,0767	0,0084	-3,4104 E-04	9,0065 E-07	-5,1454 E-06	
	007	0,0006	-0,0470	-0,0042	2,1771 E-04	-1,4294 E-07	-8,6844 E-07	
	001	-0,0004	-0,0649	-0,0375	2,9319 E-04	-2,752 E-05	-1,8699 E-05	
	002	-0,0003	-0,0186	-0,0480	1,5727 E-04	2,5138 E-05	1,8 E-05	
	003	-0,0008	-0,1396	0,0007	6,8299 E-04	-4,9588 E-06	-9,5947 E-05	
	004	-0,0018	-0,3021	-0,0081	1,4769 E-03	-1,0922 E-05	-2,0789 E-04	
	005	-0,2522	-0,0018	0,0040	-4,9056 E-05	1,9355 E-04	-1,6094 E-05	
00496	006	0,0021	0,0636	-0,0061	-3,3911 E-04	-2,7238 E-06	-5,5265 E-06	
	007	0,0007	-0,0380	0,0050	2,1755 E-04	1,9414 E-07	-8,4811 E-07	
	001	-0,0012	-0,0779	-0,0360	3,1396 E-04	-4,2511 E-05	-2,8208 E-05	
	002	0,0006	-0,0243	-0,0491	1,6409 E-04	2,6315 E-05	1,7201 E-05	
	003	-0,0008	-0,1729	-0,0010	7,1635 E-04	-3,8383 E-06	-1,1384 E-04	
	004	-0,0018	-0,3741	-0,0075	1,5492 E-03	-8,0473 E-06	-2,4656 E-04	
	005	-0,2488	0,0019	-0,0033	-7,2662 E-05	1,6489 E-04	2,8149 E-05	
00497	006	0,0020	0,0772	-0,0060	-3,3862 E-04	-2,3471 E-06	-5,648 E-06	
	007	0,0007	-0,0469	0,0050	2,1797 E-04	-2,3664 E-07	-9,4619 E-07	
	001	-0,0015	-0,0768	-0,0507	3,117 E-04	4,744 E-08	-2,4476 E-05	
	002	0,0014	-0,0257	-0,0533	1,5601 E-04	2,9163 E-05	1,2177 E-05	
	003	-0,0050	-0,1620	-0,0279	6,6562 E-04	2,2622 E-05	-1,2491 E-04	
	004	-0,0109	-0,3503	-0,0699	1,4393 E-03	4,8608 E-05	-2,7054 E-04	
	005	-0,2467	-0,0023	0,0122	2,3754 E-05	2,3191 E-04	-1,032 E-05	
00498	006	0,0018	0,0777	0,0082	-3,3948 E-04	-1,9876 E-06	-5,6537 E-06	
	007	0,0006	-0,0468	-0,0043	2,1757 E-04	-8,1536 E-07	-9,2673 E-07	
	001	-0,0019	-0,0827	-0,0402	3,966 E-04	-4,1931 E-05	-1,3864 E-05	
	002	0,0017	-0,0206	-0,0606	1,8775 E-04	6,7111 E-05	3,0126 E-05	
	003	-0,0042	-0,1934	-0,0327	8,3272 E-04	3,2403 E-05	-7,8641 E-05	
	004	-0,0091	-0,4185	-0,0803	1,8004 E-03	7,9895 E-05	-1,7021 E-04	
	005	-0,2570	-0,0005	-0,0117	4,4194 E-05	-1,5141 E-04	2,4285 E-05	
	006	0,0019	0,0769	0,0084	-3,4201 E-04	-3,7091 E-06	-4,2026 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]		
00499	007	0,0007	-0,0475	-0,0042	2,222 E-04	5,32 E-06	-7,5869 E-07		
	001	-0,0016	-0,0808	-0,0312	3,3223 E-04	-6,6965 E-05	-2,7114 E-05		
	002	0,0004	-0,0225	-0,0513	1,7525 E-04	1,4414 E-05	2,2219 E-05		
	003	-0,0012	-0,1833	0,0014	7,7715 E-04	-1,0796 E-05	-1,0099 E-04		
	004	-0,0028	-0,3965	-0,0066	1,681 E-03	-2,5659 E-05	-2,1871 E-04		
	005	-0,2516	0,0050	-0,0131	-1,2717 E-04	5,6296 E-05	2,6287 E-05		
	006	0,0020	0,0767	-0,0058	-3,3923 E-04	-2,0306 E-06	-4,9134 E-06		
	007	0,0007	-0,0470	0,0049	2,194 E-04	1,8177 E-06	-9,4331 E-07		
00500	001	-0,0005	-0,0678	-0,0283	3,3925 E-04	-7,5092 E-05	-6,055 E-06		
	002	-0,0005	-0,0142	-0,0524	1,6855 E-04	1,8689 E-05	2,9393 E-05		
	003	-0,0013	-0,1550	0,0016	7,924 E-04	-1,0493 E-05	-6,3434 E-05		
	004	-0,0030	-0,3354	-0,0062	1,713 E-03	-2,3524 E-05	-1,376 E-04		
	005	-0,2490	-0,0014	-0,0138	-1,2887 E-04	2,6487 E-05	8,9971 E-06		
	006	0,0020	0,0626	-0,0058	-3,3602 E-04	-1,3525 E-06	-5,0827 E-06		
	007	0,0006	-0,0382	0,0049	2,1533 E-04	1,0379 E-06	-5,7555 E-07		
	001	-0,0003	-0,0711	-0,0438	2,8058 E-04	7,2426 E-05	-3,3423 E-05		
00501	002	0,0012	-0,0273	-0,0481	1,3322 E-04	2,3487 E-05	6,0595 E-06		
	003	-0,0054	-0,1365	-0,0238	5,5305 E-04	2,0221 E-05	-1,4268 E-04		
	004	-0,0118	-0,2951	-0,0612	1,1956 E-03	4,3018 E-05	-3,0904 E-04		
	005	-0,2492	-0,0016	0,0452	-1,2113 E-04	9,5023 E-05	3,6216 E-06		
	006	0,0018	0,0789	0,0079	-3,4007 E-04	-1,0231 E-06	-6,5537 E-06		
	007	0,0006	-0,0467	-0,0044	2,1967 E-04	-3,6447 E-07	-9,1024 E-07		
	001	-0,0006	-0,0754	-0,0383	2,8827 E-04	-9,4846 E-06	-2,6827 E-05		
	002	0,0007	-0,0257	-0,0468	1,5648 E-04	2,482 E-05	1,3094 E-05		
00502	003	-0,0006	-0,1617	0,0006	6,6135 E-04	-5,2729 E-06	-1,2497 E-04		
	004	-0,0014	-0,3497	-0,0084	1,4302 E-03	-1,1662 E-05	-2,7064 E-04		
	005	-0,2475	-0,0012	0,0130	5,398 E-06	2,0314 E-04	3,2598 E-05		
	006	0,0020	0,0777	-0,0062	-3,3971 E-04	-2,7735 E-06	-5,992 E-06		
	007	0,0007	-0,0468	0,0050	2,1788 E-04	1,5187 E-07	-1,0827 E-06		
	001	-0,0014	-0,0826	-0,0257	3,5397 E-04	-5,0899 E-05	-5,5026 E-06		
	002	0,0002	-0,0202	-0,0532	1,9075 E-04	5,4772 E-05	2,776 E-05		
	003	-0,0015	-0,1920	0,0021	8,3215 E-04	5,2098 E-06	-8,0171 E-05		
00503	004	-0,0035	-0,4153	-0,0051	1,8009 E-03	2,1164 E-05	-1,7351 E-04		
	005	-0,2559	0,0039	-0,0097	-5,7112 E-05	-1,0062 E-04	-7,4304 E-05		
	006	0,0021	0,0763	-0,0058	-3,3935 E-04	2,5195 E-06	-3,5095 E-06		
	007	0,0007	-0,0471	0,0049	2,2094 E-04	-5,3577 E-06	-4,5175 E-07		
	001	0,0012	-0,0646	-0,0179	2,65 E-04	8,2747 E-05	-3,5411 E-05		
	002	0,0004	-0,0285	-0,0396	1,2389 E-04	-3,0612 E-05	3,4 E-06		
	003	-0,0004	-0,1097	-0,0020	4,5083 E-04	-2,3865 E-05	-1,4469 E-04		
	004	-0,0010	-0,2371	-0,0140	9,7464 E-04	-6,206 E-05	-3,1327 E-04		
00504	005	-0,2587	-0,0046	0,0198	8,9224 E-05	-3,1121 E-04	-7,0041 E-05		
	006	0,0022	0,0808	-0,0064	-3,4791 E-04	6,7213 E-07	-6,7802 E-06		
	007	0,0007	-0,0469	0,0050	2,2691 E-04	6,5562 E-06	-3,3793 E-07		
	001	-0,0012	-0,0546	-0,0217	2,7158 E-04	1,0324 E-04	-3,2971 E-05		
	002	0,0002	-0,0228	-0,0400	1,302 E-04	1,5441 E-05	7,9527 E-06		
	003	0,0000	-0,0965	-0,0014	4,7006 E-04	-1,3509 E-05	-1,2348 E-04		
	004	-0,0002	-0,2086	-0,0127	1,0166 E-03	-2,9067 E-05	-2,6742 E-04		
	005	-0,2441	0,0008	0,0319	1,8057 E-04	-1,5278 E-04	7,3784 E-06		
00505	006	0,0020	0,0658	-0,0066	-3,4323 E-04	1,7093 E-06	-5,497 E-06		
	007	0,0007	-0,0375	0,0050	2,1843 E-04	-2,1916 E-07	-1,9395 E-06		
	001	-0,0010	-0,0678	-0,0424	3,1075 E-04	-6,7603 E-05	-3,1081 E-06		
	002	0,0007	-0,0137	-0,0595	1,7553 E-04	2,062 E-05	2,8058 E-05		
	003	-0,0045	-0,1537	-0,0320	7,9558 E-04	1,4599 E-05	-6,4281 E-05		
	004	-0,0099	-0,3325	-0,0787	1,7202 E-03	3,076 E-05	-1,395 E-04		
	005	-0,2480	0,0046	-0,0170	1,263 E-04	3,4685 E-07	-4,4301 E-05		
	006	0,0018	0,0620	0,0084	-3,3761 E-04	8,1733 E-07	-4,6766 E-06		
00506	007	0,0006	-0,0378	-0,0042	2,1423 E-04	-6,8718 E-07	-3,6142 E-07		
	001	-0,0023	-0,0552	-0,0323	2,425 E-04	1,0241 E-04	-3,6353 E-05		
	002	0,0005	-0,0231	-0,0452	1,2061 E-04	1,9088 E-05	5,525 E-06		
	003	-0,0057	-0,0966	-0,0213	4,6624 E-04	1,7481 E-05	-1,2396 E-04		
	004	-0,0125	-0,2089	-0,0558	1,0085 E-03	3,788 E-05	-2,6847 E-04		
	005	-0,2427	-0,0085	0,0365	-1,7536 E-04	-1,8762 E-04	-8,1171 E-05		
	006	0,0018	0,0658	0,0079	-3,398 E-04	5,8424 E-07	-4,8105 E-06		
	007	0,0006	-0,0375	-0,0044	2,191 E-04	1,2164 E-06	-1,6933 E-06		
00508	001	0,0000	-0,0673	-0,0363	2,6252 E-04	9,4041 E-05	-4,2365 E-05		
	002	0,0011	-0,0277	-0,0460	1,2156 E-04	2,853 E-05	3,5806 E-06		
	003	-0,0055	-0,1225	-0,0220	4,9588 E-04	2,2108 E-05	-1,4819 E-04		
	004	-0,0119	-0,2649	-0,0573	1,0715 E-03	4,9509 E-05	-3,2092 E-04		
	005	-0,2533	-0,0003	0,0445	-1,7626 E-04	-8,9944 E-05	-2,5445 E-05		
	006	0,0018	0,0795	0,0079	-3,4229 E-04	-8,1767 E-07	-6,8209 E-06		
	007	0,0006	-0,0466	-0,0044	2,2245 E-04	1,4841 E-06	-6,4637 E-07		
	001	-0,0014	-0,0637	-0,0502	3,1267 E-04	-1,8627 E-05	-2,4821 E-05		
00509	002	0,0004	-0,0183	-0,0546	1,5931 E-04	2,9143 E-05	1,9143 E-05		
	003	-0,0053	-0,1385	-0,0287	6,8801 E-04	2,2058 E-05	-9,5409 E-05		
	004	-0,0116	-0,2995	-0,0716	1,4877 E-03	4,7451 E-05	-2,0668 E-04		
	005	-0,2524	-0,0007	0,0020	6,3413 E-05	2,1915 E-04	2,4318 E-05		
	006	0,0018	0,0630	0,0083	-3,3958 E-04	-1,8026 E-06	-5,7626 E-06		
	007	0,0006	-0,0377	-0,0043	2,1693 E-04	-8,1608 E-07	-1,0218 E-06		
	001	-0,0010	-0,0662	-0,0473	3,128 E-04	-4,5596 E-05	-2,5801 E-05		
	002	0,0005	-0,0162	-0,0572	1,7061 E-04	2,7914 E-05	2,4666 E-05		
00510	003	-0,0050	-0,1468	-0,0306	7,4462 E-04	2,0205 E-05	-8,1148 E-05		
	004	-0,0109	-0,3175	-0,0757	1,6102 E-03	4,3645 E-05	-1,7583 E-04		
	005	-0,2510	0,0030	-0,0134	1,4824 E-04	1,2503 E-04	4,5834 E-05		
	006	0,0018	0,0625	0,0084	-3,4052 E-04	-8,7915 E-07	-5,7628 E-06		
	007	0,0006	-0,0377	-0,0042	2,1647 E-04	-5,8294 E-07	-8,5258 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]	
00511	001	-0,0018	-0,0620	-0,0501	3,2116 E-04	2,009 E-05	-2,5008 E-05	
	002	0,0004	-0,0201	-0,0519	1,4942 E-04	2,9506 E-05	1,4678 E-05	
	003	-0,0055	-0,1299	-0,0267	6,3241 E-04	2,4233 E-05	-1,063 E-04	
	004	-0,0121	-0,2809	-0,0674	1,3675 E-03	5,2177 E-05	-2,3029 E-04	
	005	-0,2518	-0,0022	0,0226	-8,2888 E-06	2,308 E-04	1,4316 E-05	
	006	0,0018	0,0641	0,0081	-3,397 E-04	-2,0614 E-06	-5,948 E-06	
	007	0,0006	-0,0379	-0,0044	2,1768 E-04	-7,7681 E-07	-1,1269 E-06	
00512	001	-0,0014	-0,0572	-0,0295	2,8415 E-04	7,6258 E-05	-3,0045 E-05	
	002	0,0000	-0,0218	-0,0415	1,3953 E-04	1,7685 E-05	9,2129 E-06	
	003	-0,0002	-0,1070	-0,0006	5,2618 E-04	-7,5939 E-06	-1,2011 E-04	
	004	-0,0005	-0,2314	-0,0110	1,138 E-03	-1,688 E-05	-2,6014 E-04	
	005	-0,2479	0,0020	0,0417	2,1452 E-04	-9,9388 E-06	6,0664 E-06	
	006	0,0021	0,0646	-0,0066	-3,4328 E-04	-3,5338 E-07	-6,0349 E-06	
	007	0,0007	-0,0373	0,0050	2,1838 E-04	3,165 E-07	-1,5103 E-06	
00513	001	-0,0002	-0,0667	-0,0339	3,2271 E-04	-5,4029 E-05	-1,6944 E-05	
	002	-0,0004	-0,0167	-0,0503	1,6289 E-04	2,4331 E-05	2,3288 E-05	
	003	-0,0011	-0,1480	0,0009	7,3607 E-04	-4,6123 E-06	-8,1539 E-05	
	004	-0,0025	-0,3202	-0,0076	1,5915 E-03	-9,985 E-06	-1,7671 E-04	
	005	-0,2513	-0,0025	-0,0096	-1,1097 E-04	1,1054 E-04	6,3169 E-06	
	006	0,0021	0,0631	-0,0059	-3,3754 E-04	-1,928 E-06	-5,2664 E-06	
	007	0,0007	-0,0381	0,0049	2,1684 E-04	2,621 E-07	-8,2375 E-07	
00514	001	-0,0008	-0,0740	-0,0488	3,1366 E-04	3,9315 E-05	-3,0587 E-05	
	002	0,0014	-0,0267	-0,0506	1,453 E-04	2,9279 E-05	8,7718 E-06	
	003	-0,0051	-0,1495	-0,0257	6,0922 E-04	2,462 E-05	-1,3479 E-04	
	004	-0,0111	-0,3234	-0,0653	1,3173 E-03	5,3097 E-05	-2,9193 E-04	
	005	-0,2470	-0,0015	0,0321	-3,907 E-05	2,0757 E-04	-7,8577 E-07	
	006	0,0018	0,0783	0,0081	-3,3981 E-04	-1,9961 E-06	-6,178 E-06	
	007	0,0006	-0,0467	-0,0044	2,1836 E-04	-6,0655 E-07	-9,6896 E-07	
00515	001	-0,0025	-0,0579	-0,0402	2,7627 E-04	8,2789 E-05	-2,0548 E-05	
	002	0,0004	-0,0223	-0,0470	1,2862 E-04	2,1891 E-05	1,0025 E-05	
	003	-0,0058	-0,1082	-0,0229	5,2207 E-04	1,9629 E-05	-1,2103 E-04	
	004	-0,0126	-0,2339	-0,0591	1,129 E-03	4,1943 E-05	-2,6218 E-04	
	005	-0,2472	-0,0087	0,0469	-1,6538 E-04	5,9392 E-06	4,5557 E-05	
	006	0,0018	0,0653	0,0079	-3,3997 E-04	-4,6252 E-07	-6,1758 E-06	
	007	0,0006	-0,0377	-0,0044	2,1916 E-04	3,5187 E-08	-1,6422 E-06	
00516	001	-0,0022	-0,0596	-0,0467	2,9548 E-04	5,707 E-05	-2,1283 E-05	
	002	0,0004	-0,0213	-0,0493	1,3899 E-04	2,7259 E-05	1,2143 E-05	
	003	-0,0057	-0,1195	-0,0246	5,7775 E-04	2,2077 E-05	-1,1508 E-04	
	004	-0,0124	-0,2584	-0,0629	1,2493 E-03	4,7513 E-05	-2,4931 E-04	
	005	-0,2502	-0,0040	0,0396	-7,8938 E-05	1,5882 E-04	3,7052 E-05	
	006	0,0018	0,0647	0,0080	-3,395 E-04	-1,6885 E-06	-6,2252 E-06	
	007	0,0006	-0,0378	-0,0044	2,1829 E-04	-4,0352 E-07	-1,3881 E-06	
00517	001	0,0002	-0,0040	-0,0250	1,0694 E-04	2,9404 E-05	-7,3017 E-06	
	002	0,0000	-0,0076	-0,0379	2,1159 E-04	5,9105 E-05	-1,186 E-05	
	003	0,0002	0,0001	0,0000	-1,2743 E-06	7,4932 E-06	2,0923 E-08	
	004	0,0005	0,0002	-0,0001	-2,8729 E-06	1,6166 E-05	9,9368 E-08	
	005	-0,0005	0,0000	0,0000	4,1577 E-07	-1,6168 E-05	1,7629 E-06	
	006	-0,0001	-0,0002	0,0000	1,3691 E-07	-4,2229 E-06	-2,3295 E-07	
	007	0,0000	-0,0011	-0,0003	-5,4127 E-06	-6,1709 E-07	-1,3759 E-06	
00518	001	0,0002	0,0039	-0,0249	-1,0672 E-04	2,9247 E-05	7,127 E-06	
	002	0,0000	0,0077	-0,0381	-2,0873 E-04	5,9141 E-05	1,1991 E-05	
	003	0,0002	-0,0001	-0,0001	2,7948 E-06	6,4476 E-06	-1,2859 E-08	
	004	0,0004	-0,0001	-0,0003	7,8091 E-06	1,3985 E-05	-3,8032 E-08	
	005	-0,0007	0,0000	0,0000	-3,1835 E-07	-1,7076 E-05	-2,0261 E-06	
	006	-0,0001	-0,0002	0,0000	-5,8422 E-07	-3,5871 E-06	-2,4839 E-07	
	007	0,0000	-0,0009	0,0002	-2,466 E-06	-1,3447 E-06	-1,0393 E-06	
00519	001	0,0004	0,0026	-0,0259	-6,7568 E-06	-2,8647 E-05	1,9671 E-04	
	002	0,0029	0,0001	-0,0399	4,2322 E-05	-2,0234 E-05	3,2385 E-05	
	003	-0,0031	-0,0138	-0,0107	4,9669 E-05	-1,0548 E-05	4,6451 E-04	
	004	-0,0066	-0,0308	-0,0294	1,0985 E-04	-2,6962 E-05	1,0027 E-03	
	005	-0,5961	-0,0078	0,0005	1,5633 E-05	1,6087 E-04	-7,2233 E-05	
	006	0,0030	0,0040	0,0012	-4,2978 E-05	3,8697 E-06	-1,8706 E-04	
	007	0,0013	-0,0984	-0,0004	3,0902 E-04	2,3869 E-06	-1,2612 E-05	
00520	001	-0,0010	0,0029	-0,0263	-8,6278 E-06	-2,4972 E-05	2,0431 E-04	
	002	0,0019	-0,0019	-0,0412	4,6023 E-05	-2,0517 E-05	3,6201 E-05	
	003	-0,0036	-0,0160	-0,0113	5,1895 E-05	-9,5882 E-05	4,5417 E-04	
	004	-0,0077	-0,0356	-0,0309	1,1474 E-04	-2,4523 E-05	9,8136 E-04	
	005	-0,5931	-0,0085	0,0005	1,2979 E-05	-8,0555 E-06	-6,4418 E-05	
	006	0,0031	0,0060	0,0013	-5,2019 E-05	3,5873 E-06	-1,8158 E-04	
	007	0,0014	-0,1118	-0,0004	3,1001 E-04	2,4005 E-06	-1,2633 E-05	
00521	001	-0,0012	-0,1179	-0,0345	2,9355 E-04	-1,0894 E-05	8,2504 E-05	
	002	0,0025	-0,0158	-0,0818	2,3883 E-04	-1,8893 E-05	2,65 E-06	
	003	-0,0040	-0,2923	-0,0218	7,6084 E-04	-9,6299 E-06	1,933 E-04	
	004	-0,0084	-0,6322	-0,0594	1,6454 E-03	-2,3566 E-05	4,1745 E-04	
	005	-0,5618	0,0020	0,0004	-4,384 E-06	-3,9157 E-04	3,1889 E-05	
	006	0,0033	0,1150	0,0024	-3,1858 E-04	4,3494 E-06	-7,2899 E-05	
	007	0,0013	-0,0898	-0,0003	3,0637 E-04	9,6862 E-07	-8,0811 E-06	
00522	001	-0,0017	-0,1303	-0,0351	2,74 E-04	-1,3088 E-05	7,9867 E-05	
	002	0,0016	-0,0266	-0,0844	2,4817 E-04	-1,9652 E-05	3,5702 E-06	
	003	-0,0044	-0,3246	-0,0229	7,1623 E-04	-1,1992 E-05	1,8821 E-04	
	004	-0,0095	-0,7021	-0,0623	1,5492 E-03	-2,8895 E-05	4,0677 E-04	
	005	-0,5709	0,0022	0,0004	-3,8806 E-06	-2,058 E-04	-2,2532 E-05	
	006	0,0035	0,1286	0,0025	-3,0578 E-04	5,8734 E-06	-7,0559 E-05	
	007	0,0014	-0,1031	-0,0003	3,1663 E-04	8,7909 E-07	-7,919 E-06	
00523	001	-0,0044	-0,0835	-0,0446	1,5712 E-04	2,4875 E-05	1,7987 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]		
	002	0,0002	-0,0184	-0,0610	1,602 E-04	-6,1713 E-05	3,0387 E-05		
	003	-0,0128	-0,2154	-0,0057	4,6373 E-04	4,1316 E-04			
	004	-0,0277	-0,4663	-0,0222	1,0037 E-03	1,2308 E-05	8,9203 E-04		
	005	-0,5780	0,0047	0,0309	2,8979 E-05	7,995 E-06	-5,3384 E-06		
	006	0,0067	0,0857	-0,0033	-2,0539 E-04	-9,466 E-06	-1,6462 E-04		
	007	0,0016	-0,1059	0,0072	3,1223 E-04	-6,1845 E-07	-1,1705 E-05		
00524	001	-0,0047	-0,0702	-0,0454	1,2836 E-04	4,9182 E-06	1,7027 E-04		
	002	0,0027	-0,0107	-0,0581	1,4898 E-04	-6,2903 E-05	2,4096 E-05		
	003	-0,0128	-0,1788	-0,0064	4,0491 E-04	9,2355 E-06	3,9198 E-04		
	004	-0,0274	-0,3871	-0,0231	8,772 E-04	1,0004 E-05	8,4671 E-04		
	005	-0,5800	0,0065	0,0283	3,2698 E-05	2,8007 E-05	-1,0481 E-05		
	006	0,0069	0,0703	-0,0028	-1,8157 E-04	-9,2885 E-06	-1,5653 E-04		
	007	0,0016	-0,0937	0,0072	3,1256 E-04	-4,7209 E-07	-1,1927 E-05		
00525	001	-0,0035	-0,0998	-0,0409	1,9692 E-04	5,7799 E-05	1,6541 E-04		
	002	0,0005	-0,0210	-0,0665	1,8097 E-04	-5,8153 E-05	2,5439 E-05		
	003	-0,0117	-0,2523	-0,0048	5,5434 E-04	1,0859 E-05	3,7305 E-04		
	004	-0,0253	-0,5458	-0,0211	1,1984 E-03	1,4039 E-05	8,0537 E-04		
	005	-0,5755	0,0051	0,0294	3,8103 E-05	-3,9981 E-05	-9,5539 E-08		
	006	0,0062	0,1004	-0,0041	-2,4151 E-04	-9,3581 E-06	-1,4787 E-04		
	007	0,0016	-0,1048	0,0072	3,1267 E-04	-5,4598 E-07	-1,091 E-05		
00526	001	-0,0049	-0,0848	-0,0434	1,637 E-04	4,4194 E-05	1,5219 E-04		
	002	0,0028	-0,0125	-0,0638	1,6938 E-04	-5,9672 E-05	1,9774 E-05		
	003	-0,0121	-0,2127	-0,0058	4,9345 E-04	1,1492 E-05	3,5475 E-04		
	004	-0,0258	-0,4603	-0,0229	1,0676 E-03	1,5379 E-05	7,6636 E-04		
	005	-0,5757	0,0072	0,0288	4,7802 E-05	-1,2929 E-05	-4,4222 E-06		
	006	0,0066	0,0838	-0,0035	-2,1664 E-04	-9,7055 E-06	-1,4091 E-04		
	007	0,0016	-0,0921	0,0072	3,1259 E-04	-6,8335 E-07	-1,1384 E-05		
00527	001	-0,0031	-0,1142	-0,0350	2,5406 E-04	7,6778 E-05	1,3493 E-04		
	002	0,0008	-0,0234	-0,0713	2,0574 E-04	-3,8329 E-05	2,4256 E-05		
	003	-0,0108	-0,2855	-0,0040	6,4976 E-04	1,8347 E-05	3,241 E-04		
	004	-0,0234	-0,6176	-0,0201	1,4037 E-03	3,4345 E-05	7,0028 E-04		
	005	-0,5732	0,0042	0,0230	1,8878 E-05	-8,9305 E-05	2,0025 E-05		
	006	0,0059	0,1135	-0,0048	-2,7918 E-04	-9,2483 E-06	-1,2676 E-04		
	007	0,0016	-0,1038	0,0071	3,1287 E-04	-1,2531 E-06	-9,8646 E-06		
00528	001	-0,0009	-0,1246	-0,0418	2,5768 E-04	4,8523 E-05	1,1778 E-04		
	002	0,0014	-0,0258	-0,0852	2,4014 E-04	-8,4509 E-05	1,1229 E-05		
	003	-0,0001	-0,3125	-0,0358	7,2 E-04	-1,9377 E-05	2,5349 E-04		
	004	-0,0003	-0,6760	-0,0895	1,556 E-03	-5,7185 E-05	5,4741 E-04		
	005	-0,5719	0,0005	0,0128	-4,0841 E-05	-2,3758 E-04	-4,1234 E-05		
	006	0,0018	0,1239	0,0083	-3,0626 E-04	1,6878 E-06	-9,7874 E-05		
	007	0,0012	-0,1030	-0,0061	3,1512 E-04	-3,0089 E-06	-8,7064 E-06		
00529	001	0,0018	-0,0474	-0,0450	9,3812 E-05	-7,1928 E-05	2,0896 E-04		
	002	0,0015	-0,0112	-0,0536	1,0095 E-04	-7,1987 E-05	4,0875 E-05		
	003	0,0042	-0,1303	-0,0193	2,6595 E-04	-3,9091 E-05	4,7449 E-04		
	004	0,0089	-0,2824	-0,0498	5,7655 E-04	-9,3855 E-05	1,0249 E-03		
	005	-0,5845	-0,0047	0,0255	-3,5408 E-05	8,9215 E-05	-3,2494 E-05		
	006	-0,0001	0,0517	0,0042	-1,2878 E-04	9,7002 E-06	-1,8984 E-04		
	007	0,0011	-0,1082	-0,0061	3,1221 E-04	4,8988 E-08	-1,2769 E-05		
00530	001	0,0019	-0,0272	-0,0376	3,1068 E-05	-9,303 E-05	2,1465 E-04		
	002	0,0018	-0,0073	-0,0474	6,9826 E-05	-6,5801 E-05	3,9921 E-05		
	003	0,0048	-0,0843	-0,0160	1,6932 E-04	-3,6164 E-05	4,9297 E-04		
	004	0,0104	-0,1831	-0,0418	3,6742 E-04	-8,7557 E-05	1,0644 E-03		
	005	-0,5881	-0,0069	0,0167	-4,2833 E-05	9,1749 E-05	-7,4272 E-06		
	006	-0,0003	0,0333	0,0034	-9,233 E-05	9,7403 E-06	-1,9778 E-04		
	007	0,0011	-0,1094	-0,0061	3,1229 E-04	-1,3225 E-05	-1,3225 E-05		
00531	001	-0,0044	-0,0529	-0,0441	8,821 E-05	-3,2398 E-05	1,8642 E-04		
	002	0,0026	-0,0082	-0,0522	1,2913 E-04	-6,0462 E-05	2,7488 E-05		
	003	-0,0135	-0,1397	-0,0074	3,0963 E-04	1,1783 E-05	4,22 E-04		
	004	-0,0288	-0,3027	-0,0244	6,7245 E-04	1,5584 E-05	9,1153 E-04		
	005	-0,5840	0,0049	0,0242	2,6655 E-05	5,9912 E-05	-2,1289 E-05		
	006	0,0072	0,0547	-0,0019	-1,4355 E-04	-1,0189 E-05	-1,6914 E-04		
	007	0,0016	-0,0949	0,0073	3,1324 E-04	-1,1463 E-07	-1,2383 E-05		
00532	001	-0,0061	-0,0473	-0,0422	8,5233 E-05	-5,0121 E-05	2,0176 E-04		
	002	0,0003	-0,0118	-0,0496	1,1722 E-04	-5,7289 E-05	3,786 E-05		
	003	-0,0140	-0,1312	-0,0074	2,7167 E-04	1,0704 E-05	4,7513 E-04		
	004	-0,0303	-0,2844	-0,0241	5,9064 E-04	1,3789 E-05	1,0259 E-03		
	005	-0,5834	0,0031	0,0230	7,2302 E-06	7,6042 E-05	-1,4056 E-05		
	006	0,0072	0,0521	-0,0016	-1,2952 E-04	-9,2873 E-06	-1,9043 E-04		
	007	0,0017	-0,1082	0,0073	3,1301 E-04	-1,1602 E-07	-1,2854 E-05		
00533	001	0,0022	-0,0665	-0,0499	1,3106 E-04	-3,4713 E-05	1,9483 E-04		
	002	0,0013	-0,0150	-0,0604	1,3244 E-04	-7,7239 E-05	3,7259 E-05		
	003	0,0038	-0,1734	-0,0226	3,6115 E-04	-3,7484 E-05	4,478 E-04		
	004	0,0081	-0,3756	-0,0579	7,8269 E-04	-9,1163 E-05	9,6724 E-04		
	005	-0,5812	-0,0019	0,0320	-4,3783 E-05	5,6337 E-05	-2,3047 E-05		
	006	0,0000	0,0690	0,0050	-1,6513 E-04	8,5179 E-06	-1,7876 E-04		
	007	0,0011	-0,1070	-0,0061	3,1193 E-04	-2,9307 E-07	-1,2258 E-05		
00534	001	0,0021	-0,0074	-0,0295	7,0926 E-06	-8,7257 E-05	2,1482 E-04		
	002	0,0022	-0,0037	-0,0427	5,3107 E-05	-2,242 E-05	3,8403 E-05		
	003	0,0048	-0,0391	-0,0132	8,1012 E-05	-2,4927 E-05	4,8591 E-04		
	004	0,0105	-0,0855	-0,0351	1,7753 E-04	-5,5062 E-05	1,0493 E-03		
	005	-0,5916	-0,0067	0,0069	-1,5054 E-05	1,659 E-04	-8,486 E-06		
	006	-0,0003	0,0152	0,0025	-5,9916 E-05	7,529 E-06	-1,9493 E-04		
	007	0,0012	-0,1111	-0,0062	3,1301 E-04	1,8557 E-06	-1,3419 E-05		
00535	001	-0,0064	-0,0279	-0,0364	4,883 E-05	-7,6419 E-05	2,0868 E-04		
	002	0,0005	-0,0081	-0,0445	9,3118 E-05	-5,2309 E-05	4,0349 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]	
00536	003	-0,0141	-0,0850	-0,0083	1,6955 E-04	1,2705 E-05	4,9355 E-04	
	004	-0,0305	-0,1847	-0,0252	3,7085 E-04	1,7921 E-05	1,0657 E-03	
	005	-0,5865	0,0015	0,0154	-6,464 E-06	8 E-05	-2,9133 E-05	
	006	0,0072	0,0335	-0,0008	-9,0088 E-05	-1,0497 E-05	-1,9806 E-04	
	007	0,0017	-0,1094	0,0072	3,1371 E-04	8,0042 E-07	-1,3275 E-05	
	001	-0,0042	-0,0164	-0,0328	3,2797 E-05	-8,9336 E-05	2,0221 E-04	
	002	0,0023	-0,0029	-0,0424	7,571 E-05	-4,5006 E-05	2,8206 E-05	
00537	003	-0,0141	-0,0568	-0,0091	1,1887 E-04	1,6072 E-05	4,5149 E-04	
	004	-0,0303	-0,1236	-0,0264	2,6086 E-04	2,6374 E-05	9,7494 E-04	
	005	-0,5914	-0,0014	0,0094	-1,0302 E-05	7,6268 E-05	-5,6225 E-05	
	006	0,0074	0,0213	-0,0003	-6,9155 E-05	-1,0687 E-05	-1,8203 E-04	
	007	0,0016	-0,0972	0,0072	3,1329 E-04	1,1213 E-06	-1,2812 E-05	
	001	0,0024	-0,0997	-0,0498	1,911 E-04	3,5244 E-05	1,5778 E-04	
	002	0,0012	-0,0213	-0,0744	1,9645 E-04	-7,2642 E-05	2,8229 E-05	
00538	003	0,0021	-0,2516	-0,0295	5,52 E-04	-3,6728 E-05	3,7487 E-04	
	004	0,0045	-0,5444	-0,0745	1,1958 E-03	-8,8856 E-05	8,0599 E-04	
	005	-0,5757	-0,0007	0,0341	-9,2678 E-05	-3,9099 E-05	1,3322 E-05	
	006	0,0008	0,1001	0,0065	-2,3845 E-04	8,9364 E-06	-1,4828 E-04	
	007	0,0011	-0,1048	-0,0061	3,1262 E-04	-4,6081 E-07	-1,087 E-05	
	001	-0,0052	-0,0658	-0,0451	1,0968 E-04	-1,2814 E-05	1,9306 E-04	
	002	0,0002	-0,0152	-0,0551	1,4024 E-04	-6,2029 E-05	3,4528 E-05	
00539	003	-0,0133	-0,1744	-0,0065	3,6698 E-04	1,2916 E-05	4,4875 E-04	
	004	-0,0287	-0,3777	-0,0230	7,9582 E-04	1,7856 E-05	9,6888 E-04	
	005	-0,5807	0,0042	0,0285	3,0653 E-05	4,5532 E-05	-8,3732 E-06	
	006	0,0069	0,0694	-0,0025	-1,6681 E-04	-1,0821 E-05	-1,7951 E-04	
	007	0,0016	-0,1070	0,0073	3,128 E-04	-3,4849 E-07	-1,2398 E-05	
	001	-0,0064	-0,0079	-0,0294	1,5321 E-05	-7,6644 E-05	2,2342 E-04	
	002	0,0008	-0,0040	-0,0406	6,3126 E-05	-1,7839 E-05	4,6262 E-05	
00540	003	-0,0144	-0,0390	-0,0094	8,1422 E-05	1,6772 E-05	4,8645 E-04	
	004	-0,0312	-0,0853	-0,0267	1,8021 E-04	3,4199 E-05	1,0515 E-03	
	005	-0,5895	-0,0037	0,0067	9,0577 E-06	1,4701 E-04	-9,4248 E-05	
	006	0,0074	0,0151	-0,0001	-5,8669 E-05	-4,2471 E-06	-1,9434 E-04	
	007	0,0017	-0,1106	0,0071	3,1276 E-04	1,3499 E-06	-1,2831 E-05	
	001	-0,0030	-0,1257	-0,0293	2,7093 E-04	4,0181 E-05	1,0523 E-04	
	002	0,0010	-0,0260	-0,0751	2,39 E-04	-7,2123 E-05	1,776 E-05	
00541	003	-0,0096	-0,3137	-0,0034	7,1627 E-04	-3,7603 E-05	2,5442 E-04	
	004	-0,0208	-0,6785	-0,0195	1,5484 E-03	-9,6653 E-05	5,502 E-04	
	005	-0,5715	0,0021	0,0110	1,698 E-05	-1,9569 E-04	1,4893 E-05	
	006	0,0054	0,1245	-0,0053	-3,0509 E-04	6,3994 E-06	-9,7287 E-05	
	007	0,0016	-0,1035	0,0071	3,1588 E-04	3,9959 E-06	-8,5955 E-06	
	001	-0,0041	-0,1094	-0,0322	2,599 E-04	8,294 E-05	1,0038 E-04	
	002	0,0026	-0,0154	-0,0734	2,2038 E-04	-3,8876 E-05	5,9975 E-06	
00542	003	-0,0099	-0,2715	-0,0044	6,8549 E-04	1,4451 E-05	2,4957 E-04	
	004	-0,0211	-0,5874	-0,0214	1,4818 E-03	2,4998 E-05	5,3924 E-04	
	005	-0,5664	0,0046	0,0160	3,0865 E-05	-8,4508 E-05	2,7376 E-05	
	006	0,0056	0,1070	-0,0048	-2,9103 E-04	-8,0559 E-06	-9,7093 E-05	
	007	0,0016	-0,0906	0,0071	3,1155 E-04	-6,6833 E-07	-9,7516 E-06	
	001	0,0044	-0,0163	-0,0333	1,0819 E-05	-1,0506 E-04	2,0121 E-04	
	002	0,0038	-0,0031	-0,0448	5,6341 E-05	-5,7087 E-05	3,2115 E-05	
00543	003	0,0056	-0,0562	-0,0145	1,179 E-04	-3,6233 E-05	4,5139 E-04	
	004	0,0123	-0,1224	-0,0382	2,5634 E-04	-8,6126 E-05	9,7519 E-04	
	005	-0,5939	-0,0095	0,0098	-3,9844 E-05	9,1526 E-05	2,5664 E-05	
	006	-0,0005	0,0210	0,0029	-7,0958 E-05	1,0607 E-05	-1,8145 E-04	
	007	0,0011	-0,0967	-0,0061	3,1194 E-04	8,4197 E-07	-1,2616 E-05	
	001	0,0007	-0,1098	-0,0434	2,2466 E-04	5,8615 E-05	9,7997 E-05	
	002	0,0030	-0,0148	-0,0829	2,4079 E-04	-5,1775 E-05	1,141 E-05	
00544	003	0,0011	-0,2711	-0,0338	6,867 E-04	-3,6458 E-05	2,5055 E-04	
	004	0,0025	-0,5864	-0,0849	1,4877 E-03	-8,4912 E-05	5,422 E-04	
	005	-0,5657	-0,0051	0,0192	-8,0856 E-05	-1,1289 E-04	-7,0662 E-05	
	006	0,0014	0,1069	0,0076	-2,8885 E-04	1,1406 E-05	-9,6929 E-05	
	007	0,0012	-0,0906	-0,0062	3,1165 E-04	2,3731 E-07	-9,5666 E-06	
	001	0,0019	-0,1132	-0,0459	2,182 E-04	4,9841 E-05	1,2987 E-04	
	002	0,0012	-0,0239	-0,0805	2,287 E-04	-5,1826 E-05	2,4694 E-05	
00545	003	0,0008	-0,2851	-0,0329	6,464 E-04	-4,0514 E-05	3,2621 E-04	
	004	0,0018	-0,6168	-0,0826	1,3998 E-03	-9,2994 E-05	7,0481 E-04	
	005	-0,5735	-0,0017	0,0271	-9,6967 E-05	-9,8801 E-05	-3,6976 E-06	
	006	0,0013	0,1133	0,0074	-2,7521 E-04	1,2853 E-05	-1,2763 E-04	
	007	0,0012	-0,1039	-0,0062	3,141 E-04	6,409 E-07	-9,8187 E-06	
	001	0,0036	-0,0515	-0,0477	1,0739 E-04	-5,3724 E-05	1,8163 E-04	
	002	0,0041	-0,0081	-0,0569	1,1535 E-04	-7,5289 E-05	2,4902 E-05	
00546	003	0,0049	-0,1389	-0,0208	3,05 E-04	-3,687 E-05	4,2187 E-04	
	004	0,0109	-0,3009	-0,0534	6,6109 E-04	-8,9625 E-05	9,1091 E-04	
	005	-0,5852	-0,0041	0,0270	-3,3872 E-05	7,2013 E-05	-3,2752 E-05	
	006	-0,0002	0,0543	0,0045	-1,4318 E-04	8,4672 E-06	-1,6941 E-04	
	007	0,0011	-0,0943	-0,0061	3,1202 E-04	-1,5884 E-07	-1,252 E-05	
	001	0,0042	-0,0345	-0,0414	6,5339 E-05	-8,2257 E-05	1,857 E-04	
	002	0,0040	-0,0058	-0,0503	8,3155 E-05	-6,7002 E-05	2,5605 E-05	
00547	003	0,0054	-0,0986	-0,0174	2,1145 E-04	-3,6298 E-05	4,4217 E-04	
	004	0,0119	-0,2139	-0,0451	4,5836 E-04	-8,7363 E-05	9,5452 E-04	
	005	-0,5896	-0,0081	0,0192	-4,5465 E-05	1,0068 E-04	-4,0362 E-05	
	006	-0,0004	0,0381	0,0037	-1,0741 E-04	9,1469 E-06	-1,7817 E-04	
	007	0,0011	-0,0955	-0,0061	3,1226 E-04	2,8817 E-07	-1,2822 E-05	
	001	0,0027	-0,0688	-0,0508	1,583 E-04	-1,6681 E-05	1,7118 E-04	
	002	0,0039	-0,0107	-0,0640	1,4908 E-04	-7,8393 E-05	2,1746 E-05	
003	0,0042	-0,1784	-0,0239	3,9751 E-04	-3,925 E-05	3,9231 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]		
	004	0,0094	-0,3863	-0,0612	8,6174 E-04	-9,4967 E-05	8,4714 E-04		
	005	-0,5805	-0,0023	-0,0322	-3,7556 E-05	6,0277 E-06	-3,0289 E-04		
	006	0,0001	0,0702	0,0052	-1,7823 E-04	9,1112 E-06	-1,5696 E-04		
	007	0,0011	-0,0937	-0,0061	3,1239 E-04	-4,0203 E-07	-1,2069 E-05		
	001	-0,0048	-0,0983	-0,0383	2,2362 E-04	6,3972 E-05	1,2932 E-04		
	002	0,0028	-0,0141	-0,0691	1,921 E-04	-5,3084 E-05	1,2776 E-05		
	003	-0,0111	-0,2443	-0,0049	5,9028 E-04	7,895 E-06	3,0683 E-04		
00548	004	-0,0236	-0,5287	-0,0216	1,2761 E-03	8,6372 E-06	6,6279 E-04		
	005	-0,5711	0,0069	0,0249	3,3669 E-05	-7,5538 E-05	1,6035 E-05		
	006	0,0061	0,0963	-0,0043	-2,5473 E-04	-7,3792 E-06	-1,2107 E-04		
	007	0,0016	-0,0910	0,0071	3,1211 E-04	-4,9563 E-07	-1,0571 E-05		
	001	-0,0042	-0,0354	-0,0396	6,8005 E-05	-6,3963 E-05	1,9336 E-04		
	002	0,0025	-0,0055	-0,0469	1,0461 E-04	-5,3632 E-05	2,7705 E-05		
	003	-0,0139	-0,0996	-0,0079	2,1689 E-04	9,5653 E-06	4,4184 E-04		
00549	004	-0,0297	-0,2161	-0,0248	4,7252 E-04	1,1716 E-05	9,5418 E-04		
	005	-0,5878	0,0026	0,0177	2,7042 E-06	8,7505 E-05	-3,1548 E-05		
	006	0,0073	0,0386	-0,0012	-1,0734 E-04	-8,4981 E-06	-1,7781 E-04		
	007	0,0016	-0,0960	0,0073	3,1329 E-04	4,4278 E-07	-1,2853 E-05		
	001	0,0023	-0,0840	-0,0514	1,7587 E-04	1,2875 E-06	1,7612 E-04		
	002	0,0011	-0,0184	-0,0676	1,6552 E-04	-7,7361 E-05	3,3109 E-05		
	003	0,0028	-0,2145	-0,0261	4,5542 E-04	-4,0652 E-05	4,1567 E-04		
00550	004	0,0060	-0,4644	-0,0664	9,8695 E-04	-9,7733 E-05	8,9777 E-04		
	005	-0,5782	-0,0004	0,0353	-5,6539 E-05	1,6269 E-05	-6,051 E-06		
	006	0,0005	0,0854	0,0057	-2,011 E-04	9,8628 E-06	-1,6538 E-04		
	007	0,0011	-0,1059	-0,0061	3,1242 E-04	-3,8267 E-07	-1,1635 E-05		
	001	0,0011	-0,0985	-0,0477	2,0144 E-04	4,3999 E-05	1,4084 E-04		
	002	0,0034	-0,0139	-0,0775	2,1466 E-04	-6,6921 E-05	1,0403 E-05		
	003	0,0023	-0,2448	-0,0305	5,8755 E-04	-3,7039 E-05	3,0775 E-04		
00551	004	0,0053	-0,5296	-0,0771	1,2737 E-03	-8,857 E-05	6,6435 E-04		
	005	-0,5709	-0,0059	0,0294	-1,003 E-04	-7,7978 E-05	2,818 E-05		
	006	0,0009	0,0966	0,0067	-2,5071 E-04	9,7681 E-06	-1,217 E-04		
	007	0,0012	-0,0916	-0,0062	3,1277 E-04	-2,7527 E-07	-1,0736 E-05		
	001	0,0019	-0,0840	-0,0507	1,7657 E-04	2,04 E-05	1,5935 E-04		
	002	0,0037	-0,0125	-0,0710	1,7995 E-04	-7,4228 E-05	1,6614 E-05		
	003	0,0034	-0,2132	-0,0274	4,9087 E-04	-3,7075 E-05	3,5508 E-04		
00552	004	0,0075	-0,4614	-0,0696	1,0639 E-03	-8,9669 E-05	7,6659 E-04		
	005	-0,5758	-0,0029	0,0333	-7,123 E-05	-8,2292 E-06	2,2896 E-05		
	006	0,0005	0,0841	0,0060	-2,1403 E-04	8,7884 E-06	-1,4145 E-04		
	007	0,0011	-0,0926	-0,0061	3,1236 E-04	-3,9455 E-07	-1,1441 E-05		
	001	-0,0030	-0,1134	-0,0334	2,9501 E-04	3,1478 E-05	-3,2468 E-05		
	002	0,0016	-0,0010	-0,0809	2,0403 E-04	2,9562 E-06	-2,9638 E-06		
	003	-0,0047	-0,2858	-0,0215	7,6412 E-04	-1,1229 E-05	-7,7929 E-05		
00553	004	-0,0101	-0,6184	-0,0586	1,6527 E-03	-2,4096 E-05	-1,6795 E-04		
	005	-0,5244	-0,0009	0,0003	1,7922 E-06	-1,1321 E-03	1,3252 E-04		
	006	0,0035	0,1067	0,0025	-2,959 E-04	8,5088 E-06	4,0672 E-05		
	007	0,0013	-0,0865	-0,0003	3,0447 E-04	2,9136 E-06	-4,0802 E-06		
	001	-0,0015	-0,1259	-0,0339	2,7613 E-04	2,6612 E-05	-4,437 E-05		
	002	0,0015	-0,0104	-0,0835	2,1493 E-04	-7,064 E-06	-2,9296 E-05		
	003	-0,0051	-0,3183	-0,0226	7,1811 E-04	-1,3468 E-05	-8,1361 E-05		
00554	004	-0,0111	-0,6887	-0,0615	1,5535 E-03	-3,0639 E-05	-1,7574 E-04		
	005	-0,5574	-0,0010	0,0003	1,418 E-06	-6,3943 E-04	-7,4113 E-06		
	006	0,0038	0,1193	0,0026	-2,8086 E-04	8,2544 E-06	4,1956 E-05		
	007	0,0014	-0,0998	-0,0003	3,1642 E-04	2,0733 E-06	-2,4441 E-06		
	001	-0,0013	-0,1377	-0,0476	2,8279 E-04	1,1615 E-05	-2,0866 E-05		
	002	0,0024	-0,0199	-0,0778	2,3046 E-04	6,8724 E-06	-2,5496 E-05		
	003	-0,0040	-0,3438	-0,0030	7,7077 E-04	3,4257 E-06	-4,6781 E-05		
00555	004	-0,0085	-0,7437	-0,0188	1,6675 E-03	8,8522 E-06	-1,0073 E-04		
	005	-0,5478	0,0023	0,0633	1,1425 E-04	1,7295 E-04	2,8951 E-05		
	006	0,0031	0,1329	-0,0054	-3,1002 E-04	-6,1968 E-07	2,8229 E-05		
	007	0,0014	-0,1002	0,0070	3,1022 E-04	-5,0822 E-07	-3,8201 E-06		
	001	-0,0017	-0,1279	-0,0480	2,7344 E-04	-5,4086 E-06	-1,611 E-05		
	002	0,0022	-0,0116	-0,0781	2,3083 E-04	5,5615 E-06	-2,2132 E-05		
	003	-0,0044	-0,3145	-0,0035	7,5879 E-04	3,7598 E-06	-3,1481 E-05		
00556	004	-0,0094	-0,6803	-0,0200	1,6416 E-03	9,3395 E-06	-6,7771 E-05		
	005	-0,5534	0,0079	0,0531	7,739 E-05	2,1642 E-04	-1,9469 E-05		
	006	0,0032	0,1215	-0,0052	-3,0629 E-04	-1,0481 E-06	2,0669 E-05		
	007	0,0014	-0,0878	0,0070	3,1051 E-04	-5,5058 E-07	-3,8393 E-06		
	001	-0,0005	-0,1354	-0,0443	2,8556 E-04	5,5231 E-05	-2,9955 E-05		
	002	0,0025	-0,0174	-0,0772	2,2774 E-04	5,2675 E-06	-2,8243 E-05		
	003	-0,0035	-0,3382	-0,0027	7,7071 E-04	-2,7624 E-07	-7,2763 E-05		
00557	004	-0,0076	-0,7316	-0,0182	1,6675 E-03	3,683 E-07	-1,5681 E-04		
	005	-0,5480	-0,0013	0,0718	2,2775 E-04	2,5811 E-05	4,3814 E-05		
	006	0,0029	0,1297	-0,0054	-3,0727 E-04	1,2097 E-06	3,9082 E-05		
	007	0,0014	-0,0999	0,0069	3,1015 E-04	-5,2833 E-08	-3,2361 E-06		
	001	-0,0021	-0,1252	-0,0465	2,7397 E-04	3,7878 E-05	-3,1389 E-05		
	002	0,0022	-0,0089	-0,0775	2,2867 E-04	7,1178 E-06	-2,5991 E-05		
	003	-0,0038	-0,3088	-0,0031	7,6215 E-04	3,4878 E-06	-6,2008 E-06		
00558	004	-0,0082	-0,6681	-0,0190	1,6492 E-03	8,9843 E-06	-1,3372 E-04		
	005	-0,5485	0,0097	0,0674	1,9692 E-04	1,1555 E-04	-1,8787 E-05		
	006	0,0030	0,1184	-0,0053	-3,0487 E-04	-3,6248 E-07	3,3401 E-05		
	007	0,0014	-0,0869	0,0070	3,0995 E-04	-4,1911 E-07	-3,364 E-06		
	001	0,0000	-0,1319	-0,0379	3,0124 E-04	8,6901 E-05	-4,471 E-05		
	002	0,0025	-0,0145	-0,0766	2,2146 E-04	1,3906 E-05	-3,1708 E-06		
	003	-0,0031	-0,3303	-0,0028	7,6697 E-04	6,3786 E-06	-9,3304 E-05		
00559	004	-0,0067	-0,7146	-0,0182	1,6589 E-03	1,7038 E-05	-2,0137 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]	
	005	-0,5500	-0,0047	0,0629	2,0397 E-04	-1,8497 E-04	2,8069 E-06	
	006	0,0027	0,1256	-0,0052	-3,0289 E-04	8,712 E-07	4,7867 E-05	
	007	0,0014	-0,0996	0,0069	3,1082 E-04	-6,1489 E-07	-2,6109 E-06	
	001	-0,0018	-0,1273	-0,0424	2,7823 E-04	8,3715 E-05	-3,9724 E-05	
	002	0,0010	-0,0114	-0,0853	2,0903 E-04	-3,8204 E-05	-2,8809 E-05	
	003	-0,0066	-0,3214	-0,0357	7,4031 E-04	-8,9617 E-06	-9,1904 E-05	
	004	-0,0142	-0,6953	-0,0893	1,5992 E-03	-2,8925 E-05	-1,9794 E-04	
00560	005	-0,5537	0,0016	0,0348	-1,3158 E-04	-6,5057 E-04	3,6879 E-05	
	006	0,0045	0,1210	0,0078	-2,8977 E-04	1,3736 E-06	4,6936 E-05	
	007	0,0013	-0,0994	-0,0062	3,1453 E-04	-1,3749 E-06	-2,5064 E-06	
	001	-0,0023	-0,1396	-0,0560	2,937 E-04	-5,8406 E-05	1,6643 E-05	
	002	0,0016	-0,0242	-0,0886	2,5292 E-04	3,5868 E-06	-1,8136 E-05	
	003	-0,0035	-0,3463	-0,0374	7,7726 E-04	4,6271 E-06	2,7768 E-06	
	004	-0,0075	-0,7491	-0,0934	1,6833 E-03	1,0781 E-05	6,0045 E-05	
00561	005	-0,5524	-0,0041	0,0229	6,0062 E-05	2,7472 E-04	-3,5484 E-05	
	006	0,0032	0,1356	0,0087	-3,1845 E-04	-3,3235 E-06	-2,7714 E-06	
	007	0,0012	-0,1010	-0,0062	3,1152 E-04	-8,3544 E-07	-5,2272 E-06	
	001	-0,0021	-0,1372	-0,0498	2,7085 E-04	-7,7637 E-05	3,2296 E-05	
	002	0,0016	-0,0256	-0,0884	2,6055 E-04	-1,4315 E-05	-1,0723 E-05	
	003	-0,0026	-0,3414	-0,0376	7,8119 E-04	1,4557 E-06	7,8756 E-05	
	004	-0,0056	-0,7384	-0,0938	1,6921 E-03	2,9627 E-07	1,7041 E-04	
00562	005	-0,5584	-0,0051	0,0031	1,0513 E-04	1,6584 E-04	3,7583 E-05	
	006	0,0028	0,1344	0,0089	-3,2371 E-04	-2,7902 E-06	-2,4112 E-05	
	007	0,0012	-0,1016	-0,0061	3,1211 E-04	-1,2866 E-06	-6,2758 E-06	
	001	-0,0016	-0,1284	-0,0457	2,6965 E-04	-4,5088 E-05	3,1156 E-06	
	002	0,0023	-0,0135	-0,0785	2,3528 E-04	1,9654 E-06	-1,746 E-05	
	003	-0,0053	-0,3157	-0,0037	7,5728 E-04	3,4237 E-06	6,1174 E-06	
	004	-0,0114	-0,6830	-0,0206	1,6382 E-03	8,0719 E-06	1,3408 E-05	
00563	005	-0,5574	0,0056	0,0315	-2,0704 E-05	2,548 E-04	-2,8393 E-05	
	006	0,0036	0,1227	-0,0052	-3,0847 E-04	-1,1578 E-06	4,9192 E-06	
	007	0,0015	-0,0881	0,0071	3,114 E-04	-5,4315 E-07	-4,3904 E-06	
	001	-0,0032	-0,1392	-0,0433	2,9115 E-04	-6,0203 E-05	5,4558 E-06	
	002	0,0022	-0,0239	-0,0785	2,4023 E-04	1,3527 E-06	-1,6966 E-05	
	003	-0,0056	-0,3462	-0,0034	7,7243 E-04	1,9479 E-06	2,7224 E-05	
	004	-0,0120	-0,7488	-0,0200	1,671 E-03	9,2861 E-06	5,9069 E-05	
00564	005	-0,5529	0,0077	0,0228	-6,1699 E-05	2,4198 E-04	2,3089 E-05	
	006	0,0038	0,1355	-0,0053	-3,1657 E-04	-1,2017 E-06	-2,6394 E-06	
	007	0,0015	-0,1011	0,0071	3,1172 E-04	-6,5344 E-07	-5,2616 E-06	
	001	-0,0023	-0,1403	-0,0596	3,0182 E-04	-2,1975 E-05	-4,2363 E-05	
	002	0,0016	-0,0222	-0,0883	2,4213 E-04	5,7966 E-06	-2,2464 E-05	
	003	-0,0045	-0,3469	-0,0368	7,7361 E-04	6,1076 E-06	-1,3624 E-05	
	004	-0,0096	-0,7503	-0,0922	1,6745 E-03	1,4083 E-05	-2,9283 E-05	
00565	005	-0,5487	-0,0005	0,0476	-3,3224 E-05	2,7912 E-04	-2,7627 E-05	
	006	0,0036	0,1350	0,0083	-3,1374 E-04	-3,9115 E-06	1,4489 E-05	
	007	0,0012	-0,1006	-0,0063	3,1091 E-04	-9,0476 E-07	-4,3599 E-06	
	001	-0,0012	-0,1337	-0,0431	2,8098 E-04	-7,6162 E-05	5,9343 E-05	
	002	0,0018	-0,0266	-0,0876	2,5753 E-04	2,9525 E-05	-2,49 E-06	
	003	-0,0014	-0,3327	-0,0374	7,5351 E-04	1,4384 E-05	1,4201 E-04	
	004	-0,0030	-0,7196	-0,0932	1,6308 E-03	-2,2791 E-05	3,0714 E-05	
00566	005	-0,5659	0,0011	-0,0030	1,8565 E-05	-4,8987 E-06	5,3759 E-05	
	006	0,0024	0,1316	0,0089	-3,1734 E-04	8,6252 E-06	-5,0808 E-05	
	007	0,0012	-0,1028	-0,0061	3,157 E-04	3,3522 E-06	-7,5306 E-06	
	001	-0,0039	-0,1381	-0,0367	2,9352 E-04	-8,6735 E-05	2,5153 E-05	
	002	0,0019	-0,0253	-0,0781	2,4799 E-04	-1,4776 E-05	-1,1235 E-05	
	003	-0,0069	-0,3413	-0,0034	7,6553 E-04	-1,073 E-05	7,7351 E-05	
	004	-0,0148	-0,7383	-0,0198	1,6565 E-03	-2,5876 E-05	1,6734 E-04	
00567	005	-0,5583	0,0105	0,0047	-1,2888 E-04	1,5548 E-04	1,9611 E-05	
	006	0,0043	0,1343	-0,0053	-3,1725 E-04	3,138 E-06	-2,3551 E-05	
	007	0,0015	-0,1016	0,0071	3,1354 E-04	6,0743 E-07	-6,3121 E-06	
	001	-0,0023	-0,1242	-0,0333	2,9389 E-04	-9,0308 E-05	5,1266 E-05	
	002	0,0023	-0,0157	-0,0778	2,4214 E-04	-1,2946 E-05	-5,279 E-06	
	003	-0,0074	-0,3061	-0,0040	7,5307 E-04	-2,1553 E-06	1,0659 E-04	
	004	-0,0159	-0,6620	-0,0212	1,6285 E-03	-6,5649 E-06	2,3029 E-04	
00568	005	-0,5611	0,0030	-0,0026	-1,3845 E-04	1,4692 E-04	-1,5973 E-05	
	006	0,0045	0,1201	-0,0051	-3,1305 E-04	6,5101 E-07	-3,7443 E-05	
	007	0,0015	-0,0891	0,0071	3,1178 E-04	4,6103 E-08	-6,1623 E-06	
	001	-0,0016	-0,1362	-0,0563	2,9712 E-04	5,7284 E-05	-3,6377 E-05	
	002	0,0014	-0,0173	-0,0867	2,5589 E-04	8,0452 E-06	-2,9718 E-05	
	003	-0,0058	-0,3381	-0,0357	7,6247 E-04	4,093 E-06	-7,3855 E-05	
	004	-0,0124	-0,7315	-0,0896	1,6492 E-03	9,7824 E-06	-1,5939 E-04	
00569	005	-0,5470	0,0012	0,0805	-2,2555 E-04	4,1312 E-05	1,8158 E-05	
	006	0,0042	0,1297	0,0077	-3,0264 E-04	-2,2194 E-06	3,9635 E-05	
	007	0,0013	-0,0999	-0,0064	3,114 E-04	-1,6418 E-07	-3,1941 E-06	
	001	-0,0024	-0,1392	-0,0471	2,744 E-04	-2,6957 E-05	-8,0131 E-06	
	002	0,0023	-0,0221	-0,0783	2,3544 E-04	3,577 E-06	-2,184 E-05	
	003	-0,0048	-0,3467	-0,0031	7,7105 E-04	2,2474 E-06	-1,3855 E-05	
	004	-0,0103	-0,7500	-0,0193	1,6681 E-03	5,7794 E-06	-2,9638 E-05	
00570	005	-0,5495	0,0052	0,0445	3,4523 E-05	2,4529 E-04	2,5431 E-05	
	006	0,0034	0,1349	-0,0054	-3,1293 E-04	-5,7112 E-07	1,4483 E-05	
	007	0,0014	-0,1006	0,0070	3,109 E-04	-5,1565 E-07	-4,5193 E-06	
	001	-0,0039	-0,1338	-0,0300	2,9809 E-04	-5,0534 E-05	7,1865 E-05	
	002	0,0018	-0,0261	-0,0772	2,5759 E-04	2,4451 E-06	-4,9316 E-06	
	003	-0,0080	-0,3313	-0,0034	7,5438 E-04	4,5543 E-05	1,4002 E-04	
	004	-0,0172	-0,7166	-0,0198	1,6335 E-03	1,0629 E-04	3,0245 E-04	
00571	005	-0,5653	0,0077	-0,0020	-6,7261 E-05	2,397 E-05	-1,1066 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]		
00572	006	0,0048	0,1310	-0,0053	-3,1677 E-04	-1,1487 E-05	-4,9681 E-05		
	007	0,0015	-0,1022	0,0071	3,1492 E-04	-3,9046 E-06	-7,0804 E-06		
	001	0,0001	-0,1281	-0,0301	2,8837 E-04	7,7857 E-05	-4,5629 E-05		
	002	0,0022	-0,0119	-0,0763	2,1909 E-04	-3,403 E-05	-3,1756 E-05		
	003	-0,0033	-0,3227	-0,0031	7,4873 E-04	-0,4036 E-05	-9,3372 E-05		
	004	-0,0071	-0,6982	-0,0188	1,6194 E-03	-9,6643 E-05	-2,0166 E-04		
	005	-0,5546	-0,0022	0,0308	9,2978 E-05	-5,4902 E-04	-2,6673 E-05		
	006	0,0028	0,1215	-0,0049	-2,9308 E-04	1,295 E-05	4,7877 E-05		
00573	007	0,0014	-0,0999	0,0070	3,1467 E-04	5,224 E-06	-2,2311 E-06		
	001	-0,0023	-0,1176	-0,0340	2,9839 E-04	1,0266 E-04	-5,1043 E-05		
	002	0,0023	-0,0040	-0,0764	2,1925 E-04	5,7706 E-06	-3,0546 E-05		
	003	-0,0030	-0,2944	-0,0029	7,7225 E-04	1,0177 E-06	-9,746 E-05		
	004	-0,0064	-0,6370	-0,0185	1,6709 E-03	3,5581 E-06	-2,1022 E-04		
	005	-0,5340	0,0059	0,0487	2,0132 E-04	-2,2966 E-04	4,8068 E-05		
	006	0,0026	0,1110	-0,0051	-3,0227 E-04	2,4164 E-06	4,7958 E-05		
	007	0,0014	-0,0868	0,0070	3,0872 E-04	-1,7425 E-07	-3,2135 E-06		
00574	001	0,0002	-0,1240	-0,0459	2,6639 E-04	-8,9003 E-05	5,1694 E-05		
	002	0,0021	-0,0148	-0,0880	2,5456 E-04	-1,146 E-05	-9,1677 E-06		
	003	-0,0018	-0,3041	-0,0368	7,6642 E-04	-2,8493 E-06	1,0368 E-04		
	004	-0,0038	-0,6578	-0,0921	1,6594 E-03	-7,9324 E-06	2,234 E-04		
	005	-0,5608	0,0019	-0,0041	6,5288 E-05	1,4004 E-04	4,5958 E-06		
	006	0,0025	0,1193	0,0086	-3,1856 E-04	-3,4988 E-07	-3,6374 E-05		
	007	0,0012	-0,0886	-0,0061	3,1064 E-04	-7,2479 E-07	-6,0542 E-06		
00575	001	-0,0038	-0,1179	-0,0461	2,7794 E-04	9,5298 E-05	-5,0133 E-05		
	002	0,0010	-0,0040	-0,0855	2,1558 E-04	9,5933 E-06	-3,0172 E-05		
	003	-0,0062	-0,2951	-0,0354	7,5866 E-04	-1,2354 E-06	-1,0024 E-04		
	004	-0,0134	-0,6384	-0,0887	1,641 E-03	-1,4684 E-06	-2,1621 E-04		
	005	-0,5308	-0,0120	0,0557	-2,5466 E-04	-2,8772 E-04	-1,2584 E-04		
	006	0,0043	0,1113	0,0076	-2,9534 E-04	1,4632 E-06	4,953 E-05		
	007	0,0012	-0,0868	-0,0063	3,1003 E-04	1,4861 E-06	-2,7196 E-06		
00576	001	-0,0015	-0,1318	-0,0499	2,8873 E-04	8,3459 E-05	-5,1146 E-05		
	002	0,0013	-0,0143	-0,0858	2,1832 E-04	1,8051 E-05	-3,1841 E-05		
	003	-0,0062	-0,3301	-0,0356	7,523 E-04	2,2716 E-06	-9,2295 E-05		
	004	-0,0132	-0,7142	-0,0891	1,6265 E-03	7,9934 E-06	-1,9925 E-04		
	005	-0,5491	0,0010	0,0718	-2,8971 E-04	-1,9066 E-04	-1,6344 E-05		
	006	0,0043	0,1255	0,0077	-2,9551 E-04	3,0169 E-07	4,7483 E-05		
	007	0,0013	-0,0996	-0,0063	3,1292 E-04	1,5315 E-06	-2,5643 E-06		
00577	001	-0,0012	-0,1270	-0,0579	2,9066 E-04	-4,1888 E-05	-2,8087 E-06		
	002	0,0015	-0,0128	-0,0884	2,443 E-04	-1,5958 E-05	-1,5958 E-05		
	003	-0,0042	-0,3145	-0,0366	7,6031 E-04	5,0684 E-06	8,2748 E-06		
	004	-0,0089	-0,6803	-0,0917	1,6461 E-03	1,1609 E-05	1,8322 E-05		
	005	-0,5578	-0,0013	0,0332	1,2635 E-05	2,8631 E-04	1,4369 E-06		
	006	0,0035	0,1223	0,0083	-3,0969 E-04	-3,5605 E-06	3,9817 E-06		
	007	0,0013	-0,0876	-0,0063	3,1108 E-04	-9,3626 E-07	-4,5815 E-06		
00578	001	-0,0003	-0,1268	-0,0528	2,7706 E-04	-6,9197 E-05	1,2414 E-05		
	002	0,0018	-0,0140	-0,0885	2,5431 E-04	-7,4645 E-07	-1,0029 E-05		
	003	-0,0030	-0,3116	-0,0370	7,6455 E-04	1,8113 E-06	5,509 E-05		
	004	-0,0065	-0,6740	-0,0926	1,656 E-03	3,9836 E-06	1,1944 E-04		
	005	-0,5602	-0,0003	0,0101	8,7308 E-05	2,223 E-04	2,315 E-05		
	006	0,0030	0,1217	0,0086	-3,1455 E-04	-2,1795 E-06	-1,5699 E-05		
	007	0,0012	-0,0881	-0,0062	3,1143 E-04	-7,5324 E-07	-5,4006 E-06		
00579	001	-0,0021	-0,1267	-0,0600	3,1268 E-04	-1,9449 E-06	-1,8369 E-05		
	002	0,0013	-0,0114	-0,0879	2,3719 E-04	7,9401 E-06	-2,137 E-05		
	003	-0,0049	-0,3145	-0,0362	7,5899 E-04	5,7092 E-06	-3,2549 E-05		
	004	-0,0106	-0,6804	-0,0908	1,6429 E-03	1,3545 E-05	-6,994 E-05		
	005	-0,5531	-0,0015	0,0580	-6,0289 E-05	2,5563 E-04	1,0916 E-05		
	006	0,0038	0,1215	0,0080	-3,0571 E-04	-3,6369 E-06	2,0979 E-05		
	007	0,0013	-0,0877	-0,0063	3,1096 E-04	-7,797 E-07	-3,8525 E-06		
00580	001	-0,0024	-0,1217	-0,0415	2,9469 E-04	6,9341 E-05	-4,3271 E-05		
	002	0,0022	-0,0063	-0,0769	2,2492 E-04	6,1243 E-06	-2,8284 E-05		
	003	-0,0032	-0,3018	-0,0030	7,6657 E-04	1,8865 E-07	-8,5272 E-05		
	004	-0,0070	-0,6528	-0,0186	1,6589 E-03	1,5153 E-06	-1,8386 E-04		
	005	-0,5417	0,0100	0,0682	2,3927 E-04	-9,8907 E-05	2,7023 E-05		
	006	0,0027	0,1148	-0,0052	-3,0354 E-04	1,4847 E-06	4,2952 E-05		
	007	0,0014	-0,0866	0,0070	3,095 E-04	1,3245 E-07	-3,0657 E-06		
00581	001	-0,0017	-0,1275	-0,0405	2,8987 E-04	-7,1644 E-05	1,9587 E-05		
	002	0,0023	-0,0148	-0,0784	2,3838 E-04	-2,3852 E-06	-1,172 E-05		
	003	-0,0062	-0,3132	-0,0041	7,5623 E-04	2,035 E-06	4,9129 E-05		
	004	-0,0132	-0,6775	-0,0213	1,6356 E-03	4,4613 E-06	1,0637 E-04		
	005	-0,5600	0,0038	0,0111	-1,0594 E-04	1,9934 E-04	-9,6253 E-06		
	006	0,0040	0,1224	-0,0050	-3,1111 E-04	-6,2426 E-07	-1,3273 E-05		
	007	0,0015	-0,0886	0,0071	3,1179 E-04	-4,3718 E-07	-5,2416 E-06		
00582	001	-0,0019	-0,1389	-0,0598	3,1643 E-04	1,9162 E-05	-2,3444 E-05		
	002	0,0015	-0,0199	-0,0876	2,3468 E-04	9,6757 E-06	-2,648 E-05		
	003	-0,0051	-0,3439	-0,0363	7,691 E-04	6,8925 E-06	-4,815 E-05		
	004	-0,0110	-0,7439	-0,0909	1,6643 E-03	1,6327 E-05	-1,0384 E-04		
	005	-0,5467	0,0016	0,0697	-1,0955 E-04	2,1037 E-04	-6,4759 E-06		
	006	0,0039	0,1329	0,0080	-3,085 E-04	-3,8836 E-06	2,8913 E-05		
	007	0,0012	-0,1002	-0,0064	3,1094 E-04	-5,9503 E-07	-3,7012 E-06		
00583	001	-0,0035	-0,1218	-0,0533	2,9806 E-04	7,0423 E-05	-3,3268 E-05		
	002	0,0011	-0,0067	-0,0862	2,2276 E-04	8,9136 E-06	-2,7718 E-05		
	003	-0,0059	-0,3035	-0,0355	7,5616 E-04	1,877 E-06	-8,1475 E-05		
	004	-0,0128	-0,6566	-0,0889	1,6359 E-03	5,1346 E-06	-1,7558 E-04		
	005	-0,5401	-0,0117	0,0771	-2,7272 E-04	-8,8276 E-05	7,7925 E-05		
	006	0,0042	0,1155	0,0076	-2,9764 E-04	-8,2222 E-07	4,132 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]		
00584	007	0,0012	-0,0871	-0,0064	3,1096 E-04	3,5089 E-07	-3,3571 E-06		
	001	-0,0030	-0,1244	-0,0583	3,0276 E-04	3,8962 E-05	-2,5724 E-05		
	002	0,0012	-0,0092	-0,0871	2,2942 E-04	9,7498 E-06	-2,4971 E-05		
	003	-0,0056	-0,3102	-0,0357	7,584 E-04	5,1539 E-06	-5,984 E-05		
	004	-0,0121	-0,6710	-0,0895	1,641 E-03	1,2546 E-05	-1,2887 E-04		
	005	-0,5475	-0,0040	0,0750	-1,604 E-04	1,3742 E-04	5,9378 E-05		
	006	0,0041	0,1190	0,0077	-3,0219 E-04	-2,8118 E-06	3,2348 E-05		
	007	0,0013	-0,0874	-0,0064	3,1081 E-04	-3,3359 E-07	-3,5678 E-06		
00585	001	-0,0117	-0,0400	-0,0246	-5,7749 E-05	-1,2069 E-05	3,5461 E-04		
	002	-0,0018	-0,0036	-0,0163	-1,6201 E-05	8,1591 E-06	1,969 E-04		
	003	-0,0119	0,0227	-0,0079	-4,1942 E-05	-1,1056 E-05	7,1169 E-04		
	004	-0,0257	0,0471	-0,0170	-8,6673 E-05	-2,3721 E-05	1,5364 E-03		
	005	-0,8637	0,0212	0,0005	-2,0327 E-06	-2,6891 E-04	9,5286 E-04		
	006	0,0065	0,0022	0,0056	-1,4597 E-04	5,607 E-06	-4,0378 E-04		
	007	0,0019	-0,2046	0,0006	-1,412 E-04	3,1568 E-06	-1,1649 E-04		
00586	001	0,0924	0,0270	-0,0317	2,5599 E-04	1,3829 E-04	7,9234 E-05		
	002	0,0645	-0,0088	-0,0379	3,017 E-05	9,856 E-05	5,7605 E-05		
	003	0,2057	0,0026	0,0000	-4,3336 E-05	3,996 E-04	1,6231 E-04		
	004	0,4439	0,0036	-0,0001	-9,1917 E-05	8,6252 E-04	3,502 E-04		
	005	-0,4532	0,0070	0,0000	1,4091 E-05	8,8368 E-04	5,1333 E-04		
	006	-0,1172	0,0139	0,0000	-5,3848 E-06	-2,2708 E-04	-9,3217 E-05		
	007	-0,0326	-0,2024	-0,0003	1,3585 E-04	-6,4868 E-05	-2,2604 E-05		
00587	001	0,0875	0,0195	-0,0311	-1,2623 E-04	1,431 E-04	-6,849 E-05		
	002	0,0587	-0,0128	-0,0381	1,269 E-05	9,4839 E-05	-6,0272 E-05		
	003	0,1898	-0,0145	-0,0001	-3,3978 E-05	3,9059 E-04	-1,6525 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]		
00596	001	0,1351	0,0183	-1,2641	4,0121 E-05	9,9757 E-05	-4,2195 E-06		
	002	0,0963	-0,0140	-0,0370	5,6032 E-06	7,3401 E-05	-7,1314 E-06		
	003	0,3338	-0,0003	-0,0012	-9,4465 E-06	3,2296 E-04	-1,9356 E-05		
	004	0,7203	-0,0031	-0,0024	-1,9458 E-05	6,9674 E-04	-4,2353 E-05		
	005	-0,6928	0,0028	0,0039	-3,0231 E-06	-1,0122 E-03	6,5151 E-05		
	006	-0,1904	0,0210	0,0014	4,5305 E-07	-1,8373 E-04	1,0149 E-05		
	007	-0,0510	-0,2233	-0,0032	2,4457 E-05	-4,9805 E-05	8,8219 E-06		
00597	001	-0,0111	0,1504	-0,0984	6,5756 E-04	-7,9852 E-05	1,8572 E-04		
	002	-0,0006	0,0598	-0,0594	2,9574 E-04	4,5073 E-06	-9,6048 E-06		
	003	-0,0146	0,3781	-0,1845	1,6721 E-03	-6,6327 E-05	3,5597 E-06		
	004	-0,0317	0,8122	-0,3993	3,6165 E-03	-1,4526 E-04	7,2328 E-06		
	005	-0,7940	-0,0012	-0,0001	6,5794 E-07	6,512 E-05	9,9366 E-05		
	006	0,0110	-0,2767	0,1718	-1,4097 E-03	-1,9321 E-05	4,7601 E-05		
	007	0,0023	-0,3057	-0,0051	-1,5197 E-05	5,096 E-07	4,3597 E-06		
00598	001	-0,0116	0,1482	-0,0975	6,5462 E-04	2,8463 E-06	-1,8285 E-05		
	002	-0,0005	0,0715	-0,0577	2,903 E-04	3,3536 E-06	-9,4899 E-06		
	003	-0,0158	0,3792	-0,1815	1,651 E-03	2,0657 E-05	-3,5037 E-05		
	004	-0,0343	0,8144	-0,3928	3,5706 E-03	4,4096 E-05	-7,6348 E-05		
	005	-0,7909	0,0000	0,0001	-2,3715 E-07	2,4148 E-06	7,8077 E-05		
	006	0,0107	-0,2751	0,1697	-1,3937 E-03	1,0812 E-05	3,2797 E-05		
	007	0,0023	-0,3020	-0,0051	-1,4732 E-05	2,138 E-06	3,4928 E-06		
00599	001	-0,0109	0,1450	-0,0978	6,5486 E-04	-5,2652 E-06	-1,4387 E-05		
	002	-0,0004	0,0665	-0,0581	2,9137 E-04	-2,1549 E-07	-8,0086 E-06		
	003	-0,0155	0,3704	-0,1822	1,6534 E-03	4,0422 E-06	-2,5828 E-05		
	004	-0,0336	0,7954	-0,3942	3,5759 E-03	5,2559 E-06	-5,5216 E-05		
	005	-0,7882	-0,0010	0,0004	-3,3752 E-07	-2,8608 E-05	5,7972 E-05		
	006	0,0109	-0,2656	0,1705	-1,3976 E-03	6,7392 E-06	3,4998 E-05		
	007	0,0023	-0,2960	-0,0046	-1,6739 E-05	3,5726 E-06	2,9432 E-06		
00600	001	-0,0101	0,1338	-0,0959	6,4568 E-04	-1,6498 E-05	-6,541 E-06		
	002	-0,0001	0,0477	-0,0571	2,8226 E-04	-1,1131 E-05	-4,4885 E-06		
	003	-0,0148	0,3393	-0,1779	1,6269 E-03	-3,4781 E-05	-1,1038 E-05		
	004	-0,0322	0,7284	-0,3848	3,5185 E-03	-7,411 E-05	-2,5184 E-05		
	005	-0,7852	0,0017	0,0003	5,6493 E-07	-9,7913 E-05	3,7952 E-05		
	006	0,0110	-0,2371	0,1657	-1,3677 E-03	8,8622 E-06	3,4204 E-05		
	007	0,0023	-0,2741	-0,0061	-4,2761 E-06	4,8622 E-06	2,4761 E-06		
00601	001	-0,0109	0,1294	-0,0975	6,5109 E-04	8,5743 E-05	-5,4191 E-05		
	002	-0,0003	0,0451	-0,0586	2,9216 E-04	1,2601 E-05	-1,349 E-05		
	003	-0,0158	0,3320	-0,1834	1,6554 E-03	5,5512 E-05	-4,3862 E-05		
	004	-0,0343	0,7127	-0,3967	3,5797 E-03	1,1684 E-04	-9,4469 E-05		
	005	-0,7840	-0,0008	-0,0001	-5,9221 E-07	-8,0784 E-05	3,0454 E-05		
	006	0,0110	-0,2414	0,1699	-1,3908 E-03	1,1211 E-05	3,2988 E-05		
	007	0,0023	-0,2686	-0,0046	-1,1827 E-05	2,5256 E-06	3,4939 E-06		
00602	001	-0,0044	0,1334	-0,1017	6,8441 E-04	-3,177 E-04	1,3135 E-04		
	002	0,0005	0,0577	-0,0576	3,7348 E-04	-3,4734 E-05	6,94 E-06		
	003	-0,0126	0,3291	-0,1836	1,6586 E-03	-1,5065 E-04	4,8007 E-05		
	004	-0,0274	0,7064	-0,3972	3,5863 E-03	-3,2218 E-04	1,0115 E-04		
	005	-0,7828	-0,0009	0,0002	5,9724 E-07	-9,8485 E-05	2,0538 E-05		
	006	0,0111	-0,2310	0,1713	-1,3966 E-03	9,9665 E-06	3,3763 E-05		
	007	0,0023	-0,2691	-0,0046	-1,2076 E-05	3,4823 E-07	4,5933 E-06		
00603	001	-0,0300	0,0848	-0,0693	4,7771 E-04	1,5443 E-03	-6,9143 E-04		
	002	-0,0037	0,0305	-0,0294	2,3878 E-04	2,7669 E-04	-1,319 E-04		
	003	-0,0302	0,1577	-0,0913	8,2506 E-04	1,1231 E-03	-5,1791 E-04		
	004	-0,0651	0,3374	-0,1980	1,7878 E-03	2,4012 E-03	-1,1096 E-03		
	005	-0,7819	-0,0058	-0,0023	4,7281 E-06	-1,3695 E-04	3,9462 E-05		
	006	0,0111	-0,2231	0,1704	-1,3923 E-03	4,624 E-06	3,6083 E-05		
	007	0,0023	-0,2705	-0,0048	-1,1275 E-05	4,0226 E-07	4,5931 E-06		
00604	001	0,0091	0,0436	-0,0332	1,3141 E-04	-1,6124 E-03	7,0117 E-04		
	002	0,0034	-0,0044	-0,0226	7,8331 E-05	-3,0756 E-04	1,3192 E-04		
	003	0,0002	0,0207	-0,0297	2,6531 E-04	-1,1595 E-03	4,9394 E-04		
	004	0,0000	0,0420	-0,0647	5,7703 E-04	-2,4842 E-03	1,0575 E-03		
	005	-0,8026	0,0182	-0,0031	3,6522 E-05	4,5743 E-04	1,3892 E-04		
	006	0,0083	0,0375	0,0517	-3,7523 E-04	1,4844 E-04	-4,4466 E-05		
	007	0,0023	-0,2245	-0,0156	8,4904 E-05	-2,8515 E-06	3,5615 E-06		
00605	001	-0,0172	0,1584	-0,1242	6,7257 E-04	2,9977 E-04	-1,513 E-04		
	002	-0,0015	0,0263	-0,0841	2,8054 E-04	5,9505 E-05	-3,0302 E-05		
	003	-0,0189	0,3502	-0,1870	1,6483 E-03	2,264 E-04	-1,1493 E-04		
	004	-0,0409	0,7522	-0,4045	3,565 E-03	4,8594 E-04	-2,4732 E-04		
	005	-0,7966	0,0019	0,0006	-3,7552 E-06	1,1046 E-04	1,3015 E-04		
	006	0,0101	-0,2310	0,1731	-1,3806 E-03	3,0482 E-05	1,8233 E-05		
	007	0,0023	-0,3025	-0,0047	-9,019 E-06	-4,8984 E-06	6,0119 E-06		
00606	001	-0,0116	0,1262	-0,1773	8,4812 E-04	-9,1072 E-05	2,0988 E-05		
	002	-0,0014	0,0478	-0,0972	4,1961 E-04	5,982 E-07	-7,0162 E-06		
	003	-0,0168	0,3164	-0,3853	2,1596 E-03	-1,0258 E-04	9,7808 E-06		
	004	-0,0365	0,6789	-0,8333	4,6696 E-03	-2,2166 E-04	1,9627 E-05		
	005	-0,7829	-0,0012	-0,0001	3,3189 E-07	4,6886 E-05	9,1884 E-05		
	006	0,0153	-0,2289	0,3327	-1,6493 E-03	-2,8525 E-05	5,2955 E-05		
	007	0,0028	-0,3032	-0,0002	-7,9782 E-05	6,2177 E-07	4,9507 E-06		
00607	001	-0,0203	0,1335	-0,2054	8,6913 E-04	4,5633 E-04	-1,6533 E-04		
	002	-0,0025	0,0150	-0,1203	3,9841 E-04	6,4989 E-05	-2,4762 E-05		
	003	-0,0220	0,2893	-0,3858	2,1272 E-03	2,294 E-04	-7,8742 E-05		
	004	-0,0477	0,6204	-0,8344	4,5996 E-03	4,8942 E-04	-1,6839 E-04		
	005	-0,7832	0,0020	0,0010	-3,1597 E-06	4,5382 E-05	1,0703 E-04		
	006	0,0133	-0,1843	0,3309	-1,6045 E-03	9,5378 E-05	-5,3811 E-06		
	007	0,0028	-0,3002	-0,0006	-7,1263 E-05	3,9191 E-07	3,3216 E-06		
00608	001	-0,0130	0,1242	-0,1757	8,4471 E-04	1,7695 E-05	-2,0114 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]	
	002	-0,0014	0,0597	-0,0950	4,1652 E-04	2,6253 E-06	-8,9512 E-06	
	003	-0,0187	0,3185	-0,3790	2,1356 E-03	2,2346 E-05	-3,2877 E-05	
	004	-0,0406	0,6832	-0,8197	4,6173 E-03	4,7756 E-05	-7,1492 E-05	
	005	-0,7821	0,0000	0,0001	-2,6951 E-07	2,7203 E-05	7,7215 E-05	
	006	0,0146	-0,2281	0,3280	-1,6308 E-03	1,8311 E-05	3,3123 E-05	
	007	0,0027	-0,2996	-0,0003	-7,8022 E-05	3,1828 E-06	3,65 E-06	
	00609	001	0,0208	0,0386	-0,0513	1,9178 E-04	-2,2495 E-03	7,7689 E-04
002		0,0053	-0,0073	-0,0329	1,0867 E-04	-4,419 E-04	1,5012 E-04	
003		0,0074	0,0112	-0,0642	3,5851 E-04	-1,7007 E-03	5,9313 E-04	
004		0,0153	0,0215	-0,1397	7,7848 E-04	-3,647 E-03	1,2718 E-03	
005		-0,7849	0,0168	-0,0075	4,903 E-05	1,4836 E-04	1,3349 E-04	
006		0,0100	0,0486	0,0934	-3,91 E-04	3,1965 E-04	-1,0073 E-04	
007		0,0026	-0,2259	-0,0226	5,2255 E-05	1,1273 E-05	-2,3123 E-06	
00610	001	-0,0124	0,1212	-0,1755	8,4306 E-04	-1,985 E-06	-1,5468 E-05	
	002	-0,0013	0,0547	-0,0952	4,1583 E-04	-3,7014 E-06	-7,0652 E-06	
	003	-0,0183	0,3101	-0,3787	2,1338 E-03	-8,5758 E-06	-2,2145 E-05	
	004	-0,0396	0,6650	-0,8191	4,6136 E-03	-2,2541 E-05	-4,7587 E-05	
	005	-0,7814	-0,0010	0,0004	-4,8133 E-07	1,4682 E-05	6,5905 E-05	
	006	0,0148	-0,2187	0,3283	-1,6317 E-03	8,55 E-06	3,7228 E-05	
	007	0,0027	-0,2936	0,0003	-7,8115 E-05	3,9154 E-06	6,6228 E-06	
00611	001	-0,0136	0,1058	-0,1746	8,5559 E-04	1,0858 E-04	-5,9356 E-05	
	002	-0,0014	0,0335	-0,0956	4,1344 E-04	2,7026 E-06	-9,882 E-06	
	003	-0,0191	0,2718	-0,3797	2,1292 E-03	3,3807 E-05	-3,977 E-05	
	004	-0,0415	0,5826	-0,8212	4,6029 E-03	7,0834 E-05	-8,5948 E-05	
	005	-0,7802	-0,0007	-0,0001	-7,7476 E-07	-9,4392 E-06	4,9203 E-05	
	006	0,0148	-0,1948	0,3269	-1,6225 E-03	1,5187 E-05	3,4023 E-05	
	007	0,0028	-0,2665	-0,0005	-6,8012 E-05	3,2369 E-06	3,6135 E-06	
00612	001	-0,0117	0,1102	-0,1727	8,3484 E-04	-3,2364 E-05	-5,8462 E-06	
	002	-0,0011	0,0363	-0,0931	4,0406 E-04	-1,5581 E-05	-6,0852 E-06	
	003	-0,0177	0,2797	-0,3717	2,1079 E-03	-5,1655 E-05	-1,603 E-05	
	004	-0,0385	0,5995	-0,8040	4,5572 E-03	-1,0958 E-04	-3,5586 E-05	
	005	-0,7807	0,0017	0,0002	9,5596 E-07	-3,9933 E-06	5,1458 E-05	
	006	0,0148	-0,1910	0,3206	-1,6034 E-03	1,1099 E-05	3,5872 E-05	
	007	0,0027	-0,2721	-0,0026	-6,3818 E-05	5,4307 E-06	3,0683 E-06	
00613	001	-0,0040	0,1085	-0,1828	8,7733 E-04	-4,8294 E-04	1,4917 E-04	
	002	-0,0003	0,0437	-0,1028	4,9644 E-04	-6,2811 E-05	1,1782 E-05	
	003	-0,0147	0,2687	-0,3804	2,1336 E-03	-2,4262 E-04	4,9501 E-05	
	004	-0,0321	0,5760	-0,8226	4,612 E-03	-5,172 E-04	1,0386 E-04	
	005	-0,7799	-0,0009	0,0001	4,0185 E-07	-1,0432 E-05	4,188 E-05	
	006	0,0149	-0,1844	0,3286	-1,6241 E-03	1,1661 E-05	3,5572 E-05	
	007	0,0028	-0,2670	-0,0005	-6,8405 E-05	1,7688 E-06	4,8499 E-06	
00614	001	-0,0440	0,0675	-0,1258	6,1307 E-04	2,0713 E-03	-7,3771 E-04	
	002	-0,0072	0,0220	-0,0574	3,0331 E-04	3,7572 E-04	-1,4602 E-04	
	003	-0,0426	0,1277	-0,1892	1,0623 E-03	1,5429 E-03	-5,8913 E-04	
	004	-0,0919	0,2723	-0,4100	2,3009 E-03	3,3043 E-03	-1,264 E-03	
	005	-0,7789	-0,0059	-0,0027	2,8454 E-06	-5,9614 E-05	5,1854 E-05	
	006	0,0150	-0,1766	0,3274	-1,621 E-03	5,371 E-06	3,7633 E-05	
	007	0,0028	-0,2684	-0,0007	-6,7831 E-05	8,0318 E-08	4,8474 E-06	
00615	001	-0,0136	0,0837	-0,2668	9,1187 E-04	-4,3048 E-05	-5,2496 E-06	
	002	-0,0022	0,0230	-0,1398	4,596 E-04	-7,6661 E-06	-8,7539 E-06	
	003	-0,0208	0,2126	-0,6094	2,3057 E-03	-2,8152 E-05	-2,5163 E-05	
	004	-0,0452	0,4544	-1,3177	4,9849 E-03	-6,0732 E-05	-5,4474 E-05	
	005	-0,7734	0,0016	0,0001	1,2525 E-06	2,9685 E-05	6,7854 E-05	
	006	0,0191	-0,1435	0,4941	-1,6041 E-03	1,1806 E-05	3,7589 E-05	
	007	0,0032	-0,2687	0,0067	-1,1191 E-04	4,9704 E-06	3,7965 E-06	
00616	001	-0,0162	0,0793	-0,2686	9,0964 E-04	1,2905 E-04	-6,0618 E-05	
	002	-0,0023	0,0199	-0,1433	4,683 E-04	2,4918 E-06	-9,0746 E-06	
	003	-0,0221	0,2043	-0,6193	2,3211 E-03	5,4852 E-05	-4,6148 E-05	
	004	-0,0479	0,4365	-1,3390	5,0177 E-03	1,1618 E-04	-9,9799 E-05	
	005	-0,7733	-0,0007	0,0000	-8,9694 E-07	2,1061 E-05	6,7424 E-05	
	006	0,0190	-0,1469	0,5022	-1,6191 E-03	1,8509 E-05	3,5083 E-05	
	007	0,0033	-0,2631	0,0091	-1,1315 E-04	3,9654 E-06	3,7556 E-06	
00617	001	-0,0053	0,0808	-0,2814	9,5324 E-04	-5,9659 E-04	1,5831 E-04	
	002	-0,0012	0,0278	-0,1592	5,4922 E-04	-7,4967 E-05	1,4855 E-05	
	003	-0,0175	0,2011	-0,6204	2,3241 E-03	-2,5233 E-04	4,2793 E-05	
	004	-0,0383	0,4298	-1,3414	5,0241 E-03	-5,3703 E-04	8,9369 E-05	
	005	-0,7734	-0,0009	0,0001	2,2537 E-07	2,6166 E-05	6,4076 E-05	
	006	0,0191	-0,1366	0,5039	-1,6172 E-03	1,2227 E-05	3,7479 E-05	
	007	0,0033	-0,2635	0,0092	-1,1364 E-04	-1,3278 E-07	5,1116 E-06	
00618	001	-0,0516	0,0480	-0,1948	6,6771 E-04	2,4546 E-03	-7,6483 E-04	
	002	-0,0096	0,0123	-0,0915	3,3135 E-04	4,796 E-04	-1,6755 E-04	
	003	-0,0517	0,0939	-0,3088	1,1596 E-03	1,9897 E-03	-6,89 E-04	
	004	-0,1114	0,1992	-0,6690	2,5121 E-03	4,2653 E-03	-1,4794 E-03	
	005	-0,7729	-0,0059	-0,0029	1,1359 E-06	-6,6759 E-06	6,5871 E-05	
	006	0,0192	-0,1288	0,5024	-1,6152 E-03	6,3422 E-06	3,898 E-05	
	007	0,0033	-0,2649	0,0089	-1,133 E-04	-7,9747 E-09	5,0813 E-06	
00619	001	-0,0125	0,0995	-0,2718	9,2423 E-04	-1,058 E-04	2,0142 E-05	
	002	-0,0022	0,0342	-0,1452	4,7473 E-04	-4,9181 E-06	-5,9644 E-06	
	003	-0,0193	0,2484	-0,6259	2,3553 E-03	-1,2184 E-04	8,4188 E-06	
	004	-0,0420	0,5319	-1,3537	5,0931 E-03	-2,608 E-04	1,5776 E-05	
	005	-0,7729	-0,0012	-0,0002	5,8308 E-08	2,4397 E-05	8,7462 E-05	
	006	0,0198	-0,1806	0,5094	-1,6493 E-03	-4,35 E-05	5,9017 E-05	
	007	0,0033	-0,2993	0,0109	-1,3059 E-04	-1,484 E-07	5,6645 E-06	
00620	001	-0,0145	0,0975	-0,2703	9,2107 E-04	2,3328 E-05	-2,0827 E-05	
	002	-0,0023	0,0460	-0,1430	4,7458 E-04	-7,2194 E-08	-7,9641 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]		
0003	003	-0,0215	0,2509	-0,6184	2,3329 E-03	1,6223 E-05	-2,9121 E-05		
	004	-0,0466	0,5370	-1,3372	5,0439 E-03	3,3621 E-05	-6,3042 E-05		
	005	-0,7731	0,0000	0,0001	-2,9231 E-07	2,7896 E-05	7,9199 E-05		
	006	0,0188	-0,1800	0,5036	-1,631 E-03	2,4471 E-05	3,3127 E-05		
	007	0,0032	-0,2957	0,0106	-1,2833 E-04	4,0998 E-06	3,7406 E-06		
	001	-0,0141	0,0944	-0,2703	9,1928 E-04	-1,2526 E-06	-1,6031 E-05		
	002	-0,0022	0,0410	-0,1433	4,7321 E-04	-6,1838 E-06	-6,4102 E-06		
00621	003	-0,0210	0,2422	-0,6190	2,3306 E-03	-1,6593 E-05	-2,0404 E-05		
	004	-0,0456	0,5182	-1,3386	5,0392 E-03	-3,8492 E-05	-4,4604 E-05		
	005	-0,7732	-0,0010	0,0005	-5,7996 E-07	5,2296 E-05	7,5204 E-05		
	006	0,0191	-0,1704	0,5047	-1,6302 E-03	6,9041 E-06	3,9708 E-05		
	007	0,0033	-0,2897	0,0112	-1,2729 E-04	3,0492 E-06	4,431 E-06		
	001	0,0267	0,0334	-0,0728	2,0203 E-04	-2,6773 E-03	8,1955 E-04		
	002	0,0060	-0,0104	-0,0450	1,1533 E-04	-5,4206 E-04	1,657 E-04		
00622	003	0,0118	0,0018	-0,1037	3,6595 E-04	-2,1538 E-03	6,878 E-04		
	004	0,0248	0,0009	-0,2254	7,9481 E-04	-4,6243 E-03	1,4774 E-03		
	005	-0,7724	0,0150	-0,0130	5,6975 E-05	1,1851 E-05	1,1096 E-04		
	006	0,0113	0,0576	0,1325	-3,2609 E-04	5,1833 E-04	-1,6121 E-04		
	007	0,0028	-0,2266	-0,0265	-2,2656 E-05	2,9955 E-05	-9,2441 E-06		
	001	-0,0220	0,1064	-0,3018	9,4532 E-04	5,2872 E-04	-1,6276 E-04		
	002	-0,0031	0,0022	-0,1655	4,486 E-04	5,4973 E-05	-1,7658 E-05		
00623	003	-0,0233	0,2228	-0,6216	2,3156 E-03	1,5523 E-04	-3,6228 E-05		
	004	-0,0506	0,4767	-1,3443	5,0073 E-03	3,2657 E-04	-7,6146 E-05		
	005	-0,7726	0,0021	0,0013	-2,6062 E-06	2,0325 E-05	8,7451 E-05		
	006	0,0164	-0,1378	0,5015	-1,591 E-03	1,8062 E-04	-3,1742 E-05		
	007	0,0032	-0,2966	0,0095	-1,2109 E-04	9,9549 E-06	-7,7844 E-08		
	001	-0,0154	0,0584	-0,3616	8,885 E-04	-4,3497 E-05	-5,7827 E-06		
	002	-0,0032	0,0101	-0,1883	4,5641 E-04	-6,4196 E-06	-8,0753 E-06		
00624	003	-0,0241	0,1487	-0,8493	2,2497 E-03	-2,9522 E-05	-2,1865 E-05		
	004	-0,0524	0,3163	-1,8366	4,865 E-03	-6,4876 E-05	-4,7762 E-05		
	005	-0,7648	0,0016	0,0000	1,4312 E-06	3,5463 E-05	7,7762 E-05		
	006	0,0234	-0,1028	0,6540	-1,4135 E-03	1,1263 E-05	3,8762 E-05		
	007	0,0038	-0,2644	0,0201	-1,4519 E-04	3,7451 E-06	4,474 E-06		
	001	-0,0184	0,0542	-0,3631	8,8485 E-04	1,406 E-04	-5,7854 E-05		
	002	-0,0033	0,0068	-0,1926	4,6423 E-04	-6,6102 E-06	-5,9722 E-06		
00625	003	-0,0255	0,1401	-0,8606	2,2604 E-03	4,1093 E-05	-4,1428 E-05		
	004	-0,0554	0,2978	-1,8607	4,8875 E-03	8,6768 E-05	-8,9714 E-05		
	005	-0,7649	-0,0007	0,0001	-9,5124 E-07	3,0021 E-05	7,7818 E-05		
	006	0,0233	-0,1059	0,6635	-1,4248 E-03	2,0403 E-05	3,5707 E-05		
	007	0,0038	-0,2588	0,0225	-1,4409 E-04	4,4778 E-06	3,8702 E-06		
	001	-0,0071	0,0546	-0,3803	9,2494 E-04	-6,2638 E-04	1,548 E-04		
	002	-0,0020	0,0125	-0,2166	5,3952 E-04	-9,7463 E-05	2,5176 E-05		
00626	003	-0,0207	0,1370	-0,8619	2,2606 E-03	-2,9475 E-04	6,7117 E-05		
	004	-0,0452	0,2912	-1,8635	4,888 E-03	-6,2824 E-04	1,4199 E-04		
	005	-0,7650	-0,0009	0,0001	6,3943 E-08	3,3498 E-05	7,7671 E-05		
	006	0,0234	-0,0957	0,6648	-1,4202 E-03	1,1448 E-05	3,8839 E-05		
	007	0,0039	-0,2592	0,0226	-1,4461 E-04	-1,5005 E-07	5,3028 E-06		
	001	-0,0561	0,0296	-0,2642	6,5002 E-04	2,6258 E-03	-7,6758 E-04		
	002	-0,0120	0,0031	-0,1260	3,263 E-04	1,9145 E-04	5,63 E-04		
00627	003	-0,0608	0,0618	-0,4294	1,1311 E-03	2,3507 E-03	-7,9362 E-04		
	004	-0,1313	0,1296	-0,9303	2,4514 E-03	5,0436 E-03	-1,7053 E-03		
	005	-0,7649	-0,0059	-0,0029	-2,7214 E-07	2,2233 E-05	7,5431 E-05		
	006	0,0235	-0,0880	0,6632	-1,419 E-03	7,4646 E-06	3,9402 E-05		
	007	0,0039	-0,2606	0,0223	-1,445 E-04	8,6048 E-08	5,206 E-06		
	001	-0,0138	0,0740	-0,3680	8,994 E-04	-1,0928 E-04	1,4282 E-04		
	002	-0,0030	0,0210	-0,1952	4,703 E-04	-6,1983 E-06	-6,7215 E-06		
00628	003	-0,0220	0,1833	-0,8711	2,2935 E-03	-1,1074 E-04	-6,1402 E-07		
	004	-0,0479	0,3909	-1,8839	4,9606 E-03	-2,3165 E-04	-4,9297 E-06		
	005	-0,7636	-0,0012	-0,0001	-1,574 E-07	1,315 E-05	8,5041 E-05		
	006	0,0244	-0,1387	0,6740	-1,45 E-03	-6,2918 E-05	6,5165 E-05		
	007	0,0039	-0,2944	0,0263	-1,6634 E-04	6,5204 E-06	6,5204 E-06		
	001	-0,0160	0,0721	-0,3661	8,9566 E-04	2,3428 E-05	-2,1154 E-05		
	002	-0,0031	0,0327	-0,1931	4,7238 E-04	-1,9713 E-06	-7,5794 E-06		
00629	003	-0,0241	0,1864	-0,8613	2,2724 E-03	9,7391 E-06	-2,7254 E-05		
	004	-0,0524	0,3974	-1,8624	4,9143 E-03	2,0495 E-05	-5,9219 E-05		
	005	-0,7641	0,0000	0,0002	-3,0624 E-07	2,6095 E-05	8,0351 E-05		
	006	0,0231	-0,1387	0,6663	-1,4326 E-03	2,7877 E-05	3,3124 E-05		
	007	0,0038	-0,2909	0,0258	-1,636 E-04	4,5418 E-06	3,827 E-06		
	001	-0,0158	0,0690	-0,3659	8,9522 E-04	3,7358 E-07	-1,6733 E-05		
	002	-0,0031	0,0278	-0,1932	4,7086 E-04	-9,1305 E-06	-5,8599 E-06		
00630	003	-0,0239	0,1777	-0,8614	2,2728 E-03	-2,7907 E-05	-1,8393 E-05		
	004	-0,0519	0,3787	-1,8629	4,9155 E-03	-6,0374 E-05	-4,0716 E-05		
	005	-0,7644	-0,0009	0,0005	-6,2924 E-07	2,6272 E-05	8,0302 E-05		
	006	0,0235	-0,1291	0,6672	-1,4369 E-03	3,577 E-06	4,1583 E-05		
	007	0,0038	-0,2850	0,0262	-1,6082 E-04	1,5345 E-06	5,1418 E-06		
	001	0,0291	0,0290	-0,0933	1,7634 E-04	-2,9368 E-03	8,4677 E-04		
	002	0,0063	-0,0131	-0,0568	1,0455 E-04	-6,1589 E-04	1,796 E-04		
00631	003	0,0150	-0,0059	-0,1404	3,119 E-04	-2,542 E-03	7,7738 E-04		
	004	0,0317	-0,0159	-0,3051	6,7837 E-04	-5,4634 E-03	1,6721 E-03		
	005	-0,7627	0,0133	-0,0191	6,03 E-05	-1,6691 E-05	8,9716 E-05		
	006	0,0125	0,0630	0,1616	-2,0604 E-04	7,2974 E-04	-2,185 E-04		
	007	0,0030	-0,2265	-0,0274	-3,7355 E-06	5,4448 E-05	-1,6954 E-05		
	001	-0,0231	0,0803	-0,3999	9,1819 E-04	5,2798 E-04	-1,5096 E-04		
	002	-0,0035	-0,0102	-0,2126	4,4115 E-04	3,3272 E-05	-9,538 E-06		
00632	003	-0,0238	0,1589	-0,8621	2,2538 E-03	3,2245 E-05	7,248 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]		
00633	004	-0,0517	0,3385	-1,8644	4,8748 E-03	6,15 E-05	1,7223 E-05		
	005	-0,7635	0,0021	0,0015	-2,1437 E-06	2,3836 E-05	7,7244 E-05		
	006	0,0194	-0,0976	0,6599	-1,3974 E-03	2,6846 E-04	-5,6068 E-05		
	007	0,0035	-0,2920	0,0237	-1,5433 E-04	2,0836 E-05	-3,4043 E-06		
	001	-0,0172	0,0363	-0,4499	7,8768 E-04	-4,3725 E-05	-5,165 E-06		
	002	-0,0040	-0,0013	-0,2339	4,0921 E-04	4,9986 E-06	-9,8295 E-06		
	003	-0,0265	0,0925	-1,0729	1,997 E-03	4,9378 E-06	-2,5532 E-05		
00634	004	-0,0576	0,1947	-2,3201	4,3205 E-03	1,0019 E-05	-5,6968 E-05		
	005	-0,7555	0,0015	-0,0002	1,5016 E-06	3,1698 E-05	8,246 E-05		
	006	0,0277	-0,0719	0,7865	-1,0855 E-03	8,6707 E-06	3,951 E-05		
	007	0,0044	-0,2596	0,0363	-1,647 E-04	2,0165 E-06	5,0931 E-06		
	001	-0,0201	0,0321	-0,4509	7,8365 E-04	1,3797 E-04	-5,061 E-05		
	002	-0,0040	-0,0047	-0,2390	4,1601 E-04	-3,4288 E-06	-6,2705 E-06		
	003	-0,0280	0,0837	-1,0850	2,0042 E-03	7,371 E-05	-4,8124 E-05		
00635	004	-0,0609	0,1757	-2,3461	4,3354 E-03	1,5619 E-04	-1,0382 E-04		
	005	-0,7557	-0,0007	0,0002	-9,4199 E-07	2,9994 E-05	8,2505 E-05		
	006	0,0276	-0,0747	0,7969	-1,0934 E-03	2,0882 E-05	3,5591 E-05		
	007	0,0043	-0,2541	0,0384	-1,6177 E-04	4,8034 E-06	3,9899 E-06		
	001	-0,0096	0,0316	-0,4720	8,1656 E-04	-6,4962 E-04	1,5613 E-04		
	002	-0,0024	-0,0010	-0,2704	4,8229 E-04	-1,3035 E-04	4,1543 E-05		
	003	-0,0223	0,0807	-1,0863	2,001 E-03	-3,749 E-04	1,1735 E-04		
00636	004	-0,0488	0,1694	-2,3487	4,3286 E-03	-8,0217 E-04	2,5098 E-04		
	005	-0,7558	-0,0009	0,0001	-8,8685 E-08	2,9516 E-05	8,4079 E-05		
	006	0,0277	-0,0648	0,7977	-1,0868 E-03	9,233 E-06	3,9356 E-05		
	007	0,0044	-0,2545	0,0386	-1,6228 E-04	-2,8919 E-07	5,3986 E-06		
	001	-0,0574	0,0134	-0,3287	5,7626 E-04	2,7719 E-03	-7,8139 E-04		
	002	-0,0140	-0,0053	-0,1587	2,9547 E-04	6,8954 E-04	-2,296 E-04		
	003	-0,0685	0,0335	-0,5418	1,0047 E-03	2,8801 E-03	-9,5125 E-04		
00637	004	-0,1479	0,0682	-1,1740	2,1793 E-03	6,1842 E-03	-2,045 E-03		
	005	-0,7559	-0,0059	-0,0028	-1,4237 E-06	3,2296 E-05	8,1209 E-05		
	006	0,0278	-0,0570	0,7959	-1,0863 E-03	8,7706 E-06	3,8409 E-05		
	007	0,0044	-0,2559	0,0383	-1,6239 E-04	2,4173 E-07	5,1602 E-06		
	001	-0,0155	0,0514	-0,4575	7,9664 E-04	-9,3381 E-05	2,9499 E-06		
	002	-0,0037	0,0092	-0,2423	4,2093 E-04	3,4769 E-06	-1,0371 E-05		
	003	-0,0244	0,1258	-1,0995	2,0328 E-03	-5,3688 E-05	-2,0954 E-05		
00638	004	-0,0533	0,2666	-2,3779	4,3986 E-03	-1,0776 E-04	-4,8626 E-05		
	005	-0,7546	-0,0012	-0,0001	-3,0751 E-07	9,2993 E-06	8,4662 E-05		
	006	0,0289	-0,1067	0,8107	-1,115 E-03	-9,2689 E-05	7,3263 E-05		
	007	0,0044	-0,2889	0,0446	-1,8584 E-04	-5,5297 E-06	7,6054 E-06		
	001	-0,0175	0,0497	-0,4552	7,9247 E-04	2,5757 E-05	-2,2852 E-05		
	002	-0,0038	0,0208	-0,2405	4,2477 E-04	6,445 E-06	-9,7875 E-06		
	003	-0,0261	0,1294	-1,0876	2,0142 E-03	4,2668 E-05	-3,5755 E-05		
00639	004	-0,0568	0,2743	-2,3518	4,3578 E-03	8,8812 E-05	-7,6945 E-05		
	005	-0,7550	0,0000	0,0002	-3,0315 E-07	5,2021 E-05	8,1085 E-05		
	006	0,0273	-0,1071	0,8013	-1,0998 E-03	2,6775 E-05	3,4113 E-05		
	007	0,0043	-0,2855	0,0438	-1,8291 E-04	4,529 E-06	3,9821 E-06		
	001	-0,0175	0,0466	-0,4548	7,9366 E-04	2,901 E-06	-1,7491 E-05		
	002	-0,0038	0,0160	-0,2404	4,2365 E-04	3,3921 E-08	-8,0918 E-06		
	003	-0,0260	0,1209	-1,0873	2,0179 E-03	5,9173 E-06	-2,6332 E-05		
00640	004	-0,0566	0,2557	-2,3514	4,3661 E-03	1,0924 E-05	-5,7077 E-05		
	005	-0,7552	-0,0009	0,0006	-6,2594 E-07	2,4293 E-05	8,2774 E-05		
	006	0,0278	-0,0976	0,8019	-1,1055 E-03	-2,972 E-06	4,3452 E-05		
	007	0,0044	-0,2797	0,0439	-1,7974 E-04	-5,4864 E-07	5,8359 E-06		
	001	-0,0235	0,0575	-0,4910	8,1137 E-04	5,1839 E-04	-1,4303 E-04		
	002	-0,0038	-0,0211	-0,2565	3,9096 E-04	1,4094 E-05	-3,7382 E-06		
	003	-0,0236	0,1026	-1,0859	1,9982 E-03	-8,2053 E-05	4,0055 E-05		
00641	004	-0,0512	0,2168	-2,3485	4,324 E-03	1,8638 E-04	8,8049 E-05		
	005	-0,7547	0,0022	0,0017	-1,69 E-06	3,4492 E-05	7,3792 E-05		
	006	0,0225	-0,0672	0,7905	-1,0669 E-03	3,5641 E-04	-7,8723 E-05		
	007	0,0039	-0,2869	0,0409	-1,7432 E-04	3,2908 E-05	-6,8522 E-06		
	001	0,0283	0,0261	-0,1098	1,2921 E-04	-3,1784 E-03	8,8475 E-04		
	002	0,0061	-0,0151	-0,0668	8,273 E-05	-6,867 E-04	1,9377 E-04		
	003	0,0164	-0,0109	-0,1691	2,2107 E-04	-2,934 E-03	8,639 E-04		
00642	004	0,0347	-0,0268	-0,3676	4,8249 E-04	-6,315 E-03	1,861 E-03		
	005	-0,7542	0,0115	-0,0254	5,8961 E-05	3,858 E-06	7,556 E-05		
	006	0,0142	0,0640	0,1762	-5,6539 E-05	9,4492 E-04	-2,6836 E-04		
	007	0,0032	-0,2257	-0,0258	-2,6924 E-05	8,2301 E-05	-2,4498 E-05		
	001	-0,0188	0,0186	-0,5251	6,284 E-04	-3,5338 E-05	-5,953 E-06		
	002	-0,0049	-0,0104	-0,2732	3,3052 E-04	4,0193 E-06	-8,7203 E-06		
	003	-0,0290	0,0476	-1,2636	1,5953 E-03	-8,5094 E-06	-1,8457 E-05		
00643	004	-0,0633	0,0975	-2,7329	3,4541 E-03	-1,2509 E-05	-4,3242 E-05		
	005	-0,7461	0,0015	-0,0003	1,467 E-06	2,684 E-05	8,4132 E-05		
	006	0,0320	-0,0529	0,8804	-6,6836 E-04	9,4706 E-06	3,7505 E-05		
	007	0,0050	-0,2545	0,0539	-1,7043 E-04	4,1387 E-07	5,4171 E-06		
	001	-0,0214	0,0145	-0,5258	6,2434 E-04	1,2109 E-04	-3,9348 E-05		
	002	-0,0047	-0,0141	-0,2790	3,3588 E-04	-4,4103 E-06	-5,2012 E-06		
	003	-0,0305	0,0386	-1,2766	1,5989 E-03	8,756 E-05	-4,6674 E-05		
00644	004	-0,0663	0,0781	-2,7607	3,4616 E-03	1,8681 E-04	-1,0082 E-04		
	005	-0,7462	-0,0006	0,0003	-8,6951 E-07	2,7619 E-05	8,4025 E-05		
	006	0,0318	-0,0556	0,8916	-6,7217 E-04	2,2348 E-05	3,3351 E-05		
	007	0,0049	-0,2492	0,0557	-1,6618 E-04	4,8565 E-06	3,785 E-06		
	001	-0,0108	0,0133	-0,5500	6,4768 E-04	-5,6972 E-04	1,2938 E-04		
	002	-0,0022	-0,0119	-0,3168	3,8975 E-04	-1,7204 E-04	5,746 E-05		
	003	-0,0216	0,0358	-1,2777	1,592 E-03	-4,9114 E-04	1,6997 E-04		
	004	-0,0473	0,0721	-2,7628	3,4467 E-03	-1,0555 E-03	3,6568 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]	
00645	005	-0,7462	-0,0009	0,0001	-2,2844 E-07	2,3939 E-05	8,6072 E-05	
	006	0,0321	-0,0459	0,8917	-6,6371 E-04	8,5149 E-06	3,7419 E-05	
	007	0,0050	-0,2495	0,0560	-1,6664 E-04	-1,4247 E-07	5,1528 E-06	
	001	-0,0603	0,0003	-0,3840	4,5918 E-04	2,6468 E-03	-7,1106 E-04	
	002	-0,0169	-0,0122	-0,1874	2,4449 E-04	7,6638 E-04	-2,434 E-04	
	003	-0,0795	0,0108	-0,6382	8,0216 E-04	3,2071 E-03	-1,0069 E-03	
	004	-0,1716	0,0188	-1,3833	1,7429 E-03	6,8908 E-03	-2,1662 E-03	
00646	005	-0,7463	-0,0058	-0,0026	-2,3449 E-06	3,1232 E-05	8,432 E-05	
	006	0,0320	-0,0381	0,8901	-6,6308 E-04	1,2888 E-05	3,4647 E-05	
	007	0,0049	-0,2509	0,0557	-1,6696 E-04	7,9108 E-07	4,7441 E-06	
	001	-0,0178	0,0335	-0,5336	6,3603 E-04	-7,6994 E-05	-6,1553 E-06	
	002	-0,0047	-0,0002	-0,2827	3,4004 E-04	1,1252 E-06	-1,0032 E-05	
	003	-0,0281	0,0800	-1,2937	1,6241 E-03	-4,1582 E-05	-2,633 E-05	
	004	-0,0613	0,1675	-2,7983	3,5169 E-03	-8,1628 E-05	-5,9887 E-05	
00647	005	-0,7455	-0,0011	-0,0001	-4,0597 E-07	1,0352 E-05	8,4756 E-05	
	006	0,0336	-0,0869	0,9081	-6,9212 E-04	5,9363 E-05	7,0928 E-05	
	007	0,0051	-0,2834	0,0643	-1,9017 E-04	-6,7559 E-06	7,7837 E-06	
	001	-0,0194	0,0318	-0,5310	6,3609 E-04	1,45 E-05	-2,0284 E-05	
	002	-0,0048	0,0112	-0,2814	3,4735 E-04	2,4692 E-07	-8,3128 E-06	
	003	-0,0291	0,0839	-1,2802	1,6199 E-03	1,3092 E-05	-2,8723 E-05	
	004	-0,0634	0,1756	-2,7687	3,5074 E-03	2,5416 E-05	-6,2076 E-05	
00648	005	-0,7458	0,0000	0,0002	-2,7462 E-07	2,5384 E-05	8,1727 E-05	
	006	0,0317	-0,0874	0,8973	-6,9056 E-04	3,0647 E-05	3,2721 E-05	
	007	0,0049	-0,2800	0,0632	-1,8737 E-04	4,8982 E-06	3,9312 E-06	
	001	-0,0193	0,0288	-0,5305	6,3373 E-04	1,5886 E-06	-1,6368 E-05	
	002	-0,0047	0,0064	-0,2811	3,4414 E-04	-3,5169 E-06	-7,0746 E-06	
	003	-0,0289	0,0755	-1,2798	1,6139 E-03	-1,3153 E-05	-2,0471 E-05	
	004	-0,0628	0,1575	-2,7680	3,4948 E-03	-2,9393 E-05	-4,4628 E-05	
00649	005	-0,7459	-0,0009	0,0007	-5,6425 E-07	8,373 E-05	8,373 E-05	
	006	0,0322	-0,0782	0,8976	-6,8508 E-04	-2,636 E-06	4,164 E-05	
	007	0,0050	-0,2743	0,0630	-1,8404 E-04	-1,8804 E-06	6,076 E-06	
	001	-0,0252	0,0395	-0,5679	6,4099 E-04	3,994 E-04	-1,058 E-04	
	002	-0,0043	-0,0296	-0,2936	3,0842 E-04	-2,2892 E-05	5,3492 E-06	
	003	-0,0245	0,0582	-1,2757	1,5871 E-03	-2,5794 E-04	8,1041 E-05	
	004	-0,0534	0,1205	-2,7593	3,4371 E-03	-5,6572 E-04	1,7645 E-04	
00650	005	-0,7459	0,0022	0,0019	-1,197 E-06	4,1513 E-05	7,4335 E-05	
	006	0,0255	-0,0490	0,8821	-6,4229 E-04	4,2523 E-04	-9,203 E-05	
	007	0,0042	-0,2816	0,0594	-1,7998 E-04	4,4279 E-05	-9,5722 E-06	
	001	0,0296	0,0248	-0,1207	7,5135 E-05	-3,0849 E-03	8,1611 E-04	
	002	0,0062	-0,0164	-0,0741	5,6321 E-05	-6,9051 E-04	1,8396 E-04	
	003	0,0191	-0,0128	-0,1873	1,1845 E-04	-3,0356 E-03	8,4044 E-04	
	004	0,0406	-0,0311	-0,4074	2,6109 E-04	-6,5434 E-03	1,8127 E-03	
00651	005	-0,7458	0,0099	-0,0312	5,2913 E-05	3,6658 E-05	6,84 E-05	
	006	0,0156	0,0605	0,1747	9,6984 E-05	1,05 E-03	-2,7478 E-04	
	007	0,0033	-0,2244	-0,0220	-4,6915 E-05	1,0217 E-04	-2,8182 E-05	
	001	-0,0203	0,0067	-0,5809	4,3458 E-04	-3,1211 E-05	-4,83 E-06	
	002	-0,0054	-0,0167	-0,3029	2,3529 E-04	1,737 E-05	-1,1657 E-05	
	003	-0,0304	0,0175	-1,4055	1,1046 E-03	3,9181 E-05	-2,9706 E-05	
	004	-0,0662	0,0321	-3,0402	2,3958 E-03	9,2984 E-05	-6,6837 E-05	
00652	005	-0,7367	0,0014	-0,0005	1,3313 E-06	2,3947 E-05	8,435 E-05	
	006	0,0360	-0,0472	0,9280	-2,2264 E-04	8,8716 E-06	3,3108 E-05	
	007	0,0055	-0,2498	0,0713	-1,6235 E-04	-1,2157 E-06	5,3531 E-06	
	001	-0,0221	0,0028	-0,5812	4,3101 E-04	9,7164 E-05	-2,6951 E-05	
	002	-0,0052	-0,0204	-0,3091	2,3906 E-04	7,0144 E-06	-7,7872 E-06	
	003	-0,0315	0,0085	-1,4187	1,1058 E-03	1,4833 E-04	-5,6046 E-05	
	004	-0,0685	0,0128	-3,0684	2,3982 E-03	3,1834 E-04	-1,2126 E-04	
00653	005	-0,7368	-0,0006	0,0004	-7,3721 E-07	2,567 E-05	8,4162 E-05	
	006	0,0358	-0,0499	0,9394	-2,2342 E-04	2,3313 E-05	2,8719 E-05	
	007	0,0054	-0,2446	0,0726	-1,5729 E-04	4,9852 E-06	3,3467 E-06	
	001	-0,0132	0,0012	-0,6073	4,4482 E-04	-5,1863 E-04	1,0641 E-04	
	002	-0,0020	-0,0194	-0,3518	2,7797 E-04	-2,0409 E-04	5,3743 E-05	
	003	-0,0204	0,0060	-1,4189	1,0975 E-03	-5,7724 E-04	1,543 E-04	
	004	-0,0448	0,0074	-3,0687	2,3804 E-03	-1,2438 E-03	3,3246 E-04	
00654	005	-0,7367	-0,0009	0,0001	-3,4397 E-07	2,0521 E-05	8,5962 E-05	
	006	0,0359	-0,0404	0,9386	-2,1473 E-04	7,6869 E-06	3,2729 E-05	
	007	0,0055	-0,2450	0,0729	-1,5765 E-04	1,0463 E-07	4,4926 E-06	
	001	-0,0574	-0,0083	-0,4247	3,1709 E-04	2,5642 E-03	-6,2084 E-04	
	002	-0,0171	-0,0172	-0,2096	1,8149 E-04	8,8247 E-04	-2,3761 E-04	
	003	-0,0794	-0,0044	-0,7095	5,5506 E-04	3,6715 E-03	-9,7795 E-04	
	004	-0,1717	-0,0143	-1,5383	1,2101 E-03	7,8972 E-03	-2,1058 E-03	
00655	005	-0,7368	-0,0057	-0,0023	-3,025 E-06	2,7467 E-05	8,525 E-05	
	006	0,0358	-0,0326	0,9369	-2,1449 E-04	1,8181 E-05	2,8334 E-05	
	007	0,0054	-0,2463	0,0727	-1,5816 E-04	1,6126 E-06	3,9335 E-06	
	001	-0,0202	0,0213	-0,5906	4,4463 E-04	-4,8128 E-05	-1,3834 E-05	
	002	-0,0056	-0,0068	-0,3134	2,4422 E-04	7,6617 E-06	-1,136 E-05	
	003	-0,0311	0,0488	-1,4393	1,1359 E-03	7,9251 E-06	-3,8621 E-05	
	004	-0,0678	0,0997	-3,1138	2,4635 E-03	6,2673 E-05	-8,6281 E-05	
00656	005	-0,7364	-0,0011	0,0000	-4,6455 E-07	1,1963 E-05	8,4995 E-05	
	006	0,0377	-0,0802	0,9588	-2,489 E-04	-1,0559 E-04	6,5544 E-05	
	007	0,0056	-0,2781	0,0836	-1,7981 E-04	-8,7532 E-06	7,6217 E-06	
	001	-0,0211	0,0198	-0,5876	4,4088 E-04	1,2076 E-05	-1,8318 E-05	
	002	-0,0055	0,0045	-0,3127	2,5025 E-04	8,0729 E-06	-1,0423 E-05	
	003	-0,0313	0,0531	-1,4245	1,1254 E-03	4,5134 E-05	-3,7528 E-05	
	004	-0,0681	0,1090	-3,0813	2,4407 E-03	9,6222 E-05	-8,1528 E-05	
005	-0,7366	0,0001	0,0003	-2,1137 E-07	2,5671 E-05	8,2367 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]		
00669	007	0,0043	-0,2204	-0,0090	-7,7707 E-05	1,1852 E-04	-2,1532 E-05		
	001	-0,0225	-0,6280	0,0161	-2,1563 E-04	-5,1565 E-05	9,3567 E-06		
	002	-0,0069	-0,0094	-0,3423	-6,1496 E-05	-2,3587 E-05	1,0572 E-07		
	003	-0,0358	0,0357	-1,5343	-5,5575 E-04	-4,2286 E-05	1,3626 E-05		
	004	-0,0780	0,0710	-3,3227	-1,1875 E-03	-8,9673 E-05	2,9406 E-05		
	005	-0,7083	-0,0011	0,0001	-5,5274 E-07	-2,8187 E-05	8,2712 E-05		
	006	0,0415	-0,0870	0,8368	8,7698 E-04	-3,9429 E-05	-3,5445 E-05		
	007	0,0063	-0,2733	0,1252	-5,9487 E-05	-6,5253 E-06	-4,0932 E-06		
00670	001	-0,0225	0,0147	-0,6248	-2,1191 E-04	-5,9882 E-06	1,181 E-05		
	002	-0,0070	0,0016	-0,3437	-5,4873 E-05	-5,9872 E-06	1,9782 E-06		
	003	-0,0349	0,0402	-1,5197	-5,4267 E-04	-1,8537 E-05	1,6187 E-05		
	004	-0,0762	0,0807	-3,2908	-1,159 E-03	-4,0966 E-05	3,4703 E-05		
	005	-0,7085	0,0003	0,0003	-2,2825 E-07	-1,8784 E-05	8,4228 E-05		
	006	0,0399	-0,0881	0,8249	8,6918 E-04	3,5289 E-05	-1,944 E-05		
	007	0,0060	-0,2701	0,1233	-5,9182 E-05	4,6765 E-06	-2,2162 E-06		
00671	001	-0,0219	0,0119	-0,6235	-2,133 E-04	6,7613 E-08	1,2177 E-05		
	002	-0,0070	-0,0029	-0,3421	-5,6706 E-05	8,6508 E-06	3,8939 E-06		
	003	-0,0343	0,0322	-1,5170	-5,4635 E-04	8,0745 E-06	1,7636 E-05		
	004	-0,0749	0,0634	-3,2850	-1,167 E-03	1,7034 E-05	3,7878 E-05		
	005	-0,7084	-0,0009	0,0007	-2,2923 E-05	8,3189 E-05	0,0361		
	006	0,0401	-0,0792	0,8229	8,7311 E-04	-1,1542 E-06	-2,5493 E-05		
	007	0,0062	-0,2645	0,1218	-5,6912 E-05	-1,0124 E-05	-4,7094 E-06		
00672	001	-0,0211	0,0019	-0,6172	-2,1108 E-04	-1,4429 E-05	8,9107 E-06		
	002	-0,0068	-0,0191	-0,3309	-5,6733 E-05	4,5175 E-06	3,3756 E-06		
	003	-0,0330	0,0051	-1,4972	-5,416 E-04	-1,9905 E-05	1,316 E-05		
	004	-0,0721	0,0050	-3,2421	-1,1564 E-03	-3,9784 E-05	2,9276 E-05		
	005	-0,7085	0,0014	-0,0008	-3,4282 E-07	-2,176 E-05	8,3145 E-05		
	006	0,0396	-0,0545	0,8034	8,6654 E-04	1,1672 E-05	-2,2741 E-05		
	007	0,0062	-0,2454	0,1094	-5,7433 E-05	-9,3815 E-06	-4,463 E-06		
00673	001	-0,0219	-0,0020	-0,6165	-2,1387 E-04	7,7864 E-05	2,0833 E-05		
	002	-0,0062	-0,0230	-0,3372	-6,0257 E-05	-2,6477 E-05	-3,1066 E-06		
	003	-0,0329	-0,0039	-1,5094	-5,4919 E-04	1,5232 E-05	1,8317 E-05		
	004	-0,0717	-0,0144	-3,2682	-1,1724 E-03	3,1926 E-05	3,9186 E-05		
	005	-0,7085	-0,0006	0,0005	-2,9512 E-09	-1,9456 E-05	8,3374 E-05		
	006	0,0392	-0,0572	0,8137	8,7392 E-04	-1,9627 E-05	-1,9627 E-05		
	007	0,0059	-0,2403	0,1090	-5,2894 E-05	3,8228 E-06	-2,1505 E-06		
00674	001	-0,0145	-0,0035	-0,6433	-2,2109 E-04	-3,5108 E-04	-4,5273 E-05		
	002	-0,0055	-0,0227	-0,3830	-8,2238 E-05	-6,0338 E-05	-1,7021 E-05		
	003	-0,0313	-0,0060	-1,5079	-5,482 E-04	-2,2363 E-05	-1,4695 E-05		
	004	-0,0684	-0,0188	-3,2649	-1,1703 E-03	-4,4331 E-05	-3,1499 E-05		
	005	-0,7085	-0,0009	0,0003	-5,0115 E-07	-2,3364 E-05	8,2489 E-05		
	006	0,0394	-0,0480	0,8108	8,7823 E-04	6,8673 E-06	-2,3128 E-05		
	007	0,0060	-0,2407	0,1094	-5,2864 E-05	1,8353 E-06	-2,6043 E-06		
00675	001	-0,0520	-0,0119	-0,4503	-1,6015 E-04	2,1104 E-03	3,9172 E-04		
	002	-0,0149	-0,0199	-0,2337	-3,2976 E-05	5,5562 E-04	1,169 E-04		
	003	-0,0683	-0,0107	-0,7554	-2,7302 E-04	2,393 E-03	5,0492 E-04		
	004	-0,1479	-0,0283	-1,6414	-5,7649 E-04	5,1438 E-03	1,086 E-03		
	005	-0,7086	-0,0056	-0,0012	-3,7642 E-06	-1,7197 E-05	8,3558 E-05		
	006	0,0391	-0,0402	0,8092	8,7798 E-04	2,4232 E-05	-1,8899 E-05		
	007	0,0059	-0,2421	0,1094	-5,3905 E-05	3,5805 E-06	-2,1498 E-06		
00676	001	0,0146	0,0282	-0,1315	3,4738 E-05	-2,5586 E-03	-4,5451 E-04		
	002	0,0014	-0,0160	-0,0844	1,5868 E-05	-5,9024 E-04	-1,075 E-04		
	003	0,0043	-0,0058	-0,1940	1,7752 E-05	-2,7818 E-03	-5,0143 E-04		
	004	0,0083	-0,0162	-0,4243	4,3784 E-05	-5,9928 E-03	-1,0808 E-03		
	005	-0,7092	0,0076	-0,0409	-1,7682 E-05	3,1472 E-05	9,5914 E-05		
	006	0,0269	0,0411	0,0595	2,7999 E-04	9,711 E-04	1,7081 E-04		
	007	0,0040	-0,2206	0,0101	-9,3523 E-05	1,5158 E-04	2,4664 E-05		
00677	001	-0,0266	0,0223	-0,6598	-2,2784 E-04	1,5583 E-04	2,7653 E-05		
	002	-0,0063	-0,0372	-0,3420	-7,7759 E-05	-8,2986 E-05	-1,6752 E-05		
	003	-0,0299	0,0147	-1,5102	-5,3684 E-04	-5,0994 E-04	-9,9307 E-05		
	004	-0,0652	0,0259	-3,2705	-1,1466 E-03	-2,1566 E-04	-2,1566 E-04		
	005	-0,7088	0,0022	0,0018	1,5821 E-06	4,8825 E-06	8,9346 E-05		
	006	0,0340	-0,0508	0,8001	8,7101 E-04	4,8371 E-05	7,7031 E-05		
	007	0,0051	-0,2719	0,1179	-5,9903 E-05	7,6103 E-05	1,2102 E-05		
00678	001	-0,0195	0,0104	-0,5935	-4,3202 E-04	-4,9665 E-05	1,6598 E-05		
	002	-0,0062	-0,0108	-0,3300	-1,6738 E-04	-2,3286 E-05	1,1135 E-06		
	003	-0,0320	0,0210	-1,4455	-1,1085 E-03	-8,2779 E-06	3,294 E-05		
	004	-0,0698	0,0398	-3,1322	-2,3808 E-03	-1,2906 E-05	7,1222 E-05		
	005	-0,6989	-0,0011	0,0002	-5,1174 E-07	-3,1947 E-05	8,1732 E-05		
	006	0,0375	-0,0621	0,7329	1,0775 E-03	-7,4365 E-05	-5,9344 E-05		
	007	0,0058	-0,2749	0,1287	-1,0686 E-05	-8,177 E-06	-8,177 E-06		
00679	001	-0,0205	0,0091	-0,5905	-4,2783 E-04	1,5824 E-05	2,143 E-05		
	002	-0,0064	0,0005	-0,3320	-1,6198 E-04	-3,4723 E-06	4,1267 E-06		
	003	-0,0319	0,0259	-1,4320	-1,0923 E-03	-1,8911 E-06	2,7502 E-05		
	004	-0,0697	0,0501	-3,1028	-2,3453 E-03	-5,4538 E-06	5,9103 E-05		
	005	-0,6991	0,0001	0,0002	3,6183 E-07	-2,0293 E-05	8,4268 E-05		
	006	0,0361	-0,0633	0,7215	1,0663 E-03	-3,1885 E-05	-3,1885 E-05		
	007	0,0056	-0,2717	0,1268	-1,0972 E-05	2,7474 E-06	-3,9532 E-06		
00680	001	-0,0202	0,0062	-0,5889	-4,2972 E-04	8,9681 E-06	1,8321 E-05		
	002	-0,0066	-0,0041	-0,3302	-1,6357 E-04	1,3021 E-05	7,3252 E-06		
	003	-0,0320	0,0177	-1,4284	-1,0972 E-03	-2,2071 E-05	2,8402 E-05		
	004	-0,0699	0,0323	-3,0952	-2,3561 E-03	4,7205 E-05	6,1052 E-05		
	005	-0,6991	-0,0009	0,0007	4,7658 E-07	-2,4475 E-05	8,2538 E-05		
	006	0,0365	-0,0541	0,7187	1,0699 E-03	-1,8117 E-05	-4,0249 E-05		
	007	0,0058	-0,2661	0,1250	-9,2325 E-06	-1,4156 E-05	-8,0447 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]	
00681	001	-0,0197	-0,0038	-0,5827	-4,2681 E-04	-2,084 E-05	9,5173 E-06	
	002	-0,0064	-0,0203	-0,3191	-1,6015 E-04	4,6546 E-06	6,1769 E-06	
	003	-0,0308	-0,0094	-1,4090	-1,089 E-03	-3,1396 E-05	1,8499 E-05	
	004	-0,0673	-0,0259	-3,0529	-2,338 E-03	-6,598 E-05	4,0582 E-05	
	005	-0,6991	0,0014	-0,0008	-7,737 E-09	-2,2784 E-05	8,2454 E-05	
	006	0,0362	-0,0295	0,6996	1,0588 E-03	1,0323 E-06	-3,4405 E-05	
	007	0,0058	-0,2470	0,1130	-1,3521 E-05	-1,3075 E-05	-7,5656 E-06	
00682	001	-0,0214	-0,0078	-0,5815	-4,2961 E-04	1,0193 E-04	3,0167 E-05	
	002	-0,0059	-0,0243	-0,3248	-1,6627 E-04	-2,4376 E-05	-4,9438 E-06	
	003	-0,0313	-0,0187	-1,4196	-1,1018 E-03	2,3961 E-05	2,0037 E-05	
	004	-0,0684	-0,0460	-3,0758	-2,3651 E-03	5,1254 E-05	4,2997 E-05	
	005	-0,6991	-0,0006	0,0005	2,2276 E-07	-2,0046 E-05	8,2769 E-05	
	006	0,0358	-0,0319	0,7085	1,0689 E-03	1,99 E-05	-2,863 E-05	
	007	0,0055	-0,2418	0,1122	-9,5657 E-06	3,1537 E-06	-3,2743 E-06	
00683	001	-0,0121	-0,0095	-0,6069	-4,4642 E-04	-4,8956 E-04	-9,7351 E-05	
	002	-0,0053	-0,0247	-0,3671	-2,0681 E-04	-5,8702 E-05	-1,3395 E-05	
	003	-0,0304	-0,0209	-1,4179	-1,1014 E-03	-2,2213 E-05	1,4264 E-05	
	004	-0,0664	-0,0505	-3,0719	-2,3642 E-03	-4,0728 E-05	3,2148 E-05	
	005	-0,6991	-0,0009	0,0003	-4,7107 E-07	-2,4916 E-05	8,1213 E-05	
	006	0,0361	-0,0224	0,7047	1,0722 E-03	-3,4484 E-07	-3,3822 E-05	
	007	0,0055	-0,2422	0,1125	-9,1941 E-06	1,444 E-06	-3,7581 E-06	
00684	001	-0,0587	-0,0163	-0,4239	-3,2038 E-04	2,4959 E-03	6,1043 E-04	
	002	-0,0159	-0,0208	-0,2259	-1,0582 E-04	6,1897 E-04	1,6242 E-04	
	003	-0,0724	-0,0182	-0,7102	-5,509 E-04	2,6556 E-03	7,023 E-04	
	004	-0,1566	-0,0441	-1,5451	-1,1764 E-03	5,7077 E-04	1,5102 E-03	
	005	-0,6992	-0,0057	-0,0008	-3,4752 E-06	-1,6434 E-05	8,3132 E-05	
	006	0,0358	-0,0145	0,7026	1,0726 E-03	1,5854 E-05	-2,8243 E-05	
	007	0,0055	-0,2435	0,1127	-1,0049 E-05	3,0075 E-06	-3,2103 E-06	
00685	001	0,0241	0,0301	-0,1342	7,6141 E-06	-3,0355 E-03	-7,164 E-04	
	002	0,0035	-0,0151	-0,0853	4,1434 E-07	-6,8378 E-04	-1,6367 E-04	
	003	0,0147	-0,0037	-0,1941	-2,9854 E-05	-3,203 E-03	-7,7107 E-04	
	004	0,0308	-0,0114	-0,4251	-5,9007 E-05	-6,8982 E-03	-1,6607 E-03	
	005	-0,6999	0,0070	-0,0381	-3,4185 E-05	2,9871 E-05	1,0202 E-04	
	006	0,0214	0,0482	0,0330	2,3852 E-04	1,0221 E-03	2,4144 E-04	
	007	0,0031	-0,2233	0,0196	-8,9034 E-05	1,702 E-04	3,8779 E-05	
00686	001	-0,0251	0,0163	-0,6235	-4,4798 E-04	3,2933 E-04	8,1822 E-05	
	002	-0,0056	-0,0390	-0,3283	-1,7771 E-04	-5,6994 E-05	-1,4975 E-05	
	003	-0,0262	0,0004	-1,4235	-1,0726 E-03	-3,9461 E-04	-1,0175 E-04	
	004	-0,0573	-0,0045	-3,0847	-2,3031 E-03	-8,6242 E-04	-2,2176 E-04	
	005	-0,6995	0,0023	0,0016	2,0358 E-06	5,385 E-06	9,1935 E-05	
	006	0,0295	-0,0261	0,6978	1,0561 E-03	4,6229 E-04	9,5856 E-05	
	007	0,0045	-0,2735	0,1214	-1,4531 E-05	7,7591 E-05	1,6578 E-05	
00687	001	-0,0170	-0,0011	-0,5389	-6,2601 E-04	-8,5152 E-05	6,9687 E-06	
	002	-0,0054	-0,0150	-0,3075	-2,6612 E-04	-2,7145 E-05	-3,8597 E-08	
	003	-0,0284	-0,0086	-1,3055	-1,6025 E-03	-2,4335 E-05	3,243 E-05	
	004	-0,0623	-0,0237	-2,8313	-3,4472 E-03	-4,3829 E-05	7,1262 E-05	
	005	-0,6898	-0,0012	0,0002	-4,3915 E-07	-3,4857 E-05	8,1602 E-05	
	006	0,0333	-0,0324	0,6163	1,1961 E-03	-6,1499 E-05	-6,2453 E-05	
	007	0,0053	-0,2751	0,1272	-3,6718 E-05	-1,2732 E-05	-9,2015 E-06	
00688	001	-0,0245	0,0041	-0,5658	-6,5031 E-04	4,0521 E-04	1,0934 E-04	
	002	-0,0054	-0,0436	-0,3045	-2,7252 E-04	-3,1829 E-05	-1,0512 E-05	
	003	-0,0247	-0,0288	-1,2849	-1,5615 E-03	-2,5891 E-04	-8,0991 E-05	
	004	-0,0539	-0,0673	-2,7867	-3,3585 E-03	-5,7276 E-04	-1,7792 E-04	
	005	-0,6902	0,0024	0,0014	2,256 E-06	-2,0622 E-06	9,2509 E-05	
	006	0,0261	0,0034	0,5826	1,1634 E-03	3,9562 E-04	8,9503 E-05	
	007	0,0040	-0,2738	0,1204	-3,0443 E-05	6,9916 E-05	1,6607 E-05	
00689	001	-0,0187	-0,0021	-0,5371	-6,1928 E-04	1,5503 E-05	2,2405 E-05	
	002	-0,0059	-0,0035	-0,3103	-2,6076 E-04	-1,4472 E-06	4,7018 E-06	
	003	-0,0290	-0,0028	-1,2958	-1,5772 E-03	2,1727 E-06	2,9041 E-05	
	004	-0,0635	-0,0115	-2,8099	-3,3922 E-03	2,4998 E-06	6,2662 E-05	
	005	-0,6901	0,0001	0,0002	4,6355 E-07	-2,1997 E-05	8,4619 E-05	
	006	0,0321	-0,0342	0,6076	1,1806 E-03	1,8404 E-05	-3,5011 E-05	
	007	0,0051	-0,2719	0,1254	-3,5175 E-05	2,4935 E-06	-4,4916 E-06	
00690	001	-0,0186	-0,0049	-0,5360	-6,1841 E-04	3,949 E-06	1,911 E-05	
	002	-0,0062	-0,0081	-0,3086	-2,6045 E-04	1,4744 E-05	8,6133 E-06	
	003	-0,0296	-0,0108	-1,2935	-1,5753 E-03	2,6197 E-05	3,2388 E-05	
	004	-0,0648	-0,0287	-2,8052	-3,3882 E-03	5,6222 E-05	6,9531 E-05	
	005	-0,6902	-0,0009	0,0006	6,3962 E-07	-2,3805 E-05	8,2792 E-05	
	006	0,0328	-0,0253	0,6059	1,1818 E-03	-1,9305 E-05	-4,5519 E-05	
	007	0,0053	-0,2663	0,1236	-3,5581 E-05	-1,4659 E-05	-9,349 E-06	
00691	001	-0,0183	-0,0147	-0,5308	-6,1222 E-04	-3,2678 E-05	8,4825 E-06	
	002	-0,0060	-0,0242	-0,2984	-2,5256 E-04	-4,1024 E-06	4,958 E-06	
	003	-0,0285	-0,0372	-1,2770	-1,5568 E-03	-6,9016 E-05	1,1889 E-05	
	004	-0,0623	-0,0856	-2,7692	-3,3478 E-03	-1,4733 E-04	2,6064 E-05	
	005	-0,6904	0,0014	-0,0008	-3,0935 E-07	-2,0392 E-05	8,2897 E-05	
	006	0,0325	-0,0014	0,5894	1,1651 E-03	-3,0348 E-07	-3,9241 E-05	
	007	0,0053	-0,2473	0,1121	-2,7381 E-05	-1,3364 E-05	-8,7926 E-06	
00692	001	-0,0207	-0,0187	-0,5302	-6,116 E-04	1,1927 E-04	4,0288 E-05	
	002	-0,0057	-0,0283	-0,3037	-2,5913 E-04	-2,3626 E-05	-4,8874 E-06	
	003	-0,0299	-0,0465	-1,2881	-1,5664 E-03	1,803 E-05	2,2889 E-05	
	004	-0,0654	-0,1056	-2,7931	-3,3679 E-03	3,8164 E-05	4,9159 E-05	
	005	-0,6905	-0,0006	0,0005	3,9413 E-07	-1,623 E-05	8,3495 E-05	
	006	0,0323	-0,0038	0,5986	1,1756 E-03	1,6936 E-05	-3,3381 E-05	
	007	0,0051	-0,2420	0,1111	-2,9966 E-05	3,0283 E-06	-3,8789 E-06	
00693	001	-0,0106	-0,0206	-0,5543	-6,35 E-04	-5,8792 E-04	-1,3266 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]		
	002	-0,0051	-0,0297	-0,3417	-3,1229 E-04	-7,2377 E-05	-1,4308 E-05		
	003	-0,0482	-0,0284	-0,0482	-1,5605 E-03	-9,8407 E-05	1,29 E-05		
	004	-0,0623	-0,1091	-2,7932	-3,3552 E-03	-2,0458 E-04	2,9686 E-05		
	005	-0,6906	-0,0009	0,0003	-4,051 E-07	-1,8997 E-05	8,2022 E-05		
	006	0,0326	0,0055	0,5959	1,176 E-03	-2,9345 E-06	-3,923 E-05		
	007	0,0051	-0,2424	0,1114	2,9992 E-05	1,5244 E-06	-4,3772 E-06		
00694	001	0,0302	0,0313	-0,1322	-4,5904 E-05	-3,0576 E-03	-8,0867 E-04		
	002	0,0048	-0,0147	-0,0840	-2,4221 E-05	-6,7446 E-04	-1,8073 E-04		
	003	0,0205	-0,0029	-0,1864	-1,1848 E-04	-3,1176 E-03	-8,505 E-04		
	004	0,0433	-0,0097	-0,4090	-2,5039 E-04	-6,7158 E-03	-1,8322 E-03		
	005	-0,6902	0,0059	-0,0337	-4,6841 E-05	3,8239 E-06	1,0093 E-04		
	006	0,0180	0,0543	0,0109	1,9207 E-04	9,1055 E-04	2,4775 E-04		
	007	0,0026	-0,2260	0,0282	-7,5192 E-05	1,6306 E-04	4,3132 E-05		
00695	001	-0,0586	-0,0242	-0,3868	-4,504 E-04	2,7157 E-03	7,3311 E-04		
	002	-0,0154	-0,0233	-0,2128	-1,6526 E-04	6,4017 E-04	1,8315 E-04		
	003	-0,0695	-0,0318	-0,6462	-7,7604 E-04	2,74 E-03	7,937 E-04		
	004	-0,1504	-0,0730	-1,4083	-1,6626 E-03	5,885 E-03	1,7056 E-03		
	005	-0,6908	-0,0058	-0,0005	-2,9765 E-06	-6,8597 E-06	8,5741 E-05		
	006	0,0324	0,0130	0,5951	1,1751 E-03	8,9713 E-06	-3,451 E-05		
	007	0,0051	-0,2438	0,1117	2,8753 E-05	2,491 E-06	-3,9668 E-06		
00696	001	-0,0143	-0,0189	-0,4636	-7,8561 E-04	-1,0424 E-04	-2,5878 E-06		
	002	-0,0048	-0,0224	-0,2745	-3,4872 E-04	-3,1946 E-05	-2,2306 E-06		
	003	-0,0246	-0,0539	-1,1132	-2,0075 E-03	-4,2317 E-05	2,6345 E-05		
	004	-0,0541	-0,1213	-2,4172	-4,3219 E-03	-8,0859 E-05	5,9459 E-05		
	005	-0,6802	-0,0012	0,0003	-3,476 E-07	-3,3872 E-05	8,2512 E-05		
	006	0,0286	0,0018	0,4879	1,2395 E-03	-5,1312 E-05	-6,0811 E-05		
	007	0,0047	-0,2740	0,1207	8,4402 E-05	-1,2336 E-05	-9,3692 E-06		
00697	001	-0,0226	-0,0142	-0,4875	-8,2399 E-04	5,2484 E-04	1,4699 E-04		
	002	-0,0051	-0,0210	-0,2710	-3,5401 E-04	2,279 E-06	-1,1848 E-06		
	003	-0,0234	-0,0727	-1,0968	-1,9781 E-03	-8,0608 E-05	-3,549 E-05		
	004	-0,0511	-0,1617	-2,3821	-4,2581 E-03	-1,9144 E-04	-8,1171 E-05		
	005	-0,6804	0,0024	0,0012	2,2768 E-06	-6,5283 E-06	9,3594 E-05		
	006	0,0232	0,0365	0,4586	1,1967 E-03	3,1892 E-04	7,1843 E-05		
	007	0,0036	-0,2729	0,1146	7,7787 E-05	6,1134 E-05	1,4992 E-05		
00698	001	-0,0166	-0,0196	-0,4621	-7,8356 E-04	2,8569 E-05	2,5627 E-04		
	002	-0,0053	-0,0108	-0,2776	-3,4727 E-04	-2,9039 E-07	4,9738 E-06		
	003	-0,0259	-0,0475	-1,1049	-1,9919 E-03	1,0089 E-05	3,1046 E-05		
	004	-0,0567	-0,1077	-2,3993	-4,2875 E-03	1,9513 E-05	6,6166 E-05		
	005	-0,6805	0,0001	0,0001	5,4642 E-07	-2,253 E-05	8,5371 E-05		
	006	0,0278	-0,0003	0,4803	1,2224 E-03	1,3732 E-05	-3,6258 E-05		
	007	0,0045	-0,2709	0,1191	8,3622 E-05	1,8523 E-06	-4,6704 E-06		
00699	001	-0,0166	-0,0226	-0,4607	-7,8277 E-04	6,9018 E-06	2,1064 E-05		
	002	-0,0057	-0,0154	-0,2758	-3,4654 E-04	1,5186 E-05	9,4374 E-06		
	003	-0,0267	-0,0557	-1,1020	-1,9905 E-03	3,0062 E-05	3,6619 E-05		
	004	-0,0585	-0,1253	-2,3929	-4,2848 E-03	6,5451 E-05	7,878 E-05		
	005	-0,6807	-0,0008	0,0006	7,7752 E-07	-2,2105 E-05	8,3818 E-05		
	006	0,0284	0,0088	0,4778	1,2227 E-03	-1,9939 E-05	-4,7109 E-05		
	007	0,0048	-0,2652	0,1172	8,3299 E-05	-1,4452 E-05	-9,6974 E-06		
00700	001	-0,0164	-0,0322	-0,4558	-7,765 E-04	9,3827 E-06	9,3827 E-06		
	002	-0,0055	-0,0313	-0,2664	-3,3595 E-04	-1,0144 E-05	3,3087 E-06		
	003	-0,0256	-0,0818	-1,0865	-1,9703 E-03	-9,0258 E-05	5,7872 E-06		
	004	-0,0562	-0,1816	-2,3595	-4,2405 E-03	-1,9383 E-04	1,2794 E-05		
	005	-0,6809	0,0014	-0,0007	-6,1404 E-07	-1,8355 E-05	8,4009 E-05		
	006	0,0282	0,0324	0,4627	1,2025 E-03	-1,7048 E-06	-4,1173 E-05		
	007	0,0048	-0,2464	0,1068	7,1942 E-05	-1,3516 E-05	-9,3149 E-06		
00701	001	-0,0191	-0,0363	-0,4549	-7,7519 E-04	1,4001 E-04	5,3501 E-05		
	002	-0,0055	-0,0356	-0,2708	-3,4403 E-04	-1,9032 E-05	-2,9168 E-06		
	003	-0,0277	-0,0917	-1,0955	-1,9836 E-03	1,8637 E-05	2,8768 E-05		
	004	-0,0605	-0,2027	-2,3787	-4,2687 E-03	3,8558 E-05	6,1561 E-05		
	005	-0,6811	-0,0006	0,0004	5,4735 E-07	-1,4542 E-05	8,464 E-05		
	006	0,0281	0,0304	0,4701	1,2146 E-03	1,4299 E-05	-3,5758 E-05		
	007	0,0046	-0,2411	0,1055	7,3566 E-05	2,2436 E-06	-4,4056 E-06		
00702	001	-0,0087	-0,0390	-0,4755	-8,0866 E-04	-6,4845 E-04	-1,5329 E-04		
	002	-0,0046	-0,0387	-0,3021	-4,1005 E-04	-8,9689 E-05	-1,746 E-05		
	003	-0,0251	-0,0934	-1,0951	-1,9812 E-03	-2,1045 E-04	-7,3943 E-06		
	004	-0,0550	-0,2062	-2,3777	-4,2635 E-03	-4,4639 E-04	-1,389 E-05		
	005	-0,6812	-0,0009	0,0004	-2,8414 E-07	-1,5742 E-05	8,3154 E-05		
	006	0,0283	0,0399	0,4667	1,2137 E-03	-2,9538 E-06	-4,1278 E-05		
	007	0,0046	-0,2414	0,1058	7,3913 E-05	1,5044 E-06	-4,7493 E-06		
00703	001	0,0290	0,0308	-0,1239	-1,0825 E-04	-3,1422 E-03	-8,7464 E-04		
	002	0,0045	-0,0151	-0,0800	-5,0211 E-05	-6,7886 E-04	-1,9146 E-04		
	003	0,0186	-0,0049	-0,1684	-2,1809 E-04	-3,0567 E-03	-8,8447 E-04		
	004	0,0390	-0,0137	-0,3707	-4,6552 E-04	-6,583 E-03	-1,9051 E-03		
	005	-0,6801	0,0045	-0,0284	-5,4998 E-05	-2,129 E-05	9,7071 E-05		
	006	0,0167	0,0590	-0,0063	1,4287 E-04	7,7666 E-04	2,2692 E-04		
	007	0,0024	-0,2282	0,0349	-5,2699 E-05	1,5031 E-04	4,2816 E-05		
00704	001	-0,0562	-0,0373	-0,3308	-5,7058 E-04	2,7885 E-03	7,8839 E-04		
	002	-0,0144	-0,0281	-0,1915	-2,2086 E-04	6,1617 E-04	1,849 E-04		
	003	-0,0642	-0,0544	-0,5498	-9,8413 E-04	2,6169 E-03	7,9835 E-04		
	004	-0,1390	-0,1215	-1,2014	-2,1123 E-03	5,6182 E-03	1,7148 E-03		
	005	-0,6813	-0,0059	-0,0002	-2,1362 E-06	-7,7442 E-06	8,7788 E-05		
	006	0,0282	0,0476	0,4654	1,213 E-03	5,0644 E-06	-3,8087 E-05		
	007	0,0046	-0,2429	0,1061	7,3076 E-05	2,103 E-06	-4,4875 E-06		
00705	001	-0,0123	-0,0411	-0,3751	-8,9131 E-04	-1,231 E-04	-1,4616 E-05		
	002	-0,0042	-0,0321	-0,2346	-4,024 E-04	-3,2236 E-05	-4,9387 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	-0,0215	-0,1106	-0,8872	-2,2738 E-03	-6,4359 E-05	-1,1518 E-05		
	004	-0,0473	-0,2434	-1,9306	-4,8973 E-03	-1,296 E-04	2,7741 E-05		
	005	-0,6707	-0,0012	0,0003	-2,4629 E-07	-3,0211 E-05	8,2564 E-05		
	006	0,0243	0,0369	0,3607	1,2052 E-03	-2,3426 E-05	-5,1428 E-05		
	007	0,0041	-0,2715	0,1093	1,3272 E-04	-8,5314 E-06	-8,1749 E-06		
	001	-0,0220	-0,0374	-0,3950	-9,3419 E-04	5,3469 E-04	1,5527 E-04		
	002	-0,0049	-0,0610	-0,2310	-4,025 E-04	1,9116 E-05	5,1251 E-06		
00706	003	-0,0229	-0,1283	-0,8749	-2,2386 E-03	3,454 E-05	2,0664 E-06		
	004	-0,0500	-0,2815	-1,9041	-4,821 E-03	5,853 E-05	-3,0925 E-07		
	005	-0,6707	0,0025	0,0010	2,1277 E-06	-1,4397 E-05	9,0529 E-05		
	006	0,0203	0,0704	0,3363	1,1524 E-03	2,3587 E-04	4,8414 E-05		
	007	0,0033	-0,2706	0,1041	1,2424 E-04	4,9652 E-05	1,2011 E-05		
	001	-0,0148	-0,0417	-0,3741	-8,884 E-04	2,6986 E-05	2,4339 E-05		
	002	-0,0047	-0,0204	-0,2379	-4,0217 E-04	4,1969 E-06	6,4138 E-06		
00707	003	-0,0227	-0,1036	-0,8816	-2,2549 E-03	2,4917 E-05	3,5951 E-05		
	004	-0,0499	-0,2283	-1,9183	-4,8557 E-03	5,1998 E-05	7,6839 E-05		
	005	-0,6710	0,0001	0,0001	6,0924 E-07	-2,233 E-05	8,5685 E-05		
	006	0,0238	0,0343	0,3549	1,1856 E-03	1,4236 E-05	-3,4897 E-05		
	007	0,0040	-0,2684	0,1079	1,3136 E-04	1,8337 E-06	-4,5237 E-06		
	001	-0,0147	-0,0446	-0,3729	-8,8676 E-04	4,0373 E-06	2,0357 E-05		
	002	-0,0050	-0,0250	-0,2363	-4,0051 E-04	2,2351 E-05	1,1853 E-05		
00708	003	-0,0233	-0,1117	-0,8789	-2,2518 E-03	5,9043 E-05	4,6348 E-05		
	004	-0,0511	-0,2458	-1,9127	-4,8493 E-03	1,0007 E-04	1,0007 E-04		
	005	-0,6713	-0,0008	0,0005	8,8215 E-07	-1,9821 E-05	8,5992 E-05		
	006	0,0242	0,0434	0,3526	1,1845 E-03	-1,3748 E-05	-4,4769 E-05		
	007	0,0042	-0,2628	0,1061	1,2999 E-04	-1,2345 E-05	-9,1452 E-06		
	001	-0,0143	-0,0541	-0,3688	-8,7963 E-04	-3,6996 E-05	1,017 E-05		
	002	-0,0047	-0,0406	-0,2281	-3,8721 E-04	-2,6944 E-07	6,363 E-06		
00709	003	-0,0217	-0,1372	-0,8658	-2,2283 E-03	-4,3443 E-05	1,9387 E-05		
	004	-0,0478	-0,3007	-1,8843	-4,7979 E-03	-9,3595 E-05	4,2229 E-05		
	005	-0,6716	0,0014	-0,0006	-8,8981 E-07	-1,6368 E-05	8,7269 E-05		
	006	0,0241	0,0664	0,3398	1,1611 E-03	5,9904 E-07	-4,0098 E-05		
	007	0,0042	-0,2444	0,0971	1,1559 E-04	-1,1857 E-05	-8,9482 E-06		
	001	-0,0172	-0,0581	-0,3681	-8,7699 E-04	1,4203 E-04	6,0899 E-05		
	002	-0,0048	-0,0451	-0,2316	-3,9577 E-04	5,4472 E-06	4,5277 E-06		
00710	003	-0,0239	-0,1474	-0,8734	-2,2424 E-03	9,0267 E-05	5,1853 E-05		
	004	-0,0524	-0,3226	-1,9007	-4,8279 E-03	1,9339 E-04	1,1125 E-04		
	005	-0,6718	-0,0005	0,0004	6,6391 E-07	-1,3575 E-05	8,8637 E-05		
	006	0,0239	0,0648	0,3459	1,174 E-03	1,3027 E-05	-3,5914 E-05		
	007	0,0040	-0,2389	0,0956	1,1588 E-04	1,7527 E-06	-4,6048 E-06		
	001	-0,0060	-0,0616	-0,3849	-9,1716 E-04	-6,2843 E-04	-1,5242 E-04		
	002	-0,0036	-0,0501	-0,2557	-4,7064 E-04	-7,6134 E-05	-1,4182 E-05		
00711	003	-0,0197	-0,1490	-0,8733	-2,2417 E-03	-2,0765 E-04	-7,9436 E-06		
	004	-0,0434	-0,3258	-1,9003	-4,8262 E-03	-4,4121 E-04	-1,5247 E-05		
	005	-0,6719	-0,0010	0,0004	-1,1616 E-07	-1,1379 E-05	8,8415 E-05		
	006	0,0242	0,0742	0,3428	1,1714 E-03	-1,154 E-06	-4,0687 E-05		
	007	0,0040	-0,2393	0,0959	1,163 E-04	1,6906 E-06	-4,768 E-06		
	001	-0,0546	-0,0533	-0,2671	-6,4363 E-04	2,6482 E-03	7,7511 E-04		
	002	-0,0132	-0,0343	-0,1664	-2,5576 E-04	5,6906 E-04	1,7707 E-04		
00712	003	-0,0582	-0,0820	-0,4398	-1,1108 E-03	2,3954 E-03	7,5808 E-04		
	004	-0,1261	-0,1808	-0,9653	-2,3864 E-03	5,1409 E-03	1,6277 E-03		
	005	-0,6719	-0,0060	0,0000	-1,0671 E-06	-1,502 E-05	9,2766 E-05		
	006	0,0241	0,0819	0,3416	1,1704 E-03	3,809 E-06	-3,8891 E-05		
	007	0,0040	-0,2407	0,0963	1,1573 E-04	1,9708 E-06	-4,66 E-06		
	001	0,0300	0,0285	-0,1091	-1,6602 E-04	-2,8946 E-03	-8,3465 E-04		
	002	0,0046	-0,0162	-0,0733	-7,1589 E-05	-6,1425 E-04	-1,7979 E-04		
00713	003	0,0181	-0,0098	-0,1402	-3,0528 E-04	-2,6775 E-03	-8,0657 E-04		
	004	0,0381	-0,0242	-0,3103	-6,5388 E-04	-5,7656 E-03	-1,7372 E-03		
	005	-0,6701	0,0029	-0,0224	-5,9048 E-05	-4,5715 E-05	8,5544 E-05		
	006	0,0152	0,0624	-0,0183	8,9739 E-05	5,7259 E-04	1,7362 E-04		
	007	0,0022	-0,2298	0,0388	-2,1325 E-05	1,2266 E-04	3,6526 E-05		
	001	-0,0107	-0,0666	-0,2787	-9,1973 E-04	-1,1944 E-04	-2,1029 E-05		
	002	-0,0039	-0,0435	-0,1909	-4,1219 E-04	-2,9336 E-05	-7,4569 E-06		
00714	003	-0,0192	-0,1758	-0,6415	-2,3423 E-03	-7,0348 E-05	-1,1226 E-06		
	004	-0,0424	-0,3838	-1,4014	-5,046 E-03	-1,446 E-04	-4,5895 E-08		
	005	-0,6612	-0,0012	0,0003	-1,3928 E-07	-2,0184 E-05	8,0741 E-05		
	006	0,0200	0,0714	0,2405	1,0867 E-03	-6,6799 E-06	-4,4115 E-05		
	007	0,0036	-0,2676	0,0928	1,8259 E-04	-6,0224 E-06	-7,2977 E-06		
	001	-0,0130	-0,0673	-0,2778	-9,1605 E-04	2,8894 E-05	2,465 E-05		
	002	-0,0043	-0,0319	-0,1940	-4,1356 E-04	-6,2466 E-06	3,9371 E-06		
00715	003	-0,0202	-0,1684	-0,6372	-2,3219 E-03	-1,5743 E-05	2,6798 E-05		
	004	-0,0444	-0,3679	-1,3920	-5,0011 E-03	-3,5536 E-05	5,7161 E-05		
	005	-0,6614	0,0001	0,0000	6,5912 E-07	-1,9432 E-05	8,59 E-05		
	006	0,0197	0,0683	0,2361	1,0692 E-03	1,1305 E-05	-3,4476 E-05		
	007	0,0035	-0,2646	0,0916	1,7982 E-04	1,45 E-06	-4,5345 E-06		
	001	-0,0127	-0,0702	-0,2763	-9,1361 E-04	4,8074 E-06	2,0098 E-05		
	002	-0,0046	-0,0365	-0,1924	-4,1094 E-04	9,4429 E-06	8,9687 E-06		
00716	003	-0,0208	-0,1767	-0,6339	-2,317 E-03	1,0784 E-05	3,4731 E-05		
	004	-0,0457	-0,3859	-1,3849	-4,9908 E-03	2,4711 E-05	7,5177 E-05		
	005	-0,6615	-0,0008	0,0004	9,6518 E-07	-2,0131 E-05	9,0253 E-05		
	006	0,0201	0,0776	0,2335	1,0657 E-03	-9,7754 E-06	-4,2496 E-05		
	007	0,0037	-0,2590	0,0899	1,7752 E-04	-1,0298 E-05	-8,6167 E-06		
	001	-0,0121	-0,0796	-0,2726	-9,0559 E-04	-3,2212 E-05	1,0739 E-05		
	002	-0,0042	-0,0517	-0,1856	-3,9514 E-04	-1,5672 E-05	2,6217 E-06		
00717	003	-0,0192	-0,2019	-0,6224	-2,2905 E-03	-9,5534 E-05	4,5163 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]		
00718	004	-0,0424	-0,4400	-1,3600	-4,9332 E-03	-2,0893 E-04	9,5382 E-06		
	005	-0,6615	0,0014	-0,0005	-1,1514 E-06	-2,0595 E-05	9,4238 E-05		
	006	0,0199	0,1000	0,2228	1,0389 E-03	1,6459 E-06	-3,8666 E-05		
	007	0,0037	-0,2410	0,0825	1,6049 E-04	-1,0245 E-05	-8,5675 E-06		
	001	-0,0147	-0,0836	-0,2719	-9,0226 E-04	1,3228 E-04	6,3869 E-05		
	002	-0,0045	-0,0565	-0,1880	-4,0366 E-04	5,427 E-07	4,46 E-06		
	003	-0,0215	-0,2128	-0,6274	-2,3052 E-03	4,5862 E-05	4,2641 E-05		
00719	004	-0,0473	-0,4633	-1,3709	-4,9644 E-03	9,7755 E-05	9,1409 E-05		
	005	-0,6616	-0,0005	0,0003	7,5593 E-07	-2,1713 E-05	9,7458 E-05		
	006	0,0198	0,0989	0,2271	1,0517 E-03	1,1772 E-05	-3,5248 E-05		
	007	0,0035	-0,2355	0,0810	1,5947 E-04	1,2393 E-06	-4,7093 E-06		
	001	-0,0035	-0,0885	-0,2837	-9,4535 E-04	-5,725 E-04	-1,4987 E-04		
	002	-0,0031	-0,0638	-0,2036	-4,8423 E-04	-8,5449 E-05	-1,8687 E-05		
	003	-0,0162	-0,2146	-0,6261	-2,3056 E-03	-2,9284 E-04	-4,2854 E-05		
00720	004	-0,0358	-0,4671	-1,3681	-4,9651 E-03	-6,2628 E-04	-9,0689 E-05		
	005	-0,6616	-0,0010	0,0004	1,1157 E-07	-1,8165 E-05	9,9735 E-05		
	006	0,0200	0,1084	0,2238	1,0465 E-03	8,4044 E-07	-3,9209 E-05		
	007	0,0035	-0,2358	0,0811	1,6013 E-04	1,8188 E-06	-4,655 E-06		
	001	-0,0508	-0,0723	-0,1959	-6,6016 E-04	2,4058 E-03	7,5626 E-04		
	002	-0,0120	-0,0419	-0,1378	-2,6593 E-04	4,7379 E-04	1,5978 E-04		
	003	-0,0522	-0,1147	-0,3170	-1,1399 E-03	1,9835 E-03	6,7724 E-04		
00721	004	-0,1131	-0,2510	-0,7013	-2,4502 E-03	4,2553 E-03	1,4534 E-03		
	005	-0,6612	-0,0060	0,0000	2,9981 E-07	-4,1823 E-05	1,0066 E-04		
	006	0,0199	0,1162	0,2223	1,0443 E-03	4,5977 E-06	-3,8064 E-05		
	007	0,0035	-0,2373	0,0815	1,6017 E-04	2,0621 E-06	-4,605 E-06		
	001	-0,0206	-0,0640	-0,2946	-9,6521 E-04	5,345 E-04	1,672 E-04		
	002	-0,0047	-0,0723	-0,1878	-4,0782 E-04	3,0284 E-05	1,0468 E-05		
	003	-0,0218	-0,1921	-0,6346	-2,3062 E-03	1,251 E-04	3,9156 E-05		
00722	004	-0,0477	-0,4188	-1,3865	-4,9677 E-03	2,5581 E-04	7,9948 E-05		
	005	-0,6612	0,0026	0,0007	1,8598 E-06	-1,2082 E-05	8,275 E-05		
	006	0,0173	0,1031	0,2222	1,0359 E-03	1,5993 E-04	2,6115 E-05		
	007	0,0029	-0,2670	0,0888	1,7021 E-04	3,8605 E-05	9,0799 E-06		
	001	0,0277	0,0245	-0,0890	-2,0466 E-04	-2,63 E-03	-8,053 E-04		
	002	0,0041	-0,0180	-0,0650	-8,1871 E-05	-5,4392 E-04	-1,684 E-04		
	003	0,0153	-0,0173	-0,1044	-3,5494 E-04	-2,2922 E-03	-7,2587 E-04		
00723	004	0,0320	-0,0403	-0,2335	-7,6129 E-04	-4,9332 E-03	-1,5625 E-03		
	005	-0,6608	0,0011	-0,0163	-5,9023 E-05	-3,5057 E-05	6,7654 E-05		
	006	0,0138	0,0643	-0,0247	3,2651 E-05	3,9027 E-04	1,1961 E-04		
	007	0,0020	-0,2305	0,0390	1,8898 E-05	9,5099 E-05	2,953 E-05		
	001	-0,0097	-0,0927	-0,1862	-8,495 E-04	-1,0936 E-04	-2,4294 E-05		
	002	-0,0036	-0,0552	-0,1498	-3,6466 E-04	-1,2477 E-05	-3,6804 E-06		
	003	-0,0168	-0,2422	-0,4061	-2,1591 E-03	-2,4788 E-05	9,5441 E-06		
00724	004	-0,0373	-0,5268	-0,8940	-4,6517 E-03	-4,6903 E-05	2,2804 E-05		
	005	-0,6526	-0,0012	0,0003	-3,5859 E-08	-4,4853 E-06	7,6922 E-05		
	006	0,0159	0,1020	0,1385	8,9386 E-04	2,7681 E-06	-3,8142 E-05		
	007	0,0031	-0,2625	0,0716	2,3028 E-04	-4,2691 E-06	-6,6529 E-06		
	001	-0,0187	-0,0914	-0,1968	-8,9461 E-04	4,6172 E-04	1,6993 E-04		
	002	-0,0044	-0,0839	-0,1473	-3,5559 E-04	2,9783 E-05	1,2726 E-05		
	003	-0,0199	-0,2577	-0,4014	-2,1275 E-03	1,585 E-04	6,8407 E-05		
00725	004	-0,0437	-0,5601	-0,8843	-4,5829 E-03	3,3113 E-04	1,4348 E-04		
	005	-0,6530	0,0026	0,0006	1,4943 E-06	1,2922 E-05	6,7221 E-05		
	006	0,0144	0,1324	0,1255	8,3756 E-04	9,6316 E-05	6,6473 E-06		
	007	0,0026	-0,2622	0,0687	2,1863 E-04	2,7658 E-05	6,2742 E-06		
	001	-0,0114	-0,0931	-0,1860	-8,468 E-04	2,0814 E-05	2,3442 E-05		
	002	-0,0037	-0,0435	-0,1528	-3,6882 E-04	-4,4545 E-06	4,1829 E-06		
	003	-0,0169	-0,2339	-0,4047	-2,1436 E-03	-1,0205 E-05	2,8008 E-05		
00726	004	-0,0374	-0,5090	-0,8911	-4,6173 E-03	-2,2633 E-05	6,0046 E-05		
	005	-0,6520	0,0001	-0,0001	6,9762 E-07	-1,6156 E-05	8,6259 E-05		
	006	0,0159	0,0984	0,1362	8,7947 E-04	8,016 E-06	-3,4144 E-05		
	007	0,0030	-0,2595	0,0709	2,2703 E-04	8,922 E-07	-4,6376 E-06		
	001	-0,0109	-0,0959	-0,1852	-8,4401 E-04	1,0145 E-06	1,8633 E-05		
	002	-0,0039	-0,0480	-0,1517	-3,6546 E-04	1,1115 E-05	1,0033 E-05		
	003	-0,0174	-0,2418	-0,4030	-2,1377 E-03	2,2907 E-05	3,8327 E-05		
00727	004	-0,0383	-0,5261	-0,8875	-4,6048 E-03	5,1253 E-05	8,3271 E-05		
	005	-0,6515	-0,0008	0,0003	1,0296 E-06	-3,0618 E-05	9,6825 E-05		
	006	0,0162	0,1074	0,1345	8,748 E-04	-6,9251 E-06	-4,0528 E-05		
	007	0,0031	-0,2540	0,0696	2,2335 E-04	-8,3346 E-06	-8,2151 E-06		
	001	-0,0102	-0,1049	-0,1827	-8,3524 E-04	-2,8895 E-05	9,7839 E-06		
	002	-0,0035	-0,0627	-0,1468	-3,4768 E-04	-1,1481 E-05	2,9774 E-06		
	003	-0,0160	-0,2659	-0,3953	-2,1091 E-03	-6,2357 E-05	7,2284 E-06		
00728	004	-0,0353	-0,5779	-0,8709	-4,5427 E-03	1,496 E-05	1,3847 E-04		
	005	-0,6509	0,0013	-0,0004	-1,3836 E-06	-3,992 E-05	1,0539 E-04		
	006	0,0161	0,1290	0,1270	8,4671 E-04	2,3997 E-06	-3,7284 E-05		
	007	0,0031	-0,2365	0,0641	2,0364 E-04	-8,2424 E-06	-8,1903 E-06		
	001	-0,0120	-0,1088	-0,1828	-8,3255 E-04	1,1096 E-04	6,1878 E-05		
	002	-0,0038	-0,0677	-0,1486	-3,5599 E-04	1,3074 E-05	9,8594 E-06		
	003	-0,0179	-0,2769	-0,3999	-2,125 E-03	7,9105 E-05	5,4256 E-05		
00729	004	-0,0395	-0,6015	-0,8809	-4,5767 E-03	1,7014 E-04	1,1685 E-04		
	005	-0,6505	-0,0005	0,0002	8,2227 E-07	-4,7532 E-05	1,1181 E-04		
	006	0,0160	0,1281	0,1304	8,6036 E-04	1,0349 E-05	-3,4502 E-05		
	007	0,0030	-0,2311	0,0629	2,0085 E-04	1,1545 E-06	-4,7116 E-06		
	001	-0,0026	-0,1147	-0,1907	-8,7344 E-04	-4,9819 E-04	-1,5092 E-04		
	002	-0,0025	-0,0772	-0,1561	-4,3877 E-04	-6,8278 E-05	-1,6735 E-05		
	003	-0,0127	-0,2784	-0,3996	-2,1259 E-03	-2,5644 E-04	-5,3098 E-05		
	004	-0,0284	-0,6046	-0,8802	-4,5784 E-03	-5,492 E-04	-1,1283 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]		
00730	005	-0,6503	-0,0010	0,0004	3,6959 E-07	-4,5037 E-05	1,177 E-04		
	006	0,0161	0,1373	0,1282	8,5402 E-04	1,9294 E-06	-3,7934 E-05		
	007	0,0030	-0,2314	0,0631	2,0134 E-04	1,9752 E-06	-4,5099 E-06		
	001	-0,0418	-0,0905	-0,1315	-6,074 E-04	2,1298 E-03	7,5535 E-04		
	002	-0,0095	-0,0492	-0,1118	-2,4541 E-04	4,018 E-04	1,521 E-04		
	003	-0,0416	-0,1462	-0,2056	-1,0495 E-03	1,6748 E-03	6,3482 E-04		
	004	-0,0903	-0,3186	-0,4619	-2,256 E-03	3,5931 E-03	1,3622 E-03		
00731	005	-0,6496	-0,0060	-0,0001	1,7991 E-06	-8,407 E-05	1,1189 E-04		
	006	0,0161	0,1449	0,1274	8,5215 E-04	4,6736 E-06	-3,7111 E-05		
	007	0,0030	-0,2329	0,0635	2,0167 E-04	2,097 E-06	-4,4966 E-06		
	001	0,0220	0,0192	-0,0664	-2,0968 E-04	-2,2022 E-03	-7,6148 E-04		
	002	0,0029	-0,0201	-0,0563	-7,4669 E-05	-4,4958 E-04	-1,5607 E-04		
	003	0,0105	-0,0265	-0,0663	-3,4236 E-04	-1,8329 E-03	-6,3882 E-04		
	004	0,0216	-0,0600	-0,1518	-7,3439 E-04	-3,9443 E-03	-1,3749 E-03		
00732	005	-0,6537	-0,0006	-0,0104	-5,4964 E-05	5,0055 E-05	4,5133 E-05		
	006	0,0123	0,0646	-0,0249	-2,8416 E-05	2,3304 E-04	6,9226 E-05		
	007	0,0019	-0,2301	0,0346	6,7954 E-05	6,7976 E-05	2,2459 E-05		
	001	-0,0089	-0,1180	-0,1035	-6,5271 E-04	-8,5344 E-05	-2,0653 E-05		
	002	-0,0034	-0,0660	-0,1158	-2,4143 E-04	-4,0638 E-06	1,0836 E-06		
	003	-0,0142	-0,3066	-0,1961	-1,6532 E-03	-2,0863 E-06	2,5153 E-05		
	004	-0,0316	-0,6655	-0,4418	-3,5609 E-03	-1,8357 E-06	5,5636 E-05		
00733	005	-0,6446	-0,0012	0,0003	6,9369 E-08	5,0472 E-06	7,0883 E-05		
	006	0,0120	0,1284	0,0575	6,0947 E-04	4,9676 E-06	-3,3478 E-05		
	007	0,0025	-0,2556	0,0444	2,7998 E-04	-2,2479 E-06	-5,9592 E-06		
	001	-0,0153	-0,1177	-0,1107	-6,9701 E-04	2,9249 E-04	1,5422 E-04		
	002	-0,0039	-0,0943	-0,1149	-2,3088 E-04	2,4604 E-05	1,3343 E-05		
	003	-0,0165	-0,3201	-0,1974	-1,6421 E-03	1,3728 E-04	8,9148 E-05		
	004	-0,0364	-0,6945	-0,4448	-3,5367 E-03	2,878 E-04	1,8821 E-04		
00734	005	-0,6472	0,0027	0,0004	1,0579 E-06	7,9853 E-05	5,0531 E-05		
	006	0,0114	0,1567	0,0515	5,6168 E-04	3,8897 E-05	-1,1384 E-05		
	007	0,0022	-0,2558	0,0432	2,6747 E-04	1,6343 E-05	3,5418 E-06		
	001	0,0105	0,0137	-0,0455	-1,6652 E-04	-1,5634 E-03	-6,8412 E-04		
	002	0,0006	-0,0221	-0,0495	-4,351 E-05	-3,121 E-04	-1,384 E-04		
	003	0,0025	-0,0355	-0,0336	-2,425 E-04	-1,2467 E-03	-5,349 E-04		
	004	0,0043	-0,0793	-0,0816	-5,1816 E-04	-2,6837 E-03	-1,1517 E-03		
00735	005	-0,6507	-0,0023	-0,0051	-4,6871 E-05	2,748 E-04	3,3285 E-05		
	006	0,0105	0,0631	-0,0187	-9,3493 E-05	1,0866 E-04	2,7886 E-05		
	007	0,0019	-0,2284	0,0247	1,2586 E-04	3,8404 E-05	1,4881 E-05		
	001	-0,0096	-0,1188	-0,1022	-6,4562 E-04	4,2395 E-06	2,1561 E-05		
	002	-0,0032	-0,0546	-0,1177	-2,4575 E-04	-7,5042 E-06	2,9109 E-06		
	003	-0,0138	-0,2989	-0,1929	-1,6319 E-03	-2,1326 E-05	2,3026 E-05		
	004	-0,0308	-0,6489	-0,4350	-3,5142 E-03	-4,7213 E-05	4,9317 E-05		
00736	005	-0,6423	0,0002	-0,0001	7,2221 E-07	-2,8681 E-05	8,4698 E-05		
	006	0,0120	0,1247	0,0555	5,9343 E-04	6,9903 E-06	-3,3126 E-05		
	007	0,0024	-0,2527	0,0435	2,7749 E-04	5,5711 E-07	-4,7097 E-06		
	001	-0,0089	-0,1213	-0,1024	-6,4492 E-04	-8,6525 E-07	1,8098 E-05		
	002	-0,0032	-0,0589	-0,1173	-2,4295 E-04	3,9546 E-06	8,9409 E-06		
	003	-0,0142	-0,3061	-0,1933	-1,6306 E-03	5,5929 E-06	3,3559 E-05		
	004	-0,0315	-0,6646	-0,4360	-3,5116 E-03	1,1225 E-05	7,2883 E-05		
00737	005	-0,6398	-0,0007	0,0002	1,0814 E-06	-7,4458 E-05	1,022 E-04		
	006	0,0121	0,1334	0,0548	5,8928 E-04	-1,5046 E-06	-3,8157 E-05		
	007	0,0025	-0,2473	0,0429	2,721 E-04	-5,1525 E-06	-7,6577 E-06		
	001	-0,0081	-0,1298	-0,1015	-6,3721 E-04	-1,1945 E-05	1,1573 E-05		
	002	-0,0029	-0,0730	-0,1145	-2,246 E-04	-9,5818 E-06	2,9553 E-06		
	003	-0,0134	-0,3289	-0,1903	-1,6053 E-03	-4,0749 E-05	8,3588 E-06		
	004	-0,0297	-0,7135	-0,4294	-3,4569 E-03	-9,3536 E-05	1,6482 E-05		
00738	005	-0,6379	0,0013	-0,0002	-1,6171 E-06	-9,9687 E-05	1,1656 E-05		
	006	0,0121	0,1539	0,0510	5,6219 E-04	4,7714 E-06	-3,5752 E-05		
	007	0,0025	-0,2305	0,0399	2,4961 E-04	-4,802 E-06	-7,637 E-06		
	001	-0,0090	-0,1334	-0,1023	-6,3879 E-04	8,7116 E-05	5,6366 E-05		
	002	-0,0030	-0,0783	-0,1157	-2,3363 E-04	8,0962 E-06	1,153 E-05		
	003	-0,0147	-0,3399	-0,1946	-1,6281 E-03	4,7994 E-05	4,8941 E-05		
	004	-0,0326	-0,7371	-0,4387	-3,5059 E-03	1,0272 E-04	1,0567 E-04		
00739	005	-0,6365	-0,0005	0,0001	8,7362 E-07	-1,1735 E-04	1,271 E-04		
	006	0,0120	0,1533	0,0535	5,7845 E-04	9,4685 E-06	-3,3777 E-05		
	007	0,0025	-0,2252	0,0393	2,4465 E-04	1,31 E-06	-4,7345 E-06		
	001	-0,0025	-0,1404	-0,1068	-6,7241 E-04	-3,0045 E-04	-1,2569 E-04		
	002	-0,0021	-0,0901	-0,1148	-3,1629 E-04	-4,9248 E-05	-1,3815 E-05		
	003	-0,0111	-0,3409	-0,1956	-1,6325 E-03	-1,9218 E-04	-6,0342 E-05		
	004	-0,0247	-0,7392	-0,4410	-3,5152 E-03	-4,1248 E-04	-1,2862 E-04		
00740	005	-0,6357	-0,0009	0,0003	6,6974 E-07	-1,2142 E-04	1,3643 E-04		
	006	0,0121	0,1621	0,0525	5,7263 E-04	4,1589 E-06	-3,6592 E-05		
	007	0,0024	-0,2256	0,0396	2,4477 E-04	1,9795 E-06	-4,4298 E-06		
	001	-0,0279	-0,1082	-0,0737	-4,667 E-04	1,5289 E-03	6,9171 E-04		
	002	-0,0065	-0,0564	-0,0884	-1,8639 E-04	2,6507 E-04	1,2911 E-04		
	003	-0,0293	-0,1768	-0,1057	-8,0794 E-04	1,1104 E-03	5,2929 E-04		
	004	-0,0640	-0,3845	-0,2472	-1,7361 E-03	2,3839 E-03	1,1365 E-03		
00741	005	-0,6350	-0,0059	-0,0004	3,6232 E-06	-1,5038 E-04	1,2304 E-04		
	006	0,0121	0,1695	0,0524	5,7286 E-04	5,1695 E-06	-3,6106 E-05		
	007	0,0024	-0,2271	0,0402	2,4536 E-04	1,8321 E-06	-4,4542 E-06		
	001	0,1172	0,0359	-0,0315	-1,2205 E-03	1,3743 E-04	-8,179 E-06		
	002	0,0790	-0,0134	-0,0381	-1,1214 E-06	9,7636 E-05	-2,5335 E-05		
	003	0,2729	-0,0013	-0,0001	-5,7764 E-05	3,9788 E-04	-6,6823 E-05		
	004	0,5885	-0,0052	-0,0002	-1,2456 E-04	8,5799 E-04	-1,4504 E-04		
	-0,5738	0,0012	0,0000	-8,2123 E-06	-7,3143 E-04	-5,0018 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]		
00742	006	-0,1563	0,0211	0,0000	2,1647 E-05	-2,2912 E-04	3,6794 E-05		
	007	-0,0383	-0,2206	0,0002	5,2372 E-05	-5,3079 E-05	1,7858 E-05		
	001	0,1212	0,0104	-0,0321	1,1539 E-03	1,3356 E-04	-3,0783 E-08		
	002	0,0856	-0,0132	-0,0379	1,1224 E-05	1,1319 E-05	1,1319 E-05		
	003	0,2907	-0,0014	0,0000	3,8239 E-05	4,0689 E-04	2,9331 E-05		
	004	0,6274	-0,0054	-0,0001	8,3814 E-05	8,7828 E-04	6,2943 E-05		
	005	-0,6360	0,0030	0,0000	1,7851 E-05	8,6567 E-04	1,8306 E-04		
	006	-0,1655	0,0212	0,0000	-3,7949 E-05	-2,312 E-04	-1,7244 E-05		
00743	007	-0,0465	-0,2208	-0,0003	4,9575 E-05	-6,6167 E-05	-4,6017 E-07		
	001	-0,0055	0,1838	-0,0556	-2,0914 E-04	-1,5274 E-05	-1,0013 E-04		
	002	0,0006	0,0061	-0,0607	-1,8339 E-04	-9,2255 E-06	-3,9445 E-05		
	003	-0,0089	0,4165	-0,0185	-4,927 E-04	-7,5489 E-06	-2,9391 E-04		
	004	-0,0193	0,8972	-0,0399	-1,0585 E-03	-6,3407 E-04	-6,3407 E-04		
	005	-0,7709	0,0005	0,0000	-3,2357 E-06	-5,7486 E-05	4,4269 E-06		
	006	0,0043	-0,3569	0,0134	-0,3569 E-04	4,2485 E-06	2,6358 E-04		
	007	0,0013	-0,2561	0,0017	2,4656 E-04	7,6479 E-07	5,6988 E-05		
00744	001	-0,0057	-0,0236	-0,0236	-6,737 E-05	-4,675 E-05	-2,4638 E-04		
	002	0,0001	-0,0072	-0,0160	-2,0665 E-05	-2,2468 E-05	-1,8306 E-05		
	003	-0,0084	0,0163	-0,0067	-3,6528 E-05	-1,5046 E-05	-6,4864 E-04		
	004	-0,0182	0,0338	-0,0144	-7,5304 E-05	-3,2541 E-05	-1,3994 E-03		
	005	-0,7851	0,0190	0,0005	-2,3428 E-05	-2,4356 E-04	4,6688 E-05		
	006	0,0039	-0,0146	0,0047	-5,2302 E-05	1,1404 E-05	5,4259 E-04		
	007	0,0011	-0,1776	0,0006	1,985 E-04	2,5464 E-06	1,2885 E-04		
	001	-0,0029	0,1389	-0,0646	-1,8364 E-04	-3,1481 E-05	-2,198 E-04		
00745	002	-0,0008	0,0046	-0,0456	-1,2099 E-04	-8,0892 E-05	-3,1645 E-05		
	003	0,0011	0,2905	-0,0205	-2,9913 E-04	-3,0116 E-05	-5,7302 E-04		
	004	0,0024	0,6252	-0,0442	-6,4123 E-04	-6,4917 E-05	-1,2362 E-03		
	005	-0,7796	0,0056	-0,0230	-4,2385 E-05	9,8706 E-05	1,3829 E-05		
	006	-0,0043	-0,2408	0,0133	1,2423 E-04	2,1859 E-05	4,8241 E-04		
	007	-0,0008	-0,2386	0,0057	2,1897 E-04	2,9988 E-06	1,1318 E-04		
	001	-0,0013	0,1211	-0,0626	-1,6937 E-04	-5,2516 E-05	-2,2386 E-04		
	002	0,0016	-0,0009	-0,0420	-1,098 E-04	-8,2574 E-05	-2,0059 E-05		
00746	003	0,0022	0,2537	-0,0187	-2,5192 E-04	-2,9883 E-05	-5,7133 E-04		
	004	0,0047	0,5460	-0,0404	-5,3945 E-04	-6,4416 E-05	-1,2326 E-03		
	005	-0,7828	0,0050	-0,0284	-4,4864 E-05	8,3057 E-05	2,147 E-05		
	006	-0,0051	-0,2143	0,0120	9,0568 E-05	2,1688 E-05	4,8394 E-04		
	007	-0,0010	-0,2254	0,0055	2,1245 E-04	2,8999 E-06	1,1542 E-04		
	001	-0,0028	0,1580	-0,0657	-2,0086 E-04	7,1344 E-06	-1,9308 E-04		
	002	-0,0005	0,0077	-0,0527	-1,4744 E-04	-7,3208 E-05	-3,5241 E-05		
	003	-0,0001	0,3413	-0,0232	-3,5597 E-04	-2,8944 E-05	-5,1935 E-04		
00747	004	-0,0004	0,7348	-0,0499	-7,6372 E-04	-6,2388 E-05	-1,1204 E-03		
	005	-0,7770	0,0045	-0,0136	-4,5266 E-05	1,085 E-04	9,7152 E-06		
	006	-0,0033	-0,2837	0,0152	1,6126 E-04	2,0263 E-05	4,3981 E-04		
	007	-0,0005	-0,2486	0,0060	2,2383 E-04	2,6866 E-06	1,0191 E-04		
	001	-0,0021	0,1400	-0,0654	-1,9 E-04	-1,0238 E-05	-2,0468 E-04		
	002	0,0022	0,0004	-0,0493	-1,3513 E-04	-7,8748 E-05	-2,1948 E-05		
	003	0,0013	0,3025	-0,0211	-3,0819 E-04	-2,979 E-05	-5,2302 E-04		
	004	0,0028	0,6514	-0,0455	-6,6072 E-04	-6,4211 E-05	-1,1284 E-03		
00748	005	-0,7814	0,0031	-0,0198	-4,4084 E-05	1,0954 E-04	1,5115 E-05		
	006	-0,0044	-0,2565	0,0137	1,285 E-04	2,142 E-05	4,4605 E-04		
	007	-0,0008	-0,2344	0,0057	2,1788 E-04	2,8611 E-06	1,0575 E-04		
	001	-0,0029	0,1751	-0,0640	-1,9274 E-04	3,2129 E-05	-1,678 E-04		
	002	0,0000	0,0110	-0,0587	-1,6922 E-04	-5,7168 E-05	-3,2565 E-05		
	003	-0,0013	0,3871	-0,0257	-4,14 E-04	-3,2447 E-05	-4,5204 E-04		
	004	-0,0028	0,8337	-0,0554	-8,8875 E-04	-6,9985 E-05	-9,7519 E-04		
	005	-0,7749	0,0035	-0,0046	-3,3921 E-05	9,223 E-05	1,4578 E-05		
00749	006	-0,0024	-0,3227	0,0171	1,9877 E-04	2,5256 E-05	3,863 E-04		
	007	-0,0003	-0,2576	0,0062	2,2904 E-04	4,5827 E-06	8,8105 E-05		
	001	-0,0086	0,1885	-0,0517	-2,0352 E-04	1,5661 E-05	-1,2507 E-04		
	002	-0,0010	0,0132	-0,0555	-1,6258 E-04	-3,3705 E-05	-4,4463 E-05		
	003	-0,0170	0,4239	-0,0063	-4,3118 E-04	-6,2988 E-05	-3,6422 E-04		
	004	-0,0368	0,9131	-0,0137	-9,2563 E-04	-1,3606 E-04	-7,8575 E-04		
	005	-0,7730	0,0005	0,0007	-4,4905 E-05	1,7916 E-05	-1,2899 E-05		
	006	0,0113	-0,3547	0,0067	1,9875 E-04	6,0519 E-05	3,1792 E-04		
00750	007	0,0028	-0,2645	-0,0043	2,2694 E-04	1,2682 E-05	7,0339 E-05		
	001	-0,0137	0,0925	-0,0472	-1,313 E-04	-9,7174 E-05	-2,5029 E-04		
	002	-0,0019	-0,0006	-0,0278	-9,0553 E-05	-6,7645 E-05	-2,3238 E-05		
	003	-0,0235	0,1739	-0,0069	-1,6741 E-04	-7,5852 E-07	-6,522 E-04		
	004	-0,0508	0,3737	-0,0151	-3,5728 E-04	-1,6656 E-06	-1,407 E-03		
	005	-0,7850	0,0010	-0,0292	1,3356 E-04	-8,0034 E-06	1,1986 E-05		
	006	0,0166	-0,1430	0,0073	3,2709 E-05	5,4516 E-04	5,4516 E-04		
	007	0,0041	-0,2155	-0,0038	2,0259 E-04	-1,003 E-07	1,2988 E-04		
00751	001	-0,0143	0,0682	-0,0372	-1,3143 E-04	-1,194 E-04	-2,6397 E-04		
	002	-0,0018	-0,0028	-0,0219	-7,3829 E-05	-5,8561 E-05	-2,5942 E-05		
	003	-0,0243	0,1113	-0,0065	-1,0491 E-04	-5,7635 E-06	-6,7521 E-04		
	004	-0,0524	0,2385	-0,0142	-2,2258 E-04	-1,2492 E-05	-1,4567 E-03		
	005	-0,7887	0,0045	-0,0239	-1,3359 E-04	1,0575 E-04	7,9345 E-05		
	006	0,0171	-0,0907	0,0068	-1,1572 E-05	7,1138 E-06	5,6353 E-04		
	007	0,0043	-0,2030	-0,0039	1,9409 E-04	2,6069 E-06	1,3459 E-04		
	001	-0,0007	0,0993	-0,0557	-1,5801 E-04	-9,1579 E-05	-2,3777 E-04		
00752	002	0,0015	-0,0027	-0,0342	-8,6624 E-05	-8,2686 E-05	-1,7433 E-05		
	003	0,0030	0,1972	-0,0157	-1,9058 E-04	-3,215 E-05	-6,1085 E-04		
	004	0,0064	0,4241	-0,0339	-4,0725 E-04	-6,9311 E-05	-1,3179 E-03		
	005	-0,7844	0,0073	-0,0336	-4,1298 E-05	3,1853 E-05	2,9862 E-05		
	006	-0,0057	-0,1666	0,0098	4,8711 E-05	2,3378 E-05	5,1517 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]	
00754	007	-0,0011	-0,2140	0,0052	2,0568 E-04	3,114 E-06	1,2348 E-04	
	001	-0,0035	0,0939	-0,0515	-1,3538 E-04	-1,07 E-04	-2,6049 E-04	
	002	-0,0010	-0,0007	-0,0306	-7,2409 E-05	-7,8734 E-05	-2,7395 E-05	
	003	0,0026	0,1751	-0,0147	-1,7223 E-04	-3,1768 E-05	-6,5318 E-04	
	004	0,0056	0,3763	-0,0318	-3,6773 E-04	-6,8498 E-05	-1,4091 E-03	
	005	-0,7866	0,0101	-0,0328	-4,7264 E-05	-2,8281 E-06	4,2499 E-05	
	006	-0,0054	-0,1441	0,0091	3,6402 E-05	2,3452 E-05	5,4597 E-04	
00755	007	-0,0011	-0,2157	0,0051	2,0402 E-04	3,468 E-06	1,2991 E-04	
	001	-0,0128	0,1151	-0,0545	-1,3848 E-04	-6,1241 E-05	-2,3826 E-04	
	002	-0,0020	0,0016	-0,0343	-9,7481 E-05	-7,2059 E-05	-2,5503 E-05	
	003	-0,0229	0,2329	-0,0071	-2,2958 E-04	-1,3748 E-06	-6,1823 E-04	
	004	-0,0495	0,5010	-0,0155	-4,9132 E-04	-2,9802 E-06	-1,3338 E-03	
	005	-0,7817	0,0003	-0,0276	6,2359 E-05	5,2315 E-05	5,5468 E-06	
	006	0,0161	-0,1924	0,0075	7,5892 E-05	1,7534 E-06	5,1827 E-04	
00756	007	0,0040	-0,2272	-0,0038	2,1076 E-04	-2,5156 E-07	1,2275 E-04	
	001	-0,0141	0,0439	-0,0267	-9,5809 E-05	-1,1019 E-04	-2,6346 E-04	
	002	-0,0015	-0,0053	-0,0173	-4,1186 E-05	-4,1562 E-05	-2,5056 E-05	
	003	-0,0244	0,0495	-0,0061	-4,8397 E-05	-2,9888 E-06	-6,6991 E-04	
	004	-0,0526	0,1052	-0,0132	-1,0078 E-04	4,9204 E-06	-1,4452 E-03	
	005	-0,7926	0,0148	-0,0101	-4,874 E-05	-1,5646 E-04	1,1872 E-04	
	006	0,0173	-0,0393	0,0064	-5,5856 E-05	-7,2919 E-06	5,5996 E-04	
00757	007	0,0044	-0,1904	-0,0040	1,8311 E-04	-5,3658 E-06	1,3441 E-04	
	001	-0,0037	0,0684	-0,0406	-1,0814 E-04	-1,2929 E-04	-2,7248 E-04	
	002	-0,0009	-0,0033	-0,0237	-4,808 E-05	-6,9214 E-05	-2,6506 E-05	
	003	0,0028	0,1123	-0,0117	-1,0594 E-04	-3,6254 E-05	-6,7632 E-04	
	004	0,0060	0,2408	-0,0251	-2,2485 E-04	-7,8192 E-05	-1,4591 E-03	
	005	-0,7910	0,0152	-0,0276	-4,9606 E-05	-1,067 E-04	5,4723 E-05	
	006	-0,0056	-0,0916	0,0069	-1,1147 E-05	2,5362 E-05	5,6438 E-04	
00758	007	-0,0012	-0,2032	0,0048	1,9454 E-04	2,8989 E-06	1,3494 E-04	
	001	-0,0006	0,0524	-0,0348	-9,1542 E-05	-1,3682 E-04	-2,5071 E-04	
	002	0,0009	-0,0057	-0,0208	-3,7022 E-05	-6,3144 E-05	-1,3146 E-05	
	003	0,0038	0,0775	-0,0100	-7,6117 E-05	-3,6366 E-05	-6,5344 E-04	
	004	0,0081	0,1658	-0,0215	-1,6059 E-04	-7,8449 E-05	-1,4098 E-03	
	005	-0,7862	0,0152	-0,0225	-5,6003 E-05	-1,7884 E-04	4,2509 E-05	
	006	-0,0063	-0,0659	0,0056	-2,7881 E-05	2,5913 E-05	5,4886 E-04	
00759	007	-0,0013	-0,1898	0,0046	1,9516 E-04	3,4297 E-06	1,3211 E-04	
	001	-0,0105	0,1562	-0,0585	-1,8246 E-04	1,8024 E-05	-1,9934 E-04	
	002	-0,0016	0,0067	-0,0470	-1,1864 E-04	-6,1901 E-05	-3,1872 E-05	
	003	-0,0206	0,3396	-0,0070	-3,5078 E-04	3,4123 E-07	-5,2015 E-04	
	004	-0,0445	0,7313	-0,0153	-7,5256 E-04	7,1888 E-07	-1,1221 E-03	
	005	-0,7766	-0,0007	-0,0128	-6,0003 E-05	9,7909 E-05	9,4127 E-06	
	006	0,0142	-0,2825	0,0074	1,5731 E-04	6,4732 E-08	4,4031 E-04	
00760	007	0,0035	-0,2481	-0,0040	2,2393 E-04	-8,61 E-07	1,0214 E-04	
	001	-0,0033	0,1170	-0,0597	-1,7608 E-04	-7,3876 E-05	-2,408 E-04	
	002	-0,0010	0,0018	-0,0380	-9,7699 E-05	-8,3868 E-05	-2,8475 E-05	
	003	0,0018	0,2342	-0,0176	-2,3471 E-04	-3,3373 E-05	-6,1925 E-04	
	004	0,0038	0,5038	-0,0380	-5,0239 E-04	-7,1943 E-05	-1,3359 E-03	
	005	-0,7828	0,0073	-0,0303	-3,664 E-05	6,2082 E-05	2,2598 E-05	
	006	-0,0048	-0,1935	0,0112	7,9847 E-05	2,4312 E-05	5,1895 E-04	
00761	007	-0,0010	-0,2275	0,0054	2,1153 E-04	3,3755 E-06	1,228 E-04	
	001	-0,0033	0,0438	-0,0296	-6,5948 E-05	-1,1158 E-04	-2,5615 E-04	
	002	-0,0007	-0,0055	-0,0183	-2,5265 E-05	-4,6546 E-05	-1,891 E-05	
	003	0,0031	0,0495	-0,0087	-5,097 E-05	-2,4931 E-05	-6,7066 E-04	
	004	0,0067	0,1054	-0,0188	-1,0636 E-04	-5,3828 E-05	-1,4469 E-03	
	005	-0,7961	0,0187	-0,0123	-3,1984 E-05	-1,8873 E-04	7,8362 E-06	
	006	-0,0059	-0,0392	0,0047	-5,3715 E-05	2,3656 E-05	5,6076 E-04	
00762	007	-0,0012	-0,1907	0,0045	1,8536 E-04	8,126 E-06	1,3466 E-04	
	001	-0,0038	0,1884	-0,0608	-1,8668 E-04	5,1256 E-05	-1,2629 E-04	
	002	0,0005	0,0136	-0,0629	-1,7712 E-04	-3,4424 E-05	-3,3735 E-05	
	003	-0,0031	0,4240	-0,0276	-4,23 E-04	1,9718 E-05	-3,6238 E-04	
	004	-0,0067	0,9134	-0,0595	-9,0796 E-04	4,2629 E-05	-7,8176 E-05	
	005	-0,7735	0,0015	0,0008	-1,6055 E-05	1,3472 E-05	2,274 E-05	
	006	-0,0009	-0,3548	0,0183	1,9015 E-04	-2,8806 E-05	3,1611 E-04	
00763	007	0,0001	-0,2646	0,0064	2,2394 E-04	-9,5025 E-06	6,9912 E-05	
	001	-0,0038	0,1735	-0,0620	-1,9935 E-04	4,8546 E-05	-1,5126 E-04	
	002	0,0018	0,0044	-0,0611	-1,7818 E-04	-5,0032 E-05	-2,6723 E-05	
	003	-0,0015	0,3880	-0,0258	-4,303 E-04	-2,7086 E-05	-3,9134 E-04	
	004	-0,0034	0,8358	-0,0556	-9,239 E-04	-5,8413 E-05	-8,4432 E-04	
	005	-0,7756	0,0013	-0,0025	-2,5804 E-05	7,9084 E-05	1,2751 E-05	
	006	-0,0021	-0,3306	0,0170	2,1449 E-04	1,9308 E-05	3,4261 E-04	
00764	007	-0,0002	-0,2514	0,0061	2,3137 E-04	2,9419 E-06	7,9219 E-05	
	001	-0,0110	0,0513	-0,0318	-1,154 E-04	-1,3201 E-04	-2,4615 E-04	
	002	0,0001	-0,0067	-0,0193	-6,046 E-05	-5,3446 E-05	-6,4263 E-06	
	003	-0,0238	0,0770	-0,0064	-7,2558 E-05	-4,5984 E-06	-6,5309 E-04	
	004	-0,0514	0,1648	-0,0138	-1,5286 E-04	-9,9896 E-06	-1,409 E-03	
	005	-0,7839	0,0147	-0,0190	9,847 E-05	-1,5971 E-04	5,4655 E-05	
	006	0,0168	-0,0657	0,0066	-3,1302 E-05	5,8328 E-06	5,4862 E-04	
00765	007	0,0042	-0,1895	1,938 E-04	2,3093 E-06	1,3223 E-04	1,2823 E-04	
	001	-0,0097	0,1722	-0,0541	-2,2074 E-04	6,1385 E-05	-1,5764 E-04	
	002	0,0002	0,0054	-0,0540	-1,4802 E-04	-3,8351 E-05	-1,9343 E-05	
	003	-0,0180	0,3872	-0,0073	-4,3069 E-04	1,117 E-05	-3,9412 E-04	
	004	-0,0389	0,8341	-0,0159	-9,2479 E-04	2,407 E-05	-8,5033 E-04	
	005	-0,7751	-0,0060	-0,0026	-8,5975 E-05	7,6432 E-05	-5,5331 E-05	
	006	0,0122	-0,3299	0,0076	2,155 E-04	-1,0085 E-05	3,4495 E-04	
	007	0,0031	-0,2512	-0,0040	2,328 E-04	-2,8433 E-06	8,0094 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]		
00766	001	-0,0094	0,1741	-0,0557	-2,0671 E-04	5,3034 E-05	-1,7677 E-04		
	002	-0,0014	0,0098	-0,0520	-1,3208 E-04	-4,5335 E-05	-3,4015 E-05		
	003	-0,0189	0,3857	-0,0067	-4,0478 E-04	2,1391 E-05	-4,5477 E-04		
	004	-0,0408	0,8306	-0,0145	-8,6891 E-04	4,6145 E-05	-9,811 E-04		
	005	-0,7746	-0,0012	-0,0046	-1,0203 E-04	8,6188 E-05	-6,8035 E-06		
	006	0,0129	-0,3217	0,0071	1,8949 E-04	-1,9667 E-05	3,8854 E-04		
	007	0,0032	-0,2571	-0,0041	2,2757 E-04	-5,0364 E-06	8,8525 E-05		
00767	001	-0,0106	0,0992	-0,0515	-1,2998 E-04	-8,137 E-05	-2,4522 E-04		
	002	0,0006	-0,0032	-0,0310	-9,35 E-05	-7,0838 E-05	-2,1321 E-05		
	003	-0,0228	0,1962	-0,0074	-1,8747 E-04	-2,7746 E-06	-6,1106 E-04		
	004	-0,0493	0,4221	-0,0160	-4,0052 E-04	-6,0059 E-06	-1,3183 E-03		
	005	-0,7828	0,0051	-0,0302	8,8269 E-05	3,2266 E-05	3,5585 E-05		
	006	0,0160	-0,1660	0,0076	4,6125 E-05	3,0018 E-06	5,153 E-04		
	007	0,0040	-0,2135	-0,0037	2,0506 E-04	1,9935 E-07	1,2346 E-04		
00768	001	-0,0107	0,0755	-0,0427	-1,2821 E-04	-1,0891 E-04	-2,6051 E-04		
	002	0,0004	-0,0052	-0,0248	-8,6614 E-05	-6,3075 E-05	-2,0577 E-05		
	003	-0,0234	0,1381	-0,0071	-1,2883 E-04	-3,5436 E-06	-6,3782 E-04		
	004	-0,0505	0,2966	-0,0155	-2,7412 E-04	-7,6847 E-06	-1,3761 E-03		
	005	-0,7836	0,0089	-0,0287	1,4536 E-04	-4,7221 E-05	5,2784 E-05		
	006	0,0165	-0,1170	0,0073	6,1809 E-06	3,8238 E-06	5,3635 E-04		
	007	0,0041	-0,2018	-0,0038	1,9814 E-04	7,6755 E-07	1,2875 E-04		
00769	001	-0,0104	0,1208	-0,0573	-1,3452 E-04	-4,0654 E-05	-2,2569 E-04		
	002	0,0010	-0,0017	-0,0377	-1,0488 E-04	-7,1321 E-05	-2,2289 E-05		
	003	-0,0219	0,2513	-0,0078	-2,4447 E-04	2,8479 E-07	-5,7286 E-04		
	004	-0,0473	0,5408	-0,0170	-5,2337 E-04	-6,0031 E-07	-1,2359 E-03		
	005	-0,7820	0,0020	-0,0259	3,6064 E-05	7,5009 E-05	3,5237 E-05		
	006	0,0153	-0,2132	0,0080	8,4594 E-05	3,5703 E-07	4,8537 E-04		
	007	0,0039	-0,2237	-0,0037	2,1107 E-04	-5,9598 E-07	1,1584 E-04		
00770	001	-0,0030	0,1582	-0,0650	-1,8276 E-04	-2,1236 E-05	-1,8029 E-04		
	002	0,0020	0,0025	-0,0560	-1,5997 E-04	-6,4986 E-05	-2,422 E-05		
	003	0,0000	0,3493	-0,0238	-3,6938 E-04	-2,5386 E-05	-4,6111 E-04		
	004	0,0000	0,7522	-0,0514	-7,9259 E-04	-5,4726 E-05	-9,9483 E-04		
	005	-0,7787	0,0019	-0,0101	-3,8185 E-05	8,8606 E-05	8,9943 E-06		
	006	-0,0034	-0,2966	0,0157	1,7078 E-04	1,768 E-05	3,9731 E-04		
	007	-0,0005	-0,2438	0,0060	2,2428 E-04	2,3169 E-06	9,3131 E-05		
00771	001	-0,0003	0,0764	-0,0464	-1,1507 E-04	-1,1769 E-04	-2,527 E-04		
	002	0,0012	-0,0043	-0,0271	-6,0824 E-05	-7,371 E-05	-1,621 E-05		
	003	0,0036	0,1394	-0,0131	-1,3319 E-04	-3,1204 E-05	-6,3957 E-04		
	004	0,0076	0,2993	-0,0283	-2,8357 E-04	-6,7294 E-05	-1,3799 E-03		
	005	-0,7855	0,0109	-0,0327	-5,9389 E-05	-4,3568 E-05	4,5847 E-05		
	006	-0,0062	-0,1179	0,0079	9,7085 E-06	2,2935 E-05	5,3793 E-04		
	007	-0,0012	-0,2023	0,0049	1,9985 E-04	3,3515 E-06	1,2952 E-04		
00772	001	-0,0116	0,1368	-0,0584	-1,4868 E-04	-1,8737 E-05	-2,2264 E-04		
	002	-0,0018	0,0040	-0,0409	-1,0848 E-04	-6,9514 E-05	-2,8051 E-05		
	003	-0,0217	0,2889	-0,0072	-2,8877 E-04	-3,467 E-06	-5,7516 E-04		
	004	-0,0468	0,6217	-0,0157	-6,189 E-04	7,4682 E-06	-1,2408 E-03		
	005	-0,7789	0,0000	-0,0212	-2,7132 E-06	8,9693 E-05	2,8287 E-06		
	006	0,0151	-0,2396	0,0076	1,1558 E-04	-2,4306 E-06	4,8398 E-04		
	007	0,0038	-0,2381	-0,0039	2,171 E-04	-1,3367 E-06	1,1362 E-04		
00773	001	-0,0104	0,1574	-0,0578	-1,8953 E-04	3,2689 E-05	-1,6908 E-04		
	002	0,0006	0,0031	-0,0497	-1,2585 E-04	-5,4593 E-05	-2,9358 E-05		
	003	-0,0195	0,3478	-0,0078	-3,6608 E-04	2,8746 E-06	-4,6099 E-04		
	004	-0,0421	0,7490	-0,0169	-7,8553 E-04	-6,1784 E-06	-9,9457 E-04		
	005	-0,7781	-0,0060	-0,0096	-9,1947 E-05	9,0871 E-05	3,4717 E-05		
	006	0,0134	-0,2956	0,0080	1,6787 E-04	-2,2897 E-06	3,971 E-04		
	007	0,0034	-0,2432	-0,0039	2,2439 E-04	-1,2626 E-06	9,2929 E-05		
00774	001	-0,0105	0,1403	-0,0592	-1,614 E-04	7,7807 E-07	-1,9823 E-04		
	002	0,0009	0,0004	-0,0440	-1,15 E-04	-6,6571 E-05	-2,6182 E-05		
	003	-0,0209	0,3016	-0,0077	-3,0369 E-04	1,6139 E-06	-5,2243 E-04		
	004	-0,0451	0,6494	-0,0167	-6,5103 E-04	3,472 E-06	-1,1271 E-03		
	005	-0,7804	-0,0017	-0,0183	-3,1307 E-05	9,7801 E-05	3,9581 E-05		
	006	0,0145	-0,2560	0,0080	1,2508 E-04	-1,198 E-06	4,4539 E-04		
	007	0,0037	-0,2339	-0,0038	2,1763 E-04	-1,1034 E-06	1,0534 E-04		
00775	001	-0,0055	0,1803	-0,0310	-1,9978 E-04	-6,4085 E-07	2,6027 E-05		
	002	0,0008	0,0426	-0,0346	-1,9447 E-04	3,2947 E-06	-3,2558 E-05		
	003	-0,0096	0,4518	-0,0139	-5,1498 E-04	-3,0154 E-06	2,9593 E-05		
	004	-0,0207	0,9734	-0,0299	-1,1064 E-03	-6,5154 E-06	6,4068 E-05		
	005	-0,7521	-0,0007	0,0001	1,5332 E-06	-1,1872 E-04	-5,9909 E-06		
	006	0,0048	-0,4025	0,0101	3,145 E-04	1,2718 E-06	-1,162 E-05		
	007	0,0014	-0,2629	0,0008	2,5131 E-04	2,6213 E-07	-9,6324 E-06		
00776	001	-0,0053	0,1880	-0,0313	-1,5301 E-04	3,2473 E-06	2,8404 E-05		
	002	0,0012	0,0509	-0,0347	-1,7778 E-04	8,771 E-06	-3,0173 E-05		
	003	-0,0096	0,4719	-0,0144	-3,9668 E-04	-1,1948 E-06	3,1117 E-05		
	004	-0,0208	1,0166	-0,0311	-8,5084 E-04	-2,5491 E-06	6,7352 E-05		
	005	-0,7559	-0,0008	0,0001	1,5034 E-06	-1,0544 E-04	5,6479 E-06		
	006	0,0048	-0,4134	0,0104	1,8494 E-04	-3,5232 E-07	-1,2835 E-05		
	007	0,0014	-0,2727	0,0008	2,2198 E-04	2,2281 E-08	-9,8551 E-06		
00777	001	-0,0048	0,2022	-0,0621	-2,1403 E-04	6,8602 E-05	3,5946 E-05		
	002	0,0026	0,0365	-0,0504	-1,9171 E-04	5,0968 E-05	-4,7496 E-05		
	003	-0,0092	0,4871	-0,0257	-4,8743 E-04	1,1982 E-05	1,4176 E-05		
	004	-0,0199	1,0494	-0,0554	-1,0469 E-03	2,5868 E-05	3,0666 E-05		
	005	-0,7614	0,0009	0,0080	-2,3522 E-05	2,504 E-05	-4,4758 E-06		
	006	0,0040	-0,4188	0,0171	2,6722 E-04	-7,0706 E-06	1,6257 E-05		
	007	0,0014	-0,2768	0,0058	2,3808 E-04	-2,0067 E-06	-6,3836 E-06		
00778	001	-0,0071	0,1923	-0,0648	-2,1281 E-04	4,9717 E-05	2,456 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]	
	002	0,0004	0,0250	-0,0528	-1,9208 E-04	5,0668 E-05	-4,8556 E-05	
	003	-0,0093	0,4642	-0,0258	-4,7571 E-04	1,1459 E-05	-5,1801 E-06	
	004	-0,0201	1,0002	-0,0557	-1,0217 E-03	2,4737 E-05	-1,1116 E-05	
	005	-0,7634	-0,0005	0,0056	-2,3031 E-05	3,011 E-05	2,1945 E-07	
	006	0,0040	-0,4052	0,0171	2,5585 E-04	-6,8807 E-06	3,1484 E-05	
	007	0,0014	-0,2656	0,0058	2,3582 E-04	-2,0136 E-06	-2,3415 E-06	
	00779	001	-0,0045	0,1980	-0,0546	-2,0558 E-04	9,703 E-05	5,0175 E-05
	002	0,0025	0,0408	-0,0459	-1,9062 E-04	4,776 E-05	-4,4801 E-05	
	003	-0,0096	0,4843	-0,0248	-4,8158 E-04	1,2061 E-05	4,4034 E-05	
	004	-0,0209	1,0434	-0,0533	-1,0343 E-03	2,6046 E-05	9,5114 E-05	
	005	-0,7595	0,0014	0,0095	-3,4532 E-05	7,6739 E-06	-4,6293 E-06	
	006	0,0045	-0,4191	0,0165	2,6411 E-04	-7,5356 E-06	-1,0541 E-05	
	007	0,0015	-0,2759	0,0057	2,3592 E-04	-2,0553 E-06	-1,2691 E-05	
00780	001	-0,0073	0,1909	-0,0587	-2,1359 E-04	8,5016 E-05	3,5768 E-05	
	002	0,0007	0,0305	-0,0482	-1,9102 E-04	5,0449 E-05	-4,7204 E-05	
	003	-0,0097	0,4658	-0,0250	-4,7529 E-04	1,0234 E-05	2,9575 E-05	
	004	-0,0211	1,0036	-0,0539	-1,0207 E-03	2,2101 E-05	6,3892 E-05	
	005	-0,7607	-0,0003	0,0078	-3,033 E-05	1,9062 E-05	-6,3905 E-07	
	006	0,0045	-0,4082	0,0166	2,5782 E-04	-5,611 E-06	1,5279 E-06	
	007	0,0015	-0,2664	0,0057	2,3507 E-04	-1,5648 E-06	-9,3549 E-06	
00781	001	-0,0046	0,1933	-0,0454	-1,8017 E-04	1,0197 E-04	4,541 E-05	
	002	0,0024	0,0450	-0,0419	-1,8979 E-04	3,8271 E-05	-4,4214 E-05	
	003	-0,0102	0,4792	-0,0238	-4,774 E-04	2,4905 E-06	6,2614 E-05	
	004	-0,0220	1,0322	-0,0513	-1,0252 E-03	5,3782 E-06	1,3524 E-04	
	005	-0,7577	0,0014	0,0088	-2,9455 E-05	-1,6391 E-05	8,1625 E-06	
	006	0,0049	-0,4171	0,0160	2,6313 E-04	2,2007 E-06	-2,9295 E-05	
	007	0,0016	-0,2745	0,0055	2,3511 E-04	6,0043 E-07	-1,6596 E-05	
00782	001	-0,0038	0,1902	-0,0292	-1,9658 E-04	5,9263 E-05	5,1509 E-05	
	002	0,0005	0,0491	-0,0308	-1,9713 E-04	1,4978 E-05	-3,458 E-05	
	003	-0,0088	0,4736	-0,0022	-4,4806 E-04	-4,8378 E-05	5,4993 E-05	
	004	-0,0190	1,0202	-0,0049	-9,6182 E-04	-1,045 E-04	1,1883 E-04	
	005	-0,7563	-0,0014	0,0046	-3,2145 E-05	-7,5761 E-05	-2,373 E-05	
	006	0,0046	-0,4143	0,0032	2,3445 E-04	5,1063 E-05	-2,7842 E-05	
	007	0,0011	-0,2730	-0,0051	2,2887 E-04	9,9911 E-06	-1,5095 E-05	
00783	001	-0,0063	0,2034	-0,0585	-1,9888 E-04	-9,6856 E-06	-2,4656 E-06	
	002	0,0001	0,0259	-0,0513	-1,6948 E-04	4,2078 E-05	-5,1773 E-05	
	003	-0,0120	0,4797	-0,0057	-4,8538 E-04	9,5687 E-06	-7,9793 E-05	
	004	-0,0260	1,0335	-0,0125	-1,0425 E-03	2,0635 E-05	-1,7212 E-04	
	005	-0,7660	-0,0052	0,0034	-6,994 E-06	3,0039 E-05	-7,8312 E-06	
	006	0,0074	-0,4078	0,0060	2,5752 E-04	-8,0525 E-06	9,5238 E-05	
	007	0,0018	-0,2753	-0,0044	2,3712 E-04	-1,7118 E-06	1,3213 E-05	
00784	001	-0,0072	0,2019	-0,0562	-2,1773 E-04	-4,605 E-05	-2,8427 E-05	
	002	-0,0002	0,0212	-0,0545	-1,631 E-04	2,7002 E-05	-4,5026 E-05	
	003	-0,0134	0,4693	-0,0063	-4,8343 E-04	-9,6938 E-06	-1,1198 E-04	
	004	-0,0289	1,0111	-0,0136	-1,0383 E-03	-2,0966 E-05	-3,0629 E-04	
	005	-0,7685	-0,0046	0,0013	-4,5025 E-06	1,2886 E-05	2,5968 E-05	
	006	0,0085	-0,3965	0,0064	2,5101 E-04	9,4306 E-06	1,4613 E-04	
	007	0,0021	-0,2735	-0,0043	2,3653 E-04	2,0466 E-06	2,6066 E-05	
00785	001	-0,0060	0,1941	-0,0677	-2,2263 E-04	1,0386 E-05	9,2801 E-06	
	002	0,0004	0,0203	-0,0573	-1,9388 E-04	4,5911 E-05	-4,9053 E-05	
	003	-0,0081	0,4616	-0,0270	-4,7603 E-04	9,8939 E-06	-5,063 E-05	
	004	-0,0176	0,9947	-0,0581	-1,0224 E-03	2,1354 E-05	-1,0919 E-04	
	005	-0,7659	-0,0004	0,0027	-2,3849 E-05	3,3334 E-05	2,5781 E-06	
	006	0,0031	-0,4005	0,0178	2,5186 E-04	-6,0622 E-06	6,9507 E-05	
	007	0,0011	-0,2654	0,0060	2,3528 E-04	-1,9484 E-06	6,8869 E-06	
00786	001	-0,0055	0,2045	-0,0680	-2,1985 E-04	-8,8429 E-06	-6,3734 E-06	
	002	0,0020	0,0267	-0,0592	-1,934 E-04	4,0932 E-05	-4,7946 E-05	
	003	-0,0074	0,4801	-0,0279	-4,919 E-04	8,0693 E-06	-7,6596 E-05	
	004	-0,0160	1,0342	-0,0600	-1,0566 E-03	1,7408 E-05	-1,6521 E-04	
	005	-0,7661	0,0008	0,0025	-2,3158 E-05	3,0737 E-05	7,2523 E-06	
	006	0,0025	-0,4081	0,0184	2,6196 E-04	-4,5842 E-06	9,2902 E-05	
	007	0,0010	-0,2754	0,0062	2,3846 E-04	-1,5911 E-06	1,2494 E-05	
00787	001	-0,0051	0,2025	-0,0577	-2,0092 E-04	2,8691 E-05	1,7065 E-05	
	002	0,0003	0,0307	-0,0471	-1,8202 E-04	4,897 E-05	-5,1563 E-05	
	003	-0,0106	0,4846	-0,0051	-4,8838 E-04	9,379 E-06	-2,7575 E-05	
	004	-0,0230	1,0440	-0,0111	-1,049 E-03	2,0232 E-05	-5,9437 E-05	
	005	-0,7637	-0,0042	0,0060	-2,3781 E-05	2,9045 E-05	-9,7881 E-06	
	006	0,0063	-0,4146	0,0055	2,6447 E-04	-7,0896 E-06	5,1805 E-05	
	007	0,0015	-0,2760	-0,0045	2,3843 E-04	-1,6533 E-06	2,2768 E-06	
00788	001	-0,0082	0,1977	-0,0522	-1,9138 E-04	-2,0499 E-05	-6,421 E-05	
	002	-0,0006	0,0172	-0,0563	-1,7118 E-04	1,6751 E-05	-3,8842 E-05	
	003	-0,0155	0,4524	-0,0064	-4,4113 E-04	6,6588 E-05	-2,2489 E-04	
	004	-0,0336	0,9745	-0,0138	-9,4701 E-04	1,4374 E-04	-4,8516 E-04	
	005	-0,7712	-0,0008	0,0006	-6,3787 E-06	2,2897 E-05	4,2467 E-05	
	006	0,0103	-0,3802	0,0066	2,0393 E-04	-6,5803 E-05	2,1145 E-04	
	007	0,0025	-0,2701	-0,0043	2,259 E-04	-1,4281 E-05	4,3479 E-05	
00789	001	-0,0053	0,2024	-0,0659	-2,1047 E-04	-3,7005 E-05	-3,5699 E-05	
	002	0,0016	0,0223	-0,0624	-1,929 E-04	2,8021 E-05	-4,609 E-05	
	003	-0,0060	0,4700	-0,0288	-4,777 E-04	1,4545 E-05	-1,4091 E-04	
	004	-0,0130	1,0125	-0,0620	-1,026 E-03	3,1385 E-05	-3,0399 E-04	
	005	-0,7688	0,0018	0,0004	-2,7143 E-05	1,1822 E-05	9,0474 E-06	
	006	0,0013	-0,3970	0,0191	2,4292 E-04	-1,2971 E-05	1,4535 E-04	
	007	0,0007	-0,2736	0,0064	2,3433 E-04	-4,0651 E-06	2,601 E-05	
00790	001	-0,0040	0,1916	-0,0636	-2,0248 E-04	-5,5628 E-05	-3,9735 E-05	
	002	0,0009	0,0114	-0,0635	-1,9444 E-04	2,0232 E-05	-4,5679 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	-0,0052	0,4416	-0,0280	-4,7581 E-04	3,3441 E-06	-1,74 E-04		
	004	-0,0113	0,9514	-0,0604	-1,022 E-03	7,203 E-06	-3,7538 E-04		
	005	-0,7699	0,0005	-0,0013	-2,5992 E-05	1,1439 E-05	-1,7277 E-06		
	006	0,0007	-0,3789	0,0185	2,4772 E-04	-3,2402 E-06	1,6905 E-04		
	007	0,0006	-0,2619	0,0063	2,3598 E-04	-1,5423 E-06	3,2023 E-05		
	00791	001	-0,0032	0,1978	-0,0461	-2,2134 E-04	4,0832 E-05		
		002	0,0007	0,0409	-0,0379	-2,0293 E-04	4,7944 E-05		
		003	-0,0090	0,4844	-0,0033	-4,8345 E-04	8,0323 E-06		
		004	-0,0196	1,0435	-0,0072	-1,0383 E-03	1,7337 E-05		
		005	-0,7595	-0,0029	0,0093	-7,6807 E-05	2,2655 E-06		
		006	0,0049	-0,4190	0,0041	2,6557 E-04	-5,9538 E-06		
		007	0,0012	-0,2759	-0,0049	2,3679 E-04	-1,5042 E-06		
00792	001	-0,0053	0,2038	-0,0669	-2,3162 E-04	3,1402 E-05	1,842 E-05		
	002	0,0023	0,0312	-0,0551	-1,9311 E-04	4,8974 E-05	-4,8777 E-05		
	003	-0,0083	0,4847	-0,0270	-4,8969 E-04	1,2786 E-05	-2,494 E-05		
	004	-0,0179	1,0442	-0,0582	-1,0518 E-03	2,7597 E-05	-5,3749 E-05		
	005	-0,7637	0,0005	0,0054	-2,2457 E-05	3,3302 E-05	-2,4787 E-07		
	006	0,0033	-0,4147	0,0179	2,6439 E-04	-8,0073 E-06	4,9947 E-05		
	007	0,0012	-0,2760	0,0061	-0,2760 E-04	-2,4131 E-06	1,8091 E-06		
00793	001	-0,0047	0,1979	-0,0618	-1,8177 E-04	-6,8349 E-05	-6,435 E-05		
	002	0,0012	0,0179	-0,0641	-1,8354 E-04	7,5668 E-06	-4,9864 E-05		
	003	-0,0045	0,4531	-0,0287	-4,4144 E-04	-4,2696 E-05	-2,2895 E-04		
	004	-0,0098	0,9760	-0,0619	-9,477 E-04	-9,2222 E-05	-4,9395 E-04		
	005	-0,7716	0,0015	0,0001	-1,2293 E-05	1,4947 E-05	-2,3129 E-05		
	006	0,0001	-0,3805	0,0190	2,0562 E-04	4,3599 E-05	2,1405 E-04		
	007	0,0004	-0,2704	0,0065	2,2768 E-04	1,116 E-05	4,3912 E-05		
00794	001	-0,0049	0,1897	-0,0374	-1,7345 E-04	8,7995 E-05	3,7136 E-05		
	002	0,0020	0,0492	-0,0391	-1,884 E-04	2,6211 E-05	-3,8896 E-05		
	003	-0,0101	0,4742	-0,0234	-4,428 E-04	2,8581 E-05	5,2711 E-05		
	004	-0,0218	1,0214	-0,0505	-9,5044 E-04	6,1769 E-05	1,1392 E-04		
	005	-0,7566	-0,0001	0,0050	-8,1867 E-05	1,7102 E-05	-4,0885 E-05		
	006	0,0049	-0,4145	0,0158	2,278 E-04	-3,4239 E-05	-2,6417 E-05		
	007	0,0015	-0,2733	0,0055	2,2705 E-04	-8,9127 E-06	-1,4724 E-05		
00795	001	-0,0069	0,1835	-0,0411	-1,9734 E-04	1,0628 E-04	3,9731 E-05		
	002	0,0012	0,0392	-0,0403	-1,9275 E-04	3,4212 E-05	-4,0259 E-05		
	003	-0,0102	0,4566	-0,0236	-4,9502 E-04	2,0411 E-06	6,4459 E-05		
	004	-0,0221	0,9837	-0,0508	-1,0632 E-03	4,4256 E-06	1,3922 E-04		
	005	-0,7549	-0,0006	0,0062	-2,5699 E-05	-3,2145 E-05	3,8337 E-06		
	006	0,0050	-0,4048	0,0158	2,8261 E-04	7,8639 E-07	-3,3408 E-05		
	007	0,0016	-0,2641	0,0055	2,3973 E-04	2,1684 E-07	-1,6347 E-05		
00796	001	-0,0068	0,1914	-0,0547	-2,1716 E-04	-5,6178 E-05	-3,8626 E-05		
	002	-0,0010	0,0124	-0,0556	-1,6851 E-04	2,0782 E-05	-5,0853 E-05		
	003	-0,0143	0,4418	-0,0073	-4,7658 E-04	-1,1939 E-06	-1,7307 E-04		
	004	-0,0308	0,9519	-0,0159	-1,0236 E-03	-2,6186 E-06	-3,7338 E-04		
	005	-0,7697	-0,0036	-0,0005	-1,6878 E-05	1,7335 E-05	4,5241 E-05		
	006	0,0092	-0,3788	0,0073	2,5016 E-04	8,4316 E-07	1,6785 E-04		
	007	0,0023	-0,2622	-0,0041	2,3716 E-04	2,071 E-07	3,1639 E-05		
00797	001	-0,0054	0,1824	-0,0330	-2,4398 E-04	1,0673 E-04	3,0632 E-05		
	002	-0,0004	0,0384	-0,0322	-2,1163 E-04	3,6585 E-05	-4,6406 E-05		
	003	-0,0088	0,4571	-0,0023	-4,9113 E-04	9,2313 E-06	6,4492 E-05		
	004	-0,0190	0,9847	-0,0052	-1,0549 E-03	1,9941 E-05	1,3928 E-04		
	005	-0,7549	-0,0066	0,0058	-7,7276 E-05	-3,0286 E-05	-5,3271 E-05		
	006	0,0046	-0,4051	0,0034	2,7967 E-04	-8,9271 E-06	-3,36 E-05		
	007	0,0011	-0,2643	-0,0051	2,3915 E-04	-2,0092 E-06	-1,6484 E-05		
00798	001	-0,0031	0,1941	-0,0371	-2,2758 E-04	1,0603 E-04	3,76 E-05		
	002	0,0007	0,0453	-0,0338	-2,1102 E-04	4,2398 E-05	-4,5129 E-05		
	003	-0,0088	0,4793	-0,0024	-4,6946 E-04	1,7267 E-05	6,0612 E-05		
	004	-0,0191	1,0324	-0,0052	-1,0081 E-03	3,7296 E-05	1,3092 E-04		
	005	-0,7578	-0,0030	0,0084	-9,0894 E-05	-1,7577 E-05	-7,2307 E-06		
	006	0,0046	-0,4171	0,0033	2,534 E-04	-1,7261 E-05	-2,7588 E-05		
	007	0,0011	-0,2745	-0,0051	2,3244 E-04	-3,6168 E-06	-1,6261 E-05		
00799	001	-0,0063	0,1955	-0,0588	-1,9733 E-04	8,8481 E-06	4,5423 E-06		
	002	-0,0015	0,0208	-0,0494	-1,7711 E-04	4,5995 E-05	-4,6042 E-05		
	003	-0,0115	0,4626	-0,0061	-4,7081 E-04	9,2741 E-06	-5,2234 E-05		
	004	-0,0250	0,9968	-0,0133	-1,0111 E-03	2,0001 E-05	-1,1265 E-04		
	005	-0,7656	-0,0051	0,0035	-1,6795 E-05	3,054 E-05	-3,4184 E-06		
	006	0,0070	-0,4010	0,0063	2,4914 E-04	-7,0936 E-06	7,0993 E-05		
	007	0,0017	-0,2658	-0,0043	2,3505 E-04	-1,6398 E-06	7,3547 E-06		
00800	001	-0,0064	0,1945	-0,0580	-2,0064 E-04	-2,4974 E-05	-2,3353 E-05		
	002	-0,0013	0,0167	-0,0531	-1,6567 E-04	3,5525 E-05	-4,3852 E-05		
	003	-0,0129	0,4551	-0,0068	-4,706 E-04	8,0333 E-06	-1,0986 E-04		
	004	-0,0279	0,9806	-0,0147	-1,0106 E-03	1,7312 E-05	-2,37 E-04		
	005	-0,7677	-0,0055	0,0010	-1,2307 E-05	2,3489 E-05	2,178 E-06		
	006	0,0081	-0,3923	0,0069	2,4579 E-04	-6,7184 E-06	1,1794 E-04		
	007	0,0020	-0,2646	-0,0042	2,346 E-04	-1,4795 E-06	1,9089 E-05		
00801	001	-0,0062	0,1949	-0,0560	-1,8842 E-04	4,8555 E-05	2,8008 E-05		
	002	-0,0012	0,0263	-0,0448	-1,8807 E-04	5,0908 E-05	-4,6289 E-05		
	003	-0,0106	0,4679	-0,0050	-4,7368 E-04	1,1704 E-05	-2,1457 E-06		
	004	-0,0229	1,0080	-0,0109	-1,0172 E-03	2,5253 E-05	-4,5699 E-06		
	005	-0,7630	-0,0052	0,0060	-3,9408 E-05	2,6211 E-05	6,2536 E-06		
	006	0,0062	-0,4072	0,0055	2,5339 E-04	-9,0324 E-06	2,9365 E-05		
	007	0,0015	-0,2674	-0,0045	2,3503 E-04	-2,1232 E-06	-2,912 E-06		
00802	001	-0,0075	0,1870	-0,0501	-1,8995 E-04	9,9382 E-05	4,3725 E-05		
	002	0,0009	0,0349	-0,0438	-1,8907 E-04	4,3301 E-05	-4,4014 E-05		
	003	-0,0103	0,4617	-0,0240	-4,8087 E-04	8,7431 E-06	5,624 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]	
00803	004	-0,0222	0,9947	-0,0517	-1,0327 E-03	1,8884 E-05	1,2145 E-04	
	005	-0,7578	-0,0004	0,0083	-2,9537 E-05	-6,716 E-06	2,9051 E-06	
	006	0,0049	-0,4072	0,0160	2,6655 E-04	-5,0902 E-06	-2,3085 E-05	
	007	0,0016	-0,2653	0,0056	2,3654 E-04	-1,3657 E-06	-1,4979 E-05	
	001	-0,0050	0,1939	-0,0670	-2,0555 E-04	-2,557 E-05	-1,375 E-05	
	002	0,0006	0,0158	-0,0610	-1,9509 E-04	3,4987 E-05	-4,7469 E-05	
	003	-0,0070	0,4546	-0,0276	-4,7698 E-04	6,3917 E-06	-1,0436 E-04	
	004	-0,0151	0,9794	-0,0594	-1,0244 E-03	1,3784 E-05	-2,2513 E-04	
00804	005	-0,7680	0,0000	0,0001	-2,7547 E-05	2,389 E-05	7,1469 E-06	
	006	0,0021	-0,3922	0,0181	2,5014 E-04	-3,9351 E-06	1,1349 E-04	
	007	0,0009	-0,2643	0,0062	2,3588 E-04	-1,4888 E-06	1,7993 E-05	
	001	-0,0040	0,2012	-0,0532	-1,9936 E-04	6,5771 E-05	3,0423 E-05	
	002	0,0007	0,0363	-0,0425	-1,9349 E-04	5,1786 E-05	-5,0368 E-06	
	003	-0,0098	0,4872	-0,0040	-4,8683 E-04	1,0594 E-05	1,47 E-05	
	004	-0,0212	1,0495	-0,0089	-1,0456 E-03	2,2864 E-05	3,1795 E-05	
	005	-0,7614	-0,0032	0,0082	-5,4491 E-05	2,1768 E-05	-6,4643 E-06	
00805	006	0,0056	-0,4188	0,0047	2,6536 E-04	-8,4465 E-06	1,5817 E-05	
	007	0,0013	-0,2768	-0,0047	2,3749 E-04	-1,9253 E-06	-6,5626 E-06	
	001	-0,0060	0,1866	-0,0417	-2,2876 E-04	9,91 E-05	5,4924 E-05	
	002	-0,0008	0,0345	-0,0358	-2,1046 E-04	4,411 E-05	-4,0343 E-05	
	003	-0,0093	0,4625	-0,0029	-4,81 E-04	9,1773 E-06	5,2253 E-05	
	004	-0,0200	0,9965	-0,0064	-1,033 E-03	1,9809 E-05	1,1285 E-04	
	005	-0,7578	-0,0076	0,0080	-1,0083 E-04	-9,1516 E-06	1,3298 E-05	
	006	0,0050	-0,4076	0,0039	2,65 E-04	-7,4004 E-06	-1,9621 E-05	
00806	007	0,0012	-0,2657	-0,0049	2,3586 E-04	-1,8285 E-06	-1,391 E-05	
	001	-0,0061	0,1916	-0,0502	-2,0967 E-04	8,1984 E-05	4,5434 E-05	
	002	-0,0011	0,0305	-0,0402	-1,9806 E-04	5,0587 E-05	-4,3735 E-05	
	003	-0,0097	0,4665	-0,0041	-4,7875 E-04	1,1267 E-05	2,9787 E-05	
	004	-0,0209	1,0050	-0,0089	-1,0282 E-03	2,4318 E-05	6,4353 E-05	
	005	-0,7605	-0,0061	0,0078	-6,6332 E-05	1,4469 E-05	1,4745 E-05	
	006	0,0054	-0,4085	0,0048	2,6077 E-04	-8,8759 E-06	1,3552 E-06	
	007	0,0013	-0,2668	-0,0047	2,362 E-04	-2,1093 E-06	-9,473 E-06	
00807	001	-0,0052	0,1769	-0,0306	-2,0001 E-04	-1,7565 E-06	-1,815 E-06	
	002	0,0009	0,0507	-0,0340	-2,0864 E-04	-3,186 E-07	-1,4801 E-06	
	003	-0,0093	0,4478	-0,0137	-5,2123 E-04	-3,6887 E-06	-2,2705 E-06	
	004	-0,0201	0,9645	-0,0296	-1,1195 E-03	-7,9717 E-06	-4,7507 E-06	
	005	-0,7351	0,0000	0,0000	5,1783 E-08	-1,3596 E-04	-5,8619 E-06	
	006	0,0047	-0,3980	0,0099	3,1543 E-04	1,625 E-06	-2,1634 E-06	
	007	0,0013	-0,2599	0,0007	2,4735 E-04	4,6509 E-07	-1,3611 E-06	
	00808	001	-0,0054	0,1848	-0,0308	-1,5441 E-04	-4,8295 E-06	-1,8698 E-06
002		0,0009	0,0596	-0,0342	-1,9125 E-04	-7,33 E-07	-1,6087 E-06	
003		-0,0094	0,4683	-0,0143	-4,0559 E-04	-3,8717 E-06	-1,7838 E-06	
004		-0,0204	1,0084	-0,0308	-8,6976 E-04	-8,3516 E-06	-3,7028 E-06	
005		-0,7392	0,0000	0,0001	1,1399 E-08	-1,1176 E-04	9,5021 E-06	
006		0,0047	-0,4090	0,0103	1,8781 E-04	1,4908 E-06	-2,3195 E-06	
007		0,0014	-0,2695	0,0007	2,1849 E-04	5,4183 E-07	-1,3022 E-06	
00809		001	-0,0051	0,1839	-0,0497	-2,0397 E-04	1,7733 E-05	1,3405 E-06
	002	0,0010	0,0581	-0,0374	-2,0143 E-04	-1,4394 E-06	-8,0631 E-06	
	003	-0,0095	0,4667	-0,0231	-4,9106 E-04	5,7388 E-07	-1,5547 E-07	
	004	-0,0205	1,0052	-0,0497	-1,0545 E-03	1,2554 E-06	-3,0155 E-09	
	005	-0,7434	0,0016	0,0038	-2,3814 E-05	4,2947 E-05	-4,6204 E-06	
	006	0,0048	-0,4102	0,0154	2,7814 E-04	-1,4044 E-07	-4,8745 E-06	
	007	0,0014	-0,2699	0,0053	2,3583 E-04	-1,1866 E-07	-3,2831 E-06	
	00810	001	-0,0054	0,1747	-0,0502	-2,0975 E-04	-7,3322 E-07	1,9149 E-06
002		0,0011	0,0496	-0,0373	-1,9902 E-04	-9,4513 E-07	-8,8103 E-06	
003		-0,0095	0,4468	-0,0232	-4,9301 E-04	1,0631 E-06	2,3806 E-06	
004		-0,0207	0,9625	-0,0499	-1,0587 E-03	2,3122 E-06	5,455 E-06	
005		-0,7455	0,0003	0,0007	-2,42 E-05	4,4909 E-05	-1,5026 E-06	
006		0,0049	-0,3992	0,0154	2,7969 E-04	-6,3337 E-07	-5,6252 E-06	
007		0,0014	-0,2605	0,0053	2,3669 E-04	-2,9485 E-07	-3,5694 E-06	
00811		001	-0,0045	0,1836	-0,0467	-2,0287 E-04	4,8943 E-05	1,8714 E-06
	002	0,0010	0,0587	-0,0375	-2,0341 E-04	-1,9649 E-06	-5,1081 E-06	
	003	-0,0094	0,4669	-0,0230	-4,8976 E-04	7,6529 E-07	-2,8693 E-06	
	004	-0,0204	1,0055	-0,0496	-1,0516 E-03	1,6693 E-06	-5,8777 E-06	
	005	-0,7417	0,0020	0,0070	-3,1944 E-05	2,7183 E-05	-2,7173 E-06	
	006	0,0048	-0,4098	0,0154	2,7443 E-04	-8,1218 E-07	-4,2332 E-06	
	007	0,0014	-0,2696	0,0053	2,3386 E-04	-2,322 E-07	-2,609 E-06	
	00812	001	-0,0057	0,1745	-0,0486	-2,1301 E-04	3,5329 E-05	-2,958 E-06
002		0,0011	0,0499	-0,0374	-2,0131 E-04	-1,9218 E-06	-5,278 E-06	
003		-0,0095	0,4459	-0,0231	-4,9368 E-04	3,9905 E-07	-1,167 E-06	
004		-0,0205	0,9606	-0,0497	-1,0601 E-03	8,7629 E-07	-2,2146 E-06	
005		-0,7434	0,0005	0,0044	-2,9121 E-05	3,8494 E-05	-1,2904 E-06	
006		0,0048	-0,3983	0,0154	2,7884 E-04	9,4449 E-08	-4,26 E-06	
007		0,0014	-0,2598	0,0053	2,3554 E-04	-3,5519 E-08	-2,4351 E-06	
00813		001	-0,0043	0,1838	-0,0415	-1,8227 E-04	6,3181 E-05	-6,5649 E-06
	002	0,0009	0,0591	-0,0377	-2,0524 E-04	-2,801 E-06	-2,256 E-06	
	003	-0,0094	0,4672	-0,0231	-4,8637 E-04	-5,7964 E-06	-3,9691 E-06	
	004	-0,0203	1,0062	-0,0498	-1,0442 E-03	-1,2509 E-05	-8,2809 E-06	
	005	-0,7404	0,0019	0,0078	-2,5628 E-05	-1,7854 E-06	6,6711 E-06	
	006	0,0048	-0,4094	0,0155	2,6988 E-04	6,7673 E-06	-4,353 E-06	
	007	0,0014	-0,2694	0,0053	2,3245 E-04	1,8617 E-06	-2,1116 E-06	
	00814	001	-0,0048	0,1849	-0,0278	-1,9244 E-04	3,566 E-05	3,7003 E-06
002		0,0008	0,0592	-0,0290	-2,0166 E-04	-1,0552 E-05	-1,5649 E-06	
003		-0,0096	0,4676	-0,0016	-4,9666 E-04	-5,3447 E-05	-4,0763 E-06	
004		-0,0207	1,0069	-0,0036	-1,1542 E-04	-1,5452 E-05	-8,5857 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]		
00815	005	-0,7393	-0,0002	0,0045	-3,7412 E-05	-6,6696 E-05	-1,5971 E-05		
	006	0,0047	0,0028	0,0028	2,397 E-04	5,4273 E-05	-2,7806 E-06		
	007	0,0013	-0,2692	-0,0051	2,2615 E-04	1,1 E-05	-1,6374 E-06		
	001	-0,0059	0,1839	-0,0383	-1,9866 E-04	-4,6322 E-05	1,2545 E-05		
	002	0,0006	0,0560	-0,0286	-2,0081 E-04	2,4662 E-06	-1,5779 E-05		
	003	-0,0092	0,4674	-0,0018	-4,8334 E-04	3,4341 E-06	8,2741 E-06		
	004	-0,0199	1,0067	-0,0040	-1,0379 E-03	7,4069 E-06	1,8186 E-05		
00816	005	-0,7480	-0,0051	-0,0028	2,237 E-05	2,8724 E-05	-1,4763 E-05		
	006	0,0046	-0,4112	0,0029	2,7227 E-04	-2,4439 E-06	-6,528 E-06		
	007	0,0012	-0,2707	-0,0051	2,3497 E-04	-2,7172 E-07	-5,1401 E-06		
	001	-0,0059	0,1852	-0,0333	-2,1537 E-04	-6,6573 E-05	1,3069 E-05		
	002	0,0005	0,0542	-0,0289	-1,9918 E-04	2,4726 E-06	-2,1445 E-05		
	003	-0,0091	0,4684	-0,0019	-4,7603 E-04	-9,6006 E-06	1,4203 E-05		
	004	-0,0197	1,0089	-0,0041	-1,0222 E-03	-2,0741 E-05	3,0964 E-05		
00817	005	-0,7509	-0,0053	-0,0039	2,9849 E-05	-4,806 E-06	2,0269 E-05		
	006	0,0046	-0,4119	0,0028	2,6615 E-04	1,0787 E-05	-7,5943 E-06		
	007	0,0012	-0,2712	-0,0051	2,3424 E-04	2,3585 E-06	-6,5207 E-06		
	001	-0,0052	0,1754	-0,0486	-2,1164 E-04	-3,3153 E-05	8,8445 E-06		
	002	0,0012	0,0485	-0,0373	-1,9641 E-04	3,7424 E-07	-1,2968 E-05		
	003	-0,0097	0,4472	-0,0233	-4,9094 E-04	1,4627 E-06	6,7675 E-06		
	004	-0,0209	0,9634	-0,0501	-1,0543 E-03	3,1782 E-06	1,4924 E-05		
00818	005	-0,7475	0,0002	-0,0031	-2,6018 E-05	3,9072 E-05	-5,7427 E-07		
	006	0,0049	-0,3998	0,0155	2,7783 E-04	-1,1793 E-06	-6,9272 E-06		
	007	0,0015	-0,2609	0,0054	2,3633 E-04	-5,2541 E-07	-4,7883 E-06		
	001	-0,0063	0,1843	-0,0469	-1,9184 E-04	-4,7477 E-05	3,0895 E-06		
	002	0,0013	0,0559	-0,0374	-1,9679 E-04	1,143 E-06	-1,6088 E-05		
	003	-0,0097	0,4674	-0,0233	-4,837 E-04	3,6059 E-07	8,156 E-06		
	004	-0,0210	1,0067	-0,0501	-1,0387 E-03	7,9731 E-07	1,7936 E-05		
00819	005	-0,7480	0,0012	-0,0034	-2,5928 E-05	2,9939 E-05	3,4275 E-06		
	006	0,0049	-0,4112	0,0155	2,7265 E-04	-1,3592 E-08	-6,614 E-06		
	007	0,0015	-0,2707	0,0054	2,3545 E-04	-2,1528 E-07	-5,263 E-06		
	001	-0,0055	0,1829	-0,0411	-1,9585 E-04	-1,6312 E-05	5,4542 E-06		
	002	0,0006	0,0572	-0,0285	-2,0206 E-04	1,5256 E-07	-1,1502 E-05		
	003	-0,0093	0,4668	-0,0017	-4,8924 E-04	1,0166 E-06	3,5409 E-06		
	004	-0,0201	1,0055	-0,0037	-1,0506 E-03	2,1869 E-06	7,9802 E-06		
00820	005	-0,7456	-0,0035	0,0002	-7,4076 E-06	4,0217 E-05	-1,4284 E-05		
	006	0,0046	-0,4107	0,0028	2,777 E-04	-4,707 E-08	-5,7483 E-06		
	007	0,0013	-0,2703	-0,0051	2,3628 E-04	9,1584 E-08	-4,1838 E-06		
	001	-0,0054	0,1869	-0,0283	-1,7617 E-04	-3,242 E-05	2,2446 E-05		
	002	0,0005	0,0523	-0,0295	-1,8956 E-04	1,7797 E-05	-2,6839 E-05		
	003	-0,0088	0,4708	-0,0021	-4,4089 E-04	5,3726 E-05	2,4676 E-05		
	004	-0,0189	1,0140	-0,0046	-9,463 E-04	1,1604 E-04	5,3513 E-05		
00821	005	-0,7538	-0,0019	-0,0019	1,0809 E-05	-1,9398 E-05	3,5244 E-05		
	006	0,0043	-0,4130	0,0030	2,2731 E-04	-5,6556 E-05	-1,1042 E-05		
	007	0,0011	-0,2723	-0,0051	2,2644 E-04	-1,1056 E-05	-8,2802 E-06		
	001	-0,0066	0,1845	-0,0418	-1,8146 E-04	-6,3518 E-05	6,9112 E-06		
	002	0,0014	0,0541	-0,0376	-1,9277 E-04	3,9898 E-06	-2,099 E-05		
	003	-0,0099	0,4684	-0,0234	-4,7068 E-04	5,5892 E-06	1,455 E-05		
	004	-0,0213	1,0089	-0,0503	-1,0106 E-03	1,2104 E-05	3,1711 E-05		
00822	005	-0,7508	0,0019	-0,0046	-3,0284 E-05	-5,5533 E-06	3,6513 E-06		
	006	0,0049	-0,4119	0,0157	2,5858 E-04	-7,5628 E-06	-7,8732 E-06		
	007	0,0015	-0,2712	0,0054	2,3249 E-04	-2,2255 E-06	-6,4194 E-06		
	001	-0,0055	0,1778	-0,0390	-1,887 E-04	-7,0718 E-05	2,3013 E-05		
	002	0,0013	0,0452	-0,0377	-1,9384 E-04	5,1661 E-06	-2,3504 E-05		
	003	-0,0099	0,4496	-0,0235	-4,9828 E-04	2,5207 E-06	1,8824 E-05		
	004	-0,0215	0,9686	-0,0505	-1,0702 E-03	5,4733 E-06	4,0898 E-05		
00823	005	-0,7506	0,0002	-0,0050	-2,9592 E-05	-1,5478 E-05	-5,8585 E-06		
	006	0,0050	-0,4014	0,0157	2,8722 E-04	-3,3404 E-06	-9,8277 E-06		
	007	0,0015	-0,2620	0,0055	2,3984 E-04	-1,1808 E-06	-7,6621 E-06		
	001	-0,0045	0,1832	-0,0382	-2,0784 E-04	4,7343 E-05	-4,9529 E-06		
	002	0,0007	0,0587	-0,0287	-2,0393 E-04	-2,0814 E-06	-4,766 E-06		
	003	-0,0094	0,4669	-0,0015	-4,914 E-04	-1,1998 E-06	-2,6122 E-06		
	004	-0,0204	1,0055	-0,0033	-1,0552 E-03	-2,6004 E-06	-5,32 E-06		
00824	005	-0,7418	-0,0016	0,0065	-7,675 E-05	2,3418 E-05	4,3859 E-07		
	006	0,0046	-0,4097	0,0027	2,7585 E-04	1,5691 E-06	-4,5389 E-06		
	007	0,0013	-0,2696	-0,0051	2,3476 E-04	3,0873 E-07	-2,6194 E-06		
	001	-0,0058	0,1840	-0,0497	-2,1135 E-04	-1,7265 E-05	2,6501 E-06		
	002	0,0012	0,0572	-0,0373	-1,987 E-04	-2,7498 E-07	-1,176 E-05		
	003	-0,0096	0,4669	-0,0232	-4,8748 E-04	1,3023 E-06	3,3907 E-06		
	004	-0,0207	1,0056	-0,0499	-1,0468 E-03	2,8335 E-06	7,6582 E-06		
00825	005	-0,7455	0,0012	-0,0002	-2,4583 E-05	4,4503 E-05	-2,49 E-06		
	006	0,0049	-0,4107	0,0155	2,7513 E-04	-1,1008 E-06	-5,5938 E-06		
	007	0,0014	-0,2703	0,0053	2,3534 E-04	-4,4918 E-07	-4,1084 E-06		
	001	-0,0064	0,1861	-0,0365	-1,6168 E-04	-6,4233 E-05	3,2719 E-05		
	002	0,0016	0,0519	-0,0380	-1,8761 E-04	1,3653 E-06	-2,5747 E-05		
	003	-0,0101	0,4701	-0,0233	-4,4369 E-04	-2,4159 E-05	2,3493 E-05		
	004	-0,0219	1,0126	-0,0502	-9,5236 E-04	-5,2197 E-05	5,0951 E-05		
00826	005	-0,7540	0,0007	-0,0022	-1,111 E-05	-2,7508 E-05	-3,5638 E-05		
	006	0,0051	-0,4126	0,0157	2,3194 E-04	3,0571 E-05	-1,03 E-05		
	007	0,0016	-0,2719	0,0054	2,2866 E-04	7,659 E-06	-8,2221 E-06		
	001	-0,0045	0,1846	-0,0362	-1,7463 E-04	6,6872 E-05	-5,4663 E-06		
	002	0,0009	0,0595	-0,0379	-2,0123 E-04	1,5014 E-06	-1,5185 E-06		
	003	-0,0093	0,4683	-0,0232	-4,5215 E-04	2,3818 E-05	-4,3446 E-06		
	004	-0,0202	1,0085	-0,0500	-9,7029 E-04	5,1456 E-05	-9,1586 E-06		
	005	-0,7396	0,0007	0,0048	-1,3791 E-05	-7,5736 E-05	1,5417 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]	
00827	006	0,0047	-0,4093	0,0155	2,3173 E-04	-3,0896 E-05	-2,7868 E-06	
	007	0,0014	-0,2696	0,0053	2,2383 E-04	-8,1603 E-06	-1,6855 E-06	
	001	-0,0056	0,1763	-0,0387	-1,9765 E-04	7,2984 E-05	-1,1011 E-05	
	002	0,0010	0,0507	-0,0378	-2,0794 E-04	-2,6579 E-06	-1,5356 E-07	
	003	-0,0093	0,4475	-0,0232	-5,0342 E-04	-3,2916 E-06	-4,6107 E-06	
	004	-0,0202	0,9638	-0,0499	-1,081 E-03	-7,0981 E-06	-9,719 E-06	
	005	-0,7379	0,0001	0,0059	-2,4391 E-05	-1,8339 E-05	3,9389 E-06	
00828	006	0,0048	-0,3981	0,0155	2,8861 E-04	3,2854 E-06	-2,3319 E-06	
	007	0,0014	-0,2599	0,0053	2,3673 E-04	8,7246 E-07	-7,9679 E-07	
	001	-0,0045	0,1768	-0,0305	-2,2328 E-04	-7,0427 E-05	2,7263 E-05	
	002	0,0002	0,0447	-0,0293	-1,9871 E-04	6,8195 E-06	-2,2356 E-05	
	003	-0,0091	0,4488	-0,0019	-4,9763 E-04	-1,8462 E-06	1,9104 E-05	
	004	-0,0196	0,9668	-0,0042	-1,0688 E-03	-3,9893 E-06	4,1512 E-05	
	005	-0,7507	-0,0026	-0,0045	1,617 E-05	-9,3448 E-06	2,5251 E-05	
00829	006	0,0046	-0,4009	0,0029	2,8881 E-04	2,6582 E-06	-1,0503 E-05	
	007	0,0012	-0,2617	-0,0052	2,4055 E-04	8,4104 E-07	-7,8502 E-06	
	001	-0,0057	0,1754	-0,0304	-2,3198 E-04	-7,2976 E-05	-1,5621 E-05	
	002	0,0008	0,0507	-0,0290	-2,0695 E-04	-1,5611 E-06	-2,5694 E-08	
	003	-0,0094	0,4473	-0,0015	-5,0695 E-04	2,4076 E-06	-5,5443 E-06	
	004	-0,0203	0,9635	-0,0033	-1,0887 E-03	5,1884 E-06	-1,1739 E-05	
	005	-0,7379	-0,0058	0,0053	-8,4967 E-05	-1,4202 E-05	-5,1189 E-05	
00830	006	0,0046	-0,3981	0,0027	2,9104 E-04	-3,0459 E-06	-1,8597 E-06	
	007	0,0013	-0,2599	-0,0051	2,3783 E-04	-6,3008 E-07	-6,6985 E-07	
	001	-0,0044	0,1842	-0,0331	-2,1329 E-04	6,9168 E-05	-1,3056 E-05	
	002	0,0008	0,0590	-0,0288	-2,0377 E-04	-1,726 E-07	-2,358 E-06	
	003	-0,0094	0,4672	-0,0014	-4,8364 E-04	1,0788 E-05	-4,5021 E-06	
	004	-0,0203	1,0062	-0,0031	-1,0383 E-03	2,3281 E-05	-9,4335 E-06	
	005	-0,7403	-0,0016	0,0072	-9,8703 E-05	-1,6127 E-06	-7,9238 E-06	
00831	006	0,0046	-0,4093	0,0027	2,6412 E-04	-1,1334 E-05	-3,7774 E-06	
	007	0,0013	-0,2694	-0,0051	2,3099 E-04	-2,3032 E-06	-2,0638 E-06	
	001	-0,0048	0,1756	-0,0400	-2,0111 E-04	-3,2975 E-05	2,4912 E-06	
	002	0,0005	0,0481	-0,0286	-2,003 E-04	1,1235 E-06	-1,3385 E-05	
	003	-0,0093	0,4464	-0,0017	-4,9207 E-04	1,1663 E-06	7,102 E-06	
	004	-0,0201	0,9616	-0,0038	-1,0567 E-03	2,5114 E-06	1,5642 E-05	
	005	-0,7475	-0,0037	-0,0026	7,1426 E-06	3,593 E-05	-2,3261 E-06	
00832	006	0,0046	-0,3993	0,0028	2,7991 E-04	-1,996 E-07	-6,9271 E-06	
	007	0,0012	-0,2605	-0,0051	2,3727 E-04	1,0976 E-07	-4,7577 E-06	
	001	-0,0045	0,1756	-0,0359	-2,1177 E-04	-5,538 E-05	2,578 E-06	
	002	0,0004	0,0466	-0,0288	-1,9985 E-04	3,2378 E-06	-1,8489 E-05	
	003	-0,0092	0,4473	-0,0018	-4,9084 E-04	1,8362 E-06	1,2597 E-05	
	004	-0,0198	0,9635	-0,0040	-1,0541 E-03	3,9589 E-06	2,7487 E-05	
	005	-0,7492	-0,0040	-0,0048	2,6233 E-05	1,3733 E-05	2,7603 E-06	
00833	006	0,0046	-0,4000	0,0028	2,7941 E-04	-1,0981 E-06	-8,278 E-06	
	007	0,0012	-0,2610	-0,0051	2,3709 E-04	3,0947 E-08	-6,1502 E-06	
	001	-0,0053	0,1756	-0,0415	-1,859 E-04	5,4536 E-07	1,3799 E-06	
	002	0,0006	0,0495	-0,0285	-2,0104 E-04	-4,2765 E-07	-8,8824 E-06	
	003	-0,0093	0,4468	-0,0016	-4,9261 E-04	1,2577 E-06	2,2921 E-06	
	004	-0,0202	0,9624	-0,0035	-1,0578 E-03	2,7073 E-06	5,2666 E-06	
	005	-0,7454	-0,0039	0,0009	-2,6649 E-05	4,1603 E-05	6,7337 E-06	
00834	006	0,0046	-0,3991	0,0028	2,7867 E-04	-4,5546 E-07	-5,5964 E-06	
	007	0,0013	-0,2605	-0,0051	2,3621 E-04	1,6564 E-08	-3,5243 E-06	
	001	-0,0059	0,1749	-0,0443	-1,9341 E-04	5,6667 E-05	-6,9663 E-06	
	002	0,0010	0,0502	-0,0376	-2,0462 E-04	-2,1652 E-06	-2,3694 E-06	
	003	-0,0094	0,4462	-0,0231	-4,969 E-04	-1,4926 E-07	-3,7863 E-06	
	004	-0,0203	0,9611	-0,0498	-1,067 E-03	-3,1052 E-07	-7,8922 E-06	
	005	-0,7407	0,0004	0,0067	-2,5175 E-05	1,0285 E-05	3,3485 E-06	
00835	006	0,0048	-0,3979	0,0154	2,82 E-04	9,5595 E-08	-3,3798 E-06	
	007	0,0014	-0,2596	0,0053	2,3582 E-04	1,8197 E-08	-1,7015 E-06	
	001	-0,0051	0,1762	-0,0447	-1,9106 E-04	-5,6891 E-05	1,1189 E-05	
	002	0,0012	0,0471	-0,0374	-1,9504 E-04	1,9707 E-06	-1,7471 E-05	
	003	-0,0098	0,4481	-0,0234	-4,9256 E-04	7,1338 E-07	1,2514 E-05	
	004	-0,0212	0,9654	-0,0504	-1,0578 E-03	1,5593 E-06	2,7314 E-05	
	005	-0,7492	0,0003	-0,0055	-3,1248 E-05	1,4658 E-05	1,7378 E-06	
00836	006	0,0050	-0,4005	0,0156	2,8068 E-04	-7,1927 E-07	-8,7081 E-06	
	007	0,0015	-0,2614	0,0054	2,3775 E-04	-4,2911 E-07	-6,054 E-06	
	001	-0,0050	0,1829	-0,0411	-1,8807 E-04	1,7911 E-05	-2,1902 E-06	
	002	0,0007	0,0581	-0,0285	-2,0282 E-04	-1,0089 E-06	-7,8717 E-06	
	003	-0,0093	0,4667	-0,0016	-4,904 E-04	1,8108 E-06	-5,2163 E-07	
	004	-0,0202	1,0052	-0,0035	-1,053 E-03	3,8987 E-06	-7,9018 E-07	
	005	-0,7435	-0,0022	0,0037	-4,7151 E-05	3,9563 E-05	-9,4871 E-06	
00837	006	0,0046	-0,4102	0,0028	2,7647 E-04	-1,0047 E-06	-4,7764 E-06	
	007	0,0013	-0,2699	-0,0051	2,3519 E-04	-1,5203 E-07	-3,263 E-06	
	001	-0,0058	0,1750	-0,0358	-2,1454 E-04	5,6737 E-05	3,763 E-06	
	002	0,0008	0,0506	-0,0288	-2,0435 E-04	-1,97 E-06	-2,8609 E-06	
	003	-0,0094	0,4469	-0,0014	-4,9933 E-04	-6,0791 E-07	-2,9759 E-06	
	004	-0,0203	0,9626	-0,0032	-1,0723 E-03	-1,3225 E-06	-6,1467 E-06	
	005	-0,7407	-0,0065	0,0061	-1,0524 E-04	6,6881 E-06	1,6014 E-05	
00838	006	0,0046	-0,3983	0,0027	2,8226 E-04	5,6777 E-07	-3,4702 E-06	
	007	0,0013	-0,2600	-0,0051	2,3575 E-04	1,2206 E-07	-1,6689 E-06	
	001	-0,0056	0,1755	-0,0400	-2,0124 E-04	3,409 E-05	3,6228 E-06	
	002	0,0007	0,0502	-0,0286	-2,0284 E-04	-1,3889 E-06	-5,6762 E-06	
	003	-0,0094	0,4467	-0,0015	-4,9603 E-04	1,2367 E-06	-7,84 E-07	
	004	-0,0203	0,9622	-0,0033	-1,0652 E-03	2,6617 E-06	-1,386 E-06	
	005	-0,7432	-0,0048	0,0042	-6,2122 E-05	3,3519 E-05	1,5746 E-05	
	006	0,0046	-0,3987	0,0027	2,8125 E-04	-7,3725 E-07	-4,5968 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]		
00839	007	0,0013	-0,2602	-0,0051	2,365 E-04	-1,2847 E-07	-2,6357 E-06		
	001	-0,0051	-1,9558 E-04	-0,0306	3,4489 E-06	-1,2971 E-05			
	002	0,0009	0,0470	-0,0341	-2,0268 E-04	2,0773 E-08	1,6843 E-05		
	003	-0,0093	0,4417	-0,0137	-5,1012 E-04	-4,4822 E-06	3,1915 E-05		
	004	-0,0202	0,9514	-0,0296	-1,0955 E-03	-9,6799 E-06	6,8812 E-05		
	005	-0,7200	-0,0010	0,0003	6,7314 E-07	-2,0836 E-04	-1,2278 E-05		
	006	0,0046	-0,3913	0,0099	3,0371 E-04	1,9448 E-06	-3,22 E-05		
	007	0,0014	-0,2556	0,0007	2,3997 E-04	6,1622 E-07	-2,0482 E-05		
00840	001	-0,0051	0,1824	-0,0309	-1,5013 E-04	-1,6977 E-06	1,2089 E-05		
	002	0,0009	0,0556	-0,0342	-1,8573 E-04	-7,3174 E-08	1,7105 E-05		
	003	-0,0095	0,4617	-0,0143	-3,9503 E-04	-4,3295 E-06	3,3105 E-05		
	004	-0,0205	0,9943	-0,0308	-8,4697 E-04	-9,3393 E-06	7,1378 E-05		
	005	-0,7266	-0,0010	0,0003	5,2841 E-07	-1,6377 E-04	6,5472 E-06		
	006	0,0047	-0,4018	0,0103	1,7675 E-04	1,7096 E-06	-3,3391 E-05		
	007	0,0014	-0,2649	0,0007	2,1153 E-04	5,8761 E-07	-2,101 E-05		
00841	001	-0,0049	0,1851	-0,0505	-2,0482 E-04	1,8199 E-05	4,9761 E-06		
	002	0,0008	0,0588	-0,0380	-2,0629 E-04	1,8777 E-07	5,4909 E-06		
	003	-0,0095	0,4676	-0,0231	-4,9122 E-04	1,5755 E-06	8,7309 E-06		
	004	-0,0206	1,0070	-0,0498	-1,0547 E-03	3,3941 E-06	1,8768 E-05		
	005	-0,7280	0,0000	0,0094	-1,1844 E-05	5,5157 E-05	1,0182 E-06		
	006	0,0049	-0,4081	0,0154	-2,753 E-04	-5,6362 E-07	-8,8069 E-06		
	007	0,0015	-0,2686	0,0052	2,3178 E-04	-2,3574 E-07	-5,5882 E-06		
00842	001	-0,0052	0,1760	-0,0510	-2,0939 E-04	-2,6057 E-07	2,1835 E-06		
	002	0,0008	0,0507	-0,0380	-2,0586 E-04	1,6702 E-07	4,0835 E-06		
	003	-0,0095	0,4480	-0,0232	-4,9128 E-04	1,9604 E-06	5,9972 E-06		
	004	-0,0206	0,9649	-0,0499	-1,0548 E-03	4,2261 E-06	1,2883 E-05		
	005	-0,7302	-0,0006	0,0059	-1,4782 E-05	6,0983 E-05	2,4166 E-06		
	006	0,0048	-0,3974	0,0154	-2,7558 E-04	-1,0254 E-06	-6,299 E-06		
	007	0,0014	-0,2594	0,0052	2,3138 E-04	-4,1572 E-07	-3,9811 E-06		
00843	001	-0,0045	0,1843	-0,0474	-2,0213 E-04	5,072 E-05	1,0258 E-05		
	002	0,0007	0,0582	-0,0380	-2,0578 E-04	3,8943 E-07	8,0679 E-06		
	003	-0,0097	0,4665	-0,0230	-4,8725 E-04	1,8705 E-06	1,4165 E-05		
	004	-0,0209	1,0047	-0,0496	-1,0461 E-03	4,0323 E-06	3,048 E-05		
	005	-0,7269	-0,0002	0,0131	-1,4285 E-05	2,7637 E-05	2,4495 E-06		
	006	0,0050	-0,4071	0,0153	-2,7025 E-04	-1,3115 E-06	-1,4076 E-05		
	007	0,0015	-0,2679	0,0052	2,2956 E-04	-3,6086 E-07	-8,8386 E-06		
00844	001	-0,0057	0,1756	-0,0493	-2,1141 E-04	3,6321 E-05	2,3192 E-06		
	002	0,0007	0,0498	-0,0380	-2,0555 E-04	3,0069 E-07	6,5692 E-06		
	003	-0,0096	0,4464	-0,0230	-4,8967 E-04	1,4686 E-06	1,0536 E-05		
	004	-0,0208	0,9615	-0,0496	-1,0513 E-03	3,1642 E-06	2,2655 E-05		
	005	-0,7282	-0,0007	0,0106	-1,4611 E-05	4,5921 E-05	1,4256 E-06		
	006	0,0049	-0,3961	0,0153	-2,7343 E-04	-5,1328 E-07	-1,0243 E-06		
	007	0,0015	-0,2586	0,0052	2,3002 E-04	-2,296 E-07	-6,4502 E-06		
00845	001	-0,0043	0,1834	-0,0420	-1,8008 E-04	6,5951 E-05	6,0554 E-06		
	002	0,0007	0,0573	-0,0380	-2,0406 E-04	3,0151 E-07	1,1242 E-05		
	003	-0,0098	0,4649	-0,0230	-4,8083 E-04	-5,2768 E-06	2,0828 E-05		
	004	-0,0213	1,0012	-0,0496	-1,0322 E-03	-1,1405 E-05	4,4855 E-05		
	005	-0,7262	-0,0004	0,0131	-8,6082 E-06	1,9559 E-05	1,6519 E-06		
	006	0,0051	-0,4054	0,0154	-2,6344 E-04	6,6107 E-06	-2,0938 E-05		
	007	0,0016	-0,2669	0,0052	2,2751 E-04	1,9279 E-06	-1,2767 E-05		
00846	001	-0,0043	0,1833	-0,0281	-1,8779 E-04	3,849 E-05	1,7761 E-05		
	002	0,0012	0,0561	-0,0293	-1,9795 E-04	-9,4063 E-06	1,4445 E-05		
	003	-0,0088	0,4626	-0,0018	-4,5107 E-04	-5,4749 E-05	2,7934 E-05		
	004	-0,0191	0,9963	-0,0039	-9,6797 E-04	-1,1824 E-04	6,0194 E-05		
	005	-0,7260	-0,0008	0,0068	-4,6329 E-05	-7,9823 E-04	-1,0354 E-04		
	006	0,0041	-0,4031	0,0030	-2,3091 E-04	5,5426 E-05	-2,7935 E-05		
	007	0,0010	-0,2655	-0,0050	2,2032 E-04	1,1705 E-05	-1,7635 E-05		
00847	001	-0,0060	0,1847	-0,0390	-1,9953 E-04	-4,9005 E-05	4,3684 E-06		
	002	0,0009	0,0594	-0,0292	-2,0695 E-04	7,5625 E-08	1,1687 E-06		
	003	-0,0093	0,4683	-0,0018	-4,8783 E-04	2,4854 E-06	-1,1402 E-07		
	004	-0,0201	1,0086	-0,0041	-1,0473 E-03	5,3636 E-06	-2,6012 E-07		
	005	-0,7316	-0,0049	-0,0003	3,1603 E-05	4,7824 E-05	-1,1301 E-05		
	006	0,0046	-0,4090	0,0030	-2,7147 E-04	-1,664 E-06	-9,7094 E-07		
	007	0,0013	-0,2692	-0,0050	2,3099 E-04	-6,7786 E-08	-8,3147 E-07		
00848	001	-0,0063	0,1849	-0,0336	-2,1703 E-04	-7,1482 E-05	-1,7186 E-06		
	002	0,0009	0,0594	-0,0291	-2,0645 E-04	-2,2626 E-06	-6,0391 E-07		
	003	-0,0094	0,4681	-0,0018	-4,8261 E-04	-3,0928 E-06	-1,1252 E-05		
	004	-0,0204	1,0082	-0,0039	-1,0361 E-03	-2,4299 E-05	-6,6403 E-06		
	005	-0,7342	-0,0048	-0,0030	4,3909 E-05	1,1333 E-05	2,3005 E-05		
	006	0,0047	-0,4089	0,0029	-2,6611 E-04	1,1876 E-05	1,3297 E-06		
	007	0,0013	-0,2692	-0,0051	2,3024 E-04	2,7248 E-06	3,3876 E-07		
00849	001	-0,0049	0,1764	-0,0493	-2,1331 E-04	-3,495 E-05	3,3346 E-06		
	002	0,0008	0,0509	-0,0380	-2,0681 E-04	1,0526 E-07	1,767 E-06		
	003	-0,0095	0,4484	-0,0234	-4,9205 E-04	2,163 E-06	1,802 E-06		
	004	-0,0205	0,9657	-0,0503	-1,0565 E-03	4,6646 E-06	3,8606 E-06		
	005	-0,7320	-0,0003	0,0003	-1,948 E-05	5,9717 E-05	3,8456 E-06		
	006	0,0048	-0,3978	0,0155	-2,7551 E-04	-1,4997 E-06	-2,8269 E-06		
	007	0,0014	-0,2597	0,0052	2,3138 E-04	-6,5125 E-07	-1,8752 E-06		
00850	001	-0,0061	0,1852	-0,0475	-1,9594 E-04	-4,9936 E-05	-4,758 E-06		
	002	0,0008	0,0594	-0,0380	-2,068 E-04	-1,2884 E-07	1,0699 E-06		
	003	-0,0094	0,4684	-0,0235	-4,8909 E-04	7,6336 E-07	1,4257 E-08		
	004	-0,0203	1,0086	-0,0505	-1,0501 E-03	1,6414 E-06	1,6878 E-08		
	005	-0,7317	0,0007	-0,0011	-2,1469 E-05	4,9952 E-05	9,0651 E-06		
	006	0,0047	-0,4090	0,0155	-2,7227 E-04	-7,2276 E-08	-1,0381 E-06		
	007	0,0014	-0,2692	0,0053	2,3162 E-04	-2,2591 E-07	-9,5561 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]	
00851	001	-0,0054	0,1842	-0,0420	-1,9544 E-04	-1,7285 E-05	3,4325 E-06	
	002	0,0010	0,0592	-0,0292	-2,0661 E-04	-3,0259 E-07	3,0934 E-06	
	003	-0,0092	0,4682	-0,0018	-4,9158 E-04	5,6291 E-07	3,7419 E-06	
	004	-0,0199	1,0082	-0,0039	-1,0554 E-03	1,2127 E-06	8,0271 E-06	
	005	-0,7296	-0,0036	0,0043	-7,4256 E-06	5,7923 E-05	-1,0568 E-05	
	006	0,0045	-0,4087	0,0030	2,7574 E-04	3,994 E-07	-4,3572 E-06	
	007	0,0012	-0,2690	-0,0050	2,3223 E-04	2,1417 E-07	-2,8695 E-06	
00852	001	-0,0060	0,1849	-0,0281	-1,7871 E-04	-3,8317 E-05	-9,3507 E-07	
	002	0,0009	0,0597	-0,0291	-2,0153 E-04	8,7257 E-06	-1,1166 E-06	
	003	-0,0093	0,4685	-0,0018	-4,495 E-04	5,2077 E-05	-2,1954 E-06	
	004	-0,0201	1,0090	-0,0041	-9,6454 E-04	1,1244 E-04	-4,6386 E-06	
	005	-0,7370	-0,0013	-0,0020	1,704 E-05	-1,5914 E-05	3,644 E-05	
	006	0,0045	-0,4091	0,0029	2,2928 E-04	-5,4335 E-05	-3,7529 E-07	
	007	0,0013	-0,2695	-0,0051	2,2275 E-04	-1,071 E-05	-1,4661 E-07	
00853	001	-0,0063	0,1843	-0,0422	-1,8657 E-04	-6,718 E-05	-8,0531 E-06	
	002	0,0009	0,0594	-0,0380	-2,0598 E-04	4,0535 E-07	-4,4146 E-07	
	003	-0,0094	0,4682	-0,0236	-4,7848 E-04	5,8329 E-06	-2,5938 E-06	
	004	-0,0202	1,0083	-0,0508	-1,0271 E-03	1,2593 E-05	-5,5674 E-06	
	005	-0,7343	0,0019	-0,0039	-2,7191 E-05	1,15 E-05	9,6302 E-06	
	006	0,0047	-0,4089	0,0156	2,5992 E-04	-7,2684 E-06	1,0317 E-06	
	007	0,0014	-0,2692	0,0053	2,2891 E-04	-2,1708 E-06	4,3158 E-07	
00854	001	-0,0048	0,1767	-0,0391	-1,9104 E-04	-7,6681 E-05	4,1509 E-06	
	002	0,0009	0,0509	-0,0380	-2,0958 E-04	-6,9851 E-08	-1,7922 E-06	
	003	-0,0093	0,4482	-0,0235	-5,037 E-04	1,9164 E-06	-3,9588 E-06	
	004	-0,0201	0,9653	-0,0507	-1,0816 E-03	4,1396 E-06	-8,4805 E-06	
	005	-0,7342	0,0006	-0,0047	-2,7089 E-05	-6,9581 E-07	-1,4233 E-06	
	006	0,0047	-0,3979	0,0156	2,8824 E-04	-2,9507 E-06	9,5531 E-07	
	007	0,0014	-0,2598	0,0053	2,3577 E-04	-1,0969 E-06	3,4709 E-07	
00855	001	-0,0042	0,1838	-0,0390	-2,0469 E-04	4,9022 E-05	3,3681 E-06	
	002	0,0011	0,0582	-0,0292	-2,0538 E-04	-5,0117 E-07	8,1489 E-06	
	003	-0,0090	0,4666	-0,0016	-4,8895 E-04	-1,2996 E-06	1,4194 E-05	
	004	-0,0194	1,0048	-0,0036	-1,0498 E-03	-2,8076 E-06	3,0543 E-05	
	005	-0,7269	-0,0021	0,0124	-9,0139 E-05	2,301 E-05	9,7884 E-07	
	006	0,0043	-0,4071	0,0029	2,7155 E-04	1,6745 E-06	-1,4208 E-05	
	007	0,0011	-0,2680	-0,0050	2,3043 E-04	3,1055 E-07	-8,764 E-06	
00856	001	-0,0056	0,1853	-0,0505	-2,1421 E-04	-1,8152 E-05	1,0545 E-06	
	002	0,0008	0,0592	-0,0380	-2,068 E-04	1,3031 E-07	3,1365 E-06	
	003	-0,0094	0,4682	-0,0233	-4,9048 E-04	2,2256 E-06	3,8799 E-06	
	004	-0,0204	1,0083	-0,0502	-1,0531 E-03	4,7979 E-06	8,3242 E-06	
	005	-0,7296	0,0002	0,0040	-1,6463 E-05	6,3884 E-05	2,8794 E-06	
	006	0,0048	-0,4088	0,0154	2,7382 E-04	-1,3839 E-06	-4,2791 E-06	
	007	0,0014	-0,2690	0,0052	2,3149 E-04	-5,259 E-07	-2,8217 E-06	
00857	001	-0,0059	0,1841	-0,0364	-1,6504 E-04	-7,0629 E-05	8,1559 E-06	
	002	0,0009	0,0594	-0,0380	-2,0127 E-04	3,2681 E-06	-1,4611 E-06	
	003	-0,0094	0,4678	-0,0235	-4,53 E-04	2,6112 E-05	-3,4833 E-06	
	004	-0,0204	1,0075	-0,0506	-9,721 E-04	-5,6402 E-05	-7,4266 E-06	
	005	-0,7373	0,0013	-0,0024	-1,1789 E-05	-2,6393 E-05	-3,0958 E-05	
	006	0,0048	-0,4088	0,0156	2,3446 E-04	3,0772 E-05	4,0257 E-07	
	007	0,0014	-0,2691	0,0053	2,2529 E-04	7,9763 E-06	2,1236 E-07	
00858	001	-0,0045	0,1830	-0,0364	-1,7067 E-04	7,1399 E-05	9,231 E-06	
	002	0,0006	0,0564	-0,0380	-1,9714 E-04	3,6934 E-06	1,46 E-05	
	003	-0,0099	0,4633	-0,0231	-4,4329 E-04	2,5355 E-05	2,7421 E-05	
	004	-0,0214	0,9978	-0,0497	-9,5117 E-04	5,4778 E-05	5,9097 E-05	
	005	-0,7264	-0,0007	0,0073	-9,4852 E-06	-1,1637 E-04	4,6864 E-06	
	006	0,0051	-0,4035	0,0154	2,2249 E-04	-3,235 E-05	-2,8016 E-05	
	007	0,0017	-0,2659	0,0052	2,1773 E-04	-8,9466 E-06	-1,7782 E-05	
00859	001	-0,0057	0,1755	-0,0390	-1,9356 E-04	7,6083 E-05	2,4162 E-06	
	002	0,0006	0,0484	-0,0379	-2,0468 E-04	1,131 E-07	1,2612 E-05	
	003	-0,0098	0,4442	-0,0230	-4,9407 E-04	-2,6559 E-06	2,2474 E-05	
	004	-0,0213	0,9568	-0,0495	-1,0608 E-03	-5,7386 E-06	4,8404 E-05	
	005	-0,7227	-0,0013	0,0101	-1,3948 E-05	-4,3008 E-05	1,2972 E-06	
	006	0,0051	-0,3937	0,0153	2,7853 E-04	2,8638 E-06	-2,1644 E-05	
	007	0,0017	-0,2571	0,0052	2,298 E-04	7,9119 E-07	-1,353 E-05	
00860	001	-0,0048	0,1757	-0,0307	-2,2255 E-04	-7,7841 E-05	7,9405 E-06	
	002	0,0009	0,0506	-0,0291	-2,0877 E-04	-1,0953 E-06	-1,8182 E-06	
	003	-0,0094	0,4474	-0,0018	-5,0175 E-04	-4,1944 E-06	-4,1678 E-06	
	004	-0,0203	0,9635	-0,0040	-1,0774 E-03	-9,0596 E-06	-8,9246 E-06	
	005	-0,7342	-0,0012	-0,0040	3,0205 E-05	6,2061 E-06	2,0366 E-05	
	006	0,0046	-0,3975	0,0029	2,8819 E-04	4,4913 E-06	7,4016 E-07	
	007	0,0013	-0,2594	-0,0051	2,3588 E-04	1,3632 E-06	3,0964 E-07	
00861	001	-0,0053	0,1747	-0,0309	-2,2621 E-04	7,5632 E-05	-2,0411 E-06	
	002	0,0012	0,0484	-0,0293	-2,0491 E-04	3,2723 E-07	1,2351 E-05	
	003	-0,0087	0,4441	-0,0017	-4,9779 E-04	2,3003 E-06	2,1522 E-05	
	004	-0,0189	0,9566	-0,0038	-1,0689 E-03	4,9702 E-06	4,634 E-05	
	005	-0,7228	-0,0073	0,0094	-1,0289 E-05	-3,7297 E-05	-5,4268 E-05	
	006	0,0040	-0,3936	0,0030	2,8174 E-04	-3,217 E-06	-2,0948 E-05	
	007	0,0010	-0,2571	-0,0050	2,3126 E-04	-8,0066 E-07	-1,3249 E-05	
00862	001	-0,0039	0,1838	-0,0336	-2,0856 E-04	7,1863 E-05	-8,4644 E-07	
	002	0,0012	0,0573	-0,0292	-2,0372 E-04	1,8145 E-06	1,1071 E-05	
	003	-0,0088	0,4649	-0,0015	-4,7834 E-04	1,0844 E-05	2,0282 E-05	
	004	-0,0191	1,0012	-0,0035	-1,0269 E-03	2,3421 E-05	4,3674 E-05	
	005	-0,7262	-0,0020	0,0122	-1,1872 E-04	-1,9193 E-05	-9,3409 E-06	
	006	0,0041	-0,4054	0,0029	2,5841 E-04	-1,1728 E-05	-2,0421 E-05	
	007	0,0010	-0,2669	-0,0050	2,2635 E-04	-2,6165 E-06	-1,2724 E-05	
00863	001	-0,0048	0,1767	-0,0409	-1,9879 E-04	-3,4809 E-05	-2,9996 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]		
	002	0,0010	0,0506	-0,0292	-2,0643 E-04	-3,1856 E-07	1,8481 E-06		
	003	-0,0093	0,4475	-0,0018	-4,9208 E-04	5,0228 E-07	2,1958 E-06		
	004	-0,0201	0,9639	-0,0041	-1,0565 E-03	1,0811 E-06	4,7099 E-06		
	005	-0,7318	-0,0035	0,0009	1,1028 E-05	5,186 E-05	6,0971 E-06		
	006	0,0045	-0,3973	0,0030	2,7685 E-04	4,5291 E-07	-2,9693 E-06		
	007	0,0013	-0,2593	-0,0050	2,3211 E-04	3,0593 E-07	-1,8855 E-06		
00864	001	-0,0046	0,1760	-0,0366	-2,1057 E-04	-5,8671 E-05	-9,2081 E-06		
	002	0,0009	0,0507	-0,0292	-2,0756 E-04	-2,2279 E-07	-5,6162 E-08		
	003	-0,0093	0,4476	-0,0019	-4,9291 E-04	6,8584 E-07	-9,6282 E-07		
	004	-0,0202	0,9640	-0,0042	-1,0583 E-03	1,4765 E-06	-2,0648 E-06		
	005	-0,7332	-0,0029	-0,0029	4,1435 E-05	3,1055 E-05	1,1655 E-05		
	006	0,0046	-0,3974	0,0030	2,776 E-04	-5,0055 E-08	-6,9697 E-07		
	007	0,0013	-0,2594	-0,0050	2,3211 E-04	3,6343 E-07	-5,743 E-07		
00865	001	-0,0051	0,1769	-0,0424	-1,8299 E-04	4,954 E-07	1,8001 E-06		
	002	0,0010	0,0506	-0,0292	-2,0591 E-04	-2,474 E-07	3,9957 E-06		
	003	-0,0092	0,4480	-0,0018	-4,9086 E-04	9,5283 E-07	5,9652 E-06		
	004	-0,0198	0,9648	-0,0040	-1,0539 E-03	2,0543 E-06	1,2812 E-05		
	005	-0,7300	-0,0043	0,0060	-3,0886 E-05	5,6553 E-05	1,3153 E-05		
	006	0,0044	-0,3973	0,0030	2,7459 E-04	-1,3773 E-08	-6,0693 E-06		
	007	0,0012	-0,2594	-0,0049	2,3092 E-04	1,5406 E-07	-3,8233 E-06		
00866	001	-0,0059	0,1752	-0,0449	-1,9044 E-04	5,9001 E-05	2,9942 E-06		
	002	0,0007	0,0491	-0,0380	-2,0483 E-04	3,2537 E-07	9,2189 E-06		
	003	-0,0097	0,4452	-0,0229	-4,899 E-04	6,9455 E-07	1,5926 E-05		
	004	-0,0210	0,9588	-0,0494	-1,0518 E-03	1,4946 E-06	3,4274 E-05		
	005	-0,7256	-0,0010	0,0127	-7,3117 E-06	1,1556 E-06	4,6843 E-06		
	006	0,0050	-0,3949	0,0153	2,7412 E-04	-3,7502 E-07	-1,5456 E-05		
	007	0,0016	-0,2578	0,0052	2,2957 E-04	-9,7786 E-06	-1,0293 E-07		
00867	001	-0,0047	0,1764	-0,0451	-1,932 E-04	-5,9909 E-05	-3,6577 E-07		
	002	0,0009	0,0510	-0,0380	-2,0766 E-04	-1,275 E-07	-6,821 E-08		
	003	-0,0094	0,4484	-0,0235	-4,9574 E-04	8,9992 E-07	-1,0554 E-06		
	004	-0,0203	0,9658	-0,0506	-1,0644 E-03	1,9377 E-06	-2,2682 E-06		
	005	-0,7333	0,0002	-0,0038	-2,8019 E-05	3,2675 E-05	7,2709 E-06		
	006	0,0047	-0,3979	0,0156	2,796 E-04	-6,8587 E-07	-5,8451 E-07		
	007	0,0014	-0,2598	0,0053	2,3304 E-04	-4,2141 E-07	-2,464 E-07		
00868	001	-0,0048	0,1841	-0,0420	-1,8642 E-04	1,8412 E-05	1,5345 E-06		
	002	0,0010	0,0588	-0,0292	-2,0626 E-04	-9,5486 E-08	5,3755 E-06		
	003	-0,0091	0,4676	-0,0017	-4,9063 E-04	1,5707 E-06	8,2072 E-06		
	004	-0,0197	1,0070	-0,0038	-1,0534 E-03	3,3906 E-06	1,7638 E-05		
	005	-0,7280	-0,0026	0,0092	-5,4606 E-05	5,0672 E-05	-7,2287 E-06		
	006	0,0044	-0,4081	0,0030	2,7365 E-04	-8,0819 E-07	-8,4539 E-06		
	007	0,0012	-0,2686	-0,0050	2,3112 E-04	-1,3025 E-07	-5,4217 E-06		
00869	001	-0,0055	0,1753	-0,0365	-2,0906 E-04	5,9103 E-05	1,3449 E-05		
	002	0,0011	0,0494	-0,0293	-2,0533 E-04	-3,2832 E-07	9,5023 E-06		
	003	-0,0089	0,4459	-0,0016	-4,9293 E-04	-6,9992 E-07	1,6683 E-05		
	004	-0,0193	0,9604	-0,0037	-1,0584 E-03	-1,5124 E-06	3,5912 E-05		
	005	-0,7256	-0,0079	0,0119	-1,2452 E-04	-2,8431 E-07	1,9643 E-05		
	006	0,0042	-0,3953	0,0030	2,7526 E-04	6,8535 E-07	-1,5911 E-05		
	007	0,0011	-0,2582	-0,0049	2,299 E-04	1,2437 E-07	-9,9045 E-06		
00870	001	-0,0054	0,1766	-0,0409	-1,97 E-04	3,5221 E-05	8,9793 E-06		
	002	0,0011	0,0502	-0,0293	-2,0529 E-04	-1,4585 E-07	6,5406 E-06		
	003	-0,0091	0,4472	-0,0017	-4,9181 E-04	1,131 E-06	1,0915 E-05		
	004	-0,0196	0,9632	-0,0038	-1,0559 E-03	2,4406 E-06	2,3476 E-05		
	005	-0,7279	-0,0058	0,0102	-7,3165 E-05	3,9582 E-05	2,0513 E-05		
	006	0,0043	-0,3966	0,0030	2,7537 E-04	-5,5425 E-07	-1,0609 E-05		
	007	0,0012	-0,2590	-0,0049	2,3079 E-04	-9,5051 E-08	-6,653 E-06		
00871	001	-0,0046	0,1615	-0,0303	-1,8321 E-04	7,22 E-06	1,0106 E-05		
	002	0,0009	0,0282	-0,0341	-1,8832 E-04	5,6089 E-07	2,578 E-05		
	003	-0,0094	0,4057	-0,0135	-4,7524 E-04	-3,4512 E-06	4,4227 E-05		
	004	-0,0204	0,8736	-0,0292	-1,0203 E-03	-7,424 E-06	9,5435 E-05		
	005	-0,7141	0,0016	0,0003	-1,2268 E-06	-6,6245 E-05	-1,3116 E-05		
	006	0,0046	-0,3564	0,0098	2,7083 E-04	4,5152 E-07	-3,826 E-05		
	007	0,0014	-0,2320	0,0008	2,2905 E-04	5,5061 E-08	-3,0026 E-05		
00872	001	-0,0045	0,1686	-0,0305	-1,4824 E-04	-8,6331 E-06	1,9055 E-05		
	002	0,0009	0,0362	-0,0342	-1,7699 E-04	1,3973 E-07	1,9567 E-05		
	003	-0,0095	0,4243	-0,0140	-3,8709 E-04	-2,6212 E-06	3,2001 E-05		
	004	-0,0206	0,9135	-0,0302	-8,2987 E-04	-5,6303 E-06	6,9076 E-05		
	005	-0,7140	0,0016	0,0003	-1,0525 E-06	1,0333 E-05	4,6401 E-06		
	006	0,0046	-0,3657	0,0101	1,7278 E-04	1,9202 E-07	-1,9833 E-05		
	007	0,0014	-0,2410	0,0008	2,08 E-04	-9,4678 E-08	-2,0516 E-05		
00873	001	-0,0049	0,1753	-0,0499	-2,0235 E-04	1,8379 E-05	2,1155 E-05		
	002	0,0004	0,0447	-0,0380	-1,9061 E-04	1,3633 E-07	2,8491 E-05		
	003	-0,0104	0,4402	-0,0230	-4,5679 E-04	2,0942 E-06	5,5866 E-05		
	004	-0,0225	0,9480	-0,0495	-9,8039 E-04	4,5214 E-06	1,2055 E-04		
	005	-0,7168	0,0017	-0,0116	-2,522 E-05	4,7908 E-05	-5,8474 E-06		
	006	0,0056	-0,3805	0,0154	2,3829 E-04	-5,0527 E-07	-5,474 E-05		
	007	0,0020	-0,2512	0,0053	2,1593 E-04	1,2999 E-07	-3,5826 E-05		
00874	001	-0,0052	0,1669	-0,0504	-2,0775 E-04	-7,9499 E-08	1,9974 E-05		
	002	0,0004	0,0383	-0,0380	-1,917 E-04	4,0193 E-08	2,6762 E-05		
	003	-0,0104	0,4244	-0,0231	-4,6055 E-04	2,1701 E-06	5,2257 E-05		
	004	-0,0225	0,9139	-0,0497	-9,8851 E-04	4,684 E-06	1,1276 E-04		
	005	-0,7185	0,0003	-0,0142	-2,4911 E-05	3,9564 E-05	-2,535 E-06		
	006	0,0056	-0,3736	0,0155	2,4252 E-04	-5,8378 E-07	-5,1308 E-05		
	007	0,0020	-0,2442	0,0053	2,17 E-04	1,3609 E-07	-3,4041 E-05		
00875	001	-0,0043	0,1730	-0,0467	-2,0308 E-04	5,0934 E-05	2,4343 E-05		
	002	0,0004	0,0420	-0,0379	-1,8638 E-04	5,4434 E-07	2,8322 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]		
00876	003	-0,0104	0,4351	-0,0228	-4,4442 E-04	2,7935 E-06	5,4996 E-05		
	004	-0,0224	0,9368	-0,0492	-9,537 E-04	6,0363 E-06	1,1868 E-04		
	005	-0,7156	0,0021	-0,0070	-3,2122 E-05	5,4023 E-05	-4,532 E-06		
	006	0,0055	-0,3755	0,0154	2,2307 E-04	-1,8858 E-06	-5,2322 E-05		
	007	0,0020	-0,2479	0,0054	2,0952 E-04	-3,6745 E-07	-3,5283 E-05		
	001	-0,0056	0,1650	-0,0487	-2,1311 E-04	6,505 E-05	1,8445 E-05		
	002	0,0004	0,0354	-0,0380	-1,8771 E-04	1,5255 E-07	2,7119 E-05		
00877	003	-0,0104	0,4187	-0,0229	-4,5041 E-04	1,8265 E-06	5,1912 E-05		
	004	-0,0225	0,9018	-0,0494	-9,6663 E-04	3,9453 E-06	1,1202 E-04		
	005	-0,7178	0,0005	-0,0100	-2,99 E-05	5,4016 E-05	-2,3442 E-06		
	006	0,0056	-0,3685	0,0155	2,3002 E-04	-2,552 E-07	-4,9403 E-05		
	007	0,0020	-0,2407	0,0054	2,1146 E-04	2,7303 E-07	-3,3817 E-05		
	001	-0,0040	0,1710	-0,0413	-1,7764 E-04	6,6516 E-05	1,7823 E-05		
	002	0,0004	0,0393	-0,0379	-1,8555 E-04	6,8048 E-07	2,7614 E-05		
00878	003	-0,0103	0,4299	-0,0227	-4,3979 E-04	-1,7864 E-06	5,2269 E-05		
	004	-0,0224	0,9257	-0,0488	-9,4368 E-04	-3,8542 E-06	1,1281 E-04		
	005	-0,7147	0,0024	-0,0024	-2,5683 E-05	4,8176 E-05	3,9215 E-07		
	006	0,0054	-0,3707	0,0153	2,2036 E-04	2,6038 E-06	-4,7947 E-05		
	007	0,0019	-0,2446	0,0053	2,1025 E-04	4,8294 E-07	-3,3538 E-05		
	001	-0,0034	0,1700	-0,0283	-1,7982 E-04	5,115 E-05	2,4931 E-05		
	002	0,0014	0,0373	-0,0295	-1,8259 E-04	-8,3063 E-06	2,3755 E-05		
00879	003	-0,0087	0,4263	-0,0023	-4,2001 E-04	-4,5328 E-05	4,3283 E-05		
	004	-0,0189	0,9178	-0,0051	-9,0094 E-04	-9,7851 E-05	9,3415 E-05		
	005	-0,7142	0,0015	0,0000	-2,154 E-05	1,5894 E-05	-1,0775 E-05		
	006	0,0041	-0,3672	0,0035	2,0125 E-04	4,7502 E-05	-3,4633 E-05		
	007	0,0008	-0,2422	-0,0048	2,0889 E-04	1,1098 E-05	-2,7596 E-05		
	001	-0,0054	0,1782	-0,0390	-1,9883 E-04	-5,0489 E-05	2,3181 E-05		
	002	0,0014	0,0499	-0,0293	-1,9642 E-04	3,5753 E-07	2,6498 E-05		
00880	003	-0,0083	0,4506	-0,0021	-4,6506 E-04	-2,5903 E-06	5,1965 E-05		
	004	-0,0180	0,9704	-0,0046	-9,9822 E-04	5,5823 E-06	1,1211 E-04		
	005	-0,7204	-0,0039	-0,0153	6,3379 E-05	7,0419 E-06	-1,426 E-05		
	006	0,0036	-0,3909	0,0031	2,473 E-04	-2,3198 E-06	-5,2782 E-05		
	007	0,0007	-0,2579	-0,0050	2,1987 E-04	-5,9307 E-07	-3,3277 E-05		
	001	-0,0056	0,1802	-0,0336	-2,1564 E-04	-7,1729 E-05	1,7217 E-05		
	002	0,0014	0,0523	-0,0293	-1,9932 E-04	-1,945 E-06	2,4139 E-05		
00881	003	-0,0084	0,4553	-0,0020	-4,676 E-04	-1,1552 E-05	4,7234 E-05		
	004	-0,0183	0,9805	-0,0045	-1,0037 E-03	-2,4956 E-05	1,0189 E-04		
	005	-0,7225	-0,0043	-0,0124	6,653 E-05	-5,3302 E-05	1,2854 E-05		
	006	0,0037	-0,3957	0,0031	2,511 E-04	1,1744 E-05	-4,8279 E-05		
	007	0,0007	-0,2609	-0,0050	2,2288 E-04	2,4928 E-06	-3,0337 E-05		
	001	-0,0049	0,1691	-0,0488	-2,1186 E-04	-3,4307 E-05	2,2673 E-05		
	002	0,0004	0,0408	-0,0380	-1,9452 E-04	-1,2226 E-07	2,5466 E-05		
00882	003	-0,0104	0,4292	-0,0233	-4,6608 E-04	1,8733 E-06	5,0333 E-05		
	004	-0,0224	0,9244	-0,0501	-1,0004 E-03	4,042 E-06	1,086 E-04		
	005	-0,7192	0,0001	-0,0166	-2,2655 E-05	1,4696 E-05	-1,5011 E-06		
	006	0,0056	-0,3784	0,0155	2,4734 E-04	-3,95 E-07	-5,0395 E-05		
	007	0,0020	-0,2474	0,0053	2,1849 E-04	2,5451 E-07	-3,2835 E-05		
	001	-0,0061	0,1787	-0,0470	-1,922 E-04	-4,9112 E-05	1,4047 E-05		
	002	0,0004	0,0499	-0,0380	-1,967 E-04	-9,6784 E-08	2,6457 E-05		
00883	003	-0,0103	0,4505	-0,0234	-4,6808 E-04	8,1798 E-07	5,2314 E-05		
	004	-0,0223	0,9702	-0,0503	-1,0047 E-03	1,7607 E-06	1,1287 E-04		
	005	-0,7202	0,0009	-0,0162	-2,3219 E-05	-3,6889 E-06	4,4251 E-07		
	006	0,0056	-0,3908	0,0155	2,5036 E-04	4,5258 E-07	-5,3082 E-05		
	007	0,0020	-0,2578	0,0053	2,2161 E-04	3,3719 E-07	-3,3544 E-05		
	001	-0,0048	0,1759	-0,0422	-1,9291 E-04	-1,9195 E-05	2,1475 E-05		
	002	0,0015	0,0474	-0,0293	-1,9401 E-04	-1,0178 E-07	2,7828 E-05		
00884	003	-0,0082	0,4456	-0,0020	-4,6392 E-04	9,1398 E-07	5,4737 E-05		
	004	-0,0178	0,9596	-0,0044	-9,9576 E-04	1,9647 E-06	1,181 E-04		
	005	-0,7186	-0,0024	-0,0148	2,9947 E-05	2,3163 E-05	-1,2994 E-05		
	006	0,0035	-0,3859	0,0031	2,4641 E-04	-3,9941 E-07	-5,491 E-05		
	007	0,0006	-0,2547	-0,0050	2,1935 E-04	-3,1902 E-07	-3,5156 E-05		
	001	-0,0054	0,1819	-0,0281	-1,7603 E-04	-3,6088 E-05	1,6085 E-05		
	002	0,0014	0,0547	-0,0293	-1,9571 E-04	9,5004 E-06	2,0911 E-05		
00885	003	-0,0084	0,4600	-0,0020	-4,3804 E-04	5,2398 E-05	4,1042 E-05		
	004	-0,0182	0,9907	-0,0045	-9,3983 E-04	1,1315 E-04	8,8518 E-04		
	005	-0,7249	-0,0019	-0,0053	2,8479 E-05	-9,2549 E-05	2,4932 E-05		
	006	0,0036	-0,4001	0,0031	2,176 E-04	-5,5505 E-05	-4,1459 E-05		
	007	0,0008	-0,2638	-0,0050	2,1599 E-04	-1,1668 E-05	-2,5287 E-05		
	001	-0,0063	0,1796	-0,0418	-1,8325 E-04	-6,531 E-05	1,0602 E-05		
	002	0,0005	0,0523	-0,0380	-1,9779 E-04	7,5045 E-07	2,4393 E-05		
00886	003	-0,0102	0,4553	-0,0235	-4,6213 E-04	6,2462 E-06	4,8013 E-05		
	004	-0,0221	0,9805	-0,0506	-9,9189 E-04	1,3491 E-05	1,0357 E-04		
	005	-0,7224	0,0012	-0,0135	-2,1713 E-05	-5,2867 E-05	1,0184 E-06		
	006	0,0055	-0,3957	0,0156	2,4276 E-04	-7,2494 E-06	-4,8864 E-05		
	007	0,0019	-0,2609	0,0053	2,2026 E-04	-1,922 E-06	-3,0391 E-05		
	001	-0,0050	0,1730	-0,0388	-1,8707 E-04	-7,4645 E-05	2,2559 E-05		
	002	0,0005	0,0452	-0,0379	-2,017 E-04	1,4352 E-07	2,1166 E-05		
00887	003	-0,0101	0,4382	-0,0234	-4,8797 E-04	1,5823 E-06	4,2005 E-05		
	004	-0,0218	0,9438	-0,0504	-1,0477 E-03	3,4173 E-06	9,0605 E-05		
	005	-0,7196	0,0000	-0,0108	-1,8893 E-05	-6,8666 E-05	-5,086 E-06		
	006	0,0054	-0,3876	0,0155	2,7148 E-04	-2,0669 E-06	-4,357 E-05		
	007	0,0018	-0,2532	0,0053	2,2652 E-04	-3,3396 E-07	-2,7826 E-05		
	001	-0,0034	0,1728	-0,0395	-2,0106 E-04	4,8241 E-05	1,7817 E-05		
	002	0,0015	0,0423	-0,0293	-1,8775 E-04	-6,4685 E-07	2,8577 E-05		
003	-0,0083	0,4359	-0,0018	-4,4975 E-04	-9,9918 E-07	5,5207 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]		
00888	004	-0,0179	0,9386	-0,0040	-9,6518 E-04	-2,1531 E-06	1,1914 E-04		
	005	-0,7158	-2,8825 E-05	-0,0077	-2,8825 E-05	4,9436 E-05	-5,157 E-06		
	006	0,0036	-0,3759	0,0029	2,2949 E-04	1,3051 E-06	-5,2835 E-05		
	007	0,0006	-0,2483	-0,0050	2,1283 E-04	2,1704 E-07	-3,5458 E-05		
	001	-0,0055	0,1771	-0,0499	-2,1288 E-04	-1,7551 E-05	1,8918 E-05		
	002	0,0004	0,0473	-0,0380	-1,9278 E-04	3,211 E-08	2,8009 E-05		
	003	-0,0103	0,4455	-0,0232	-4,6049 E-04	2,4398 E-06	5,5221 E-05		
00889	004	-0,0224	0,9594	-0,0500	-9,8837 E-04	5,2658 E-06	1,1915 E-04		
	005	-0,7184	0,0011	-0,0151	-2,329 E-05	2,9455 E-05	-4,8334 E-06		
	006	0,0056	-0,3858	0,0155	2,4103 E-04	-8,5078 E-07	-5,5288 E-05		
	007	0,0020	-0,2546	0,0053	2,1686 E-04	6,9478 E-08	-3,5362 E-05		
	001	-0,0060	0,1811	-0,0362	-1,6081 E-04	-6,7415 E-05	2,4925 E-05		
	002	0,0005	0,0544	-0,0380	-1,9525 E-04	-3,3954 E-06	2,0598 E-05		
	003	-0,0102	0,4594	-0,0234	-4,4154 E-04	-2,8016 E-05	3,988 E-05		
00890	004	-0,0221	0,9892	-0,0503	-9,4739 E-04	-6,0528 E-05	8,6003 E-05		
	005	-0,7249	0,0002	-0,0057	-9,6723 E-06	-1,0416 E-04	-2,7821 E-05		
	006	0,0055	-0,3998	0,0155	2,2259 E-04	3,3085 E-05	-4,0669 E-05		
	007	0,0018	-0,2635	0,0053	2,1831 E-04	9,5261 E-06	-2,519 E-05		
	001	-0,0042	0,1696	-0,0357	-1,6823 E-04	-6,8055 E-05	1,8567 E-05		
	002	0,0005	0,0373	-0,0377	-1,8156 E-04	4,0949 E-06	2,3674 E-05		
	003	-0,0101	0,4262	-0,0224	-4,129 E-04	2,2448 E-05	4,1867 E-05		
00891	004	-0,0219	0,9176	-0,0483	-8,8561 E-04	4,8504 E-05	9,0372 E-05		
	005	-0,7143	0,0019	0,0004	-1,4868 E-05	4,2883 E-06	6,7846 E-06		
	006	0,0051	-0,3671	0,0149	1,9269 E-04	-3,0162 E-05	-3,382 E-05		
	007	0,0018	-0,2422	0,0052	2,0579 E-04	-9,0446 E-06	-2,727 E-05		
	001	-0,0054	0,1625	-0,0384	-1,9204 E-04	7,4671 E-05	1,0323 E-05		
	002	0,0004	0,0306	-0,0378	-1,8567 E-04	1,8206 E-06	2,6792 E-05		
	003	-0,0103	0,4099	-0,0226	-4,502 E-04	1,8268 E-06	4,8228 E-05		
00892	004	-0,0223	0,8827	-0,0487	-9,6619 E-04	3,9487 E-06	1,0408 E-04		
	005	-0,7151	0,0010	-0,0012	-2,4796 E-05	5,0508 E-05	-3,262 E-06		
	006	0,0054	-0,3600	0,0152	2,3244 E-04	-2,9534 E-06	-4,2887 E-05		
	007	0,0020	-0,2348	0,0053	2,1254 E-04	-1,708 E-06	-3,1924 E-05		
	001	-0,0042	0,1718	-0,0307	-2,2085 E-04	-7,7659 E-05	2,7703 E-05		
	002	0,0014	0,0449	-0,0293	-2,0203 E-04	-5,4858 E-07	2,137 E-05		
	003	-0,0085	0,4374	-0,0021	-4,3104 E-06	-4,1815 E-05	4,1815 E-05		
00893	004	-0,0183	0,9420	-0,0047	-1,0472 E-03	-9,3172 E-06	9,0204 E-05		
	005	-0,7197	-0,0001	-0,0100	-4,9873 E-05	-6,1256 E-05	-5,2589 E-07		
	006	0,0037	-0,3871	0,0032	2,7394 E-04	4,0872 E-06	-4,4107 E-05		
	007	0,0008	-0,2528	-0,0049	2,2815 E-04	9,1518 E-07	-2,8112 E-05		
	001	-0,0047	0,1617	-0,0312	-2,1975 E-04	7,8162 E-05	5,9874 E-06		
	002	0,0015	0,0307	-0,0294	-1,8653 E-04	-1,6911 E-06	2,6617 E-05		
	003	-0,0083	0,4100	-0,0020	-4,5489 E-04	-1,7073 E-06	4,784 E-05		
00894	004	-0,0180	0,8830	-0,0044	-9,7628 E-04	-3,657 E-06	1,0324 E-04		
	005	-0,7154	-0,0019	-0,0020	-4,2127 E-05	5,5824 E-05	-2,8671 E-05		
	006	0,0037	-0,3602	0,0031	2,3742 E-04	2,2565 E-06	-4,2605 E-05		
	007	0,0006	-0,2349	-0,0049	2,1469 E-04	1,8712 E-06	-3,1847 E-05		
	001	-0,0031	0,1715	-0,0341	-2,0481 E-04	7,1581 E-05	1,1218 E-05		
	002	0,0015	0,0397	-0,0294	-1,8371 E-04	7,1536 E-08	2,7232 E-05		
	003	-0,0084	0,4308	-0,0018	-4,3444 E-04	6,2758 E-06	5,1465 E-05		
00895	004	-0,0182	0,9276	-0,0041	-9,3213 E-04	1,3572 E-05	1,1107 E-04		
	005	-0,7148	0,0004	-0,0033	-4,999 E-05	4,8639 E-05	-9,6153 E-06		
	006	0,0037	-0,3712	0,0030	2,1123 E-04	-6,4622 E-06	-4,6857 E-05		
	007	0,0007	-0,2451	-0,0050	2,0681 E-04	-5,6056 E-07	-3,3105 E-05		
	001	-0,0041	0,1693	-0,0410	-1,9706 E-04	-3,6464 E-05	1,5593 E-05		
	002	0,0015	0,0404	-0,0293	-1,9517 E-04	-2,726 E-08	2,5558 E-05		
	003	-0,0083	0,4286	-0,0021	-4,6741 E-04	8,7569 E-07	5,0838 E-05		
00896	004	-0,0180	0,9230	-0,0046	-1,0033 E-03	1,8806 E-06	1,0969 E-04		
	005	-0,7192	-0,0008	-0,0160	-4,4778 E-05	9,7536 E-06	1,0486 E-06		
	006	0,0036	-0,3781	0,0031	2,508 E-04	-4,1242 E-07	-5,0668 E-05		
	007	0,0006	-0,2471	-0,0049	2,2029 E-04	-2,9668 E-07	-3,2876 E-05		
	001	-0,0039	0,1703	-0,0366	-2,1025 E-04	-5,9388 E-05	9,5548 E-06		
	002	0,0014	0,0427	-0,0293	-1,9842 E-04	2,4892 E-07	2,36 E-05		
	003	-0,0084	0,4331	-0,0021	-4,7308 E-04	1,0357 E-06	4,7242 E-05		
00897	004	-0,0181	0,9329	-0,0047	-1,0156 E-03	2,2251 E-06	1,0192 E-04		
	005	-0,7196	-0,0007	-0,0150	-7,2021 E-05	-3,0604 E-05	4,6455 E-06		
	006	0,0036	-0,3827	0,0031	2,5685 E-04	-1,0293 E-06	-4,7795 E-05		
	007	0,0007	-0,2500	-0,0049	2,2209 E-04	-3,523 E-07	-3,0685 E-05		
	001	-0,0044	0,1678	-0,0427	-1,8347 E-04	-1,5234 E-06	1,9975 E-05		
	002	0,0015	0,0383	-0,0293	-1,9085 E-04	2,3933 E-08	2,6646 E-05		
	003	-0,0083	0,4244	-0,0019	-4,578 E-04	1,6258 E-06	5,2319 E-05		
00898	004	-0,0179	0,9140	-0,0043	-9,8258 E-04	3,5034 E-06	1,1289 E-04		
	005	-0,7185	-0,0011	-0,0141	1,5034 E-05	3,432 E-05	4,8122 E-06		
	006	0,0036	-0,3736	0,0030	2,3818 E-04	-1,2152 E-06	-5,1053 E-05		
	007	0,0006	-0,2443	-0,0050	2,1487 E-04	-6,0244 E-07	-3,3915 E-05		
	001	-0,0057	0,1632	-0,0443	-1,8979 E-04	5,9322 E-05	1,5607 E-05		
	002	0,0004	0,0329	-0,0379	-1,8708 E-04	5,8678 E-07	2,7348 E-05		
	003	-0,0104	0,4138	-0,0228	-4,4978 E-04	1,8431 E-06	5,1479 E-05		
00899	004	-0,0225	0,8912	-0,0490	-9,6528 E-04	3,9865 E-06	1,1109 E-04		
	005	-0,7166	0,0007	-0,0052	-2,6373 E-05	4,7738 E-05	-1,4723 E-06		
	006	0,0055	-0,3639	0,0154	2,315 E-04	-1,401 E-06	-4,7979 E-05		
	007	0,0020	-0,2375	0,0054	2,1263 E-04	-3,1221 E-07	-3,3882 E-05		
	001	-0,0048	0,1709	-0,0446	-1,8951 E-04	-5,8693 E-05	1,8982 E-05		
	002	0,0004	0,0431	-0,0379	-1,9843 E-04	-5,1631 E-08	2,4148 E-05		
	003	-0,0103	0,4338	-0,0234	-4,7678 E-04	8,1473 E-07	4,8365 E-05		
00900	004	-0,0222	0,9344	-0,0503	-1,0235 E-03	1,7544 E-06	1,0434 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]		
00900	005	-0,7196	0,0001	-0,0160	-2,5864 E-05	-2,7838 E-05	1,4818 E-06		
	006	0,0055	-0,3831	0,0155	2,5976 E-04	-9,7563 E-08	-4,9297 E-05		
	007	0,0019	-0,2504	0,0053	2,2339 E-04	1,5481 E-07	-3,1313 E-05		
	001	-0,0041	0,1745	-0,0423	-1,8618 E-04	1,6291 E-05	1,8108 E-05		
	002	0,0015	0,0450	-0,0293	-1,8942 E-04	-1,2417 E-07	2,8642 E-05		
	003	-0,0082	0,4411	-0,0019	-4,5359 E-04	1,6182 E-06	5,5906 E-05		
	004	-0,0178	0,9499	-0,0041	-9,7349 E-04	3,4902 E-06	1,2064 E-04		
00901	005	-0,7170	-0,0012	-0,0119	-2,7665 E-06	4,265 E-05	-1,0807 E-05		
	006	0,0035	-0,3810	0,0030	2,3273 E-04	-1,2099 E-06	-5,5115 E-05		
	007	0,0006	-0,2517	-0,0050	2,1328 E-04	-4,5674 E-07	-3,6046 E-05		
	001	-0,0049	0,1633	-0,0370	-2,0846 E-04	5,9263 E-05	2,5742 E-05		
	002	0,0015	0,0332	-0,0293	-1,8561 E-04	-7,0519 E-07	2,7167 E-05		
	003	-0,0083	0,4146	-0,0017	-4,4843 E-04	-9,364 E-07	5,1093 E-05		
	004	-0,0180	0,8928	-0,0039	-9,6234 E-04	-2,0115 E-06	1,1026 E-04		
00902	005	-0,7167	-0,0024	-0,0061	-4,8914 E-05	4,5878 E-05	7,453 E-06		
	006	0,0036	-0,3642	0,0029	2,265 E-04	1,029 E-06	-4,7017 E-05		
	007	0,0006	-0,2379	-0,0051	2,0982 E-04	3,3591 E-07	-3,3256 E-05		
	001	-0,0047	0,1659	-0,0413	-1,9568 E-04	3,3598 E-05	2,4383 E-05		
	002	0,0015	0,0358	-0,0293	-1,8901 E-04	-2,0038 E-07	2,7392 E-05		
	003	-0,0083	0,4196	-0,0018	-4,5549 E-04	1,2959 E-06	5,2913 E-05		
	004	-0,0179	0,9036	-0,0040	-9,7758 E-04	2,7985 E-06	1,1418 E-04		
00903	005	-0,7177	-0,0016	-0,0104	-1,6516 E-05	4,8063 E-05	7,6381 E-06		
	006	0,0036	-0,3690	0,0029	2,3614 E-04	-9,5955 E-07	-5,0694 E-05		
	007	0,0006	-0,2411	-0,0050	2,1435 E-04	-3,8129 E-07	-3,4449 E-05		
	001	-0,0030	0,0222	-0,0230	-6,7985 E-05	-4,33 E-05	-2,2167 E-04		
	002	0,0015	-0,0092	-0,0158	-1,6702 E-05	-2,0548 E-05	1,3893 E-05		
	003	-0,0074	0,0128	-0,0060	-3,5197 E-05	-9,8081 E-06	-5,1928 E-04		
	004	-0,0159	0,0266	-0,0129	-7,271 E-05	-2,1221 E-05	-1,1205 E-03		
00904	005	-0,7742	0,0162	0,0005	-3,2372 E-05	7,5736 E-05	7,518 E-05		
	006	0,0032	-0,0174	0,0043	-9,8812 E-06	5,8452 E-06	4,4818 E-04		
	007	0,0010	-0,1560	0,0005	2,5499 E-04	1,1645 E-06	1,1879 E-04		
	001	-0,0034	0,1483	-0,0545	-3,1901 E-04	-9,3305 E-06	-8,1977 E-05		
	002	0,0017	-0,0191	-0,0603	-1,8185 E-04	-8,3964 E-06	-2,1664 E-05		
	003	-0,0079	0,3324	-0,0167	-7,5093 E-04	-8,0287 E-06	-2,369 E-04		
	004	-0,0172	0,7164	-0,0360	-1,6166 E-03	-1,7365 E-05	-5,1115 E-04		
00905	005	-0,7460	0,0001	0,0000	-1,9855 E-06	-5,0798 E-04	-1,592 E-05		
	006	0,0037	-0,2975	0,0121	5,8572 E-04	4,4557 E-06	2,1671 E-04		
	007	0,0011	-0,2187	0,0017	3,5852 E-04	9,3609 E-07	5,0763 E-05		
	001	-0,0038	0,1617	-0,0548	-2,9384 E-04	-1,3795 E-05	-7,7967 E-05		
	002	0,0013	-0,0107	-0,0604	-1,8944 E-04	-9,4533 E-06	-2,065 E-05		
	003	-0,0082	0,3640	-0,0172	-6,9293 E-04	-7,0019 E-06	-2,3076 E-04		
	004	-0,0178	0,7843	-0,0371	-1,4912 E-03	-1,5147 E-05	-4,979 E-04		
00906	005	-0,7582	0,0002	0,0000	-2,4035 E-06	-2,3525 E-04	2,0209 E-05		
	006	0,0039	-0,3217	0,0125	5,1016 E-04	4,3072 E-06	2,1159 E-04		
	007	0,0012	-0,2329	0,0017	3,2313 E-04	8,6949 E-07	4,9837 E-05		
	001	-0,0008	0,0193	-0,0228	-6,7102 E-05	-4,7996 E-05	-2,1112 E-04		
	002	0,0025	-0,0099	-0,0158	-1,3947 E-05	-2,1124 E-05	1,778 E-05		
	003	-0,0069	0,0113	-0,0057	-3,4622 E-05	-1,2241 E-05	-5,2765 E-04		
	004	-0,0149	0,0235	-0,0123	-7,1593 E-05	-2,6476 E-05	-1,1385 E-03		
00907	005	-0,7804	0,0147	0,0005	-3,4731 E-05	2,1696 E-04	7,9278 E-05		
	006	0,0029	-0,0175	0,0041	3,4155 E-06	6,8294 E-06	4,5394 E-04		
	007	0,0009	-0,1447	0,0005	2,775 E-04	1,4116 E-06	1,179 E-04		
	001	-0,0002	0,1145	-0,0649	-2,4143 E-04	-3,4742 E-05	-1,8423 E-04		
	002	0,0000	-0,0136	-0,0451	-1,1953 E-04	-8,1313 E-05	2,5223 E-06		
	003	0,0003	0,2384	-0,0213	-4,5131 E-04	-3,7494 E-05	-4,7 E-04		
	004	0,0006	0,5133	-0,0459	-9,7028 E-04	-8,0861 E-05	-1,0141 E-03		
00908	005	-0,7629	0,0027	0,0473	-3,2221 E-05	5,7339 E-06	4,5501 E-06		
	006	-0,0035	-0,2117	0,0156	3,3768 E-04	2,9734 E-05	4,072 E-04		
	007	-0,0008	-0,2056	0,0073	3,1552 E-04	4,3905 E-06	1,0325 E-04		
	001	0,0017	0,0953	-0,0626	-2,2457 E-04	-5,5722 E-05	-1,823 E-04		
	002	0,0028	-0,0179	-0,0414	-1,0912 E-04	-8,3065 E-05	1,5682 E-05		
	003	0,0015	0,1996	-0,0193	-3,9108 E-04	-3,7144 E-05	-4,5003 E-04		
	004	0,0031	0,4297	-0,0416	-8,4036 E-04	-8,0105 E-05	-9,7105 E-04		
00909	005	-0,7649	0,0011	0,0446	-3,7147 E-05	3,6173 E-05	1,3183 E-05		
	006	-0,0044	-0,1802	0,0140	2,8919 E-04	2,9308 E-05	3,9133 E-04		
	007	-0,0010	-0,1881	0,0071	3,0779 E-04	4,1687 E-06	1,04 E-04		
	001	-0,0002	0,1304	-0,0663	-2,7227 E-04	3,3551 E-06	-1,6077 E-04		
	002	0,0002	-0,0134	-0,0523	-1,4721 E-04	-7,378 E-05	-4,2215 E-06		
	003	-0,0009	0,2804	-0,0247	-5,427 E-04	-3,814 E-05	-4,2686 E-04		
	004	-0,0020	0,6040	-0,0532	-1,1674 E-03	-8,2255 E-05	-9,2101 E-04		
00910	005	-0,7611	0,0026	0,0446	-4,9894 E-05	-6,6189 E-05	-1,0462 E-06		
	006	-0,0025	-0,2482	0,0183	4,1083 E-04	2,9906 E-05	3,7184 E-04		
	007	-0,0005	-0,2148	0,0077	3,2311 E-04	4,2305 E-06	9,2762 E-05		
	001	0,0006	0,1111	-0,0656	-2,5901 E-04	-1,4196 E-05	-1,6538 E-04		
	002	0,0029	-0,0193	-0,0487	-1,3583 E-04	-7,9074 E-05	1,1247 E-05		
	003	0,0006	0,2387	-0,0224	-4,8025 E-04	-3,8396 E-05	-4,1007 E-04		
	004	0,0013	0,5142	-0,0482	-1,0327 E-03	-8,2807 E-05	-8,8484 E-04		
00911	005	-0,7602	0,0004	0,0450	-4,747 E-05	-2,4172 E-05	4,235 E-06		
	006	-0,0037	-0,2143	0,0164	3,6126 E-04	3,0499 E-05	3,5868 E-04		
	007	-0,0007	-0,1968	0,0074	3,1606 E-04	4,4717 E-06	9,4934 E-05		
	001	-0,0005	0,1449	-0,0648	-2,8189 E-04	2,8915 E-05	-1,4326 E-04		
	002	0,0007	-0,0128	-0,0583	-1,7069 E-04	-5,6407 E-05	-7,0055 E-06		
003	-0,0018	0,3185	-0,0278	-6,3882 E-04	-3,6454 E-05	-3,7389 E-04			
004	-0,0039	0,6862	-0,0599	-1,3747 E-03	-7,8651 E-05	-8,0672 E-04			
005	-0,7596	0,0026	0,0342	-3,8907 E-05	-1,412 E-04	5,4685 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]		
00912	006	-0,0018	-0,2815	0,0208	4,8695 E-04	3,0626 E-05	3,2824 E-04		
	007	-0,0003	0,3168 E-04	0,0081	3,3168 E-04	6,4636 E-06	8,0155 E-05		
	001	-0,0055	0,1571	-0,0483	-3,1405 E-04	3,1386 E-05	-9,9318 E-05		
	002	0,0007	-0,0122	-0,0551	-1,7346 E-04	-2,3322 E-05	-2,1165 E-05		
	003	-0,0146	0,3498	0,0015	-0,7585 E-04	-3,4469 E-05	-2,9912 E-04		
	004	-0,0315	0,7538	0,0031	-1,5192 E-03	-7,4499 E-05	-6,4538 E-04		
	005	-0,7582	0,0002	0,0146	-8,7382 E-05	-2,8591 E-04	-2,3223 E-05		
	006	0,0097	-0,3091	-0,0019	5,3314 E-04	3,6492 E-05	2,6747 E-04		
00913	007	0,0026	-0,2296	-0,0069	3,3208 E-04	1,4992 E-05	6,3359 E-05		
	001	-0,0089	0,0755	-0,0456	-1,6652 E-04	-9,2488 E-05	-2,1154 E-04		
	002	0,0007	-0,0117	-0,0274	-8,7785 E-05	-6,7259 E-05	1,4933 E-05		
	003	-0,0191	0,1422	-0,0032	-2,5416 E-04	1,2343 E-05	-5,3568 E-04		
	004	-0,0412	0,3057	-0,0070	-5,4502 E-04	2,662 E-05	-1,1558 E-03		
	005	-0,7662	0,0000	0,0364	-1,2861 E-04	1,0943 E-04	1,8761 E-05		
	006	0,0133	-0,1287	0,0023	1,7892 E-04	-1,1352 E-05	4,6094 E-04		
	007	0,0037	-0,1844	-0,0062	2,9396 E-04	-1,7786 E-06	1,1895 E-04		
00914	001	-0,0093	0,0547	-0,0359	-1,484 E-04	-1,1406 E-04	-2,2983 E-04		
	002	0,0011	-0,0104	-0,0216	-6,8692 E-05	-5,6915 E-05	1,1169 E-05		
	003	-0,0197	0,0903	-0,0040	-1,5666 E-04	-5,5721 E-04	-7,3389 E-06		
	004	-0,0425	0,1937	-0,0087	-3,3471 E-04	1,5796 E-05	-1,2023 E-03		
	005	-0,7686	0,0037	0,0248	-1,1023 E-04	1,3446 E-04	6,6899 E-05		
	006	0,0138	-0,0841	0,0031	9,9193 E-05	-6,4297 E-06	4,788 E-04		
	007	0,0038	-0,1729	-0,0061	-0,1729 E-04	1,0551 E-04	1,2405 E-04		
00915	001	0,0026	0,0775	-0,0554	-1,9931 E-04	-9,5304 E-05	-1,9465 E-04		
	002	0,0028	-0,0163	-0,0336	-8,4752 E-05	-8,2892 E-05	2,0137 E-05		
	003	0,0022	0,1549	-0,0156	-2,9562 E-04	-3,9672 E-05	-4,8247 E-04		
	004	0,0047	0,3333	-0,0337	-6,3447 E-04	-8,5563 E-05	-1,0411 E-03		
	005	-0,7695	0,0030	0,0387	-4,5059 E-05	9,0402 E-05	2,5497 E-05		
	006	-0,0050	-0,1414	0,0111	2,1225 E-04	3,1112 E-05	4,1789 E-04		
	007	-0,0011	-0,1778	0,0066	2,981 E-04	4,22 E-06	1,1164 E-04		
00916	001	-0,0005	0,0761	-0,0512	-1,6648 E-04	-1,1045 E-04	-2,2315 E-04		
	002	0,0000	-0,0124	-0,0300	-6,8968 E-05	-7,8731 E-05	1,0161 E-05		
	003	0,0017	0,1430	-0,0144	-2,5704 E-04	-3,7671 E-05	-5,3725 E-04		
	004	0,0036	0,3075	-0,0310	-5,5126 E-04	-8,1255 E-05	-1,1592 E-03		
	005	-0,7677	0,0061	0,0360	-3,5024 E-05	1,126 E-04	3,4777 E-05		
	006	-0,0046	-0,1294	0,0102	1,8034 E-04	2,9497 E-05	4,6236 E-04		
	007	-0,0011	-0,1846	0,0066	2,9426 E-04	1,1925 E-04	4,305 E-06		
00917	001	-0,0083	0,0946	-0,0525	-1,8843 E-04	-5,6553 E-05	-2,0048 E-04		
	002	0,0005	-0,0130	-0,0339	-9,5777 E-05	-7,1773 E-05	1,116 E-05		
	003	-0,0187	0,1909	-0,0024	-3,4786 E-04	9,6756 E-06	-5,0682 E-04		
	004	-0,0405	0,4109	-0,0053	-7,4715 E-04	2,0875 E-05	-1,0936 E-03		
	005	-0,7642	-0,0008	0,0441	-1,3399 E-04	5,9032 E-05	4,8087 E-06		
	006	0,0130	-0,1707	0,0016	2,5452 E-04	-8,7919 E-06	4,3732 E-04		
	007	0,0035	-0,1952	-0,0063	3,0467 E-04	-1,2995 E-06	1,1217 E-04		
00918	001	-0,0091	0,0334	-0,0258	-9,1813 E-05	-1,1188 E-04	-2,3172 E-04		
	002	0,0015	-0,0096	-0,0171	-3,5574 E-05	-4,2701 E-05	9,9473 E-06		
	003	-0,0196	0,0391	-0,0046	-6,6836 E-05	1,3749 E-05	-5,5183 E-04		
	004	-0,0424	0,0833	-0,0100	-1,4096 E-04	2,9663 E-05	-1,1907 E-03		
	005	-0,7705	0,0119	0,0105	-7,0357 E-05	2,1104 E-04	9,9368 E-05		
	006	0,0138	-0,0400	0,0037	2,1758 E-05	-1,7672 E-05	4,7448 E-04		
	007	0,0038	-0,1619	-0,0060	2,6519 E-04	-9,1234 E-06	1,2382 E-04		
00919	001	-0,0004	0,0539	-0,0401	-1,2617 E-04	-1,3146 E-04	-2,3559 E-04		
	002	0,0003	-0,0115	-0,0232	-4,3909 E-05	-6,818 E-05	1,1726 E-05		
	003	0,0019	0,0908	-0,0110	-1,5354 E-04	-4,0909 E-05	-5,5755 E-04		
	004	0,0040	0,1950	-0,0236	-3,2802 E-04	-8,8247 E-05	-1,203 E-03		
	005	-0,7707	0,0103	0,0242	-5,1493 E-05	1,3524 E-04	4,9188 E-05		
	006	-0,0048	-0,0846	0,0075	9,543 E-05	3,0595 E-05	4,79 E-04		
	007	-0,0012	-0,1731	0,0062	2,8094 E-04	2,8431 E-06	1,2406 E-04		
00920	001	0,0034	0,0388	-0,0340	-1,005 E-04	-1,3912 E-04	-2,0576 E-04		
	002	0,0025	-0,0120	-0,0203	-3,1026 E-05	-6,2025 E-05	2,6269 E-05		
	003	0,0030	0,0602	-0,0090	-1,0382 E-04	-4,0838 E-05	-5,153 E-04		
	004	0,0064	0,1291	-0,0194	-2,2081 E-04	-8,8103 E-05	-1,1119 E-03		
	005	-0,7781	0,0095	0,0150	-6,5625 E-05	1,4588 E-04	4,3122 E-05		
	006	-0,0056	-0,0596	0,0060	5,7969 E-05	3,0898 E-05	4,4462 E-04		
	007	-0,0013	-0,1559	0,0060	2,8019 E-04	3,303 E-06	1,1965 E-04		
00921	001	-0,0065	0,1298	-0,0557	-2,5583 E-04	2,1904 E-05	-1,689 E-04		
	002	0,0003	-0,0140	-0,0466	-1,1941 E-04	-6,1688 E-05	-1,437 E-06		
	003	-0,0170	0,2796	-0,0006	-5,3594 E-04	9,9329 E-06	-4,2854 E-04		
	004	-0,0367	0,6023	-0,0013	-1,1528 E-03	2,1428 E-05	-9,2464 E-04		
	005	-0,7608	-0,0012	0,0434	-1,983 E-04	-7,0919 E-05	8,6252 E-06		
	006	0,0116	-0,2475	-0,0001	4,0505 E-04	-8,601 E-06	3,7307 E-04		
	007	0,0031	-0,2146	-0,0066	3,2317 E-04	-1,3027 E-06	9,3125 E-05		
00922	001	-0,0004	0,0959	-0,0597	-2,2128 E-04	-7,7511 E-05	-2,0393 E-04		
	002	-0,0001	-0,0132	-0,0375	-9,5627 E-05	-8,4262 E-05	7,8251 E-06		
	003	0,0008	0,1919	-0,0179	-3,5399 E-04	-4,1176 E-05	-5,0828 E-04		
	004	0,0018	0,4130	-0,0385	-7,6037 E-04	-8,8806 E-05	-1,0967 E-03		
	005	-0,7652	0,0037	0,0442	-3,8615 E-05	6,5422 E-05	1,747 E-05		
	006	-0,0039	-0,1715	0,0129	2,5911 E-04	3,2461 E-05	4,3853 E-04		
	007	-0,0009	-0,1954	0,0069	3,0509 E-04	4,6326 E-06	1,123 E-04		
00923	001	0,0004	0,0326	-0,0289	-7,4772 E-05	-1,1773 E-04	-2,1691 E-04		
	002	0,0009	-0,0101	-0,0179	-2,1545 E-05	-4,662 E-05	2,0157 E-05		
	003	0,0024	0,0389	-0,0077	-6,2604 E-05	-2,8113 E-05	-5,4983 E-04		
	004	0,0052	0,0828	-0,0166	-1,3185 E-04	-6,0706 E-05	-1,1864 E-03		
	005	-0,7737	0,0143	0,0095	-3,2789 E-05	2,184 E-04	2,9436 E-05		
	006	-0,0053	-0,0399	0,0051	1,835 E-05	2,4718 E-05	4,7272 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]		
00924	007	-0,0013	-0,1615	0,0059	2,6616 E-04	9,2533 E-06	1,2355 E-04		
	001	-0,0014	0,1571	-0,0620	-3,0304 E-04	4,5371 E-05	-1,0848 E-04		
	002	0,0012	-0,0116	-0,0624	-1,8791 E-04	-4,0687 E-05	-1,404 E-05		
	003	-0,0032	0,3510	-0,0304	-6,9977 E-04	-6,5184 E-06	-2,9926 E-04		
	004	-0,0070	0,7563	-0,0656	-1,506 E-03	-1,3984 E-05	-6,457 E-04		
	005	-0,7593	0,0013	0,0154	-2,6224 E-05	-3,0718 E-04	1,9072 E-05		
	006	-0,0007	-0,3100	0,0228	5,2725 E-04	-5,4695 E-06	2,6745 E-04		
00925	007	0,0000	-0,2301	0,0084	3,2847 E-04	-1,0364 E-05	6,3147 E-05		
	001	-0,0012	0,1388	-0,0630	-2,9956 E-04	4,3012 E-05	-1,1953 E-04		
	002	0,0024	-0,0200	-0,0607	-1,812 E-04	-5,011 E-05	-1,3484 E-06		
	003	-0,0019	0,3073	-0,0284	-6,7245 E-04	-3,5084 E-05	-2,9803 E-04		
	004	-0,0043	0,6622	-0,0612	-1,4472 E-03	-7,5686 E-05	-6,4307 E-04		
	005	-0,7500	-0,0001	0,0243	-4,1959 E-05	-1,5504 E-04	1,7666 E-06		
	006	-0,0016	-0,2748	0,0212	5,1813 E-04	2,8347 E-05	2,6698 E-04		
00926	007	-0,0002	-0,2130	0,0081	3,3678 E-04	4,7129 E-06	6,9472 E-05		
	001	-0,0055	0,0383	-0,0306	-1,2656 E-04	-1,2679 E-04	-2,0768 E-04		
	002	0,0033	-0,0127	-0,0191	-5,4465 E-05	-5,1752 E-05	3,0104 E-05		
	003	-0,0194	0,0597	-0,0043	-1,0501 E-04	1,0464 E-05	-5,1566 E-04		
	004	-0,0419	0,1278	-0,0094	-2,2333 E-04	2,2535 E-05	-1,1127 E-03		
	005	-0,7758	0,0017	0,0163	-1,1246 E-04	1,4371 E-04	1,2369 E-04		
	006	0,0137	-0,0592	0,0034	5,9411 E-05	-9,4736 E-06	4,4475 E-04		
00927	007	0,0038	-0,1554	-0,0061	2,7957 E-04	3,7916 E-08	1,1989 E-04		
	001	-0,0060	0,1386	-0,0507	-3,1614 E-04	6,2067 E-05	-1,1646 E-04		
	002	0,0019	-0,0189	-0,0535	-1,4843 E-04	-3,9034 E-05	7,7788 E-06		
	003	-0,0149	0,3071	0,0005	-6,6815 E-04	1,7288 E-05	-2,9691 E-04		
	004	-0,0323	0,6617	0,0009	-1,438 E-03	3,7292 E-05	-6,4067 E-04		
	005	-0,7501	-0,0105	0,0233	-1,6592 E-04	-1,4623 E-04	-9,6358 E-05		
	006	0,0100	-0,2745	-0,0011	5,1476 E-04	-1,5508 E-05	2,6608 E-04		
00928	007	0,0027	-0,2128	-0,0067	3,3805 E-04	-3,2291 E-06	6,9633 E-05		
	001	-0,0056	0,1451	-0,0526	-2,9397 E-04	5,3639 E-05	-1,4964 E-04		
	002	0,0004	-0,0135	-0,0517	-1,3637 E-04	-4,7719 E-05	-7,1539 E-06		
	003	-0,0156	0,3180	0,0006	-6,289 E-04	2,503 E-05	-3,7574 E-04		
	004	-0,0336	0,6851	0,0011	-1,3533 E-03	5,4017 E-05	-8,1072 E-04		
	005	-0,7593	-0,0017	0,0329	-2,16 E-04	-1,4021 E-04	-8,8556 E-06		
	006	0,0104	-0,2810	-0,0011	4,7733 E-04	-2,3347 E-05	3,2984 E-04		
00929	007	0,0028	-0,2229	-0,0068	3,2911 E-04	-6,0197 E-06	8,0378 E-05		
	001	-0,0057	0,0781	-0,0494	-1,7243 E-04	-7,6588 E-05	-2,0065 E-04		
	002	0,0034	-0,0164	-0,0305	-9,2182 E-05	-7,0401 E-05	1,6759 E-05		
	003	-0,0187	0,1541	-0,0030	-2,9165 E-04	9,2088 E-06	-4,8263 E-04		
	004	-0,0404	0,3316	-0,0066	-6,259 E-04	1,9863 E-05	-1,0414 E-03		
	005	-0,7682	-0,0064	0,0392	-1,3171 E-04	8,4167 E-05	1,3713 E-05		
	006	0,0131	-0,1407	0,0021	2,0945 E-04	-8,4986 E-06	4,1807 E-04		
00930	007	0,0036	-0,1772	-0,0062	2,9777 E-04	-1,0991 E-06	1,1156 E-04		
	001	-0,0055	0,0586	-0,0411	-1,5537 E-04	-1,0397 E-04	-2,1596 E-04		
	002	0,0034	-0,0148	-0,0244	-8,3247 E-05	-6,2188 E-05	1,8386 E-05		
	003	-0,0192	0,1080	-0,0039	-1,9967 E-04	9,649 E-06	-5,0503 E-04		
	004	-0,0414	0,2322	-0,0085	-4,2748 E-04	2,0799 E-05	-1,0897 E-03		
	005	-0,7720	-0,0048	0,0294	-1,2941 E-04	1,2941 E-05	3,1745 E-05		
	006	0,0135	-0,1009	0,0030	1,3566 E-04	-9,2142 E-06	4,3637 E-04		
00931	007	0,0037	-0,1666	-0,0061	2,8823 E-04	-9,9783 E-07	1,1668 E-04		
	001	-0,0062	0,0967	-0,0548	-1,8835 E-04	-3,5562 E-05	-1,8386 E-04		
	002	0,0031	-0,0177	-0,0372	-1,0498 E-04	-7,0924 E-05	1,3436 E-05		
	003	-0,0181	0,1993	-0,0025	-3,8289 E-04	1,1754 E-05	-4,5092 E-04		
	004	-0,0390	0,4291	-0,0054	-8,227 E-04	2,536 E-05	-9,7298 E-04		
	005	-0,7639	-0,0077	0,0444	-1,6486 E-04	2,9861 E-05	2,0073 E-05		
	006	0,0126	-0,1799	0,0016	2,8293 E-04	-1,0469 E-05	3,9216 E-04		
00932	007	0,0034	-0,1880	-0,0062	3,0665 E-04	-1,6345 E-06	1,0444 E-04		
	001	-0,0005	0,1258	-0,0656	-2,6714 E-04	1,7655 E-05	-1,4414 E-04		
	002	0,0027	-0,0201	-0,0555	-1,6161 E-04	-6,5342 E-05	4,7926 E-06		
	003	-0,0006	0,2755	-0,0258	-5,7698 E-04	-3,3227 E-05	-3,5897 E-04		
	004	-0,0012	0,5936	-0,0556	-1,2413 E-03	-7,1664 E-05	-7,7458 E-04		
	005	-0,7551	0,0000	0,0385	-3,6055 E-05	-1,1641 E-04	4,4716 E-06		
	006	-0,0028	-0,2466	0,0191	4,397 E-04	2,603 E-05	3,169 E-04		
00933	007	-0,0005	-0,2053	0,0078	3,2596 E-04	3,7723 E-06	8,3154 E-05		
	001	0,0033	0,0586	-0,0458	-1,4073 E-04	-1,2067 E-04	-2,0797 E-04		
	002	0,0027	-0,0144	-0,0265	-5,696 E-05	-7,3377 E-05	2,2744 E-05		
	003	0,0027	0,1091	-0,0126	-2,0169 E-04	-3,617 E-05	-5,0457 E-04		
	004	0,0057	0,2345	-0,0271	-4,3188 E-04	-7,8024 E-05	-1,0887 E-03		
	005	-0,7738	0,0058	0,0286	-4,8864 E-05	1,3205 E-04	3,5191 E-05		
	006	-0,0054	-0,1018	0,0087	1,3634 E-04	2,7948 E-05	4,3595 E-04		
00934	007	-0,0012	-0,1672	0,0063	2,8871 E-04	3,8714 E-06	1,1714 E-04		
	001	-0,0073	0,1132	-0,0559	-2,1037 E-04	-1,427 E-05	-1,8756 E-04		
	002	0,0004	-0,0138	-0,0405	-1,0816 E-04	-6,9492 E-05	6,0554 E-06		
	003	-0,0177	0,2375	-0,0015	-4,4088 E-04	1,3981 E-05	-4,7208 E-04		
	004	-0,0383	0,5113	-0,0033	-9,4779 E-04	3,0168 E-05	-1,0186 E-03		
	005	-0,7624	-0,0010	0,0467	-1,8031 E-04	1,9372 E-07	1,5419 E-06		
	006	0,0122	-0,2109	0,0008	2,3921 E-04	-1,234 E-05	4,0881 E-04		
00935	007	0,0033	-0,2054	-0,0064	3,1368 E-04	-2,2473 E-06	1,0365 E-04		
	001	-0,0064	0,1268	-0,0546	-2,6667 E-04	3,6359 E-05	-1,3561 E-04		
	002	0,0024	-0,0188	-0,0492	-1,2601 E-04	-5,4463 E-05	-1,7541 E-07		
	003	-0,0162	0,2761	-0,0007	-5,6858 E-04	1,2266 E-05	-3,6071 E-04		
	004	-0,0350	0,5949	-0,0017	-1,2232 E-03	2,6459 E-05	-7,7831 E-04		
	005	-0,7550	-0,0124	0,0373	-2,3774 E-04	-1,1835 E-04	2,0411 E-05		
	006	0,0110	-0,2471	0,0000	4,3279 E-04	-1,0775 E-05	3,1829 E-04		
007	0,0030	-0,2057	-0,0065	3,2521 E-04	-1,7842 E-06	8,3226 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]		
00936	001	-0,0064	0,1128	-0,0563	-2,2615 E-04	4,2758 E-06	-1,6119 E-04		
	002	-0,0029	-0,0186	-0,0435	-1,1525 E-04	-6,6527 E-05	6,3978 E-06		
	003	-0,0172	0,2394	-0,0014	-4,7399 E-04	1,087 E-05	-4,1121 E-04		
	004	-0,0372	0,5156	-0,0032	-1,0192 E-03	2,3455 E-05	-8,873 E-04		
	005	-0,7596	-0,0098	0,0442	-1,881 E-04	-3,2033 E-05	2,7368 E-05		
	006	0,0119	-0,2148	0,0007	3,5627 E-04	-9,7393 E-06	3,5963 E-04		
	007	0,0032	-0,1972	-0,0064	3,1582 E-04	-1,7594 E-06	9,4808 E-05		
00937	001	-0,0049	0,1418	-0,0300	-3,1808 E-04	4,1803 E-06	2,3346 E-05		
	002	0,0008	0,0121	-0,0340	-2,0828 E-04	9,6805 E-06	-3,0957 E-05		
	003	-0,0088	0,3532	-0,0119	-8,1046 E-04	-4,5809 E-06	2,5765 E-05		
	004	-0,0191	0,7612	-0,0257	-1,7449 E-03	-9,9262 E-06	5,576 E-05		
	005	-0,7236	-0,0005	0,0000	-1,547 E-06	-4,5026 E-04	-1,6341 E-05		
	006	0,0044	-0,3280	0,0087	6,7213 E-04	1,7926 E-06	-1,2365 E-05		
	007	0,0013	-0,2203	0,0007	3,7149 E-04	4,9303 E-07	-9,4482 E-06		
00938	001	-0,0047	0,1551	-0,0303	-2,9306 E-04	-4,3515 E-07	2,5746 E-05		
	002	0,0011	0,0215	-0,0342	-2,1168 E-04	3,776 E-06	-2,838 E-05		
	003	-0,0089	0,3873	-0,0125	-7,4863 E-04	-4,2237 E-06	2,7484 E-05		
	004	-0,0193	0,8345	-0,0269	-1,6112 E-03	-9,1477 E-06	5,9471 E-05		
	005	-0,7338	-0,0006	0,0000	-1,54 E-06	-2,1408 E-04	2,5193 E-05		
	006	0,0045	-0,3559	0,0091	5,9265 E-04	1,9959 E-06	-1,3785 E-05		
	007	0,0013	-0,2350	0,0008	3,3574 E-04	4,2502 E-07	-9,7393 E-06		
00939	001	-0,0034	0,1667	-0,0634	-3,312 E-04	6,7718 E-05	3,1368 E-05		
	002	0,0031	0,0064	-0,0503	-2,0468 E-04	5,0554 E-05	-4,7559 E-05		
	003	-0,0083	0,3986	-0,0292	-7,8247 E-04	1,156 E-05	1,1699 E-05		
	004	-0,0180	0,8591	-0,0630	-1,6845 E-03	2,4957 E-05	2,5309 E-05		
	005	-0,7356	0,0019	0,0032	-3,0461 E-05	1,3288 E-04	8,8268 E-07		
	006	0,0037	-0,3601	0,0224	6,2739 E-04	-6,7221 E-06	1,068 E-05		
	007	0,0013	-0,2389	0,0080	3,5163 E-04	-1,9115 E-06	-7,3358 E-06		
00940	001	-0,0053	0,1535	-0,0659	-3,3379 E-04	4,8892 E-05	2,1838 E-05		
	002	0,0014	-0,0042	-0,0526	-2,05 E-04	5,002 E-05	-4,7281 E-05		
	003	-0,0084	0,3673	-0,0294	-7,692 E-04	-1,391 E-06	1,1167 E-06		
	004	-0,0182	0,7917	-0,0634	-1,6559 E-03	2,4112 E-05	-2,9544 E-06		
	005	-0,7403	0,0002	-0,0043	-3,7107 E-05	1,2063 E-04	1,342 E-04		
	006	0,0037	-0,3342	0,0225	6,1366 E-04	-6,5016 E-06	2,0243 E-05		
	007	0,0013	-0,2250	0,0080	3,4886 E-04	-1,9802 E-06	-4,1941 E-06		
00941	001	-0,0033	0,1629	-0,0559	-3,2457 E-04	9,6269 E-05	4,4014 E-05		
	002	0,0029	0,0107	-0,0458	-2,0558 E-04	4,7496 E-05	-4,6157 E-05		
	003	-0,0088	0,3964	-0,0283	-7,8523 E-04	1,0778 E-05	3,5664 E-05		
	004	-0,0190	0,8542	-0,0610	-1,6904 E-03	2,3268 E-05	7,7044 E-05		
	005	-0,7337	0,0015	0,0134	-3,0915 E-05	9,4028 E-05	6,6535 E-06		
	006	0,0041	-0,3601	0,0219	6,3388 E-04	-6,6368 E-06	-1,1044 E-05		
	007	0,0014	-0,2379	0,0079	3,5042 E-04	-1,9849 E-06	-1,2997 E-05		
00942	001	-0,0060	0,1506	-0,0599	-3,3285 E-04	8,4325 E-05	3,1141 E-05		
	002	0,0012	-0,0002	-0,0480	-2,0529 E-04	5,0213 E-05	-4,743 E-05		
	003	-0,0089	0,3648	-0,0285	-7,7531 E-04	1,004 E-05	2,7232 E-05		
	004	-0,0192	0,7862	-0,0615	-1,669 E-03	2,1678 E-05	5,8826 E-05		
	005	-0,7372	0,0002	0,0071	-3,2753 E-05	1,2408 E-04	1,175 E-06		
	006	0,0041	-0,3338	0,0220	6,2337 E-04	-5,4861 E-06	-5,1211 E-06		
	007	0,0014	-0,2237	0,0079	3,4931 E-04	-1,4663 E-06	-1,0504 E-05		
00943	001	-0,0036	0,1589	-0,0467	-3,0259 E-04	1,0235 E-04	3,6513 E-05		
	002	0,0026	0,0018	-0,0418	-2,0758 E-04	3,8949 E-05	-4,7705 E-05		
	003	-0,0093	0,3923	-0,0274	-7,9012 E-04	4,5124 E-06	4,9711 E-05		
	004	-0,0200	0,8453	-0,0591	-1,7009 E-03	9,7203 E-06	1,0738 E-04		
	005	-0,7328	0,0010	0,0175	-1,7138 E-05	1,2229 E-05	2,8495 E-06		
	006	0,0045	-0,3583	0,0214	6,4182 E-04	-2,5854 E-08	-2,5515 E-05		
	007	0,0015	-0,2365	0,0077	3,5078 E-04	1,2047 E-06	-1,63 E-05		
00944	001	-0,0031	0,1569	-0,0253	-3,2834 E-04	6,9545 E-05	4,878 E-05		
	002	0,0007	0,0198	-0,0300	-2,2301 E-04	2,6065 E-05	-3,3133 E-05		
	003	-0,0082	0,3880	-0,0071	-7,8133 E-04	-2,7277 E-05	4,6148 E-05		
	004	-0,0176	0,8361	0,0152	-1,6819 E-03	-5,8982 E-05	9,9725 E-05		
	005	-0,7326	0,0006	0,0097	-9,1671 E-05	-1,5719 E-04	-9,3145 E-07		
	006	0,0041	-0,3560	-0,0070	6,3063 E-04	3,1576 E-05	-2,557 E-05		
	007	0,0011	-0,2351	-0,0080	3,4448 E-04	1,2098 E-05	-1,4852 E-05		
00945	001	-0,0044	0,1688	-0,0547	-3,1368 E-04	-9,4747 E-06	2,6888 E-08		
	002	0,0013	-0,0028	-0,0509	-1,7951 E-04	4,2358 E-05	-4,6861 E-05		
	003	-0,0104	0,3944	0,0029	-7,6695 E-04	1,1466 E-05	-6,4044 E-05		
	004	-0,0224	0,8500	0,0062	-1,651 E-03	2,4744 E-05	-1,3817 E-04		
	005	-0,7428	-0,0086	-0,0162	1,1495 E-04	6,9206 E-05	-2,9239 E-05		
	006	0,0062	-0,3525	-0,0034	6,0441 E-04	-1,0102 E-05	7,5827 E-05		
	007	0,0016	-0,2388	-0,0072	3,4728 E-04	-2,1748 E-06	1,059 E-05		
00946	001	-0,0052	0,1677	-0,0525	-3,3045 E-04	-4,2954 E-05	-2,3936 E-05		
	002	0,0012	-0,0070	-0,0542	-1,7128 E-04	2,9313 E-05	-3,8065 E-05		
	003	-0,0115	0,3860	0,0021	-7,6069 E-04	-2,166 E-06	-1,1423 E-04		
	004	-0,0248	0,8319	0,0045	-1,6375 E-03	-4,7037 E-06	-2,4646 E-04		
	005	-0,7479	-0,0091	-0,0177	1,3979 E-04	-2,7396 E-05	4,0859 E-05		
	006	0,0071	-0,3433	-0,0027	5,9303 E-04	2,9655 E-06	1,1838 E-04		
	007	0,0019	-0,2372	-0,0070	3,4522 E-04	2,2464 E-06	2,2437 E-05		
00947	001	-0,0043	0,1552	-0,0687	-3,4077 E-04	1,0213 E-05	9,6132 E-06		
	002	0,0015	-0,0087	-0,0571	-2,0552 E-04	4,509 E-05	-4,548 E-05		
	003	-0,0074	0,3655	-0,0305	-7,632 E-04	9,3347 E-06	-3,8223 E-05		
	004	-0,0160	0,7877	-0,0657	-1,6429 E-03	2,0158 E-05	-8,2446 E-05		
	005	-0,7426	0,0004	-0,0155	-4,8375 E-05	1,1006 E-04	2,9827 E-06		
	006	0,0028	-0,3307	0,0231	6,0357 E-04	-5,0966 E-06	5,1996 E-05		
	007	0,0011	-0,2250	0,0082	3,4673 E-04	-1,8684 E-06	4,1485 E-06		
00948	001	-0,0038	0,1695	-0,0691	-3,321 E-04	-8,6695 E-06	-4,9029 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]		
	002	0,0030	-0,0023	-0,0590	-2,0289 E-04	4,0379 E-05	-4,379 E-05		
	003	-0,0067	0,3946	-0,0313	-7,7497 E-04	8,0124 E-06	-6,1146 E-05		
	004	-0,0146	0,8504	-0,0674	-1,6683 E-03	1,7298 E-05	-1,3191 E-04		
	005	-0,7428	0,0027	-0,0177	-5,3963 E-05	7,5018 E-05	1,4027 E-05		
	006	0,0023	-0,3526	0,0237	6,0997 E-04	-3,9697 E-06	7,3765 E-05		
	007	0,0009	-0,2388	0,0084	3,4922 E-04	-1,4044 E-06	9,7952 E-06		
	00949	001	-0,0034	0,1679	-0,0539	-3,1844 E-04	2,9011 E-05	1,5763 E-05	
	002	0,0013	0,0017	-0,0467	-1,9296 E-04	4,9883 E-05	-4,9485 E-05		
	003	-0,0093	0,3984	0,0038	-7,7672 E-04	1,1684 E-05	-2,1998 E-05		
	004	-0,0202	0,8585	0,0081	-1,6721 E-03	2,5215 E-05	-4,7425 E-05		
	005	-0,7388	-0,0054	-0,0082	2,2673 E-05	1,1611 E-04	-2,5676 E-05		
	006	0,0053	-0,3578	-0,0041	6,1748 E-04	-9,4643 E-06	3,9951 E-05		
	007	0,0013	-0,2393	-0,0073	3,5066 E-04	-2,0279 E-06	5,1913 E-05		
	00950	001	-0,0058	0,1649	-0,0487	-3,0695 E-04	-2,9145 E-05	-5,2701 E-05	
	002	0,0010	-0,0096	-1,85 E-04	6,3227 E-06	6,3227 E-06	-2,7327 E-05		
	003	-0,0128	0,3740	0,0018	-7,3034 E-04	4,6547 E-05	-1,8014 E-04		
	004	-0,0276	0,8060	0,0037	-1,572 E-03	1,0052 E-04	-3,8867 E-04		
	005	-0,7540	-0,0023	-0,0088	5,4927 E-05	-1,5011 E-04	6,883 E-05		
	006	0,0081	-0,3311	-0,0023	5,5405 E-04	-4,9495 E-05	1,718 E-04		
	007	0,0021	-0,2350	-0,0070	3,3164 E-04	-1,725 E-05	3,8372 E-05		
	00951	001	-0,0036	0,1677	-0,0671	-3,2437 E-04	-3,7652 E-05	-2,9214 E-05	
	002	0,0026	-0,0062	-0,0621	-2,0195 E-04	2,5684 E-05	-3,8027 E-05		
	003	-0,0056	0,3865	-0,0320	-7,5907 E-04	9,368 E-06	-1,1279 E-04		
	004	-0,0121	0,8329	-0,0691	-1,634 E-03	2,0232 E-05	-2,4336 E-04		
	005	-0,7481	0,0047	-0,0197	-6,4592 E-05	-2,6181 E-05	1,5478 E-05		
	006	0,0013	-0,3437	0,0241	5,8875 E-04	-7,8269 E-06	1,1708 E-04		
	007	0,0006	-0,2373	0,0086	4,2722 E-04	-4,2216 E-06	2,2299 E-05		
	00952	001	-0,0025	0,1533	-0,0647	-3,1513 E-04	-5,6457 E-05	-3,1292 E-05	
	002	0,0019	-0,0163	-0,0631	-2,0025 E-04	1,867 E-05	-3,4559 E-05		
	003	-0,0049	0,3498	-0,0314	-7,4752 E-04	8,5753 E-08	-1,4072 E-04		
	004	-0,0107	0,7540	-0,0677	-1,6091 E-03	1,902 E-07	-3,0363 E-04		
	005	-0,7446	0,0016	-0,0181	-5,9375 E-05	-4,287 E-05	-4,9986 E-06		
	006	0,0008	-0,3139	0,0235	5,824 E-04	8,5811 E-07	1,3746 E-04		
	007	0,0005	-0,2222	0,0085	3,4497 E-04	-1,1155 E-06	2,7776 E-05		
	00953	001	-0,0022	0,1633	-0,0423	-3,4062 E-04	9,3152 E-05	3,3584 E-05	
	002	0,0011	0,0112	-0,0373	-2,1756 E-04	4,9178 E-05	-4,9428 E-05		
	003	-0,0082	0,3966	0,0059	-7,8805 E-04	9,8462 E-06	3,478 E-05		
	004	-0,0178	0,8547	0,0126	-1,6965 E-03	2,1245 E-05	7,5133 E-05		
	005	-0,7337	-0,0017	0,0116	-1,5425 E-04	8,4274 E-05	-1,4718 E-06		
	006	0,0043	-0,3602	-0,0059	6,3504 E-04	-7,9514 E-06	-1,0472 E-05		
	007	0,0011	-0,2380	-0,0077	3,5157 E-04	-1,8006 E-06	-1,2809 E-05		
	00954	001	-0,0036	0,1689	-0,0680	-3,4552 E-04	3,068 E-05	1,6259 E-05	
	002	0,0031	0,0019	-0,0549	-2,0476 E-04	4,811 E-05	-4,7105 E-05		
	003	-0,0075	0,3983	-0,0304	-7,7806 E-04	1,1993 E-05	-2,0029 E-05		
	004	-0,0162	0,8584	-0,0656	-1,675 E-03	2,5896 E-05	-4,3173 E-05		
	005	-0,7387	0,0020	-0,0087	-4,192 E-05	1,2965 E-04	1,934 E-06		
	006	0,0030	-0,3578	0,0232	6,1821 E-04	-7,0967 E-06	3,8551 E-05		
	007	0,0010	-0,2393	0,0082	3,4996 E-04	-2,3652 E-06	1,5776 E-07		
	00955	001	-0,0031	0,1641	-0,0630	-3,0365 E-04	-6,2055 E-05	-4,8403 E-05	
	002	0,0021	-0,0095	-0,0637	-1,9528 E-04	1,3194 E-05	-3,4508 E-05		
	003	-0,0046	0,3729	-0,0319	-7,3321 E-04	-2,701 E-05	-1,8286 E-04		
	004	-0,0099	0,8035	-0,0687	-1,5782 E-03	-5,8366 E-05	-3,9455 E-04		
	005	-0,7544	0,0031	-0,0098	-3,6601 E-05	-1,7094 E-04	-6,7367 E-05		
	006	0,0005	-0,3302	0,0239	5,5663 E-04	3,1638 E-05	1,7373 E-04		
	007	0,0004	-0,2345	0,0086	3,347 E-04	1,3782 E-05	3,8731 E-05		
	00956	001	-0,0042	0,1565	-0,0387	-3,065 E-04	8,3548 E-05	2,9236 E-05	
002	0,0021	0,0198	-0,0390	-2,1575 E-04	2,3228 E-05	-4,1378 E-05			
	003	-0,0093	0,3891	-0,0272	-7,7865 E-04	1,0566 E-05	4,2037 E-05		
	004	-0,0202	0,8384	-0,0586	-1,6761 E-03	2,2868 E-05	9,0853 E-05		
	005	-0,7337	0,0004	0,0108	-2,0084 E-05	-1,8286 E-04	1,2582 E-05		
	006	0,0046	-0,3569	0,0213	6,2763 E-04	-1,8343 E-05	-2,2605 E-05		
	007	0,0015	-0,2356	0,0077	3,4218 E-04	-1,0541 E-05	-1,4196 E-05		
	00957	001	-0,0060	0,1445	-0,0424	-3,1829 E-04	1,0546 E-04	3,3203 E-05	
	002	0,0013	0,0087	-0,0401	-2,0919 E-04	3,3391 E-05	-4,1656 E-05		
	003	-0,0093	0,3574	-0,0272	-8,0265 E-04	1,9062 E-06	5,5808 E-05		
	004	-0,0202	0,7702	-0,0587	-1,728 E-03	4,1051 E-06	1,2054 E-04		
	005	-0,7278	-0,0007	0,0144	-2,6277 E-05	-1,0182 E-05	3,6566 E-06		
	006	0,0046	-0,3305	0,0213	6,5764 E-04	6,7108 E-07	-3,4064 E-05		
	007	0,0015	-0,2215	0,0077	3,5716 E-04	6,6682 E-07	-1,6394 E-05		
	00958	001	-0,0047	0,1528	-0,0509	-3,2624 E-04	-5,5301 E-05	-3,534 E-05	
	002	0,0006	-0,0157	-0,0552	-1,7207 E-04	2,1067 E-05	-4,257 E-05		
	003	-0,0122	0,3482	0,0012	-7,4755 E-04	4,2033 E-06	-1,413 E-04		
	004	-0,0264	0,7505	0,0024	-1,6092 E-03	9,0501 E-06	-3,0488 E-04		
	005	-0,7446	0,0007	-0,0164	9,934 E-05	-8,2225 E-05	1,3735 E-05		
	006	0,0078	-0,3125	-0,0019	5,8381 E-04	-3,7838 E-06	1,3754 E-04		
	007	0,0020	-0,2216	-0,0068	3,4666 E-04	-4,7942 E-08	2,7534 E-05		
	00959	001	-0,0047	0,1438	-0,0290	-3,6467 E-04	1,0554 E-04	2,8279 E-05	
	002	-0,0003	0,0082	-0,0314	-2,2807 E-04	3,5981 E-05	-4,4678 E-05		
	003	-0,0081	0,3578	0,0070	-8,0021 E-04	8,143 E-06	5,656 E-05		
	004	-0,0175	0,7712	0,0149	-1,7227 E-03	1,7568 E-05	1,2215 E-04		
	005	-0,7279	-0,0112	0,0127	-1,8393 E-04	1,7343 E-06	-9,1486 E-05		
	006	0,0041	-0,3309	-0,0068	6,548 E-04	-8,2658 E-06	-3,4879 E-05		
	007	0,0010	-0,2216	-0,0080	3,5688 E-04	-2,4284 E-06	-1,6667 E-05		
	00960	001	-0,0023	0,1603	-0,0333	-3,5146 E-04	1,0417 E-04	3,0378 E-05	
	002	0,0010	0,0158	-0,0331	-2,3018 E-04	4,1497 E-05	-4,7335 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	-0,0081	0,3925	0,0068	-7,8793 E-04	1,3447 E-05	4,848 E-05		
	004	-0,0175	0,8459	0,0147	-1,6962 E-03	2,9032 E-05	1,0472 E-04		
	005	-0,7325	-0,0012	0,0155	-2,1958 E-04	1,4557 E-05	-1,7293 E-05		
	006	0,0041	-0,3584	-0,0067	6,3702 E-04	-1,4159 E-05	-2,4265 E-05		
	007	0,0010	-0,2366	-0,0079	3,4795 E-04	-4,4216 E-06	-1,6003 E-05		
	00961	001	-0,0045	0,1560	-3,1104 E-04	9,163 E-06	6,239 E-06		
	002	-0,0003	-0,0086	-0,0488	-1,874 E-04	4,6605 E-05	-4,168 E-05		
	003	-0,0101	0,3645	0,0028	-7,5786 E-04	1,1562 E-05	-3,8485 E-05		
	004	-0,0219	0,7857	0,0060	-1,6314 E-03	2,495 E-05	-8,3009 E-05		
	005	-0,7424	-0,0035	-0,0143	6,481 E-05	9,9455 E-05	1,3705 E-05		
	006	0,0060	-0,3300	-0,0033	5,9985 E-04	-9,46 E-06	5,2369 E-05		
	007	0,0015	-0,2245	-0,0071	3,4671 E-04	-1,9861 E-06	4,4154 E-06		
	00962	001	-0,0044	0,1553	-3,1153 E-04	-2,3945 E-05	-1,7908 E-05		
	002	0,0000	-0,0121	-0,0526	-1,7324 E-04	3,578 E-05	-3,6421 E-05		
	003	-0,0112	0,3588	0,0019	-7,4921 E-04	1,0021 E-05	-8,5383 E-05		
	004	-0,0242	0,7733	0,0041	-1,6127 E-03	2,1619 E-05	-1,8421 E-04		
	005	-0,7440	-0,0020	-0,0195	1,4135 E-04	1,5688 E-05	2,5279 E-05		
	006	0,0069	-0,3233	-0,0026	5,8877 E-04	-8,8742 E-06	9,1928 E-05		
	007	0,0018	-0,2235	-0,0070	3,4434 E-04	-1,8082 E-06	1,5176 E-05		
	00963	001	-0,0047	0,1548	-3,0512 E-04	4,8615 E-05	2,5096 E-05		
	002	-0,0005	-0,0040	-0,0443	-2,0056 E-04	5,1771 E-05	-4,5124 E-05		
	003	-0,0094	0,3675	0,0041	-7,6777 E-04	1,3462 E-05	1,5689 E-06		
	004	-0,0204	0,7920	0,0087	-1,6528 E-03	2,9054 E-05	3,4328 E-06		
	005	-0,7398	-0,0052	-0,0043	-2,5578 E-05	1,2427 E-04	2,482 E-05		
	006	0,0054	-0,3343	-0,0044	6,12 E-04	-1,1066 E-05	1,8008 E-05		
	007	0,0013	-0,2250	-0,0073	3,48 E-04	-2,5348 E-06	-4,8098 E-06		
	00964	001	-0,0064	0,1472	-3,0974 E-04	9,905 E-05	3,7203 E-05		
	002	0,0012	0,0042	-0,0436	-2,0421 E-04	4,357 E-05	-4,5527 E-05		
	003	-0,0094	0,3611	-0,0276	-7,8603 E-04	7,8571 E-06	4,8781 E-05		
	004	-0,0202	0,7783	-0,0595	-1,6921 E-03	1,6959 E-05	1,0535 E-04		
	005	-0,7331	-0,0003	0,0149	-1,3162 E-05	4,2936 E-05	8,7649 E-06		
	006	0,0046	-0,3323	0,0214	6,3791 E-04	-4,5916 E-06	-2,5246 E-05		
	007	0,0015	-0,2224	0,0077	3,5238 E-04	-1,2409 E-06	1,5514 E-05		
	00965	001	-0,0034	0,1551	-3,2215 E-04	-2,4601 E-05	-9,7307 E-06		
	002	0,0017	-0,0127	-0,0607	-2,0394 E-04	-4,0431 E-05	-4,3196 E-05		
	003	-0,0064	0,3601	-0,0311	-7,5783 E-04	6,0354 E-06	-8,0345 E-05		
	004	-0,0139	0,7760	-0,0669	-1,6314 E-03	1,3029 E-05	-1,7335 E-04		
	005	-0,7442	0,0011	-0,0214	-6,7469 E-05	2,0977 E-05	1,169 E-05		
	006	0,0020	-0,3243	0,0234	5,946 E-04	-2,965 E-06	8,7483 E-05		
	007	0,0009	-0,2242	0,0083	3,4627 E-04	-1,3543 E-06	1,3975 E-05		
	00966	001	-0,0027	0,1661	-3,1688 E-04	6,5723 E-05	2,5547 E-05		
	002	0,0013	0,0065	-0,0420	-2,0635 E-04	5,2669 E-05	-5,077 E-05		
	003	-0,0087	0,3988	0,0050	-7,8291 E-04	1,1614 E-05	-1,0183 E-05		
	004	-0,0189	0,8594	0,0107	-1,6854 E-03	2,6298 E-05	2,5122 E-05		
	005	-0,7357	-0,0030	0,0025	-7,6831 E-05	1,2311 E-04	-1,8528 E-05		
	006	0,0048	-0,3602	-0,0051	6,2665 E-04	-1,0224 E-05	1,071 E-05		
	007	0,0012	-0,2389	-0,0075	3,5085 E-04	-2,3696 E-06	-7,4416 E-06		
	00967	001	-0,0051	0,1476	-3,4752 E-04	9,9289 E-05	4,8372 E-05		
	002	-0,0005	0,0043	-0,0351	-2,2531 E-04	4,5419 E-05	-4,1848 E-05		
	003	-0,0085	0,3626	0,0063	-7,8822 E-04	1,0019 E-05	4,571 E-05		
	004	-0,0183	0,7815	0,0136	-1,6969 E-03	2,1615 E-05	9,8724 E-05		
	005	-0,7328	-0,0118	0,0129	-2,1978 E-04	4,0738 E-05	3,9475 E-05		
	006	0,0045	-0,3335	-0,0062	6,3805 E-04	-8,6349 E-06	-2,2524 E-05		
	007	0,0011	-0,2231	-0,0078	3,5173 E-04	-2,1354 E-06	-1,4451 E-05		
	00968	001	-0,0049	0,1520	-3,2739 E-04	8,1704 E-05	3,9761 E-05		
	002	-0,0006	0,0002	-0,0396	-2,1147 E-04	5,128 E-05	-4,4643 E-05		
	003	-0,0087	0,3661	0,0052	-7,7912 E-04	1,2382 E-05	-2,7109 E-05		
	004	-0,0189	0,7890	0,0111	-1,6773 E-03	2,6724 E-05	5,8565 E-05		
	005	-0,7366	-0,0078	0,0060	-1,1572 E-04	1,1049 E-04	3,8085 E-05		
	006	0,0048	-0,3348	-0,0052	6,2591 E-04	-1,0268 E-05	-4,8418 E-06		
	007	0,0012	-0,2243	-0,0076	3,508 E-04	-2,5091 E-06	-1,0611 E-05		
	00969	001	-0,0051	0,1387	-3,1398 E-04	-3,2393 E-06	-1,5492 E-06		
	002	0,0009	0,0081	-0,0335	-2,2429 E-04	-1,5459 E-08	-4,7232 E-08		
	003	-0,0086	0,3490	-0,0118	-8,0738 E-04	-6,3825 E-06	-1,2731 E-06		
	004	-0,0187	0,7519	-0,0254	-1,7378 E-03	-1,3806 E-05	-2,6388 E-06		
	005	-0,7021	0,0000	0,0000	1,1318 E-07	-4,6327 E-04	-1,8284 E-05		
	006	0,0043	-0,3239	0,0085	6,6653 E-04	3,1712 E-06	-1,8347 E-06		
	007	0,0012	-0,2179	0,0007	3,6604 E-04	8,887 E-07	-4,9479 E-07		
	00970	001	-0,0051	0,1519	-2,9013 E-04	-1,0424 E-06	-1,6433 E-06		
	002	0,0009	0,0281	-0,0337	-2,273 E-04	-1,2208 E-07	-2,5046 E-07		
	003	-0,0088	0,3830	-0,0123	-7,4802 E-04	-4,5363 E-06	-6,4536 E-07		
	004	-0,0191	0,8251	-0,0266	-1,6095 E-03	-9,8097 E-06	-1,283 E-06		
	005	-0,7134	0,0000	0,0000	8,8592 E-08	-2,4688 E-04	2,3227 E-05		
	006	0,0044	-0,3515	0,0089	5,8873 E-04	2,245 E-06	-2,1121 E-06		
	007	0,0013	-0,2324	0,0007	3,3066 E-04	6,0069 E-07	-5,0195 E-07		
	00971	001	-0,0047	0,1509	-3,2738 E-04	1,7693 E-05	1,8065 E-06		
	002	0,0010	0,0273	-0,0372	-2,2361 E-04	-1,6001 E-06	-4,9707 E-06		
	003	-0,0088	0,3812	-0,0269	-8,0229 E-04	1,8525 E-06	1,5217 E-06		
	004	-0,0190	0,8214	-0,0580	-1,7269 E-03	4,0293 E-06	3,5357 E-06		
	005	-0,7138	0,0010	0,0093	-1,7477 E-05	1,234 E-04	-1,4426 E-06		
	006	0,0045	-0,3516	0,0210	6,5763 E-04	-1,035 E-06	-4,3807 E-06		
	007	0,0013	-0,2324	0,0075	3,5297 E-04	-2,4177 E-07	-2,3169 E-06		
	00972	001	-0,0050	0,1367	-3,331 E-04	-2,0798 E-07	1,9188 E-06		
	002	0,0010	0,0181	-0,0371	-2,2085 E-04	-1,1815 E-06	-5,4983 E-06		
	003	-0,0089	0,3487	-0,0270	-8,0415 E-04	2,0832 E-06	3,2929 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]	
00973	004	-0,0192	0,7513	-0,0583	-1,731 E-03	4,5274 E-06	7,3385 E-06	
	005	-0,7181	-0,0002	0,0023	-2,3009 E-05	1,2908 E-04	-2,1547 E-07	
	006	0,0045	-0,3251	0,0211	6,5919 E-04	-1,2652 E-06	-4,9572 E-06	
	007	0,0013	-0,2181	0,0075	3,5401 E-04	-4,4472 E-07	-2,5571 E-06	
	001	-0,0042	0,1505	-0,0480	-3,2644 E-04	4,8872 E-05	2,4693 E-06	
	002	0,0009	0,0277	-0,0374	-2,2682 E-04	-2,2636 E-06	-2,329 E-06	
	003	-0,0088	0,3812	-0,0268	-8,0211 E-04	1,4158 E-06	-1,0849 E-06	
00974	004	-0,0190	0,8214	-0,0577	-1,7265 E-03	3,0867 E-06	-2,1028 E-06	
	005	-0,7123	0,0008	0,0183	-1,838 E-05	7,7564 E-05	3,7951 E-06	
	006	0,0045	-0,3513	0,0209	6,5621 E-04	-1,3112 E-06	-3,2504 E-06	
	007	0,0013	-0,2322	0,0075	3,5054 E-04	-3,9086 E-07	-1,6374 E-06	
	001	-0,0054	0,1363	-0,0499	-3,3601 E-04	3,5419 E-05	-2,5629 E-06	
	002	0,0010	0,0180	-0,0373	-2,2381 E-04	-2,0609 E-06	-1,9822 E-06	
	003	-0,0088	0,3471	-0,0269	-8,0446 E-04	1,7566 E-06	4,5122 E-07	
00975	004	-0,0191	0,7480	-0,0579	-1,7316 E-03	3,8213 E-06	1,1943 E-06	
	005	-0,7152	0,0000	0,0129	-1,9377 E-05	1,1079 E-04	-6,7778 E-07	
	006	0,0045	-0,3235	0,0210	6,5897 E-04	-9,8293 E-07	-3,8491 E-06	
	007	0,0013	-0,2174	0,0075	3,5258 E-04	-1,5505 E-07	-1,3352 E-06	
	001	-0,0041	0,1506	-0,0428	-3,0622 E-04	6,5145 E-05	-6,3731 E-06	
	002	0,0009	0,0278	-0,0376	-2,2977 E-04	-1,5342 E-06	9,7268 E-08	
	003	-0,0087	0,3814	-0,0268	-7,9945 E-04	-1,7613 E-06	-2,6778 E-06	
00976	004	-0,0189	0,8218	-0,0576	-1,7207 E-03	3,7968 E-06	-5,5651 E-06	
	005	-0,7118	0,0006	0,0207	-8,6964 E-06	-1,0549 E-05	-2,8078 E-06	
	006	0,0045	-0,3510	0,0209	6,5225 E-04	3,1463 E-06	-2,8133 E-06	
	007	0,0013	-0,2320	0,0075	3,4867 E-04	2,2228 E-06	-1,1757 E-06	
	001	-0,0046	0,1518	-0,0240	-3,2128 E-04	4,4304 E-05	4,7597 E-06	
	002	0,0009	0,0278	-0,0281	-2,3098 E-04	-2,8488 E-06	1,3178 E-07	
	003	-0,0089	0,3817	0,0075	-7,8501 E-04	-3,3605 E-05	-2,4916 E-06	
00977	004	-0,0192	0,8224	0,0160	-1,6894 E-03	-7,7614 E-05	-5,2141 E-06	
	005	-0,7120	0,0012	0,0108	-9,2191 E-05	-1,7704 E-04	6,5706 E-07	
	006	0,0044	-0,3508	-0,0072	6,315 E-04	3,6737 E-05	-1,7963 E-06	
	007	0,0013	-0,2319	-0,0080	3,4071 E-04	1,3557 E-05	-7,8638 E-07	
	001	-0,0054	0,1510	-0,0344	-3,2448 E-04	-4,7009 E-05	1,2485 E-05	
	002	0,0006	0,0258	-0,0276	-2,2362 E-04	2,3106 E-06	-1,249 E-05	
	003	-0,0085	0,3821	0,0073	-7,9911 E-04	2,897 E-06	9,0091 E-06	
00978	004	-0,0184	0,8234	0,0156	-1,7202 E-03	6,2477 E-06	1,9692 E-05	
	005	-0,7200	-0,0087	-0,0098	1,0782 E-04	7,9535 E-05	-2,8876 E-05	
	006	0,0042	-0,3527	-0,0073	6,561 E-04	-2,1894 E-06	-7,156 E-06	
	007	0,0012	-0,2330	-0,0080	3,5206 E-04	-3,1794 E-07	-4,3052 E-06	
	001	-0,0054	0,1523	-0,0294	-3,4275 E-04	-6,5466 E-05	1,188 E-05	
	002	0,0006	0,0244	-0,0280	-2,2276 E-04	4,0121 E-06	-1,8369 E-05	
	003	-0,0084	0,3832	0,0072	-7,9544 E-04	-5,6145 E-06	1,4321 E-05	
00979	004	-0,0183	0,8257	0,0155	-1,7123 E-03	-1,2151 E-05	3,1146 E-05	
	005	-0,7245	-0,0093	-0,0130	1,3279 E-04	-4,4255 E-06	3,6512 E-05	
	006	0,0042	-0,3534	-0,0072	6,5268 E-04	6,7835 E-06	-8,6908 E-06	
	007	0,0011	-0,2334	-0,0080	3,5122 E-04	2,9526 E-06	-5,8652 E-06	
	001	-0,0047	0,1373	-0,0499	-3,3592 E-04	-3,3525 E-05	8,361 E-06	
	002	0,0011	0,0173	-0,0371	-2,182 E-04	1,3025 E-08	-9,7198 E-06	
	003	-0,0090	0,3491	-0,0272	-8,0447 E-04	2,0503 E-06	6,8628 E-06	
00980	004	-0,0194	0,7524	-0,0587	-1,7317 E-03	4,4556 E-06	1,5045 E-05	
	005	-0,7203	-0,0002	-0,0089	-3,0164 E-05	1,1468 E-04	1,9128 E-06	
	006	0,0046	-0,3256	0,0212	6,5979 E-04	-1,3754 E-06	-6,1756 E-06	
	007	0,0014	-0,2184	0,0076	3,5374 E-04	-6,8729 E-07	-3,8853 E-06	
	001	-0,0059	0,1513	-0,0482	-3,1727 E-04	-4,7513 E-05	2,7317 E-06	
	002	0,0012	0,0257	-0,0372	-2,1913 E-04	1,1656 E-06	-1,287 E-05	
	003	-0,0090	0,3822	-0,0273	-7,9993 E-04	1,3183 E-06	8,97 E-06	
00981	004	-0,0195	0,8235	-0,0587	-1,722 E-03	2,8686 E-06	1,9614 E-05	
	005	-0,7200	0,0012	-0,0116	-3,6594 E-05	8,5297 E-05	1,1664 E-05	
	006	0,0046	-0,3527	0,0212	6,56 E-04	-5,5356 E-07	-7,0209 E-06	
	007	0,0014	-0,2330	0,0076	3,5272 E-04	-2,7302 E-07	-4,4566 E-06	
	001	-0,0051	0,1500	-0,0373	-3,1998 E-04	-1,6781 E-05	5,7323 E-06	
	002	0,0007	0,0268	-0,0275	-2,2411 E-04	9,4258 E-08	-8,241 E-06	
	003	-0,0086	0,3815	0,0075	-8,0168 E-04	1,5196 E-06	4,705 E-06	
00982	004	-0,0186	0,8220	0,0160	-1,7257 E-03	3,279 E-06	1,0409 E-05	
	005	-0,7165	-0,0056	-0,0014	1,7507 E-05	1,152 E-04	-2,6267 E-05	
	006	0,0043	-0,3521	-0,0073	6,5795 E-04	-4,6256 E-07	-5,6111 E-06	
	007	0,0012	-0,2326	-0,0080	3,5354 E-04	9,2813 E-08	-3,2608 E-06	
	001	-0,0049	0,1541	-0,0243	-3,1064 E-04	-3,9247 E-05	2,0095 E-05	
	002	0,0005	0,0228	-0,0286	-2,1867 E-04	1,2083 E-05	-2,4357 E-05	
	003	-0,0082	0,3861	0,0071	-7,7871 E-04	3,1487 E-05	2,3063 E-05	
00983	004	-0,0178	0,8321	0,0152	-1,6762 E-03	6,8023 E-05	4,9979 E-05	
	005	-0,7299	-0,0031	-0,0070	5,7363 E-05	1,0683 E-04	6,504 E-05	
	006	0,0040	-0,3553	-0,0071	6,2955 E-04	-3,7147 E-05	-1,2778 E-05	
	007	0,0011	-0,2346	-0,0080	3,4182 E-04	-1,3324 E-05	-7,94 E-06	
	001	-0,0061	0,1514	-0,0431	-3,0973 E-04	-6,5232 E-05	6,1184 E-06	
	002	0,0014	0,0243	-0,0374	-2,1695 E-04	2,451 E-06	-1,7924 E-05	
	003	-0,0092	0,3832	-0,0273	-7,9464 E-04	1,8932 E-06	1,4712 E-05	
00984	004	-0,0198	0,8258	-0,0589	-1,7106 E-03	4,1199 E-06	3,199 E-05	
	005	-0,7247	0,0031	-0,0151	-4,4746 E-05	-2,2625 E-06	1,4512 E-05	
	006	0,0046	-0,3534	0,0213	6,4922 E-04	-3,9373 E-06	-9,2419 E-06	
	007	0,0014	-0,2334	0,0077	3,4927 E-04	-2,6505 E-06	-5,7655 E-06	
	001	-0,0049	0,1395	-0,0403	-3,1249 E-04	-7,2396 E-05	2,1265 E-05	
	002	0,0013	0,0146	-0,0375	-2,1353 E-04	3,2595 E-06	-2,0928 E-05	
	003	-0,0092	0,3513	-0,0274	-8,1016 E-04	6,0007 E-07	1,6502 E-05	
	004	-0,0199	0,7571	-0,0590	-1,7441 E-03	1,3125 E-06	3,5816 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]		
00985	005	-0,7223	0,0009	-0,0146	-4,2359 E-05	-1,7304 E-05	-5,0745 E-06		
	006	0,0046	-0,3271	0,0213	6,6708 E-04	-1,4213 E-06	-9,1528 E-06		
	007	0,0014	-0,2194	0,0077	3,5819 E-04	-1,3053 E-06	-7,0936 E-06		
	001	-0,0042	0,1502	-0,0344	-3,3068 E-04	4,7256 E-05	-4,5743 E-06		
	002	0,0008	0,0277	-0,0277	-2,2689 E-04	-2,0408 E-06	-1,9469 E-06		
	003	-0,0087	0,3813	0,0077	-8,0369 E-04	-5,5233 E-07	-1,0134 E-06		
	004	-0,0188	0,8214	0,0165	-1,7299 E-03	-1,1947 E-06	-1,9483 E-06		
00986	005	-0,7124	-0,0014	0,0167	-1,5503 E-04	6,7452 E-05	-4,8437 E-06		
	006	0,0043	-0,3513	-0,0074	6,5674 E-04	1,2568 E-06	-3,5167 E-06		
	007	0,0012	-0,2322	-0,0080	3,5161 E-04	3,5911 E-07	-1,6433 E-06		
	001	-0,0053	0,1510	-0,0511	-3,3587 E-04	-1,7569 E-05	2,8057 E-06		
	002	0,0011	0,0267	-0,0372	-2,21 E-04	-5,8385 E-07	-8,4917 E-06		
	003	-0,0089	0,3815	-0,0271	-8,0147 E-04	2,1072 E-06	-4,7929 E-06		
	004	-0,0192	0,8221	-0,0584	-1,7252 E-03	4,5826 E-06	1,0602 E-05		
00987	005	-0,7164	0,0008	-0,0021	-2,539 E-05	1,2914 E-04	-6,6625 E-07		
	006	0,0045	-0,3521	0,0211	6,5712 E-04	-1,4635 E-06	-5,6257 E-06		
	007	0,0013	-0,2326	0,0075	3,5252 E-04	-6,2064 E-07	-3,1852 E-06		
	001	-0,0058	0,1530	-0,0378	-2,9448 E-04	-5,6757 E-05	3,1737 E-05		
	002	0,0016	0,0224	-0,0378	-2,15 E-04	8,4872 E-06	-2,3189 E-05		
	003	-0,0093	0,3849	-0,0273	-7,7868 E-04	-9,087 E-06	2,1623 E-05		
	004	-0,0202	0,8294	-0,0587	-1,6761 E-03	-1,9692 E-05	4,6859 E-05		
00988	005	-0,7305	0,0018	-0,0080	-2,4633 E-05	-1,3207 E-04	-5,7683 E-05		
	006	0,0047	-0,3543	0,0213	6,3015 E-04	1,671 E-05	-1,178 E-05		
	007	0,0015	-0,2340	0,0077	3,4446 E-04	9,5353 E-06	-7,8154 E-06		
	001	-0,0044	0,1518	-0,0374	-3,0484 E-04	6,0263 E-05	-5,4952 E-06		
	002	0,0009	0,0281	-0,0378	-2,3201 E-04	-4,6278 E-06	2,8794 E-07		
	003	-0,0087	0,3830	-0,0269	-7,8079 E-04	6,4971 E-06	-3,2191 E-06		
	004	-0,0189	0,8251	-0,0579	-1,6803 E-03	1,4087 E-05	-6,7847 E-06		
00989	005	-0,7130	0,0007	0,0119	-1,8405 E-05	-2,0283 E-04	6,1403 E-06		
	006	0,0044	-0,3518	0,0209	6,2748 E-04	-1,5972 E-05	-1,3844 E-06		
	007	0,0013	-0,2325	0,0075	3,3793 E-04	-1,0016 E-05	-8,0975 E-07		
	001	-0,0054	0,1381	-0,0399	-3,1812 E-04	7,4835 E-05	-1,047 E-05		
	002	0,0009	0,0183	-0,0377	-2,2972 E-04	2,5597 E-06	-2,0997 E-06		
	003	-0,0087	0,3488	-0,0268	-8,0764 E-04	-1,2951 E-06	-2,6161 E-06		
	004	-0,0188	0,7517	-0,0577	-1,7384 E-03	-2,7856 E-06	-5,4831 E-06		
00990	005	-0,7062	-0,0005	0,0167	-2,0894 E-05	-3,6763 E-05	6,9035 E-07		
	006	0,0044	-0,3242	0,0209	6,6297 E-04	1,4305 E-06	-2,2947 E-06		
	007	0,0013	-0,2179	0,0075	3,5381 E-04	9,7701 E-07	3,4279 E-07		
	001	-0,0040	0,1384	-0,0265	-3,4644 E-04	-7,1184 E-05	2,4405 E-05		
	002	0,0002	0,0140	-0,0283	-2,1811 E-04	6,3041 E-06	-1,9715 E-05		
	003	-0,0084	0,3500	-0,0072	-8,0723 E-04	-1,0192 E-06	1,6189 E-05		
	004	-0,0181	0,7543	0,0155	-1,7378 E-03	-2,2243 E-06	3,5143 E-05		
00991	005	-0,7223	0,0000	-0,0128	9,6296 E-05	1,6847 E-07	1,3244 E-05		
	006	0,0042	-0,3259	-0,0072	6,6602 E-04	1,4457 E-06	-9,2007 E-06		
	007	0,0011	-0,2189	-0,0080	3,5883 E-04	1,1553 E-06	-7,2716 E-06		
	001	-0,0054	0,1374	-0,0265	-3,5109 E-04	7,3262 E-05	-1,3912 E-05		
	002	0,0009	0,0184	-0,0280	-2,2796 E-04	2,1038 E-06	-2,7306 E-06		
	003	-0,0087	0,3487	0,0076	-8,1079 E-04	5,8798 E-07	-3,651 E-06		
	004	-0,0188	0,7513	0,0163	-1,7452 E-03	1,2641 E-06	-7,7232 E-06		
00992	005	-0,7063	-0,0106	0,0151	-1,8449 E-04	-2,4651 E-05	-9,0625 E-05		
	006	0,0043	-0,3240	-0,0073	6,6472 E-04	-1,0671 E-06	-1,7193 E-06		
	007	0,0012	-0,2178	-0,0080	3,5516 E-04	-7,9847 E-07	5,1366 E-07		
	001	-0,0041	0,1512	-0,0293	-3,3783 E-04	6,7577 E-05	-1,244 E-05		
	002	0,0008	0,0278	-0,0279	-2,2914 E-04	-1,9584 E-06	2,3849 E-08		
	003	-0,0087	0,3814	0,0077	-8,0112 E-04	5,7427 E-06	-3,0065 E-06		
	004	-0,0189	0,8218	0,0165	-1,7243 E-03	1,24 E-05	-6,2759 E-06		
00993	005	-0,7116	-0,0006	0,0188	-2,1902 E-04	-8,5244 E-06	-1,9679 E-05		
	006	0,0043	-0,3510	-0,0074	6,5087 E-04	-6,6394 E-06	-2,3772 E-06		
	007	0,0012	-0,2320	-0,0080	3,4702 E-04	-2,8207 E-06	-1,1137 E-06		
	001	-0,0044	0,1374	-0,0361	-3,251 E-04	-3,3466 E-05	2,2105 E-06		
	002	0,0006	0,0169	-0,0276	-2,2192 E-04	1,0782 E-06	-1,0177 E-05		
	003	-0,0086	0,3478	0,0074	-8,038 E-04	1,5922 E-06	7,4177 E-06		
	004	-0,0186	0,7494	0,0159	-1,7303 E-03	3,434 E-06	1,6243 E-05		
00994	005	-0,7202	-0,0039	-0,0074	5,8143 E-05	1,0377 E-04	1,2392 E-05		
	006	0,0043	-0,3245	-0,0073	6,5991 E-04	-6,316 E-07	-6,4743 E-06		
	007	0,0012	-0,2178	-0,0080	3,5473 E-04	1,2985 E-07	-3,8731 E-06		
	001	-0,0040	0,1374	-0,0320	-3,3637 E-04	-5,5595 E-05	1,6083 E-06		
	002	0,0004	0,0157	-0,0278	-2,2143 E-04	3,6236 E-06	-1,5552 E-05		
	003	-0,0085	0,3487	0,0073	-8,038 E-04	1,6175 E-06	1,1891 E-05		
	004	-0,0183	0,7514	0,0156	-1,7303 E-03	3,4815 E-06	2,5888 E-05		
00995	005	-0,7218	-0,0025	-0,0137	1,3387 E-04	3,3 E-05	2,3481 E-05		
	006	0,0042	-0,3251	-0,0073	6,6112 E-04	-1,2191 E-06	-7,8331 E-06		
	007	0,0011	-0,2183	-0,0080	3,5461 E-04	7,6921 E-08	-5,4247 E-06		
	001	-0,0049	0,1376	-0,0376	-3,0941 E-04	2,0604 E-08	1,3407 E-06		
	002	0,0007	0,0180	-0,0276	-2,2317 E-04	-5,6637 E-07	-5,5513 E-06		
	003	-0,0086	0,3486	0,0076	-8,0454 E-04	1,569 E-06	3,3954 E-06		
	004	-0,0187	0,7512	0,0162	-1,7318 E-03	3,3872 E-06	7,5636 E-06		
00996	005	-0,7177	-0,0054	0,0025	-2,8908 E-05	1,1829 E-04	2,2343 E-05		
	006	0,0043	-0,3250	-0,0074	6,5936 E-04	-6,0518 E-07	-5,018 E-06		
	007	0,0012	-0,2181	-0,0080	3,5344 E-04	-4,9646 E-09	-2,513 E-06		
	001	-0,0056	0,1366	-0,0456	-3,1529 E-04	-5,6748 E-05	-6,5362 E-06		
	002	0,0009	0,0181	-0,0375	-2,2709 E-04	2,2837 E-06	6,3629 E-07		
	003	-0,0087	0,3472	-0,0268	-8,0494 E-04	5,0228 E-07	-2,0693 E-06		
	004	-0,0189	0,7482	-0,0577	-1,7326 E-03	1,1059 E-06	-4,2653 E-06		
	005	-0,7111	-0,0003	0,0192	-3,3202 E-06	2,4099 E-05	6,0914 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]		
00997	006	0,0044	-0,3232	0,0209	6,5971 E-04	-5,1412 E-07	-2,5742 E-06		
	007	0,0013	-0,2173	0,0075	3,5278 E-04	-5,1238 E-08	-5,7553 E-07		
	001	-0,0046	0,1380	-0,0459	-3,153 E-04	-5,6875 E-05	1,0111 E-05		
	002	0,0012	0,0162	-0,0372	-2,1601 E-04	2,1431 E-06	-1,4444 E-05		
	003	-0,0091	0,3500	-0,0274	-8,0602 E-04	9,4637 E-07	1,1627 E-05		
	004	-0,0196	0,7542	-0,0590	-1,7351 E-03	2,0617 E-06	2,5321 E-05		
	005	-0,7219	0,0005	-0,0157	-4,9048 E-05	3,781 E-05	1,0385 E-05		
00998	006	0,0046	-0,3262	0,0213	6,6199 E-04	-6,728 E-07	-8,1252 E-06		
	007	0,0014	-0,2189	0,0076	3,5553 E-04	-4,9901 E-07	-5,3004 E-06		
	001	-0,0046	0,1500	-0,0373	-3,1162 E-04	1,7319 E-05	-1,7326 E-06		
	002	0,0007	0,0274	-0,0276	-2,254 E-04	-1,3018 E-06	-4,7263 E-06		
	003	-0,0086	0,3812	0,0076	-8,0316 E-04	1,7899 E-06	1,0336 E-06		
	004	-0,0187	0,8214	0,0163	-1,7288 E-03	3,8636 E-06	2,4824 E-06		
	005	-0,7139	-0,0031	0,0088	-7,8871 E-05	1,1288 E-04	-2,0754 E-05		
00999	006	0,0043	-0,3516	-0,0074	6,5775 E-04	-8,2965 E-07	-4,1367 E-06		
	007	0,0012	-0,2324	-0,0080	3,5222 E-04	-2,1481 E-07	-2,2726 E-06		
	001	-0,0056	0,1370	-0,0320	-3,3569 E-04	5,6513 E-05	4,0613 E-06		
	002	0,0009	0,0185	-0,0278	-2,2666 E-04	-2,0568 E-06	1,1149 E-07		
	003	-0,0087	0,3485	0,0077	-8,0902 E-04	-7,1239 E-07	-9,7918 E-07		
	004	-0,0188	0,7509	0,0165	-1,7414 E-03	-1,542 E-06	-1,912 E-06		
	005	-0,7109	-0,0114	0,0173	-2,1929 E-04	2,1404 E-05	3,558 E-05		
01000	006	0,0043	-0,3243	-0,0074	6,6181 E-04	9,2518 E-07	-3,2144 E-06		
	007	0,0012	-0,2178	-0,0080	3,5282 E-04	-1,5443 E-07	-5,7419 E-07		
	001	-0,0053	0,1376	-0,0361	-3,2341 E-04	3,3643 E-05	3,6467 E-06		
	002	0,0008	0,0184	-0,0277	-2,2488 E-04	-1,6573 E-06	-2,4968 E-06		
	003	-0,0087	0,3484	0,0077	-8,0618 E-04	1,2253 E-06	7,4775 E-07		
	004	-0,0188	0,7508	0,0165	-1,7353 E-03	2,6468 E-06	1,8385 E-06		
	005	-0,7146	-0,0078	0,0119	-1,1761 E-04	6,6655 E-05	3,4406 E-05		
01001	006	0,0043	-0,3246	-0,0074	6,6023 E-04	-4,7879 E-07	-3,9381 E-06		
	007	0,0012	-0,2179	-0,0080	3,5371 E-04	-1,8602 E-07	-1,5762 E-06		
	001	-0,0055	0,1372	-0,0296	-3,0943 E-04	-4,6673 E-06	9,3278 E-06		
	002	0,0009	0,0153	-0,0336	-2,1714 E-04	5,0882 E-07	1,329 E-05		
	003	-0,0086	0,3445	-0,0118	-7,9509 E-04	-5,7657 E-06	2,4403 E-05		
	004	-0,0186	0,7424	-0,0254	-1,7113 E-03	-1,2468 E-05	5,2612 E-05		
	005	-0,6828	-0,0008	0,0003	1,2971 E-06	-4,0526 E-04	-8,0754 E-06		
01002	006	0,0043	-0,3190	0,0085	6,532 E-04	8,2851 E-06	-2,3918 E-05		
	007	0,0013	-0,2148	0,0007	3,5761 E-04	8,6402 E-07	-1,6909 E-05		
	001	-0,0056	0,1502	-0,0299	-2,8555 E-04	4,3335 E-07	8,0485 E-06		
	002	0,0009	0,0251	-0,0337	-2,2041 E-04	1,9899 E-07	1,3153 E-05		
	003	-0,0087	0,3780	-0,0123	-7,3592 E-04	-4,4812 E-06	2,4835 E-05		
	004	-0,0189	0,8144	-0,0266	-1,5834 E-03	-9,6818 E-06	5,3545 E-05		
	005	-0,6923	-0,0009	0,0003	1,0668 E-06	-2,3335 E-04	3,9909 E-05		
01003	006	0,0044	-0,3460	0,0089	5,757 E-04	2,0971 E-06	-2,3878 E-05		
	007	0,0013	-0,2289	0,0007	3,2243 E-04	6,432 E-07	-1,6711 E-05		
	001	-0,0051	0,1518	-0,0513	-3,2472 E-04	1,8466 E-05	4,474 E-06		
	002	0,0008	0,0272	-0,0379	-2,2837 E-04	1,1495 E-07	3,9503 E-06		
	003	-0,0088	0,3815	-0,0269	-7,9671 E-04	2,2178 E-06	6,3348 E-06		
	004	-0,0190	0,8219	-0,0580	-1,7147 E-03	4,7873 E-06	1,3613 E-05		
	005	-0,6933	0,0026	0,0029	-2,8453 E-05	1,2395 E-04	-9,8662 E-07		
01004	006	0,0045	-0,3498	0,0209	6,4969 E-04	-1,1317 E-06	-6,6747 E-06		
	007	0,0013	-0,2317	0,0074	3,4691 E-04	-2,8618 E-07	-4,3121 E-06		
	001	-0,0054	0,1377	-0,0517	-3,295 E-04	1,9315 E-07	1,6373 E-06		
	002	0,0008	0,0181	-0,0379	-2,2806 E-04	5,7412 E-09	2,785 E-06		
	003	-0,0088	0,3493	-0,0270	-7,9679 E-04	2,3038 E-06	4,0995 E-06		
	004	-0,0190	0,7526	-0,0582	-1,7149 E-03	4,9742 E-06	8,8013 E-06		
	005	-0,6975	0,0010	-0,0040	-3,2389 E-05	1,2517 E-04	5,3629 E-07		
01005	006	0,0045	-0,3236	0,0210	6,5017 E-04	-1,2841 E-06	-4,588 E-06		
	007	0,0013	-0,2178	0,0074	3,4687 E-04	-4,7943 E-07	-2,7436 E-06		
	001	-0,0047	0,1510	-0,0482	-3,2214 E-04	4,9981 E-05	9,0489 E-06		
	002	0,0008	0,0268	-0,0379	-2,2849 E-04	1,9957 E-07	5,7615 E-06		
	003	-0,0089	0,3807	-0,0268	-7,9478 E-04	2,0599 E-06	1,019 E-05		
	004	-0,0192	0,8203	-0,0576	-1,7106 E-03	4,447 E-06	2,1921 E-05		
	005	-0,6917	0,0022	0,0124	-3,3171 E-05	8,877 E-05	6,6768 E-06		
01006	006	0,0045	-0,3490	0,0208	6,4699 E-04	-1,6074 E-06	-1,0144 E-05		
	007	0,0014	-0,2311	0,0074	3,4395 E-04	-4,8894 E-07	-7,0853 E-06		
	001	-0,0058	0,1372	-0,0501	-3,3111 E-04	3,6306 E-05	1,279 E-06		
	002	0,0008	0,0174	-0,0379	-2,2781 E-04	2,804 E-07	4,7112 E-06		
	003	-0,0089	0,3474	-0,0268	-7,9565 E-04	2,2338 E-06	7,6789 E-06		
	004	-0,0192	0,7486	-0,0578	-1,7125 E-03	4,822 E-06	1,6508 E-05		
	005	-0,6950	0,0009	0,0067	-3,2905 E-05	1,1615 E-04	2,5035 E-06		
01007	006	0,0045	-0,3219	0,0209	6,4874 E-04	-1,2396 E-06	-7,7039 E-06		
	007	0,0014	-0,2168	0,0074	3,4495 E-04	-2,6059 E-07	-4,7482 E-06		
	001	-0,0046	0,1504	-0,0429	-3,0128 E-04	6,6128 E-05	2,9292 E-06		
	002	0,0007	0,0261	-0,0378	-2,2746 E-04	1,0493 E-06	8,1171 E-06		
	003	-0,0090	0,3795	-0,0267	-7,9046 E-04	-1,2356 E-06	1,4964 E-05		
	004	-0,0194	0,8177	-0,0575	-1,7012 E-03	-2,6844 E-06	3,2219 E-05		
	005	-0,6912	0,0017	0,0164	-1,9971 E-05	1,065 E-05	5,3769 E-06		
01008	006	0,0046	-0,3478	0,0208	6,4175 E-04	2,882 E-06	-1,487 E-05		
	007	0,0015	-0,2303	0,0074	3,4167 E-04	-2,2344 E-06	-1,0422 E-05		
	001	-0,0048	0,1507	-0,0242	-3,1672 E-04	4,2457 E-05	1,5704 E-05		
	002	0,0011	0,0253	-0,0283	-2,2595 E-04	-1,8327 E-06	1,079 E-05		
	003	-0,0082	0,3779	0,0072	-7,739 E-04	-3,4331 E-05	2,0488 E-05		
	004	-0,0179	0,8143	0,0155	-1,6655 E-03	-7,4183 E-05	4,4147 E-05		
	005	-0,6906	0,0009	0,0091	-8,4852 E-05	-1,2948 E-04	1,1155 E-05		
006	0,0039	-0,3462	-0,0070	6,1955 E-04	3,7697 E-05	-1,965 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]	
01009	007	0,0009	-0,2292	-0,0078	3,3314 E-04	1,4403 E-05	-1,4262 E-05	
	001	-0,0060	0,1516	-0,0348	-3,2185 E-04	-4,8028 E-05	4,9195 E-06	
	002	0,0009	0,0277	-0,0282	-2,3062 E-04	-1,9713 E-07	1,2021 E-06	
	003	-0,0086	0,3820	0,0071	-7,9602 E-04	2,052 E-06	1,6359 E-07	
	004	-0,0187	0,8230	0,0152	-1,7132 E-03	4,4324 E-06	3,379 E-07	
	005	-0,6996	-0,0074	-0,0150	1,146 E-04	6,2686 E-05	-3,0848 E-05	
	006	0,0043	-0,3505	-0,0070	6,4976 E-04	-1,5551 E-06	-1,5535 E-06	
01010	007	0,0012	-0,2321	-0,0078	3,4639 E-04	-1,6622 E-07	-1,5395 E-07	
	001	-0,0062	0,1518	-0,0296	-3,4005 E-04	-6,8265 E-05	-1,5855 E-06	
	002	0,0009	0,0278	-0,0282	-2,3127 E-04	-5,2805 E-07	8,308 E-08	
	003	-0,0087	0,3819	0,0071	-7,9362 E-04	-6,9325 E-06	-1,5055 E-06	
	004	-0,0189	0,8228	0,0153	-1,708 E-03	-1,4982 E-05	-3,2266 E-06	
	005	-0,7042	-0,0083	-0,0164	1,3864 E-04	-2,6582 E-05	3,2925 E-05	
	006	0,0043	-0,3505	-0,0071	6,4699 E-04	7,7015 E-06	2,9183 E-08	
01011	007	0,0013	-0,2320	-0,0079	3,4576 E-04	3,2771 E-06	8,6202 E-07	
	001	-0,0049	0,1381	-0,0502	-3,3419 E-04	-3,4057 E-05	3,1791 E-06	
	002	0,0008	0,0183	-0,0379	-2,2959 E-04	-1,2585 E-07	1,0723 E-06	
	003	-0,0087	0,3495	-0,0272	-7,9889 E-04	2,0369 E-06	8,6129 E-07	
	004	-0,0189	0,7531	-0,0586	-1,7194 E-03	4,3976 E-06	1,8368 E-06	
	005	-0,6995	0,0010	-0,0144	-3,7485 E-05	1,0261 E-04	1,1127 E-06	
	006	0,0044	-0,3239	0,0211	6,5217 E-04	-1,2596 E-06	-1,823 E-06	
01012	007	0,0013	-0,2179	0,0075	3,4702 E-04	-7,053 E-07	-9,7101 E-07	
	001	-0,0060	0,1519	-0,0485	-3,1758 E-04	-4,8674 E-05	-4,431 E-06	
	002	0,0008	0,0277	-0,0379	-2,3009 E-04	-9,9756 E-08	9,8958 E-07	
	003	-0,0087	0,3821	-0,0273	-7,9755 E-04	1,1007 E-06	3,0021 E-07	
	004	-0,0188	0,8232	-0,0588	-1,7165 E-03	2,3726 E-06	6,3466 E-07	
	005	-0,6995	0,0026	-0,0166	-4,2111 E-05	6,9997 E-05	8,6029 E-06	
	006	0,0044	-0,3505	0,0211	6,501 E-04	-2,6008 E-07	-1,4189 E-06	
01013	007	0,0013	-0,2321	0,0075	3,4725 E-04	-2,1084 E-07	-3,1715 E-07	
	001	-0,0055	0,1510	-0,0378	-3,1692 E-04	-1,6388 E-05	3,4832 E-06	
	002	0,0009	0,0275	-0,0282	-2,2903 E-04	-3,6155 E-07	2,325 E-06	
	003	-0,0085	0,3819	0,0072	-7,9718 E-04	1,1045 E-06	2,6543 E-06	
	004	-0,0185	0,8227	0,0154	-1,7157 E-03	2,3878 E-06	5,6881 E-06	
	005	-0,6961	-0,0042	-0,0078	2,5011 E-05	1,0559 E-04	-2,6705 E-05	
	006	0,0042	-0,3502	-0,0071	6,5065 E-04	-1,4547 E-07	-3,5926 E-06	
01014	007	0,0012	-0,2320	-0,0078	3,4769 E-04	1,6849 E-07	-1,9608 E-06	
	001	-0,0059	0,1520	-0,0242	-3,0864 E-04	-4,5767 E-05	-1,2573 E-06	
	002	0,0009	0,0282	-0,0282	-2,3261 E-04	9,0681 E-07	7,4811 E-08	
	003	-0,0087	0,3831	0,0072	-7,7792 E-04	2,967 E-05	-2,8666 E-07	
	004	-0,0188	0,8253	0,0153	-1,6741 E-03	6,4095 E-05	-5,4604 E-07	
	005	-0,7095	-0,0025	-0,0083	5,9091 E-05	-1,3063 E-04	6,1491 E-05	
	006	0,0042	-0,3516	-0,0071	6,2511 E-04	-3,5032 E-05	-1,8148 E-06	
01015	007	0,0012	-0,2325	-0,0079	3,3659 E-04	-1,3071 E-05	7,1135 E-07	
	001	-0,0062	0,1511	-0,0432	-3,1081 E-04	-6,7174 E-05	-7,2726 E-06	
	002	0,0009	0,0278	-0,0378	-2,3184 E-04	-9,4946 E-07	2,762 E-07	
	003	-0,0087	0,3820	-0,0273	-7,9367 E-04	1,6449 E-06	-1,105 E-06	
	004	-0,0189	0,8230	-0,0589	-1,7081 E-03	3,5563 E-06	-2,3651 E-06	
	005	-0,7043	0,0040	-0,0185	-4,788 E-05	-2,5177 E-05	1,052 E-05	
	006	0,0044	-0,3506	0,0212	6,4456 E-04	-3,4731 E-06	-4,8973 E-07	
01016	007	0,0013	-0,2320	0,0076	3,4409 E-04	-2,5896 E-06	9,526 E-07	
	001	-0,0047	0,1384	-0,0401	-3,1069 E-04	-7,5209 E-05	4,6692 E-06	
	002	0,0009	0,0182	-0,0378	-2,3131 E-04	-4,6609 E-07	-1,2276 E-06	
	003	-0,0086	0,3493	-0,0273	-8,0692 E-04	1,0141 E-07	-3,4353 E-06	
	004	-0,0187	0,7526	-0,0588	-1,7368 E-03	2,1793 E-07	-7,3664 E-06	
	005	-0,7010	0,0016	-0,0169	-4,4407 E-05	-4,2867 E-05	-7,6626 E-06	
	006	0,0044	-0,3240	0,0212	6,6177 E-04	-1,105 E-06	1,2757 E-06	
01017	007	0,0013	-0,2179	0,0076	3,5248 E-04	-1,2391 E-06	8,9612 E-07	
	001	-0,0045	0,1507	-0,0347	-3,2649 E-04	4,8625 E-05	1,6407 E-06	
	002	0,0010	0,0268	-0,0283	-2,2777 E-04	-4,6438 E-07	5,8433 E-06	
	003	-0,0084	0,3808	0,0074	-7,9609 E-04	-4,5489 E-07	1,0182 E-05	
	004	-0,0181	0,8203	0,0159	-1,7134 E-03	-9,7859 E-07	2,1904 E-05	
	005	-0,6916	-0,0003	0,0103	-1,4349 E-04	7,8218 E-05	-1,5124 E-06	
	006	0,0041	-0,3490	-0,0071	6,4744 E-04	1,2015 E-06	-1,0333 E-05	
01018	007	0,0011	-0,2311	-0,0078	3,4515 E-04	3,4863 E-07	-7,0349 E-06	
	001	-0,0056	0,1519	-0,0514	-3,3507 E-04	-1,7483 E-05	1,0632 E-06	
	002	0,0008	0,0275	-0,0379	-2,2954 E-04	-1,167 E-07	2,3639 E-06	
	003	-0,0087	0,3819	-0,0271	-7,9758 E-04	2,2634 E-06	2,9758 E-06	
	004	-0,0189	0,8228	-0,0585	-1,7166 E-03	4,8865 E-06	6,3822 E-06	
	005	-0,6959	0,0024	-0,0082	-3,4785 E-05	1,2091 E-04	-2,3043 E-06	
	006	0,0044	-0,3503	0,0210	6,5032 E-04	-1,35 E-06	-3,7148 E-06	
01019	007	0,0013	-0,2320	0,0075	3,4672 E-04	-6,0972 E-07	-1,9324 E-06	
	001	-0,0058	0,1510	-0,0375	-2,9382 E-04	-6,349 E-05	9,6378 E-06	
	002	0,0009	0,0278	-0,0378	-2,3101 E-04	-8,5827 E-06	-8,5827 E-06	
	003	-0,0088	0,3818	-0,0272	-7,7837 E-04	-1,0914 E-05	-2,0148 E-06	
	004	-0,0190	0,8227	-0,0586	-1,6751 E-03	-2,3626 E-05	-4,2846 E-06	
	005	-0,7100	0,0024	-0,0093	-2,596 E-05	-1,5509 E-04	-5,9856 E-05	
	006	0,0045	-0,3506	0,0211	6,2612 E-04	1,7361 E-05	-6,5056 E-07	
01020	007	0,0013	-0,2319	0,0076	3,3953 E-04	1,0014 E-05	8,6083 E-07	
	001	-0,0050	0,1506	-0,0374	-2,9977 E-04	6,0934 E-05	4,7272 E-06	
	002	0,0006	0,0257	-0,0378	-2,2649 E-04	-2,0894 E-06	1,0884 E-05	
	003	-0,0091	0,3792	-0,0267	-7,6954 E-04	8,5574 E-06	1,9989 E-05	
	004	-0,0197	0,8169	-0,0576	-1,656 E-03	1,853 E-05	4,3073 E-05	
	005	-0,6922	0,0006	0,0103	-2,2821 E-05	-1,5883 E-04	2,0594 E-05	
	006	0,0047	-0,3472	0,0208	6,1513 E-04	-1,7743 E-05	-1,9469 E-05	
01021	007	0,0015	-0,2297	0,0074	3,3004 E-04	-1,1029 E-05	-1,437 E-05	
	001	-0,0060	0,1516	-0,0348	-3,2185 E-04	4,9195 E-06	-2,2513 E-06	
	002	0,0009	0,0277	-0,0282	-2,3062 E-04	-1,9713 E-07	1,2021 E-06	
	003	-0,0086	0,3820	0,0071	-7,9602 E-04	2,052 E-06	1,6359 E-07	
	004	-0,0187	0,8230	0,0152	-1,7132 E-03	4,4324 E-06	3,379 E-07	
	005	-0,6996	-0,0074	-0,0150	1,146 E-04	6,2686 E-05	-3,0848 E-05	
	006	0,0043	-0,3505	-0,0070	6,4976 E-04	-1,5551 E-06	-1,5535 E-06	
01022	007	0,0012	-0,2321	-0,0078	3,4639 E-04	-1,6622 E-07	-1,5395 E-07	
	001	-0,0062	0,1518	-0,0296	-3,4005 E-04	-6,8265 E-05	-1,5855 E-06	
	002	0,0009	0,0278	-0,0282	-2,3127 E-04	-5,2805 E-07	8,308 E-08	
	003	-0,0087	0,3819	0,0071	-7,9362 E-04	-6,9325 E-06	-1,5055 E-06	
	004	-0,0189	0,8228	0,0153	-1,708 E-03	-1,4982 E-05	-3,2266 E-06	
	005	-0,7042	-0,0083	-0,0164	1,3864 E-04	-2,6582 E-05	3,2925 E-05	
	006	0,0043	-0,3505	-0,0071	6,4699 E-04	7,7015 E-06	2,9183 E-08	
01023	007	0,0013	-0,2320	-0,0079	3,4576 E-04	3,2771 E-06	8,6202 E-07	
	001	-0,0049	0,1381	-0,0502	-3,3419 E-04	-3,4057 E-05	3,1791 E-06	
	002	0,0008	0,0183	-0,0379	-2,2959 E-04	-1,2585 E-07	1,0723 E-06	
	003	-0,0087	0,3495	-0,0272	-7,9889 E-04	2,0369 E-06	8,6129 E-07	
	004	-0,0189	0,7531	-0,0586	-1,7194 E-03	4,3976 E-06	1,8368 E-06	
	005	-0,6995	0,0010	-0,0144	3,7485 E-05	1,0261 E-04	1,1127 E-06	
	006	0,0044	-0,3239	0,0211	6,5217 E-04	-1,2596 E-06	-1,823 E-06	
01024	007	0,0013	-0,2179	0,0075	3,4702 E-04	-7,053 E-07	-9,7101 E-07	
	001	-0,0060	0,1519	-0,0485	-3,1758 E-04	-4,8674 E-05	-4,431 E-06	
	002	0,0008	0,0277	-0,0379	-2,3009 E-04	-9,9756 E-08	9,8958 E-07	
	003	-0,0087	0,3821	-0,0273	-7,9755 E-04	1,1007 E-06	3,0021 E-07	
	004	-0,0188	0,8232	-0,0588	-1,7165 E-03	2,3726 E-06	6,3466 E-07	
	005	-0,6995	0,0026	-0,0166	-4,2111 E-05	6,9997 E-05	8,6029 E-06	
	006	0,0044	-0,3505	0,0211	6,501 E-04	-2,6008 E-07	-1,4189 E-06	
01025	007	0,0013	-0,2321	0,0075	3,4725 E-04	-3,1715 E-07	-3,1715 E-07	
	001	-0,0055	0,1510	-0,0378	-3,1692 E-04	-1,6388 E-05	3,4832 E-06	
	002	0,0009	0,0275	-0,0282	-2,2903 E-04	-3,6155 E-07	2,325 E-06	
	003	-0,0085	0,3819	0,0072	-7,9718 E-04	1,1045 E-06	2,6543 E-06	
	004	-0,0185	0,8227	0,0154	-1,7157 E-03	2,3878 E-06	5,6881 E-06	
	005	-0,6961	-0,0042	-0,0078	2,5011 E-05	1,0559 E-04	-2,6705 E-05	
	006	0,0042	-0,3502	-0,0071	6,5065 E-04	-1,4547 E-07	-3,5926 E-06	
01026	007	0,0012	-0,2320	-0,0078	3,4769 E-04	1,6849 E-07	-1,9608 E-06	
	001	-0,0						

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]		
	002	0,0008	-0,0010	-0,0336	-1,9369 E-04	1,6524 E-07	2,6302 E-05		
	003	-0,0083	0,3139	-0,0116	-7,5067 E-04	-1,4715 E-05	4,5981 E-05		
	004	-0,0180	0,6762	-0,0250	-1,6155 E-03	-3,1827 E-05	9,9197 E-05		
	005	-0,6515	0,0013	0,0003	-2,2508 E-06	-1,1354 E-03	-8,2971 E-05		
	006	0,0042	-0,2891	0,0084	6,1178 E-04	7,3312 E-06	-4,4303 E-05		
	007	0,0012	-0,1932	0,0007	3,3766 E-04	2,2769 E-06	-3,2055 E-05		
	01034	0,0001	-0,0055	0,1381	-2,709 E-04	2,7056 E-05	2,3961 E-05		
	002	0,0009	0,0079	-0,0337	-1,9979 E-04	2,9728 E-07	2,4684 E-05		
	003	-0,0088	0,3455	-0,0121	-6,9465 E-04	-9,8507 E-06	4,9285 E-05		
	004	-0,0190	0,7444	-0,0262	-1,4943 E-03	-2,1287 E-05	1,0635 E-04		
	005	-0,6841	0,0014	0,0003	-1,8868 E-06	-6,303 E-04	1,757 E-05		
	006	0,0044	-0,3145	0,0088	5,3711 E-04	4,6311 E-06	-4,8163 E-05		
	007	0,0013	-0,2066	0,0007	3,0535 E-04	1,3905 E-06	-3,4871 E-05		
	01035	0,0001	-0,0060	0,1446	-3,2552 E-04	1,5073 E-05	1,7846 E-05		
	002	0,0004	0,0160	-0,0376	-2,1145 E-04	6,1521 E-07	2,4629 E-05		
	003	-0,0094	0,3607	-0,0254	-7,6767 E-04	4,7695 E-06	4,6584 E-05		
	004	-0,0202	0,7770	-0,0547	-1,6521 E-03	1,0308 E-05	1,0051 E-04		
	005	-0,6713	-0,0048	0,0668	2,2153 E-05	2,008 E-04	8,1755 E-06		
	006	0,0051	-0,3296	0,0198	6,231 E-04	-3,0413 E-06	-4,5106 E-05		
	007	0,0019	-0,2175	0,0070	3,3432 E-04	-1,0401 E-06	-3,2155 E-05		
	01036	0,0001	-0,0062	0,1311	-3,298 E-04	1,654 E-05	1,7846 E-05		
	002	0,0004	0,0085	-0,0376	-2,1228 E-04	4,8692 E-07	2,2643 E-05		
	003	-0,0094	0,3314	-0,0256	-7,7016 E-04	5,3101 E-06	4,312 E-05		
	004	-0,0204	0,7140	-0,0551	-1,6575 E-03	1,1479 E-05	9,3034 E-05		
	005	-0,6776	-0,0052	0,0553	1,1646 E-06	2,4498 E-04	4,3001 E-06		
	006	0,0051	-0,3061	0,0199	6,2549 E-04	-3,3786 E-06	-4,1997 E-05		
	007	0,0018	-0,2053	0,0070	3,3506 E-04	-1,256 E-06	-3,0371 E-05		
	01037	0,0001	-0,0055	0,1426	-3,2827 E-04	5,3423 E-05	2,2105 E-05		
	002	0,0004	0,0136	-0,0375	-2,0915 E-04	7,2306 E-07	2,5612 E-05		
	003	-0,0094	0,3562	-0,0250	-7,6259 E-04	3,1045 E-06	4,8992 E-05		
	004	-0,0203	0,7673	-0,0539	-1,6411 E-03	6,7076 E-06	1,0572 E-04		
	005	-0,6722	-0,0063	0,0775	3,4808 E-05	4,576 E-05	1,259 E-05		
	006	0,0051	-0,3252	0,0196	6,1831 E-04	-2,7407 E-06	-4,7472 E-05		
	007	0,0019	-0,2144	0,0069	3,3115 E-04	-9,6243 E-07	-3,412 E-05		
	01038	0,0001	-0,0068	0,1291	-3,3686 E-04	3,5968 E-05	1,6421 E-05		
	002	0,0004	0,0059	-0,0375	-2,0969 E-04	7,3463 E-07	2,4128 E-05		
	003	-0,0094	0,3260	-0,0252	-7,6612 E-04	4,1207 E-06	4,5853 E-05		
	004	-0,0204	0,7024	-0,0542	-1,6487 E-03	8,9044 E-06	9,8937 E-05		
	005	-0,6729	-0,0049	0,0723	1,8636 E-05	1,4375 E-04	-3,7062 E-06		
	006	0,0051	-0,3011	0,0197	6,2227 E-04	-2,7856 E-06	-4,4664 E-05		
	007	0,0019	-0,2019	0,0069	3,3309 E-04	-8,5531 E-07	-3,2079 E-05		
	01039	0,0001	-0,0052	0,1407	-3,023 E-04	7,8251 E-05	1,821 E-05		
	002	0,0004	0,0112	-0,0374	-2,0651 E-04	1,7853 E-06	2,644 E-05		
	003	-0,0095	0,3515	-0,0250	-7,5324 E-04	-2,2514 E-06	5,0357 E-05		
	004	-0,0206	0,7572	-0,0538	-1,6209 E-03	-4,884 E-06	1,0866 E-04		
	005	-0,6750	-0,0054	0,0692	5,027 E-05	-1,888 E-04	-4,4124 E-05		
	006	0,0052	-0,3207	0,0195	6,0819 E-04	-2,8795 E-06	-4,9403 E-05		
	007	0,0019	-0,2111	0,0069	3,2658 E-04	2,0709 E-06	-3,5545 E-05		
	01040	0,0001	-0,0044	0,1397	-2,9797 E-04	7,4755 E-05	2,7503 E-05		
	002	0,0014	0,0091	-0,0289	-2,0414 E-04	-1,3523 E-06	2,5789 E-05		
	003	-0,0076	0,3482	-0,0065	-7,3353 E-04	-3,7237 E-05	5,0979 E-05		
	004	-0,0165	0,7500	0,0140	-1,5783 E-03	-8,047 E-05	1,1001 E-04		
	005	-0,6808	0,0049	0,0308	-1,9763 E-04	-5,568 E-04	2,3732 E-05		
	006	0,0033	-0,3171	-0,0061	5,8134 E-04	3,7374 E-05	-4,9414 E-05		
	007	0,0005	-0,2083	-0,0073	3,1612 E-04	1,2511 E-05	-3,5907 E-05		
	01041	0,0001	-0,0065	0,1470	-3,188 E-04	-6,0814 E-05	1,9629 E-05		
	002	0,0013	0,0204	-0,0284	-2,1883 E-04	-5,61 E-07	2,1558 E-05		
	003	-0,0077	0,3688	0,0071	-7,7644 E-04	2,9717 E-06	3,9406 E-05		
	004	-0,0167	0,7946	0,0152	-1,671 E-03	6,4285 E-06	8,5006 E-05		
	005	-0,6755	-0,0122	0,0214	9,3624 E-05	2,4838 E-04	-3,3835 E-05		
	006	0,0035	-0,3375	-0,0067	6,3094 E-04	-1,2016 E-06	-3,836 E-05		
	007	0,0007	-0,2231	-0,0076	3,3683 E-04	4,0952 E-07	-2,6898 E-05		
	01042	0,0001	-0,0066	0,1486	-3,382 E-04	-7,9721 E-05	1,1128 E-05		
	002	0,0013	0,0223	-0,0284	-2,2222 E-04	-7,4388 E-07	1,9196 E-05		
	003	-0,0079	0,3724	0,0070	-7,775 E-04	-5,9793 E-06	3,5716 E-05		
	004	-0,0170	0,8022	0,0150	-1,6733 E-03	-1,2915 E-05	7,7041 E-05		
	005	-0,6803	-0,0127	0,0032	1,6923 E-04	5,3059 E-04	5,3059 E-05		
	006	0,0036	-0,3409	-0,0068	6,3113 E-04	7,9255 E-06	-3,4137 E-05		
	007	0,0008	-0,2255	-0,0077	3,372 E-04	3,7786 E-06	-2,391 E-05		
	01043	0,0001	-0,0056	0,1329	-3,3328 E-04	-4,3134 E-05	1,8291 E-05		
	002	0,0005	0,0105	-0,0376	-2,1596 E-04	3,4616 E-07	2,0729 E-05		
	003	-0,0094	0,3354	-0,0261	-7,7657 E-04	5,8896 E-06	3,9678 E-05		
	004	-0,0203	0,7226	-0,0562	-1,6713 E-03	1,2733 E-05	8,5605 E-05		
	005	-0,6809	-0,0043	0,0309	-2,7802 E-05	2,8412 E-04	1,2729 E-05		
	006	0,0051	-0,3100	0,0203	6,3105 E-04	-3,834 E-06	-3,8678 E-05		
	007	0,0018	-0,2081	0,0071	3,3654 E-04	-1,6376 E-06	-2,8219 E-05		
	01044	0,0001	-0,0070	0,1472	-3,1382 E-04	-5,8559 E-05	8,7703 E-06		
	002	0,0005	0,0203	-0,0377	-2,1816 E-04	5,3286 E-07	2,1436 E-05		
	003	-0,0092	0,3689	-0,0264	-7,7729 E-04	4,9582 E-06	4,0146 E-05		
	004	-0,0200	0,7947	-0,0568	-1,6728 E-03	1,0718 E-05	8,6609 E-05		
	005	-0,6757	-0,0022	0,0208	-3,297 E-05	2,6145 E-04	3,0011 E-05		
	006	0,0050	-0,3375	0,0205	6,3058 E-04	-2,7727 E-06	-3,8657 E-05		
	007	0,0017	-0,2231	0,0072	3,3724 E-04	-1,1031 E-06	-2,7291 E-05		
	01045	0,0001	-0,0060	0,1451	-3,0908 E-04	-2,6968 E-05	1,8415 E-05		
	002	0,0014	0,0183	-0,0285	-2,1493 E-04	-7,881 E-07	2,32 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	-0,0076	0,3650	0,0072	-7,741 E-04	1,7034 E-06	4,2985 E-05		
	004	-0,0164	0,7863	0,0155	-1,666 E-03	3,6896 E-06	9,2738 E-05		
	005	-0,6727	-0,0082	0,0436	-5,7343 E-05	2,5255 E-04	-3,3197 E-05		
	006	0,0034	-0,3338	-0,0067	6,2843 E-04	2,9677 E-07	-4,1891 E-05		
	007	0,0006	-0,2205	-0,0075	3,3665 E-04	7,3325 E-07	-2,9778 E-05		
	01046	001	-0,0062	0,1499	-0,0246	-3,0547 E-04	-5,4108 E-05	9,488 E-06	
		002	0,0012	0,0243	-0,0284	-2,2521 E-04	1,4015 E-06	1,6397 E-05	
003		-0,0079	0,3767	0,0070	-7,6502 E-04	3,1325 E-05	3,1378 E-05		
004		-0,0171	0,8116	0,0149	-1,6463 E-03	6,769 E-05	6,7673 E-05		
005		-0,6866	-0,0044	-0,0028	7,3309 E-05	1,2197 E-05	8,6025 E-05		
006		0,0036	-0,3448	-0,0068	6,1168 E-04	-3,5814 E-05	-2,9899 E-05		
007		0,0008	-0,2281	-0,0077	3,2858 E-04	-1,3363 E-05	-1,977 E-05		
01047	001	-0,0071	0,1476	-0,0441	-3,0637 E-04	-7,6109 E-05	5,1442 E-06		
	002	0,0005	0,0223	-0,0377	-2,2219 E-04	-1,8341 E-08	1,945 E-05		
	003	-0,0092	0,3725	-0,0268	-7,7781 E-04	5,7915 E-06	3,6225 E-05		
	004	-0,0199	0,8025	-0,0577	-1,6739 E-03	1,2529 E-05	7,8139 E-05		
	005	-0,6808	0,0019	0,0015	-5,543 E-05	1,6203 E-04	3,8207 E-05		
	006	0,0049	-0,3410	0,0207	6,2865 E-04	-6,3739 E-06	-3,4751 E-05		
	007	0,0017	-0,2255	0,0074	3,3536 E-04	-3,7604 E-06	-2,3875 E-05		
01048	001	-0,0054	0,1358	-0,0406	-3,0526 E-04	-8,3242 E-05	1,7764 E-05		
	002	0,0005	0,0140	-0,0377	-2,2203 E-04	3,786 E-07	1,5826 E-05		
	003	-0,0092	0,3421	-0,0268	-7,9152 E-04	3,6191 E-06	2,9873 E-05		
	004	-0,0199	0,7371	-0,0579	-1,7036 E-03	7,8285 E-06	6,443 E-05		
	005	-0,6827	-0,0003	-0,0051	-5,771 E-05	1,3006 E-04	8,4629 E-06		
	006	0,0049	-0,3165	0,0208	6,4575 E-04	-3,4511 E-06	-2,9201 E-05		
	007	0,0017	-0,2129	0,0074	3,4303 E-04	-2,0204 E-06	-2,1877 E-05		
01049	001	-0,0046	0,1426	-0,0391	-3,1072 E-04	5,0642 E-05	1,5919 E-05		
	002	0,0014	0,0140	-0,0286	-2,0885 E-04	-1,0836 E-06	2,5788 E-05		
	003	-0,0075	0,3577	0,0074	-7,6644 E-04	-2,0685 E-06	4,8805 E-05		
	004	-0,0162	0,7705	0,0158	-1,6494 E-03	-4,4623 E-06	1,0531 E-04		
	005	-0,6726	-0,0009	0,0720	-3,5708 E-04	3,0685 E-05	-1,8222 E-05		
	006	0,0032	-0,3264	-0,0066	6,1898 E-04	2,5061 E-06	-4,7576 E-05		
	007	0,0005	-0,2150	-0,0074	3,3172 E-04	1,0011 E-06	-3,4043 E-05		
01050	001	-0,0066	0,1461	-0,0539	-3,3561 E-04	-2,5189 E-05	1,4541 E-05		
	002	0,0004	0,0183	-0,0376	-2,1484 E-04	5,2289 E-07	2,332 E-05		
	003	-0,0093	0,3649	-0,0259	-7,7349 E-04	6,1042 E-06	4,3708 E-05		
	004	-0,0201	0,7862	-0,0557	-1,6646 E-03	1,3196 E-05	9,4299 E-05		
	005	-0,6725	-0,0041	0,0450	-1,3152 E-05	2,7939 E-04	1,0811 E-05		
	006	0,0050	-0,3337	0,0201	6,2801 E-04	-4,0581 E-06	-4,2256 E-05		
	007	0,0018	-0,2204	0,0071	3,36 E-04	-1,6953 E-06	-2,9857 E-05		
01051	001	-0,0065	0,1487	-0,0378	-2,89 E-04	-7,0216 E-05	2,2997 E-05		
	002	0,0006	0,0240	-0,0378	-2,2356 E-04	3,1353 E-06	1,6266 E-05		
	003	-0,0092	0,3755	-0,0269	-7,6571 E-04	-9,2847 E-06	2,9024 E-05		
	004	-0,0199	0,8090	-0,0580	-1,6478 E-03	-2,0108 E-05	6,2584 E-05		
	005	-0,6879	0,0017	-0,0039	-2,8707 E-05	-1,4415 E-05	-6,3681 E-05		
	006	0,0049	-0,3439	0,0208	6,1272 E-04	1,6753 E-05	-2,8448 E-05		
	007	0,0016	-0,2275	0,0074	3,3139 E-04	1,0288 E-05	-1,9539 E-05		
01052	001	-0,0053	0,1393	-0,0381	-2,929 E-04	8,4087 E-05	2,1956 E-05		
	002	0,0004	0,0091	-0,0373	-2,0509 E-04	-2,6839 E-06	2,5779 E-05		
	003	-0,0096	0,3481	-0,0254	-7,3012 E-04	7,2082 E-07	4,9458 E-05		
	004	-0,0208	0,7498	-0,0546	-1,5709 E-03	1,5891 E-06	1,0673 E-04		
	005	-0,6813	0,0004	0,0337	-2,2377 E-05	-6,2968 E-04	-5,0628 E-05		
	006	0,0052	-0,3170	0,0197	5,7899 E-04	-1,2469 E-05	-4,8653 E-05		
	007	0,0019	-0,2083	0,0070	3,1425 E-04	-7,775 E-06	-3,5824 E-05		
01053	001	-0,0073	0,1270	-0,0415	-3,1263 E-04	9,2425 E-05	1,1262 E-05		
	002	0,0004	0,0016	-0,0374	-2,0338 E-04	1,6272 E-06	2,6101 E-05		
	003	-0,0093	0,3184	-0,0251	-7,5848 E-04	-3,2046 E-06	4,8284 E-05		
	004	-0,0201	0,6860	-0,0541	-1,6323 E-03	-6,9395 E-06	1,0418 E-04		
	005	-0,6576	-0,0033	0,0539	-3,664 E-06	-2,7634 E-04	-2,819 E-05		
	006	0,0051	-0,2935	0,0196	6,1632 E-04	2,203 E-06	-4,6853 E-05		
	007	0,0019	-0,1962	0,0069	3,3051 E-04	1,5678 E-06	-3,3358 E-05		
01054	001	-0,0048	0,1347	-0,0275	-3,3984 E-04	-8,5732 E-05	1,9879 E-05		
	002	0,0012	0,0136	-0,0284	-2,2162 E-04	-4,1538 E-07	1,5818 E-05		
	003	-0,0079	0,3408	0,0069	-7,8791 E-04	-1,6062 E-06	2,9697 E-05		
	004	-0,0171	0,7342	0,0147	-1,6958 E-03	-3,4658 E-06	6,4053 E-05		
	005	-0,6824	0,0393	-0,0034	1,3759 E-04	1,4469 E-04	1,8238 E-05		
	006	0,0036	-0,3154	-0,0067	6,4406 E-04	2,8419 E-06	-2,9232 E-05		
	007	0,0008	-0,2123	-0,0077	3,4376 E-04	1,909 E-06	-2,2087 E-05		
01055	001	-0,0065	0,1269	-0,0295	-3,2501 E-04	9,5033 E-05	1,3215 E-05		
	002	0,0015	0,0016	-0,0288	-2,0297 E-04	-1,4997 E-06	2,6015 E-05		
	003	-0,0072	0,3182	0,0069	-7,631 E-04	-2,8717 E-06	4,6395 E-05		
	004	-0,0157	0,6856	0,0148	-1,6423 E-03	-6,1953 E-06	1,0009 E-04		
	005	-0,6592	-0,0203	0,0499	-3,9804 E-04	-2,3662 E-04	-1,8052 E-04		
	006	0,0031	-0,2934	-0,0063	6,18 E-04	4,2318 E-07	-4,5958 E-05		
	007	0,0005	-0,1963	-0,0073	3,3105 E-04	-4,4131 E-07	-3,3221 E-05		
01056	001	-0,0042	0,1414	-0,0331	-3,142 E-04	8,1387 E-05	1,2177 E-05		
	002	0,0014	0,0115	-0,0288	-2,0686 E-04	-1,3302 E-06	2,6315 E-05		
	003	-0,0075	0,3529	0,0072	-7,5835 E-04	2,2797 E-06	5,0066 E-05		
	004	-0,0162	0,7602	0,0154	-1,632 E-03	4,9339 E-06	1,0804 E-04		
	005	-0,6755	0,0020	0,0638	-4,7113 E-04	-1,7724 E-04	-4,9172 E-05		
	006	0,0032	-0,3218	-0,0065	6,086 E-04	-4,6382 E-06	-4,9085 E-05		
	007	0,0005	-0,2117	-0,0074	3,2569 E-04	-1,8838 E-06	-3,5569 E-05		
01057	001	-0,0049	0,1333	-0,0396	-3,1416 E-04	-4,5525 E-05	1,1037 E-05		
	002	0,0013	0,0102	-0,0285	-2,158 E-04	-6,7875 E-07	2,0786 E-05		
	003	-0,0077	0,3341	0,0071	-7,7542 E-04	1,9662 E-06	4,0181 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]		
	004	-0,0167	0,7198	0,0152	-1,6688 E-03	4,2569 E-06	8,6691 E-05		
	005	-0,6805	0,9822	0,0309	1,2339 E-05	2,616 E-04	3,9822 E-05		
	006	0,0034	-0,3090	-0,0067	6,3038 E-04	7,5917 E-08	-3,889 E-05		
	007	0,0006	-0,2076	-0,0075	3,3703 E-04	7,2952 E-07	-2,8074 E-05		
	01058	001	-0,0046	0,1338	-2,2981 E-04	-6,9913 E-05	3,9981 E-06		
	002	0,0013	0,0120	-0,0284	-2,1967 E-04	-4,275 E-07	1,8505 E-05		
	003	-0,0078	0,3376	0,0070	-7,7996 E-04	1,5757 E-06	3,6016 E-05		
	004	-0,0169	0,7274	0,0149	-1,6786 E-03	3,8037 E-06	7,7698 E-05		
	005	-0,6823	-0,0048	0,0100	1,538 E-04	2,0144 E-04	6,101 E-05		
	006	0,0035	-0,3124	-0,0067	6,3562 E-04	-2,7068 E-07	-3,4727 E-05		
	007	0,0007	-0,2101	-0,0076	3,3837 E-04	7,1379 E-07	-2,5322 E-05		
	01059	001	-0,0055	0,1324	-2,9768 E-04	-7,6658 E-06	1,5569 E-05		
	002	0,0014	0,0085	-0,0285	-2,1273 E-04	-8,7646 E-07	2,2602 E-05		
	003	-0,0076	0,3314	0,0073	-7,7314 E-04	1,5099 E-06	4,3848 E-05		
	004	-0,0164	0,7139	0,0156	-1,6639 E-03	3,2716 E-06	9,461 E-05		
	005	-0,6769	-0,0129	0,0531	-1,5565 E-04	2,2539 E-04	4,6741 E-05		
	006	0,0033	-0,3061	-0,0067	6,2746 E-04	2,7356 E-07	-4,2451 E-05		
	007	0,0006	-0,2054	-0,0075	3,3539 E-04	6,4914 E-07	-3,06 E-05		
	01060	001	-0,0073	0,1275	-0,0484	-3,1311 E-04	1,4212 E-05		
	002	0,0004	0,0036	-0,0375	-2,0668 E-04	7,2544 E-07	2,5073 E-05		
	003	-0,0094	0,3216	-0,0250	-7,6019 E-04	6,9605 E-07	4,7375 E-05		
	004	-0,0203	0,6928	-0,0538	-1,6359 E-03	1,4992 E-06	1,0222 E-04		
	005	-0,6660	-0,0048	0,0746	6,3791 E-05	-9,0285 E-05	-1,088 E-06		
	006	0,0051	-0,2968	0,0195	6,1722 E-04	-1,0827 E-06	-4,5986 E-05		
	007	0,0019	-0,1988	0,0069	3,3093 E-04	-2,4078 E-07	-3,3348 E-05		
	01061	001	-0,0053	0,1342	-0,0473	-3,0912 E-04	6,866 E-05		
	002	0,0005	0,0124	-0,0377	-2,1893 E-04	4,3978 E-07	1,8745 E-05		
	003	-0,0093	0,3389	-0,0265	-7,827 E-04	4,2583 E-06	3,6091 E-05		
	004	-0,0201	0,7302	-0,0572	-1,6845 E-03	9,2065 E-06	7,7858 E-05		
	005	-0,6828	-0,0023	0,0086	-5,6904 E-05	2,1245 E-04	2,9221 E-05		
	006	0,0050	-0,3134	0,0206	6,3659 E-04	-2,6572 E-06	-3,5128 E-05		
	007	0,0017	-0,2106	0,0072	3,3916 E-04	-1,2326 E-06	-2,544 E-05		
	01062	001	-0,0053	0,1440	-0,0419	-2,9921 E-04	1,5602 E-05		
	002	0,0014	0,0164	-0,0286	-2,1188 E-04	-1,026 E-06	2,4679 E-05		
	003	-0,0075	0,3621	0,0074	-7,7192 E-04	1,0895 E-06	4,5994 E-05		
	004	-0,0163	0,7800	0,0158	-1,6613 E-03	2,3634 E-06	9,9237 E-05		
	005	-0,6714	-0,0043	0,0631	-2,371 E-04	-3,2828 E-05	1,8232 E-04		
	006	0,0033	-0,3307	-0,0067	6,255 E-04	3,2058 E-07	-4,4829 E-05		
	007	0,0006	-0,2181	-0,0075	3,3475 E-04	-3,2129 E-05	5,817 E-07		
	01063	001	-0,0064	0,1287	-0,0364	-3,1397 E-04	6,5029 E-05		
	002	0,0014	0,0040	-0,0287	-2,0678 E-04	5,2226 E-05	2,5226 E-05		
	003	-0,0074	0,3227	0,0073	-7,6897 E-04	-2,9744 E-06	4,8429 E-05		
	004	-0,0160	0,6953	0,0156	-1,6549 E-03	6,4213 E-06	1,045 E-04		
	005	-0,6667	-0,0229	0,0691	-4,8835 E-04	-8,882 E-05	5,1975 E-05		
	006	0,0032	-0,2978	-0,0065	6,2215 E-04	2,4155 E-06	-4,6658 E-05		
	007	0,0005	-0,1994	-0,0074	3,3205 E-04	7,7803 E-07	-3,3211 E-05		
	01064	001	-0,0060	0,1308	-0,0409	-3,0568 E-04	3,2676 E-05		
	002	0,0014	0,0063	-0,0286	-2,0952 E-04	-9,9474 E-07	2,4032 E-05		
	003	-0,0075	0,3272	0,0073	-7,7002 E-04	3,4767 E-07	4,6341 E-05		
	004	-0,0162	0,7049	0,0158	-1,6572 E-03	7,5976 E-07	9,9993 E-05		
	005	-0,6724	-0,0173	0,0679	-2,9956 E-04	1,1886 E-04	5,6852 E-05		
	006	0,0032	-0,3021	-0,0066	6,2384 E-04	5,8632 E-07	-4,469 E-05		
	007	0,0005	-0,2024	-0,0074	3,3392 E-04	4,724 E-07	-3,2152 E-05		
	01065	001	-0,0028	0,0648	-0,0276	-3,1925 E-04	1,0394 E-06		
	002	0,0008	-0,0303	-0,0328	-8,1673 E-05	6,021 E-06	-5,8187 E-06		
	003	-0,0045	0,1605	-0,0089	-8,1253 E-04	-7,9959 E-06	-1,0879 E-05		
	004	-0,0097	0,3460	-0,0193	-1,7503 E-03	-1,7291 E-05	-2,347 E-05		
	005	-0,3478	-0,0004	-0,0003	1,8767 E-06	-6,0253 E-04	-3,9126 E-05		
	006	0,0022	-0,1559	0,0065	7,6081 E-04	3,8731 E-06	1,6802 E-06		
	007	0,0007	-0,1152	0,0007	4,664 E-04	1,1091 E-06	2,852 E-08		
	01066	001	-0,0027	0,0790	-0,0280	-3,2661 E-04	1,9986 E-06		
	002	0,0011	-0,0255	-0,0329	-1,1514 E-04	4,8446 E-06	-2,7557 E-05		
	003	-0,0047	0,1968	-0,0095	-8,3406 E-04	-6,5483 E-06	-9,9446 E-06		
	004	-0,0102	0,4240	-0,0204	-1,7965 E-03	-1,4155 E-05	-2,1447 E-05		
	005	-0,3646	-0,0005	-0,0003	1,7313 E-06	-4,8089 E-04	4,0509 E-05		
	006	0,0024	-0,1898	0,0069	7,7124 E-04	3,0471 E-06	1,1871 E-06		
	007	0,0007	-0,1354	0,0007	4,525 E-04	8,7173 E-07	-1,3882 E-007		
	01067	001	-0,0020	0,0646	-0,0276	-3,175 E-04	-5,3174 E-05		
	002	0,0008	-0,0308	-0,0329	-8,0894 E-05	1,2345 E-06	7,1587 E-06		
	003	-0,0045	0,1584	-0,0089	-7,9987 E-04	-1,6879 E-05	-3,2194 E-06		
	004	-0,0097	0,3414	-0,0193	-1,723 E-03	-3,6514 E-05	-6,9226 E-06		
	005	-0,3458	0,0007	0,0004	-3,6361 E-06	-1,3226 E-03	-4,1162 E-05		
	006	0,0022	-0,1518	0,0065	7,3507 E-04	8,6295 E-06	9,8106 E-06		
	007	0,0006	-0,1152	0,0007	4,652 E-04	2,5309 E-06	2,1735 E-07		
	01068	001	-0,0046	0,0787	-0,0280	-3,2446 E-04	-5,6721 E-05		
	002	0,0008	-0,0261	-0,0330	-1,15 E-04	1,7979 E-07	1,0503 E-05		
	003	-0,0052	0,1941	-0,0095	-8,2029 E-04	-1,8318 E-05	3,2013 E-06		
	004	-0,0112	0,4183	-0,0204	-1,7668 E-03	-3,9634 E-05	6,9192 E-06		
	005	-0,4013	0,0009	0,0004	-3,7042 E-06	-1,4857 E-03	1,2988 E-04		
	006	0,0026	-0,1845	0,0069	7,4278 E-04	9,4415 E-06	5,113 E-06		
	007	0,0008	-0,1353	0,0007	4,5086 E-04	2,8414 E-06	-3,8016 E-07		
	01069	001	-0,0023	0,0781	-0,0548	-3,5161 E-04	3,3609 E-05		
	002	0,0009	-0,0297	-0,0351	-9,8266 E-05	-2,2744 E-07	-6,623 E-07		
	003	-0,0045	0,1928	-0,0254	-8,3017 E-04	5,9327 E-06	-3,6616 E-06		
	004	-0,0097	0,4156	-0,0547	-1,7883 E-03	1,2832 E-05	-7,8865 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]	
01070	005	-0,3534	-0,0039	-0,0644	-1,1532 E-05	4,4116 E-04	7,5324 E-06	
	006	0,0022	-0,1865	0,0215	7,7097 E-04	-2,5665 E-06	7,2835 E-06	
	007	0,0007	-0,1345	0,0097	4,7075 E-04	-8,5997 E-07	1,8785 E-07	
	001	-0,0030	0,0627	-0,0559	-3,585 E-04	1,1688 E-05	-2,7411 E-07	
	002	0,0009	-0,0337	-0,0352	-9,9276 E-05	-8,8174 E-07	2,4178 E-06	
	003	-0,0047	0,1589	-0,0257	-8,2942 E-04	5,1349 E-06	-1,7408 E-06	
	004	-0,0101	0,3425	-0,0553	-1,7867 E-03	1,1108 E-05	-3,7463 E-06	
01071	005	-0,3648	-0,0041	-0,0843	-3,2173 E-05	4,0109 E-04	2,8779 E-06	
	006	0,0022	-0,1548	0,0216	7,6859 E-04	-2,0676 E-06	5,7202 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	0,0097	4,7088 E-04	-7,5361 E-07	5,6706 E-08	
	001	-0,0017	0,0776	-0,0501	-3,4967 E-04	6,8725 E-05	4,6189 E-06	
	002	0,0011	-0,0294	-0,0351	-1,0165 E-04	6,3132 E-07	-6,6421 E-06	
	003	-0,0045	0,1933	-0,0249	-8,351 E-04	5,271 E-06	-5,5839 E-06	
	004	-0,0096	0,4165	-0,0536	-1,7989 E-03	1,1406 E-05	-1,2032 E-05	
01072	005	-0,3523	-0,0057	-0,0257	2,9226 E-05	4,2235 E-04	1,9848 E-05	
	006	0,0022	-0,1872	0,0213	7,7751 E-04	-2,3332 E-06	6,8012 E-06	
	007	0,0007	-0,1346	0,0096	4,7156 E-04	-1,1416 E-06	3,0543 E-07	
	001	-0,0035	0,0623	-0,0529	-3,5991 E-04	5,3989 E-05	-2,8842 E-06	
	002	0,0010	-0,0339	-0,0352	-1,0143 E-04	2,8451 E-07	-2,1287 E-06	
	003	-0,0046	0,1577	-0,0251	-8,3273 E-04	6,254 E-06	-2,5459 E-06	
	004	-0,0100	0,3399	-0,0542	-1,7938 E-03	1,3526 E-05	-5,4863 E-06	
01073	005	-0,3643	-0,0042	-0,0462	1,1353 E-05	4,5693 E-04	-1,7874 E-06	
	006	0,0022	-0,1540	0,0214	7,7375 E-04	-2,8493 E-06	4,3198 E-06	
	007	0,0007	-0,1146	0,0097	4,7166 E-04	-9,919 E-07	-1,5274 E-07	
	001	-0,0015	0,0775	-0,0431	-3,2701 E-04	8,6847 E-05	-5,4266 E-06	
	002	0,0013	-0,0284	-0,0349	-1,0326 E-04	5,2608 E-06	-1,295 E-05	
	003	-0,0044	0,1939	-0,0244	-8,3802 E-04	6,7832 E-06	-8,2127 E-06	
	004	-0,0096	0,4180	-0,0526	-1,8052 E-03	1,4638 E-05	-1,7708 E-05	
01074	005	-0,3543	-0,0056	0,0043	4,9903 E-05	2,4944 E-04	-3,8189 E-05	
	006	0,0022	-0,1878	0,0210	7,8169 E-04	-3,6163 E-06	6,0083 E-06	
	007	0,0007	-0,1346	0,0095	4,7074 E-04	8,1831 E-08	2,8005 E-07	
	001	-0,0021	0,0788	-0,0225	-3,5017 E-04	6,9683 E-05	4,3673 E-06	
	002	0,0005	-0,0269	-0,0310	-1,0812 E-04	1,5896 E-05	-2,2337 E-05	
	003	-0,0049	0,1949	0,0107	-8,4515 E-04	-1,4953 E-06	-9,3732 E-06	
	004	-0,0106	0,4201	0,0230	-1,8205 E-03	-3,3262 E-06	-2,0209 E-05	
01075	005	-0,3587	0,0041	0,0090	-1,5633 E-04	-3,7045 E-05	5,112 E-05	
	006	0,0024	-0,1884	-0,0118	7,856 E-04	2,9918 E-06	3,9526 E-06	
	007	0,0007	-0,1346	-0,0105	4,6585 E-04	5,5563 E-06	3,5419 E-07	
	001	-0,0039	0,0769	-0,0393	-3,2409 E-04	-5,2768 E-05	4,3849 E-06	
	002	0,0009	-0,0289	-0,0309	-9,9243 E-05	-1,9844 E-06	8,5742 E-06	
	003	-0,0047	0,1922	0,0093	-8,1951 E-04	2,0909 E-06	-1,4163 E-06	
	004	-0,0103	0,4142	0,0200	-1,7653 E-03	4,5178 E-06	-3,0492 E-06	
01076	005	-0,3651	-0,0231	-0,1096	6,3828 E-04	6,3211 E-05	-6,901 E-05	
	006	0,0025	-0,1849	-0,0109	7,6018 E-04	-2,1647 E-06	8,2822 E-06	
	007	0,0007	-0,1345	-0,0103	4,6961 E-04	-5,8885 E-07	6,3095 E-08	
	001	-0,0045	0,0773	-0,0329	-3,3962 E-04	-8,7072 E-05	4,8924 E-06	
	002	0,0010	-0,0280	-0,0308	-1,0225 E-04	1,2156 E-06	1,1203 E-05	
	003	-0,0048	0,1922	0,0093	-8,1862 E-04	-2,75 E-06	1,421 E-06	
	004	-0,0105	0,4142	0,0201	-1,7633 E-03	-5,9835 E-06	3,0826 E-06	
01077	005	-0,3752	-0,0248	-0,0966	6,8315 E-04	-3,1682 E-04	9,5564 E-05	
	006	0,0026	-0,1841	-0,0108	7,5685 E-04	1,0229 E-06	7,7126 E-06	
	007	0,0007	-0,1345	-0,0103	4,6854 E-04	1,4088 E-06	-2,167 E-08	
	001	-0,0025	0,0630	-0,0549	-3,6745 E-04	-3,2587 E-05	3,6234 E-06	
	002	0,0008	-0,0333	-0,0350	-9,8899 E-05	-1,7869 E-06	6,412 E-06	
	003	-0,0047	0,1588	-0,0260	-8,2826 E-04	2,4334 E-06	-9,6339 E-07	
	004	-0,0101	0,3422	-0,0561	-1,7842 E-03	5,2683 E-06	-2,0663 E-06	
01078	005	-0,3634	-0,0039	-0,1131	-4,1339 E-05	2,2843 E-04	1,05 E-05	
	006	0,0022	-0,1542	0,0217	7,6572 E-04	-4,1492 E-07	6,8264 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	0,0098	4,7139 E-04	-3,1192 E-07	2,3785 E-07	
	001	-0,0040	0,0782	-0,0530	-3,4923 E-04	-5,3179 E-05	-1,6352 E-06	
	002	0,0007	-0,0289	-0,0349	-9,8739 E-05	-1,3568 E-06	8,2901 E-06	
	003	-0,0047	0,1925	-0,0260	-8,2775 E-04	1,1039 E-06	-3,7154 E-07	
	004	-0,0102	0,4148	-0,0561	-1,7831 E-03	2,3862 E-06	-7,871 E-07	
01079	005	-0,3655	-0,0016	-0,1179	-8,186 E-05	8,4461 E-05	4,0829 E-05	
	006	0,0022	-0,1851	0,0217	7,6395 E-04	2,7305 E-07	8,0084 E-06	
	007	0,0007	-0,1345	0,0098	4,7031 E-04	1,7255 E-07	8,7585 E-08	
	001	-0,0031	0,0765	-0,0422	-3,2536 E-04	-8,559 E-06	1,309 E-06	
	002	0,0009	-0,0296	-0,0311	-9,6867 E-05	-1,7073 E-06	4,6597 E-06	
	003	-0,0047	0,1924	0,0096	-8,2366 E-04	4,1554 E-06	-2,8184 E-06	
	004	-0,0102	0,4147	0,0206	-1,7742 E-03	8,9876 E-06	-6,0726 E-06	
01080	005	-0,3581	-0,0158	-0,0949	3,1879 E-04	2,9367 E-04	-5,9413 E-05	
	006	0,0024	-0,1857	-0,0111	7,6438 E-04	-2,7684 E-06	8,1478 E-06	
	007	0,0007	-0,1345	-0,0103	4,6988 E-04	-6,0661 E-07	2,2772 E-07	
	001	-0,0049	0,0785	-0,0245	-3,3035 E-04	-9,9931 E-05	6,785 E-06	
	002	0,0010	-0,0267	-0,0308	-1,1215 E-04	-9,7784 E-06	1,2238 E-05	
	003	-0,0050	0,1939	0,0098	-8,2775 E-04	-5,2458 E-06	4,4841 E-06	
	004	-0,0108	0,4178	0,0210	-1,7829 E-03	-1,1272 E-05	9,6945 E-06	
01081	005	-0,3883	-0,0081	-0,0461	3,0191 E-04	-7,1204 E-04	1,8044 E-04	
	006	0,0026	-0,1848	-0,0109	7,5774 E-04	-1,5149 E-06	5,1175 E-06	
	007	0,0007	-0,1353	-0,0103	4,6417 E-04	-4,6406 E-06	-9,3759 E-07	
	001	-0,0046	0,0778	-0,0465	-3,4667 E-04	-8,9752 E-05	-2,8348 E-06	
	002	0,0006	-0,0280	-0,0348	-1,025 E-04	-4,513 E-06	1,1306 E-05	
	003	-0,0049	0,1925	-0,0258	-8,2881 E-04	-8,1769 E-06	1,5378 E-06	
	004	-0,0106	0,4149	-0,0556	-1,7853 E-03	-1,7644 E-05	3,3316 E-06	
	005	-0,3769	0,0046	-0,1061	-7,5 E-05	-3,1449 E-04	5,8302 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]		
01082	006	0,0023	-0,1843	0,0215	7,6194 E-04	5,5778 E-06	7,3426 E-06		
	007	0,0007	-0,1345	0,0097	4,6946 E-04	6,7797 E-08	-2,9895 E-07		
	001	-0,0021	0,0639	-0,0423	-3,3773 E-04	-1,062 E-04	9,5991 E-06		
	002	0,0007	-0,0316	-0,0347	-9,5279 E-05	-3,4981 E-06	1,0298 E-05		
	003	-0,0046	0,1588	-0,0255	-8,2361 E-04	-9,8109 E-06	-9,0976 E-07		
	004	-0,0098	0,3422	-0,0549	-1,7742 E-03	-2,1195 E-05	-1,9439 E-06		
	005	-0,3532	0,0024	-0,0851	-7,3155 E-05	-5,4795 E-04	1,3373 E-05		
	006	0,0021	-0,1529	0,0213	7,5809 E-04	6,5242 E-06	8,6434 E-06		
01083	007	0,0007	-0,1153	0,0097	4,7186 E-04	1,1553 E-06	5,1991 E-07		
	001	-0,0017	0,0770	-0,0364	-3,4889 E-04	6,8696 E-05	-4,4168 E-06		
	002	0,0007	-0,0295	-0,0313	-9,7432 E-05	-1,8715 E-08	-6,1348 E-06		
	003	-0,0047	0,1933	0,0104	-8,3605 E-04	4,3789 E-06	-6,011 E-06		
	004	-0,0102	0,4166	0,0223	-1,801 E-03	9,478 E-06	-1,2958 E-05		
	005	-0,3526	-0,0039	-0,0282	-1,65 E-04	3,8862 E-04	-3,5611 E-05		
	006	0,0024	-0,1872	-0,0116	7,7698 E-04	-2,5627 E-06	6,9055 E-06		
	007	0,0007	-0,1346	-0,0105	4,7109 E-04	-4,0968 E-07	2,4884 E-07		
01084	001	-0,0032	0,0781	-0,0558	-3,6639 E-04	1,036 E-05	1,5041 E-06		
	002	0,0008	-0,0295	-0,0351	-9,8347 E-05	-1,2872 E-06	4,3966 E-06		
	003	-0,0046	0,1926	-0,0258	-8,2876 E-04	4,0636 E-06	-2,0683 E-06		
	004	-0,0099	0,4150	-0,0557	-1,7853 E-03	8,7934 E-06	-4,4488 E-06		
	005	-0,3579	-0,0034	-0,0999	-2,8458 E-05	3,3901 E-04	4,5578 E-06		
	006	0,0022	-0,1858	0,0217	7,6754 E-04	-1,3041 E-06	7,8096 E-06		
	007	0,0007	-0,1345	0,0098	4,7088 E-04	-6,0815 E-07	9,0873 E-08		
01085	001	-0,0048	0,0779	-0,0380	-3,2539 E-04	-9,3001 E-05	6,07 E-06		
	002	0,0006	-0,0269	-0,0346	-1,082 E-04	1,225 E-05	1,225 E-05		
	003	-0,0051	0,1927	-0,0250	-8,2653 E-04	2,2054 E-06	4,6598 E-07		
	004	-0,0110	0,4152	-0,0539	-1,7804 E-03	4,6234 E-06	1,0039 E-06		
	005	-0,3912	0,0040	-0,0506	-4,3663 E-05	-8,1725 E-04	-1,0278 E-04		
	006	0,0024	-0,1836	0,0210	7,5521 E-04	-8,5439 E-07	7,4394 E-06		
	007	0,0007	-0,1345	0,0096	4,6371 E-04	5,9125 E-06	-1,2599 E-07		
01086	001	-0,0018	0,0787	-0,0362	-3,3448 E-04	6,337 E-05	-6,5753 E-06		
	002	0,0015	-0,0267	-0,0346	-1,1292 E-04	-9,513 E-06	-2,1523 E-05		
	003	-0,0045	0,1963	-0,0243	-8,4581 E-04	-1,6708 E-05	-1,0926 E-05		
	004	-0,0098	0,4229	-0,0524	-1,8219 E-03	-3,5968 E-05	-2,3564 E-05		
	005	-0,3600	-0,0006	0,0111	-1,5405 E-05	-8,8187 E-05	-3,6611 E-05		
	006	0,0023	-0,1897	0,0210	7,8685 E-04	9,6402 E-06	4,795 E-06		
	007	0,0007	-0,1354	0,0095	4,6612 E-04	-4,1256 E-06	6,2277 E-07		
01087	001	-0,0033	0,0640	-0,0395	-3,348 E-04	9,3853 E-05	-1,0058 E-05		
	002	0,0012	-0,0321	-0,0349	-1,0063 E-04	4,0535 E-06	-1,5418 E-05		
	003	-0,0044	0,1599	-0,0243	-8,3602 E-04	3,5004 E-06	-5,6507 E-06		
	004	-0,0096	0,3447	-0,0525	-1,8009 E-03	7,5608 E-06	-1,219 E-05		
	005	-0,3538	-0,0031	0,0106	8,7393 E-06	1,7528 E-04	-2,2048 E-05		
	006	0,0022	-0,1560	0,0210	7,8082 E-04	-1,8202 E-06	1,182 E-06		
	007	0,0007	-0,1153	0,0095	4,7268 E-04	-3,2958 E-07	-5,0233 E-07		
01088	001	-0,0017	0,0633	-0,0287	-3,3894 E-04	-1,0667 E-04	6,5162 E-06		
	002	0,0010	-0,0319	-0,0308	-9,6107 E-05	6,5535 E-07	1,0678 E-05		
	003	-0,0046	0,1575	0,0095	-8,1392 E-04	-3,4678 E-06	-2,5648 E-06		
	004	-0,0100	0,3394	0,0204	-1,7532 E-03	-7,535 E-06	-5,5233 E-06		
	005	-0,3519	0,0176	-0,0769	-5,8595 E-04	-4,8487 E-04	-1,0609 E-04		
	006	0,0025	-0,1516	-0,0108	7,5228 E-04	6,3722 E-07	9,5674 E-06		
	007	0,0007	-0,1145	-0,0103	4,699 E-04	8,6109 E-07	8,266 E-07		
01089	001	-0,0034	0,0630	-0,0258	-3,7135 E-04	9,2373 E-05	-1,5804 E-05		
	002	0,0004	-0,0321	-0,0311	-9,5619 E-05	1,3758 E-06	-1,453 E-05		
	003	-0,0048	0,1597	0,0108	-8,3871 E-04	1,4681 E-06	-7,095 E-06		
	004	-0,0103	0,3442	0,0231	-1,8067 E-03	3,1958 E-06	-1,5315 E-05		
	005	-0,3541	-0,0172	0,0071	-3,4012 E-04	1,9749 E-04	-1,3754 E-04		
	006	0,0023	-0,1558	-0,0118	7,8162 E-04	-1,202 E-06	2,0176 E-06		
	007	0,0007	-0,1153	-0,0105	4,7303 E-04	-3,9264 E-07	-2,2891 E-07		
01090	001	-0,0016	0,0780	-0,0294	-3,6476 E-04	8,6086 E-05	-1,3178 E-05		
	002	0,0006	-0,0286	-0,0313	-1,019 E-04	-1,5848 E-06	-1,305 E-05		
	003	-0,0048	0,1940	0,0107	-8,4578 E-04	2,2921 E-06	-8,7225 E-06		
	004	-0,0103	0,4181	0,0230	-1,822 E-03	4,9928 E-06	-1,881 E-05		
	005	-0,3541	0,0009	0,0003	-3,5772 E-04	2,4979 E-04	-6,3037 E-05		
	006	0,0024	-0,1878	-0,0118	7,8617 E-04	-2,1264 E-06	6,4591 E-06		
	007	0,0007	-0,1346	-0,0105	4,7146 E-04	-1,3565 E-06	4,7841 E-07		
01091	001	-0,0025	0,0635	-0,0412	-3,2496 E-04	-3,148 E-05	-1,3377 E-08		
	002	0,0010	-0,0334	-0,0309	-9,8002 E-05	6,1709 E-06	-1,6437 E-06		
	003	-0,0048	0,1575	0,0094	-8,2109 E-04	3,2393 E-06	1,4853 E-07		
	004	-0,0103	0,3394	0,0202	-1,7687 E-03	7,0024 E-06	3,3738 E-07		
	005	-0,3624	0,0037	-0,1059	4,562 E-04	1,9284 E-04	7,8823 E-05		
	006	0,0025	-0,1530	-0,0109	7,6142 E-04	-2,3899 E-06	6,1258 E-06		
	007	0,0007	-0,1146	-0,0103	4,6989 E-04	-4,9719 E-07	-1,1842 E-08		
01092	001	-0,0020	0,0632	-0,0365	-3,2878 E-04	-6,9611 E-05	-2,7345 E-06		
	002	0,0010	-0,0327	-0,0308	-9,9049 E-05	-1,2439 E-06	8,521 E-06		
	003	-0,0047	0,1575	0,0093	-8,1656 E-04	5,6109 E-08	6,0683 E-07		
	004	-0,0102	0,3395	0,0199	-1,7589 E-03	1,1093 E-07	1,3315 E-06		
	005	-0,3585	0,0124	-0,1083	7,6562 E-04	-1,1419 E-04	1,1105 E-04		
	006	0,0025	-0,1524	-0,0108	7,5728 E-04	-1,0413 E-06	7,0693 E-06		
	007	0,0007	-0,1146	-0,0103	4,7014 E-04	-1,6739 E-07	1,5037 E-07		
01093	001	-0,0030	0,0638	-0,0421	-3,1893 E-04	1,3681 E-05	1,5558 E-06		
	002	0,0009	-0,0337	-0,0311	-9,8388 E-05	-1,6152 E-06	2,591 E-06		
	003	-0,0048	0,1589	0,0098	-8,2706 E-04	4,8506 E-06	-7,0498 E-07		
	004	-0,0104	0,3425	0,0210	-1,7816 E-03	1,0495 E-05	-1,507 E-06		
	005	-0,3636	-0,0036	-0,0809	2,1221 E-04	3,6564 E-04	6,9187 E-05		
	006	0,0025	-0,1548	-0,0112	7,6747 E-04	-3,1047 E-06	5,2202 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]	
01094	007	0,0007	-0,1153	-0,0104	4,7079 E-04	-7,3861 E-07	-7,3356 E-08	
	001	-0,0037	0,0626	-0,0468	-3,3383 E-04	7,6724 E-05	-5,3662 E-06	
	002	0,0011	-0,0334	-0,0351	-1,0195 E-04	1,5551 E-06	-8,5797 E-06	
	003	-0,0046	0,1580	-0,0246	-8,3426 E-04	4,3656 E-06	-4,5084 E-06	
	004	-0,0099	0,3406	-0,0531	-1,7971 E-03	9,4452 E-06	-9,7201 E-06	
	005	-0,3606	-0,0042	-0,0095	5,3957 E-05	3,32 E-04	2,6045 E-06	
	006	0,0023	-0,1544	0,0211	7,7732 E-04	-2,0341 E-06	3,5611 E-06	
01095	007	0,0007	-0,1145	0,0096	4,7182 E-04	-8,7807 E-07	-1,2961 E-08	
	001	-0,0022	0,0631	-0,0502	-3,4539 E-04	-7,0871 E-05	3,5463 E-06	
	002	0,0007	-0,0326	-0,0349	-9,7754 E-05	-1,7232 E-06	9,4308 E-06	
	003	-0,0046	0,1587	-0,0260	-8,2682 E-04	-1,7689 E-06	4,6029 E-07	
	004	-0,0100	0,3421	-0,0561	-1,7811 E-03	-3,8228 E-06	1,0103 E-06	
	005	-0,3597	-0,0009	-0,1178	-1,0823 E-04	-9,759 E-05	4,8948 E-05	
	006	0,0022	-0,1536	0,0217	7,6219 E-04	1,811 E-06	6,9265 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	0,0098	4,7131 E-04	4,7726 E-07	3,6353 E-08	
01096	001	-0,0023	0,0767	-0,0410	-3,2533 E-04	3,4491 E-05	-2,9636 E-06	
	002	0,0008	-0,0298	-0,0312	-9,7424 E-05	-1,6595 E-06	-2,7285 E-07	
	003	-0,0047	0,1928	0,0100	-6,3035 E-04	5,057 E-06	-4,6534 E-06	
	004	-0,0101	0,4155	0,0215	-1,7887 E-03	1,0946 E-05	-1,003 E-05	
	005	-0,3538	-0,0093	-0,0634	7,1373 E-05	4,0641 E-04	-5,9479 E-05	
	006	0,0024	-0,1865	-0,0113	7,712 E-04	-3,2125 E-06	7,947 E-06	
	007	0,0007	-0,1345	-0,0104	4,7093 E-04	-8,0071 E-07	3,6422 E-07	
01097	001	-0,0037	0,0629	-0,0331	-3,5713 E-04	7,821 E-05	7,289 E-06	
	002	0,0006	-0,0332	-0,0312	-9,8526 E-05	5,1068 E-07	-8,8312 E-06	
	003	-0,0048	0,1593	0,0106	-8,4007 E-04	3,3306 E-06	-3,057 E-06	
	004	-0,0104	0,3434	0,0227	-1,8097 E-03	7,2146 E-06	-6,5844 E-06	
	005	-0,3597	-0,0170	-0,0131	-3,198 E-04	3,1923 E-04	7,9137 E-05	
	006	0,0024	-0,1556	-0,0117	7,8063 E-04	-2,0386 E-06	2,5098 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	-0,0105	4,7303 E-04	-3,4204 E-07	-4,4511 E-07	
01098	001	-0,0034	0,0637	-0,0391	-3,3748 E-04	5,3174 E-05	5,7592 E-06	
	002	0,0008	-0,0337	-0,0312	-9,8171 E-05	-1,0015 E-06	-2,8222 E-06	
	003	-0,0048	0,1590	0,0102	-8,3268 E-04	4,9572 E-06	-2,0629 E-06	
	004	-0,0104	0,3428	0,0219	-1,7937 E-03	1,0731 E-05	-4,4373 E-05	
	005	-0,3627	-0,0093	-0,0466	-5,9356 E-05	4,1321 E-04	7,5245 E-05	
	006	0,0025	-0,1553	-0,0114	7,73 E-04	-2,9998 E-06	4,297 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	-0,0104	4,7135 E-04	-7,2653 E-07	-1,3266 E-07	
01099	001	-0,0025	0,0670	-0,0283	-3,302 E-04	-1,4492 E-05	1,517 E-05	
	002	0,0008	0,0048	-0,0203	-1,3754 E-04	1,2912 E-06	-3,8828 E-05	
	003	-0,0046	0,1584	-0,0089	-8,0362 E-04	-8,1879 E-06	5,8791 E-05	
	004	-0,0099	0,3414	-0,0193	-1,7312 E-03	-1,7704 E-05	1,2675 E-04	
	005	-0,3377	-0,0002	0,0002	9,7246 E-07	-6,5565 E-04	-3,0223 E-05	
	006	0,0022	-0,1542	0,0065	7,5072 E-04	4,3098 E-06	-1,9599 E-06	
	007	0,0006	-0,1154	0,0007	4,672 E-04	1,2091 E-06	1,5404 E-06	
01100	001	-0,0026	0,0817	-0,0286	-3,3799 E-04	-2,6959 E-06	1,4141 E-05	
	002	0,0014	0,0115	-0,0204	-1,564 E-04	1,1605 E-05	-3,754 E-05	
	003	-0,0048	0,1943	-0,0095	-8,257 E-04	-7,2526 E-06	5,744 E-05	
	004	-0,0104	0,4187	-0,0205	-1,7786 E-03	-1,5667 E-05	1,2385 E-04	
	005	-0,3576	-0,0002	0,0002	9,9675 E-07	-5,5342 E-04	4,647 E-05	
	006	0,0023	-0,1876	0,0069	7,6028 E-04	3,6658 E-06	-2,5627 E-06	
	007	0,0007	-0,1356	0,0007	4,5331 E-04	1,0275 E-06	1,3778 E-06	
01101	001	-0,0023	0,0822	-0,0499	-3,5197 E-04	1,5529 E-05	-3,4679 E-06	
	002	0,0024	-0,0057	-0,0287	-1,2976 E-04	1,8497 E-05	-5,4916 E-05	
	003	-0,0047	0,2004	-0,0246	-8,3498 E-04	2,5585 E-06	5,6593 E-07	
	004	-0,0101	0,4318	-0,0530	-1,7987 E-03	5,5296 E-06	1,1976 E-06	
	005	-0,3463	-0,0006	0,0168	1,7145 E-05	2,0088 E-04	8,1811 E-06	
	006	0,0023	-0,1873	0,0210	7,779 E-04	-1,8961 E-06	-3,6774 E-06	
	007	0,0006	-0,1345	0,0095	4,7175 E-04	-3,8265 E-07	2,1119 E-07	
01102	001	-0,0026	0,0667	-0,0502	-3,5424 E-04	-2,6653 E-06	-5,4238 E-06	
	002	0,0017	-0,0135	-0,0295	-1,2692 E-04	1,8045 E-05	-5,1873 E-05	
	003	-0,0046	0,1663	-0,0246	-8,3152 E-04	2,459 E-06	-4,2655 E-06	
	004	-0,0100	0,3584	-0,0531	-1,7912 E-03	5,3164 E-06	-9,2156 E-06	
	005	-0,3517	-0,0002	0,0070	6,0124 E-06	2,1306 E-04	4,578 E-06	
	006	0,0023	-0,1557	0,0211	7,7846 E-04	-1,7051 E-06	-3,0689 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	0,0096	4,7202 E-04	-3,7485 E-07	3,2737 E-08	
01103	001	-0,0019	0,0821	-0,0471	-3,5425 E-04	4,6831 E-05	2,7476 E-06	
	002	0,0024	-0,0006	-0,0269	-1,3778 E-04	1,8159 E-05	-5,4647 E-05	
	003	-0,0049	0,1998	-0,0244	-8,3666 E-04	1,4722 E-06	1,1017 E-05	
	004	-0,0107	0,4307	-0,0526	-1,8023 E-03	3,1842 E-06	2,3736 E-05	
	005	-0,3472	-0,0023	0,0312	3,0599 E-05	1,2378 E-04	1,8872 E-05	
	006	0,0023	-0,1870	0,0208	7,7953 E-04	-1,3739 E-06	-3,4709 E-06	
	007	0,0006	-0,1346	0,0095	4,7252 E-04	-5,5057 E-07	5,9426 E-07	
01104	001	-0,0030	0,0667	-0,0488	-3,5948 E-04	3,3433 E-05	-4,1047 E-06	
	002	0,0016	-0,0089	-0,0278	-1,3361 E-04	1,8809 E-05	-5,2133 E-05	
	003	-0,0049	0,1648	-0,0244	-8,3147 E-04	2,8348 E-06	5,6065 E-06	
	004	-0,0105	0,3553	-0,0525	-1,7911 E-03	6,1239 E-06	1,2071 E-05	
	005	-0,3501	-0,0005	0,0242	2,0973 E-05	1,7724 E-04	5,2512 E-06	
	006	0,0023	-0,1541	0,0209	7,7904 E-04	-1,9522 E-06	-3,9184 E-06	
	007	0,0007	-0,1145	0,0095	4,7277 E-04	-4,2789 E-07	3,9156 E-08	
01105	001	-0,0017	0,0819	-0,0420	-3,371 E-04	6,5982 E-05	3,5406 E-07	
	002	0,0024	0,0045	-0,0252	-1,447 E-04	1,9063 E-05	-5,3068 E-05	
	003	-0,0052	0,1982	-0,0243	-8,3659 E-04	3,1001 E-06	2,3984 E-05	
	004	-0,0113	0,4272	-0,0524	-1,8022 E-03	6,67 E-06	5,1697 E-05	
	005	-0,3498	-0,0026	0,0343	4,2264 E-05	-3,8441 E-05	-2,0363 E-05	
	006	0,0023	-0,1867	0,0207	7,7769 E-04	-2,5907 E-06	-3,1074 E-06	
	007	0,0006	-0,1347	0,0095	4,7159 E-04	6,3377 E-07	8,8149 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]		
01106	001	-0,0017	0,0821	-0,0222	-3,5934 E-04	5,2843 E-05	1,5751 E-05		
	002	0,0004	0,0092	-0,0177	-1,5574 E-04	2,2326 E-05	-4,5634 E-05		
	003	-0,0036	0,1953	0,0108	-8,4003 E-04	-8,4317 E-06	4,2752 E-05		
	004	-0,0078	0,4210	0,0233	-1,8095 E-03	-1,8293 E-05	9,2173 E-05		
	005	-0,3528	0,0038	0,0170	-1,2507 E-04	-2,3267 E-04	5,2982 E-05		
	006	0,0022	-0,1865	-0,0116	7,761 E-04	4,912 E-06	-2,541 E-06		
	007	0,0007	-0,1348	-0,0105	4,6655 E-04	5,8477 E-06	1,4789 E-06		
01107	001	-0,0036	0,0801	-0,0322	-3,4673 E-04	-4,864 E-05	-3,909 E-06		
	002	0,0004	-0,0160	-0,0275	-1,126 E-04	1,9196 E-05	-5,0732 E-05		
	003	-0,0047	0,1988	0,0105	-8,3501 E-04	2,3824 E-06	-1,3897 E-05		
	004	-0,0102	0,4285	0,0225	-1,7987 E-03	5,1525 E-06	-2,9993 E-05		
	005	-0,3499	-0,0078	-0,0153	2,1281 E-04	1,3369 E-04	-3,9528 E-05		
	006	0,0022	-0,1880	-0,0117	7,8221 E-04	-1,1979 E-06	-3,1346 E-06		
	007	0,0007	-0,1345	-0,0105	4,7186 E-04	-6,9388 E-07	-3,0374 E-07		
01108	001	-0,0038	0,0796	-0,0271	-3,6451 E-04	-6,4699 E-05	-9,4036 E-06		
	002	0,0004	-0,0205	-0,0291	-1,0554 E-04	1,8325 E-05	-4,4711 E-05		
	003	-0,0049	0,1973	0,0104	-8,3491 E-04	2,365 E-07	-1,6769 E-05		
	004	-0,0105	0,4253	0,0223	-1,7985 E-03	4,8912 E-07	-3,618 E-05		
	005	-0,3539	-0,0096	-0,0211	2,5956 E-04	2,3327 E-06	3,0866 E-05		
	006	0,0023	-0,1883	-0,0117	7,8311 E-04	2,0022 E-07	-2,3209 E-06		
	007	0,0007	-0,1346	-0,0105	4,7084 E-04	7,873 E-07	-2,4248 E-07		
01109	001	-0,0022	0,0664	-0,0484	-3,5611 E-04	-3,6401 E-05	-4,7879 E-06		
	002	0,0016	-0,0184	-0,0311	-1,2199 E-04	1,6173 E-05	-4,9899 E-05		
	003	-0,0045	0,1655	-0,0248	-8,3429 E-04	1,8677 E-06	-1,2404 E-05		
	004	-0,0097	0,3567	-0,0534	-1,7972 E-03	4,0398 E-06	-2,6763 E-05		
	005	-0,3522	0,0001	-0,0117	-1,6457 E-06	1,9309 E-04	5,1674 E-06		
	006	0,0023	-0,1560	0,0212	7,8195 E-04	-1,2435 E-06	-2,0685 E-06		
	007	0,0007	-0,1153	0,0096	4,7271 E-04	-2,3569 E-07	5,2233 E-08		
01110	001	-0,0034	0,0806	-0,0466	-3,3937 E-04	-1,3524 E-05	-1,3524 E-05		
	002	0,0022	-0,0157	-0,0318	-1,1766 E-04	1,5513 E-05	-5,0508 E-05		
	003	-0,0044	0,1989	-0,0249	-8,3664 E-04	1,5826 E-06	-1,4034 E-05		
	004	-0,0095	0,4287	-0,0537	-1,8022 E-03	3,4189 E-06	-3,0283 E-05		
	005	-0,3498	0,0004	-0,0182	-1,6285 E-05	1,478 E-04	1,4769 E-05		
	006	0,0023	-0,1880	0,0212	7,8183 E-04	-1,2101 E-06	-2,9882 E-06		
	007	0,0007	-0,1346	0,0096	4,7153 E-04	3,8634 E-08	-1,6801 E-07		
01111	001	-0,0031	0,0804	-0,0352	-3,4213 E-04	-1,7877 E-05	-5,2882 E-06		
	002	0,0003	-0,0111	-0,0256	-1,1944 E-04	2,1257 E-05	-5,4064 E-05		
	003	-0,0046	0,1999	0,0107	-8,3438 E-04	2,4642 E-06	-8,5205 E-06		
	004	-0,0100	0,4308	0,0231	-1,7974 E-03	5,3291 E-06	-1,8398 E-05		
	005	-0,3475	-0,0038	-0,0013	5,897 E-05	1,8777 E-04	-3,1763 E-05		
	006	0,0022	-0,1877	-0,0118	7,7914 E-04	-9,4106 E-07	-3,2835 E-06		
	007	0,0007	-0,1345	-0,0105	4,7159 E-04	-3,8633 E-07	-6,5432 E-09		
01112	001	-0,0035	0,0793	-0,0218	-3,3879 E-04	-5,2425 E-05	-6,3868 E-06		
	002	0,0004	-0,0240	-0,0303	-1,1296 E-04	-2,9546 E-07	-3,4956 E-05		
	003	-0,0049	0,1973	0,0104	-8,4357 E-04	-1,1775 E-06	-1,3385 E-05		
	004	-0,0106	0,4253	0,0224	-1,8171 E-03	-2,4419 E-06	-2,8872 E-05		
	005	-0,3593	-0,0036	-0,0127	1,2156 E-04	-1,4965 E-04	6,3347 E-05		
	006	0,0023	-0,1898	-0,0117	7,8708 E-04	-1,9224 E-06	-2,042 E-06		
	007	0,0007	-0,1354	-0,0104	4,6613 E-04	-5,4577 E-06	-8,955 E-07		
01113	001	-0,0036	0,0789	-0,0412	-3,3341 E-04	-6,9951 E-05	-1,5671 E-05		
	002	0,0020	-0,0203	-0,0331	-1,1515 E-04	8,5791 E-06	-4,4945 E-05		
	003	-0,0044	0,1975	-0,0249	-8,4111 E-04	-4,4236 E-06	-1,6389 E-05		
	004	-0,0096	0,4256	-0,0536	-1,8119 E-03	-9,5278 E-06	-3,536 E-05		
	005	-0,3542	0,0028	-0,0250	-1,8838 E-05	7,0766 E-06	1,9237 E-05		
	006	0,0023	-0,1883	0,0213	7,8608 E-04	2,0896 E-06	-2,9003 E-06		
	007	0,0007	-0,1346	0,0096	4,7088 E-04	-5,7908 E-07	-5,6976 E-07		
01114	001	-0,0023	0,0651	-0,0382	-3,2624 E-04	-7,5415 E-05	-2,8861 E-06		
	002	0,0015	-0,0269	-0,0337	-1,0647 E-04	9,0893 E-06	-3,9651 E-05		
	003	-0,0043	0,1623	-0,0248	-8,3713 E-04	-2,2932 E-06	-2,006 E-05		
	004	-0,0094	0,3497	-0,0535	-1,8033 E-03	-4,9463 E-06	-4,3268 E-05		
	005	-0,3492	0,0019	-0,0230	-2,0258 E-05	-4,2246 E-05	-6,755 E-06		
	006	0,0023	-0,1562	0,0212	7,8342 E-04	1,1957 E-06	8,3432 E-07		
	007	0,0007	-0,1153	0,0096	4,7318 E-04	1,0319 E-07	2,1946 E-07		
01115	001	-0,0018	0,0816	-0,0325	-3,5716 E-04	4,6866 E-05	-3,9964 E-06		
	002	0,0003	-0,0006	-0,0215	-1,379 E-04	2,2064 E-05	-5,5226 E-05		
	003	-0,0042	0,1999	0,0111	-8,387 E-04	7,4033 E-07	1,0711 E-05		
	004	-0,0091	0,4308	0,0239	-1,8067 E-03	1,6061 E-06	2,3075 E-05		
	005	-0,3472	0,0019	0,0276	-2,0076 E-04	1,0596 E-04	-1,1337 E-05		
	006	0,0022	-0,1870	-0,0119	7,7904 E-04	3,767 E-07	-3,5536 E-06		
	007	0,0007	-0,1346	-0,0106	4,7208 E-04	1,5685 E-07	4,8667 E-07		
01116	001	-0,0029	0,0815	-0,0497	-3,5938 E-04	-2,0386 E-05	-7,9145 E-06		
	002	0,0023	-0,0109	-0,0303	-1,2441 E-04	1,682 E-05	-5,3659 E-05		
	003	-0,0045	0,2000	-0,0248	-8,362 E-04	1,8402 E-06	-8,0654 E-06		
	004	-0,0098	0,4310	-0,0534	-1,8013 E-03	3,9821 E-06	-1,7415 E-05		
	005	-0,3472	-0,0002	-0,0022	2,7082 E-06	2,1562 E-04	1,6622 E-06		
	006	0,0023	-0,1877	0,0211	7,8086 E-04	-1,5643 E-06	-3,6597 E-06		
	007	0,0007	-0,1345	0,0096	4,7208 E-04	-3,6531 E-07	-9,9972 E-08		
01117	001	-0,0032	0,0782	-0,0357	-3,2056 E-04	-5,0572 E-05	3,6433 E-06		
	002	0,0018	-0,0241	-0,0340	-1,117 E-04	2,2281 E-05	-3,7253 E-05		
	003	-0,0044	0,1960	-0,0247	-8,4013 E-04	1,2196 E-05	-1,5187 E-05		
	004	-0,0096	0,4224	-0,0533	-1,8097 E-03	2,6217 E-05	-3,2766 E-05		
	005	-0,3603	0,0016	-0,0147	-1,216 E-05	-1,9882 E-04	-5,8279 E-05		
	006	0,0023	-0,1885	0,0212	7,8256 E-04	-7,3711 E-06	-7,9541 E-07		
	007	0,0007	-0,1346	0,0095	4,6517 E-04	4,508 E-06	-4,0511 E-07		
01118	001	-0,0021	0,0822	-0,0366	-3,4495 E-04	5,1141 E-05	7,5237 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]	
	002	0,0022	0,0095	-0,0237	-1,5576 E-04	8,8319 E-06	-4,6302 E-05	
	003	-0,0057	0,1967	-0,0244	-8,391 E-04	-1,3524 E-05	4,2095 E-05	
	004	-0,0123	0,4239	-0,0525	-1,8075 E-03	-2,9118 E-05	9,0753 E-05	
	005	-0,3547	0,0003	0,0191	-1,3547 E-05	-2,8528 E-04	-1,6793 E-05	
	006	0,0024	-0,1878	0,0208	7,7777 E-04	1,0355 E-05	-1,8537 E-06	
	007	0,0006	-0,1355	0,0095	4,6693 E-04	-3,6407 E-06	1,724 E-06	
	01119	001	-0,0031	0,0677	-0,0391	-3,4253 E-04	7,4618 E-05	5,7043 E-07
002		0,0016	0,0009	-0,0244	-1,4369 E-04	1,7637 E-05	-4,6697 E-05	
003		-0,0054	0,1628	-0,0241	-8,2574 E-04	1,7777 E-06	3,4073 E-05	
004		-0,0116	0,3510	-0,0520	-1,7788 E-03	3,8227 E-06	7,3456 E-05	
005		-0,3418	-0,0015	0,0289	1,7614 E-06	-1,0071 E-04	-4,3942 E-06	
006		0,0023	-0,1547	0,0207	7,7504 E-04	-9,0772 E-07	-4,3814 E-06	
007		0,0006	-0,1154	0,0095	4,7364 E-04	2,2519 E-07	3,512 E-07	
01120	001	-0,0024	0,0638	-0,0243	-3,5984 E-04	-7,1651 E-05	1,5645 E-06	
	002	-0,0001	-0,0270	-0,0297	-9,8289 E-05	1,5066 E-05	-4,1251 E-05	
	003	-0,0048	0,1610	0,0104	-8,2984 E-04	2,8547 E-07	-2,1306 E-05	
	004	-0,0105	0,3469	0,0223	-1,7876 E-03	6,0914 E-07	-4,5955 E-05	
	005	-0,3495	0,0070	-0,0197	2,1741 E-04	-1,413 E-05	-4,1152 E-05	
	006	0,0023	-0,1549	-0,0116	7,7969 E-04	-4,0535 E-07	1,3742 E-06	
	007	0,0007	-0,1145	-0,0105	4,7205 E-04	5,9258 E-09	3,6265 E-07	
01121	001	-0,0027	0,0669	-0,0248	-3,744 E-04	7,1917 E-05	-4,1673 E-06	
	002	-0,0003	0,0006	-0,0186	-1,4643 E-04	2,0203 E-05	-4,7745 E-05	
	003	-0,0036	0,1626	0,0108	-8,3028 E-04	-2,0374 E-06	3,2115 E-05	
	004	-0,0079	0,3504	0,0232	-1,7886 E-03	-4,3827 E-06	6,9227 E-05	
	005	-0,3420	-0,0116	0,0256	-2,6758 E-04	-7,2611 E-05	-9,1862 E-05	
	006	0,0021	-0,1546	-0,0117	7,7522 E-04	1,6969 E-06	-3,7367 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	-0,0106	4,7377 E-04	1,6221 E-07	5,4924 E-07	
01122	001	-0,0015	0,0822	-0,0275	-3,6907 E-04	6,5154 E-05	-6,3369 E-06	
	002	0,0004	0,0045	-0,0195	-1,499 E-04	2,0376 E-05	-5,3257 E-05	
	003	-0,0039	0,1983	0,0110	-8,4418 E-04	-7,1426 E-08	2,3696 E-05	
	004	-0,0084	0,4274	0,0238	-1,8186 E-03	-1,2715 E-07	5,1074 E-05	
	005	-0,3492	0,0035	0,0303	-3,0442 E-04	-3,3027 E-05	-2,3475 E-05	
	006	0,0022	-0,1867	-0,0118	7,8205 E-04	9,5965 E-07	-2,8983 E-06	
	007	0,0007	-0,1346	-0,0106	4,7217 E-04	-7,5492 E-07	1,0345 E-06	
01123	001	-0,0024	0,0663	-0,0340	-3,4392 E-04	-3,4664 E-05	-1,1292 E-05	
	002	-0,0004	-0,0186	-0,0265	-1,1596 E-04	2,0327 E-05	-4,8997 E-05	
	003	-0,0047	0,1640	0,0105	-8,3131 E-04	2,2664 E-06	-1,1425 E-05	
	004	-0,0102	0,3535	0,0227	-1,7908 E-03	4,9009 E-06	-2,465 E-05	
	005	-0,3520	0,0009	-0,0096	1,2729 E-04	1,7019 E-06	3,5991 E-05	
	006	0,0022	-0,1547	-0,0118	7,7932 E-04	-1,0639 E-06	-2,5245 E-06	
	007	0,0007	-0,1145	-0,0105	4,7186 E-04	-4,3956 E-07	-1,1796 E-07	
01124	001	-0,0022	0,0648	-0,0298	-3,5462 E-04	-5,7183 E-05	-1,7345 E-05	
	002	-0,0003	-0,0229	-0,0283	-1,0813 E-04	1,7582 E-05	-4,4681 E-05	
	003	-0,0048	0,1627	0,0104	-8,3217 E-04	1,1088 E-06	-1,6237 E-05	
	004	-0,0104	0,3508	0,0223	-1,7926 E-03	2,3979 E-06	-3,5024 E-05	
	005	-0,3515	0,0047	-0,0202	2,7516 E-04	6,657 E-05	4,7303 E-05	
	006	0,0023	-0,1549	-0,0117	7,8205 E-04	-8,5551 E-07	-1,2287 E-06	
	007	0,0007	-0,1145	-0,0105	4,7259 E-04	-4,9859 E-07	-1,4891 E-08	
01125	001	-0,0027	0,0676	-0,0357	-3,3033 E-04	-9,7574 E-07	-6,0866 E-06	
	002	-0,0005	-0,0135	-0,0246	-1,2518 E-04	2,1826 E-05	-5,1654 E-05	
	003	-0,0045	0,1662	0,0107	-8,3242 E-04	2,176 E-06	-4,5809 E-06	
	004	-0,0098	0,3583	0,0230	-1,7932 E-03	4,7095 E-06	-9,8933 E-06	
	005	-0,3510	-0,0026	0,0067	-1,1481 E-05	1,9069 E-04	4,0319 E-05	
	006	0,0022	-0,1557	-0,0119	7,8011 E-04	-8,2803 E-07	-3,3689 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	-0,0106	4,725 E-04	-3,9346 E-07	-5,1897 E-08	
01126	001	-0,0033	0,0669	-0,0447	-3,4 E-04	5,5387 E-05	-1,9371 E-06	
	002	0,0016	-0,0040	-0,0261	-1,3848 E-04	1,8231 E-05	-5,0887 E-05	
	003	-0,0051	0,1637	-0,0242	-8,288 E-04	1,047 E-06	1,7386 E-05	
	004	-0,0110	0,3529	-0,0521	-1,7854 E-03	2,2606 E-06	3,7472 E-05	
	005	-0,3467	-0,0013	0,0340	4,9196 E-05	3,8028 E-05	1,0546 E-05	
	006	0,0023	-0,1537	0,0208	7,7661 E-04	-9,2718 E-07	-3,6056 E-06	
	007	0,0006	-0,1145	0,0095	4,7283 E-04	-2,9362 E-07	4,6829 E-07	
01127	001	-0,0020	0,0656	-0,0442	-3,3271 E-04	-5,9703 E-05	-8,5349 E-06	
	002	0,0016	-0,0228	-0,0326	-1,1461 E-04	1,382 E-05	-4,5865 E-05	
	003	-0,0044	0,1641	-0,0249	-8,3518 E-04	3,1557 E-07	-1,7501 E-05	
	004	-0,0094	0,3536	-0,0537	-1,7991 E-03	6,8307 E-07	-3,7751 E-05	
	005	-0,3516	0,0013	-0,0237	-3,0672 E-05	7,7912 E-05	1,6648 E-05	
	006	0,0023	-0,1561	0,0213	7,8238 E-04	-3,9306 E-07	-1,4447 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	0,0096	4,7257 E-04	1,2314 E-07	-2,074 E-07	
01128	001	-0,0024	0,0811	-0,0353	-3,36 E-04	1,6323 E-05	-6,9062 E-06	
	002	0,0003	-0,0058	-0,0236	-1,2928 E-04	2,2407 E-05	-5,5731 E-05	
	003	-0,0044	0,2003	0,0109	-8,3683 E-04	2,3201 E-06	-5,1245 E-07	
	004	-0,0095	0,4318	0,0235	-1,8027 E-03	5,0213 E-06	-1,1306 E-06	
	005	-0,3465	-0,0005	0,0152	-8,6517 E-05	1,7957 E-04	-2,846 E-05	
	006	0,0022	-0,1874	-0,0119	7,8032 E-04	-5,3098 E-07	-3,4078 E-06	
	007	0,0007	-0,1345	-0,0106	4,7235 E-04	-3,4137 E-07	3,0433 E-07	
01129	001	-0,0030	0,0672	-0,0302	-3,5963 E-04	5,6182 E-05	8,6732 E-06	
	002	-0,0004	-0,0039	-0,0205	-1,4214 E-04	2,1424 E-05	-4,9659 E-05	
	003	-0,0040	0,1650	0,0109	-8,3508 E-04	-4,7316 E-07	1,9345 E-05	
	004	-0,0086	0,3557	0,0235	-1,799 E-03	-1,0129 E-06	4,1701 E-05	
	005	-0,3463	-0,0113	0,0299	-2,9959 E-04	3,3823 E-05	5,2697 E-05	
	006	0,0022	-0,1550	-0,0119	7,8034 E-04	9,0672 E-07	-4,4608 E-06	
	007	0,0007	-0,1153	-0,0106	4,7398 E-04	2,2405 E-07	1,2639 E-07	
01130	001	-0,0030	0,0679	-0,0343	-3,4539 E-04	3,2684 E-05	2,2321 E-06	
	002	-0,0005	-0,0087	-0,0225	-1,3242 E-04	2,2032 E-05	-5,1653 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	-0,0043	0,1662	0,0109	-8,3217 E-04	1,5067 E-06	5,9868 E-06		
	004	-0,0094	0,3582	0,0234	-1,7927 E-03	3,2655 E-06	1,2894 E-05		
	005	-0,3492	-0,0063	0,0216	-1,4721 E-04	1,5153 E-04	4,8599 E-05		
	006	0,0022	-0,1554	-0,0119	7,7864 E-04	-2,0696 E-07	-3,7532 E-06		
	007	0,0007	-0,1153	-0,0106	4,7263 E-04	-2,026 E-07	1,2756 E-07		
	01131	001	-0,0028	0,0439	-0,0179	-2,2018 E-04	1,3311 E-05	3,5512 E-05	
		002	0,0010	0,0203	-0,0036	-9,6989 E-05	2,8836 E-06	-1,2822 E-05	
003		-0,0046	0,0800	-0,0045	-3,9726 E-04	-1,1639 E-05	1,3897 E-04		
004		-0,0100	0,1723	-0,0096	-8,5536 E-04	-2,5183 E-05	2,9965 E-04		
005		-0,3279	-0,0008	-0,0011	5,7043 E-06	-9,1894 E-04	-5,0042 E-05		
006		0,0021	-0,1543	0,0065	7,4029 E-04	5,8152 E-06	-7,506 E-07		
007		0,0006	-0,1175	0,0006	4,6498 E-04	1,6671 E-06	3,328 E-06		
01132	001	-0,0017	0,0537	-0,0182	-2,2611 E-04	2,0216 E-05	4,4864 E-05		
	002	0,0012	0,0246	-0,0037	-9,8407 E-05	4,3037 E-06	-1,1492 E-05		
	003	-0,0050	0,0977	-0,0047	-4,072 E-04	-1,0864 E-05	1,338 E-04		
	004	-0,0109	0,2104	-0,0102	-8,7657 E-04	-2,3506 E-05	2,8852 E-04		
	005	-0,3608	-0,0011	-0,0012	6,2438 E-06	-8,1922 E-04	6,0339 E-05		
	006	0,0023	-0,1872	0,0069	7,492 E-04	5,4241 E-06	1,7482 E-06		
	007	0,0007	-0,1376	0,0007	4,5121 E-04	1,5112 E-06	3,3503 E-06		
01133	001	-0,0024	0,0683	-0,0457	-3,0298 E-04	3,8048 E-05	4,1375 E-05		
	002	0,0020	0,0208	-0,0121	-1,2061 E-04	2,8729 E-05	-1,3633 E-05		
	003	-0,0068	0,1453	-0,0170	-5,8963 E-04	2,35 E-05	1,3839 E-04		
	004	-0,0148	0,3131	-0,0367	-1,2699 E-03	5,0683 E-05	2,984 E-04		
	005	-0,3393	-0,0034	0,0420	4,1121 E-05	2,6511 E-04	1,8741 E-05		
	006	0,0022	-0,1856	0,0207	7,6489 E-04	-2,1077 E-06	-1,7519 E-07		
	007	0,0006	-0,1358	0,0095	4,7072 E-04	-6,205 E-07	3,0063 E-06		
01134	001	-0,0034	0,0565	-0,0470	-3,1301 E-04	1,7915 E-05	3,3509 E-05		
	002	0,0010	0,0151	-0,0134	-1,2311 E-04	2,9382 E-05	-1,8328 E-05		
	003	-0,0072	0,1267	-0,0179	-6,1269 E-04	2,3498 E-05	1,106 E-04		
	004	-0,0155	0,2731	-0,0386	-1,3196 E-03	5,0684 E-05	2,385 E-04		
	005	-0,3459	-0,0026	0,0292	1,7497 E-05	2,9512 E-04	6,9573 E-06		
	006	0,0022	-0,1544	0,0208	7,6586 E-04	-2,0236 E-06	4,4904 E-07		
	007	0,0006	-0,1164	0,0095	4,7119 E-04	-6,4691 E-07	2,9989 E-06		
01135	001	-0,0019	0,0640	-0,0406	-2,9292 E-04	7,2874 E-05	4,7238 E-05		
	002	0,0019	0,0219	-0,0096	-1,1349 E-04	2,5885 E-05	-1,0905 E-05		
	003	-0,0069	0,1319	-0,0150	-5,3503 E-04	2,2424 E-05	1,4617 E-04		
	004	-0,0150	0,2842	-0,0323	-1,1522 E-03	4,835 E-05	3,1518 E-04		
	005	-0,3421	-0,0065	0,0594	7,1806 E-05	1,2988 E-04	3,2849 E-05		
	006	0,0022	-0,1856	0,0205	7,6519 E-04	-1,3421 E-06	5,8151 E-07		
	007	0,0006	-0,1361	0,0094	4,7103 E-04	-6,9461 E-07	3,3306 E-06		
01136	001	-0,0039	0,0529	-0,0436	-3,0695 E-04	5,7951 E-05	3,4894 E-05		
	002	0,0009	0,0164	-0,0108	-1,1628 E-04	2,7713 E-05	-1,5434 E-05		
	003	-0,0074	0,1150	-0,0160	-5,5963 E-04	2,3902 E-05	1,1898 E-04		
	004	-0,0160	0,2479	-0,0344	-1,2053 E-03	5,1543 E-05	2,5656 E-04		
	005	-0,3441	-0,0029	0,0518	4,7996 E-05	2,1801 E-04	5,4854 E-06		
	006	0,0022	-0,1531	0,0206	7,6503 E-04	-2,0657 E-06	3,3327 E-07		
	007	0,0006	-0,1159	0,0094	4,7147 E-04	-6,4627 E-07	3,017 E-06		
01137	001	-0,0017	0,0597	-0,0331	-2,5442 E-04	9,2793 E-05	4,311 E-05		
	002	0,0017	0,0229	-0,0074	-1,0635 E-04	2,0708 E-05	-1,0583 E-05		
	003	-0,0073	0,1177	-0,0133	-4,7828 E-04	1,751 E-05	1,5043 E-04		
	004	-0,0157	0,2537	-0,0287	-1,0299 E-03	3,7717 E-05	3,2436 E-04		
	005	-0,3474	-0,0070	0,0584	9,2139 E-05	-1,2186 E-04	-3,9908 E-05		
	006	0,0022	-0,1857	0,0204	7,6421 E-04	-2,2035 E-06	1,4104 E-06		
	007	0,0006	-0,1364	0,0094	4,6976 E-04	6,5353 E-07	3,5192 E-06		
01138	001	-0,0001	0,0560	-0,0158	-2,5317 E-04	8,2952 E-05	5,2106 E-05		
	002	0,0010	0,0240	-0,0017	-1,0588 E-04	1,0533 E-05	-8,4582 E-06		
	003	-0,0018	0,1040	0,0058	-4,3328 E-04	-1,5608 E-05	1,4829 E-04		
	004	-0,0038	0,2241	0,0126	-9,3291 E-04	-3,3766 E-05	3,1977 E-04		
	005	-0,3532	0,0053	0,0261	-1,8249 E-04	-4,2091 E-04	9,2063 E-05		
	006	0,0023	-0,1859	-0,0115	7,6461 E-04	7,6398 E-06	1,6222 E-06		
	007	0,0008	-0,1367	-0,0105	4,6469 E-04	6,3491 E-06	3,6795 E-06		
01139	001	-0,0025	0,0745	-0,0328	-3,1978 E-04	4,4918 E-05	3,7478 E-05		
	002	0,0010	0,0175	-0,0118	-1,3309 E-04	2,5544 E-05	-2,1821 E-05		
	003	-0,0024	0,1699	0,0089	-7,0062 E-04	-5,1986 E-06	1,1644 E-04		
	004	-0,0052	0,3661	0,0192	-1,5091 E-03	-1,117 E-05	2,5106 E-04		
	005	-0,3410	-0,0086	-0,0071	2,3729 E-04	2,2263 E-04	-4,526 E-05		
	006	0,0022	-0,1857	-0,0116	7,6963 E-04	-2,124 E-06	-1,4665 E-06		
	007	0,0007	-0,1353	-0,0105	4,7152 E-04	-8,2156 E-07	2,3291 E-06		
01140	001	-0,0028	0,0777	-0,0279	-3,5203 E-04	-6,5228 E-05	2,9346 E-05		
	002	0,0009	0,0153	-0,0141	-1,3921 E-04	2,3864 E-05	-2,5021 E-05		
	003	-0,0027	0,1804	0,0094	-7,5693 E-04	-7,2445 E-06	1,0411 E-04		
	004	-0,0058	0,3888	0,0203	-1,6305 E-03	-1,5619 E-05	2,2448 E-04		
	005	-0,3452	-0,0106	-0,0197	3,1873 E-04	6,3677 E-05	3,651 E-05		
	006	0,0022	-0,1859	-0,0114	7,7097 E-04	-4,0153 E-07	-2,1634 E-06		
	007	0,0007	-0,1350	-0,0105	4,7083 E-04	6,9919 E-07	2,103 E-06		
01141	001	-0,0029	0,0599	-0,0470	-3,3093 E-04	-1,9348 E-05	3,2942 E-05		
	002	0,0010	0,0132	-0,0162	-1,3114 E-04	2,9659 E-05	-2,2094 E-05		
	003	-0,0070	0,1368	-0,0201	-6,6985 E-04	2,4265 E-05	9,8736 E-05		
	004	-0,0150	0,2949	-0,0434	-1,4428 E-03	5,234 E-05	2,1292 E-04		
	005	-0,3461	-0,0018	0,0022	-1,0898 E-05	2,9245 E-04	9,2799 E-06		
	006	0,0023	-0,1543	0,0210	7,697 E-04	-1,5944 E-06	5,8849 E-07		
	007	0,0006	-0,1162	0,0096	4,7229 E-04	-5,4499 E-07	2,9403 E-06		
01142	001	-0,0036	0,0751	-0,0458	-3,2067 E-04	-3,5778 E-05	2,8867 E-05		
	002	0,0021	0,0177	-0,0175	-1,3689 E-04	2,9037 E-05	-2,0453 E-05		
	003	-0,0064	0,1698	-0,0212	-7,0397 E-04	2,2392 E-05	1,1805 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]		
	004	-0,0138	0,3659	-0,0457	-1,5164 E-03	4,8297 E-05	2,5454 E-04		
	005	-0,3410	-0,0006	-0,0087	-2,5355 E-05	2,4138 E-04	2,4849 E-05		
	006	0,0022	-0,1858	0,0210	7,6992 E-04	-1,5655 E-06	-1,343 E-06		
	007	0,0006	-0,1353	0,0096	4,7129 E-04	-2,4292 E-07	2,4484 E-06		
	01143	001	-0,0018	0,0707	-0,0352	-3,0093 E-04	-9,2268 E-06	3,8541 E-05	
	002	0,0012	0,0194	-0,0094	-1,2901 E-04	2,6367 E-05	-1,7954 E-05		
	003	-0,0020	0,1584	0,0087	-6,4878 E-04	-3,3541 E-06	1,2739 E-04		
	004	-0,0044	0,3413	0,0187	-1,3974 E-03	-7,1956 E-06	2,7468 E-04		
	005	-0,3392	-0,0039	0,0147	3,7679 E-05	2,7653 E-04	-3,6145 E-05		
	006	0,0022	-0,1856	-0,0117	7,6685 E-04	-1,8587 E-06	-4,7914 E-07		
	007	0,0007	-0,1355	-0,0106	4,7102 E-04	-5,2508 E-07	2,7818 E-06		
	01144	001	-0,0028	0,0807	-0,0224	-3,4397 E-04	-5,6378 E-05	2,3728 E-05	
	002	0,0006	0,0131	-0,0160	-1,5292 E-04	1,5877 E-05	-3,0781 E-05		
	003	-0,0032	0,1907	0,0100	-8,1616 E-04	-5,8863 E-06	8,3344 E-05		
	004	-0,0069	0,4110	0,0216	-1,7581 E-03	-1,2584 E-05	1,797 E-04		
	005	-0,3513	-0,0038	-0,0137	1,4423 E-04	-1,5667 E-04	7,0077 E-05		
	006	0,0022	-0,1875	-0,0114	7,7557 E-04	-1,9167 E-06	-4,0553 E-06		
	007	0,0007	-0,1357	-0,0105	4,6666 E-04	-5,3059 E-06	9,8833 E-07		
	01145	001	-0,0038	0,0773	-0,0416	-3,3109 E-04	-5,9722 E-05	2,2563 E-05	
	002	0,0021	0,0156	-0,0200	-1,4645 E-04	2,4593 E-05	-2,4793 E-05		
	003	-0,0061	0,1806	-0,0230	-7,6618 E-04	-1,7228 E-05	1,0508 E-04		
	004	-0,0132	0,3891	-0,0495	-1,6504 E-03	3,7164 E-05	2,2658 E-04		
	005	-0,3455	0,0029	-0,0228	-3,8449 E-05	7,5369 E-05	3,1852 E-05		
	006	0,0023	-0,1859	0,0210	7,7447 E-04	1,9984 E-06	-2,7695 E-06		
	007	0,0006	-0,1351	0,0096	4,7108 E-04	-7,7606 E-07	1,767 E-06		
	01146	001	-0,0026	0,0650	-0,0389	-3,2863 E-04	-6,8315 E-05	2,5152 E-05	
	002	0,0013	0,0082	-0,0212	-1,4388 E-04	2,3673 E-05	-3,2451 E-05		
	003	-0,0062	0,1528	-0,0236	-7,8439 E-04	1,7661 E-05	6,5703 E-05		
	004	-0,0134	0,3293	-0,0509	-1,6897 E-03	3,8084 E-05	1,4168 E-04		
	005	-0,3410	0,0014	-0,0228	-4,004 E-05	6,6946 E-07	1,4209 E-06		
	006	0,0022	-0,1543	0,0210	7,7289 E-04	1,1404 E-06	3,2139 E-07		
	007	0,0006	-0,1157	0,0096	4,7374 E-04	-8,9311 E-06	2,5986 E-06		
	01147	001	-0,0003	0,0635	-0,0302	-2,8668 E-04	6,3797 E-05	4,0456 E-05	
	002	0,0012	0,0221	-0,0048	-1,2179 E-04	2,2126 E-05	-1,1762 E-05		
	003	-0,0017	0,1324	0,0079	-5,4485 E-04	-6,7306 E-06	1,4614 E-04		
	004	-0,0037	0,2852	0,0169	-1,1734 E-03	-1,4495 E-05	3,151 E-04		
	005	-0,3420	0,0032	0,0530	-3,06 E-04	1,103 E-04	-1,6697 E-05		
	006	0,0022	-0,1856	-0,0119	7,6664 E-04	1,8051 E-07	5,7721 E-07		
	007	0,0007	-0,1361	-0,0106	4,7098 E-04	1,8441 E-07	3,2542 E-06		
	01148	001	-0,0031	0,0719	-0,0474	-3,2762 E-04	-8,2124 E-07	3,6449 E-05	
	002	0,0021	0,0194	-0,0148	-1,2889 E-04	3,0028 E-05	-1,6791 E-05		
	003	-0,0065	0,1581	-0,0191	-6,462 E-04	2,5296 E-05	1,2928 E-04		
	004	-0,0141	0,3408	-0,0412	-1,3919 E-03	5,4564 E-05	2,7876 E-04		
	005	-0,3390	-0,0022	0,0158	2,2789 E-06	3,1156 E-04	1,0063 E-05		
	006	0,0022	-0,1856	0,0209	7,6787 E-04	-1,8399 E-06	-9,3415 E-07		
	007	0,0006	-0,1355	0,0095	4,7141 E-04	-6,5363 E-07	2,6692 E-06		
	01149	001	-0,0035	0,0797	-0,0366	-3,2988 E-04	-4,8658 E-05	3,1064 E-05	
	002	0,0021	0,0130	-0,0222	-1,5382 E-04	2,7179 E-05	-3,3505 E-05		
	003	-0,0060	0,1895	-0,0243	-8,1776 E-04	2,1303 E-05	8,0083 E-05		
	004	-0,0129	0,4083	-0,0524	-1,7615 E-03	4,5855 E-05	1,7266 E-04		
	005	-0,3524	0,0022	-0,0155	-2,2687 E-05	-1,999 E-04	-6,6506 E-05		
	006	0,0023	-0,1862	0,0210	7,7145 E-04	-7,3806 E-06	-2,6859 E-06		
	007	0,0006	-0,1349	0,0096	4,6583 E-04	4,3308 E-06	1,5143 E-06		
	01150	001	-0,0018	0,0560	-0,0253	-2,43 E-04	7,8264 E-05	4,5585 E-05	
	002	0,0016	0,0240	-0,0059	-1,0248 E-04	1,1219 E-05	-1,1207 E-05		
	003	-0,0074	0,1046	-0,0123	-4,3049 E-04	2,5429 E-06	1,4631 E-04		
	004	-0,0160	0,2254	-0,0264	-9,2687 E-04	5,471 E-06	3,1548 E-04		
	005	-0,3560	-0,0011	0,0296	-6,6968 E-06	-5,0155 E-04	-4,3524 E-05		
	006	0,0023	-0,1872	0,0205	7,6512 E-04	1,0149 E-05	2,7895 E-06		
	007	0,0006	-0,1375	0,0094	4,6486 E-04	-3,4762 E-06	4,0341 E-06		
	01151	001	-0,0039	0,0471	-0,0291	-2,546 E-04	1,039 E-04	3,0956 E-05	
	002	0,0011	0,0191	-0,0066	-1,037 E-04	1,8074 E-05	-1,2466 E-05		
	003	-0,0074	0,0925	-0,0127	-4,4751 E-04	1,6942 E-05	1,269 E-04		
	004	-0,0159	0,1992	-0,0274	-9,6363 E-04	3,6481 E-05	2,7365 E-04		
	005	-0,3336	-0,0035	0,0477	2,5314 E-05	-2,4667 E-04	-1,4294 E-05		
	006	0,0022	-0,1545	0,0205	7,6121 E-04	-8,0895 E-07	-4,2559 E-07		
	007	0,0006	-0,1173	0,0094	4,715 E-04	2,8203 E-07	2,9835 E-06		
	01152	001	-0,0016	0,0639	-0,0251	-3,5421 E-04	-7,5207 E-05	2,7781 E-05	
	002	-0,0001	0,0081	-0,0152	-1,3737 E-04	2,2374 E-05	-3,3608 E-05		
	003	-0,0029	0,1518	0,0095	-7,7442 E-04	-8,1138 E-06	6,3695 E-05		
	004	-0,0063	0,3272	0,0204	-1,6682 E-03	-1,748 E-05	1,3735 E-04		
	005	-0,3409	0,0098	-0,0199	2,7668 E-04	2,2007 E-05	-6,1121 E-05		
	006	0,0022	-0,1530	-0,0114	7,6846 E-04	-7,5995 E-07	1,0869 E-06		
	007	0,0007	-0,1149	-0,0105	4,7234 E-04	-5,5864 E-10	2,8177 E-06		
	01153	001	-0,0022	0,0463	-0,0196	-2,7939 E-04	9,7872 E-05	2,7423 E-05	
	002	0,0006	0,0188	-0,0023	-1,1241 E-04	1,5174 E-05	-1,4936 E-05		
	003	-0,0015	0,0922	0,0064	-4,5872 E-04	-1,4435 E-05	1,2365 E-04		
	004	-0,0033	0,1986	0,0138	-9,8784 E-04	3,1124 E-05	2,6663 E-04		
	005	-0,3340	-0,0167	0,0426	-3,9592 E-04	-2,0022 E-04	-1,2727 E-04		
	006	0,0022	-0,1543	-0,0117	7,6349 E-04	3,1493 E-06	5,5295 E-07		
	007	0,0007	-0,1173	-0,0106	4,721 E-04	5,0136 E-07	3,2736 E-06		
	01154	001	0,0000	0,0599	-0,0233	-2,8326 E-04	8,5015 E-05	3,6533 E-05	
	002	0,0011	0,0231	-0,0030	-1,1776 E-04	1,7269 E-05	-1,0445 E-05		
	003	-0,0018	0,1181	0,0070	-4,9136 E-04	-1,2487 E-05	1,5093 E-04		
004	-0,0039	0,2545	0,0151	-1,0582 E-03	-2,6904 E-05	3,2543 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]		
01155	005	-0,3465	0,0055	0,0520	-4,4801 E-04	-1,1005 E-04	-3,3401 E-05		
	006	0,0023	-0,1857	0,0118	7,6941 E-04	1,4812 E-06	1,6742 E-06		
	007	0,0007	-0,1364	-0,0106	4,7077 E-04	-5,624 E-07	3,6529 E-06		
	001	-0,0015	0,0601	-0,0345	-3,0854 E-04	-2,8106 E-05	2,6533 E-05		
	002	0,0000	0,0130	-0,0107	-1,2888 E-04	2,6353 E-05	-2,1144 E-05		
	003	-0,0023	0,1358	0,0086	-6,6892 E-04	-3,4495 E-06	1,0012 E-04		
	004	-0,0051	0,2927	0,0185	-1,4408 E-03	-7,401 E-06	2,1591 E-04		
01156	005	-0,3456	0,0002	0,0027	1,2815 E-04	2,6261 E-04	5,6584 E-05		
	006	0,0022	-0,1530	-0,0117	7,6745 E-04	-1,967 E-06	-1,0069 E-07		
	007	0,0007	-0,1154	-0,0106	4,7147 E-04	-5,759 E-07	2,7152 E-06		
	001	-0,0014	0,0619	-0,0307	-3,3275 E-04	-5,5277 E-05	1,7196 E-05		
	002	0,0000	0,0108	-0,0131	-1,3221 E-04	2,4571 E-05	-2,5412 E-05		
	003	-0,0026	0,1446	0,0090	-7,2039 E-04	-5,7546 E-06	8,6322 E-05		
	004	-0,0055	0,3116	0,0194	-1,5517 E-03	-1,2378 E-05	1,8615 E-04		
01157	005	-0,3443	0,0064	-0,0154	3,2865 E-04	1,4404 E-04	7,4287 E-05		
	006	0,0022	-0,1531	-0,0115	7,7009 E-04	-1,6083 E-06	-1,8293 E-07		
	007	0,0007	-0,1151	-0,0105	4,7245 E-04	-5,883 E-07	2,598 E-06		
	001	-0,0019	0,0575	-0,0353	-2,8426 E-04	9,4628 E-06	3,366 E-05		
	002	0,0002	0,0150	-0,0082	-1,2625 E-04	2,5902 E-05	-1,7343 E-05		
	003	-0,0020	0,1268	0,0084	-6,177 E-04	-4,6954 E-06	1,109 E-04		
	004	-0,0044	0,2732	0,0181	-1,3304 E-03	-1,0087 E-05	2,3916 E-04		
01158	005	-0,3449	-0,0047	0,0268	-6,6287 E-05	2,6882 E-04	5,6579 E-05		
	006	0,0022	-0,1544	-0,0118	7,6727 E-04	-1,6761 E-06	2,6357 E-07		
	007	0,0007	-0,1164	-0,0106	4,7176 E-04	-4,9371 E-07	2,9275 E-06		
	001	-0,0042	0,0495	-0,0370	-2,684 E-04	8,1184 E-05	3,3913 E-05		
	002	0,0010	0,0178	-0,0084	-1,0851 E-04	2,292 E-05	-1,3204 E-05		
	003	-0,0074	0,1034	-0,0140	-5,0239 E-04	1,7932 E-05	1,2395 E-04		
	004	-0,0160	0,2227	-0,0301	-1,0819 E-03	3,8651 E-05	2,6728 E-04		
01159	005	-0,3397	-0,0037	0,0616	1,0094 E-04	1,2599 E-06	1,089 E-05		
	006	0,0022	-0,1532	0,0205	7,6292 E-04	-7,6692 E-07	7,2942 E-07		
	007	0,0006	-0,1162	0,0094	4,711 E-04	-3,6008 E-07	3,3508 E-06		
	001	-0,0026	0,0625	-0,0439	-3,203 E-04	-4,8046 E-05	2,5708 E-05		
	002	0,0011	0,0110	-0,0187	-1,3807 E-04	2,7417 E-05	-2,6083 E-05		
	003	-0,0066	0,1455	-0,0219	-7,2614 E-04	1,9654 E-05	8,4821 E-05		
	004	-0,0142	0,3136	-0,0473	-1,5642 E-03	4,2388 E-05	1,8291 E-04		
01160	005	-0,3447	-0,0001	-0,0179	-4,7651 E-05	1,6021 E-04	2,6644 E-05		
	006	0,0022	-0,1543	0,0211	7,7123 E-04	-7,0067 E-07	-1,4378 E-07		
	007	0,0006	-0,1159	0,0096	4,7262 E-04	-1,3232 E-07	2,5054 E-06		
	001	-0,0010	0,0672	-0,0343	-2,8341 E-04	2,8474 E-05	3,8084 E-05		
	002	0,0012	0,0209	-0,0070	-1,2603 E-04	2,4972 E-05	-1,4572 E-05		
	003	-0,0019	0,1457	0,0083	-5,9686 E-04	-5,7674 E-06	1,3773 E-04		
	004	-0,0042	0,3140	0,0179	-1,2855 E-03	-1,2401 E-05	2,9697 E-04		
01161	005	-0,3395	0,0000	0,0380	-1,6192 E-04	2,4066 E-04	-3,4109 E-05		
	006	0,0022	-0,1856	-0,0119	7,6711 E-04	-1,3024 E-06	2,2673 E-07		
	007	0,0007	-0,1358	-0,0106	4,7146 E-04	-4,2644 E-07	3,1478 E-06		
	001	-0,0024	0,0499	-0,0270	-2,848 E-04	7,4532 E-05	4,4848 E-05		
	002	0,0004	0,0177	-0,0039	-1,2041 E-04	1,9745 E-05	-1,2037 E-05		
	003	-0,0016	0,1041	0,0075	-5,1628 E-04	-9,5327 E-06	1,2677 E-04		
	004	-0,0036	0,2243	0,0161	-1,1119 E-03	-2,0544 E-05	2,7338 E-04		
01162	005	-0,3394	-0,0164	0,0548	-4,4785 E-04	4,2044 E-07	6,9001 E-05		
	006	0,0022	-0,1544	-0,0119	7,6734 E-04	1,107 E-06	-3,2813 E-07		
	007	0,0007	-0,1170	-0,0106	4,7267 E-04	3,4758 E-07	2,9197 E-06		
	001	-0,0022	0,0542	-0,0327	-2,8398 E-04	4,76 E-05	4,075 E-05		
	002	0,0003	0,0164	-0,0059	-1,2279 E-04	2,3903 E-05	-1,4269 E-05		
	003	-0,0019	0,1159	0,0080	-5,671 E-04	-5,2022 E-06	1,2044 E-04		
	004	-0,0041	0,2499	0,0172	-1,2214 E-03	-1,1189 E-05	2,5973 E-04		
01163	005	-0,3429	-0,0099	0,0467	-2,3814 E-04	1,8705 E-04	6,4502 E-05		
	006	0,0022	-0,1544	-0,0119	7,661 E-04	-6,9553 E-07	1,7163 E-07		
	007	0,0007	-0,1167	-0,0106	4,7161 E-04	-2,3447 E-07	3,0503 E-06		
	001	-0,0055	0,1733	-0,0307	-1,0799 E-04	-2,6464 E-05	7,5513 E-07		
	002	0,0009	0,0424	-0,0343	-1,6063 E-04	5,6637 E-08	1,2432 E-05		
	003	-0,0096	0,4366	-0,0144	-2,8525 E-04	-4,1319 E-06	8,2585 E-06		
	004	-0,0208	0,9400	-0,0311	-6,0992 E-04	-8,891 E-06	1,7836 E-05		
01164	005	-0,7142	0,0016	0,0003	-9,0284 E-07	-4,8029 E-05	3,0577 E-05		
	006	0,0046	-0,3701	0,0104	6,5768 E-05	7,7386 E-07	1,2543 E-05		
	007	0,0014	-0,2477	0,0008	1,8832 E-04	2,1773 E-07	-7,3139 E-06		
	001	-0,0051	0,1677	-0,0307	-1,3725 E-04	-3,3767 E-06	-1,3695 E-05		
	002	0,0010	0,0353	-0,0342	-1,7198 E-04	3,9009 E-06	-2,9984 E-05		
	003	-0,0094	0,4263	-0,0143	-3,6406 E-04	-7,5022 E-06	-3,0835 E-05		
	004	-0,0203	0,9179	-0,0308	-7,8014 E-04	-1,6205 E-05	-6,6515 E-05		
01165	005	-0,6975	-0,0008	-0,0002	3,3496 E-07	-4,3663 E-04	-1,8965 E-05		
	006	0,0045	-0,3774	0,0103	1,6372 E-04	3,1402 E-06	8,8168 E-06		
	007	0,0013	-0,2380	0,0008	1,9585 E-04	9,159 E-07	1,4581 E-06		
	001	-0,0052	0,1728	-0,0309	-8,7735 E-05	-3,8009 E-06	-1,2109 E-05		
	002	0,0012	0,0425	-0,0343	-1,5126 E-04	4,1564 E-06	-2,9545 E-05		
	003	-0,0096	0,4398	-0,0148	-2,3764 E-04	-7,0637 E-06	-2,8857 E-05		
	004	-0,0208	0,9469	-0,0320	-5,0713 E-04	-1,5245 E-05	-6,2242 E-05		
01166	005	-0,7092	-0,0008	-0,0002	1,7908 E-07	-2,676 E-04	1,7688 E-05		
	006	0,0046	-0,3819	0,0107	3,0895 E-05	2,6419 E-06	6,6438 E-06		
	007	0,0013	-0,2456	0,0008	1,7166 E-04	8,0196 E-07	6,8505 E-07		
	001	-0,0047	0,1716	-0,0502	-1,5746 E-04	2,2699 E-05	2,9525 E-06		
	002	0,0010	0,0380	-0,0377	-1,7552 E-04	-9,0379 E-07	-6,5462 E-07		
	003	-0,0094	0,4342	-0,0201	-3,5828 E-04	1,3135 E-07	-6,3961 E-06		
	004	-0,0203	0,9347	-0,0433	-7,6761 E-04	2,8062 E-07	-1,3778 E-05		
01167	005	-0,7068	-0,0012	0,0313	8,8633 E-06	4,7704 E-05	1,1065 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]		
01167	006	0,0043	-0,3769	0,0123	1,5025 E-04	2,428 E-06	1,9683 E-05		
	007	0,0014	-0,2453	0,0042	1,975 E-04	5,8579 E-07	-1,2198 E-06		
	001	-0,0051	0,1639	-0,0508	-1,6781 E-04	3,463 E-06	-7,4048 E-07		
	002	0,0010	0,0307	-0,0378	-1,7941 E-04	-1,2872 E-06	1,2342 E-06		
	003	-0,0094	0,4188	-0,0202	-3,6766 E-04	6,0342 E-07	-8,1036 E-06		
	004	-0,0203	0,9017	-0,0434	-7,8785 E-04	1,3021 E-06	-1,7466 E-05		
	005	-0,7087	-0,0011	0,0279	5,801 E-06	6,8528 E-05	3,8992 E-06		
01168	006	0,0042	-0,3693	0,0122	1,5766 E-04	1,9093 E-06	2,4116 E-05		
	007	0,0014	-0,2370	0,0041	2,0116 E-04	4,403 E-07	2,5617 E-07		
	001	-0,0041	0,1711	-0,0467	-1,5081 E-04	5,5407 E-05	3,7227 E-06		
	002	0,0012	0,0384	-0,0378	-1,7453 E-04	1,9271 E-07	-7,0703 E-06		
	003	-0,0093	0,4350	-0,0201	-3,4883 E-04	5,9992 E-08	-1,1825 E-05		
	004	-0,0200	0,9364	-0,0433	-7,472 E-04	1,2512 E-07	-2,549 E-05		
	005	-0,7067	-0,0015	0,0328	4,5026 E-06	1,187 E-05	2,4181 E-06		
01169	006	0,0043	-0,3786	0,0125	1,4107 E-04	1,9042 E-06	1,8493 E-05		
	007	0,0014	-0,2452	0,0042	1,9341 E-04	5,788 E-07	-1,9045 E-07		
	001	-0,0055	0,1641	-0,0488	-1,6643 E-04	4,1028 E-05	-5,4026 E-06		
	002	0,0011	0,0306	-0,0379	-1,7882 E-04	-6,0847 E-07	-4,6421 E-06		
	003	-0,0093	0,4192	-0,0202	-3,6125 E-04	1,728 E-07	-1,4454 E-05		
	004	-0,0200	0,9027	-0,0434	-7,7402 E-04	-9,0523 E-07	-3,1169 E-05		
	005	-0,7064	-0,0013	0,0319	4,3664 E-06	2,45 E-05	1,587 E-06		
01170	006	0,0042	-0,3713	0,0124	1,5187 E-04	2,7598 E-06	2,5255 E-05		
	007	0,0013	-0,2368	0,0042	1,9792 E-04	7,1877 E-07	2,1317 E-06		
	001	-0,0039	0,1712	-0,0410	-1,2178 E-04	6,9284 E-05	-8,0984 E-06		
	002	0,0014	0,0394	-0,0377	-1,7078 E-04	1,1209 E-06	-1,4007 E-05		
	003	-0,0092	0,4363	-0,0203	-3,3301 E-04	7,3611 E-06	-1,8279 E-05		
	004	-0,0199	0,9394	-0,0438	-7,1304 E-04	-1,5904 E-05	-3,941 E-05		
	005	-0,7071	-0,0013	0,0273	6,8451 E-06	-9,4564 E-05	-7,8831 E-06		
01171	006	0,0044	-0,3803	0,0128	1,2504 E-04	1,9444 E-06	1,6446 E-05		
	007	0,0013	-0,2452	0,0043	1,873 E-04	2,0492 E-06	9,4882 E-07		
	001	-0,0048	0,1727	-0,0297	-1,2842 E-04	4,0881 E-05	-5,3065 E-07		
	002	0,0005	0,0410	-0,0304	-1,6208 E-04	-4,719 E-06	-2,3866 E-05		
	003	-0,0103	0,4383	-0,0060	-2,9731 E-04	-5,7288 E-05	-2,4477 E-05		
	004	-0,0222	0,9436	-0,0130	-6,3597 E-04	-1,237 E-04	-5,2798 E-05		
	005	-0,7078	0,0003	0,0118	-7,1458 E-05	-2,1355 E-04	5,9888 E-06		
01172	006	0,0049	-0,3815	0,0069	8,698 E-05	5,6489 E-05	1,1781 E-05		
	007	0,0014	-0,2453	-0,0039	1,9928 E-04	8,953 E-06	9,9499 E-07		
	001	-0,0057	0,1716	-0,0427	-1,5761 E-04	-4,9275 E-05	1,0169 E-05		
	002	0,0011	0,0390	-0,0306	-1,8123 E-04	-1,3191 E-06	1,0382 E-05		
	003	-0,0095	0,4341	-0,0063	-3,7623 E-04	2,3082 E-06	5,2283 E-06		
	004	-0,0204	0,9345	-0,0138	-8,0636 E-04	4,9878 E-06	1,1303 E-05		
	005	-0,7085	-0,0042	0,0179	1,5548 E-06	9,3661 E-05	-8,1382 E-06		
01173	006	0,0049	-0,3734	0,0078	1,676 E-04	-2,0328 E-06	1,6282 E-05		
	007	0,0012	-0,2458	-0,0035	2,0694 E-04	-1,4947 E-07	-5,0454 E-06		
	001	-0,0060	0,1724	-0,0370	-1,6932 E-04	-7,7817 E-05	6,1171 E-06		
	002	0,0012	0,0402	-0,0304	-1,798 E-04	-3,5372 E-06	1,3667 E-05		
	003	-0,0094	0,4348	-0,0062	-3,6772 E-04	-1,131 E-05	9,1309 E-06		
	004	-0,0204	0,9361	-0,0134	-7,8799 E-04	-2,441 E-05	1,9726 E-05		
	005	-0,7101	-0,0038	0,0097	2,188 E-05	8,2603 E-05	2,4362 E-05		
01174	006	0,0050	-0,3720	0,0075	1,5449 E-04	1,1595 E-05	1,4698 E-05		
	007	0,0012	-0,2464	-0,0036	2,0392 E-04	2,6648 E-06	-6,8292 E-06		
	001	-0,0047	0,1643	-0,0494	-1,8237 E-04	-3,3578 E-05	5,1862 E-06		
	002	0,0009	0,0311	-0,0376	-1,8354 E-04	-1,6547 E-06	6,7137 E-06		
	003	-0,0095	0,4184	-0,0202	-3,8257 E-04	1,434 E-06	-1,6656 E-06		
	004	-0,0206	0,9009	-0,0436	-8,2004 E-04	3,1003 E-06	-3,5733 E-06		
	005	-0,7107	-0,0006	0,0203	4,6902 E-06	9,5896 E-05	7,41 E-06		
01175	006	0,0043	-0,3672	0,0120	1,7334 E-04	6,6113 E-07	2,1626 E-05		
	007	0,0014	-0,2372	0,0041	2,0827 E-04	-5,1968 E-08	-2,0526 E-06		
	001	-0,0059	0,1722	-0,0477	-1,5993 E-04	-5,0048 E-05	1,3804 E-06		
	002	0,0008	0,0390	-0,0375	-1,7928 E-04	-1,5964 E-06	9,8288 E-06		
	003	-0,0096	0,4342	-0,0202	-3,7192 E-04	7,9863 E-07	4,2681 E-06		
	004	-0,0207	0,9347	-0,0436	-7,9705 E-04	1,7303 E-06	9,2324 E-06		
	005	-0,7087	-0,0005	0,0169	3,0864 E-06	9,8499 E-05	1,1463 E-05		
01176	006	0,0043	-0,3735	0,0120	1,6078 E-04	1,0511 E-06	1,7906 E-05		
	007	0,0014	-0,2459	0,0041	2,0439 E-04	-8,7027 E-08	-4,5169 E-06		
	001	-0,0052	0,1707	-0,0456	-1,4851 E-04	-1,3016 E-05	5,519 E-06		
	002	0,0010	0,0383	-0,0307	-1,7692 E-04	-1,1101 E-06	5,3667 E-06		
	003	-0,0095	0,4339	-0,0062	-3,673 E-04	1,7521 E-06	-9,5488 E-07		
	004	-0,0206	0,9341	-0,0135	-7,871 E-04	3,7804 E-06	-2,0378 E-06		
	005	-0,7074	-0,0030	0,0255	-4,1365 E-05	7,6106 E-05	-1,0185 E-05		
01177	006	0,0050	-0,3751	0,0076	1,5812 E-04	-1,6265 E-06	1,9281 E-05		
	007	0,0013	-0,2455	-0,0036	2,0171 E-04	-5,5515 E-07	-2,7392 E-06		
	001	-0,0059	0,1731	-0,0303	-1,3257 E-04	-6,079 E-05	8,2482 E-06		
	002	0,0012	0,0418	-0,0302	-1,7428 E-04	3,6677 E-06	1,5029 E-05		
	003	-0,0093	0,4363	-0,0057	-3,383 E-04	3,2796 E-05	1,2654 E-05		
	004	-0,0201	0,9392	-0,0125	-7,2445 E-04	7,0856 E-05	2,733 E-05		
	005	-0,7118	-0,0002	0,0030	1,0648 E-05	8,6108 E-05	4,1839 E-05		
01178	006	0,0048	-0,3708	0,0070	1,2029 E-04	3,0331 E-05	1,092 E-05		
	007	0,0012	-0,2474	-0,0039	1,9859 E-04	-1,0145 E-06	-8,0325 E-06		
	001	-0,0062	0,1720	-0,0421	-1,5682 E-04	-7,114 E-05	1,0646 E-06		
	002	0,0007	0,0401	-0,0374	-1,8038 E-04	-2,4129 E-07	1,3763 E-05		
	003	-0,0097	0,4348	-0,0204	-3,7165 E-04	7,211 E-06	9,9125 E-06		
	004	-0,0209	0,9360	-0,0440	-7,9646 E-04	1,5586 E-05	2,141 E-05		
	005	-0,7106	0,0011	0,0084	-9,6264 E-07	8,2827 E-05	1,6641 E-05		
	006	0,0044	-0,3719	0,0121	1,5885 E-04	-7,603 E-06	1,4231 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]		
01179	007	0,0015	-0,2464	0,0042	2,0682 E-04	-2,4218 E-06	-6,769 E-06		
	001	-0,0046	-1,5819 E-04	0,1659	-1,5819 E-04	-8,2615 E-05	1,5424 E-05		
	002	0,0007	0,0333	-0,0374	-1,8408 E-04	6,178 E-07	1,5591 E-05		
	003	-0,0099	0,4195	-0,0207	-3,9488 E-04	7,6159 E-06	1,3817 E-05		
	004	-0,0213	0,9033	-0,0445	-8,4662 E-04	1,6459 E-05	2,9833 E-05		
	005	-0,7134	0,0013	0,0040	-7,369 E-06	7,0744 E-05	5,2335 E-06		
	006	0,0047	-0,3642	0,0124	1,8195 E-04	-9,9813 E-06	7,419 E-06		
	007	0,0016	-0,2381	0,0043	2,1182 E-04	-4,0963 E-06	-9,5587 E-06		
01180	001	-0,0042	0,1708	-0,0414	-1,5262 E-04	5,5746 E-05	-4,6388 E-06		
	002	0,0008	0,0383	-0,0307	-1,7075 E-04	1,6989 E-07	-6,7646 E-06		
	003	-0,0098	0,4350	-0,0058	-3,4908 E-04	-7,2044 E-07	-1,2231 E-05		
	004	-0,0212	0,9365	-0,0126	-7,4774 E-04	-1,5632 E-06	-2,6364 E-05		
	005	-0,7067	-0,0010	0,0313	-1,3767 E-04	-1,8873 E-05	-2,2632 E-06		
	006	0,0049	-0,3786	0,0071	1,3963 E-04	-2,5103 E-07	1,8992 E-05		
	007	0,0013	-0,2452	-0,0038	1,9298 E-04	-4,7792 E-07	7,9586 E-08		
	001	-0,0053	0,1718	-0,0505	-1,7736 E-04	-1,5392 E-05	4,172 E-06		
01181	002	0,0009	0,0383	-0,0376	-1,7946 E-04	-1,4661 E-06	5,5324 E-06		
	003	-0,0095	0,4339	-0,0201	-3,7147 E-04	1,0447 E-06	3,0069 E-07		
	004	-0,0205	0,9341	-0,0433	-7,9607 E-04	2,2573 E-06	6,7232 E-07		
	005	-0,7075	-0,0011	0,0252	5,8726 E-06	8,6601 E-05	2,7273 E-06		
	006	0,0043	-0,3751	0,0120	1,6353 E-04	1,7027 E-06	1,7983 E-05		
	007	0,0014	-0,2455	0,0041	2,0404 E-04	3,4942 E-07	-3,2806 E-06		
	001	-0,0060	0,1726	-0,0358	-1,2595 E-04	-7,4773 E-05	1,3646 E-05		
	002	0,0007	0,0415	-0,0374	-1,7187 E-04	-9,5011 E-07	1,4903 E-05		
01182	003	-0,0098	0,4358	-0,0208	-3,3645 E-04	-1,4382 E-05	1,1451 E-05		
	004	-0,0211	0,9382	-0,0448	-7,2047 E-04	-3,1056 E-05	2,4723 E-05		
	005	-0,7130	0,0017	0,0023	1,7431 E-06	6,9814 E-05	-8,5275 E-06		
	006	0,0044	-0,3707	0,0126	1,1793 E-04	1,3601 E-05	1,1434 E-05		
	007	0,0015	-0,2471	0,0044	1,9737 E-04	8,0019 E-08	-8,062 E-06		
	001	-0,0042	0,1723	-0,0352	-1,1043 E-04	7,1289 E-05	-1,2072 E-05		
	002	0,0016	0,0413	-0,0375	-1,631 E-04	5,4914 E-06	-2,3167 E-05		
	003	-0,0090	0,4387	-0,0206	-2,8968 E-04	2,385 E-05	-2,5805 E-05		
01183	004	-0,0195	0,9444	-0,0443	-6,1948 E-04	5,1512 E-05	-5,5647 E-05		
	005	-0,7087	-0,0005	0,0128	-1,0653 E-05	-2,3752 E-04	-3,0056 E-06		
	006	0,0043	-0,3816	0,0130	7,9158 E-05	-3,17 E-05	1,1783 E-05		
	007	0,0013	-0,2456	0,0044	1,7743 E-04	-6,2827 E-06	9,4696 E-07		
	001	-0,0053	0,1663	-0,0379	-1,3797 E-04	8,7849 E-05	-1,6674 E-05		
	002	0,0014	0,0330	-0,0377	-1,757 E-04	1,9741 E-06	-1,8996 E-05		
	003	-0,0090	0,4236	-0,0205	-3,5092 E-04	-5,0648 E-06	-2,6077 E-05		
	004	-0,0194	0,9122	-0,0442	-7,5172 E-04	-1,0941 E-05	-5,6249 E-05		
01184	005	-0,7000	-0,0015	0,0206	-8,8839 E-06	-1,1736 E-04	-2,0489 E-06		
	006	0,0043	-0,3760	0,0129	1,4091 E-04	5,2015 E-06	2,008 E-05		
	007	0,0013	-0,2377	0,0043	1,8989 E-04	1,2332 E-06	3,7298 E-06		
	001	-0,0039	0,1653	-0,0335	-1,7594 E-04	-9,2935 E-05	1,5746 E-05		
	002	0,0013	0,0329	-0,0303	-1,8343 E-04	3,6083 E-06	1,5643 E-05		
	003	-0,0091	0,4189	-0,0059	-3,8749 E-04	-1,0247 E-05	1,1912 E-05		
	004	-0,0197	0,9020	-0,0129	-8,3068 E-04	-2,2102 E-05	2,5738 E-05		
	005	-0,7131	-0,0007	0,0052	1,8256 E-05	8,0882 E-05	3,1837 E-05		
01185	006	0,0046	-0,3639	0,0073	1,7427 E-04	1,1804 E-05	9,2464 E-06		
	007	0,0017	-0,2378	-0,0038	2,0899 E-04	4,3228 E-06	-8,8408 E-06		
	001	-0,0057	0,1655	-0,0325	-1,7297 E-04	8,0862 E-05	-2,0538 E-05		
	002	0,0005	0,0331	-0,0305	-1,7236 E-04	3,0258 E-06	-1,8309 E-05		
	003	-0,0100	0,4235	-0,0057	-3,5457 E-04	1,9098 E-06	-2,667 E-05		
	004	-0,0216	0,9118	-0,0124	-7,5961 E-04	4,1192 E-06	-5,754 E-05		
	005	-0,7003	-0,0084	0,0192	-1,4109 E-04	-1,0563 E-04	-6,4896 E-05		
	006	0,0049	-0,3758	0,0069	1,4422 E-04	-4,5793 E-06	2,0766 E-05		
01187	007	0,0014	-0,2377	-0,0039	1,9092 E-04	-1,0349 E-06	3,9094 E-06		
	001	-0,0042	0,1718	-0,0355	-1,5537 E-04	7,7288 E-05	-1,4556 E-05		
	002	0,0007	0,0392	-0,0306	-1,6755 E-04	3,35 E-06	-1,4157 E-05		
	003	-0,0100	0,4364	-0,0057	-3,3253 E-04	1,1049 E-05	-1,8389 E-05		
	004	-0,0216	0,9395	-0,0123	-7,12 E-04	2,385 E-05	-3,965 E-05		
	005	-0,7070	-0,0006	0,0256	-1,7341 E-04	-9,2781 E-05	-1,1843 E-05		
	006	0,0048	-0,3802	0,0068	1,2212 E-04	-1,3991 E-05	1,6568 E-05		
	007	0,0013	-0,2452	-0,0038	1,873 E-04	-2,6595 E-06	8,1214 E-07		
01188	001	-0,0045	0,1649	-0,0445	-1,5482 E-04	-3,2575 E-05	3,5521 E-07		
	002	0,0011	0,0308	-0,0306	-1,8076 E-04	-1,3349 E-06	6,6024 E-06		
	003	-0,0095	0,4177	-0,0062	-3,757 E-04	1,2763 E-06	-8,1451 E-07		
	004	-0,0206	0,8994	-0,0135	-8,0523 E-04	2,7561 E-06	-1,7403 E-06		
	005	-0,7104	-0,0043	0,0211	-2,1257 E-05	8,7098 E-05	1,0374 E-05		
	006	0,0050	-0,3667	0,0077	1,655 E-04	-8,8821 E-07	2,0922 E-05		
	007	0,0013	-0,2367	-0,0036	2,0511 E-04	-2,1686 E-07	-2,2653 E-06		
	001	-0,0041	0,1648	-0,0402	-1,6971 E-04	-6,1478 E-05	-7,536 E-07		
01189	002	0,0012	0,0317	-0,0305	-1,8501 E-04	-1,5267 E-06	1,127 E-05		
	003	-0,0093	0,4181	-0,0062	-3,8671 E-04	1,1058 E-07	6,7488 E-06		
	004	-0,0201	0,9002	-0,0136	-8,2899 E-04	2,4698 E-07	1,458 E-05		
	005	-0,7119	-0,0032	0,0130	1,5295 E-05	9,2016 E-05	1,7643 E-05		
	006	0,0048	-0,3652	0,0077	1,7725 E-04	4,4329 E-07	1,4848 E-05		
	007	0,0012	-0,2372	-0,0036	2,1032 E-04	5,5105 E-07	-5,7661 E-06		
	001	-0,0051	0,1651	-0,0457	-1,4142 E-04	6,5678 E-06	-2,2469 E-07		
	002	0,0010	0,0308	-0,0307	-1,7979 E-04	-5,3466 E-07	1,2536 E-06		
01190	003	-0,0097	0,4188	-0,0060	-3,7269 E-04	2,7331 E-06	-8,0994 E-06		
	004	-0,0209	0,9018	-0,0131	-7,9873 E-04	5,8958 E-06	-1,7457 E-05		
	005	-0,7083	-0,0054	0,0278	-7,1396 E-05	5,9285 E-05	1,6068 E-05		
	006	0,0050	-0,3693	0,0075	1,632 E-04	-2,8361 E-06	2,484 E-05		
	007	0,0013	-0,2370	-0,0036	2,0346 E-04	-9,529 E-07	4,9012 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]	
01191	001	-0,0057	0,1647	-0,0440	-1,368 E-04	6,3035 E-05	-9,7893 E-06	
	002	0,0013	0,0313	-0,0378	-1,7624 E-04	8,0429 E-07	-1,1493 E-05	
	003	-0,0091	0,4209	-0,0203	-3,5075 E-04	-1,0658 E-06	-2,0262 E-05	
	004	-0,0197	0,9062	-0,0436	-7,5135 E-04	-2,3069 E-06	-4,3699 E-05	
	005	-0,7034	-0,0015	0,0302	1,2689 E-05	-6,0734 E-05	3,5626 E-06	
	006	0,0042	-0,3737	0,0126	1,4064 E-04	2,1131 E-06	2,3585 E-05	
	007	0,0013	-0,2371	0,0043	1,9205 E-04	5,59 E-07	3,0741 E-06	
01192	001	-0,0044	0,1647	-0,0452	-1,604 E-04	-6,1764 E-05	6,9596 E-06	
	002	0,0008	0,0320	-0,0375	-1,829 E-04	-1,4233 E-06	1,1663 E-05	
	003	-0,0097	0,4185	-0,0204	-3,8468 E-04	1,3455 E-06	5,627 E-06	
	004	-0,0210	0,9011	-0,0439	-8,246 E-04	2,9148 E-06	1,2163 E-05	
	005	-0,7123	0,0004	0,0117	-3,6513 E-06	9,52 E-05	1,2511 E-05	
	006	0,0044	-0,3653	0,0120	1,7246 E-04	-2,5524 E-07	1,6795 E-05	
	007	0,0015	-0,2374	0,0042	2,0841 E-04	-4,9089 E-07	-4,8839 E-06	
01193	001	-0,0046	0,1706	-0,0451	-1,4038 E-04	2,5272 E-05	-6,6609 E-07	
	002	0,0009	0,0380	-0,0308	-1,7534 E-04	-2,3607 E-07	-2,6659 E-08	
	003	-0,0097	0,4342	-0,0060	-3,6261 E-04	3,0084 E-06	-5,9926 E-06	
	004	-0,0209	0,9347	-0,0130	-7,7695 E-04	6,9207 E-06	-1,2906 E-05	
	005	-0,7068	-0,0019	0,0306	-9,8874 E-05	3,9018 E-05	-1,0111 E-05	
	006	0,0049	-0,3768	0,0074	1,54 E-04	-3,8647 E-06	1,9109 E-05	
	007	0,0013	-0,2453	-0,0036	1,9929 E-04	-1,2177 E-06	-1,5339 E-06	
01194	001	-0,0058	0,1648	-0,0386	-1,6054 E-04	6,5408 E-05	1,2318 E-06	
	002	0,0007	0,0317	-0,0306	-1,7394 E-04	-1,0576 E-06	-1,1783 E-05	
	003	-0,0099	0,4214	-0,0056	-3,5701 E-04	-1,2998 E-07	-1,9623 E-05	
	004	-0,0214	0,9073	-0,0123	-7,6487 E-04	-2,8862 E-07	-4,232 E-05	
	005	-0,7034	-0,0092	0,0285	-1,7984 E-04	-6,2714 E-05	2,051 E-05	
	006	0,0050	-0,3738	0,0070	1,4523 E-04	-1,4249 E-06	2,2989 E-05	
	007	0,0014	-0,2374	-0,0038	1,9371 E-04	-6,8575 E-07	2,9573 E-06	
01195	001	-0,0055	0,1651	-0,0436	-1,4903 E-04	4,2101 E-05	1,9656 E-06	
	002	0,0009	0,0309	-0,0307	-1,7569 E-04	1,0609 E-07	-4,9176 E-06	
	003	-0,0098	0,4198	-0,0058	-3,6109 E-04	2,1748 E-06	-1,3779 E-05	
	004	-0,0212	0,9039	-0,0126	-7,7367 E-04	4,6887 E-06	-2,971 E-05	
	005	-0,7060	-0,0070	0,0308	-1,1836 E-04	1,3942 E-05	2,1807 E-05	
	006	0,0050	-0,3715	0,0072	1,4958 E-04	-2,735 E-06	2,452 E-05	
	007	0,0013	-0,2371	-0,0037	1,9688 E-04	-8,9501 E-07	1,8167 E-06	
01196	001	-0,0055	0,1737	-0,0314	-1,4232 E-04	-4,0235 E-06	3,3993 E-05	
	002	0,0008	0,0682	-0,0217	-1,2227 E-04	1,0892 E-05	-1,2317 E-05	
	003	-0,0100	0,4224	-0,0144	-3,6486 E-04	-3,421 E-06	1,4489 E-04	
	004	-0,0215	0,9097	-0,0310	-7,8203 E-04	-7,4261 E-06	3,1223 E-04	
	005	-0,6911	-0,0006	0,0003	1,1776 E-06	-3,7841 E-04	-1,5213 E-05	
	006	0,0046	-0,3709	0,0103	1,4883 E-04	2,6532 E-06	-1,1532 E-05	
	007	0,0013	-0,2384	0,0008	1,9629 E-04	7,757 E-07	1,1028 E-06	
01197	001	-0,0056	0,1789	-0,0317	-9,0927 E-05	-3,6644 E-06	3,3457 E-05	
	002	0,0014	0,0731	-0,0218	-9,5766 E-05	1,208 E-05	-1,2115 E-05	
	003	-0,0100	0,4361	-0,0149	-2,398 E-04	-2,3106 E-06	1,4459 E-04	
	004	-0,0216	0,9388	-0,0322	-5,1199 E-04	-5,033 E-06	3,116 E-04	
	005	-0,7004	-0,0007	0,0003	1,1226 E-06	-2,1996 E-04	2,4282 E-05	
	006	0,0046	-0,3747	0,0107	1,6023 E-05	2,1968 E-06	-1,1215 E-05	
	007	0,0013	-0,2460	0,0008	1,7201 E-04	6,6251 E-07	1,1444 E-06	
01198	001	-0,0049	0,1812	-0,0496	-1,459 E-04	1,6902 E-05	-9,5511 E-06	
	002	0,0024	0,0616	-0,0305	-1,4268 E-04	2,1523 E-05	-4,7176 E-05	
	003	-0,0098	0,4548	-0,0217	-3,4327 E-04	6,4584 E-07	-1,6032 E-06	
	004	-0,0213	0,9793	-0,0467	-7,3527 E-04	1,402 E-06	-3,547 E-06	
	005	-0,6960	-0,0002	0,0008	-4,3456 E-06	1,2386 E-04	4,6157 E-06	
	006	0,0048	-0,3799	0,0129	1,1592 E-04	-1,3751 E-06	-1,3394 E-05	
	007	0,0013	-0,2456	0,0044	1,8483 E-04	-2,4102 E-07	3,672 E-07	
01199	001	-0,0051	0,1739	-0,0499	-1,4775 E-04	-1,1535 E-06	-1,3864 E-05	
	002	0,0017	0,0535	-0,0315	-1,4489 E-04	2,1251 E-05	-5,1239 E-05	
	003	-0,0096	0,4408	-0,0215	-3,3416 E-04	1,0104 E-06	-1,242 E-05	
	004	-0,0208	0,9492	-0,0462	-7,1563 E-04	2,1918 E-06	-2,6852 E-05	
	005	-0,6995	-0,0006	-0,0052	-1,2008 E-05	1,2447 E-04	1,3577 E-06	
	006	0,0048	-0,3758	0,0130	1,1737 E-04	-1,7378 E-06	-1,1391 E-05	
	007	0,0013	-0,2381	0,0044	1,8499 E-04	-3,5596 E-07	3,4463 E-07	
01200	001	-0,0047	0,1815	-0,0466	-1,443 E-04	4,8776 E-05	1,6279 E-06	
	002	0,0023	0,0658	-0,0285	-1,3571 E-04	2,1856 E-05	-4,233 E-05	
	003	-0,0105	0,4537	-0,0216	-3,4089 E-04	1,7302 E-06	-2,648 E-05	
	004	-0,0228	0,9769	-0,0465	-7,3014 E-04	3,7337 E-06	5,6987 E-05	
	005	-0,6960	-0,0011	0,0104	4,6444 E-06	9,0475 E-05	1,0815 E-05	
	006	0,0048	-0,3785	0,0128	1,0903 E-04	-2,2155 E-06	-1,5447 E-05	
	007	0,0013	-0,2457	0,0044	1,835 E-04	-3,3372 E-07	2,544 E-07	
01201	001	-0,0057	0,1748	-0,0484	-1,5077 E-04	3,4957 E-05	-8,9844 E-06	
	002	0,0015	0,0578	-0,0295	-1,3817 E-04	2,221 E-05	-4,8075 E-05	
	003	-0,0102	0,4403	-0,0213	-3,3376 E-04	1,4919 E-06	1,1493 E-05	
	004	-0,0221	0,9481	-0,0458	-7,1479 E-04	3,2217 E-06	2,469 E-05	
	005	-0,6985	-0,0007	0,0054	-1,5318 E-06	1,1629 E-04	1,7616 E-06	
	006	0,0048	-0,3745	0,0129	1,1391 E-04	-1,1163 E-06	-1,3116 E-05	
	007	0,0013	-0,2379	0,0044	1,8441 E-04	-1,5015 E-07	5,1329 E-07	
01202	001	-0,0048	0,1811	-0,0415	-1,24 E-04	6,2516 E-05	4,6907 E-06	
	002	0,0021	0,0694	-0,0266	-1,2734 E-04	1,8833 E-05	-3,5223 E-05	
	003	-0,0113	0,4496	-0,0216	-3,3709 E-04	-6,2364 E-06	6,1907 E-05	
	004	-0,0243	0,9680	-0,0466	-7,2197 E-04	-1,3481 E-05	1,3336 E-04	
	005	-0,6969	-0,0015	0,0146	1,4489 E-05	1,1476 E-05	-7,9931 E-06	
	006	0,0049	-0,3770	0,0128	1,0219 E-04	6,1706 E-06	-1,6995 E-05	
	007	0,0013	-0,2457	0,0044	1,8291 E-04	1,5322 E-06	2,4198 E-07	
01203	001	-0,0044	0,1807	-0,0300	-1,3303 E-04	3,1187 E-05	2,9996 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]		
	002	0,0010	0,0722	-0,0194	-1,1553 E-04	9,9373 E-07	-2,2292 E-05		
	003	-0,0072	0,4419	-0,0056	-3,0526 E-04	-6,4006 E-05	1,0845 E-04		
	004	-0,0155	0,9514	-0,0122	-6,5327 E-04	-1,3819 E-04	2,3367 E-04		
	005	-0,6982	0,0014	0,0079	-7,1368 E-05	-1,1143 E-04	2,4014 E-05		
	006	0,0044	-0,3754	0,0072	6,9222 E-05	5,6584 E-05	-1,4794 E-05		
	007	0,0014	-0,2457	-0,0039	1,7818 E-04	9,2291 E-06	5,1528 E-07		
	01204	-0,0064	0,1774	-0,0404	-1,359 E-04	-4,8399 E-05	-1,6558 E-05		
	002	0,0004	0,0522	-0,0277	-1,4773 E-04	1,5715 E-05	-4,9823 E-05		
	003	-0,0101	0,4502	-0,0065	-3,2743 E-04	2,654 E-06	-4,0659 E-05		
	004	-0,0217	0,9694	-0,0142	-7,0105 E-04	5,7505 E-06	-8,7731 E-05		
	005	-0,6993	-0,0057	-0,0172	1,3199 E-04	6,0258 E-05	-2,4013 E-05		
	006	0,0045	-0,3819	0,0071	1,1376 E-04	-1,5733 E-06	-6,4861 E-06		
	007	0,0013	-0,2455	-0,0038	1,828 E-04	-3,1096 E-07	8,2707 E-07		
	01205	-0,0066	0,1756	-0,0351	-1,5104 E-04	-7,0656 E-05	-2,3334 E-05		
	002	0,0004	0,0477	-0,0289	-1,5164 E-04	1,0299 E-05	-4,5662 E-05		
	003	-0,0104	0,4459	-0,0063	-3,1791 E-04	-1,3004 E-05	-5,0071 E-05		
	004	-0,0224	0,9599	-0,0138	-6,8047 E-04	-2,8058 E-05	-1,08 E-04		
	005	-0,7023	-0,0066	-0,0183	1,5783 E-04	-2,8417 E-05	2,1827 E-05		
	006	0,0046	-0,3822	0,0069	1,1053 E-04	1,2736 E-05	-1,9461 E-06		
	007	0,0014	-0,2454	-0,0038	1,8196 E-04	2,0977 E-06	8,8282 E-07		
	01206	-0,0046	0,1726	-0,0482	-1,4929 E-04	-3,5224 E-05	-1,6036 E-05		
	002	0,0017	0,0485	-0,0334	-1,5151 E-04	1,9987 E-05	-5,2567 E-05		
	003	-0,0093	0,4386	-0,0215	-3,3093 E-04	8,4165 E-07	-3,2162 E-05		
	004	-0,0200	0,9444	-0,0463	-7,0863 E-04	1,83 E-06	-6,94 E-05		
	005	-0,6998	-0,0005	-0,0155	-2,1828 E-05	1,0037 E-04	1,8369 E-06		
	006	0,0047	-0,3768	0,0131	1,1754 E-04	-1,9519 E-06	-8,555 E-06		
	007	0,0013	-0,2381	0,0044	1,8409 E-04	-4,1988 E-07	2,9282 E-07		
	01207	-0,0058	0,1778	-0,0465	-1,3211 E-04	-5,0288 E-05	-2,602 E-05		
	002	0,0023	0,0524	-0,0343	-1,5366 E-04	1,8168 E-05	-4,9382 E-05		
	003	-0,0091	0,4504	-0,0217	-3,3113 E-04	-1,4613 E-06	-4,1056 E-05		
	004	-0,0196	0,9696	-0,0467	-7,0905 E-04	-3,1405 E-06	-8,8581 E-05		
	005	-0,6992	0,0006	-0,0184	-2,903 E-05	6,714 E-05	9,564 E-06		
	006	0,0047	-0,3818	0,0132	1,1582 E-04	-4,5365 E-07	-6,9839 E-06		
	007	0,0013	-0,2455	0,0044	1,8374 E-04	-9,4991 E-08	6,1235 E-07		
	01208	-0,0059	0,1788	-0,0434	-1,3505 E-04	-1,7266 E-05	-1,5378 E-05		
	002	0,0005	0,0569	-0,0261	-1,4542 E-04	1,7434 E-05	-5,0259 E-05		
	003	-0,0098	0,4534	-0,0064	-3,3728 E-04	9,6493 E-07	-2,4895 E-05		
	004	-0,0212	0,9761	-0,0138	-7,2233 E-04	2,103 E-06	-5,3754 E-05		
	005	-0,6973	-0,0032	-0,0101	4,3635 E-05	-1,922 E-05	1,0588 E-04		
	006	0,0044	-0,3810	0,0071	1,177 E-04	3,755 E-07	-1,0463 E-05		
	007	0,0013	-0,2456	-0,0038	1,8458 E-04	-1,1348 E-07	5,2425 E-07		
	01209	-0,0062	0,1736	-0,0297	-1,1121 E-04	-3,6709 E-05	-1,8312 E-05		
	002	0,0005	0,0441	-0,0299	-1,5605 E-04	1,6907 E-05	-3,6566 E-05		
	003	-0,0101	0,4418	-0,0063	-2,813 E-04	5,4335 E-05	-4,2982 E-05		
	004	-0,0219	0,9510	-0,0138	-6,014 E-04	1,1733 E-04	-9,27 E-05		
	005	-0,7062	-0,0026	-0,0096	6,8586 E-05	-1,4906 E-04	4,0098 E-05		
	006	0,0045	-0,3822	0,0070	7,2657 E-05	-5,7281 E-05	2,4254 E-06		
	007	0,0013	-0,2456	-0,0038	1,7516 E-04	-9,25 E-06	9,6762 E-07		
	01210	-0,0059	0,1749	-0,0411	-1,2025 E-04	-6,7212 E-05	-2,9208 E-05		
	002	0,0022	0,0479	-0,0358	-1,5888 E-04	1,5196 E-05	-4,5818 E-05		
	003	-0,0090	0,4459	-0,0215	-3,1567 E-04	2,9558 E-06	-4,9683 E-05		
	004	-0,0195	0,9601	-0,0463	-6,7563 E-04	6,4008 E-06	-1,0717 E-04		
	005	-0,7023	0,0020	-0,0200	-3,381 E-05	-2,5325 E-05	1,1226 E-05		
	006	0,0046	-0,3823	0,0134	1,0333 E-04	-8,0025 E-06	-2,3719 E-06		
	007	0,0013	-0,2455	0,0045	1,8065 E-04	-1,5912 E-06	9,501 E-07		
	01211	-0,0045	0,1690	-0,0380	-1,2612 E-04	-7,6164 E-05	-1,5368 E-05		
	002	0,0016	0,0390	-0,0365	-1,689 E-04	1,3864 E-05	-4,6925 E-05		
	003	-0,0088	0,4303	-0,0213	-3,4349 E-04	-5,0953 E-07	-5,0255 E-05		
	004	-0,0191	0,9265	-0,0459	-7,357 E-04	-1,0888 E-06	-1,0838 E-04		
	005	-0,6981	0,0005	-0,0174	-3,0347 E-05	-5,2723 E-05	-3,3692 E-06		
	006	0,0045	-0,3778	0,0133	1,3164 E-04	-2,3694 E-06	2,8078 E-07		
	007	0,0013	-0,2380	0,0045	1,8603 E-04	-3,7868 E-07	5,0787 E-07		
	01212	-0,0046	0,1812	-0,0405	-1,4896 E-04	-4,7809 E-05	-5,7505 E-06		
	002	0,0006	0,0658	-0,0227	-1,3774 E-04	1,8151 E-05	-4,2775 E-05		
	003	-0,0087	0,4538	-0,0059	-3,4309 E-04	3,2282 E-07	2,6083 E-05		
	004	-0,0188	0,9770	-0,0129	-7,3491 E-04	7,0314 E-07	5,6132 E-05		
	005	-0,6959	0,0000	0,0084	-1,0657 E-04	8,1872 E-05	-5,5508 E-06		
	006	0,0043	-0,3786	0,0071	1,1101 E-04	1,7179 E-06	-1,5617 E-05		
	007	0,0013	-0,2457	-0,0039	1,8437 E-04	7,1964 E-09	2,9156 E-07		
	01213	-0,0054	0,1798	-0,0495	-1,5241 E-04	-1,8997 E-05	-1,808 E-05		
	002	0,0024	0,0571	-0,0325	-1,4816 E-04	2,0553 E-05	-4,9878 E-05		
	003	-0,0094	0,4535	-0,0217	-3,3651 E-04	2,6321 E-07	-2,5164 E-05		
	004	-0,0204	0,9764	-0,0467	-7,2066 E-04	5,8328 E-07	-5,4331 E-05		
	005	-0,6971	0,0001	-0,0102	-1,6754 E-05	1,1959 E-04	1,9045 E-06		
	006	0,0047	-0,3810	0,0131	1,152 E-04	-2,2946 E-06	-1,0526 E-05		
	007	0,0013	-0,2456	0,0044	1,839 E-04	-4,6332 E-07	5,4987 E-07		
	01214	-0,0056	0,1729	-0,0353	-9,8734 E-05	-7,1888 E-05	-7,6186 E-06		
	002	0,0019	0,0440	-0,0369	-1,5988 E-04	8,1398 E-06	-3,8929 E-05		
	003	-0,0090	0,4414	-0,0211	-2,8826 E-04	-3,1449 E-05	-4,3964 E-05		
	004	-0,0195	0,9503	-0,0455	-6,1644 E-04	-6,7919 E-05	-9,4837 E-05		
	005	-0,7065	0,0010	-0,0105	-2,0481 E-05	-1,7006 E-04	-4,429 E-05		
	006	0,0046	-0,3822	0,0133	7,8592 E-05	3,4959 E-05	3,3174 E-06		
	007	0,0013	-0,2454	0,0044	1,7728 E-04	7,4304 E-06	1,105 E-06		
	01215	-0,0053	0,1803	-0,0361	-1,1378 E-04	7,1968 E-05	1,987 E-05		
	002	0,0019	0,0723	-0,0249	-1,117 E-04	2,602 E-05	-2,272 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	-0,0121	0,4424	-0,0215	-2,9362 E-04	3,8571 E-05	1,088 E-04	
	004	-0,0261	0,9525	-0,0462	-6,2815 E-04	8,3229 E-05	2,3445 E-04	
	005	-0,6992	-0,0003	0,0090	-9,2645 E-06	-1,3783 E-04	-5,3578 E-06	
	006	0,0047	-0,3755	0,0128	6,0835 E-05	-3,3087 E-05	-1,4226 E-05	
	007	0,0013	-0,2460	0,0044	1,7619 E-04	-6,7822 E-06	6,1466 E-07	
	01216	-0,0062	0,1754	-0,0385	-1,3574 E-04	7,3919 E-05	6,9423 E-06	
	002	0,0013	0,0660	-0,0256	-1,2388 E-04	2,0265 E-05	-3,3423 E-05	
	003	-0,0118	0,4328	-0,0210	-3,396 E-04	-1,8275 E-07	8,14 E-05	
	004	-0,0255	0,9321	-0,0453	-7,2745 E-04	-4,2718 E-07	1,7538 E-04	
	005	-0,6934	-0,0012	0,0129	-3,0681 E-06	-1,0341 E-05	-1,6643 E-06	
	006	0,0048	-0,3721	0,0128	1,206 E-04	2,5367 E-06	-1,3978 E-05	
	007	0,0013	-0,2383	0,0044	1,8673 E-04	7,5422 E-07	9,7687 E-07	
	01217	-0,0051	0,1683	-0,0322	-1,569 E-04	-7,6279 E-05	-1,2947 E-05	
	002	0,0000	0,0390	-0,0294	-1,6046 E-04	9,7231 E-06	-4,87 E-05	
	003	-0,0103	0,4300	-0,0063	-3,3736 E-04	-5,7283 E-06	-5,171 E-05	
	004	-0,0222	0,9260	-0,0137	-7,2247 E-04	-1,2349 E-05	-1,1151 E-04	
	005	-0,6982	0,0033	-0,0159	1,2763 E-04	-4,0293 E-05	-2,3164 E-05	
	006	0,0046	-0,3775	0,0070	1,329 E-04	4,5681 E-06	-4,0053 E-08	
	007	0,0013	-0,2377	-0,0038	1,8654 E-04	7,9788 E-07	4,1202 E-07	
	01218	-0,0054	0,1747	-0,0327	-1,7104 E-04	7,4515 E-05	2,891 E-06	
	002	0,0002	0,0656	-0,0203	-1,297 E-04	1,8031 E-05	-3,5029 E-05	
	003	-0,0075	0,4326	-0,0060	-3,4774 E-04	5,686 E-06	7,9377 E-05	
	004	-0,0162	0,9315	-0,0132	-7,4503 E-04	1,2262 E-05	1,71 E-04	
	005	-0,6935	-0,0073	0,0111	-1,4264 E-04	3,4002 E-06	-5,416 E-05	
	006	0,0042	-0,3721	0,0071	1,2304 E-04	-2,7403 E-06	-1,377 E-05	
	007	0,0013	-0,2383	-0,0039	1,8761 E-04	-7,0983 E-07	1,0407 E-06	
	01219	-0,0042	0,1817	-0,0353	-1,5452 E-04	7,126 E-05	-1,6908 E-06	
	002	0,0008	0,0695	-0,0210	-1,3127 E-04	2,0787 E-05	-3,534 E-05	
	003	-0,0078	0,4497	-0,0057	-3,3452 E-04	1,6505 E-05	6,1234 E-05	
	004	-0,0169	0,9683	-0,0124	-7,1643 E-04	3,562 E-05	1,319 E-04	
	005	-0,6966	0,0009	0,0125	-1,6683 E-04	1,5065 E-05	-1,3887 E-05	
	006	0,0043	-0,3770	0,0070	9,5883 E-05	-1,1241 E-05	-1,639 E-05	
	007	0,0013	-0,2457	-0,0039	1,8164 E-04	-2,1081 E-06	3,0903 E-07	
	01220	-0,0052	0,1730	-0,0423	-1,3641 E-04	-3,463 E-05	-2,1874 E-05	
	002	-0,0003	0,0483	-0,0269	-1,4754 E-04	1,6392 E-05	-5,1504 E-05	
	003	-0,0100	0,4380	-0,0066	-3,3113 E-04	2,5062 E-07	-3,1128 E-05	
	004	-0,0216	0,9431	-0,0143	-7,0907 E-04	5,6307 E-07	-6,7171 E-05	
	005	-0,6997	-0,0002	-0,0147	8,3226 E-05	8,9171 E-05	1,9617 E-05	
	006	0,0044	-0,3766	0,0071	1,1909 E-04	3,7293 E-07	-8,5926 E-06	
	007	0,0013	-0,2378	-0,0038	1,8469 E-04	-6,0172 E-08	3,095 E-07	
	01221	-0,0049	0,1705	-0,0380	-1,4535 E-04	-5,8295 E-05	-2,9125 E-05	
	002	-0,0001	0,0436	-0,0283	-1,5127 E-04	1,3542 E-05	-4,9468 E-05	
	003	-0,0101	0,4345	-0,0066	-3,2789 E-04	-5,7805 E-07	-4,2911 E-05	
	004	-0,0219	0,9356	-0,0143	-7,0206 E-04	-1,226 E-06	-9,2562 E-05	
	005	-0,6994	0,0019	-0,0193	1,6654 E-04	1,2411 E-05	2,7539 E-05	
	006	0,0045	-0,3772	0,0071	1,2007 E-04	-8,816 E-08	-4,6493 E-06	
	007	0,0013	-0,2378	-0,0038	1,8382 E-04	1,6139 E-04	3,5079 E-07	
	01222	-0,0055	0,1749	-0,0439	-1,219 E-04	5,646 E-08	-1,468 E-05	
	002	-0,0002	0,0534	-0,0253	-1,4281 E-04	1,7784 E-05	-5,147 E-05	
	003	-0,0095	0,4407	-0,0066	-3,3095 E-04	1,2629 E-06	-1,3963 E-05	
	004	-0,0206	0,9491	-0,0143	-7,087 E-04	2,7469 E-06	-3,0175 E-05	
	005	-0,6991	-0,0021	-0,0056	2,8095 E-06	1,1433 E-04	2,2435 E-05	
	006	0,0044	-0,3758	0,0071	1,1568 E-04	-2,453 E-07	-1,1639 E-05	
	007	0,0013	-0,2381	-0,0038	1,8433 E-04	-2,407 E-07	2,9492 E-07	
	01223	-0,0062	0,1753	-0,0441	-1,3116 E-04	5,6635 E-05	-1,7471 E-06	
	002	0,0014	0,0621	-0,0275	-1,305 E-04	2,1025 E-05	-4,2713 E-05	
	003	-0,0109	0,4378	-0,0212	-3,3577 E-04	1,3543 E-06	4,1979 E-05	
	004	-0,0235	0,9428	-0,0457	-7,1914 E-04	2,9143 E-06	9,0406 E-05	
	005	-0,6964	-0,0011	0,0129	1,8245 E-05	4,4903 E-05	5,8281 E-06	
	006	0,0048	-0,3732	0,0128	1,1532 E-04	-9,1918 E-07	-1,4523 E-05	
	007	0,0013	-0,2379	0,0044	1,853 E-04	-5,8195 E-08	4,8841 E-07	
	01224	-0,0043	0,1707	-0,0440	-1,2838 E-04	-6,0073 E-05	-2,1311 E-05	
	002	0,0017	0,0438	-0,0351	-1,5924 E-04	1,6632 E-05	-5,1441 E-05	
	003	-0,0089	0,4350	-0,0216	-3,3391 E-04	-1,3414 E-06	-4,54 E-05	
	004	-0,0193	0,9367	-0,0464	-7,1505 E-04	-2,8829 E-06	-9,7927 E-05	
	005	-0,6995	0,0000	-0,0208	-3,8704 E-05	1,8543 E-05	9,6583 E-06	
	006	0,0046	-0,3775	0,0133	1,2312 E-04	-8,3254 E-07	-5,4637 E-06	
	007	0,0013	-0,2381	0,0045	1,8494 E-04	-1,683 E-07	3,1597 E-07	
	01225	-0,0052	0,1803	-0,0434	-1,2793 E-04	1,8088 E-05	-1,3616 E-05	
	002	0,0006	0,0615	-0,0244	-1,4157 E-04	1,877 E-05	-4,8224 E-05	
	003	-0,0092	0,4548	-0,0062	-3,3912 E-04	3,2722 E-06	-3,4155 E-06	
	004	-0,0199	0,9791	-0,0136	-7,2632 E-04	7,0787 E-06	-7,4561 E-06	
	005	-0,6961	-0,0013	-0,0002	-4,0353 E-05	1,1418 E-04	-1,5898 E-05	
	006	0,0043	-0,3799	0,0071	1,1378 E-04	-7,3552 E-07	-1,3279 E-05	
	007	0,0013	-0,2456	-0,0038	1,8411 E-04	-3,7103 E-07	4,1392 E-07	
	01226	-0,0057	0,1753	-0,0382	-1,5187 E-04	5,7299 E-05	9,2899 E-06	
	002	0,0000	0,0622	-0,0219	-1,3526 E-04	1,7573 E-05	-4,0742 E-05	
	003	-0,0083	0,4383	-0,0063	-3,3898 E-04	9,4339 E-07	4,4412 E-05	
	004	-0,0179	0,9438	-0,0136	-7,2611 E-04	2,0387 E-06	9,5654 E-05	
	005	-0,6962	-0,0071	0,0107	-1,6084 E-04	4,3841 E-05	3,066 E-05	
	006	0,0043	-0,3734	0,0070	1,154 E-04	7,1274 E-07	-1,43 E-05	
	007	0,0013	-0,2382	-0,0039	1,852 E-04	-1,3638 E-07	5,9878 E-07	
	01227	-0,0057	0,1758	-0,0424	-1,3789 E-04	3,4417 E-05	-2,378 E-06	
	002	-0,0002	0,0580	-0,0236	-1,3867 E-04	1,8733 E-05	-4,723 E-05	
003	-0,0091	0,4409	-0,0064	-3,3495 E-04	2,5308 E-06	1,218 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]		
	004	-0,0196	0,9495	-0,0139	-7,1737 E-04	5,4753 E-06	2,6177 E-05		
	005	-0,6979	-0,0042	0,0040	-7,4355 E-05	1,0372 E-04	2,8217 E-05		
	006	0,0043	-0,3747	0,0071	1,1681 E-04	-6,9775 E-07	-1,3499 E-05		
	007	0,0013	-0,2382	-0,0039	1,8531 E-04	-3,7771 E-07	3,3816 E-07		
01228	001	-0,0067	0,1151	-0,0202	-9,0502 E-05	3,1382 E-05	8,9386 E-05		
	002	0,0008	0,0494	-0,0043	-2,7186 E-05	8,5263 E-06	4,0888 E-05		
	003	-0,0105	0,2083	-0,0071	-1,6693 E-04	-7,2767 E-06	3,4011 E-04		
	004	-0,0226	0,4481	-0,0154	-3,5595 E-04	-1,5586 E-05	7,3305 E-04		
	005	-0,6855	-0,0035	-0,0014	8,3168 E-06	-4,7928 E-04	-2,051 E-05		
	006	0,0045	-0,3662	0,0103	1,3344 E-04	3,6209 E-06	5,4568 E-07		
	007	0,0013	-0,2400	0,0007	1,9497 E-04	1,0854 E-06	3,6245 E-06		
01229	001	-0,0051	0,1184	-0,0204	-5,4311 E-05	3,0023 E-05	1,0119 E-04		
	002	0,0012	0,0503	-0,0044	-9,837 E-06	8,6713 E-06	4,2608 E-05		
	003	-0,0107	0,2144	-0,0074	-1,0335 E-04	-8,1342 E-06	3,4341 E-04		
	004	-0,0232	0,4611	-0,0159	-2,185 E-04	-1,7358 E-05	7,4019 E-04		
	005	-0,7008	-0,0039	-0,0014	8,2985 E-06	-3,4666 E-04	3,164 E-05		
	006	0,0046	-0,3693	0,0107	1,7563 E-07	3,8183 E-06	-9,4492 E-06		
	007	0,0013	-0,2475	0,0007	1,707 E-04	1,0501 E-06	1,2498 E-06		
01230	001	-0,0067	0,1511	-0,0466	-1,3268 E-04	3,6591 E-05	9,0289 E-05		
	002	0,0010	0,0650	-0,0126	-6,5235 E-05	3,0957 E-05	3,8177 E-05		
	003	-0,0159	0,3285	-0,0142	-2,3732 E-04	2,1468 E-05	3,2414 E-04		
	004	-0,0343	0,7069	-0,0305	-5,0734 E-04	4,6264 E-05	6,9863 E-04		
	005	-0,6913	-0,0035	0,0189	2,2118 E-05	1,2543 E-04	1,2797 E-05		
	006	0,0047	-0,3718	0,0121	1,0756 E-04	-1,7604 E-06	-5,93 E-06		
	007	0,0013	-0,2466	0,0042	1,8611 E-04	-4,4329 E-07	2,2038 E-06		
01231	001	-0,0076	0,1486	-0,0478	-1,3754 E-04	1,5667 E-05	8,3864 E-05		
	002	0,0000	0,0638	-0,0139	-6,958 E-05	3,1302 E-05	2,9522 E-05		
	003	-0,0162	0,3334	-0,0149	-2,4202 E-04	2,1871 E-05	3,0205 E-04		
	004	-0,0350	0,7177	-0,0320	-5,1743 E-04	4,7123 E-05	6,5105 E-04		
	005	-0,6944	-0,0028	0,0128	1,1258 E-05	1,3897 E-04	7,281 E-06		
	006	0,0047	-0,3676	0,0122	1,1005 E-04	-2,3304 E-06	-6,3848 E-06		
	007	0,0013	-0,2390	0,0043	1,8646 E-04	-6,0601 E-07	2,0225 E-06		
01232	001	-0,0063	0,1420	-0,0416	-1,2938 E-04	7,4127 E-05	9,9898 E-05		
	002	0,0009	0,0611	-0,0099	-5,1613 E-05	2,9278 E-05	4,3824 E-05		
	003	-0,0163	0,2973	-0,0124	-2,1001 E-04	2,0036 E-05	3,4402 E-04		
	004	-0,0352	0,6397	-0,0267	-4,4855 E-04	4,3206 E-05	7,4147 E-04		
	005	-0,6925	-0,0053	0,0272	3,6515 E-05	6,1809 E-05	1,9526 E-05		
	006	0,0047	-0,3712	0,0120	1,0479 E-04	-1,9693 E-06	-6,0944 E-06		
	007	0,0013	-0,2468	0,0042	1,8545 E-04	-3,7266 E-07	2,0683 E-06		
01233	001	-0,0083	0,1405	-0,0445	-1,3964 E-04	5,715 E-05	8,9266 E-05		
	002	-0,0002	0,0607	-0,0112	-5,718 E-05	3,0353 E-05	3,5388 E-05		
	003	-0,0167	0,3041	-0,0131	-2,1843 E-04	2,048 E-05	3,237 E-04		
	004	-0,0360	0,6545	-0,0282	-4,6669 E-04	4,4145 E-05	6,9771 E-04		
	005	-0,6935	-0,0033	0,0235	2,6087 E-05	1,0394 E-04	6,8248 E-06		
	006	0,0047	-0,3669	0,0120	1,1052 E-04	-1,4807 E-06	-5,519 E-06		
	007	0,0013	-0,2388	0,0042	1,8656 E-04	-3,2396 E-07	2,2687 E-06		
01234	001	-0,0061	0,1326	-0,0338	-9,7235 E-05	9,882 E-05	9,882 E-05		
	002	0,0006	0,0568	-0,0074	-3,7097 E-05	2,3401 E-05	4,6471 E-05		
	003	-0,0168	0,2641	-0,0109	-1,8033 E-04	9,7524 E-06	3,5674 E-04		
	004	-0,0363	0,5682	-0,0235	-3,8464 E-04	2,1052 E-05	7,689 E-04		
	005	-0,6948	-0,0060	0,0268	4,5917 E-05	-5,4851 E-05	-1,3825 E-05		
	006	0,0047	-0,3706	0,0121	9,4617 E-05	7,3463 E-06	-6,6843 E-06		
	007	0,0013	-0,2470	0,0042	1,838 E-04	1,9835 E-06	1,9835 E-06		
01235	001	-0,0022	0,1238	-0,0220	-8,9447 E-05	8,2347 E-05	1,0893 E-04		
	002	0,0023	0,0526	-0,0043	-2,4696 E-05	6,8213 E-06	4,807 E-05		
	003	-0,0024	0,2314	-0,0032	-1,4321 E-04	-3,0374 E-05	3,5821 E-04		
	004	-0,0053	0,4978	-0,0069	-3,0453 E-04	-6,552 E-05	7,7206 E-04		
	005	-0,6974	-0,0007	0,0113	-8,4588 E-05	-2,0902 E-04	4,5464 E-05		
	006	0,0045	-0,3699	0,0077	5,7808 E-05	5,3622 E-05	-7,7978 E-06		
	007	0,0014	-0,2472	-0,0039	1,7793 E-04	8,5817 E-06	1,515 E-06		
01236	001	-0,0048	0,1656	-0,0410	-1,2785 E-04	-4,5292 E-05	7,6053 E-05		
	002	0,0019	0,0708	-0,0143	-8,6894 E-05	2,3368 E-05	2,1904 E-05		
	003	-0,0042	0,3849	-0,0051	-2,8184 E-04	7,7394 E-06	2,6716 E-04		
	004	-0,0090	0,8286	-0,0110	-6,0309 E-04	1,6673 E-05	5,5758 E-04		
	005	-0,6923	-0,0056	-0,0040	1,1762 E-04	1,0254 E-04	-1,8357 E-05		
	006	0,0044	-0,3729	0,0076	1,0325 E-04	-1,0694 E-06	-6,523 E-06		
	007	0,0014	-0,2462	-0,0038	1,8426 E-04	-1,9938 E-07	2,2786 E-06		
01237	001	-0,0053	0,1721	-0,0359	-1,4979 E-04	-7,1435 E-05	5,9982 E-05		
	002	0,0017	0,0725	-0,0163	-9,7222 E-05	1,7428 E-05	1,3241 E-05		
	003	-0,0049	0,4085	-0,0055	-3,0059 E-04	-9,5487 E-06	2,3163 E-04		
	004	-0,0107	0,8795	-0,0119	-6,4341 E-04	-2,0656 E-05	4,9921 E-04		
	005	-0,6944	-0,0062	-0,0097	1,5415 E-04	2,8266 E-05	2,1777 E-05		
	006	0,0044	-0,3736	0,0074	9,6235 E-05	1,2755 E-05	-7,4039 E-06		
	007	0,0014	-0,2460	-0,0038	1,8274 E-04	2,1596 E-06	1,989 E-06		
01238	001	-0,0069	0,1565	-0,0475	-1,4578 E-04	-2,3099 E-05	7,8559 E-05		
	002	0,0002	0,0663	-0,0169	-8,2828 E-05	3,1373 E-05	2,1924 E-05		
	003	-0,0155	0,3609	-0,0170	-2,6706 E-04	2,2556 E-05	2,7452 E-04		
	004	-0,0336	0,7770	-0,0366	-5,7132 E-04	4,8578 E-05	5,917 E-04		
	005	-0,6946	-0,0021	0,0001	-1,9902 E-06	1,3742 E-04	8,0747 E-06		
	006	0,0047	-0,3682	0,0125	1,1001 E-04	-3,0299 E-06	-7,5985 E-06		
	007	0,0013	-0,2388	0,0043	1,8585 E-04	-7,9938 E-07	1,6945 E-06		
01239	001	-0,0076	0,1660	-0,0463	-1,3101 E-04	-4,0521 E-05	6,7139 E-05		
	002	0,0013	0,0709	-0,0184	-9,1512 E-05	2,9843 E-05	2,3418 E-05		
	003	-0,0147	0,3846	-0,0183	-2,8642 E-04	1,9814 E-05	2,6965 E-04		
	004	-0,0317	0,8278	-0,0393	-6,13 E-04	4,2657 E-05	5,8116 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]	
01240	005	-0,6924	-0,0015	-0,0049	-1,023 E-05	1,1176 E-04	1,5805 E-05	
	006	0,0047	-0,3729	0,0126	1,0341 E-04	-1,3487 E-06	-6,818 E-06	
	007	0,0013	-0,2462	0,0043	1,8471 E-04	-4,3446 E-07	2,0829 E-06	
	001	-0,0040	0,1580	-0,0435	-1,1859 E-04	-9,1983 E-06	8,3183 E-05	
	002	0,0022	0,0684	-0,0121	-7,8621 E-05	2,4287 E-05	3,0285 E-05	
	003	-0,0034	0,3586	-0,0044	-2,6472 E-04	7,0882 E-06	2,9783 E-04	
	004	-0,0073	0,7719	-0,0097	-5,6628 E-04	1,5277 E-05	6,419 E-04	
01241	005	-0,6912	-0,0036	0,0061	2,2466 E-05	1,2931 E-04	-1,3567 E-05	
	006	0,0044	-0,3723	0,0077	1,0757 E-04	8,595 E-07	-6,1989 E-06	
	007	0,0014	-0,2464	-0,0038	1,8581 E-04	-1,5034 E-08	2,232 E-06	
	001	-0,0053	0,1771	-0,0303	-1,1525 E-04	-3,5784 E-05	4,6236 E-05	
	002	0,0014	0,0734	-0,0180	-1,0226 E-04	3,1262 E-05	3,3343 E-07	
	003	-0,0058	0,4282	-0,0057	-2,8234 E-04	6,5218 E-05	1,8454 E-04	
	004	-0,0125	0,9218	-0,0125	-6,0385 E-04	1,4075 E-04	3,9772 E-04	
01242	005	-0,6975	-0,0025	-0,0064	7,0214 E-05	-8,8054 E-05	3,7473 E-05	
	006	0,0042	-0,3743	0,0074	5,8225 E-05	-5,5014 E-05	-1,0147 E-05	
	007	0,0013	-0,2461	-0,0038	1,7588 E-04	-8,8859 E-06	1,6687 E-06	
	001	-0,0076	0,1715	-0,0417	-1,2492 E-04	-5,9805 E-05	5,3642 E-05	
	002	0,0015	0,0727	-0,0210	-1,0206 E-04	2,9067 E-05	1,3619 E-05	
	003	-0,0138	0,4084	-0,0201	-2,9826 E-04	2,6473 E-05	2,3305 E-04	
	004	-0,0299	0,8793	-0,0433	-6,3837 E-04	5,7025 E-05	5,0226 E-04	
01243	005	-0,6947	0,0006	-0,0113	-1,7621 E-05	3,3486 E-05	1,8469 E-05	
	006	0,0047	-0,3736	0,0128	9,0664 E-05	-8,7565 E-06	-7,7049 E-06	
	007	0,0013	-0,2460	0,0044	1,818 E-04	-1,992 E-06	2,0653 E-06	
	001	-0,0062	0,1691	-0,0387	-1,2798 E-04	-7,1894 E-05	5,8439 E-05	
	002	0,0007	0,0687	-0,0221	-1,1025 E-04	2,6196 E-05	1,0776 E-06	
	003	-0,0138	0,4062	-0,0204	-3,2356 E-04	1,8028 E-05	1,9987 E-04	
	004	-0,0297	0,8746	-0,0438	-6,9296 E-04	3,8799 E-05	4,3078 E-04	
01244	005	-0,6923	0,0001	-0,0112	-1,7243 E-05	9,9905 E-06	2,5627 E-06	
	006	0,0048	-0,3699	0,0129	1,2026 E-04	-4,008 E-06	-9,3746 E-06	
	007	0,0013	-0,2385	0,0044	1,8723 E-04	-9,3766 E-07	1,2201 E-06	
	001	-0,0025	0,1416	-0,0380	-1,1657 E-04	6,8346 E-05	9,2965 E-05	
	002	0,0024	0,0614	-0,0077	-5,8133 E-05	2,1807 E-05	4,3078 E-05	
	003	-0,0025	0,2981	-0,0032	-2,175 E-04	3,979 E-06	3,4326 E-04	
	004	-0,0055	0,6414	-0,0071	-4,6462 E-04	8,6246 E-06	7,3985 E-04	
01245	005	-0,6923	-0,0011	0,0241	-1,4174 E-04	5,1729 E-05	-3,3048 E-06	
	006	0,0044	-0,3713	0,0077	1,0425 E-04	1,9616 E-06	-6,0426 E-06	
	007	0,0014	-0,2469	-0,0038	1,8577 E-04	7,9018 E-08	2,1673 E-06	
	001	-0,0072	0,1590	-0,0482	-1,4783 E-04	-3,75 E-06	8,0552 E-05	
	002	0,0012	0,0683	-0,0155	-7,8581 E-05	3,2136 E-05	3,1433 E-05	
	003	-0,0152	0,3580	-0,0163	-2,6235 E-04	2,41 E-05	2,997 E-04	
	004	-0,0329	0,7706	-0,0351	-5,612 E-04	5,1916 E-05	6,4593 E-04	
01246	005	-0,6913	-0,0025	0,0066	4,1795 E-06	1,4654 E-04	8,6053 E-06	
	006	0,0047	-0,3723	0,0123	1,0713 E-04	-3,0782 E-06	-6,0848 E-06	
	007	0,0013	-0,2464	0,0043	1,8561 E-04	-7,9266 E-07	2,2575 E-06	
	001	-0,0071	0,1764	-0,0363	-1,0465 E-04	-7,3932 E-05	5,5599 E-05	
	002	0,0016	0,0733	-0,0232	-1,0645 E-04	1,289 E-05	-2,0765 E-06	
	003	-0,0132	0,4278	-0,0212	-2,9029 E-04	-2,8036 E-05	1,8189 E-04	
	004	-0,0286	0,9211	-0,0457	-6,2101 E-04	-6,0615 E-05	3,9198 E-04	
01247	005	-0,6981	0,0005	-0,0073	-1,3351 E-05	-1,1042 E-04	-3,1055 E-05	
	006	0,0049	-0,3743	0,0128	6,3562 E-05	3,1783 E-05	-9,3881 E-06	
	007	0,0013	-0,2458	0,0044	1,7784 E-04	6,8036 E-06	1,7793 E-06	
	001	-0,0063	0,1235	-0,0255	-8,0102 E-05	1,0104 E-04	1,0202 E-04	
	002	0,0005	0,0525	-0,0055	-2,1206 E-05	2,2069 E-05	4,5591 E-05	
	003	-0,0170	0,2315	-0,0102	-1,38 E-04	2,0127 E-05	3,5478 E-04	
	004	-0,0367	0,4980	-0,0220	-2,9332 E-04	4,3558 E-05	7,6469 E-04	
01248	005	-0,6988	-0,0037	0,0132	1,1873 E-06	-2,462 E-04	-1,5547 E-05	
	006	0,0047	-0,3699	0,0123	5,0686 E-05	-2,8756 E-05	-7,4785 E-06	
	007	0,0013	-0,2475	0,0043	1,7627 E-04	-5,7253 E-06	1,5892 E-06	
	001	-0,0087	0,1236	-0,0295	-1,078 E-04	1,0652 E-04	8,9802 E-05	
	002	-0,0001	0,0533	-0,0064	-3,3769 E-05	2,1886 E-05	4,1349 E-05	
	003	-0,0170	0,2407	-0,0105	-1,7648 E-04	8,5303 E-06	3,4728 E-04	
	004	-0,0366	0,5178	-0,0225	-3,7643 E-04	1,8446 E-05	7,4854 E-04	
01249	005	-0,6882	-0,0044	0,0217	1,6016 E-05	-1,0466 E-04	-2,2716 E-06	
	006	0,0046	-0,3663	0,0121	1,1451 E-04	5,5959 E-06	-2,443 E-06	
	007	0,0012	-0,2396	0,0043	1,878 E-04	1,4543 E-06	3,0617 E-06	
	001	-0,0040	0,1684	-0,0331	-1,5577 E-04	-7,8216 E-05	5,985 E-05	
	002	0,0007	0,0687	-0,0174	-1,0464 E-04	1,84 E-05	-2,7179 E-07	
	003	-0,0056	0,4058	-0,0061	-3,205 E-04	-1,488 E-06	1,9876 E-04	
	004	-0,0121	0,8738	-0,0134	-6,8637 E-04	-3,2547 E-06	4,284 E-04	
01250	005	-0,6923	0,0038	-0,0097	1,2961 E-04	2,1753 E-05	-2,4586 E-05	
	006	0,0044	-0,3697	0,0074	1,2011 E-04	5,1797 E-06	-9,384 E-06	
	007	0,0013	-0,2382	-0,0038	1,8744 E-04	9,9436 E-07	1,1953 E-06	
	001	-0,0047	0,1234	-0,0263	-1,2597 E-04	1,0829 E-04	8,9592 E-05	
	002	0,0016	0,0532	-0,0050	-4,0699 E-05	1,7169 E-05	3,9635 E-05	
	003	-0,0024	0,2411	-0,0031	-1,8207 E-04	4,797 E-07	3,4602 E-04	
	004	-0,0052	0,5188	-0,0068	-3,8842 E-04	1,1637 E-06	7,4582 E-04	
01251	005	-0,6883	-0,0109	0,0192	-1,8029 E-04	-8,431 E-05	-5,8041 E-05	
	006	0,0044	-0,3662	0,0076	1,1583 E-04	-4,5993 E-06	-2,2704 E-06	
	007	0,0014	-0,2396	-0,0039	1,8836 E-04	-1,0693 E-06	3,1078 E-06	
	001	-0,0021	0,1329	-0,0305	-1,1574 E-04	9,6401 E-05	9,2285 E-05	
	002	0,0023	0,0570	-0,0058	-4,5106 E-05	1,9635 E-05	4,6618 E-05	
	003	-0,0025	0,2648	-0,0029	-1,8561 E-04	5,6909 E-06	3,5666 E-04	
	004	-0,0054	0,5698	-0,0064	-3,9593 E-04	1,2395 E-05	7,6873 E-04	
01251	005	-0,6943	-0,0004	0,0236	-2,0949 E-04	-5,0125 E-05	-1,1842 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]					
01252	006	0,0044	-0,3706	0,0076	9,152 E-05	-1,1922 E-05	-6,6504 E-06					
	007	0,0014	-0,2470	-0,0038	1,8327 E-04	-2,1916 E-06	1,9238 E-06					
	001	-0,0038	0,1573	-0,0427	-1,2139 E-04	-2,8748 E-05	7,1855 E-05					
	002	0,0010	0,0663	-0,0133	-8,0419 E-05	2,4014 E-05	2,2698 E-05					
	003	-0,0041	0,3608	-0,0052	-2,6541 E-04	7,1117 E-06	2,7488 E-04					
	004	-0,0089	0,7769	-0,0112	-5,6774 E-04	1,5319 E-05	5,9246 E-04					
	005	-0,6943	-0,0013	0,0005	6,5258 E-05	1,2288 E-04	2,9952 E-05					
01253	006	0,0044	-0,3681	0,0076	1,1005 E-04	8,6108 E-07	-7,5954 E-06					
	007	0,0014	-0,2385	-0,0038	1,8603 E-04	3,3281 E-08	1,7364 E-06					
	001	-0,0037	0,1631	-0,0388	-1,3758 E-04	-5,6429 E-05	5,6375 E-05					
	002	0,0009	0,0680	-0,0154	-8,9514 E-05	2,1962 E-05	1,3669 E-05					
	003	-0,0048	0,3849	-0,0057	-2,8663 E-04	5,9362 E-06	2,4124 E-04					
	004	-0,0104	0,8287	-0,0124	-6,134 E-04	1,2774 E-05	5,1995 E-04					
	005	-0,6938	0,0019	-0,0078	1,592 E-04	6,2101 E-05	3,7863 E-05					
01254	006	0,0044	-0,3688	0,0075	1,1022 E-04	4,7094 E-07	-8,684 E-06					
	007	0,0013	-0,2383	-0,0038	1,8527 E-04	1,144 E-07	1,4227 E-06					
	001	-0,0042	0,1499	-0,0435	-1,0407 E-04	1,0898 E-05	8,4109 E-05					
	002	0,0012	0,0638	-0,0110	-7,146 E-05	2,4227 E-05	3,5053 E-05					
	003	-0,0035	0,3336	-0,0043	-2,4504 E-04	7,4312 E-06	3,0387 E-04					
	004	-0,0077	0,7183	-0,0094	-5,239 E-04	1,6032 E-05	6,5497 E-04					
	005	-0,6938	-0,0040	0,0117	-2,6055 E-05	1,2583 E-04	3,1049 E-05					
01255	006	0,0044	-0,3676	0,0077	1,1087 E-04	4,4503 E-07	-6,8018 E-06					
	007	0,0014	-0,2390	-0,0038	1,8647 E-04	-1,0647 E-07	1,9032 E-06					
	001	-0,0088	0,1318	-0,0379	-1,1092 E-04	8,4046 E-05	9,1527 E-05					
	002	-0,0002	0,0571	-0,0085	-4,3765 E-05	2,6368 E-05	3,9745 E-05					
	003	-0,0169	0,2724	-0,0114	-1,9417 E-04	1,5382 E-05	3,4013 E-04					
	004	-0,0366	0,5863	-0,0245	-4,1447 E-04	3,319 E-05	7,3314 E-04					
	005	-0,6913	-0,0041	0,0281	5,1134 E-05	-9,1747 E-07	9,6863 E-06					
01256	006	0,0046	-0,3664	0,0120	1,0934 E-04	-4,0608 E-07	-4,1475 E-06					
	007	0,0013	-0,2391	0,0042	1,8656 E-04	5,8545 E-09	2,4777 E-06					
	001	-0,0064	0,1631	-0,0441	-1,2703 E-04	-5,2552 E-05	6,5977 E-05					
	002	0,0004	0,0680	-0,0196	-9,6265 E-05	2,8277 E-05	1,3314 E-05					
	003	-0,0148	0,3849	-0,0187	-2,9378 E-04	1,8434 E-05	2,4303 E-04					
	004	-0,0320	0,8287	-0,0404	-6,2884 E-04	3,968 E-05	5,2382 E-04					
	005	-0,6941	-0,0009	-0,0092	-2,1253 E-05	7,0059 E-05	1,5907 E-05					
01257	006	0,0048	-0,3690	0,0127	1,1218 E-04	-1,7726 E-06	-8,6591 E-06					
	007	0,0013	-0,2386	0,0044	1,8608 E-04	-5,1595 E-07	1,5223 E-06					
	001	-0,0032	0,1500	-0,0424	-1,0732 E-04	3,099 E-05	8,7338 E-05					
	002	0,0023	0,0651	-0,0098	-6,9117 E-05	2,3662 E-05	3,7428 E-05					
	003	-0,0030	0,3291	-0,0038	-2,4256 E-04	6,2978 E-06	3,2364 E-04					
	004	-0,0065	0,7084	-0,0082	-5,1858 E-04	1,3603 E-05	6,9754 E-04					
	005	-0,6912	-0,0022	0,0170	-7,2216 E-05	1,1309 E-04	-1,2146 E-05					
01258	006	0,0044	-0,3718	0,0077	1,0843 E-04	-2,6331 E-07	-5,6475 E-06					
	007	0,0014	-0,2466	-0,0038	1,862 E-04	-2,5542 E-07	2,2719 E-06					
	001	-0,0048	0,1324	-0,0345	-1,1862 E-04	8,1506 E-05	1,0094 E-04					
	002	0,0015	0,0570	-0,0067	-5,3299 E-05	2,0197 E-05	4,0609 E-05					
	003	-0,0027	0,2731	-0,0031	-2,0448 E-04	2,8517 E-06	3,3983 E-04					
	004	-0,0059	0,5878	-0,0069	-4,3662 E-04	6,2158 E-06	7,3247 E-04					
	005	-0,6910	-0,0104	0,0249	-2,0738 E-04	-1,9198 E-06	3,7382 E-05					
01259	006	0,0044	-0,3666	0,0077	1,1299 E-04	7,2822 E-07	-4,5359 E-06					
	007	0,0014	-0,2394	-0,0038	1,8734 E-04	-1,15 E-07	2,498 E-06					
	001	-0,0045	0,1418	-0,0407	-1,1147 E-04	5,1246 E-05	9,4112 E-05					
	002	0,0014	0,0607	-0,0088	-6,2327 E-05	2,3325 E-05	3,6333 E-05					
	003	-0,0030	0,3046	-0,0037	-2,2542 E-04	6,5769 E-06	3,2438 E-04					
	004	-0,0066	0,6556	-0,0082	-4,8169 E-04	1,4217 E-05	6,9917 E-04					
	005	-0,6927	-0,0069	0,0211	-1,084 E-04	8,8509 E-05	3,5352 E-05					
006	0,0044	-0,3670	0,0077	1,1128 E-04	-2,3634 E-07	-5,4494 E-06						
007	0,0014	-0,2391	-0,0038	1,8699 E-04	-2,7163 E-07	2,2033 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]
00017	Y	0,000 0	0,029 2	0,006 2	4,2658 E-04	3,0312 E-07	2,8126 E-07	0,000 0	0,010 0	0,002 1	1,4551 E-04	9,7909 E-08	9,4448 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	0,257 7	0,007 7	0,002 7	2,1937 E-05	1,8844 E-04	1,8708 E-03	0,032 9	0,001 0	0,000 4	2,8883 E-06	2,419 E-05	2,3849 E-04
00018	Y	0,000 1	0,026 4	0,005 8	3,9246 E-04	1,8938 E-06	6,0473 E-07	0,000 0	0,009 0	0,002 0	1,3333 E-04	6,3408 E-07	2,0372 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	0,164 3	0,003 5	0,013 9	4,3005 E-05	2,1448 E-04	4,3738 E-04	0,021 0	0,000 5	0,001 8	5,5695 E-06	2,749 E-05	5,5792 E-05
00019	Y	0,000 0	0,018 1	0,004 9	2,682 E-04	2,0083 E-06	7,8573 E-07	0,000 0	0,006 2	0,001 7	9,2341 E-05	6,6522 E-07	2,6393 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	21,34 96	0,589 2	0,039 0	2,8602 E-04	1,7905 E-02	8,2856 E-03	2,764 5	0,076 4	0,005 1	3,7708 E-05	2,3149 E-03	1,0738 E-03
00020	Y	0,011 6	3,640 5	0,010 1	3,5409 E-03	4,7263 E-05	1,7253 E-04	0,004 0	1,253 4	0,003 5	1,219 E-03	1,5779 E-05	5,7992 E-05
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	0,360 9	0,003 5	0,004 0	1,5336 E-05	4,6961 E-04	1,0647 E-03	0,046 1	0,000 4	0,000 5	2,0492 E-06	5,9751 E-05	1,3583 E-04
00021	Y	0,000 1	0,015 1	0,004 2	2,2664 E-04	5,5914 E-06	2,3866 E-07	0,000 0	0,005 2	0,001 4	7,8016 E-05	1,8856 E-06	8,1431 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	1,485 8	0,013 9	0,009 9	8,6815 E-06	8,0104 E-03	5,498 E-03	0,189 5	0,001 7	0,001 3	1,0971 E-06	1,0218 E-03	7,0117 E-04
00022	Y	0,000 2	0,018 6	0,018 4	2,8429 E-04	1,1036 E-06	1,0626 E-06	0,000 1	0,006 3	0,006 2	9,67 E-05	3,6304 E-07	3,5522 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	0,271 7	0,003 5	0,001 2	4,8132 E-05	1,6501 E-04	1,6788 E-03	0,034 7	0,000 5	0,000 2	6,3905 E-06	2,1296 E-05	2,1401 E-04
00023	Y	0,000 0	0,028 6	0,006 1	4,1763 E-04	3,2714 E-07	3,0918 E-07	0,000 0	0,009 8	0,002 1	1,4224 E-04	1,2073 E-07	1,0452 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	6,165 1	0,249 6	0,002 1	3,9218 E-04	1,0722 E-02	2,5413 E-02	0,811 6	0,033 3	0,000 3	5,2318 E-05	1,3999 E-03	3,2912 E-03
00024	Y	0,031 1	4,433 8	0,008 8	5,7788 E-03	3,1925 E-05	5,4178 E-05	0,010 7	1,508 9	0,003 0	1,9667 E-03	1,0771 E-05	1,85 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	6,179 1	0,540 6	0,002 3	8,0019 E-04	1,0731 E-02	2,5224 E-02	0,813 4	0,071 6	0,000 3	1,0615 E-04	1,4008 E-03	3,2664 E-03
00025	Y	0,031 7	4,217 2	0,008 4	5,445 E-03	3,236 E-05	5,2179 E-05	0,010 9	1,437 0	0,002 9	1,8555 E-03	1,09 E-05	1,7662 E-05
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	6,193 6	0,307 2	0,001 2	4,9015 E-04	1,0892 E-02	2,5124 E-02	0,815 3	0,041 9	0,000 2	6,6676 E-05	1,4222 E-03	3,2536 E-03
00026	Y	0,031 9	4,333 6	0,008 6	5,5818 E-03	3,7373 E-05	3,7835 E-05	0,011 0	1,475 9	0,002 9	1,9015 E-03	1,2599 E-05	1,2868 E-05
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	6,225 2	0,354 8	0,002 2	5,9237 E-04	1,027 E-02	2,5063 E-02	0,819 4	0,048 2	0,000 4	8,0374 E-05	1,3406 E-03	3,2456 E-03
00027	Y	0,033 1	4,656 3	0,008 9	5,7957 E-03	3,8469 E-05	3,7875 E-05	0,011 4	1,583 7	0,003 0	1,9706 E-03	1,2945 E-05	1,2888 E-05
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	6,233 0	0,604 2	0,000 5	9,5531 E-04	1,0504 E-02	2,4997 E-02	0,820 5	0,080 4	0,000 1	1,2723 E-04	1,3713 E-03	3,2369 E-03
00028	Y	0,034 6	4,587 1	0,008 8	5,6799 E-03	4,3684 E-05	6,7238 E-05	0,011 9	1,564 5	0,003 0	1,9377 E-03	1,4689 E-05	2,252 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	6,236 4	0,412 4	0,002 4	6,925 E-04	1,0524 E-02	2,5002 E-02	0,820 9	0,054 8	0,000 3	9,2053 E-05	1,374 E-03	3,2377 E-03
00029	Y	0,035 9	4,482 9	0,008 8	5,517 E-03	4,9011 E-05	3,1469 E-05	0,012 3	1,526 7	0,003 0	1,8793 E-03	1,6445 E-05	1,1253 E-05
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	6,234 4	0,151 4	0,009 2	2,8322 E-04	1,0468 E-02	2,5021 E-02	0,820 7	0,020 0	0,001 2	3,7611 E-05	1,3667 E-03	3,2398 E-03
00030	Y	0,037 9	4,634 2	0,015 0	5,7632 E-03	5,4157 E-05	1,1311 E-04	0,013 0	1,575 2	0,005 1	1,9577 E-03	1,8179 E-05	3,7697 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	21,34 57	0,203 7	0,004 1	1,6351 E-04	1,8547 E-02	8,4675 E-03	2,764 0	0,027 1	0,000 5	2,1517 E-05	2,3981 E-03	1,0968 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]
00031	Y	0,010 0	5,206 7	0,011 3	4,5152 E-03	3,0873 E-05	1,1766 E-04	0,003 5	1,769 1	0,003 8	1,5349 E-03	1,0858 E-05	4,0187 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	21,36 44	0,541 9	0,003 6	4,0869 E-04	1,837 E-02	8,4363 E-03	2,766 4	0,072 0	0,000 5	5,4265 E-05	2,3752 E-03	1,0929 E-03
00032	Y	0,008 5	4,985 8	0,011 5	4,5267 E-03	2,7912 E-05	7,6346 E-05	0,002 9	1,698 2	0,003 9	1,5417 E-03	9,552 E-06	2,5676 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	21,41 72	0,771 6	0,005 8	5,9752 E-04	1,7162 E-02	8,4253 E-03	2,773 2	0,102 7	0,000 7	7,95 E-05	2,2193 E-03	1,0911 E-03
00033	Y	0,007 1	5,111 6	0,011 9	4,6505 E-03	2,1801 E-05	4,0743 E-05	0,002 4	1,743 6	0,004 1	1,5861 E-03	7,7097 E-06	1,4305 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	21,59 11	0,317 4	0,008 3	2,521 E-04	1,6353 E-02	7,6757 E-03	2,795 7	0,042 3	0,001 1	3,3605 E-05	2,1143 E-03	9,9455 E-04
00034	Y	0,005 0	5,045 0	0,012 0	4,4276 E-03	1,4225 E-05	4,423 E-05	0,001 7	1,717 1	0,004 1	1,507 E-03	5,2813 E-06	1,5138 E-05
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	21,55 19	0,659 4	0,002 6	5,5203 E-04	1,6148 E-02	7,9207 E-03	2,790 6	0,087 4	0,000 3	7,3151 E-05	2,088 E-03	1,0258 E-03
00035	Y	0,005 3	4,770 9	0,011 3	4,2216 E-03	1,344 E-05	3,8759 E-05	0,001 8	1,625 8	0,003 9	1,4384 E-03	4,9458 E-06	1,3403 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	21,50 69	0,393 5	0,000 9	3,2372 E-04	1,638 E-02	8,1057 E-03	2,784 8	0,053 6	0,000 1	4,4084 E-05	2,118 E-03	1,0497 E-03
00036	Y	0,006 1	4,902 0	0,011 6	4,372 E-03	1,4338 E-05	8,6816 E-05	0,002 1	1,669 8	0,003 9	1,4892 E-03	5,1537 E-06	2,9336 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	21,46 01	0,461 9	0,001 0	3,704 E-04	1,6775 E-02	8,2776 E-03	2,778 7	0,062 8	0,000 1	5,0348 E-05	2,1691 E-03	1,0719 E-03
00037	Y	0,006 5	5,204 8	0,012 1	4,7145 E-03	1,7341 E-05	6,7286 E-05	0,002 2	1,770 0	0,004 1	1,6035 E-03	6,1507 E-06	2,3296 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	0,589 1	0,008 3	0,001 6	1,3451 E-05	3,3025 E-03	2,0101 E-03	0,075 1	0,001 2	0,000 2	1,7831 E-06	4,2111 E-04	2,5623 E-04
00038	Y	0,000 1	0,021 2	0,023 1	2,7853 E-04	1,8525 E-06	4,7341 E-07	0,000 0	0,007 2	0,007 8	9,4628 E-05	6,2233 E-07	1,5967 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	0,578 9	0,003 7	0,003 8	3,2142 E-05	3,1078 E-03	1,841 E-03	0,073 8	0,000 5	0,000 5	4,2772 E-06	3,963 E-04	2,3467 E-04
00039	Y	0,000 1	0,023 2	0,024 5	2,9698 E-04	5,0297 E-07	3,1841 E-07	0,000 0	0,007 9	0,008 3	1,0115 E-04	1,7237 E-07	1,0704 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	0,627 4	0,003 6	0,006 6	4,3805 E-05	3,4205 E-03	2,055 E-03	0,080 0	0,000 5	0,000 9	5,8378 E-06	4,3622 E-04	2,6195 E-04
00040	Y	0,000 1	0,023 5	0,025 2	3,018 E-04	4,6164 E-07	3,2768 E-07	0,000 0	0,008 0	0,008 6	1,0295 E-04	1,5546 E-07	1,099 E-07
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	0,601 3	0,001 2	0,002 3	2,6165 E-05	3,2585 E-03	1,9529 E-03	0,076 7	0,000 2	0,000 3	3,5573 E-06	4,1553 E-04	2,4892 E-04
00041	Y	0,000 1	0,024 0	0,025 7	3,0782 E-04	6,0475 E-07	3,3409 E-07	0,000 0	0,008 1	0,008 7	1,0468 E-04	2,0602 E-07	1,1199 E-07
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	0,535 7	0,002 1	0,001 9	2,1546 E-05	2,8717 E-03	1,7078 E-03	0,068 3	0,000 3	0,000 3	2,9373 E-06	3,6623 E-04	2,1768 E-04
00042	Y	0,000 1	0,022 9	0,024 3	2,9326 E-04	8,196 E-07	3,1995 E-07	0,000 0	0,007 8	0,008 3	9,9893 E-05	2,7312 E-07	1,0683 E-07
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	0,467 1	0,003 0	0,002 7	3,8788 E-05	2,5123 E-03	1,5142 E-03	0,059 6	0,000 4	0,000 4	5,1379 E-06	3,2041 E-04	1,93 E-04
00043	Y	0,000 1	0,022 3	0,023 5	2,8562 E-04	3,6923 E-07	2,6886 E-07	0,000 0	0,007 6	0,008 0	9,733 E-05	1,2367 E-07	8,999 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	0,160 1	0,002 3	0,002 4	1,9956 E-05	3,9715 E-04	1,3974 E-04	0,020 5	0,000 3	0,000 3	2,652 E-06	5,0842 E-05	1,8044 E-05
00044	Y	0,000 1	0,023 2	0,024 9	3,0247 E-04	2,5592 E-07	4,6759 E-07	0,000 0	0,007 9	0,008 5	1,0294 E-04	8,7297 E-08	1,5886 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	1,288 7	0,001 6	0,000 1	6,4969 E-07	1,0831 E-02	4,1396 E-03	0,172 6	0,000 2	0,000 0	8,5434 E-08	1,4515 E-03	5,5437 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]
00045	Y	0,000 0	0,003 2	0,000 1	3,4373 E-06	5,7845 E-07	5,8883 E-08	0,000 0	0,001 1	0,000 0	1,1708 E-06	1,9686 E-07	2,0534 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	0,167 7	0,003 1	0,001 9	3,9866 E-05	2,3113 E-04	6,2283 E-04	0,021 5	0,000 4	0,000 3	5,1651 E-06	3,1846 E-05	7,9568 E-05
00046	Y	0,000 1	0,011 6	0,015 4	1,9053 E-04	6,2062 E-07	1,8939 E-07	0,000 0	0,003 9	0,005 2	6,4897 E-05	2,117 E-07	6,3041 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	0,286 8	0,004 1	0,001 7	9,6201 E-06	6,3191 E-04	1,5557 E-04	0,036 7	0,000 5	0,000 2	1,2658 E-06	8,0836 E-05	1,9911 E-05
00047	Y	0,000 1	0,016 5	0,016 3	2,0577 E-04	3,0764 E-07	1,8205 E-07	0,000 0	0,005 6	0,005 5	7,0043 E-05	1,0571 E-07	6,1474 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	0,906 3	0,005 3	0,003 8	1,8311 E-05	4,7498 E-03	3,016 E-03	0,115 7	0,000 7	0,000 5	2,4284 E-06	6,0625 E-04	3,8475 E-04
00048	Y	0,000 1	0,016 1	0,016 1	1,961 E-04	6,5023 E-07	5,3876 E-07	0,000 0	0,005 5	0,005 5	6,6814 E-05	2,1571 E-07	1,8095 E-07
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	1,032 9	0,001 9	0,001 8	9,2953 E-06	5,3432 E-03	3,3266 E-03	0,131 8	0,000 2	0,000 2	1,2736 E-06	6,8179 E-04	4,243 E-04
00049	Y	0,000 1	0,016 6	0,016 5	2,0244 E-04	7,3969 E-07	5,8827 E-07	0,000 0	0,005 6	0,005 6	6,8948 E-05	2,4677 E-07	1,9782 E-07
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	1,175 5	0,001 2	0,000 7	9,9213 E-06	6,1184 E-03	3,835 E-03	0,150 0	0,000 1	0,000 1	1,3578 E-06	7,8054 E-04	4,8908 E-04
00050	Y	0,000 2	0,016 5	0,015 7	1,9317 E-04	9,7019 E-07	6,8579 E-07	0,000 0	0,005 6	0,005 3	6,5723 E-05	3,2292 E-07	2,3022 E-07
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	1,247 6	0,001 6	0,001 7	1,6965 E-05	6,4949 E-03	4,0736 E-03	0,159 2	0,000 2	0,000 2	2,2523 E-06	8,2854 E-04	5,1951 E-04
00051	Y	0,000 2	0,016 3	0,015 5	1,9119 E-04	1,2295 E-06	7,2853 E-07	0,000 1	0,005 6	0,005 3	6,5188 E-05	4,1022 E-07	2,4444 E-07
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	1,215 6	0,005 3	0,003 2	8,1867 E-06	6,2391 E-03	3,869 E-03	0,155 1	0,000 7	0,000 4	1,0903 E-06	7,9589 E-04	4,9341 E-04
00052	Y	0,000 2	0,016 2	0,015 2	1,8959 E-04	3,8868 E-06	8,1987 E-07	0,000 1	0,005 5	0,005 2	6,4553 E-05	1,3202 E-06	2,7607 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	0,102 5	0,002 7	0,020 7	4,3192 E-05	1,9344 E-04	2,216 E-04	0,013 2	0,000 3	0,002 7	5,6037 E-06	2,499 E-05	2,8267 E-05
00053	Y	0,000 1	0,030 8	0,047 8	6,005 E-04	6,233 E-07	1,265 E-06	0,000 0	0,010 2	0,016 3	2,0455 E-04	2,1105 E-07	4,3051 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	4,254 0	0,080 3	0,009 3	2,5653 E-04	2,6033 E-03	3,0702 E-04	0,562 7	0,010 6	0,001 2	3,3969 E-05	3,4041 E-04	4,0616 E-05
00054	Y	0,028 5	3,048 0	0,013 8	6,4151 E-03	1,5104 E-05	4,4368 E-04	0,009 8	1,036 3	0,004 7	2,1801 E-03	5,09 E-06	1,4914 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	4,280 2	0,226 3	0,010 4	6,3947 E-04	3,0448 E-03	2,7154 E-04	0,566 2	0,029 8	0,001 4	8,3342 E-05	3,9936 E-04	3,6433 E-05
00055	Y	0,031 3	2,486 9	0,007 6	4,8683 E-03	3,9566 E-05	1,145 E-03	0,010 8	0,856 3	0,002 6	1,6763 E-03	1,3708 E-05	3,7924 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	18,07 55	0,503 1	0,038 9	6,1394 E-04	1,1626 E-02	1,9487 E-03	2,342 6	0,065 2	0,005 0	7,9762 E-05	1,5037 E-03	2,5346 E-04
00056	Y	0,006 8	2,812 8	0,009 2	4,387 E-03	6,687 E-05	2,1812 E-03	0,002 3	0,968 5	0,003 2	1,5101 E-03	2,3418 E-05	7,2556 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	17,70 77	0,149 4	0,004 1	2,7193 E-04	1,3268 E-02	1,2705 E-03	2,295 0	0,019 9	0,000 5	3,6085 E-05	1,7184 E-03	1,6587 E-04
00057	Y	0,005 2	3,786 4	0,009 9	6,7401 E-03	1,0302 E-05	7,4764 E-04	0,001 8	1,286 4	0,003 4	2,2902 E-03	3,566 E-06	2,5053 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	18,08 73	0,160 9	0,004 1	2,5729 E-04	9,3763 E-03	7,9326 E-04	2,344 1	0,021 4	0,000 5	3,4111 E-05	1,2127 E-03	1,0271 E-04
00058	Y	0,005 4	4,069 8	0,010 1	6,4242 E-03	7,3542 E-06	7,2926 E-04	0,001 8	1,382 7	0,003 4	2,183 E-03	2,5622 E-06	2,4437 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	17,59 70	0,475 5	0,038 8	6,8103 E-04	1,3954 E-02	4,3101 E-04	2,280 7	0,061 6	0,005 0	8,8408 E-05	1,8066 E-03	5,7964 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]
00059	Y	0,006 8	2,621 9	0,009 0	4,5768 E-03	6,0859 E-05	2,1933 E-03	0,002 3	0,902 7	0,003 1	1,5755 E-03	2,1204 E-05	7,296 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	17,85 16	0,204 3	0,613 1	2,8507 E-03	3,8423 E-03	4,1843 E-04	2,313 6	0,026 4	0,079 3	3,6892 E-04	4,9733 E-04	5,6376 E-05
00060	Y	0,042 1	3,161 0	0,116 0	5,352 E-03	6,7466 E-05	2,0064 E-03	0,014 1	1,080 8	0,039 3	1,8314 E-03	2,2426 E-05	6,6727 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	17,78 98	0,175 8	0,816 1	5,0227 E-03	8,0852 E-04	4,6299 E-04	2,305 6	0,022 7	0,105 6	6,501 E-04	1,0472 E-04	6,1814 E-05
00061	Y	0,044 7	2,985 7	0,109 8	5,0615 E-03	7,7905 E-05	2,1424 E-03	0,014 9	1,022 4	0,037 7	1,7354 E-03	2,6025 E-05	7,1255 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	17,69 00	0,223 3	0,663 5	4,3731 E-03	2,9822 E-03	2,6489 E-03	2,292 7	0,028 9	0,085 9	5,6608 E-04	3,8567 E-04	3,4423 E-04
00062	Y	0,046 5	2,797 8	0,104 1	4,7764 E-03	9,0596 E-05	2,2239 E-03	0,015 5	0,960 5	0,035 8	1,6414 E-03	3,0463 E-05	7,3968 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	17,75 99	0,366 1	0,676 2	2,6487 E-03	5,9109 E-04	8,958 E-04	2,301 7	0,047 3	0,087 5	3,4263 E-04	7,6528 E-05	1,1793 E-04
00063	Y	0,046 4	2,988 1	0,105 6	5,044 E-03	7,5065 E-05	2,1481 E-03	0,015 4	1,023 2	0,036 2	1,7291 E-03	2,4952 E-05	7,1441 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	17,75 82	0,200 8	0,509 0	2,8799 E-03	8,0749 E-04	1,4988 E-03	2,301 5	0,026 4	0,065 9	3,7298 E-04	1,0441 E-04	1,9365 E-04
00064	Y	0,022 7	3,713 5	0,133 4	6,4942 E-03	7,2914 E-05	1,0332 E-03	0,007 6	1,262 3	0,045 4	2,2087 E-03	2,4188 E-05	3,4447 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	17,82 77	0,189 4	0,443 5	3,9565 E-03	1,4847 E-03	3,8891 E-04	2,310 5	0,025 2	0,057 4	5,1197 E-04	1,9201 E-04	5,0378 E-05
00065	Y	0,030 1	3,603 8	0,137 5	6,2024 E-03	9,4209 E-05	1,338 E-03	0,010 0	1,226 1	0,046 8	2,1123 E-03	3,1596 E-05	4,4544 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	17,77 47	0,183 5	0,434 6	3,283 E-03	3,4697 E-04	2,969 E-04	2,303 7	0,024 4	0,056 3	4,2472 E-04	4,4838 E-05	3,8403 E-05
00066	Y	0,023 4	3,714 9	0,144 6	6,4843 E-03	1,0993 E-04	1,0412 E-03	0,007 8	1,262 8	0,049 2	2,2056 E-03	3,6861 E-05	3,4722 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	17,84 90	0,217 0	0,162 2	5,0171 E-04	4,2682 E-03	1,0845 E-03	2,313 3	0,028 2	0,021 0	6,4941 E-05	5,5233 E-04	1,4132 E-04
00067	Y	0,040 4	3,330 5	0,120 1	5,6284 E-03	1,0016 E-04	1,8235 E-03	0,013 4	1,136 0	0,041 0	1,9223 E-03	3,3535 E-05	6,065 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	17,81 74	0,283 8	0,505 9	1,669 E-03	3,3424 E-03	1,2717 E-03	2,309 2	0,036 7	0,065 4	2,1589 E-04	4,3259 E-04	1,6593 E-04
00068	Y	0,044 0	3,164 1	0,111 2	5,3239 E-03	9,6013 E-05	2,0099 E-03	0,014 6	1,081 2	0,038 0	1,8215 E-03	3,2038 E-05	6,6845 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	17,67 53	0,415 3	0,549 9	2,7364 E-03	2,2102 E-03	8,6386 E-04	2,290 8	0,053 7	0,071 1	3,5394 E-04	2,858 E-04	1,1399 E-04
00069	Y	0,047 4	2,807 8	0,100 0	4,7645 E-03	6,797 E-05	2,2197 E-03	0,015 7	0,964 0	0,034 4	1,6369 E-03	2,2545 E-05	7,3831 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	17,85 21	0,187 7	0,196 6	2,6394 E-03	3,8578 E-03	1,0189 E-03	2,313 7	0,024 7	0,025 5	3,4156 E-04	4,9919 E-04	1,3236 E-04
00070	Y	0,035 8	3,476 6	0,127 0	5,8987 E-03	1,0859 E-04	1,6093 E-03	0,011 9	1,184 2	0,043 6	2,0117 E-03	3,6402 E-05	5,3545 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	17,87 97	0,197 7	0,208 5	9,9063 E-04	5,1188 E-03	5,0498 E-04	2,317 3	0,025 8	0,027 0	1,2815 E-04	6,6247 E-04	6,6792 E-05
00071	Y	0,038 3	3,329 7	0,119 0	5,6221 E-03	6,8257 E-05	1,8327 E-03	0,012 1	1,135 7	0,041 0	1,9204 E-03	2,2652 E-05	6,0958 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	17,83 04	0,221 7	0,513 0	2,4204 E-03	1,9867 E-03	4,4426 E-04	2,310 9	0,029 0	0,066 4	3,1345 E-04	2,57 E-04	5,7536 E-05
00072	Y	0,028 5	3,613 9	0,128 4	6,1793 E-03	6,1462 E-05	1,3513 E-03	0,009 6	1,229 5	0,043 8	2,1044 E-03	2,0378 E-05	4,4995 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	17,86 66	0,201 0	0,219 1	5,518 E-04	4,4731 E-03	1,7468 E-04	2,315 6	0,026 4	0,028 4	7,1578 E-05	5,7887 E-04	2,3577 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]
00073	Y	0,033 7	3,484 7	0,124 9	5,9026 E-03	6,1347 E-05	1,6121 E-03	0,011 3	1,186 9	0,042 6	2,0131 E-03	2,0343 E-05	5,364 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	18,00 98	0,192 5	0,335 3	1,4128 E-03	5,013 E-03	7,9928 E-04	2,334 1	0,025 6	0,043 4	1,8358 E-04	6,4937 E-04	1,0433 E-04
00074	Y	0,020 0	4,034 2	0,138 5	6,5466 E-03	1,0415 E-04	9,8269 E-04	0,006 8	1,370 9	0,047 1	2,2248 E-03	3,5221 E-05	3,2815 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	17,88 02	0,199 8	0,556 3	2,9239 E-03	4,7328 E-04	9,1153 E-04	2,317 3	0,026 6	0,072 0	3,7889 E-04	6,1235 E-05	1,1784 E-04
00075	Y	0,024 5	3,938 0	0,134 2	6,3865 E-03	1,0172 E-04	1,3412 E-03	0,008 2	1,339 2	0,045 7	2,1725 E-03	3,375 E-05	4,4679 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	17,77 34	0,215 7	0,622 7	1,9369 E-03	2,2276 E-03	5,6834 E-04	2,303 5	0,027 9	0,080 6	2,5058 E-04	2,8832 E-04	7,5935 E-05
00076	Y	0,044 5	3,307 9	0,109 6	5,2373 E-03	8,9869 E-05	2,2322 E-03	0,014 7	1,131 5	0,037 5	1,793 E-03	2,9955 E-05	7,4248 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	17,84 30	0,228 8	0,665 8	2,9297 E-03	9,7534 E-04	7,1432 E-04	2,312 5	0,029 5	0,086 1	3,79 E-04	1,2614 E-04	9,4918 E-05
00077	Y	0,046 2	3,110 3	0,103 3	4,9114 E-03	6,9637 E-05	2,3511 E-03	0,015 3	1,066 4	0,035 4	1,6853 E-03	2,3065 E-05	7,821 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	17,94 92	0,351 2	0,334 0	9,3761 E-04	5,8517 E-03	2,874 E-03	2,326 2	0,045 5	0,043 2	1,2116 E-04	7,5742 E-04	3,7323 E-04
00078	Y	0,048 7	2,910 9	0,099 8	4,5689 E-03	9,4885 E-05	2,3324 E-03	0,016 2	1,000 8	0,034 3	1,5714 E-03	3,1817 E-05	7,7591 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	17,98 73	0,178 2	0,284 2	1,4769 E-03	3,8489 E-03	1,5885 E-03	2,331 2	0,023 6	0,036 8	1,9093 E-04	4,9851 E-04	2,0515 E-04
00079	Y	0,019 5	4,034 3	0,151 2	6,5234 E-03	1,1205 E-04	9,9044 E-04	0,006 5	1,371 0	0,051 4	2,2172 E-03	3,7855 E-05	3,3074 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	17,79 69	0,199 2	0,389 6	1,5384 E-03	3,5234 E-03	5,744 E-04	2,306 6	0,026 3	0,050 5	1,9948 E-04	4,5593 E-04	7,4736 E-05
00080	Y	0,030 9	3,808 3	0,129 4	6,1166 E-03	5,7022 E-05	1,6206 E-03	0,010 4	1,296 4	0,044 1	2,0836 E-03	1,8906 E-05	5,3936 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	17,75 51	0,210 5	0,036 5	3,0365 E-04	5,0894 E-03	7,8488 E-04	2,301 2	0,027 5	0,004 9	3,9333 E-05	6,5866 E-04	1,0251 E-04
00081	Y	0,034 9	3,660 5	0,124 8	5,8482 E-03	7,4464 E-05	1,8557 E-03	0,011 7	1,247 7	0,042 6	1,9953 E-03	2,4689 E-05	6,1733 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	17,76 59	0,251 3	0,432 0	1,8331 E-03	4,6286 E-03	1,1311 E-03	2,302 6	0,032 5	0,055 9	2,3714 E-04	5,9907 E-04	1,4765 E-04
00082	Y	0,039 9	3,479 2	0,120 0	5,545 E-03	6,6361 E-05	2,0563 E-03	0,013 3	1,187 9	0,041 0	1,8951 E-03	2,2026 E-05	6,8397 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	17,88 93	0,437 3	0,799 6	5,1826 E-03	1,1272 E-03	6,8246 E-04	2,318 5	0,056 5	0,103 5	6,7082 E-04	1,4578 E-04	9,0938 E-05
00083	Y	0,044 9	3,099 3	0,108 0	4,9208 E-03	7,2886 E-05	2,362 E-03	0,015 0	1,062 7	0,037 1	1,6888 E-03	2,4375 E-05	7,858 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	17,75 42	0,237 5	0,032 3	1,3635 E-03	4,2224 E-03	2,2522 E-04	2,301 0	0,030 9	0,004 3	1,7637 E-04	5,4639 E-04	3,0712 E-05
00084	Y	0,036 6	3,652 5	0,126 0	5,8462 E-03	1,0549 E-04	1,8506 E-03	0,012 1	1,245 0	0,043 1	1,9943 E-03	3,5347 E-05	6,1569 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	17,87 28	0,261 6	0,471 0	3,6198 E-03	1,9554 E-04	9,0727 E-04	2,316 4	0,034 1	0,061 0	4,6822 E-04	2,5393 E-05	1,173 E-04
00085	Y	0,025 7	3,927 5	0,144 6	6,4013 E-03	1,3012 E-04	1,3264 E-03	0,008 5	1,335 6	0,049 2	2,1776 E-03	4,3654 E-05	4,4181 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	17,74 18	0,222 7	0,351 8	5,8636 E-04	4,0123 E-03	3,6818 E-04	2,299 4	0,028 9	0,045 5	7,5873 E-05	5,1924 E-04	4,9817 E-05
00086	Y	0,040 0	3,493 0	0,117 4	5,5625 E-03	1,0883 E-04	2,0611 E-03	0,013 2	1,192 5	0,040 1	1,9007 E-03	3,6349 E-05	6,8559 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	17,79 59	0,263 7	0,337 9	3,5501 E-03	3,0032 E-03	3,4782 E-04	2,306 4	0,034 3	0,043 8	4,5929 E-04	3,8855 E-04	4,5132 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]
00087	Y	0,030 7	3,801 9	0,135 6	6,1374 E-03	1,0669 E-04	1,6116 E-03	0,010 2	1,294 2	0,046 2	2,0907 E-03	3,5729 E-05	5,3639 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	18,02 16	0,452 4	0,413 8	1,9212 E-03	7,2271 E-03	8,2966 E-04	2,335 6	0,058 6	0,053 5	2,4888 E-04	9,3535 E-04	1,0974 E-04
00088	Y	0,044 4	2,911 5	0,100 2	4,5754 E-03	1,5659 E-04	2,3378 E-03	0,014 8	1,001 0	0,034 5	1,5737 E-03	5,3225 E-05	7,7776 E-04
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	17,80 64	0,347 0	0,750 7	3,873 E-03	2,6765 E-03	1,4047 E-03	2,307 8	0,044 8	0,097 1	5,0122 E-04	3,4648 E-04	1,8331 E-04
00089	Y	0,041 9	3,297 9	0,114 4	5,2626 E-03	8,461 E-05	2,2199 E-03	0,014 0	1,128 2	0,039 2	1,802 E-03	2,8181 E-05	7,3835 E-04
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	17,92 58	0,403 0	0,003 4	7,0648 E-04	1,0605 E-02	6,5379 E-04	2,323 3	0,053 6	0,000 4	9,3905 E-05	1,3732 E-03	8,4784 E-05
00090	Y	0,004 8	3,585 6	0,010 1	6,585 E-03	1,4515 E-05	2,5681 E-04	0,001 6	1,221 2	0,003 4	2,2429 E-03	4,9807 E-06	8,1236 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	18,23 12	0,432 8	0,003 5	6,6333 E-04	7,9353 E-03	1,0508 E-03	2,362 8	0,057 5	0,000 5	8,8161 E-05	1,026 E-03	1,3763 E-04
00091	Y	0,005 2	3,862 8	0,010 3	6,2902 E-03	9,8797 E-06	2,567 E-04	0,001 7	1,315 7	0,003 5	2,1425 E-03	3,5101 E-06	8,1266 E-05
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	17,93 24	0,094 1	0,525 5	2,0844 E-03	3,139 E-03	1,463 E-03	2,324 1	0,012 6	0,068 1	2,7 E-04	4,0615 E-04	1,9304 E-04
00092	Y	0,010 3	3,801 6	0,136 4	6,6577 E-03	1,1676 E-05	3,3608 E-04	0,003 4	1,291 5	0,046 4	2,2644 E-03	3,8132 E-06	1,1019 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	17,86 50	0,098 2	0,688 9	3,7019 E-03	5,7562 E-04	1,7664 E-03	2,315 3	0,012 7	0,089 2	4,7906 E-04	7,441 E-05	2,3199 E-04
00093	Y	0,009 9	3,817 8	0,137 5	6,674 E-03	7,8016 E-06	2,5878 E-04	0,003 3	1,296 8	0,046 7	2,2692 E-03	2,5511 E-06	8,6795 E-05
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	17,76 58	0,176 8	0,566 5	3,0399 E-03	2,0253 E-03	1,3662 E-03	2,302 5	0,023 1	0,073 3	3,9317 E-04	2,6207 E-04	1,7726 E-04
00094	Y	0,012 0	3,810 3	0,137 1	6,7143 E-03	1,0196 E-05	3,7232 E-04	0,004 1	1,294 2	0,046 6	2,282 E-03	3,2834 E-06	1,2605 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	17,89 53	0,121 9	0,574 5	2,5255 E-03	4,7038 E-04	1,172 E-03	2,319 3	0,015 8	0,074 4	3,2697 E-04	6,0827 E-05	1,5568 E-04
00095	Y	0,004 2	3,817 0	0,150 7	6,6805 E-03	8,2105 E-06	2,6282 E-04	0,001 4	1,296 5	0,051 2	2,2714 E-03	2,5866 E-06	8,7861 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	17,94 89	0,453 2	0,396 2	1,8277 E-03	6,7871 E-04	7,4482 E-04	2,326 2	0,060 1	0,051 2	2,3611 E-04	8,7771 E-05	9,6372 E-05
00096	Y	0,011 5	3,629 8	0,134 2	6,5706 E-03	1,002 E-05	5,7107 E-04	0,003 7	1,235 6	0,045 7	2,2378 E-03	3,1173 E-06	1,8638 E-04
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	17,99 87	0,368 5	0,353 1	3,6814 E-03	1,2673 E-03	5,5872 E-04	2,332 7	0,049 0	0,045 7	4,7739 E-04	1,6413 E-04	7,4419 E-05
00097	Y	0,007 8	3,668 7	0,147 0	6,6041 E-03	1,2014 E-05	5,9385 E-04	0,002 6	1,248 1	0,050 3	2,2484 E-03	3,8706 E-06	1,9406 E-04
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	17,96 23	0,408 8	0,350 3	3,1837 E-03	3,331 E-04	1,7674 E-04	2,328 0	0,054 4	0,045 3	4,1321 E-04	4,3548 E-05	2,3486 E-05
00098	Y	0,006 6	3,626 1	0,148 0	6,61 E-03	1,0182 E-05	5,4811 E-04	0,002 2	1,234 3	0,050 4	2,2509 E-03	3,4798 E-06	1,7862 E-04
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	17,99 54	0,253 0	0,146 5	4,2736 E-04	3,5124 E-03	8,7896 E-04	2,332 3	0,033 5	0,019 0	5,5828 E-05	4,5463 E-04	1,1737 E-04
00099	Y	0,005 0	3,766 6	0,149 0	6,6297 E-03	1,085 E-05	4,5197 E-04	0,001 0	1,280 1	0,050 7	2,2557 E-03	3,4074 E-06	1,4767 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	17,95 56	0,181 3	0,432 1	1,6111 E-03	2,7876 E-03	9,5697 E-04	2,327 1	0,023 8	0,056 0	2,084 E-04	3,6078 E-04	1,2777 E-04
00100	Y	0,002 2	3,801 1	0,150 6	6,6479 E-03	1,152 E-05	3,3639 E-04	0,000 7	1,291 4	0,051 2	2,2611 E-03	3,6331 E-06	1,1024 E-04
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	17,80 69	0,091 4	0,483 5	2,6869 E-03	1,2272 E-03	1,1294 E-03	2,307 9	0,012 1	0,062 6	3,48 E-04	1,5868 E-04	1,4956 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]
00101	Y	0,010 3	3,824 8	0,151 5	6,6832 E-03	1,3048 E-05	3,7307 E-04	0,003 4	1,299 5	0,051 5	2,2718 E-03	4,2609 E-06	1,263 E-04
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	18,00 83	0,316 6	0,146 6	2,3878 E-03	3,1802 E-03	7,104 E-04	2,334 0	0,042 1	0,019 0	3,0971 E-04	4,1169 E-04	9,4814 E-05
00102	Y	0,006 4	3,723 0	0,149 1	6,6014 E-03	1,0079 E-05	5,3881 E-04	0,002 1	1,265 8	0,050 7	2,2468 E-03	3,1722 E-06	1,7604 E-04
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	17,97 64	0,209 9	0,193 9	7,7541 E-04	4,1691 E-03	1,1496 E-03	2,329 8	0,027 9	0,025 2	1,0095 E-04	5,3949 E-04	1,5244 E-04
00103	Y	0,011 3	3,768 1	0,136 5	6,6297 E-03	1,2359 E-05	4,6124 E-04	0,003 7	1,280 6	0,046 4	2,2556 E-03	4,0579 E-06	1,5073 E-04
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	17,98 21	0,413 3	0,396 9	1,4791 E-03	1,6516 E-03	9,8823 E-04	2,330 5	0,054 8	0,051 3	1,9103 E-04	2,1376 E-04	1,295 E-04
00104	Y	0,012 1	3,682 9	0,135 5	6,569 E-03	1,0085 E-05	5,624 E-04	0,003 9	1,252 9	0,046 1	2,2366 E-03	3,2681 E-06	1,8353 E-04
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	17,98 67	0,311 2	0,154 5	3,4637 E-04	3,6489 E-03	1,1197 E-03	2,331 1	0,041 4	0,020 0	4,5561 E-05	4,7223 E-04	1,4769 E-04
00105	Y	0,012 6	3,733 6	0,135 2	6,6186 E-03	1,1913 E-05	5,3504 E-04	0,004 1	1,269 4	0,046 0	2,2525 E-03	3,8817 E-06	1,7476 E-04
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	18,16 14	0,422 5	0,245 0	7,8022 E-04	3,6808 E-03	7,7767 E-04	2,353 8	0,056 3	0,031 7	1,0178 E-04	4,7625 E-04	1,0038 E-04
00106	Y	0,010 2	3,881 2	0,132 7	6,4248 E-03	5,926 E-05	4,6228 E-04	0,003 3	1,321 6	0,045 2	2,1883 E-03	2,0082 E-05	1,4972 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	18,03 29	0,402 8	0,420 5	1,7511 E-03	3,361 E-04	4,6247 E-04	2,337 1	0,053 6	0,054 4	2,2617 E-04	4,3561 E-05	6,0874 E-05
00107	Y	0,011 4	3,932 6	0,134 7	6,5195 E-03	1,0624 E-05	5,9145 E-04	0,003 7	1,338 3	0,045 9	2,22 E-03	3,3134 E-06	1,9283 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	17,91 21	0,049 9	0,536 4	1,8253 E-03	1,8704 E-03	1,448 E-03	2,321 5	0,006 7	0,069 5	2,3623 E-04	2,4204 E-04	1,915 E-04
00108	Y	0,002 5	4,105 9	0,152 7	6,7405 E-03	7,5187 E-06	3,0369 E-04	0,000 8	1,394 8	0,051 9	2,2913 E-03	2,3226 E-06	1,0001 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	17,95 01	0,093 9	0,580 5	2,8139 E-03	6,4485 E-04	1,3324 E-03	2,326 4	0,012 3	0,075 2	3,6448 E-04	8,3428 E-05	1,763 E-04
00109	Y	0,007 4	4,114 7	0,154 5	6,7308 E-03	5,2218 E-05	2,9805 E-04	0,002 5	1,397 6	0,052 5	2,2873 E-03	1,7301 E-05	1,0083 E-04
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	18,01 99	0,161 8	0,319 5	1,3338 E-03	4,8512 E-03	1,1704 E-03	2,335 5	0,021 4	0,041 4	1,7328 E-04	6,2843 E-04	1,5181 E-04
00110	Y	0,012 0	4,094 1	0,154 0	6,6272 E-03	1,8911 E-04	5,2951 E-04	0,004 0	1,390 7	0,052 3	2,2517 E-03	6,3662 E-05	1,7847 E-04
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	18,13 34	0,482 1	0,229 0	1,7915 E-03	2,899 E-03	1,4753 E-03	2,350 1	0,064 0	0,029 7	2,336 E-04	3,7542 E-04	1,9125 E-04
00111	Y	0,005 8	3,880 5	0,146 6	6,4456 E-03	1,0798 E-04	4,5029 E-04	0,001 9	1,321 5	0,049 9	2,1952 E-03	3,6703 E-05	1,4566 E-04
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	17,93 90	0,360 9	0,282 4	8,501 E-04	2,8897 E-03	7,5086 E-04	2,324 9	0,048 0	0,036 5	1,1008 E-04	3,7399 E-04	1,0004 E-04
00112	Y	0,012 7	3,987 6	0,135 3	6,599 E-03	1,5128 E-05	5,8301 E-04	0,004 1	1,356 2	0,046 0	2,246 E-03	4,9393 E-06	1,9027 E-04
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	17,88 42	0,280 6	0,040 6	4,7893 E-04	4,1379 E-03	9,9826 E-04	2,317 8	0,037 3	0,005 4	6,3204 E-05	5,3546 E-04	1,329 E-04
00113	Y	0,011 5	4,039 1	0,137 9	6,673 E-03	1,8838 E-05	5,2466 E-04	0,003 7	1,373 2	0,046 6	2,2702 E-03	6,1488 E-06	1,713 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	17,87 12	0,185 1	0,387 7	1,4293 E-03	3,7607 E-03	1,0544 E-03	2,316 1	0,024 6	0,050 2	1,8544 E-04	4,8661 E-04	1,4062 E-04
00114	Y	0,010 8	4,069 1	0,137 9	6,7009 E-03	1,4606 E-05	4,1219 E-04	0,003 6	1,382 7	0,046 9	2,2788 E-03	4,7765 E-06	1,3462 E-04
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	17,93 70	0,076 9	0,684 7	3,8381 E-03	9,1893 E-04	1,2778 E-03	2,324 7	0,010 1	0,088 6	4,9655 E-04	1,1913 E-04	1,6926 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]
00115	Y	0,010 6	4,101 5	0,140 1	6,7504 E-03	3,5311 E-05	3,0251 E-04	0,003 6	1,393 2	0,047 6	2,2938 E-03	1,1681 E-05	1,024 E-04
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	17,92 30	0,335 6	0,016 6	1,3388 E-03	3,4838 E-03	1,4027 E-03	2,322 9	0,044 3	0,002 2	1,7406 E-04	4,5096 E-04	1,8483 E-04
00116	Y	0,006 5	4,025 9	0,149 8	6,6508 E-03	1,3325 E-05	5,1436 E-04	0,002 0	1,368 6	0,051 0	2,2627 E-03	4,222 E-06	1,6784 E-04
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	18,03 70	0,549 6	0,373 5	3,62 E-03	2,3118 E-04	5,3368 E-04	2,337 6	0,072 5	0,048 3	4,6984 E-04	3,0519 E-05	6,9803 E-05
00117	Y	0,007 7	3,919 9	0,147 1	6,5559 E-03	1,1661 E-05	6,0332 E-04	0,002 5	1,334 0	0,050 1	2,2321 E-03	4,0661 E-06	1,9684 E-04
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	17,89 93	0,192 8	0,311 3	5,5008 E-04	3,3219 E-03	1,5184 E-03	2,319 9	0,025 6	0,040 3	7,0944 E-05	4,2997 E-04	2,0036 E-04
00118	Y	0,002 9	4,080 9	0,151 9	6,7123 E-03	2,079 E-05	4,1777 E-04	0,001 0	1,386 4	0,051 6	2,2827 E-03	6,69 E-06	1,3643 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	17,96 54	0,470 3	0,258 8	3,389 E-03	2,5079 E-03	1,3218 E-03	2,328 4	0,062 1	0,033 5	4,3961 E-04	3,2472 E-04	1,7343 E-04
00119	Y	0,006 7	3,976 8	0,149 0	6,6178 E-03	2,2745 E-05	5,823 E-04	0,002 2	1,352 6	0,050 7	2,2524 E-03	7,4121 E-06	1,9006 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	18,03 33	0,132 1	0,365 0	1,0726 E-03	6,0923 E-03	8,3838 E-04	2,337 1	0,017 6	0,047 2	1,3867 E-04	7,8895 E-04	1,1141 E-04
00120	Y	0,013 9	4,094 3	0,140 5	6,6291 E-03	1,544 E-04	5,1914 E-04	0,004 7	1,390 8	0,047 7	2,2523 E-03	5,1954 E-05	1,7502 E-04
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	17,88 73	0,111 1	0,645 6	2,8482 E-03	2,1573 E-03	1,0372 E-03	2,318 2	0,014 6	0,083 6	3,6872 E-04	2,7904 E-04	1,3842 E-04
00121	Y	0,009 6	4,096 5	0,139 5	6,7391 E-03	1,1977 E-05	3,0056 E-04	0,003 2	1,391 6	0,047 4	2,2909 E-03	3,873 E-06	9,9094 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	18,06 61	0,571 2	0,005 9	1,0091 E-03	1,2719 E-02	8,8648 E-04	2,341 4	0,076 0	0,000 8	1,3434 E-04	1,6473 E-03	1,1534 E-04
00122	Y	0,004 1	3,672 3	0,010 4	6,7693 E-03	3,7057 E-06	2,3467 E-04	0,001 4	1,252 7	0,003 6	2,3091 E-03	1,276 E-06	7,687 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	18,41 97	0,613 8	0,005 9	9,4943 E-04	8,693 E-03	7,6637 E-04	2,387 1	0,081 7	0,000 8	1,2639 E-04	1,1241 E-03	9,8573 E-05
00123	Y	0,004 2	3,957 4	0,010 7	6,4668 E-03	5,4262 E-06	2,3192 E-04	0,001 4	1,350 0	0,003 6	2,2059 E-03	1,8884 E-06	7,594 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	18,14 81	0,052 2	0,233 3	1,6858 E-03	3,4564 E-03	1,4184 E-03	2,352 1	0,006 8	0,030 2	2,1818 E-04	4,4743 E-04	1,8986 E-04
00124	Y	0,003 1	3,570 1	0,137 0	6,6664 E-03	6,9139 E-06	1,46 E-04	0,001 0	1,217 5	0,046 8	2,2717 E-03	2,4266 E-06	5,3344 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	18,08 94	0,160 1	0,450 5	3,4479 E-03	1,3932 E-03	1,2224 E-03	2,344 5	0,021 2	0,058 3	4,4669 E-04	1,8039 E-04	1,6332 E-04
00125	Y	0,004 0	3,563 8	0,136 4	6,6268 E-03	9,2209 E-06	9,0909 E-05	0,001 3	1,214 9	0,046 5	2,2578 E-03	3,2254 E-06	3,4746 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	17,99 99	0,264 1	0,426 5	3,0884 E-03	9,014 E-04	2,3149 E-03	2,332 9	0,035 2	0,055 2	4,007 E-04	1,1651 E-04	3,036 E-04
00126	Y	0,005 6	3,562 6	0,135 9	6,6057 E-03	8,3797 E-06	7,0884 E-05	0,001 8	1,214 0	0,046 3	2,2501 E-03	2,9781 E-06	2,3346 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	18,06 18	0,217 2	0,356 7	1,8556 E-03	1,1598 E-03	1,4903 E-03	2,340 8	0,028 6	0,046 1	2,3976 E-04	1,4999 E-04	1,9901 E-04
00127	Y	0,005 6	3,562 7	0,146 9	6,6329 E-03	8,5677 E-06	9,7832 E-05	0,001 9	1,214 6	0,050 0	2,2598 E-03	3,0427 E-06	3,735 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	18,10 10	0,472 4	0,526 4	2,8281 E-03	1,5386 E-03	1,6256 E-03	2,345 9	0,063 1	0,068 2	3,6821 E-04	1,9889 E-04	2,1266 E-04
00128	Y	0,003 6	3,651 7	0,138 2	6,778 E-03	9,3619 E-06	2,3643 E-04	0,001 3	1,245 9	0,047 1	2,3115 E-03	3,3296 E-06	7,9073 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	18,13 29	0,435 9	0,520 1	3,4148 E-03	4,1263 E-04	1,2998 E-03	2,350 0	0,058 1	0,067 3	4,411 E-04	5,3332 E-05	1,7269 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]
00129	Y	0,008 7	3,620 6	0,149 8	6,7388 E-03	9,8873 E-06	2,4246 E-04	0,002 9	1,235 3	0,051 1	2,2977 E-03	3,485 E-06	8,2594 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	18,10 17	0,536 1	0,432 9	2,6859 E-03	1,1073 E-03	8,9498 E-04	2,346 0	0,071 4	0,056 0	3,4679 E-04	1,4324 E-04	1,1835 E-04
00130	Y	0,008 7	3,652 9	0,150 5	6,7557 E-03	1,6681 E-05	2,4423 E-04	0,002 9	1,246 3	0,051 3	2,3039 E-03	5,774 E-06	8,1751 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	18,13 72	0,119 2	0,117 1	6,4563 E-04	3,3344 E-03	1,8216 E-03	2,350 5	0,016 1	0,015 2	8,3328 E-05	4,3136 E-04	2,4187 E-04
00131	Y	0,007 7	3,584 1	0,148 1	6,6865 E-03	1,239 E-05	1,9643 E-04	0,002 6	1,222 6	0,050 5	2,279 E-03	4,3707 E-06	6,9509 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	18,10 93	0,061 5	0,171 6	1,0151 E-03	2,9978 E-03	1,8523 E-03	2,346 9	0,007 9	0,022 2	1,3127 E-04	3,8784 E-04	2,4597 E-04
00132	Y	0,006 6	3,571 4	0,147 1	6,6512 E-03	9,4256 E-06	1,5218 E-04	0,002 3	1,217 9	0,050 1	2,2665 E-03	3,3456 E-06	5,5502 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	17,99 26	0,335 3	0,347 7	1,9987 E-03	3,7172 E-04	1,1067 E-03	2,331 8	0,044 5	0,045 0	2,5815 E-04	4,8137 E-05	1,4816 E-04
00133	Y	0,004 8	3,573 6	0,146 3	6,6237 E-03	5,8191 E-06	7,4883 E-05	0,001 7	1,217 7	0,049 8	2,2563 E-03	1,9007 E-06	2,4045 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	18,14 54	0,284 1	0,378 0	2,4585 E-03	2,6635 E-03	1,774 E-03	2,351 6	0,038 0	0,048 9	3,176 E-04	3,4453 E-04	2,3505 E-04
00134	Y	0,008 2	3,601 7	0,148 8	6,7078 E-03	1,2074 E-05	2,2932 E-04	0,002 8	1,228 8	0,050 7	2,2867 E-03	4,2598 E-06	7,9507 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	18,17 82	0,139 4	0,109 4	3,4077 E-04	4,0618 E-03	1,5703 E-03	2,356 0	0,018 6	0,014 2	4,4047 E-05	5,2573 E-04	2,0961 E-04
00135	Y	0,003 0	3,584 4	0,137 4	6,6873 E-03	4,1094 E-06	2,0143 E-04	0,001 1	1,222 7	0,046 8	2,2793 E-03	1,4706 E-06	7,125 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	18,15 32	0,373 5	0,611 2	2,349 E-03	8,2083 E-04	1,0319 E-03	2,352 7	0,050 0	0,079 1	3,0567 E-04	1,062 E-04	1,3759 E-04
00136	Y	0,003 5	3,632 9	0,137 9	6,7401 E-03	3,1211 E-06	2,4461 E-04	0,001 2	1,239 4	0,047 0	2,2981 E-03	1,0994 E-06	8,3365 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	18,17 59	0,272 9	0,427 9	9,1643 E-04	3,1988 E-03	1,3194 E-03	2,355 7	0,036 5	0,055 4	1,1979 E-04	4,1403 E-04	1,7628 E-04
00137	Y	0,003 3	3,612 0	0,137 9	6,7195 E-03	4,5885 E-06	2,2848 E-04	0,001 2	1,232 3	0,047 0	2,2907 E-03	1,6412 E-06	7,9232 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	18,35 52	0,622 2	0,328 9	1,8823 E-03	5,1673 E-03	6,6306 E-04	2,378 8	0,082 8	0,042 6	2,4708 E-04	6,6935 E-04	8,6428 E-05
00138	Y	0,004 0	3,947 4	0,138 0	6,6322 E-03	8,0721 E-05	2,4058 E-04	0,001 4	1,346 7	0,047 1	2,2623 E-03	2,7737 E-05	7,9857 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	18,23 26	0,531 3	0,602 0	2,8851 E-03	5,3195 E-04	1,532 E-03	2,363 0	0,070 7	0,078 0	3,759 E-04	6,8705 E-05	2,0204 E-04
00139	Y	0,003 5	3,928 1	0,137 9	6,7172 E-03	2,163 E-05	2,561 E-04	0,001 2	1,340 2	0,047 1	2,291 E-03	7,5815 E-06	8,6734 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	18,04 83	0,103 0	0,289 7	1,2466 E-03	2,2981 E-03	1,5188 E-03	2,339 0	0,013 6	0,037 5	1,6107 E-04	2,9729 E-04	2,0324 E-04
00140	Y	0,006 1	3,857 7	0,146 2	6,6121 E-03	1,3578 E-05	1,4314 E-04	0,002 1	1,315 3	0,049 8	2,2534 E-03	4,7772 E-06	5,3049 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	18,08 55	0,237 3	0,393 2	2,01 E-03	1,6816 E-04	1,3218 E-03	2,343 9	0,031 6	0,050 8	2,5962 E-04	2,1692 E-05	1,77 E-04
00141	Y	0,005 0	3,852 2	0,145 3	6,5673 E-03	1,1945 E-05	8,1443 E-05	0,001 7	1,312 9	0,049 5	2,2376 E-03	3,9759 E-06	3,117 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	18,15 15	0,360 2	0,237 5	8,3091 E-04	3,2947 E-03	1,9027 E-03	2,352 4	0,048 0	0,030 7	1,079 E-04	4,2636 E-04	2,4959 E-04
00142	Y	0,005 0	3,854 7	0,145 1	6,4478 E-03	8,1743 E-05	1,261 E-04	0,001 7	1,313 2	0,049 4	2,1964 E-03	2,808 E-05	3,8123 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	18,32 24	0,562 5	0,256 8	1,1591 E-03	4,0536 E-03	1,8877 E-03	2,374 6	0,075 1	0,033 2	1,508 E-04	5,2478 E-04	2,4514 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]
00143	Y	0,009 0	3,947 4	0,150 6	6,6261 E-03	1,1166 E-04	2,4597 E-04	0,003 0	1,346 7	0,051 4	2,2602 E-03	3,8357 E-05	8,1721 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	18,14 62	0,376 8	0,536 4	1,742 E-03	2,2648 E-03	1,5674 E-03	2,351 8	0,050 3	0,069 5	2,2727 E-04	2,9313 E-04	2,0833 E-04
00144	Y	0,003 4	3,905 8	0,137 7	6,706 E-03	2,7618 E-06	2,5109 E-04	0,001 2	1,332 6	0,047 0	2,2868 E-03	9,6593 E-07	8,6446 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	18,09 01	0,219 6	0,268 4	3,4766 E-04	3,8664 E-03	1,7441 E-03	2,344 6	0,029 4	0,034 8	4,6376 E-05	5,0048 E-04	2,3216 E-04
00145	Y	0,003 1	3,887 5	0,137 2	6,7003 E-03	7,0843 E-06	2,2837 E-04	0,001 1	1,326 1	0,046 8	2,2844 E-03	2,5064 E-06	7,9998 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	18,07 54	0,046 5	0,084 3	9,4714 E-04	3,8758 E-03	1,8611 E-03	2,342 7	0,006 3	0,010 9	1,224 E-04	5,0169 E-04	2,4761 E-04
00146	Y	0,003 0	3,858 5	0,136 8	6,6506 E-03	6,4496 E-06	1,8983 E-04	0,001 0	1,315 9	0,046 6	2,267 E-03	2,2703 E-06	6,8036 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	18,12 02	0,294 4	0,490 2	3,7289 E-03	1,8953 E-04	1,3505 E-03	2,348 5	0,039 0	0,063 4	4,8356 E-04	2,509 E-05	1,8069 E-04
00147	Y	0,004 8	3,840 5	0,135 2	6,5475 E-03	5,6594 E-06	8,4719 E-05	0,001 5	1,308 9	0,046 1	2,2308 E-03	1,9359 E-06	3,2845 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	18,07 26	0,181 1	0,247 0	1,3539 E-03	3,1155 E-03	1,4582 E-03	2,342 2	0,024 4	0,032 0	1,7476 E-04	4,03 E-04	1,9496 E-04
00148	Y	0,007 8	3,875 7	0,148 1	6,6806 E-03	1,4423 E-05	2,2958 E-04	0,002 7	1,322 1	0,050 5	2,2777 E-03	5,0679 E-06	8,039 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	18,20 86	0,421 5	0,496 8	3,0689 E-03	7,9619 E-04	1,6401 E-03	2,359 8	0,056 5	0,064 3	3,9622 E-04	1,0328 E-04	2,1589 E-04
00149	Y	0,008 6	3,915 8	0,150 2	6,7042 E-03	3,3736 E-05	2,4944 E-04	0,002 9	1,336 0	0,051 2	2,2866 E-03	1,1669 E-05	8,4427 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	18,04 34	0,040 3	0,045 0	1,2724 E-04	3,3132 E-03	1,5394 E-03	2,338 4	0,005 6	0,005 8	1,6646 E-05	4,2859 E-04	2,0597 E-04
00150	Y	0,006 8	3,871 2	0,146 8	6,6687 E-03	1,3323 E-05	1,9221 E-04	0,002 3	1,320 3	0,050 1	2,2732 E-03	4,701 E-06	6,8846 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	18,12 69	0,306 0	0,460 8	3,2021 E-03	1,8057 E-03	1,2626 E-03	2,349 2	0,041 1	0,059 6	4,1356 E-04	2,3348 E-04	1,6857 E-04
00151	Y	0,008 2	3,896 1	0,149 0	6,7169 E-03	9,9713 E-06	2,4951 E-04	0,002 7	1,329 3	0,050 8	2,2905 E-03	3,5234 E-06	8,588 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	18,19 39	0,392 0	0,296 2	1,4905 E-03	4,3822 E-03	9,6064 E-04	2,358 0	0,052 1	0,038 4	1,9472 E-04	5,6729 E-04	1,2835 E-04
00152	Y	0,007 6	3,854 5	0,133 6	6,4466 E-03	7,456 E-05	1,3205 E-04	0,002 4	1,313 2	0,045 5	2,1959 E-03	2,568 E-05	4,0102 E-05
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	18,08 14	0,135 8	0,374 6	2,5759 E-03	2,7271 E-03	1,8578 E-03	2,343 4	0,017 9	0,048 5	3,337 E-04	3,5308 E-04	2,4696 E-04
00153	Y	0,003 6	3,847 7	0,135 9	6,6224 E-03	1,2681 E-05	1,3549 E-04	0,001 2	1,311 9	0,046 3	2,2569 E-03	4,4241 E-06	5,0354 E-05
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	18,19 56	0,337 8	0,000 9	6,2042 E-04	1,2558 E-02	1,1414 E-03	2,358 1	0,045 9	0,000 1	8,4281 E-05	1,6264 E-03	1,4778 E-04
00154	Y	0,004 4	3,743 0	0,010 6	6,8891 E-03	4,7597 E-06	1,1987 E-04	0,001 4	1,272 8	0,003 6	2,3427 E-03	1,6346 E-06	4,2421 E-05
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	18,53 85	0,364 1	0,001 0	5,8571 E-04	8,4175 E-03	5,6572 E-04	2,402 5	0,049 5	0,000 1	7,9567 E-05	1,0884 E-03	7,3229 E-05
00155	Y	0,004 5	4,033 1	0,010 9	6,5778 E-03	4,8423 E-06	1,1789 E-04	0,001 5	1,371 5	0,003 7	2,2369 E-03	1,7312 E-06	4,1736 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	18,25 49	0,325 5	0,380 6	1,6471 E-03	3,4318 E-03	1,8665 E-03	2,365 7	0,042 7	0,049 3	2,129 E-04	4,4401 E-04	2,4853 E-04
00156	Y	0,003 3	3,724 8	0,139 4	6,8129 E-03	3,7586 E-06	1,708 E-04	0,001 1	1,269 1	0,047 5	2,3213 E-03	1,0257 E-06	5,156 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	18,20 19	0,511 8	0,578 4	3,2286 E-03	1,0125 E-03	1,9447 E-03	2,358 9	0,067 4	0,074 8	4,1712 E-04	1,3088 E-04	2,5737 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]	
00157	Y	0,003 6	3,708 0	0,139 0	6,7816 E-03	4,3137 E-06	2,2417 E-04	0,001 2	1,264 0	0,047 4	2,3117 E-03	1,249 E-06	7,0236 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	18,11 67	0,620 9	0,505 6	2,5366 E-03	1,4123 E-03	1,1987 E-03	2,347 9	0,082 4	0,065 4	3,2763 E-04	1,827 E-04	1,5606 E-04	
00158	Y	0,003 9	3,684 9	0,138 9	6,7742 E-03	3,0383 E-06	2,739 E-04	0,001 3	1,256 3	0,047 4	2,3101 E-03	1,0134 E-06	8,8017 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	18,23 72	0,385 2	0,500 2	2,8349 E-03	9,1311 E-04	1,3859 E-03	2,363 6	0,051 1	0,064 8	3,683 E-04	1,1825 E-04	1,8603 E-04	
00159	Y	0,008 0	3,707 7	0,151 8	6,794 E-03	7,7354 E-06	2,2713 E-04	0,002 6	1,263 6	0,051 7	2,3158 E-03	2,372 E-06	7,1077 E-05	
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	18,21 53	0,319 0	0,483 1	2,1376 E-03	1,1415 E-03	9,1565 E-04	2,360 6	0,043 2	0,062 5	2,755 E-04	1,4768 E-04	1,2101 E-04	
00160	Y	0,004 7	3,753 7	0,140 4	6,8874 E-03	7,9383 E-06	1,0088 E-04	0,001 6	1,276 8	0,047 8	2,3427 E-03	2,4152 E-06	3,8272 E-05	
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	18,30 41	0,147 7	0,466 8	3,7411 E-03	8,9845 E-04	1,4348 E-03	2,372 2	0,020 5	0,060 4	4,8542 E-04	1,1639 E-04	1,9189 E-04	
00161	Y	0,004 9	3,746 8	0,153 4	6,8598 E-03	3,6305 E-06	3,952 E-05	0,001 6	1,274 9	0,052 2	2,3344 E-03	1,0257 E-06	1,675 E-05	
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	18,25 53	0,264 9	0,422 2	3,2307 E-03	6,19 E-04	1,0505 E-03	2,365 9	0,036 2	0,054 7	4,1991 E-04	8,0041 E-05	1,4022 E-04	
00162	Y	0,004 6	3,753 8	0,153 7	6,8724 E-03	1,1257 E-05	9,1368 E-05	0,001 5	1,276 8	0,052 3	2,3379 E-03	3,5889 E-06	3,4866 E-05	
00162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00163	X	18,32 18	0,131 0	0,017 0	3,8614 E-04	3,6498 E-03	1,467 E-03	2,374 5	0,016 9	0,002 2	5,0093 E-05	4,7252 E-04	1,9744 E-04	
00163	Y	0,006 4	3,738 6	0,152 6	6,826 E-03	6,9115 E-06	1,166 E-04	0,002 0	1,273 1	0,052 0	2,3247 E-03	2,0923 E-06	3,3101 E-05	
00163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00164	X	18,29 04	0,263 2	0,323 2	1,7256 E-03	3,1057 E-03	1,3586 E-03	2,370 5	0,034 7	0,041 9	2,2403 E-04	4,021 E-04	1,8321 E-04	
00164	Y	0,007 2	3,725 9	0,152 0	6,8009 E-03	5,1198 E-06	1,7716 E-04	0,002 3	1,269 5	0,051 8	2,3172 E-03	1,4854 E-06	5,3696 E-05	
00164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00165	X	18,15 31	0,510 7	0,455 6	3,1257 E-03	7,0972 E-04	1,0238 E-03	2,352 7	0,067 9	0,059 0	4,0649 E-04	9,1681 E-05	1,3724 E-04	
00165	Y	0,008 4	3,696 2	0,151 1	6,7888 E-03	3,317 E-06	2,6541 E-04	0,002 7	1,260 5	0,051 5	2,3148 E-03	1,3516 E-06	8,5153 E-05	
00165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00166	X	18,32 47	0,045 9	0,278 3	2,4589 E-03	3,1211 E-03	1,401 E-03	2,374 9	0,006 1	0,036 0	3,1888 E-04	4,0412 E-04	1,8846 E-04	
00166	Y	0,005 6	3,746 5	0,153 0	6,8348 E-03	6,021 E-06	6,0329 E-05	0,001 8	1,275 3	0,052 1	2,3268 E-03	1,7999 E-06	1,4858 E-05	
00166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00167	X	18,28 49	0,158 6	0,029 1	3,8673 E-04	4,2666 E-03	1,7877 E-03	2,369 6	0,020 8	0,003 5	5,0146 E-05	5,5204 E-04	2,3897 E-04	
00167	Y	0,003 1	3,738 5	0,139 9	6,8234 E-03	3,0705 E-06	1,1981 E-04	0,001 1	1,273 3	0,047 5	2,3239 E-03	7,7146 E-07	3,4114 E-05	
00167	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00168	X	18,26 34	0,202 0	0,533 7	1,9049 E-03	1,2229 E-03	1,8585 E-03	2,366 8	0,027 6	0,069 0	2,4552 E-04	1,5811 E-04	2,4613 E-04	
00168	Y	0,003 9	3,759 6	0,140 2	6,8537 E-03	2,5187 E-06	3,5308 E-05	0,001 3	1,279 2	0,047 7	2,3322 E-03	6,2092 E-07	1,4349 E-05	
00168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00169	X	18,28 13	0,041 2	0,313 2	6,3866 E-04	3,5379 E-03	1,9263 E-03	2,369 1	0,005 8	0,040 5	8,208 E-05	4,5775 E-04	2,5622 E-04	
00169	Y	0,003 3	3,757 1	0,139 9	6,8479 E-03	4,4658 E-06	6,0118 E-05	0,001 2	1,278 9	0,047 6	2,3313 E-03	1,2475 E-06	1,4852 E-05	
00169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00170	X	18,46 12	0,321 8	0,297 2	9,3471 E-04	4,7379 E-03	1,416 E-03	2,392 5	0,043 8	0,038 5	1,2106 E-04	6,1323 E-04	1,8554 E-04	
00170	Y	0,004 9	4,039 2	0,140 9	6,7536 E-03	9,3072 E-05	1,1625 E-04	0,001 7	1,373 7	0,047 9	2,2967 E-03	3,148 E-05	4,2762 E-05	
00170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00171	X	18,33 18	0,225 1	0,539 9	2,1727 E-03	1,7667 E-04	1,1549 E-03	2,375 7	0,031 0	0,069 8	2,7995 E-04	2,313 E-05	1,5509 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]	
00171	Y	0,004 4	4,048 3	0,141 1	6,8488 E-03	2,2648 E-05	6,0911 E-05	0,001 5	1,377 2	0,048 0	2,3297 E-03	7,2944 E-06	2,4883 E-05	
00171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00172	X	18,23 60	0,419 2	0,440 5	2,1449 E-03	2,2597 E-03	1,8503 E-03	2,363 4	0,055 2	0,057 0	2,7892 E-04	2,9259 E-04	2,4688 E-04	
00172	Y	0,007 6	4,016 3	0,152 4	6,8131 E-03	1,1247 E-05	2,1514 E-04	0,002 4	1,368 8	0,051 9	2,322 E-03	3,5451 E-06	6,629 E-05	
00172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00173	X	18,27 52	0,586 4	0,526 5	3,2304 E-03	1,6992 E-04	1,487 E-03	2,368 5	0,077 5	0,068 2	4,202 E-04	2,202 E-05	1,9859 E-04	
00173	Y	0,008 2	3,995 4	0,151 7	6,7711 E-03	1,7257 E-05	2,585 E-04	0,002 6	1,362 2	0,051 7	2,3087 E-03	6,2959 E-06	8,1746 E-05	
00173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00174	X	18,34 76	0,652 1	0,313 8	1,9922 E-03	4,3226 E-03	1,1044 E-03	2,377 9	0,086 5	0,040 7	2,6103 E-04	5,5998 E-04	1,4238 E-04	
00174	Y	0,008 4	3,969 8	0,151 0	6,6468 E-03	1,2025 E-04	2,7361 E-04	0,002 7	1,354 0	0,051 5	2,2671 E-03	4,1146 E-05	8,8502 E-05	
00174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00175	X	18,45 47	0,370 8	0,273 3	1,7597 E-03	3,8066 E-03	1,1454 E-03	2,391 7	0,050 3	0,035 4	2,3052 E-04	4,9315 E-04	1,486 E-04	
00175	Y	0,004 6	4,039 2	0,154 1	6,7478 E-03	1,3352 E-04	1,0869 E-04	0,001 5	1,373 7	0,052 4	2,2949 E-03	4,5294 E-05	4,0127 E-05	
00175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00176	X	18,23 92	0,100 3	0,438 0	1,2711 E-03	2,6395 E-03	1,6125 E-03	2,363 7	0,014 1	0,056 7	1,6363 E-04	3,4146 E-04	2,1599 E-04	
00176	Y	0,003 6	4,048 8	0,140 7	6,8599 E-03	9,3839 E-07	4,1142 E-05	0,001 2	1,377 9	0,047 9	2,3346 E-03	2,5442 E-07	1,0805 E-05	
00176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00177	X	18,18 79	0,083 4	0,142 2	9,81 E-05	4,1284 E-03	1,7238 E-03	2,357 1	0,010 4	0,018 4	1,2118 E-05	5,3411 E-04	2,3114 E-04	
00177	Y	0,003 2	4,045 0	0,140 3	6,8692 E-03	4,7452 E-06	9,4001 E-05	0,001 1	1,377 3	0,047 8	2,3389 E-03	1,2764 E-06	2,5174 E-05	
00177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00178	X	18,17 96	0,229 2	0,225 9	9,5573 E-04	3,9609 E-03	1,5959 E-03	2,356 0	0,029 9	0,029 2	1,2363 E-04	5,1246 E-04	2,1463 E-04	
00178	Y	0,003 2	4,021 2	0,140 0	6,8345 E-03	3,6742 E-06	1,5623 E-04	0,001 1	1,369 8	0,047 7	2,3282 E-03	9,7402 E-07	4,6061 E-05	
00178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00179	X	18,25 98	0,482 8	0,592 0	3,2894 E-03	4,2022 E-04	1,4538 E-03	2,366 4	0,064 1	0,076 6	4,248 E-04	5,4602 E-05	1,9438 E-04	
00179	Y	0,003 9	3,982 6	0,139 3	6,7541 E-03	1,1782 E-05	2,7218 E-04	0,001 3	1,357 9	0,047 5	2,3031 E-03	4,2725 E-06	8,6452 E-05	
00179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00180	X	18,24 52	0,044 4	0,133 8	1,2589 E-03	3,5223 E-03	2,1241 E-03	2,364 6	0,005 5	0,017 3	1,6339 E-04	4,5605 E-04	2,8247 E-04	
00180	Y	0,005 9	4,032 6	0,153 4	6,8518 E-03	7,5603 E-06	9,5837 E-05	0,001 9	1,373 0	0,052 2	2,3329 E-03	2,2895 E-06	2,5849 E-05	
00180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00181	X	18,35 74	0,353 0	0,473 1	3,622 E-03	2,6511 E-04	1,1503 E-03	2,379 1	0,047 4	0,061 3	4,7063 E-04	3,4311 E-05	1,5447 E-04	
00181	Y	0,004 7	4,035 4	0,154 0	6,8467 E-03	2,9747 E-05	7,0036 E-05	0,001 5	1,372 8	0,052 5	2,3292 E-03	9,8141 E-06	2,8192 E-05	
00181	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00182	X	18,22 18	0,228 8	0,186 8	6,8771 E-04	3,561 E-03	2,0978 E-03	2,361 6	0,029 9	0,024 2	8,9452 E-05	4,6109 E-04	2,7931 E-04	
00182	Y	0,006 7	4,034 2	0,152 8	6,854 E-03	5,947 E-06	1,5548 E-04	0,002 1	1,374 2	0,052 1	2,3348 E-03	1,69 E-06	4,5777 E-05	
00182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00183	X	18,28 63	0,194 2	0,388 0	3,429 E-03	2,3197 E-03	2,1356 E-03	2,369 9	0,026 2	0,050 2	4,4492 E-04	3,0042 E-04	2,8311 E-04	
00183	Y	0,005 2	4,038 6	0,153 8	6,8711 E-03	2,879 E-06	3,9942 E-05	0,001 7	1,374 4	0,052 3	2,3385 E-03	1,0007 E-06	1,0801 E-05	
00183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00184	X	18,36 34	0,602 7	0,325 9	9,4795 E-04	5,3353 E-03	7,061 E-04	2,379 8	0,080 1	0,042 1	1,2468 E-04	6,9064 E-04	9,512 E-05	
00184	Y	0,003 6	3,969 6	0,150 5	6,6414 E-03	9,5638 E-05	2,6612 E-04	0,001 2	1,354 0	0,047 2	2,2653 E-03	3,2706 E-05	8,5952 E-05	
00184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
00185	X	18,20 25	0,358 7	0,510 5	2,3934 E-03	2,5327 E-03	1,3639 E-03	2,359 0	0,047 4	0,066 1	3,0923 E-04	3,276 E-04	1,84 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]
00185	Y	0,003 4	4,005 9	0,139 5	6,8159 E-03	8,1025 E-06	2,1006 E-04	0,001 1	1,365 2	0,047 6	2,323 E-03	2,46 E-06	6,4629 E-05
00185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00186	X	18,28 54	0,286 0	0,000 8	5,3202 E-04	1,2937 E-02	1,0373 E-03	2,369 7	0,038 9	0,000 1	7,2405 E-05	1,6754 E-03	1,3372 E-04
00186	Y	0,004 5	3,537 7	0,010 2	6,4703 E-03	4,7492 E-06	2,9248 E-04	0,001 5	1,205 5	0,003 5	2,2041 E-03	1,5888 E-06	9,6488 E-05
00186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00187	X	18,63 62	0,308 7	0,000 8	5,036 E-04	8,519 E-03	6,5271 E-04	2,415 1	0,042 0	0,000 1	6,8537 E-05	1,1016 E-03	8,499 E-05
00187	Y	0,004 6	3,810 0	0,010 4	6,1678 E-03	4,0817 E-06	2,8883 E-04	0,001 5	1,297 8	0,003 5	2,101 E-03	1,457 E-06	9,5283 E-05
00187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00188	X	18,39 68	0,147 0	0,343 1	1,8663 E-03	3,52 E-03	9,6289 E-04	2,384 2	0,020 0	0,044 4	2,4215 E-04	4,5568 E-04	1,306 E-04
00188	Y	0,008 1	3,683 1	0,138 2	6,7364 E-03	1,3264 E-05	2,6163 E-04	0,002 6	1,252 7	0,047 0	2,2923 E-03	4,3977 E-06	8,6314 E-05
00188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00189	X	18,34 07	0,220 7	0,552 8	3,6113 E-03	1,1469 E-03	9,3543 E-04	2,376 9	0,029 9	0,071 6	4,6856 E-04	1,4847 E-04	1,235 E-04
00189	Y	0,007 2	3,705 5	0,139 4	6,7776 E-03	1,1757 E-05	2,0325 E-04	0,002 4	1,260 1	0,047 4	2,3058 E-03	3,8941 E-06	6,7517 E-05
00189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00190	X	18,25 16	0,279 9	0,493 9	3,0948 E-03	1,1935 E-03	1,596 E-03	2,365 4	0,037 9	0,064 0	4,0241 E-04	1,5421 E-04	2,0934 E-04
00190	Y	0,006 2	3,720 4	0,140 2	6,843 E-03	1,5848 E-05	1,3536 E-04	0,002 0	1,265 1	0,047 7	2,3275 E-03	5,2529 E-06	4,5661 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	18,33 60	0,284 9	0,449 1	2,2338 E-03	9,4802 E-04	8,5993 E-04	2,376 2	0,038 3	0,058 1	2,882 E-04	1,2252 E-04	1,1716 E-04
00191	Y	0,005 1	3,704 0	0,151 2	6,7856 E-03	1,205 E-05	2,0495 E-04	0,001 8	1,259 6	0,051 4	2,3085 E-03	3,9664 E-06	6,7972 E-05
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	18,32 48	0,212 5	0,509 9	2,6639 E-03	1,2237 E-03	1,5642 E-03	2,374 8	0,028 9	0,066 0	3,4668 E-04	1,581 E-04	2,0666 E-04
00192	Y	0,009 6	3,570 8	0,133 1	6,5219 E-03	1,2968 E-05	3,7685 E-04	0,003 1	1,216 0	0,045 3	2,2214 E-03	4,2476 E-06	1,241 E-04
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	18,37 83	0,185 6	0,489 1	3,5085 E-03	7,1662 E-04	1,0025 E-03	2,381 6	0,025 1	0,063 3	4,5324 E-04	9,2578 E-05	1,3614 E-04
00193	Y	0,006 6	3,592 9	0,146 1	6,5685 E-03	1,4145 E-05	3,6792 E-04	0,002 2	1,223 1	0,049 8	2,2367 E-03	4,6725 E-06	1,2091 E-04
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	18,33 52	0,262 6	0,429 8	2,8714 E-03	7,5701 E-04	6,9099 E-04	2,376 1	0,035 6	0,055 6	3,7057 E-04	9,7909 E-05	9,4082 E-05
00194	Y	0,006 3	3,570 1	0,145 4	6,5155 E-03	6,4832 E-06	3,6442 E-04	0,002 1	1,215 8	0,049 5	2,219 E-03	2,103 E-06	1,199 E-04
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	18,40 01	0,060 2	0,331 2	5,1076 E-04	3,5586 E-03	1,334 E-03	2,384 5	0,008 0	0,004 0	6,6119 E-05	4,6036 E-04	1,7992 E-04
00195	Y	0,006 1	3,656 2	0,148 5	6,6728 E-03	1,3671 E-05	3,0386 E-04	0,002 1	1,243 9	0,050 5	2,2712 E-03	4,4903 E-06	9,9891 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	18,37 86	0,183 5	0,269 4	1,3217 E-03	3,0721 E-03	1,2759 E-03	2,381 7	0,024 6	0,034 8	1,7056 E-04	3,9742 E-04	1,7194 E-04
00196	Y	0,005 6	3,683 7	0,150 0	6,7212 E-03	1,7612 E-05	2,5588 E-04	0,001 9	1,252 9	0,051 0	2,2871 E-03	5,8287 E-06	8,4336 E-05
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	18,27 00	0,337 7	0,410 2	2,3946 E-03	5,793 E-04	4,8152 E-04	2,367 7	0,045 7	0,053 0	3,0878 E-04	7,4937 E-05	6,5589 E-05
00197	Y	0,004 7	3,732 6	0,152 2	6,8497 E-03	2,5634 E-05	1,4226 E-04	0,001 6	1,269 2	0,051 9	2,3299 E-03	8,6106 E-06	4,8031 E-05
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	18,40 04	0,068 5	0,316 7	2,4148 E-03	2,9852 E-03	1,3733 E-03	2,384 5	0,009 3	0,041 0	3,1208 E-04	3,8617 E-04	1,8479 E-04
00198	Y	0,006 4	3,627 4	0,147 5	6,6144 E-03	1,5013 E-05	3,3705 E-04	0,002 2	1,234 5	0,050 2	2,2518 E-03	4,9505 E-06	1,1068 E-04
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	18,42 29	0,047 7	0,011 7	4,2101 E-04	4,2945 E-03	1,1057 E-03	2,387 6	0,006 4	0,001 5	5,4547 E-05	5,5589 E-04	1,504 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]
00199	Y	0,008 9	3,657 1	0,137 1	6,6768 E-03	1,6033 E-05	3,0295 E-04	0,002 9	1,244 7	0,046 7	2,2725 E-03	5,3443 E-06	9,9532 E-05
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	18,38 53	0,142 2	0,568 3	2,3056 E-03	1,1342 E-03	8,6939 E-04	2,382 7	0,019 2	0,073 6	2,9973 E-04	1,4684 E-04	1,1695 E-04
00200	Y	0,009 6	3,605 8	0,134 7	6,5622 E-03	1,6386 E-05	3,5609 E-04	0,003 1	1,227 5	0,045 9	2,2346 E-03	5,468 E-06	1,1698 E-04
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	18,41 48	0,053 9	0,355 2	7,9319 E-04	3,5182 E-03	9,9052 E-04	2,386 5	0,007 4	0,046 0	1,0329 E-04	4,5545 E-04	1,3443 E-04
00201	Y	0,009 5	3,637 9	0,135 7	6,6312 E-03	1,4064 E-05	3,3755 E-04	0,003 1	1,238 0	0,046 2	2,2575 E-03	4,6701 E-06	1,1085 E-04
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	18,57 11	0,316 1	0,324 8	1,526 E-03	5,0774 E-03	7,0434 E-04	2,406 7	0,042 9	0,042 1	2,006 E-04	6,576 E-04	9,1815 E-05
00202	Y	0,009 1	3,826 2	0,132 2	6,3465 E-03	8,8201 E-05	3,6909 E-04	0,003 0	1,303 4	0,045 0	2,1619 E-03	3,0043 E-05	1,2172 E-04
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	18,45 20	0,242 1	0,576 7	2,7639 E-03	2,2937 E-04	1,2482 E-03	2,391 3	0,032 8	0,074 7	3,5984 E-04	2,9666 E-05	1,6745 E-04
00203	Y	0,009 4	3,864 6	0,133 9	6,5016 E-03	3,9415 E-06	3,9876 E-04	0,003 0	1,315 8	0,045 6	2,2143 E-03	1,2072 E-06	1,3123 E-04
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	18,32 63	0,193 2	0,382 8	1,5361 E-03	2,2558 E-03	9,6047 E-04	2,374 9	0,026 3	0,049 5	1,9804 E-04	2,9176 E-04	1,305 E-04
00204	Y	0,005 2	3,991 5	0,151 1	6,7705 E-03	9,9427 E-06	2,5291 E-04	0,001 8	1,357 5	0,051 4	2,3032 E-03	3,2339 E-06	8,3537 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	18,37 92	0,269 9	0,469 3	2,4184 E-03	1,4599 E-04	7,2139 E-04	2,381 8	0,036 7	0,060 7	3,1183 E-04	1,9269 E-05	9,7872 E-05
00205	Y	0,004 7	4,013 5	0,152 5	6,8052 E-03	4,3746 E-05	1,9882 E-04	0,001 6	1,364 9	0,051 9	2,3145 E-03	1,4632 E-05	6,6321 E-05
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	18,46 28	0,328 4	0,268 2	1,0277 E-03	3,9779 E-03	1,4406 E-03	2,392 7	0,044 7	0,034 7	1,3278 E-04	5,1478 E-04	1,8827 E-04
00206	Y	0,004 7	4,027 5	0,153 5	6,7446 E-03	1,1627 E-04	1,3454 E-04	0,001 6	1,369 6	0,052 2	2,2936 E-03	3,9247 E-05	4,6145 E-05
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	18,54 54	0,276 0	0,268 3	1,255 E-03	3,9753 E-03	1,6223 E-03	2,403 3	0,037 6	0,034 7	1,6195 E-04	5,1461 E-04	2,1236 E-04
00207	Y	0,005 6	3,826 7	0,144 3	6,3487 E-03	1,2949 E-04	3,6124 E-04	0,001 9	1,303 4	0,049 2	2,1625 E-03	4,4083 E-05	1,1905 E-04
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	18,37 16	0,123 3	0,482 0	1,6097 E-03	2,5929 E-03	1,1734 E-03	2,380 9	0,016 8	0,062 4	2,0956 E-04	3,3569 E-04	1,5918 E-04
00208	Y	0,009 5	3,900 9	0,135 2	6,5912 E-03	1,8014 E-05	3,7969 E-04	0,003 1	1,327 8	0,046 0	2,2441 E-03	6,007 E-06	1,2479 E-04
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	18,32 38	0,011 6	0,185 9	1,5239 E-04	4,1553 E-03	1,2785 E-03	2,374 7	0,001 3	0,024 1	2,0279 E-05	5,3795 E-04	1,7337 E-04
00209	Y	0,008 9	3,936 2	0,136 0	6,6791 E-03	1,7422 E-05	3,4984 E-04	0,002 9	1,339 4	0,046 5	2,2734 E-03	5,7685 E-06	1,1499 E-04
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	18,31 97	0,121 5	0,184 8	1,1293 E-03	4,027 E-03	1,3221 E-03	2,374 2	0,016 4	0,023 9	1,4661 E-04	5,213 E-04	1,7882 E-04
00210	Y	0,008 4	3,954 8	0,138 1	6,7197 E-03	1,4614 E-05	3,0411 E-04	0,002 7	1,345 3	0,047 0	2,2865 E-03	4,8452 E-06	1,001 E-04
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	18,39 18	0,341 7	0,574 8	3,9258 E-03	2,254 E-04	6,8975 E-04	2,383 5	0,046 1	0,074 4	5,1008 E-04	2,9077 E-05	9,3658 E-05
00211	Y	0,006 6	4,001 5	0,140 0	6,794 E-03	2,8777 E-05	1,8387 E-04	0,002 2	1,360 7	0,047 8	2,3106 E-03	9,5888 E-06	6,1281 E-05
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	18,32 39	0,073 7	0,177 6	1,2958 E-03	3,397 E-03	1,0968 E-03	2,374 6	0,009 5	0,023 0	1,6746 E-04	4,3944 E-04	1,4875 E-04
00212	Y	0,006 2	3,923 2	0,148 3	6,6538 E-03	1,3549 E-05	3,4503 E-04	0,002 1	1,335 0	0,050 5	2,2648 E-03	4,4346 E-06	1,1338 E-04
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	18,43 91	0,218 3	0,485 7	3,201 E-03	4,4709 E-04	1,2862 E-03	2,389 5	0,029 3	0,062 8	4,1317 E-04	5,8013 E-05	1,7217 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]
00213	Y	0,006 5	3,851 9	0,145 7	6,5023 E-03	9,4514 E-06	4,0782 E-04	0,002 2	1,311 5	0,049 6	2,2144 E-03	3,3963 E-06	1,3429 E-04
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	18,30 70	0,109 6	0,131 7	3,3244 E-04	3,4712 E-03	1,0837 E-03	2,372 4	0,014 8	0,017 0	4,2779 E-05	4,4899 E-04	1,47 E-04
00214	Y	0,005 6	3,966 6	0,149 7	6,7336 E-03	1,9205 E-05	3,065 E-04	0,001 9	1,349 4	0,050 9	2,2913 E-03	6,3199 E-06	1,0088 E-04
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	18,36 70	0,147 8	0,419 5	3,2279 E-03	2,1388 E-03	1,0347 E-03	2,380 2	0,019 5	0,054 3	4,17 E-04	2,7659 E-04	1,3958 E-04
00215	Y	0,006 3	3,890 4	0,147 0	6,6012 E-03	2,19 E-05	3,7993 E-04	0,002 1	1,324 2	0,050 0	2,2475 E-03	7,2557 E-06	1,2489 E-04
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	18,48 38	0,362 1	0,328 7	1,436 E-03	5,1948 E-03	2,7012 E-04	2,395 4	0,049 2	0,042 6	1,8895 E-04	6,7271 E-04	3,602 E-05
00216	Y	0,006 1	4,027 7	0,140 8	6,7405 E-03	9,2386 E-05	1,4372 E-04	0,002 0	1,369 6	0,047 9	2,2922 E-03	3,1192 E-05	4,922 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	18,33 84	0,249 1	0,479 8	2,7894 E-03	2,6666 E-03	1,2394 E-03	2,376 6	0,033 6	0,062 1	3,6218 E-04	3,4525 E-04	1,6725 E-04
00217	Y	0,007 4	3,982 0	0,139 3	6,7768 E-03	1,142 E-05	2,5525 E-04	0,002 4	1,354 3	0,047 4	2,3054 E-03	3,7425 E-06	8,4389 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	18,35 22	0,478 4	0,002 4	8,816 E-04	1,3151 E-02	1,0335 E-03	2,378 3	0,063 5	0,000 3	1,1691 E-04	1,7031 E-03	1,3477 E-04
00218	Y	0,003 8	3,441 4	0,009 9	6,302 E-03	3,6099 E-06	1,4734 E-04	0,001 3	1,172 7	0,003 4	2,1475 E-03	1,2171 E-06	4,8632 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	18,70 76	0,515 7	0,002 4	8,3615 E-04	8,5823 E-03	6,951 E-04	2,424 3	0,068 4	0,000 3	1,1088 E-04	1,1098 E-03	8,9485 E-05
00219	Y	0,003 9	3,706 6	0,010 1	6,01 E-03	3,702 E-06	1,4586 E-04	0,001 3	1,263 1	0,003 5	2,048 E-03	1,3358 E-06	4,8137 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	18,45 48	0,062 0	0,356 5	1,8236 E-03	3,5301 E-03	1,6313 E-03	2,391 5	0,008 9	0,046 1	2,3539 E-04	4,5674 E-04	2,1627 E-04
00220	Y	0,007 0	3,464 1	0,131 6	6,4201 E-03	5,5278 E-06	1,9195 E-04	0,002 3	1,180 6	0,044 8	2,1871 E-03	1,8778 E-06	6,4309 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	18,40 77	0,214 2	0,563 6	3,3843 E-03	1,1062 E-03	1,8057 E-03	2,385 4	0,029 1	0,072 9	4,3699 E-04	1,4302 E-04	2,3738 E-04
00221	Y	0,007 6	3,483 4	0,132 0	6,4312 E-03	3,8067 E-06	2,1317 E-04	0,002 5	1,187 0	0,045 0	2,1908 E-03	1,2871 E-06	7,0881 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	18,32 78	0,316 7	0,499 8	2,6732 E-03	1,2579 E-03	1,0169 E-03	2,375 1	0,042 7	0,064 7	3,4483 E-04	1,6269 E-04	1,3234 E-04
00222	Y	0,008 2	3,503 1	0,132 3	6,4592 E-03	8,2113 E-06	2,28 E-04	0,002 6	1,193 5	0,045 1	2,2003 E-03	2,7603 E-06	7,5256 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	18,44 16	0,150 4	0,470 1	2,5624 E-03	9,9158 E-04	1,2125 E-03	2,389 9	0,020 6	0,060 9	3,3293 E-04	1,2838 E-04	1,6146 E-04
00223	Y	0,004 5	3,481 9	0,142 9	6,4375 E-03	4,1839 E-06	2,1397 E-04	0,001 5	1,186 5	0,048 7	2,193 E-03	1,3966 E-06	7,118 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	18,38 26	0,499 5	0,500 8	2,1029 E-03	1,2638 E-03	9,7451 E-04	2,382 2	0,065 8	0,064 8	2,7161 E-04	1,6347 E-04	1,2725 E-04
00224	Y	0,003 5	3,436 3	0,129 2	6,3354 E-03	4,9316 E-06	1,4782 E-05	0,001 2	1,171 1	0,044 0	2,1586 E-03	1,6407 E-06	5,9609 E-06
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	18,47 38	0,312 7	0,505 7	3,9957 E-03	7,9715 E-04	1,1722 E-03	2,394 1	0,041 2	0,065 5	5,1784 E-04	1,0323 E-04	1,5757 E-04
00225	Y	0,003 9	3,428 0	0,140 9	6,3514 E-03	5,6473 E-06	6,959 E-05	0,001 3	1,168 3	0,048 0	2,164 E-03	1,9013 E-06	2,4448 E-05
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	18,41 64	0,415 8	0,449 1	3,4974 E-03	7,1945 E-04	8,443 E-04	2,386 6	0,055 0	0,058 1	4,538 E-04	9,2989 E-05	1,1392 E-04
00226	Y	0,004 9	3,436 1	0,140 8	6,3313 E-03	3,6567 E-06	1,2702 E-05	0,001 6	1,171 0	0,048 0	2,1573 E-03	1,2552 E-06	4,2414 E-06
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	18,50 88	0,124 2	0,027 5	6,2269 E-04	3,6889 E-03	1,2011 E-03	2,398 6	0,015 7	0,003 6	8,0357 E-05	4,7751 E-04	1,6161 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]
00227	Y	0,003 7	3,448 2	0,141 8	6,3909 E-03	4,7993 E-06	1,5484 E-04	0,001 3	1,175 3	0,048 3	2,1773 E-03	1,6044 E-06	5,2314 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	18,48 63	0,092 5	0,285 7	1,4536 E-03	3,1824 E-03	1,1241 E-03	2,395 7	0,012 1	0,037 0	1,8887 E-04	4,1198 E-04	1,5109 E-04
00228	Y	0,004 0	3,464 8	0,142 4	6,4087 E-03	7,5757 E-06	1,8605 E-04	0,001 4	1,180 8	0,048 5	2,1832 E-03	2,5485 E-06	6,2309 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	18,36 61	0,234 9	0,433 7	2,8479 E-03	5,7048 E-04	9,5256 E-04	2,380 1	0,032 2	0,056 2	3,7031 E-04	7,3746 E-05	1,2579 E-04
00229	Y	0,005 0	3,514 6	0,143 5	6,4665 E-03	1,6332 E-05	2,3478 E-04	0,001 7	1,197 5	0,048 9	2,2027 E-03	5,542 E-06	7,7578 E-05
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	18,50 32	0,213 2	0,322 1	2,7156 E-03	3,1111 E-03	1,1316 E-03	2,397 9	0,027 7	0,041 7	3,517 E-04	4,0276 E-04	1,5261 E-04
00230	Y	0,003 6	3,437 1	0,141 5	6,3659 E-03	5,2656 E-06	1,1384 E-04	0,001 2	1,171 5	0,048 2	2,1688 E-03	1,7633 E-06	3,8944 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	18,47 76	0,105 0	0,003 9	5,2889 E-04	4,3284 E-03	1,5217 E-03	2,394 5	0,013 2	0,000 5	6,8178 E-05	5,6004 E-04	2,031 E-04
00231	Y	0,006 2	3,449 0	0,131 2	6,3948 E-03	7,4811 E-06	1,5482 E-04	0,002 0	1,175 5	0,044 7	2,1786 E-03	2,539 E-06	5,2312 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	18,44 00	0,410 3	0,563 7	1,9163 E-03	1,1309 E-03	1,6284 E-03	2,389 6	0,053 8	0,072 9	2,4755 E-04	1,4622 E-04	2,1595 E-04
00232	Y	0,004 3	3,440 0	0,130 1	6,3457 E-03	8,6255 E-06	5,9637 E-05	0,001 4	1,172 5	0,044 3	2,162 E-03	2,9179 E-06	2,1029 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	18,46 65	0,244 6	0,347 3	5,8706 E-04	3,5439 E-03	1,6824 E-03	2,393 0	0,031 8	0,044 9	7,5923 E-05	4,5852 E-04	2,2367 E-04
00233	Y	0,005 4	3,447 1	0,130 5	6,3792 E-03	6,7094 E-06	1,1406 E-04	0,001 8	1,174 9	0,044 4	2,1734 E-03	2,274 E-06	3,9005 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	18,63 63	0,473 9	0,308 6	8,9928 E-04	5,0964 E-03	1,1439 E-03	2,415 0	0,062 9	0,039 9	1,1712 E-04	6,597 E-04	1,5098 E-04
00234	Y	0,003 3	3,702 8	0,127 8	6,1643 E-03	6,6984 E-05	4,5908 E-05	0,001 1	1,261 9	0,043 6	2,1006 E-03	2,2894 E-05	1,4321 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	18,51 07	0,399 3	0,568 6	2,1739 E-03	2,7938 E-04	9,2905 E-04	2,398 7	0,052 8	0,073 6	2,8074 E-04	3,6345 E-05	1,255 E-04
00235	Y	0,003 8	3,704 8	0,128 9	6,2806 E-03	4,1428 E-06	5,0281 E-05	0,001 2	1,262 7	0,043 9	2,1401 E-03	1,4402 E-06	1,8073 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	18,43 32	0,136 1	0,402 2	1,8292 E-03	2,3459 E-03	1,6556 E-03	2,388 8	0,018 9	0,052 1	2,3808 E-04	3,0371 E-04	2,1958 E-04
00236	Y	0,004 2	3,755 0	0,142 2	6,408 E-03	2,1257 E-06	2,0765 E-04	0,001 4	1,279 6	0,048 5	2,1832 E-03	7,0619 E-07	6,9313 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	18,48 11	0,282 6	0,495 8	2,9333 E-03	1,1075 E-04	1,3712 E-03	2,395 0	0,038 3	0,064 2	3,8159 E-04	1,453 E-05	1,8132 E-04
00237	Y	0,004 6	3,776 3	0,142 8	6,4139 E-03	3,029 E-05	2,3388 E-04	0,001 6	1,286 7	0,048 7	2,1851 E-03	1,0325 E-05	7,7567 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	18,56 21	0,340 7	0,290 7	1,5868 E-03	4,1848 E-03	1,1078 E-03	2,405 5	0,046 1	0,037 7	2,0823 E-04	5,4209 E-04	1,4313 E-04
00238	Y	0,005 5	3,797 4	0,143 2	6,3279 E-03	1,0113 E-04	2,5495 E-04	0,001 9	1,293 7	0,048 8	2,1557 E-03	3,4632 E-05	8,4071 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	18,62 31	0,536 3	0,293 7	2,0323 E-03	4,1439 E-03	1,1992 E-03	2,413 4	0,070 0	0,038 0	2,6491 E-04	5,3669 E-04	1,5512 E-04
00239	Y	0,005 8	3,702 8	0,139 5	6,1692 E-03	1,0282 E-04	5,3259 E-05	0,001 9	1,261 8	0,047 6	2,1022 E-03	3,5132 E-05	1,6832 E-05
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	18,42 32	0,303 3	0,474 7	1,2387 E-03	2,6027 E-03	1,3326 E-03	2,387 4	0,039 7	0,061 4	1,6005 E-04	3,3669 E-04	1,7903 E-04
00240	Y	0,004 8	3,711 1	0,129 5	6,3286 E-03	1,0183 E-05	1,0434 E-04	0,001 1	1,264 8	0,044 1	2,1564 E-03	3,4574 E-06	3,5954 E-05
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	18,37 67	0,180 8	0,178 9	1,8226 E-04	4,1682 E-03	1,4279 E-03	2,381 4	0,023 3	0,023 1	2,3517 E-05	5,3927 E-04	1,9156 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]
00241	Y	0,005 6	3,723 7	0,130 3	6,3827 E-03	8,7218 E-06	1,4974 E-04	0,001 8	1,269 1	0,044 4	2,1748 E-03	2,9652 E-06	5,0845 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	18,37 41	0,082 0	0,194 5	1,1274 E-03	4,0432 E-03	1,3172 E-03	2,381 1	0,010 3	0,025 2	1,4536 E-04	5,2312 E-04	1,7685 E-04
00242	Y	0,006 6	3,727 0	0,130 9	6,3884 E-03	6,8463 E-06	1,8248 E-04	0,002 1	1,270 2	0,044 6	2,1766 E-03	2,329 E-06	6,1375 E-05
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	18,46 56	0,200 9	0,578 7	3,4934 E-03	3,176 E-04	1,377 E-03	2,393 0	0,027 6	0,074 9	4,508 E-04	4,1269 E-05	1,8212 E-04
00243	Y	0,007 9	3,764 8	0,131 9	6,3992 E-03	1,7761 E-05	2,2092 E-04	0,002 6	1,282 8	0,044 9	2,1801 E-03	6,0576 E-06	7,3132 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	18,42 81	0,233 4	0,181 5	1,5308 E-03	3,5368 E-03	1,838 E-03	2,388 2	0,030 1	0,023 5	1,9813 E-04	4,5786 E-04	2,4413 E-04
00244	Y	0,003 6	3,711 5	0,141 1	6,3581 E-03	4,4477 E-06	1,4451 E-04	0,001 2	1,265 0	0,048 1	2,1664 E-03	1,4897 E-06	4,9067 E-05
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	18,52 91	0,545 6	0,510 6	3,8614 E-03	3,6188 E-04	9,4383 E-04	2,401 2	0,071 6	0,066 1	5,0087 E-04	4,6744 E-05	1,2743 E-04
00245	Y	0,004 2	3,693 0	0,140 1	6,2782 E-03	1,5224 E-05	5,7114 E-05	0,001 4	1,258 6	0,047 7	2,1393 E-03	5,2206 E-06	2,04 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	18,41 17	0,072 9	0,141 8	3,7011 E-04	3,6178 E-03	1,847 E-03	2,386 1	0,009 2	0,018 4	4,8523 E-05	4,6837 E-04	2,4509 E-04
00246	Y	0,003 8	3,738 4	0,141 6	6,4059 E-03	8,6648 E-06	1,8308 E-04	0,001 3	1,274 1	0,048 3	2,1826 E-03	2,9246 E-06	6,1587 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	18,46 35	0,411 8	0,434 2	3,6792 E-03	2,2669 E-03	1,8454 E-03	2,392 8	0,053 7	0,056 2	4,7671 E-04	2,9353 E-04	2,4476 E-04
00247	Y	0,003 8	3,701 6	0,140 6	6,3415 E-03	1,1217 E-05	1,041 E-04	0,001 3	1,261 5	0,047 9	2,1608 E-03	3,8004 E-06	3,5881 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	18,57 49	0,295 0	0,320 4	9,1636 E-04	5,2551 E-03	7,7272 E-04	2,407 1	0,040 2	0,041 4	1,1884 E-04	6,8016 E-04	1,0148 E-04
00248	Y	0,008 8	3,797 3	0,131 8	6,3289 E-03	7,8034 E-05	2,6296 E-04	0,002 9	1,293 7	0,044 9	2,156 E-03	2,673 E-05	8,6785 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	18,40 23	0,116 8	0,487 8	2,5853 E-03	2,6415 E-03	1,1339 E-03	2,384 7	0,015 9	0,063 1	3,3364 E-04	3,417 E-04	1,5223 E-04
00249	Y	0,007 2	3,745 9	0,131 4	6,4161 E-03	3,861 E-06	2,115 E-04	0,002 3	1,276 5	0,044 8	2,186 E-03	1,3099 E-06	7,0615 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	18,41 19	0,232 8	0,008 2	4,2173 E-04	1,2916 E-02	6,1146 E-04	2,386 0	0,031 0	0,001 1	5,6215 E-05	1,6727 E-03	7,9759 E-05
00250	Y	0,003 7	3,645 3	0,010 5	6,6588 E-03	2,1218 E-06	1,4133 E-04	0,001 2	1,240 7	0,003 6	2,2663 E-03	7,1959 E-07	4,7824 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	18,74 80	0,250 6	0,008 2	3,9827 E-04	8,138 E-03	1,3725 E-03	2,429 5	0,033 4	0,001 1	5,3088 E-05	1,0523 E-03	1,7933 E-04
00251	Y	0,003 7	3,925 5	0,010 8	6,3446 E-03	2,2797 E-06	1,4012 E-04	0,001 2	1,336 0	0,003 7	2,1594 E-03	7,8036 E-07	4,7405 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	18,54 39	0,298 2	0,401 8	2,07 E-03	3,476 E-03	8,3891 E-04	2,403 1	0,039 7	0,052 0	2,6847 E-04	4,4993 E-04	1,1209 E-04
00252	Y	0,005 8	3,517 4	0,132 1	6,4348 E-03	1,3189 E-05	3,6009 E-04	0,002 0	1,198 0	0,045 0	2,1917 E-03	4,3975 E-06	1,2015 E-04
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	18,49 10	0,344 6	0,603 0	3,8045 E-03	1,0019 E-03	7,7158 E-04	2,396 3	0,046 0	0,078 0	4,9324 E-04	1,2967 E-04	1,0102 E-04
00253	Y	0,005 2	3,486 2	0,130 8	6,3705 E-03	1,3074 E-05	3,506 E-04	0,001 8	1,187 6	0,044 6	2,1702 E-03	4,3704 E-06	1,1701 E-04
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	18,40 47	0,393 1	0,527 2	3,2862 E-03	1,3602 E-03	1,546 E-03	2,385 1	0,052 4	0,068 2	4,2659 E-04	1,7581 E-04	2,0077 E-04
00254	Y	0,004 6	3,454 2	0,130 2	6,3293 E-03	1,0322 E-05	3,2483 E-04	0,001 6	1,176 9	0,044 4	2,1565 E-03	3,4563 E-06	1,0845 E-04
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	18,48 10	0,438 8	0,490 8	2,2256 E-03	7,7626 E-04	7,5305 E-04	2,394 9	0,058 1	0,063 5	2,8751 E-04	1,0036 E-04	1,0022 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]
00255	Y	0,009 2	3,485 4	0,142 0	6,3835 E-03	1,5487 E-05	3,6161 E-04	0,003 0	1,187 3	0,048 4	2,1746 E-03	5,1786 E-06	1,207 E-04
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	18,46 31	0,105 1	0,492 3	2,5985 E-03	9,1761 E-04	2,081 E-03	2,392 6	0,014 0	0,063 7	3,3705 E-04	1,1858 E-04	2,7278 E-04
00256	Y	0,003 2	3,634 7	0,135 8	6,6398 E-03	1,651 E-05	1,9753 E-04	0,001 1	1,237 2	0,046 2	2,2601 E-03	5,5247 E-06	6,6001 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	18,50 22	0,062 2	0,448 7	3,4093 E-03	8,7286 E-04	1,2348 E-03	2,397 6	0,008 2	0,058 1	4,4087 E-04	1,1284 E-04	1,644 E-04
00257	Y	0,008 4	3,605 6	0,146 7	6,574 E-03	1,2958 E-05	2,66 E-04	0,002 7	1,227 4	0,049 9	2,2381 E-03	4,333 E-06	8,8739 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	18,45 17	0,162 4	0,409 2	2,7766 E-03	4,4067 E-04	1,0977 E-03	2,391 1	0,021 6	0,052 9	3,5882 E-04	5,699 E-05	1,46 E-04
00258	Y	0,007 2	3,635 9	0,147 5	6,6117 E-03	2,0262 E-05	2,0355 E-04	0,002 4	1,237 6	0,050 2	2,2506 E-03	6,8036 E-06	6,8069 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	18,53 55	0,215 1	0,025 9	5,1962 E-04	3,5626 E-03	1,3879 E-03	2,401 9	0,028 5	0,003 3	6,7498 E-05	4,6094 E-04	1,838 E-04
00259	Y	0,009 7	3,551 0	0,144 2	6,4807 E-03	1,6501 E-05	3,5124 E-04	0,003 2	1,209 2	0,049 1	2,207 E-03	5,5247 E-06	1,172 E-04
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	18,51 88	0,341 2	0,322 4	1,3463 E-03	2,9915 E-03	1,265 E-03	2,399 8	0,045 2	0,041 7	1,7392 E-04	3,8706 E-04	1,6721 E-04
00260	Y	0,009 6	3,518 9	0,142 7	6,4223 E-03	1,4466 E-05	3,6808 E-04	0,003 1	1,198 5	0,048 6	2,1874 E-03	4,8235 E-06	1,2286 E-04
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	18,41 89	0,481 8	0,433 0	2,3318 E-03	7,6264 E-04	3,6477 E-04	2,386 9	0,063 9	0,056 0	3,0118 E-04	9,8595 E-05	4,8284 E-05
00261	Y	0,007 9	3,464 6	0,140 6	6,3527 E-03	6,7927 E-06	3,1463 E-04	0,002 6	1,180 5	0,047 9	2,1644 E-03	2,2053 E-06	1,0498 E-04
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	18,53 01	0,082 3	0,264 2	2,3606 E-03	3,0706 E-03	1,5311 E-03	2,401 2	0,010 9	0,034 2	3,0538 E-04	3,9729 E-04	2,0255 E-04
00262	Y	0,009 1	3,581 0	0,145 2	6,5199 E-03	1,5868 E-05	3,2126 E-04	0,003 0	1,219 2	0,049 4	2,22 E-03	5,3097 E-06	1,0719 E-04
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	18,56 76	0,206 3	0,047 6	5,9856 E-04	4,3356 E-03	1,0813 E-03	2,406 2	0,027 4	0,006 2	7,7719 E-05	5,6115 E-04	1,4439 E-04
00263	Y	0,005 4	3,551 2	0,132 8	6,4765 E-03	1,2346 E-05	3,5742 E-04	0,001 9	1,209 3	0,045 2	2,2056 E-03	4,0993 E-06	1,1928 E-04
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	18,52 58	0,086 9	0,530 7	2,2112 E-03	1,3095 E-03	9,2248 E-04	2,400 8	0,011 2	0,068 7	2,8666 E-04	1,6946 E-04	1,2357 E-04
00264	Y	0,004 1	3,617 2	0,134 8	6,5743 E-03	9,79 E-06	2,6901 E-04	0,001 4	1,231 4	0,045 9	2,2381 E-03	3,2351 E-06	8,9791 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	18,55 69	0,113 4	0,303 3	6,695 E-04	3,6353 E-03	9,9787 E-04	2,404 8	0,014 9	0,039 3	8,6736 E-05	4,7053 E-04	1,3364 E-04
00265	Y	0,005 0	3,591 0	0,134 0	6,5319 E-03	1,3125 E-05	3,1995 E-04	0,001 7	1,222 6	0,045 7	2,2241 E-03	4,3651 E-06	1,0675 E-04
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	18,69 82	0,231 7	0,320 2	1,4545 E-03	4,8472 E-03	7,2983 E-04	2,423 1	0,030 8	0,041 5	1,8957 E-04	6,2768 E-04	9,7988 E-05
00266	Y	0,003 1	3,921 5	0,136 8	6,519 E-03	9,7002 E-05	1,7885 E-04	0,001 1	1,334 7	0,046 5	2,2188 E-03	3,2961 E-05	5,998 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	18,58 29	0,113 4	0,550 2	2,648 E-03	7,6832 E-05	1,6386 E-03	2,408 1	0,015 1	0,071 2	3,4354 E-04	1,0295 E-05	2,1638 E-04
00267	Y	0,003 4	3,907 0	0,136 0	6,5887 E-03	3,4672 E-05	2,573 E-04	0,001 2	1,329 9	0,046 3	2,2427 E-03	1,1654 E-05	8,5871 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	18,47 40	0,343 4	0,427 9	1,5329 E-03	2,1383 E-03	8,2304 E-04	2,394 0	0,045 7	0,055 4	1,9797 E-04	2,7663 E-04	1,0988 E-04
00268	Y	0,009 4	3,783 7	0,142 2	6,3972 E-03	2,0202 E-05	3,9573 E-04	0,003 1	1,288 8	0,048 4	2,1791 E-03	6,7764 E-06	1,3211 E-04
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	18,53 46	0,401 8	0,499 6	2,3915 E-03	3,4196 E-04	5,812 E-04	2,401 9	0,053 6	0,064 6	3,0884 E-04	4,4382 E-05	7,7252 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]
00269	Y	0,008 3	3,748 9	0,140 6	6,3243 E-03	7,0335 E-06	3,6813 E-04	0,002 7	1,277 2	0,047 9	2,1547 E-03	2,4154 E-06	1,2287 E-04
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	18,62 57	0,462 7	0,276 0	9,6542 E-04	4,2421 E-03	1,6042 E-03	2,413 7	0,061 6	0,035 7	1,2544 E-04	5,4902 E-04	2,0774 E-04
00270	Y	0,007 1	3,717 6	0,139 5	6,1805 E-03	1,004 E-04	2,7501 E-04	0,002 3	1,266 7	0,047 5	2,106 E-03	3,4237 E-05	9,161 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	18,64 67	0,176 6	0,263 5	1,1677 E-03	3,7702 E-03	2,1577 E-03	2,416 3	0,023 7	0,034 1	1,5071 E-04	4,882 E-04	2,8184 E-04
00271	Y	0,007 0	3,921 6	0,148 6	6,5058 E-03	1,3137 E-04	1,8412 E-04	0,002 3	1,334 7	0,050 6	2,2143 E-03	4,4659 E-05	6,1764 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	18,50 70	0,040 0	0,438 0	1,4714 E-03	2,7419 E-03	1,3442 E-03	2,398 3	0,005 2	0,056 7	1,9074 E-04	3,549 E-04	1,7887 E-04
00272	Y	0,004 5	3,881 6	0,135 1	6,5582 E-03	9,4905 E-06	3,1872 E-04	0,001 6	1,321 5	0,046 0	2,2328 E-03	3,1292 E-06	1,0632 E-04
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	18,46 44	0,164 2	0,131 8	1,1641 E-04	4,2332 E-03	1,3381 E-03	2,392 8	0,021 7	0,017 1	1,5235 E-05	5,4794 E-04	1,7802 E-04
00273	Y	0,005 0	3,853 2	0,133 7	6,5272 E-03	1,6589 E-05	3,6124 E-04	0,001 7	1,312 0	0,045 5	2,2226 E-03	5,5192 E-06	1,2051 E-04
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	18,46 62	0,292 7	0,242 5	1,3455 E-03	4,0221 E-03	1,3295 E-03	2,393 1	0,038 8	0,031 4	1,7476 E-04	5,2061 E-04	1,7633 E-04
00274	Y	0,005 6	3,807 3	0,132 7	6,4559 E-03	1,3815 E-05	3,8591 E-04	0,002 0	1,296 6	0,045 2	2,1987 E-03	4,5992 E-06	1,2878 E-04
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	18,55 18	0,506 5	0,614 9	4,1546 E-03	4,0742 E-04	5,5987 E-04	2,404 1	0,067 1	0,079 6	5,3914 E-04	5,2621 E-05	7,4285 E-05
00275	Y	0,005 0	3,737 1	0,130 1	6,301 E-03	5,8295 E-06	3,7953 E-04	0,001 7	1,273 2	0,044 3	2,1468 E-03	1,9419 E-06	1,2676 E-04
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	18,45 44	0,198 8	0,126 1	1,2937 E-03	3,4437 E-03	1,0518 E-03	2,391 4	0,026 1	0,016 3	1,6752 E-04	4,4555 E-04	1,4082 E-04
00276	Y	0,009 3	3,841 9	0,145 2	6,5129 E-03	1,8438 E-05	3,6097 E-04	0,003 0	1,308 2	0,049 4	2,2177 E-03	6,1776 E-06	1,2044 E-04
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	18,55 06	0,135 1	0,458 5	3,1101 E-03	2,2034 E-04	1,6426 E-03	2,403 9	0,017 5	0,059 3	4,0199 E-04	2,8594 E-05	2,1682 E-04
00277	Y	0,007 7	3,894 8	0,148 1	6,5773 E-03	4,0987 E-05	2,493 E-04	0,002 5	1,325 8	0,050 4	2,2389 E-03	1,3843 E-05	8,3171 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	18,44 62	0,272 8	0,184 2	3,9848 E-04	3,4329 E-03	9,707 E-04	2,390 4	0,036 2	0,023 8	5,172 E-05	4,4413 E-04	1,2979 E-04
00278	Y	0,009 2	3,820 2	0,143 5	6,4764 E-03	1,8667 E-05	3,8728 E-04	0,003 0	1,301 0	0,048 9	2,2057 E-03	6,2327 E-06	1,2924 E-04
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	18,48 82	0,157 8	0,375 8	3,1711 E-03	2,2649 E-03	1,0373 E-03	2,395 8	0,020 1	0,048 6	4,1013 E-04	2,9297 E-04	1,3893 E-04
00279	Y	0,008 4	3,872 3	0,146 5	6,567 E-03	1,3201 E-05	3,1519 E-04	0,002 7	1,318 3	0,049 9	2,2358 E-03	4,39 E-06	1,0513 E-04
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	18,65 20	0,512 1	0,347 2	1,6787 E-03	5,4674 E-03	2,2129 E-04	2,417 1	0,068 0	0,045 0	2,1944 E-04	7,0793 E-04	2,8677 E-05
00280	Y	0,003 6	3,717 4	0,128 4	6,1743 E-03	8,2828 E-05	2,6921 E-04	0,001 3	1,266 7	0,043 8	2,1039 E-03	2,8226 E-05	8,9644 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	18,49 14	0,420 3	0,532 8	3,0195 E-03	2,578 E-03	1,2171 E-03	2,396 3	0,055 7	0,069 0	3,9177 E-04	3,3372 E-04	1,6085 E-04
00281	Y	0,005 2	3,773 5	0,131 1	6,401 E-03	1,9276 E-05	3,8712 E-04	0,001 8	1,285 4	0,044 7	2,1804 E-03	6,4545 E-06	1,292 E-04
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	18,35 91	0,317 1	0,040 7	7,1264 E-04	1,6836 E-02	1,3387 E-03	2,379 1	0,041 1	0,005 3	9,224 E-05	2,1796 E-03	1,7521 E-04
00282	Y	0,004 3	3,451 8	0,005 5	6,137 E-03	3,9326 E-06	4,6049 E-04	0,001 4	1,175 8	0,001 9	2,0905 E-03	1,3169 E-06	1,549 E-04
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	18,90 78	0,347 6	0,040 8	7,1704 E-04	1,2632 E-02	1,2984 E-03	2,450 1	0,045 0	0,005 3	9,2813 E-05	1,6337 E-03	1,6793 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]
00283	Y	0,004 4	3,709 5	0,005 8	5,8205 E-03	3,5283 E-06	4,7254 E-04	0,001 4	1,263 6	0,002 0	1,9826 E-03	1,2626 E-06	1,5901 E-04
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	18,59 79	0,326 9	0,011 3	1,216 E-03	4,9284 E-03	4,6119 E-04	2,410 0	0,043 5	0,001 5	1,5696 E-04	6,3771 E-04	6,0306 E-05
00284	Y	0,006 6	3,619 8	0,131 0	6,4672 E-03	2,5809 E-05	2,3311 E-04	0,002 2	1,232 6	0,044 6	2,2018 E-03	8,744 E-06	7,8536 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	18,55 60	0,391 5	0,339 8	3,2597 E-03	2,5992 E-03	8,0128 E-04	2,404 6	0,051 6	0,044 0	4,2127 E-04	3,3623 E-04	1,0369 E-04
00285	Y	0,005 0	3,634 8	0,133 3	6,519 E-03	2,3935 E-05	1,5502 E-04	0,001 6	1,237 1	0,045 4	2,2192 E-03	8,1086 E-06	5,2515 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	18,47 39	0,388 4	0,404 0	2,7035 E-03	1,976 E-04	1,6662 E-03	2,394 0	0,051 2	0,052 3	3,4922 E-04	2,5879 E-05	2,161 E-04
00286	Y	0,003 5	3,638 2	0,135 1	6,5969 E-03	2,6122 E-05	1,1917 E-04	0,001 2	1,238 2	0,046 0	2,2455 E-03	8,8314 E-06	4,0733 E-05
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	18,55 11	0,262 1	0,266 5	2,8234 E-03	2,3009 E-03	1,6287 E-04	2,404 0	0,035 5	0,034 5	3,6612 E-04	2,9768 E-04	2,1048 E-05
00287	Y	0,005 7	3,633 5	0,146 0	6,5249 E-03	1,145 E-05	1,5518 E-04	0,001 9	1,236 7	0,049 7	2,2212 E-03	3,8468 E-06	5,2548 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	18,43 05	0,151 6	0,810 0	4,3612 E-03	3,8067 E-03	1,8679 E-03	2,388 3	0,019 8	0,104 8	5,6429 E-04	4,9239 E-04	2,4127 E-04
00288	Y	0,011 4	3,497 2	0,122 2	6,2025 E-03	1,7909 E-05	5,0181 E-04	0,003 8	1,191 1	0,041 6	2,1126 E-03	6,0215 E-06	1,6884 E-04
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	18,52 99	0,351 5	0,890 3	4,4495 E-03	2,4448 E-04	6,0075 E-04	2,401 3	0,045 9	0,115 2	5,7563 E-04	3,1625 E-05	7,9786 E-05
00289	Y	0,009 0	3,528 1	0,141 8	6,2659 E-03	1,2192 E-05	4,5285 E-04	0,003 1	1,201 4	0,048 3	2,134 E-03	4,1007 E-06	1,523 E-04
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	18,45 42	0,334 7	0,673 7	3,4974 E-03	3,074 E-03	6,484 E-04	2,391 5	0,043 4	0,087 2	4,5253 E-04	3,9753 E-04	8,6123 E-05
00290	Y	0,009 5	3,496 5	0,141 4	6,1993 E-03	5,7199 E-06	4,8954 E-04	0,003 3	1,190 8	0,048 2	2,1115 E-03	1,9628 E-06	1,6467 E-04
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	18,60 02	0,304 4	0,433 9	7,6152 E-04	4,4233 E-03	6,1094 E-04	2,410 3	0,040 2	0,056 1	9,823 E-05	5,7241 E-04	7,926 E-05
00291	Y	0,007 1	3,596 5	0,143 7	6,3926 E-03	1,2524 E-05	3,1075 E-04	0,002 4	1,224 3	0,048 9	2,1767 E-03	4,2049 E-06	1,0453 E-04
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	18,58 94	0,281 0	0,036 1	1,4802 E-03	4,3788 E-03	6,3987 E-04	2,408 9	0,037 4	0,004 7	1,9219 E-04	5,6665 E-04	8,267 E-05
00292	Y	0,006 2	3,620 5	0,145 0	6,4513 E-03	1,7622 E-05	2,2864 E-04	0,002 1	1,232 3	0,049 4	2,1964 E-03	5,9321 E-06	7,7017 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	18,47 59	0,261 7	0,345 8	3,1465 E-03	7,6534 E-04	2,0292 E-04	2,394 2	0,034 9	0,044 8	4,0802 E-04	9,933 E-05	2,7195 E-05
00293	Y	0,005 7	3,650 3	0,147 0	6,6029 E-03	2,6391 E-05	1,1876 E-04	0,001 9	1,242 2	0,050 1	2,2475 E-03	8,9366 E-06	4,0574 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	18,57 98	0,328 4	0,759 6	3,2518 E-03	3,1106 E-03	7,5035 E-04	2,407 7	0,043 1	0,098 3	4,2054 E-04	4,0259 E-04	9,749 E-05
00294	Y	0,008 1	3,567 3	0,142 9	6,3278 E-03	1,4296 E-05	3,8232 E-04	0,002 8	1,214 5	0,048 7	2,1548 E-03	4,808 E-06	1,2856 E-04
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
00295	X	18,60 70	0,296 1	0,465 8	4,7005 E-04	5,2959 E-03	4,2947 E-04	2,411 2	0,039 2	0,060 3	6,124 E-05	6,8528 E-04	5,6952 E-05
00295	Y	0,008 3	3,597 4	0,128 7	6,3996 E-03	2,9318 E-05	3,0954 E-04	0,002 9	1,224 6	0,043 8	2,179 E-03	9,9373 E-06	1,0411 E-04
00295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00296	X	18,52 13	0,152 9	1,035 1	4,0155 E-03	1,9816 E-04	1,0493 E-03	2,400 1	0,020 3	0,133 9	5,1969 E-04	2,5608 E-05	1,3786 E-04
00296	Y	0,010 7	3,540 7	0,124 3	6,2618 E-03	2,6047 E-05	4,4123 E-04	0,003 5	1,205 7	0,042 3	2,1326 E-03	8,8202 E-06	1,4838 E-04
00296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00297	X	18,57 55	0,253 0	0,859 7	2,0816 E-03	3,7132 E-03	8,3182 E-04	2,407 1	0,033 4	0,111 2	2,6959 E-04	4,805 E-04	1,0941 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]
00297	Y	0,009 7	3,577 2	0,126 2	6,3411 E-03	2,561 E-05	3,8176 E-04	0,003 2	1,217 9	0,043 0	2,1593 E-03	8,6736 E-06	1,2837 E-04
00297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00298	X	18,82 55	0,382 9	0,484 6	2,3741 E-03	8,703 E-03	9,9624 E-04	2,439 4	0,049 6	0,062 7	3,0727 E-04	1,1264 E-03	1,3131 E-04
00298	Y	0,011 3	3,733 9	0,121 6	6,0192 E-03	1,0092 E-04	5,2878 E-04	0,003 7	1,271 8	0,041 4	2,0503 E-03	3,4316 E-05	1,7798 E-04
00298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00299	X	18,66 54	0,356 1	0,979 9	4,3798 E-03	1,8526 E-03	9,8511 E-04	2,418 7	0,046 4	0,126 8	5,6687 E-04	2,3969 E-04	1,2803 E-04
00299	Y	0,010 7	3,783 1	0,123 7	6,2035 E-03	1,015 E-05	5,1445 E-04	0,003 5	1,288 3	0,042 1	2,1128 E-03	3,4022 E-06	1,731 E-04
00299	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00300	X	18,49 75	0,368 8	0,137 4	2,0067 E-03	3,6446 E-03	4,1844 E-04	2,397 1	0,048 8	0,017 8	2,6058 E-04	4,7161 E-04	5,4599 E-05
00300	Y	0,005 8	3,913 9	0,146 5	6,5202 E-03	9,5777 E-06	2,1604 E-04	0,002 0	1,332 2	0,049 9	2,2195 E-03	3,2135 E-06	7,2881 E-05
00300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00301	X	18,55 14	0,408 5	0,348 9	3,1704 E-03	1,2169 E-03	2,2935 E-04	2,404 0	0,053 9	0,045 2	4,1129 E-04	1,5752 E-04	2,9551 E-05
00301	Y	0,005 5	3,927 1	0,147 7	6,5644 E-03	4,5102 E-05	1,4998 E-04	0,001 9	1,336 6	0,050 3	2,2344 E-03	1,5253 E-05	5,0957 E-05
00301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00302	X	18,64 52	0,350 3	0,245 2	1,6745 E-03	3,2053 E-03	2,055 E-03	2,416 1	0,046 3	0,031 8	2,1797 E-04	4,1529 E-04	2,6684 E-04
00302	Y	0,005 8	3,928 2	0,148 6	6,5127 E-03	1,2679 E-04	1,3028 E-04	0,001 9	1,337 0	0,050 6	2,2166 E-03	4,307 E-05	4,441 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	18,79 02	0,257 6	0,394 8	1,2706 E-03	7,2251 E-03	2,0579 E-03	2,434 9	0,033 4	0,051 1	1,6441 E-04	9,3509 E-04	2,6584 E-04
00303	Y	0,009 4	3,733 8	0,141 1	6,0225 E-03	1,3529 E-04	5,2226 E-04	0,003 2	1,271 8	0,048 1	2,0514 E-03	4,6014 E-05	1,7577 E-04
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	18,55 39	0,317 4	0,984 0	3,0796 E-03	2,2534 E-03	5,9755 E-04	2,404 3	0,041 6	0,127 3	3,9877 E-04	2,9159 E-04	7,9074 E-05
00304	Y	0,009 8	3,826 6	0,125 8	6,3085 E-03	2,8881 E-05	4,5081 E-04	0,003 2	1,302 9	0,042 8	2,1483 E-03	9,7829 E-06	1,5164 E-04
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	18,48 92	0,319 2	0,678 6	1,1893 E-03	4,8061 E-03	5,1614 E-04	2,395 9	0,042 1	0,087 8	1,5434 E-04	6,219 E-04	6,795 E-05
00305	Y	0,008 3	3,864 9	0,128 3	6,4133 E-03	3,0194 E-05	3,7998 E-04	0,002 7	1,315 8	0,043 7	2,1837 E-03	1,0222 E-05	1,2782 E-04
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	18,47 95	0,309 2	0,222 3	3,0306 E-04	5,2609 E-03	5,3516 E-04	2,394 7	0,041 0	0,028 8	3,9172 E-05	6,8073 E-04	6,9439 E-05
00306	Y	0,007 0	3,882 7	0,130 8	6,4612 E-03	2,7233 E-05	2,9659 E-04	0,002 3	1,321 7	0,044 5	2,1997 E-03	9,226 E-06	9,9827 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	18,57 27	0,262 5	0,420 7	3,506 E-03	1,1343 E-03	1,8347 E-04	2,406 8	0,035 1	0,054 4	4,53 E-04	1,4672 E-04	2,3599 E-05
00307	Y	0,004 0	3,915 4	0,135 4	6,5552 E-03	4,0985 E-05	1,4235 E-04	0,001 3	1,332 5	0,046 1	2,2312 E-03	1,3877 E-05	4,8426 E-05
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	18,50 95	0,237 2	0,613 1	1,7195 E-03	3,9329 E-03	7,8342 E-04	2,398 6	0,031 6	0,079 3	2,2212 E-04	5,0897 E-04	1,0303 E-04
00308	Y	0,007 6	3,852 2	0,144 0	6,3847 E-03	1,2342 E-05	3,7581 E-04	0,002 6	1,311 5	0,049 0	2,174 E-03	4,1405 E-06	1,264 E-04
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	18,65 70	0,096 1	0,829 3	4,011 E-03	2,0032 E-03	1,0489 E-03	2,417 7	0,012 8	0,107 3	5,1888 E-04	2,5911 E-04	1,3621 E-04
00309	Y	0,009 6	3,770 8	0,142 0	6,2045 E-03	1,5767 E-05	5,2327 E-04	0,003 3	1,284 2	0,048 4	2,1131 E-03	5,432 E-06	1,761 E-04
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	18,48 08	0,310 8	0,228 2	3,2448 E-04	4,6139 E-03	6,5891 E-04	2,394 9	0,041 2	0,029 5	4,3066 E-05	5,9708 E-04	8,6351 E-05
00310	Y	0,006 4	3,894 1	0,145 2	6,4764 E-03	1,8855 E-05	2,9916 E-04	0,002 2	1,325 5	0,049 4	2,2049 E-03	6,338 E-06	1,0068 E-04
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	18,56 49	0,146 9	0,858 5	4,2401 E-03	1,7726 E-03	9,9675 E-04	2,405 8	0,019 7	0,111 1	5,484 E-04	2,2944 E-04	1,3104 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]
00311	Y	0,008 4	3,816 6	0,143 0	6,3243 E-03	2,0669 E-05	4,5162 E-04	0,002 9	1,299 5	0,048 7	2,1537 E-03	6,9628 E-06	1,5192 E-04
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	18,68 95	0,279 3	0,272 3	8,3654 E-04	4,2422 E-03	2,5687 E-04	2,421 9	0,037 2	0,035 2	1,0806 E-04	5,4923 E-04	3,4687 E-05
00312	Y	0,003 2	3,928 2	0,136 5	6,5062 E-03	9,3417 E-05	1,2935 E-04	0,001 1	1,336 9	0,046 4	2,2144 E-03	3,1703 E-05	4,4106 E-05
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	18,50 44	0,279 5	0,194 6	2,2534 E-03	4,1618 E-03	6,3618 E-04	2,397 9	0,037 3	0,025 2	2,9105 E-04	5,3847 E-04	8,2186 E-05
00313	Y	0,005 3	3,904 7	0,133 1	6,529 E-03	2,3925 E-05	2,1752 E-04	0,001 7	1,329 0	0,045 3	2,2226 E-03	8,0956 E-06	7,3394 E-05
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	25,77 51	0,487 1	0,301 2	3,1549 E-04	1,1175 E-02	8,1789 E-03	3,337 4	0,063 4	0,038 7	4,0989 E-05	1,4435 E-03	1,0559 E-03
00314	Y	0,026 8	3,539 5	0,069 3	2,0806 E-03	7,2405 E-04	9,1545 E-05	0,009 2	1,218 6	0,023 7	7,164 E-04	2,448 E-04	3,0178 E-05
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	25,76 99	0,340 6	0,155 5	2,2959 E-04	1,0215 E-02	8,1785 E-03	3,336 7	0,046 4	0,021 1	3,1252 E-05	1,3196 E-03	1,0556 E-03
00315	Y	0,029 2	4,501 4	1,028 3	2,8139 E-03	3,8692 E-05	6,1704 E-05	0,010 0	1,533 3	0,350 4	9,5852 E-04	1,3493 E-05	2,0842 E-05
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	25,76 84	0,397 0	0,193 2	2,7051 E-04	1,0221 E-02	8,1765 E-03	3,336 6	0,054 0	0,026 1	3,6728 E-05	1,3205 E-03	1,0553 E-03
00316	Y	0,029 2	4,807 8	0,987 8	2,9695 E-03	6,2462 E-05	4,9867 E-05	0,010 0	1,635 1	0,335 5	1,0098 E-03	2,0903 E-05	1,7147 E-05
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	25,77 06	0,668 9	0,300 8	4,4249 E-04	1,0179 E-02	8,1665 E-03	3,336 8	0,089 0	0,040 2	5,8894 E-05	1,3151 E-03	1,0541 E-03
00317	Y	0,029 3	4,728 9	0,943 9	2,9169 E-03	8,5627 E-05	2,6757 E-05	0,010 0	1,612 9	0,322 4	9,9498 E-04	2,8332 E-05	9,2773 E-06
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	25,77 34	0,464 2	0,236 2	3,1279 E-04	1,0252 E-02	8,1606 E-03	3,337 2	0,061 7	0,031 5	4,1542 E-05	1,3242 E-03	1,0534 E-03
00318	Y	0,030 4	4,617 2	0,905 7	2,8358 E-03	7,5662 E-05	6,0545 E-05	0,010 4	1,572 5	0,308 8	9,659 E-04	2,4406 E-05	2,0144 E-05
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	25,78 19	0,171 4	0,104 2	1,3663 E-04	1,0022 E-02	8,1307 E-03	3,338 3	0,022 8	0,014 0	1,8005 E-05	1,2951 E-03	1,0494 E-03
00319	Y	0,028 1	4,801 1	1,031 3	2,8953 E-03	2,9124 E-04	2,2634 E-05	0,009 6	1,631 6	0,349 3	9,9378 E-04	9,9238 E-05	8,078 E-06
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	25,77 17	0,583 6	0,215 5	3,8707 E-04	1,0298 E-02	8,1803 E-03	3,337 0	0,077 4	0,028 7	5,1313 E-05	1,3305 E-03	1,0558 E-03
00320	Y	0,029 0	4,381 4	1,002 8	2,7326 E-03	6,0515 E-05	2,5713 E-05	0,009 9	1,493 0	0,341 8	9,3116 E-04	2,0207 E-05	8,9165 E-06
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	25,77 93	0,276 4	0,127 1	1,791 E-04	1,0247 E-02	8,1551 E-03	3,338 0	0,036 8	0,016 9	2,3926 E-05	1,3235 E-03	1,0527 E-03
00321	Y	0,029 2	4,619 9	1,108 0	2,8859 E-03	7,2942 E-05	3,8758 E-05	0,010 0	1,572 4	0,377 0	9,8222 E-04	2,4601 E-05	1,3279 E-05
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	25,76 37	0,540 3	0,264 7	3,704 E-04	1,1817 E-02	8,205 E-03	3,335 9	0,069 9	0,034 6	4,7967 E-05	1,5267 E-03	1,059 E-03
00322	Y	0,029 4	4,306 2	1,103 5	2,6095 E-03	1,7807 E-05	7,6952 E-05	0,010 0	1,466 8	0,375 9	8,8888 E-04	6,2364 E-06	2,6133 E-05
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	8,016 0	0,122 3	0,002 1	6,8376 E-04	2,8675 E-02	1,5866 E-03	1,038 9	0,016 3	0,000 3	9,0876 E-05	3,7169 E-03	2,0474 E-04
00323	Y	0,001 7	1,083 1	0,007 9	5,9658 E-03	7,1187 E-06	7,8503 E-05	0,000 6	0,368 9	0,002 7	2,0319 E-03	2,4732 E-06	2,8222 E-05
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	9,184 9	0,153 1	0,001 2	7,2556 E-04	3,082 E-02	2,9805 E-03	1,190 5	0,020 4	0,000 2	9,643 E-05	3,995 E-03	3,8805 E-04
00324	Y	0,002 0	1,350 8	0,008 1	6,3298 E-03	8,3441 E-06	4,4389 E-05	0,000 7	0,460 1	0,002 8	2,1559 E-03	2,9008 E-06	1,6359 E-05
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	8,016 0	0,173 7	0,006 4	9,5561 E-04	1,486 E-02	1,7097 E-03	1,038 9	0,023 1	0,000 8	1,2719 E-04	1,9262 E-03	2,2204 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]
00325	Y	0,001 7	1,105 6	0,008 0	6,0909 E-03	3,1385 E-06	4,7732 E-05	0,000 6	0,377 2	0,002 7	2,0778 E-03	1,0439 E-06	1,5405 E-05
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	8,472 1	0,216 5	0,006 4	1,0141 E-03	1,3517 E-02	8,7155 E-04	1,098 1	0,028 8	0,000 8	1,3498 E-04	1,752 E-03	1,1259 E-04
00326	Y	0,001 7	1,378 9	0,008 3	6,4625 E-03	3,9792 E-06	4,7187 E-05	0,000 6	0,470 4	0,002 8	2,2045 E-03	1,3219 E-06	1,5248 E-05
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	8,187 6	0,175 2	1,097 3	1,0299 E-03	8,6485 E-03	9,052 E-04	1,061 2	0,023 2	0,142 3	1,3439 E-04	1,1209 E-03	1,1684 E-04
00327	Y	0,002 3	1,356 7	0,140 9	6,2519 E-03	6,3775 E-06	4,8892 E-05	0,000 8	0,462 7	0,048 0	2,1314 E-03	2,144 E-06	1,7456 E-05
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	8,402 1	0,087 0	1,481 3	2,6623 E-03	7,9307 E-03	9,0653 E-04	1,089 0	0,011 6	0,192 0	3,455 E-04	1,0279 E-03	1,1891 E-04
00328	Y	0,002 3	1,101 2	0,141 0	6,2355 E-03	5,4396 E-06	3,8018 E-05	0,000 8	0,375 5	0,048 1	2,1255 E-03	1,8699 E-06	1,3706 E-05
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	8,171 9	0,126 1	0,359 5	2,4123 E-03	7,9491 E-03	1,3071 E-03	1,059 0	0,016 9	0,046 6	3,1169 E-04	1,0302 E-03	1,6883 E-04
00329	Y	0,002 2	1,360 1	0,140 5	6,3018 E-03	6,014 E-06	4,6152 E-05	0,000 7	0,464 0	0,047 9	2,1488 E-03	2,0463 E-06	1,6204 E-05
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	8,392 4	0,164 6	0,747 6	7,2374 E-04	8,7147 E-03	9,3252 E-04	1,087 7	0,021 8	0,096 9	9,337 E-05	1,1295 E-03	1,2186 E-04
00330	Y	0,002 3	1,092 6	0,140 7	6,2634 E-03	7,8612 E-06	3,1468 E-05	0,000 8	0,372 7	0,048 0	2,1354 E-03	2,6319 E-06	1,1109 E-05
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	8,220 2	0,150 2	0,186 1	3,3876 E-03	4,2386 E-03	4,391 E-04	1,065 4	0,019 9	0,024 1	4,377 E-04	5,4934 E-04	5,7571 E-05
00331	Y	0,002 3	1,362 8	0,139 7	6,3316 E-03	3,3834 E-05	4,1904 E-05	0,000 7	0,464 9	0,047 6	2,1594 E-03	1,1447 E-05	1,4386 E-05
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	8,349 7	0,252 8	0,347 2	2,9928 E-03	3,2719 E-03	8,3507 E-04	1,082 2	0,033 5	0,045 1	3,9069 E-04	4,2402 E-04	1,0824 E-04
00332	Y	0,001 6	1,366 8	0,124 8	6,414 E-03	1,1227 E-04	4,3857 E-05	0,000 6	0,466 0	0,042 6	2,1879 E-03	3,8256 E-05	1,4559 E-05
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	8,420 8	0,165 1	2,416 5	7,0089 E-03	2,7232 E-03	1,5641 E-03	1,091 4	0,021 3	0,313 2	9,0888 E-04	3,5309 E-04	2,0477 E-04
00333	Y	0,001 8	1,349 9	0,124 8	6,2211 E-03	4,7974 E-06	5,608 E-05	0,000 6	0,460 1	0,042 5	2,1199 E-03	1,7355 E-06	2,0451 E-05
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	8,665 8	0,235 5	2,216 4	9,4885 E-03	6,1514 E-03	1,0705 E-03	1,123 2	0,030 6	0,287 3	1,2308 E-03	7,973 E-04	1,3825 E-04
00334	Y	0,001 8	1,345 3	0,123 9	6,2181 E-03	3,104 E-05	6,3429 E-05	0,000 7	0,458 4	0,042 2	2,1184 E-03	1,0633 E-05	2,3164 E-05
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	8,376 0	0,037 9	2,047 9	6,7959 E-03	4,5934 E-03	1,0571 E-03	1,085 6	0,005 5	0,265 5	8,8076 E-04	5,9524 E-04	1,3871 E-04
00335	Y	0,002 4	1,098 6	0,140 7	6,2136 E-03	7,7184 E-06	4,5942 E-05	0,000 8	0,374 6	0,048 0	2,1176 E-03	2,7261 E-06	1,6745 E-05
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	8,408 6	0,323 3	2,151 8	6,7472 E-03	1,909 E-03	7,2011 E-04	1,089 8	0,042 0	0,278 9	8,7426 E-04	2,4729 E-04	9,3445 E-05
00336	Y	0,002 3	1,360 1	0,140 5	6,2239 E-03	5,3584 E-06	5,7614 E-05	0,000 8	0,463 6	0,047 9	2,1209 E-03	1,9148 E-06	2,0985 E-05
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	8,257 0	0,051 2	1,965 3	3,1806 E-03	7,7802 E-03	1,1463 E-03	1,070 2	0,006 8	0,254 8	4,1213 E-04	1,0086 E-03	1,5045 E-04
00337	Y	0,001 7	1,353 1	0,125 2	6,2249 E-03	4,728 E-06	5,2469 E-05	0,000 6	0,461 4	0,042 7	2,1216 E-03	1,7417 E-06	1,8983 E-05
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	9,006 2	0,115 1	1,087 1	2,7799 E-03	1,7534 E-02	8,4405 E-04	1,167 3	0,015 3	0,140 9	3,62 E-04	2,2727 E-03	1,0926 E-04
00338	Y	0,002 1	1,352 2	0,123 0	6,3107 E-03	9,4474 E-05	5,3424 E-05	0,000 8	0,460 6	0,041 9	2,1495 E-03	3,2166 E-05	1,9646 E-05
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	8,627 7	0,381 1	1,954 2	8,3999 E-03	5,657 E-03	5,6281 E-04	1,118 2	0,049 3	0,253 3	1,088 E-03	7,3346 E-04	7,4206 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]
00339	Y	0,002 3	1,356 4	0,139 3	6,2471 E-03	4,3625 E-05	5,8801 E-05	0,000 8	0,462 2	0,047 5	2,1283 E-03	1,5035 E-05	2,1543 E-05
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	8,181 9	0,089 1	1,579 3	7,7794 E-03	9,0729 E-03	4,5241 E-04	1,060 4	0,011 7	0,204 7	1,0073 E-03	1,1762 E-03	6,0503 E-05
00340	Y	0,002 4	1,090 3	0,138 5	6,1481 E-03	3,4096 E-05	6,6534 E-05	0,000 8	0,371 2	0,047 7	2,0944 E-03	1,1805 E-05	2,4157 E-05
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	8,152 7	0,149 5	0,308 4	3,3507 E-03	8,8733 E-03	3,0032 E-04	1,056 7	0,020 0	0,040 0	4,3564 E-04	1,1503 E-03	4,0083 E-05
00341	Y	0,001 6	1,359 7	0,125 2	6,2839 E-03	3,8318 E-06	4,593 E-05	0,000 6	0,463 8	0,042 7	2,1427 E-03	1,4373 E-06	1,6141 E-05
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	8,257 8	0,248 1	1,788 6	4,7143 E-03	6,6482 E-03	9,2432 E-04	1,070 3	0,032 4	0,231 8	6,1127 E-04	8,6158 E-04	1,1936 E-04
00342	Y	0,002 2	1,364 2	0,141 0	6,2409 E-03	6,5079 E-06	5,2984 E-05	0,000 8	0,465 2	0,048 1	2,1272 E-03	2,2911 E-06	1,9152 E-05
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	8,905 1	0,212 9	0,950 6	3,0818 E-03	1,4496 E-02	5,2585 E-03	1,154 2	0,027 5	0,123 2	3,9836 E-04	1,8792 E-03	6,8346 E-04
00343	Y	0,002 5	1,352 3	0,137 8	6,28 E-03	1,0483 E-04	5,7577 E-05	0,000 8	0,460 7	0,046 9	2,1391 E-03	3,5528 E-05	2,1158 E-05
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	8,332 5	0,177 6	0,259 7	1,2335 E-03	1,9052 E-03	1,4738 E-03	1,080 0	0,023 8	0,033 6	1,5951 E-04	2,4698 E-04	1,9101 E-04
00344	Y	0,002 1	1,376 8	0,139 6	6,45 E-03	1,3608 E-04	4,5941 E-05	0,000 7	0,469 7	0,047 6	2,2001 E-03	4,6398 E-05	1,5277 E-05
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	8,181 5	0,211 8	0,280 7	3,1572 E-03	3,1164 E-03	1,1687 E-04	1,060 4	0,028 1	0,036 3	4,0782 E-04	4,0389 E-04	1,5137 E-05
00345	Y	0,002 2	1,105 1	0,139 7	6,2783 E-03	1,612 E-05	2,3711 E-05	0,000 7	0,377 0	0,047 6	2,1413 E-03	5,4234 E-06	7,8735 E-06
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	8,144 3	0,240 5	1,792 4	7,6747 E-03	1,0962 E-02	3,0358 E-03	1,055 6	0,031 1	0,232 4	9,9603 E-04	1,4208 E-03	3,9521 E-04
00346	Y	0,002 0	1,079 4	0,123 8	6,1334 E-03	2,3978 E-05	6,8938 E-05	0,000 7	0,367 8	0,042 0	2,0893 E-03	8,21 E-06	2,5007 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	8,147 8	0,189 1	0,393 8	6,1248 E-03	2,6263 E-03	2,6851 E-03	1,056 0	0,024 5	0,051 1	7,9591 E-04	3,4061 E-04	3,4808 E-04
00347	Y	0,001 6	1,104 9	0,124 8	6,2681 E-03	1,0397 E-05	2,2319 E-05	0,000 6	0,376 9	0,042 6	2,1378 E-03	3,4298 E-06	7,4323 E-06
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	8,212 4	0,205 2	0,301 8	6,0549 E-03	4,8178 E-03	1,0088 E-03	1,064 4	0,027 3	0,039 1	7,8673 E-04	6,2468 E-04	1,3135 E-04
00348	Y	0,001 7	1,363 0	0,124 8	6,3572 E-03	2,7537 E-05	4,4079 E-05	0,000 6	0,465 0	0,042 6	2,1682 E-03	9,2235 E-06	1,5151 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	8,396 8	0,103 1	2,275 5	5,1524 E-03	5,5633 E-03	7,7683 E-04	1,088 3	0,013 5	0,295 0	6,6804 E-04	7,2122 E-04	1,0036 E-04
00349	Y	0,001 8	1,088 0	0,125 0	6,2069 E-03	6,0722 E-06	4,3886 E-05	0,000 6	0,371 0	0,042 6	2,1152 E-03	2,1901 E-06	1,6 E-05
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	8,304 1	0,225 4	2,441 3	9,0316 E-03	1,3937 E-03	1,6452 E-03	1,076 3	0,029 2	0,316 4	1,1714 E-03	1,8058 E-04	2,1234 E-04
00350	Y	0,001 9	1,084 8	0,124 0	6,1831 E-03	7,4805 E-06	5,4997 E-05	0,000 7	0,369 4	0,042 4	2,1066 E-03	2,6307 E-06	2,0053 E-05
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
00351	X	8,412 9	0,095 3	1,594 3	1,166 E-03	9,4659 E-03	4,9348 E-04	1,090 4	0,012 7	0,206 7	1,5085 E-04	1,2271 E-03	6,4021 E-05
00351	Y	0,001 7	1,101 3	0,125 2	6,2349 E-03	3,3245 E-06	3,7304 E-05	0,000 6	0,375 7	0,042 7	2,1252 E-03	1,2355 E-06	1,3456 E-05
00351	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00352	X	8,317 1	0,219 2	0,063 1	3,4619 E-03	6,0665 E-03	1,6445 E-04	1,078 0	0,029 2	0,008 2	4,4757 E-04	7,8625 E-04	2,1765 E-05
00352	Y	0,002 2	1,093 5	0,140 2	6,282 E-03	5,9219 E-06	2,7639 E-05	0,000 7	0,373 1	0,047 8	2,1421 E-03	1,9857 E-06	9,4882 E-06
00352	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00353	X	8,305 9	0,089 8	2,157 4	8,0927 E-03	1,7205 E-03	4,4279 E-04	1,076 5	0,011 6	0,279 6	1,0484 E-03	2,2318 E-04	5,9293 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]	
00353	Y	0,002 7 4	1,094 8 0	0,140 0 0	6,1907 E-03	9,5639 E-06	5,2221 E-05	0,000 8 0	0,373 2 0	0,047 7 0	2,1093 E-03	3,3895 E-06	1,9116 E-05	
00353	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	
00354	X	8,165 9 0	0,107 8 1	1,153 4 3	3,2261 E-04	1,015 E-02	5,463 E-04	1,058 4 6	0,014 4 8	0,149 6 7	4,275 E-05	1,3158 E-03	7,2522 E-05	
00354	Y	0,001 6 0	1,356 9 0	0,125 3 0	6,2605 E-03	3,1461 E-06	4,9197 E-05	0,000 6 0	0,462 8 0	0,042 7 0	2,1342 E-03	1,0578 E-06	1,7584 E-05	
00354	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	
00355	X	8,295 9 1	0,181 1 6	0,029 1 1	5,4656 E-03	7,0068 E-03	1,5891 E-03	1,075 2 6	0,023 5 9	0,003 8 6	7,0986 E-04	9,0839 E-04	2,0559 E-04	
00355	Y	0,001 6 0	1,104 6 0	0,125 1 0	6,2845 E-03	2,9524 E-06	2,86 E-05	0,000 6 0	0,376 9 0	0,042 6 0	2,143 E-03	1,0126 E-06	9,812 E-06	
00355	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	
00356	X	8,382 5 0	0,095 2 6	0,742 8 2	1,6615 E-03	9,7878 E-03	1,2008 E-03	1,086 5 6	0,012 8 2	0,096 3 7	2,1629 E-04	1,2688 E-03	1,5509 E-04	
00356	Y	0,001 6 0	1,102 9 0	0,125 2 0	6,2587 E-03	2,6889 E-06	3,3374 E-05	0,000 6 0	0,376 2 0	0,042 7 0	2,1337 E-03	9,1079 E-07	1,1786 E-05	
00356	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	
00357	X	7,757 2 0	0,098 8 2	0,000 8 2	5,5859 E-04	1,6498 E-02	1,4994 E-03	1,005 4 5	0,013 4 3	0,000 1 8	7,5909 E-05	2,1384 E-03	1,9434 E-04	
00357	Y	0,001 6 0	1,127 2 0	0,008 2 0	6,2101 E-03	3,4241 E-06	3,1012 E-05	0,000 5 0	0,383 3 0	0,002 8 0	2,1117 E-03	1,1468 E-06	1,1085 E-05	
00357	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	
00358	X	8,308 3 0	0,123 5 7	0,000 8 4	5,9689 E-04	1,5772 E-02	9,8022 E-04	1,076 8 6	0,016 8 1	0,000 0 9	8,111 E-05	2,0443 E-03	1,2705 E-04	
00358	Y	0,001 7 0	1,405 9 0	0,008 4 0	6,5891 E-03	3,9172 E-06	2,998 E-05	0,000 6 0	0,478 1 0	0,002 9 0	2,2406 E-03	1,2894 E-06	1,071 E-05	
00358	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	
00359	X	8,011 8 0	0,052 2 1	0,437 0 2	1,1745 E-03	4,6871 E-03	1,1588 E-03	1,038 4 6	0,006 9 7	0,056 7 4	1,5263 E-04	6,0769 E-04	1,524 E-04	
00359	Y	0,002 0 0	1,391 2 0	0,142 2 0	6,3991 E-03	4,4438 E-06	4,1204 E-05	0,000 6 0	0,473 7 0	0,048 4 0	2,1789 E-03	1,2608 E-06	1,1653 E-05	
00359	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	
00360	X	8,132 1 0	0,022 4 9	0,210 4 1	1,3337 E-04	5,0049 E-03	3,8506 E-04	1,054 0 7	0,002 8 4	0,027 3 0	1,716 E-05	6,4888 E-04	5,0996 E-05	
00360	Y	0,002 1 0	1,128 9 0	0,141 9 0	6,3862 E-03	6,6351 E-06	3,9545 E-05	0,000 7 0	0,384 4 0	0,048 3 0	2,175 E-03	1,9895 E-06	1,1436 E-05	
00360	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	
00361	X	8,029 8 0	0,173 6 1	0,761 4 2	3,9585 E-03	2,7487 E-03	1,2829 E-03	1,040 7 6	0,022 8 6	0,098 7 5	5,1414 E-04	3,5646 E-04	1,6819 E-04	
00361	Y	0,001 9 0	1,394 5 0	0,142 4 0	6,4469 E-03	6,7341 E-06	2,7225 E-05	0,000 6 0	0,474 6 0	0,048 5 0	2,1943 E-03	2,0001 E-06	7,1639 E-06	
00361	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	
00362	X	8,091 2 0	0,024 0 8	0,602 4 2	2,7098 E-03	3,9919 E-03	4,6261 E-04	1,048 7 7	0,003 1 5	0,078 1 4	3,5188 E-04	5,1759 E-04	6,0253 E-05	
00362	Y	0,002 0 0	1,120 8 2	0,142 2 0	6,4104 E-03	3,2367 E-06	2,2214 E-05	0,000 7 0	0,381 5 4	0,048 4 0	2,1824 E-03	9,2416 E-07	5,7381 E-06	
00362	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	
00363	X	8,088 5 0	0,253 3 7	0,818 7 2	4,2947 E-03	1,1475 E-03	4,1989 E-04	1,048 3 6	0,033 4 8	0,106 2 4	5,5847 E-04	1,4858 E-04	5,4828 E-05	
00363	Y	0,001 9 0	1,395 6 2	0,142 2 0	6,4671 E-03	2,8059 E-05	1,3565 E-05	0,000 6 0	0,474 8 0	0,048 4 0	2,2002 E-03	9,7708 E-06	4,0976 E-06	
00363	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	
00364	X	8,205 3 0	0,101 2 6	0,510 7 5	7,1557 E-03	7,6104 E-03	6,8177 E-04	1,063 5 5	0,013 8 6	0,066 2 4	2,005 E-04	9,8648 E-04	8,9105 E-05	
00364	Y	0,001 6 0	1,395 5 0	0,127 2 0	6,5455 E-03	1,0863 E-04	1,9227 E-05	0,000 5 0	0,474 6 0	0,043 4 0	2,226 E-03	3,6852 E-05	7,4045 E-06	
00364	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	
00365	X	8,069 6 0	0,099 5 8	0,484 4 0	2,1492 E-03	4,1377 E-03	4,2048 E-04	1,045 9 6	0,013 5 0	0,062 2 2	2,7785 E-04	5,3614 E-04	5,5806 E-05	
00365	Y	0,001 7 0	1,382 0 8	0,126 3 0	6,3939 E-03	5,3623 E-06	6,0335 E-05	0,000 6 0	0,471 9 0	0,043 2 0	2,1791 E-03	1,5899 E-06	1,8209 E-05	
00365	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	
00366	X	8,188 1 0	0,123 3 8	0,662 3 8	3,5033 E-03	1,0295 E-04	1,2612 E-03	1,061 2 6	0,016 3 0	0,085 2 9	4,5279 E-04	1,3273 E-05	1,6533 E-04	
00366	Y	0,001 8 0	1,375 8 0	0,125 8 0	6,3772 E-03	3,2796 E-05	7,258 E-05	0,000 6 0	0,469 1 0	0,042 9 0	2,1744 E-03	1,0969 E-05	2,2603 E-05	
00366	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	
00367	X	8,149 7 5	0,056 5 3	0,223 3 0	2,9481 E-03	4,5126 E-03	3,818 E-04	1,056 3 0	0,007 4 0	0,029 0 0	3,8271 E-04	5,8508 E-04	5,0455 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]	
00367	Y	0,002 2	1,124 5	0,141 2	6,3818 E-03	9,1357 E-06	5,5771 E-05	0,000 7	0,383 2	0,048 1	2,1744 E-03	2,8187 E-06	1,699 E-05	
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	8,093 2	0,194 8	0,374 7	3,3471 E-03	3,5753 E-03	1,1321 E-03	1,049 0	0,025 5	0,048 6	4,3486 E-04	4,6358 E-04	1,4896 E-04	
00368	Y	0,002 1	1,381 8	0,141 0	6,3771 E-03	4,9 E-06	6,4902 E-05	0,000 7	0,470 9	0,048 0	2,1734 E-03	1,409 E-06	1,9731 E-05	
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	8,001 1	0,054 0	0,049 2	3,2357 E-04	5,7183 E-03	4,2566 E-04	1,037 0	0,007 0	0,006 4	4,1938 E-05	7,4102 E-04	5,7109 E-05	
00369	Y	0,001 7	1,386 8	0,127 5	6,3822 E-03	5,8946 E-06	5,3412 E-05	0,000 6	0,472 4	0,043 4	2,1742 E-03	1,8031 E-06	1,5757 E-05	
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	8,359 3	0,200 1	0,388 5	7,3241 E-04	5,3869 E-03	1,0897 E-03	1,083 4	0,026 6	0,050 3	9,6804 E-05	6,9831 E-04	1,4242 E-04	
00370	Y	0,002 0	1,381 2	0,125 2	6,4643 E-03	1,0834 E-04	5,8701 E-05	0,000 7	0,471 1	0,042 7	2,2049 E-03	3,7067 E-05	1,8471 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	8,192 3	0,308 8	0,544 8	4,9542 E-03	2,9584 E-04	1,0265 E-03	1,061 8	0,040 5	0,070 7	6,4392 E-04	3,8579 E-05	1,3499 E-04	
00371	Y	0,002 1	1,376 1	0,139 3	6,4097 E-03	3,9443 E-05	6,6398 E-05	0,000 7	0,469 2	0,047 7	2,1854 E-03	1,3146 E-05	2,0485 E-05	
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	8,091 5	0,126 8	0,518 9	4,9168 E-03	3,6862 E-04	5,8798 E-04	1,048 7	0,016 6	0,067 3	6,3927 E-04	4,7626 E-05	7,7532 E-05	
00372	Y	0,002 2	1,112 5	0,139 7	6,3133 E-03	1,8347 E-05	7,176 E-05	0,000 7	0,379 4	0,047 6	2,1529 E-03	5,9826 E-06	2,3001 E-05	
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	8,006 7	0,072 2	0,851 1	3,1678 E-03	3,2315 E-03	5,5352 E-04	1,037 7	0,009 8	0,110 3	4,0962 E-04	4,1869 E-04	7,4004 E-05	
00373	Y	0,001 5	1,394 0	0,127 8	6,4265 E-03	3,387 E-06	2,7467 E-05	0,000 5	0,474 4	0,043 5	2,1874 E-03	9,3502 E-07	7,2224 E-06	
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	8,032 8	0,078 0	0,004 7	1,4046 E-03	4,9832 E-03	1,2368 E-03	1,041 1	0,010 2	0,000 6	1,8234 E-04	6,461 E-04	1,6259 E-04	
00374	Y	0,002 0	1,387 3	0,141 7	6,3998 E-03	9,4027 E-06	5,2573 E-05	0,000 7	0,472 6	0,048 3	2,1801 E-03	2,8823 E-06	1,5452 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	8,327 6	0,304 8	0,346 4	2,597 E-03	3,5412 E-03	2,0922 E-03	1,079 3	0,040 2	0,045 0	3,3938 E-04	4,5892 E-04	2,7035 E-04	
00375	Y	0,002 3	1,370 3	0,139 6	6,4208 E-03	1,3082 E-04	6,2827 E-05	0,000 8	0,467 4	0,047 6	2,1901 E-03	4,4679 E-05	1,9892 E-05	
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	8,190 9	0,167 2	0,461 9	2,1721 E-03	6,0481 E-03	1,4019 E-03	1,061 6	0,022 4	0,059 9	2,8428 E-04	7,8386 E-04	1,8121 E-04	
00376	Y	0,002 1	1,406 6	0,142 4	6,5802 E-03	1,3697 E-04	1,7733 E-05	0,000 7	0,478 4	0,048 4	2,2379 E-03	4,6509 E-05	6,8347 E-06	
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	7,896 1	0,068 4	0,687 3	3,9926 E-03	2,2379 E-03	3,2695 E-04	1,023 4	0,009 3	0,089 1	5,1948 E-04	2,8991 E-04	4,3366 E-05	
00377	Y	0,001 9	1,131 3	0,142 0	6,4032 E-03	1,1422 E-05	2,7511 E-05	0,000 6	0,384 8	0,048 4	2,1781 E-03	4,0979 E-06	1,0451 E-05	
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	8,046 7	0,216 2	0,607 3	2,3925 E-03	1,3987 E-03	6,7345 E-04	1,042 9	0,028 5	0,078 7	3,0889 E-04	1,8142 E-04	8,6767 E-05	
00378	Y	0,001 9	1,101 5	0,125 0	6,2907 E-03	1,9567 E-05	7,6523 E-05	0,000 6	0,375 6	0,042 8	2,1452 E-03	6,4608 E-06	2,4623 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	7,861 5	0,272 2	0,785 9	4,2889 E-03	3,0639 E-03	2,1847 E-03	1,018 9	0,035 8	0,101 8	5,5422 E-04	3,9728 E-04	2,8259 E-04	
00379	Y	0,001 4	1,130 9	0,127 0	6,3953 E-03	1,065 E-05	2,9654 E-05	0,000 5	0,384 7	0,043 3	2,1754 E-03	3,8515 E-06	1,1208 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	8,082 2	0,090 3	0,933 0	4,4077 E-03	1,0367 E-03	5,6425 E-04	1,047 5	0,012 3	0,120 9	5,6974 E-04	1,3457 E-04	7,3004 E-05	
00380	Y	0,001 5	1,395 9	0,127 0	6,4965 E-03	2,602 E-05	1,4547 E-05	0,000 5	0,474 9	0,043 4	2,2102 E-03	9,1264 E-06	4,0459 E-06	
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	8,141 6	0,055 2	0,303 8	1,1815 E-03	5,1475 E-03	8,82 E-04	1,055 2	0,007 2	0,039 4	1,5274 E-04	6,6704 E-04	1,1624 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]
00381	Y	0,001 8	1,113 3	0,127 1	6,3677 E-03	7,1155 E-06	5,2249 E-05	0,000 6	0,379 3	0,043 3	2,1696 E-03	2,2257 E-06	1,5792 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	8,115 8	0,140 0	0,631 9	3,0039 E-03	2,2023 E-03	1,4678 E-03	1,051 8	0,018 5	0,081 9	3,8839 E-04	2,853 E-04	1,9177 E-04
00382	Y	0,001 9	1,108 5	0,126 3	6,3574 E-03	7,5674 E-06	6,4592 E-05	0,000 6	0,377 9	0,043 1	2,167 E-03	2,3698 E-06	2,0192 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	8,118 7	0,062 2	0,204 0	7,1929 E-04	5,9581 E-03	6,8777 E-04	1,052 2	0,008 1	0,026 4	9,3193 E-05	7,7209 E-04	9,1238 E-05
00383	Y	0,001 6	1,128 7	0,127 5	6,395 E-03	3,676 E-06	4,0612 E-05	0,000 6	0,384 4	0,043 4	2,1781 E-03	1,0322 E-06	1,178 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	8,008 0	0,054 4	0,819 4	4,4373 E-03	7,4492 E-04	4,0286 E-04	1,037 9	0,007 1	0,106 2	5,7645 E-04	9,6712 E-05	5,3841 E-05
00384	Y	0,001 9	1,121 3	0,142 3	6,4143 E-03	3,1603 E-06	1,0133 E-05	0,000 6	0,381 5	0,048 4	2,1828 E-03	8,6421 E-07	3,4839 E-06
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	8,138 8	0,086 8	0,508 8	4,4472 E-03	1,9242 E-03	5,469 E-04	1,054 9	0,011 5	0,066 0	5,777 E-04	2,4957 E-04	7,2797 E-05
00385	Y	0,002 3	1,118 7	0,140 5	6,3524 E-03	8,0209 E-06	6,53 E-05	0,000 7	0,381 3	0,047 9	2,1653 E-03	2,4824 E-06	2,0404 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	7,979 9	0,035 8	0,463 9	1,3766 E-03	5,6067 E-03	5,0926 E-04	1,034 2	0,004 7	0,060 1	1,7806 E-04	7,2652 E-04	6,8503 E-05
00386	Y	0,001 6	1,391 8	0,127 8	6,4165 E-03	1,7044 E-06	4,0897 E-05	0,000 5	0,473 8	0,043 5	2,1849 E-03	3,5773 E-07	1,153 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	7,985 3	0,267 0	0,930 1	4,3333 E-03	1,1812 E-03	1,331 E-03	1,034 9	0,035 0	0,120 5	5,6048 E-04	1,5296 E-04	1,738 E-04
00387	Y	0,001 4	1,132 7	0,127 5	6,4216 E-03	1,6436 E-06	1,0762 E-05	0,000 5	0,385 4	0,043 4	2,1853 E-03	5,7999 E-07	3,7208 E-06
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	8,070 5	0,128 8	0,667 9	2,2294 E-03	4,6053 E-03	1,2034 E-03	1,046 0	0,016 9	0,086 6	2,8835 E-04	5,9676 E-04	1,5766 E-04
00388	Y	0,001 5	1,131 2	0,127 7	6,4008 E-03	9,9294 E-07	2,4648 E-05	0,000 5	0,385 1	0,043 5	2,1792 E-03	3,6626 E-07	6,5298 E-06
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	7,599 3	0,082 8	0,000 5	4,6797 E-04	1,608 E-02	1,5108 E-03	0,984 9	0,011 3	0,000 1	6,3737 E-05	2,0841 E-03	1,9563 E-04
00389	Y	0,001 6	1,068 8	0,007 8	5,88 E-03	3,6307 E-06	9,3375 E-05	0,000 5	0,364 1	0,002 7	2,003 E-03	1,1886 E-06	3,078 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	8,139 5	0,103 9	0,000 6	5,0245 E-04	1,5687 E-02	9,9484 E-04	1,054 9	0,014 1	0,000 1	6,842 E-05	2,0331 E-03	1,2912 E-04
00390	Y	0,001 7	1,332 7	0,008 1	6,2356 E-03	4,3197 E-06	9,0449 E-05	0,000 6	0,454 0	0,002 7	2,1241 E-03	1,4043 E-06	2,9803 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	7,806 7	0,059 6	0,226 5	1,2499 E-03	5,1797 E-03	6,6163 E-04	1,011 8	0,007 7	0,029 3	1,6179 E-04	6,7119 E-04	8,5373 E-05
00391	Y	0,002 6	1,360 3	0,139 1	6,255 E-03	1,379 E-05	1,1075 E-04	0,000 9	0,462 9	0,047 3	2,129 E-03	4,5807 E-06	3,6334 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	7,935 1	0,028 3	0,015 5	9,9193 E-05	5,363 E-03	6,7894 E-04	1,028 4	0,003 7	0,002 0	1,2946 E-05	6,9494 E-04	8,9938 E-05
00392	Y	0,002 6	1,109 5	0,139 5	6,2725 E-03	1,0839 E-05	8,7431 E-05	0,000 9	0,377 5	0,047 5	2,1348 E-03	3,5859 E-06	2,8682 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	7,830 0	0,139 7	0,603 1	3,9638 E-03	3,4084 E-03	8,4682 E-04	1,014 8	0,018 0	0,078 1	5,1298 E-04	4,4159 E-04	1,0903 E-04
00393	Y	0,002 5	1,349 9	0,137 8	6,2409 E-03	1,2789 E-05	1,1922 E-04	0,000 9	0,459 5	0,046 9	2,1248 E-03	4,2163 E-06	3,909 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	7,907 3	0,040 6	0,420 1	2,7851 E-03	4,588 E-03	8,0417 E-04	1,024 8	0,005 4	0,054 4	3,6053 E-04	5,9449 E-04	1,0604 E-04
00394	Y	0,002 8	1,090 5	0,138 5	6,2388 E-03	1,6418 E-05	1,0154 E-04	0,001 0	0,371 1	0,047 1	2,1238 E-03	5,4687 E-06	3,3317 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	7,897 0	0,179 5	0,722 0	4,1043 E-03	4,9151 E-04	7,5301 E-04	1,023 5	0,023 1	0,093 5	5,3066 E-04	6,3844 E-05	9,9338 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]
00395	Y	0,002 5	1,338 0	0,136 1	6,1963 E-03	4,2629 E-05	1,2615 E-04	0,000 9	0,455 6	0,046 4	2,1101 E-03	1,438 E-05	4,1401 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	8,031 0	0,121 9	0,496 0	2,084 E-03	6,9119 E-03	6,022 E-04	1,040 9	0,016 4	0,064 3	2,7257 E-04	8,9582 E-04	7,7528 E-05
00396	Y	0,002 8	1,327 1	0,121 0	6,2117 E-03	9,7013 E-05	1,1321 E-04	0,000 9	0,452 0	0,041 2	2,1159 E-03	3,3067 E-05	3,7216 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	7,885 0	0,182 7	0,740 4	3,6867 E-03	3,9707 E-03	8,0582 E-04	1,022 0	0,024 0	0,096 0	4,79 E-04	5,148 E-04	1,0643 E-04
00397	Y	0,002 0	1,379 8	0,126 6	6,3765 E-03	1,136 E-05	8,7661 E-05	0,000 7	0,469 3	0,043 1	2,1694 E-03	3,7145 E-06	2,8977 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	8,009 8	0,214 1	0,871 4	5,2999 E-03	6,7297 E-04	7,8653 E-04	1,038 2	0,028 3	0,113 0	6,8881 E-04	8,7108 E-05	1,0123 E-04
00398	Y	0,001 9	1,386 9	0,127 0	6,4257 E-03	1,8629 E-05	6,5104 E-05	0,000 6	0,471 6	0,043 2	2,1855 E-03	6,4652 E-06	2,1689 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	7,938 7	0,088 5	0,463 1	2,6439 E-03	4,4807 E-03	6,9418 E-04	1,028 9	0,011 7	0,060 0	3,4205 E-04	5,8057 E-04	9,1758 E-05
00399	Y	0,002 5	1,117 5	0,140 5	6,3285 E-03	9,329 E-06	6,8693 E-05	0,000 8	0,380 0	0,047 8	2,1534 E-03	3,0649 E-06	2,2569 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	7,891 8	0,085 1	0,610 3	2,9718 E-03	3,3005 E-03	6,0987 E-04	1,022 8	0,011 0	0,079 1	3,8421 E-04	4,2761 E-04	7,8655 E-05
00400	Y	0,002 3	1,379 2	0,140 9	6,3594 E-03	1,2332 E-05	8,4532 E-05	0,000 8	0,469 1	0,047 9	2,1636 E-03	4,0872 E-06	2,7901 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	7,814 2	0,094 4	0,301 7	1,2346 E-03	6,003 E-03	7,009 E-04	1,012 8	0,012 4	0,039 1	1,6054 E-04	7,7821 E-04	9,3159 E-05
00401	Y	0,002 3	1,370 7	0,126 0	6,3046 E-03	9,1176 E-06	9,921 E-05	0,000 7	0,466 3	0,042 9	2,1454 E-03	2,9538 E-06	3,2614 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	8,190 4	0,127 6	0,490 7	1,6796 E-03	6,9536 E-03	7,9846 E-04	1,061 5	0,017 3	0,063 6	2,2064 E-04	9,0124 E-04	1,0297 E-04
00402	Y	0,001 6	1,403 7	0,127 3	6,5709 E-03	1,1833 E-04	5,1801 E-05	0,000 5	0,477 3	0,043 3	2,2345 E-03	4,0285 E-05	1,7701 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	8,000 3	0,150 4	0,725 1	4,3307 E-03	5,7956 E-04	5,5755 E-04	1,036 9	0,019 4	0,093 9	5,5978 E-04	7,5349 E-05	7,1796 E-05
00403	Y	0,002 2	1,387 1	0,141 3	6,4576 E-03	2,1317 E-05	7,2103 E-05	0,000 8	0,471 7	0,048 1	2,1965 E-03	7,4171 E-06	2,4051 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	7,848 5	0,119 4	0,644 2	4,2014 E-03	1,7059 E-03	2,6057 E-04	1,017 2	0,016 0	0,083 5	5,4292 E-04	2,2127 E-04	3,3577 E-05
00404	Y	0,002 1	1,126 5	0,141 6	6,3845 E-03	1,8013 E-06	2,5957 E-05	0,000 7	0,383 0	0,048 2	2,1715 E-03	7,4885 E-07	8,8338 E-06
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	7,821 0	0,038 5	0,700 3	3,016 E-03	3,9984 E-03	3,5232 E-04	1,013 7	0,005 1	0,090 8	3,9176 E-04	5,184 E-04	4,7987 E-05
00405	Y	0,002 6	1,349 7	0,123 7	6,2231 E-03	1,1297 E-05	1,2011 E-04	0,000 8	0,459 4	0,042 1	2,1187 E-03	3,7105 E-06	3,9379 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	7,828 2	0,025 8	0,240 0	1,1633 E-03	5,1641 E-03	6,9326 E-04	1,014 6	0,003 5	0,031 1	1,5039 E-04	6,6912 E-04	8,9395 E-05
00406	Y	0,002 4	1,370 8	0,140 1	6,3178 E-03	1,0506 E-05	1,0115 E-04	0,000 8	0,466 3	0,047 7	2,1499 E-03	3,4499 E-06	3,3265 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	8,147 8	0,118 2	0,408 5	1,6766 E-03	5,2201 E-03	2,545 E-03	1,056 0	0,015 5	0,052 9	2,1587 E-04	6,7666 E-04	3,305 E-04
00407	Y	0,002 0	1,392 7	0,142 2	6,5299 E-03	1,3863 E-04	4,6598 E-05	0,000 8	0,473 6	0,048 4	2,2206 E-03	4,7164 E-05	1,5924 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	8,011 4	0,086 6	0,421 0	1,6709 E-03	5,3777 E-03	1,7009 E-03	1,038 3	0,011 6	0,054 5	2,1523 E-04	6,9711 E-04	2,2127 E-04
00408	Y	0,002 8	1,337 6	0,135 1	6,248 E-03	1,1898 E-04	1,1167 E-04	0,001 0	0,455 6	0,046 0	2,1282 E-03	4,0654 E-05	3,668 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	7,730 9	0,102 3	0,625 5	3,7212 E-03	1,6028 E-03	1,5407 E-04	1,002 0	0,013 7	0,081 0	4,8091 E-04	2,0785 E-04	2,0984 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]
00409	Y	0,002 6	1,080 2	0,135 7	6,1123 E-03	2,7611 E-05	1,1442 E-04	0,000 9	0,367 8	0,046 2	2,0817 E-03	9,2562 E-06	3,7686 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	7,814 6	0,110 7	0,764 2	4,1373 E-03	2,6182 E-03	1,353 E-03	1,012 8	0,014 4	0,099 1	5,3831 E-04	3,3923 E-04	1,761 E-04
00410	Y	0,001 7	1,115 3	0,126 9	6,3627 E-03	5,483 E-06	2,1581 E-05	0,000 5	0,379 2	0,043 2	2,164 E-03	1,9686 E-06	7,3475 E-06
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	7,703 6	0,178 1	0,742 5	4,7052 E-03	2,3276 E-03	2,3308 E-03	0,998 4	0,022 9	0,096 3	6,116 E-04	3,015 E-04	3,0302 E-04
00411	Y	0,002 7	1,080 0	0,121 5	6,1046 E-03	2,4765 E-05	1,1693 E-04	0,000 9	0,367 8	0,041 4	2,0792 E-03	8,3195 E-06	3,8522 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	7,900 2	0,075 0	0,853 5	4,6742 E-03	2,557 E-04	9,4263 E-04	1,023 9	0,010 2	0,110 7	6,0741 E-04	3,2985 E-05	1,2386 E-04
00412	Y	0,002 5	1,338 3	0,122 1	6,2249 E-03	4,1644 E-05	1,2417 E-04	0,000 8	0,455 7	0,041 6	2,1199 E-03	1,4039 E-05	4,0727 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	7,949 5	0,056 9	0,559 1	2,3958 E-03	5,2142 E-03	5,2836 E-04	1,030 3	0,007 6	0,072 5	3,1128 E-04	6,7596 E-04	6,8172 E-05
00413	Y	0,002 2	1,106 4	0,126 2	6,3175 E-03	7,6057 E-06	7,2261 E-05	0,000 7	0,376 3	0,042 9	2,1496 E-03	2,4482 E-06	2,3791 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	7,905 5	0,075 2	0,867 7	4,8259 E-03	1,7594 E-03	1,1731 E-03	1,024 6	0,009 9	0,112 5	6,2685 E-04	2,2816 E-04	1,5125 E-04
00414	Y	0,001 9	1,112 5	0,126 7	6,3662 E-03	7,3563 E-06	5,0394 E-05	0,000 6	0,378 3	0,043 1	2,1657 E-03	2,3837 E-06	1,6716 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	7,940 4	0,060 4	0,028 7	1,1962 E-04	6,427 E-03	3,3227 E-04	1,029 2	0,007 9	0,003 7	1,5667 E-05	8,3316 E-04	4,3889 E-05
00415	Y	0,002 5	1,109 8	0,125 4	6,2847 E-03	1,2413 E-05	8,681 E-05	0,000 8	0,377 5	0,042 7	2,139 E-03	4,069 E-06	2,8465 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	7,834 8	0,098 2	0,696 5	4,3822 E-03	1,4317 E-03	2,5602 E-04	1,015 4	0,013 0	0,090 2	5,67 E-04	1,8543 E-04	3,4908 E-05
00416	Y	0,002 8	1,080 9	0,136 9	6,1818 E-03	1,31 E-05	1,0882 E-04	0,001 0	0,367 7	0,046 6	2,1049 E-03	4,3408 E-06	3,5718 E-05
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	7,912 5	0,131 6	0,721 6	4,004 E-03	1,3898 E-03	2,2678 E-04	1,025 5	0,017 5	0,093 5	5,1779 E-04	1,7998 E-04	3,0423 E-05
00417	Y	0,002 2	1,122 6	0,141 0	6,3609 E-03	7,5505 E-06	5,0397 E-05	0,000 8	0,381 7	0,048 0	2,164 E-03	2,465 E-06	1,6683 E-05
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	7,791 6	0,040 7	0,251 4	7,7531 E-04	6,2191 E-03	4,6591 E-04	1,009 9	0,005 2	0,032 6	1,0065 E-04	8,0625 E-04	6,2922 E-05
00418	Y	0,002 4	1,360 9	0,124 9	6,2762 E-03	1,5579 E-05	1,1206 E-04	0,000 7	0,463 1	0,042 5	2,1363 E-03	5,1324 E-06	3,6765 E-05
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	7,824 0	0,194 2	0,817 3	4,3429 E-03	1,977 E-03	1,0221 E-03	1,014 1	0,025 0	0,105 9	5,6399 E-04	2,564 E-04	1,3167 E-04
00419	Y	0,002 8	1,091 9	0,122 1	6,1914 E-03	1,4922 E-05	1,0943 E-04	0,000 9	0,371 4	0,041 9	2,1082 E-03	4,956 E-06	3,5949 E-05
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	7,902 6	0,090 6	0,487 3	1,8466 E-03	5,3017 E-03	7,9893 E-04	1,024 3	0,011 7	0,063 2	2,398 E-04	6,8732 E-04	1,0286 E-04
00420	Y	0,002 7	1,100 2	0,124 0	6,2324 E-03	1,4519 E-05	9,9258 E-05	0,000 8	0,374 6	0,042 3	2,1216 E-03	4,801 E-06	3,2548 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	7,480 6	0,140 3	0,002 0	7,94 E-04	1,6103 E-02	1,4703 E-03	0,969 5	0,018 6	0,000 3	1,0528 E-04	2,0871 E-03	1,9089 E-04
00421	Y	0,001 5	1,039 6	0,007 6	5,7186 E-03	3,2637 E-06	4,4655 E-05	0,000 5	0,354 3	0,002 6	1,9487 E-03	1,0939 E-06	1,4695 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	8,028 8	0,176 0	0,002 3	8,4604 E-04	1,5964 E-02	1,0132 E-03	1,040 6	0,023 3	0,000 3	1,1219 E-04	2,0689 E-03	1,3103 E-04
00422	Y	0,001 6	1,296 1	0,007 9	6,0644 E-03	3,4367 E-06	4,2972 E-05	0,000 5	0,441 7	0,002 7	2,0666 E-03	1,1302 E-06	1,4148 E-05
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	7,680 0	0,125 9	0,271 0	1,5885 E-03	5,1821 E-03	1,1734 E-03	0,995 4	0,016 3	0,035 1	2,0592 E-04	6,718 E-04	1,5388 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]
00423	Y	0,001 7	1,290 1	0,133 0	6,0077 E-03	7,4878 E-06	4,932 E-05	0,000 6	0,439 7	0,045 3	2,0469 E-03	2,5575 E-06	1,6726 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	7,805 0	0,056 3	0,031 5	3,3414 E-04	5,3916 E-03	3,3803 E-04	1,011 6	0,007 2	0,004 1	4,3052 E-05	6,9893 E-04	4,4532 E-05
00424	Y	0,001 8	1,046 8	0,133 4	6,0242 E-03	4,9365 E-06	4,749 E-05	0,000 6	0,356 8	0,045 5	2,0524 E-03	1,689 E-06	1,6035 E-05
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	7,708 4	0,255 5	0,645 0	4,5238 E-03	3,3681 E-03	1,3329 E-03	0,999 1	0,033 2	0,083 6	5,8689 E-04	4,367 E-04	1,7445 E-04
00425	Y	0,001 6	1,286 7	0,132 3	6,017 E-03	5,5793 E-06	3,3696 E-05	0,000 5	0,438 5	0,045 1	2,0502 E-03	1,9006 E-06	1,1594 E-05
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	7,781 1	0,051 3	0,466 0	3,2066 E-03	4,5623 E-03	4,3233 E-04	1,008 5	0,006 7	0,060 4	4,1588 E-04	5,9147 E-04	5,6146 E-05
00426	Y	0,001 7	1,033 2	0,132 9	6,0132 E-03	9,407 E-06	3,7454 E-05	0,000 6	0,352 2	0,045 3	2,0488 E-03	3,2056 E-06	1,2806 E-05
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	7,781 1	0,335 4	0,757 2	4,8649 E-03	6,0252 E-04	4,6306 E-04	1,008 5	0,043 7	0,098 2	6,3169 E-04	7,796 E-05	6,0022 E-05
00427	Y	0,001 7	1,284 2	0,131 3	5,995 E-03	3,5847 E-05	1,6579 E-05	0,000 6	0,437 7	0,044 7	2,0428 E-03	1,219 E-05	5,9325 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	7,914 4	0,143 3	0,482 9	1,3178 E-03	6,9962 E-03	8,7828 E-04	1,025 7	0,019 0	0,062 6	1,7018 E-04	9,0681 E-04	1,1476 E-04
00428	Y	0,001 5	1,284 3	0,117 3	6,0321 E-03	1,0263 E-04	1,586 E-05	0,000 5	0,437 7	0,040 0	2,0555 E-03	3,4923 E-05	4,9998 E-06
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	7,728 9	0,119 4	0,701 9	3,4226 E-03	3,983 E-03	3,9292 E-04	1,001 7	0,015 3	0,090 9	4,4262 E-04	5,1609 E-04	5,1372 E-05
00429	Y	0,002 2	1,302 0	0,120 6	6,0836 E-03	5,6072 E-06	7,6627 E-05	0,000 7	0,443 8	0,041 1	2,0726 E-03	1,8678 E-06	2,5607 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	7,847 3	0,114 2	0,838 9	4,8492 E-03	5,7588 E-04	1,1329 E-03	1,017 0	0,014 7	0,108 7	6,2703 E-04	7,4775 E-05	1,4792 E-04
00430	Y	0,002 5	1,309 3	0,120 5	6,1072 E-03	2,3357 E-05	7,991 E-05	0,000 8	0,446 1	0,041 0	2,0805 E-03	7,9644 E-06	2,6515 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	7,802 9	0,067 5	0,422 5	2,624 E-03	4,5746 E-03	3,4583 E-04	1,011 3	0,008 6	0,054 8	3,408 E-04	5,9305 E-04	4,5255 E-05
00431	Y	0,001 9	1,051 9	0,133 8	6,0585 E-03	3,3903 E-06	5,4833 E-05	0,000 7	0,358 5	0,045 6	2,064 E-03	1,1553 E-06	1,8331 E-05
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	7,749 3	0,110 8	0,577 7	3,0667 E-03	3,426 E-03	1,0758 E-03	1,004 4	0,014 7	0,074 9	3,9855 E-04	4,4418 E-04	1,4096 E-04
00432	Y	0,002 0	1,301 7	0,133 8	6,0657 E-03	6,879 E-06	7,3013 E-05	0,000 4	0,443 6	0,045 6	2,0665 E-03	2,3345 E-06	2,4387 E-05
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	7,663 6	0,083 1	0,264 4	1,2015 E-03	5,9581 E-03	3,5413 E-04	0,993 2	0,010 6	0,034 3	1,5521 E-04	7,7209 E-04	4,7246 E-05
00433	Y	0,002 5	1,295 4	0,120 4	6,0335 E-03	4,1862 E-06	6,3282 E-05	0,000 7	0,441 5	0,041 0	2,0556 E-03	1,3773 E-06	2,1271 E-05
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	8,023 7	0,094 9	0,471 1	1,1088 E-03	6,7679 E-03	9,186 E-04	1,039 9	0,013 0	0,061 0	1,4271 E-04	8,7726 E-04	1,1947 E-04
00434	Y	0,002 3	1,328 0	0,120 5	6,227 E-03	1,1289 E-04	9,3745 E-05	0,000 7	0,452 4	0,041 1	2,1212 E-03	3,8429 E-05	3,1023 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	7,847 1	0,219 4	0,708 4	4,6257 E-03	3,6111 E-04	9,4795 E-04	1,017 0	0,028 9	0,091 9	6,0119 E-04	4,667 E-05	1,24 E-04
00435	Y	0,002 2	1,309 5	0,133 8	6,1387 E-03	2,6049 E-05	8,6235 E-05	0,000 8	0,446 2	0,045 6	2,0913 E-03	8,9006 E-06	2,8673 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	7,699 3	0,062 7	0,633 5	4,5437 E-03	1,4922 E-03	5,0714 E-04	0,997 9	0,008 5	0,082 2	5,9065 E-04	1,9327 E-04	6,6291 E-05
00436	Y	0,002 3	1,063 2	0,134 1	6,0671 E-03	6,1075 E-06	6,5043 E-05	0,000 8	0,362 2	0,045 7	2,0668 E-03	2,1285 E-06	2,1386 E-05
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	7,685 9	0,128 8	0,719 4	2,5638 E-03	3,855 E-03	4,6839 E-04	0,996 1	0,016 8	0,093 2	3,3183 E-04	4,9953 E-04	6,2791 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]
00437	Y	0,001 6	1,286 4	0,119 1	5,9978 E-03	6,4084 E-06	3,4428 E-05	0,000 5	0,438 4	0,040 6	2,0437 E-03	2,1394 E-06	1,1835 E-05
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	7,693 3	0,013 8	0,198 9	1,0561 E-03	5,2347 E-03	1,209 E-03	0,997 1	0,001 8	0,025 8	1,3736 E-04	6,7862 E-04	1,5842 E-04
00438	Y	0,001 8	1,295 7	0,133 5	6,0487 E-03	4,1557 E-06	6,4494 E-05	0,000 6	0,441 6	0,045 5	2,0608 E-03	1,4223 E-06	2,1693 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	7,984 5	0,200 4	0,413 9	2,1714 E-03	4,9817 E-03	2,2548 E-03	1,034 9	0,026 6	0,053 7	2,8387 E-04	6,4567 E-04	2,9192 E-04
00439	Y	0,002 2	1,317 6	0,134 3	6,1849 E-03	1,3362 E-04	8,8956 E-05	0,000 8	0,448 9	0,045 8	2,1069 E-03	4,5411 E-05	2,9376 E-05
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	7,898 1	0,230 6	0,445 4	2,5315 E-03	5,4497 E-03	1,5864 E-03	1,023 7	0,030 3	0,057 8	3,2997 E-04	7,0627 E-04	2,0495 E-04
00440	Y	0,001 8	1,294 6	0,130 8	6,0685 E-03	1,2708 E-04	1,7698 E-05	0,000 6	0,441 2	0,044 6	2,0679 E-03	4,331 E-05	5,6387 E-06
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	7,610 6	0,103 1	0,656 5	4,4733 E-03	1,7585 E-03	2,7148 E-04	0,986 4	0,013 7	0,085 1	5,811 E-04	2,2777 E-04	3,6438 E-05
00441	Y	0,001 7	1,039 3	0,131 3	5,9329 E-03	1,9017 E-05	5,0813 E-06	0,000 6	0,354 2	0,044 8	2,0216 E-03	6,4524 E-06	2,0219 E-06
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	7,657 8	0,184 3	0,736 1	3,6867 E-03	2,5207 E-03	1,1954 E-03	0,992 5	0,024 3	0,095 4	4,7634 E-04	3,268 E-04	1,5456 E-04
00442	Y	0,002 4	1,052 5	0,120 6	6,0465 E-03	9,8918 E-06	6,0563 E-05	0,000 8	0,358 6	0,041 1	2,0597 E-03	3,3802 E-06	1,985 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	7,576 8	0,304 2	0,742 5	3,9949 E-03	2,5551 E-03	2,0187 E-03	0,982 0	0,039 7	0,096 2	5,167 E-04	3,3126 E-04	2,6091 E-04
00443	Y	0,001 5	1,039 8	0,117 8	5,9235 E-03	1,8901 E-05	7,4412 E-06	0,000 5	0,354 1	0,040 2	2,0184 E-03	6,4286 E-06	2,8871 E-06
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	7,775 0	0,136 7	0,857 7	3,9885 E-03	4,6444 E-04	5,7821 E-04	1,007 7	0,018 1	0,111 1	5,16 E-04	6,0342 E-05	7,4639 E-05
00444	Y	0,001 5	1,284 5	0,118 0	6,0241 E-03	3,6171 E-05	1,5227 E-05	0,000 5	0,437 8	0,040 2	2,0527 E-03	1,2295 E-05	5,4674 E-06
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	7,797 3	0,024 3	0,518 3	2,2685 E-03	5,2017 E-03	9,5457 E-04	1,010 6	0,003 2	0,067 2	2,9334 E-04	6,7406 E-04	1,2505 E-04
00445	Y	0,002 1	1,041 4	0,120 7	6,0459 E-03	2,8244 E-06	5,8182 E-05	0,000 7	0,354 9	0,041 1	2,0597 E-03	9,2239 E-07	1,9474 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	7,750 5	0,119 7	0,828 9	4,5153 E-03	1,8262 E-03	1,546 E-03	1,004 5	0,015 9	0,107 4	5,841 E-04	2,3657 E-04	2,0129 E-04
00446	Y	0,002 3	1,047 3	0,120 8	6,0733 E-03	2,0891 E-06	6,2366 E-05	0,000 7	0,356 9	0,041 1	2,0689 E-03	6,8774 E-07	2,0691 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	7,792 8	0,078 3	0,009 6	2,1674 E-04	6,3514 E-03	6,9417 E-04	1,010 0	0,010 2	0,001 2	2,7787 E-05	8,2307 E-04	9,1623 E-05
00447	Y	0,002 0	1,047 4	0,120 4	6,0366 E-03	6,7802 E-06	4,7408 E-05	0,000 6	0,356 9	0,041 1	2,0566 E-03	2,2517 E-06	1,6013 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	7,712 2	0,068 3	0,738 1	5,0043 E-03	1,3616 E-03	3,6673 E-04	0,999 6	0,009 7	0,095 7	6,4939 E-04	1,7661 E-04	4,9173 E-05
00448	Y	0,001 6	1,030 1	0,132 1	5,9784 E-03	6,7718 E-06	2,0881 E-05	0,000 6	0,351 1	0,045 0	2,037 E-03	2,2973 E-06	7,3571 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	7,770 7	0,076 3	0,691 5	4,159 E-03	1,5545 E-03	4,9278 E-04	1,007 2	0,009 9	0,089 7	5,4027 E-04	2,0159 E-04	6,506 E-05
00449	Y	0,002 1	1,056 8	0,134 0	6,0669 E-03	2,9349 E-06	6,2443 E-05	0,000 7	0,360 1	0,045 6	2,0668 E-03	9,843 E-07	2,0723 E-05
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	7,649 2	0,092 8	0,282 2	5,8926 E-04	6,1083 E-03	4,2857 E-04	0,991 4	0,012 0	0,036 6	7,6365 E-05	7,9155 E-04	5,7676 E-05
00450	Y	0,001 8	1,290 5	0,119 9	6,029 E-03	9,7473 E-06	5,0824 E-05	0,000 6	0,439 8	0,040 9	2,0542 E-03	3,2638 E-06	1,7231 E-05
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	7,689 1	0,291 6	0,834 0	3,8022 E-03	1,8208 E-03	1,3505 E-03	0,996 5	0,038 0	0,108 1	4,9212 E-04	2,3588 E-04	1,763 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]
00451	Y	0,001 6	1,040 8	0,118 8	5,9879 E-03	9,6569 E-06	2,1304 E-05	0,000 5	0,354 7	0,040 5	2,0403 E-03	3,2536 E-06	7,4923 E-06
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	7,760 3	0,153 3	0,516 2	1,5454 E-03	5,1769 E-03	1,1965 E-03	1,005 8	0,019 9	0,066 9	2,0008 E-04	6,7086 E-04	1,5655 E-04
00452	Y	0,001 8	1,043 7	0,119 7	6,0052 E-03	9,4644 E-06	3,505 E-05	0,000 6	0,355 5	0,040 8	2,0461 E-03	3,1727 E-06	1,1995 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	7,422 0	0,069 3	0,006 5	3,8359 E-04	1,5217 E-02	1,3153 E-03	0,961 9	0,009 2	0,000 8	5,1129 E-05	1,9722 E-03	1,7007 E-04
00453	Y	0,001 4	1,101 5	0,008 1	6,061 E-03	3,4054 E-06	5,9084 E-05	0,000 5	0,374 9	0,002 8	2,0628 E-03	1,1949 E-06	1,9968 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	7,931 1	0,086 6	0,006 7	4,102 E-04	1,5238 E-02	1,2293 E-03	1,027 9	0,011 5	0,000 9	5,4673 E-05	1,9748 E-03	1,598 E-04
00454	Y	0,001 5	1,373 4	0,008 4	6,4276 E-03	2,7904 E-06	5,5367 E-05	0,000 5	0,467 4	0,002 8	2,1876 E-03	9,5645 E-07	1,8721 E-05
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	7,577 7	0,108 2	0,157 4	1,4216 E-03	5,034 E-03	5,9223 E-04	0,982 1	0,014 1	0,020 4	1,8437 E-04	6,5233 E-04	7,6544 E-05
00455	Y	0,002 9	1,331 6	0,136 1	6,1434 E-03	1,2008 E-05	1,2486 E-04	0,001 0	0,453 4	0,046 4	2,0919 E-03	3,9681 E-06	4,1655 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	7,697 8	0,077 4	0,072 0	3,2058 E-04	5,1708 E-03	7,0821 E-04	0,997 7	0,010 2	0,009 3	4,191 E-05	6,7006 E-04	9,287 E-05
00456	Y	0,003 1	1,076 3	0,135 6	6,1186 E-03	1,3837 E-05	1,0533 E-04	0,001 0	0,366 5	0,046 2	2,0837 E-03	4,5914 E-06	3,513 E-05
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	7,607 7	0,170 9	0,527 6	4,1133 E-03	3,4139 E-03	7,5338 E-04	0,986 0	0,022 1	0,068 4	5,3286 E-04	4,4235 E-04	9,723 E-05
00457	Y	0,002 8	1,342 6	0,137 1	6,2216 E-03	1,5777 E-05	1,1689 E-04	0,000 9	0,457 1	0,046 7	2,1182 E-03	5,2508 E-06	3,9027 E-05
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	7,681 9	0,017 5	0,351 5	2,9357 E-03	4,4993 E-03	8,6338 E-04	0,995 6	0,002 3	0,045 6	3,8041 E-04	5,8304 E-04	1,1303 E-04
00458	Y	0,003 0	1,075 1	0,136 4	6,1722 E-03	1,1022 E-05	9,5546 E-05	0,001 0	0,366 5	0,046 5	2,1016 E-03	3,6341 E-06	3,1866 E-05
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	7,679 9	0,192 9	0,658 0	4,1958 E-03	3,0442 E-04	9,2425 E-04	0,995 3	0,024 9	0,085 3	5,4322 E-04	3,9506 E-05	1,2105 E-04
00459	Y	0,002 8	1,351 9	0,137 6	6,273 E-03	1,9208 E-05	1,0221 E-04	0,000 9	0,460 2	0,046 8	2,1354 E-03	6,6162 E-06	3,4171 E-05
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	7,824 9	0,101 6	0,467 8	1,8433 E-03	6,2056 E-03	5,2904 E-04	1,014 2	0,013 4	0,060 6	2,3996 E-04	8,042 E-04	6,8281 E-05
00460	Y	0,001 5	1,359 8	0,124 5	6,3789 E-03	1,0903 E-04	7,8943 E-05	0,000 5	0,462 8	0,042 4	2,1711 E-03	3,7057 E-05	2,6491 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	7,639 1	0,219 6	0,780 4	3,9322 E-03	3,7424 E-03	7,73 E-04	0,990 1	0,028 8	0,101 2	5,1059 E-04	4,8509 E-04	1,0113 E-04
00461	Y	0,002 0	1,308 9	0,120 4	6,0722 E-03	1,4601 E-05	1,219 E-04	0,000 7	0,445 8	0,041 0	2,0684 E-03	4,8981 E-06	4,0608 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	7,751 3	0,253 1	0,893 6	5,5334 E-03	8,4006 E-04	6,56 E-04	1,004 6	0,033 2	0,115 8	7,1854 E-04	1,0882 E-04	8,4708 E-05
00462	Y	0,001 9	1,297 6	0,118 0	6,0221 E-03	3,9002 E-05	1,1799 E-04	0,000 7	0,442 1	0,040 5	2,0517 E-03	1,3204 E-05	3,9312 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
00463	X	7,689 9	0,139 0	0,499 4	2,3992 E-03	4,2328 E-03	7,0526 E-04	0,996 7	0,018 3	0,064 7	3,1042 E-04	5,4847 E-04	9,2284 E-05
00463	Y	0,003 0	1,066 7	0,134 3	6,083 E-03	1,684 E-05	1,0979 E-04	0,001 0	0,363 3	0,045 7	2,0719 E-03	5,6105 E-06	3,6627 E-05
00463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00464	X	7,644 1	0,088 2	0,641 6	2,7014 E-03	3,0601 E-03	5,312 E-04	0,990 7	0,011 7	0,083 1	3,4938 E-04	3,9648 E-04	6,8609 E-05
00464	Y	0,002 8	1,308 8	0,133 6	6,057 E-03	1,2212 E-05	1,2703 E-04	0,000 9	0,445 8	0,045 5	2,0632 E-03	4,0469 E-06	4,2338 E-05
00464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00465	X	7,579 1	0,135 4	0,361 3	1,5499 E-03	5,7959 E-03	6,8052 E-04	0,982 3	0,017 8	0,046 9	2,015 E-04	7,5124 E-04	8,9441 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]
00465	Y	0,002 2	1,319 8	0,121 8	6,0928 E-03	1,4323 E-05	1,2743 E-04	0,000 8	0,449 5	0,041 5	2,0751 E-03	4,8226 E-06	4,2491 E-05
00465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00466	X	7,918 6	0,177 7	0,503 0	1,9689 E-03	7,0325 E-03	6,1815 E-04	1,026 3	0,023 6	0,065 2	2,5721 E-04	9,1147 E-04	8,0041 E-05
00466	Y	0,001 9	1,298 9	0,117 6	6,076 E-03	9,8554 E-05	7,8966 E-05	0,000 7	0,442 6	0,040 1	2,0704 E-03	3,3662 E-05	2,6184 E-05
00466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00467	X	7,740 5	0,126 7	0,737 3	3,9715 E-03	7,55 E-04	4,919 E-04	1,003 2	0,016 5	0,095 5	5,1367 E-04	9,8001 E-05	6,3512 E-05
00467	Y	0,002 4	1,297 9	0,131 9	6,0543 E-03	4,6519 E-05	1,1236 E-04	0,000 8	0,442 2	0,045 0	2,0627 E-03	1,574 E-05	3,7391 E-05
00467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00468	X	7,580 9	0,167 4	0,643 7	3,8342 E-03	1,9163 E-03	2,6228 E-04	0,982 5	0,022 1	0,083 4	4,9585 E-04	2,4846 E-04	3,3899 E-05
00468	Y	0,002 4	1,047 5	0,131 5	5,9541 E-03	2,6414 E-05	9,1153 E-05	0,000 8	0,356 9	0,044 8	2,0287 E-03	8,9026 E-06	3,0404 E-05
00468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00469	X	7,603 3	0,037 4	0,622 0	2,4825 E-03	4,0304 E-03	4,19 E-04	0,985 5	0,004 8	0,080 6	3,2193 E-04	5,2245 E-04	5,5869 E-05
00469	Y	0,002 1	1,342 0	0,123 6	6,201 E-03	1,1267 E-05	1,18 E-04	0,000 7	0,456 9	0,042 1	2,1113 E-03	3,7723 E-06	3,94 E-05
00469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00470	X	7,590 6	0,077 6	0,292 5	9,5876 E-04	4,9342 E-03	6,2457 E-04	0,983 8	0,010 3	0,037 9	1,2391 E-04	6,3937 E-04	8,0657 E-05
00470	Y	0,002 8	1,320 5	0,134 9	6,1123 E-03	1,7756 E-05	1,2719 E-04	0,000 9	0,449 7	0,046 0	2,0817 E-03	5,9104 E-06	4,2399 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	7,874 5	0,122 1	0,410 3	1,4052 E-03	5,3068 E-03	2,4035 E-03	1,020 6	0,016 2	0,053 1	1,8143 E-04	6,8785 E-04	3,1159 E-04
00471	Y	0,002 4	1,288 8	0,131 0	6,0338 E-03	1,196 E-04	8,3152 E-05	0,000 8	0,439 2	0,044 6	2,0561 E-03	4,077 E-05	2,7627 E-05
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	7,795 6	0,055 8	0,392 2	1,6762 E-03	4,6844 E-03	1,9485 E-03	1,010 3	0,007 3	0,050 8	2,1651 E-04	6,0716 E-04	2,5333 E-04
00472	Y	0,002 3	1,370 6	0,138 5	6,4114 E-03	1,4106 E-04	8,1295 E-05	0,000 8	0,466 5	0,047 1	2,1822 E-03	4,8001 E-05	2,7301 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	7,534 0	0,076 9	0,580 9	3,7679 E-03	1,2857 E-03	2,696 E-04	0,976 4	0,010 1	0,075 3	4,8768 E-04	1,6665 E-04	3,6071 E-05
00473	Y	0,002 7	1,098 9	0,137 8	6,2268 E-03	5,0931 E-06	6,0654 E-05	0,000 9	0,374 0	0,046 9	2,1195 E-03	1,7328 E-06	2,0306 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	7,548 1	0,110 5	0,774 0	4,4375 E-03	2,8278 E-03	1,5246 E-03	0,978 3	0,014 5	0,100 3	5,7659 E-04	3,6644 E-04	1,9776 E-04
00474	Y	0,002 0	1,037 1	0,118 4	5,9311 E-03	2,6137 E-05	9,6242 E-05	0,000 7	0,353 4	0,040 4	2,0209 E-03	8,8107 E-06	3,2146 E-05
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	7,514 1	0,149 8	0,698 4	4,2296 E-03	1,997 E-03	2,196 E-03	0,973 9	0,019 3	0,090 5	5,4891 E-04	2,5867 E-04	2,8541 E-04
00475	Y	0,001 6	1,098 4	0,124 1	6,2201 E-03	5,2577 E-06	5,8349 E-05	0,000 6	0,373 9	0,042 2	2,1173 E-03	1,8213 E-06	1,9534 E-05
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	7,689 3	0,040 4	0,788 7	4,0842 E-03	5,8069 E-05	1,0501 E-03	0,996 6	0,005 4	0,102 2	5,2994 E-04	7,5096 E-06	1,3734 E-04
00476	Y	0,001 8	1,352 2	0,124 0	6,3036 E-03	1,744 E-05	1,0469 E-04	0,000 6	0,460 3	0,042 2	2,1458 E-03	6,0287 E-06	3,5009 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	7,703 1	0,089 4	0,603 2	2,6654 E-03	4,9869 E-03	4,9774 E-04	0,998 4	0,011 9	0,078 2	3,4616 E-04	6,4639 E-04	6,4274 E-05
00477	Y	0,002 4	1,056 0	0,121 2	6,0676 E-03	1,5306 E-05	1,0612 E-04	0,000 8	0,359 7	0,041 3	2,0667 E-03	5,1558 E-06	3,5374 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	7,648 3	0,088 8	0,892 5	5,0833 E-03	1,5696 E-03	1,1426 E-03	0,991 3	0,011 7	0,115 7	6,5986 E-04	2,0347 E-04	1,4772 E-04
00478	Y	0,002 2	1,046 9	0,119 7	6,0265 E-03	1,5611 E-05	1,0319 E-04	0,000 8	0,356 6	0,040 8	2,053 E-03	5,2431 E-06	3,4405 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	7,706 8	0,085 3	0,091 0	5,0234 E-04	6,2545 E-03	2,7231 E-04	0,998 9	0,011 2	0,011 8	6,5506 E-05	8,1068 E-04	3,5966 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]
00479	Y	0,002 3	1,076 4	0,122 2	6,1259 E-03	1,2692 E-05	1,0624 E-04	0,000 8	0,366 5	0,041 6	2,0862 E-03	4,2635 E-06	3,5432 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	7,623 5	0,064 9	0,629 6	4,467 E-03	1,5479 E-03	3,3475 E-04	0,988 0	0,008 4	0,081 6	5,7855 E-04	2,0055 E-04	4,4695 E-05
00480	Y	0,002 8	1,082 4	0,137 3	6,2069 E-03	1,0989 E-05	8,227 E-05	0,000 9	0,368 5	0,046 7	2,1131 E-03	3,6505 E-06	2,7467 E-05
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	7,653 7	0,182 4	0,737 2	3,6857 E-03	1,1855 E-03	1,768 E-04	0,992 0	0,024 0	0,095 5	4,7685 E-04	1,5352 E-04	2,3359 E-05
00481	Y	0,002 8	1,056 5	0,133 0	6,0232 E-03	1,4881 E-05	1,0472 E-04	0,000 9	0,359 9	0,045 3	2,0519 E-03	4,971 E-06	3,4925 E-05
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	7,566 0	0,076 7	0,177 2	3,5417 E-04	6,0929 E-03	4,8063 E-04	0,980 6	0,010 1	0,023 0	4,5795 E-05	7,8976 E-04	6,3795 E-05
00482	Y	0,002 1	1,331 6	0,122 8	6,1592 E-03	1,1248 E-05	1,2513 E-04	0,000 7	0,453 4	0,041 8	2,0973 E-03	3,7635 E-06	4,1745 E-05
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	7,618 5	0,176 2	0,749 3	3,7093 E-03	2,1143 E-03	8,444 E-04	0,987 4	0,022 8	0,097 1	4,8111 E-04	2,7412 E-04	1,0894 E-04
00483	Y	0,001 9	1,093 3	0,123 6	6,2149 E-03	8,2397 E-06	8,2 E-05	0,000 7	0,372 2	0,042 1	2,1158 E-03	2,7318 E-06	2,737 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	7,682 2	0,094 8	0,415 3	1,3771 E-03	5,2437 E-03	6,4876 E-04	0,995 7	0,012 3	0,053 8	1,7848 E-04	6,797 E-04	8,3719 E-05
00484	Y	0,002 1	1,085 1	0,123 2	6,162 E-03	8,459 E-06	9,8109 E-05	0,000 8	0,369 4	0,041 9	2,0982 E-03	2,824 E-06	3,273 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	7,235 3	0,086 3	0,032 5	4,9463 E-04	2,2282 E-02	2,0751 E-03	0,937 7	0,011 2	0,004 2	6,4092 E-05	2,8879 E-03	2,6947 E-04
00485	Y	0,001 5	1,069 5	0,003 4	5,766 E-03	4,1932 E-06	1,3116 E-04	0,000 5	0,364 3	0,001 2	1,9641 E-03	1,4343 E-06	4,4061 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	8,088 8	0,108 7	0,033 5	5,354 E-04	2,2252 E-02	1,4675 E-03	1,048 4	0,014 1	0,004 3	6,9364 E-05	2,8841 E-03	1,898 E-04
00486	Y	0,001 6	1,327 6	0,003 6	6,0929 E-03	4,0956 E-06	9,4647 E-05	0,000 5	0,452 2	0,001 2	2,0755 E-03	1,381 E-06	3,168 E-05
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	7,521 8	0,053 2	0,993 7	2,7079 E-03	5,8523 E-03	1,0891 E-03	0,974 9	0,006 9	0,128 8	3,5056 E-04	7,5853 E-04	1,416 E-04
00487	Y	0,002 6	1,350 6	0,140 0	6,0956 E-03	6,362 E-06	9,0523 E-05	0,000 9	0,459 8	0,047 7	2,0756 E-03	2,1613 E-06	3,0369 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	7,656 0	0,089 8	0,719 5	1,2741 E-03	6,6008 E-03	5,0945 E-04	0,992 3	0,011 9	0,093 3	1,6472 E-04	8,5554 E-04	6,5816 E-05
00488	Y	0,002 4	1,105 3	0,139 7	6,108 E-03	5,9688 E-06	6,0266 E-05	0,000 8	0,376 3	0,047 6	2,0797 E-03	2,0427 E-06	2,0221 E-05
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	7,593 8	0,168 2	1,359 2	6,4549 E-03	2,6203 E-03	1,3447 E-03	0,984 2	0,021 7	0,176 2	8,3631 E-04	3,3962 E-04	1,7482 E-04
00489	Y	0,002 6	1,342 7	0,139 6	6,0706 E-03	7,3555 E-06	1,0751 E-04	0,000 9	0,457 2	0,047 5	2,0672 E-03	2,4835 E-06	3,6042 E-05
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	7,622 0	0,136 1	1,206 0	4,9604 E-03	4,5976 E-03	6,8566 E-04	0,987 9	0,017 8	0,156 3	6,4259 E-04	5,9589 E-04	8,8576 E-05
00490	Y	0,002 7	1,089 7	0,139 7	6,0635 E-03	8,3793 E-06	8,0704 E-05	0,000 9	0,371 0	0,047 6	2,0648 E-03	2,8322 E-06	2,7031 E-05
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
00491	X	7,720 6	0,227 4	1,307 2	6,2383 E-03	3,2051 E-03	9,7085 E-04	1,000 7	0,029 4	0,169 4	8,0837 E-04	4,1542 E-04	1,2542 E-04
00491	Y	0,002 8	1,332 2	0,138 5	6,039 E-03	3,6052 E-05	1,2511 E-04	0,001 0	0,453 7	0,047 2	2,0567 E-03	1,22 E-05	4,194 E-05
00491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00492	X	7,931 1	0,166 1	0,764 1	2,9975 E-03	1,2514 E-02	1,2772 E-03	1,027 9	0,021 6	0,099 0	3,8854 E-04	1,622 E-03	1,6616 E-04
00492	Y	0,002 4	1,322 0	0,115 0	6,0633 E-03	7,1856 E-05	1,182 E-04	0,000 8	0,450 3	0,039 2	2,0653 E-03	2,4448 E-05	3,9615 E-05
00492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00493	X	7,523 4	0,061 9	0,220 0	3,3202 E-03	6,4212 E-03	6,3592 E-04	0,975 1	0,008 2	0,028 5	4,2964 E-04	8,3222 E-04	8,23 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]
00493	Y	0,001 2	1,362 2	0,123 1	6,2166 E-03	1,5277 E-05	5,7151 E-05	0,000 4	0,463 7	0,041 9	2,1163 E-03	5,1158 E-06	1,9322 E-05
00493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00494	X	7,633 4	0,074 5	0,578 5	5,1763 E-03	1,8265 E-03	7,3099 E-04	0,989 3	0,009 8	0,075 0	6,7005 E-04	2,3676 E-04	9,4698 E-05
00494	Y	0,001 2	1,363 9	0,123 8	6,2713 E-03	1,467 E-05	4,5653 E-05	0,000 4	0,464 2	0,042 1	2,1346 E-03	5,0673 E-06	1,5622 E-05
00494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00495	X	7,656 7	0,060 1	0,119 1	2,0468 E-03	6,5428 E-03	6,1914 E-04	0,992 4	0,008 1	0,015 4	2,6586 E-04	8,4805 E-04	8,011 E-05
00495	Y	0,002 3	1,108 9	0,139 5	6,1612 E-03	7,2098 E-06	4,0446 E-05	0,000 8	0,377 4	0,047 5	2,0976 E-03	2,4752 E-06	1,372 E-05
00495	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00496	X	7,536 8	0,178 9	0,130 7	2,8398 E-03	5,5826 E-03	8,429 E-04	0,976 8	0,023 5	0,016 9	3,6879 E-04	7,2361 E-04	1,0939 E-04
00496	Y	0,002 2	1,361 6	0,139 6	6,2028 E-03	5,9193 E-06	5,502 E-05	0,000 8	0,463 5	0,047 5	2,1116 E-03	2,0194 E-06	1,862 E-05
00496	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00497	X	7,478 9	0,071 0	0,414 1	4,1185 E-04	7,8742 E-03	4,2628 E-04	0,969 3	0,009 5	0,053 7	5,3029 E-05	1,0205 E-03	5,5057 E-05
00497	Y	0,001 4	1,357 2	0,122 2	6,147 E-03	1,3758 E-05	7,1999 E-05	0,000 5	0,462 1	0,041 6	2,0928 E-03	4,597 E-06	2,4206 E-05
00497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00498	X	7,808 9	0,091 2	0,398 3	1,2311 E-03	4,9912 E-03	5,4533 E-04	1,012 1	0,012 2	0,051 6	1,5885 E-04	6,4684 E-04	7,0455 E-05
00498	Y	0,001 5	1,374 5	0,124 4	6,4106 E-03	1,1483 E-04	4,7263 E-05	0,000 5	0,467 8	0,042 3	2,1819 E-03	3,9102 E-05	1,6125 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	7,624 8	0,267 3	0,462 3	4,605 E-03	1,8596 E-03	7,4036 E-04	0,988 2	0,034 9	0,059 9	5,977 E-04	2,4112 E-04	9,5923 E-05
00499	Y	0,002 2	1,364 1	0,139 0	6,2972 E-03	3,1095 E-05	4,6675 E-05	0,000 7	0,464 3	0,047 3	2,1435 E-03	1,0646 E-05	1,5932 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	7,535 1	0,061 2	0,479 6	4,6426 E-03	6,2422 E-04	1,7319 E-04	0,976 6	0,008 2	0,062 2	6,0256 E-04	8,1032 E-05	2,2331 E-05
00500	Y	0,002 3	1,107 0	0,138 7	6,2255 E-03	1,2919 E-05	5,5043 E-05	0,000 8	0,376 8	0,047 2	2,1191 E-03	4,4539 E-06	1,8775 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	7,576 9	0,086 8	1,536 7	4,5654 E-03	3,2532 E-03	1,9245 E-04	0,982 0	0,011 4	0,199 2	5,9203 E-04	4,2157 E-04	2,5531 E-05
00501	Y	0,002 0	1,342 3	0,119 1	6,0602 E-03	1,6672 E-05	1,0891 E-04	0,000 6	0,457 1	0,040 6	2,0638 E-03	5,6138 E-06	3,6509 E-05
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	7,502 6	0,087 6	0,419 6	2,4982 E-04	6,8832 E-03	1,037 E-03	0,972 4	0,011 7	0,054 4	3,3124 E-05	8,9217 E-04	1,347 E-04
00502	Y	0,002 3	1,357 7	0,139 9	6,1529 E-03	6,9217 E-06	7,3754 E-05	0,000 8	0,462 2	0,047 6	2,0948 E-03	2,3766 E-06	2,4799 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	7,763 2	0,217 8	0,346 3	2,2079 E-03	3,2991 E-03	2,6444 E-03	1,006 2	0,028 5	0,044 9	2,8726 E-04	4,2755 E-04	3,4298 E-04
00503	Y	0,002 4	1,363 7	0,139 0	6,3712 E-03	1,2503 E-04	4,8476 E-05	0,000 8	0,464 1	0,047 3	2,1685 E-03	4,2544 E-05	1,6548 E-05
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	7,907 6	0,024 9	0,652 6	2,3624 E-03	1,0302 E-02	2,5566 E-03	1,024 9	0,003 2	0,084 6	3,0614 E-04	1,3352 E-03	3,3087 E-04
00504	Y	0,003 0	1,332 2	0,137 0	6,0916 E-03	9,4704 E-05	1,1659 E-04	0,001 8	0,453 8	0,046 7	2,0749 E-03	3,239 E-05	3,9052 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	7,409 9	0,140 3	1,063 3	5,5197 E-03	5,4143 E-03	2,5405 E-04	0,960 4	0,018 2	0,137 8	7,1529 E-04	7,0174 E-04	3,3645 E-05
00505	Y	0,003 1	1,081 9	0,137 9	5,9512 E-03	3,1348 E-05	1,2129 E-04	0,001 1	0,368 5	0,047 0	2,027 E-03	1,0578 E-05	4,0696 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	7,508 0	0,249 4	0,573 3	4,122 E-03	2,5798 E-04	1,7865 E-03	0,973 1	0,032 6	0,074 3	5,3343 E-04	3,3391 E-05	2,3174 E-04
00506	Y	0,001 2	1,096 1	0,123 9	6,2074 E-03	5,1633 E-06	5,8303 E-05	0,000 4	0,373 4	0,042 2	2,1129 E-03	1,7959 E-06	1,9896 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	7,367 6	0,163 0	1,246 8	6,5773 E-03	6,5517 E-03	2,7036 E-03	0,954 9	0,021 1	0,161 6	8,5256 E-04	8,4923 E-04	3,4994 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]
00507	Y	0,002 7	1,081 8	0,115 8	5,95 E-03	3,4479 E-05	1,2343 E-04	0,000 9	0,368 4	0,039 5	2,0267 E-03	1,1726 E-05	4,1407 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	7,722 4	0,135 6	1,515 1	6,472 E-03	3,0757 E-03	9,4907 E-04	1,000 9	0,017 7	0,196 4	8,3898 E-04	3,9872 E-04	1,226 E-04
00508	Y	0,002 0	1,332 6	0,117 0	6,055 E-03	4,5541 E-05	1,2162 E-04	0,000 6	0,453 8	0,039 8	2,0623 E-03	1,5471 E-05	4,0758 E-05
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	7,667 0	0,097 3	0,072 5	1,7867 E-03	7,4284 E-03	7,9027 E-04	0,993 7	0,012 9	0,009 4	2,3102 E-04	9,6276 E-04	1,0258 E-04
00509	Y	0,001 4	1,098 1	0,122 4	6,1569 E-03	1,2398 E-05	4,2655 E-05	0,000 5	0,373 8	0,041 7	2,0961 E-03	4,1388 E-06	1,4443 E-05
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	7,615 8	0,211 7	0,452 3	4,7764 E-03	4,2912 E-03	1,4725 E-03	0,987 1	0,027 7	0,058 6	6,1835 E-04	5,5618 E-04	1,9084 E-04
00510	Y	0,001 2	1,099 2	0,123 3	6,2055 E-03	1,1598 E-05	3,8025 E-05	0,000 4	0,374 1	0,042 0	2,1124 E-03	3,8829 E-06	1,307 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	7,654 4	0,057 5	0,770 7	7,0734 E-04	7,8456 E-03	4,5634 E-04	0,992 1	0,007 7	0,099 9	9,2218 E-05	1,0168 E-03	5,9487 E-05
00511	Y	0,001 8	1,105 5	0,121 3	6,1118 E-03	1,6713 E-05	5,8015 E-05	0,000 6	0,376 3	0,041 3	2,081 E-03	5,5994 E-06	1,9467 E-05
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	7,532 3	0,174 9	1,397 4	6,7512 E-03	2,8865 E-04	2,3558 E-04	0,976 2	0,022 8	0,181 1	8,748 E-04	3,7417 E-05	3,1195 E-05
00512	Y	0,002 9	1,081 4	0,139 0	6,018 E-03	8,1278 E-06	1,0114 E-04	0,001 0	0,368 2	0,047 3	2,0495 E-03	2,7275 E-06	3,3891 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	7,619 8	0,055 2	0,338 8	4,0852 E-03	3,7757 E-03	1,1942 E-04	0,987 6	0,007 4	0,043 9	5,3019 E-04	4,8942 E-04	1,5473 E-05
00513	Y	0,002 2	1,109 1	0,139 0	6,2013 E-03	6,1678 E-06	3,6962 E-05	0,000 8	0,377 5	0,047 3	2,111 E-03	2,1247 E-06	1,2714 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	7,496 2	0,089 1	1,089 7	1,7609 E-03	7,0545 E-03	1,7751 E-04	0,971 5	0,011 8	0,141 3	2,287 E-04	9,1426 E-04	2,3164 E-05
00514	Y	0,001 6	1,351 7	0,120 7	6,1055 E-03	1,962 E-05	9,1944 E-05	0,000 5	0,460 0	0,041 1	2,079 E-03	6,588 E-06	3,0842 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	7,512 9	0,170 7	1,599 7	6,099 E-03	2,7786 E-04	1,4903 E-03	0,973 7	0,022 0	0,207 3	7,9069 E-04	3,5952 E-05	1,9365 E-04
00515	Y	0,002 5	1,092 1	0,118 0	6,0145 E-03	2,0775 E-05	1,0091 E-04	0,000 8	0,371 9	0,040 2	2,0484 E-03	7,0249 E-06	3,3825 E-05
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	7,608 3	0,035 2	1,350 1	3,1385 E-03	5,3956 E-03	1,202 E-03	0,986 1	0,004 7	0,175 0	4,0713 E-04	6,9925 E-04	1,5621 E-04
00516	Y	0,002 1	1,099 8	0,119 7	6,0635 E-03	1,9059 E-05	8,0308 E-05	0,000 7	0,374 4	0,040 8	2,0648 E-03	6,4138 E-06	2,6907 E-05
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	0,007 5	0,002 9	0,000 0	3,1593 E-06	2,2285 E-04	7,0845 E-05	0,001 0	0,000 4	0,000 0	4,1957 E-07	2,9424 E-05	9,0483 E-06
00517	Y	0,000 2	0,003 3	0,002 5	2,9328 E-05	9,6252 E-06	3,1574 E-06	0,000 1	0,001 1	0,000 9	1,0081 E-05	3,2583 E-06	1,0859 E-06
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	0,017 5	0,000 7	0,000 8	1,5748 E-05	4,9371 E-04	3,8435 E-05	0,002 3	0,000 1	0,000 1	2,0363 E-06	6,4207 E-05	4,9174 E-06
00518	Y	0,000 2	0,003 6	0,003 0	3,5371 E-05	4,6015 E-06	3,496 E-06	0,000 1	0,001 2	0,001 1	1,2182 E-05	1,6458 E-06	1,2054 E-06
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	13,75 71	0,305 4	0,034 7	8,9689 E-04	1,8869 E-02	9,4151 E-04	1,783 1	0,039 6	0,004 5	1,1624 E-04	2,4457 E-03	1,2172 E-04
00519	Y	0,006 9	1,600 7	0,007 8	5,0288 E-03	2,1293 E-05	1,3561 E-03	0,002 4	0,551 2	0,002 7	1,7314 E-03	7,3006 E-06	4,5091 E-04
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	14,44 29	0,344 0	0,035 6	8,7993 E-04	1,7152 E-02	1,8971 E-03	1,872 0	0,044 6	0,004 6	1,1406 E-04	2,2232 E-03	2,4647 E-04
00520	Y	0,007 7	1,818 2	0,008 0	5,038 E-03	2,2268 E-05	1,317 E-03	0,002 7	0,626 1	0,002 8	1,7346 E-03	7,6196 E-06	4,3787 E-04
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	13,82 00	0,088 4	0,004 7	2,9701 E-04	1,1487 E-02	1,0124 E-03	1,791 3	0,011 8	0,000 6	3,9513 E-05	1,4888 E-03	1,3165 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]
00521	Y	0,004 8	2,284 5	0,008 6	7,2862 E-03	7,5812 E-06	4,7148 E-04	0,001 7	0,776 1	0,002 9	2,4754 E-03	2,5893 E-06	1,5778 E-04
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	14,20 05	0,101 2	0,004 6	2,9945 E-04	1,2158 E-02	1,2714 E-03	1,840 6	0,013 5	0,000 6	3,9826 E-05	1,5755 E-03	1,6444 E-04
00522	Y	0,004 6	2,600 2	0,008 8	7,3365 E-03	1,7231 E-05	4,5494 E-04	0,001 6	0,883 3	0,003 0	2,4925 E-03	5,9109 E-06	1,5225 E-04
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	13,90 70	0,171 1	0,396 4	7,7042 E-04	5,3924 E-03	3,4966 E-04	1,802 6	0,022 1	0,051 4	9,9567 E-05	6,989 E-04	4,5242 E-05
00523	Y	0,018 5	2,329 9	0,148 2	6,4242 E-03	8,6313 E-05	1,1504 E-03	0,006 1	0,794 2	0,050 6	2,1921 E-03	2,869 E-05	3,8252 E-04
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	14,03 29	0,169 9	0,631 7	4,7178 E-04	5,1311 E-03	8,5051 E-04	1,818 9	0,022 0	0,081 9	6,1554 E-05	6,6502 E-04	1,1064 E-04
00524	Y	0,020 7	2,024 7	0,143 8	6,2388 E-03	8,7118 E-05	1,0734 E-03	0,006 8	0,690 6	0,049 1	2,131 E-03	2,8977 E-05	3,5682 E-04
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	13,92 10	0,218 9	0,047 2	3,3062 E-03	4,5485 E-03	5,8096 E-04	1,804 4	0,028 3	0,006 1	4,2803 E-04	5,8956 E-04	7,5183 E-05
00525	Y	0,015 1	2,423 0	0,155 2	6,7414 E-03	8,8362 E-05	1,0104 E-03	0,004 9	0,824 9	0,052 9	2,2969 E-03	2,9351 E-05	3,3608 E-04
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	14,03 39	0,114 8	0,177 1	2,1093 E-03	5,2309 E-03	9,3741 E-04	1,819 0	0,015 0	0,023 0	2,73 E-04	6,78 E-04	1,2173 E-04
00526	Y	0,018 3	2,099 5	0,149 9	6,5231 E-03	8,862 E-05	9,4209 E-04	0,006 0	0,715 1	0,051 1	2,2247 E-03	2,9449 E-05	3,1326 E-04
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	13,97 73	0,232 4	0,317 8	3,6673 E-03	1,6057 E-03	8,2409 E-04	1,811 7	0,030 0	0,041 2	4,7476 E-04	2,0819 E-04	1,0679 E-04
00527	Y	0,012 6	2,502 3	0,161 2	7,0506 E-03	7,4893 E-05	8,4335 E-04	0,004 1	0,851 0	0,054 8	2,3988 E-03	2,4848 E-05	2,8072 E-04
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	14,10 84	0,112 3	0,315 1	1,3586 E-03	3,3887 E-03	3,2827 E-04	1,828 6	0,015 0	0,040 8	1,7691 E-04	4,3915 E-04	4,2754 E-05
00528	Y	0,014 8	2,564 3	0,146 7	7,3153 E-03	4,2079 E-05	6,3395 E-04	0,005 0	0,871 4	0,049 8	2,486 E-03	1,4227 E-05	2,1146 E-04
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	14,01 60	0,325 9	1,293 7	4,9239 E-03	2,441 E-03	1,09 E-03	1,816 7	0,042 1	0,167 7	6,3804 E-04	3,1636 E-04	1,4194 E-04
00529	Y	0,029 0	2,110 2	0,115 0	5,7946 E-03	8,223 E-05	1,3737 E-03	0,009 7	0,722 0	0,039 4	1,9847 E-03	2,7339 E-05	4,5669 E-04
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	14,14 93	0,383 0	1,245 8	6,5408 E-03	2,8663 E-03	3,3776 E-04	1,834 0	0,049 5	0,161 5	8,477 E-04	3,7157 E-04	4,3912 E-05
00530	Y	0,031 4	1,988 2	0,109 6	5,4718 E-03	6,4823 E-05	1,4581 E-03	0,010 5	0,681 8	0,037 6	1,8782 E-03	2,1523 E-05	4,848 E-04
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	14,00 77	0,234 3	1,016 9	3,1856 E-03	3,3852 E-03	9,2064 E-04	1,815 6	0,030 2	0,131 8	4,1313 E-04	4,387 E-04	1,1987 E-04
00531	Y	0,023 1	1,926 6	0,135 6	5,9311 E-03	9,9479 E-05	1,1858 E-03	0,007 6	0,658 3	0,046 4	2,0296 E-03	3,3124 E-05	3,9418 E-04
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	14,00 43	0,109 3	1,113 4	3,3426 E-03	1,8043 E-03	2,3194 E-04	1,815 2	0,014 2	0,144 3	4,3346 E-04	2,3379 E-04	3,0456 E-05
00532	Y	0,022 6	2,112 0	0,133 3	5,8021 E-03	9,6512 E-05	1,3793 E-03	0,007 4	0,722 5	0,045 5	1,9871 E-03	3,2162 E-05	4,5853 E-04
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	13,93 55	0,226 3	0,955 2	2,4823 E-03	5,3537 E-03	8,6006 E-04	1,806 3	0,029 2	0,123 8	3,2148 E-04	6,9389 E-04	1,1203 E-04
00533	Y	0,027 6	2,221 9	0,120 8	6,0871 E-03	7,6636 E-05	1,2733 E-03	0,009 3	0,758 7	0,041 3	2,0809 E-03	2,5504 E-05	4,233 E-04
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	14,34 60	0,316 3	0,618 4	2,3468 E-03	1,0532 E-02	1,9388 E-04	1,859 5	0,040 9	0,080 2	3,0417 E-04	1,3651 E-03	2,5883 E-05
00534	Y	0,031 6	1,877 7	0,105 4	5,194 E-03	6,0107 E-05	1,431 E-03	0,010 6	0,645 6	0,036 2	1,7869 E-03	1,9886 E-05	4,7578 E-04
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	14,11 46	0,089 4	1,055 9	4,5815 E-03	2,6854 E-03	1,8003 E-04	1,829 5	0,011 6	0,136 9	5,9393 E-04	3,4817 E-04	2,4463 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]
00535	Y	0,022 9	1,991 0	0,124 8	5,4868 E-03	1,1244 E-04	1,4523 E-03	0,007 5	0,682 7	0,042 8	1,8835 E-03	3,7509 E-05	4,8285 E-04
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	13,86 36	0,297 0	0,853 7	4,1535 E-03	4,363 E-03	2,2226 E-04	1,796 9	0,038 4	0,110 7	5,384 E-04	5,6561 E-04	2,999 E-05
00536	Y	0,025 6	1,712 4	0,119 8	5,3152 E-03	1,213 E-04	1,3119 E-03	0,008 4	0,587 9	0,041 2	1,8268 E-03	4,049 E-05	4,3617 E-04
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	13,92 20	0,143 1	0,097 6	1,5564 E-03	5,2039 E-03	3,9829 E-04	1,804 5	0,018 6	0,012 6	2,0226 E-04	6,7456 E-04	5,1851 E-05
00537	Y	0,021 8	2,419 9	0,133 6	6,7039 E-03	8,025 E-05	1,0177 E-03	0,007 3	0,823 9	0,045 5	2,2842 E-03	2,6733 E-05	3,3852 E-04
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	13,93 54	0,138 0	0,842 6	1,7576 E-03	4,4993 E-03	3,6486 E-04	1,806 2	0,017 9	0,109 2	2,2815 E-04	5,8312 E-04	4,725 E-05
00538	Y	0,020 1	2,225 5	0,140 9	6,1221 E-03	1,0137 E-04	1,276 E-03	0,006 6	0,759 9	0,048 2	2,0926 E-03	3,3725 E-05	4,242 E-04
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	14,26 35	0,173 0	0,503 7	1,4803 E-03	8,5407 E-03	3,291 E-03	1,848 8	0,022 4	0,065 3	1,9186 E-04	1,1071 E-03	4,272 E-04
00539	Y	0,024 3	1,869 2	0,116 4	5,1757 E-03	9,4762 E-05	1,4388 E-03	0,008 0	0,642 7	0,040 0	1,7806 E-03	3,1698 E-05	4,7847 E-04
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	14,07 30	0,116 0	0,257 3	1,5974 E-03	2,087 E-03	1,7993 E-03	1,824 1	0,015 2	0,033 3	2,0658 E-04	2,7039 E-04	2,3297 E-04
00540	Y	0,008 6	2,576 8	0,166 3	7,3196 E-03	4,2469 E-05	6,3876 E-04	0,002 8	0,875 6	0,056 5	2,4876 E-03	1,4247 E-05	2,1308 E-04
00540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3	0 E+00	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	13,91 49	0,099 7	0,336 2	3,3577 E-03	8,1629 E-04	3,1826 E-04	1,803 6	0,013 3	0,043 6	4,3467 E-04	1,0593 E-04	4,1119 E-05
00541	Y	0,011 2	2,242 7	0,161 8	7,1322 E-03	7,9293 E-05	5,9504 E-04	0,003 7	0,762 3	0,055 0	2,4256 E-03	2,6344 E-05	1,9828 E-04
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	13,84 67	0,094 6	1,014 8	5,3722 E-03	5,4787 E-03	2,2664 E-03	1,794 8	0,012 2	0,131 5	6,9627 E-04	7,1017 E-04	2,9435 E-04
00542	Y	0,031 7	1,701 9	0,107 2	5,2983 E-03	7,0535 E-05	1,316 E-03	0,010 6	0,584 3	0,036 8	1,8209 E-03	2,3408 E-05	4,3754 E-04
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	13,90 41	0,183 5	0,424 7	3,4489 E-03	2,8298 E-04	1,9973 E-03	1,802 2	0,023 7	0,055 0	4,4761 E-04	3,69 E-05	2,5875 E-04
00543	Y	0,017 0	2,242 2	0,142 0	7,1217 E-03	8,6447 E-05	5,8812 E-04	0,005 7	0,762 2	0,048 3	2,422 E-03	2,8795 E-05	1,9596 E-04
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	13,99 03	0,109 6	0,413 7	3,1975 E-03	1,9471 E-03	1,0494 E-03	1,813 4	0,014 5	0,053 6	4,1505 E-04	2,5251 E-04	1,3602 E-04
00544	Y	0,017 7	2,501 9	0,140 6	7,0393 E-03	9,4764 E-05	8,5586 E-04	0,006 0	0,850 9	0,047 8	2,395 E-03	3,1517 E-05	2,8491 E-04
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	14,03 25	0,147 7	1,166 5	3,6848 E-03	4,125 E-03	2,7618 E-04	1,818 8	0,019 1	0,151 2	4,7742 E-04	5,3463 E-04	3,5884 E-05
00545	Y	0,029 2	1,915 3	0,117 1	5,9068 E-03	7,414 E-05	1,1823 E-03	0,009 8	0,654 5	0,040 1	2,0215 E-03	2,4666 E-05	3,9299 E-04
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	13,96 25	0,092 4	1,336 6	6,2121 E-03	1,2921 E-04	8,8089 E-04	1,809 8	0,011 9	0,173 3	8,0507 E-04	1,6808 E-05	1,1388 E-04
00546	Y	0,030 9	1,812 4	0,111 2	5,6033 E-03	7,1502 E-05	1,2669 E-03	0,010 4	0,620 7	0,038 1	1,9214 E-03	2,3759 E-05	4,2113 E-04
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	14,05 22	0,150 0	0,696 0	1,3406 E-03	6,2381 E-03	1,2704 E-04	1,821 4	0,019 4	0,090 2	1,7351 E-04	8,0855 E-04	1,7262 E-05
00547	Y	0,027 0	2,024 2	0,122 4	6,2073 E-03	8,4146 E-05	1,0746 E-03	0,009 0	0,690 5	0,041 8	2,1206 E-03	2,8015 E-05	3,5722 E-04
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	13,99 26	0,099 4	0,210 4	3,8013 E-03	3,1055 E-03	3,4355 E-04	1,813 6	0,013 2	0,027 2	4,922 E-04	4,0255 E-04	4,4584 E-05
00548	Y	0,014 8	2,173 4	0,156 9	6,8382 E-03	7,3283 E-05	7,7521 E-04	0,004 0	0,739 8	0,053 4	2,3287 E-03	2,4342 E-05	2,5792 E-04
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	13,95 45	0,294 4	1,140 3	4,2527 E-03	4,5017 E-04	3,0343 E-04	1,808 7	0,038 1	0,147 8	5,5134 E-04	5,8454 E-05	4,029 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]
00549	Y	0,024 6	1,822 9	0,128 7	5,6345 E-03	9,465 E-05	1,2636 E-03	0,008 1	0,624 2	0,044 1	1,932 E-03	3,1571 E-05	4,2003 E-04
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	13,90 32	0,172 3	0,419 7	5,4449 E-04	6,473 E-03	5,1282 E-04	1,802 1	0,022 3	0,054 4	7,0353 E-05	8,3901 E-04	6,6909 E-05
00550	Y	0,024 2	2,327 9	0,127 2	6,4027 E-03	8,9461 E-05	1,1554 E-03	0,008 1	0,793 6	0,043 4	2,1851 E-03	2,9779 E-05	3,8417 E-04
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	13,99 30	0,212 6	0,291 1	2,7826 E-03	3,7339 E-03	6,6181 E-04	1,813 7	0,027 5	0,037 7	3,6115 E-04	4,8404 E-04	8,5748 E-05
00551	Y	0,020 9	2,184 8	0,135 0	6,8122 E-03	8,4085 E-05	7,8704 E-04	0,007 0	0,743 3	0,046 0	2,32 E-03	2,8012 E-05	2,6188 E-04
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	14,04 15	0,157 2	0,155 3	5,075 E-04	6,0126 E-03	4,2173 E-04	1,820 0	0,020 4	0,020 2	6,623 E-05	7,7936 E-04	5,4553 E-05
00552	Y	0,024 0	2,109 3	0,129 1	6,5079 E-03	7,9761 E-05	9,4497 E-04	0,008 1	0,718 5	0,044 0	2,2197 E-03	2,6565 E-05	3,1422 E-04
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	13,26 74	0,241 7	0,003 1	7,9039 E-04	2,9362 E-02	3,338 E-03	1,719 6	0,032 1	0,000 4	1,0506 E-04	3,8057 E-03	4,3412 E-04
00553	Y	0,003 0	2,128 1	0,008 8	6,998 E-03	7,0602 E-06	4,8204 E-04	0,001 0	0,724 8	0,003 0	2,3835 E-03	2,3419 E-06	1,5871 E-04
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	14,31 36	0,275 9	0,003 2	7,9232 E-04	2,4892 E-02	9,8142 E-04	1,855 2	0,036 7	0,000 4	1,0533 E-04	3,2261 E-03	1,2688 E-04
00554	Y	0,003 2	2,432 1	0,009 1	7,0752 E-03	1,219 E-05	4,6377 E-04	0,001 1	0,828 5	0,003 1	2,4098 E-03	4,0635 E-06	1,5257 E-04
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	13,74 97	0,143 8	1,765 7	4,3351 E-03	5,7963 E-03	1,5559 E-03	1,782 2	0,018 8	0,228 9	5,626 E-04	7,5131 E-04	2,0327 E-04
00555	Y	0,008 4	2,575 1	0,164 5	7,2513 E-03	1,2458 E-05	3,5368 E-04	0,002 8	0,875 2	0,055 9	2,4669 E-03	3,9621 E-06	1,1589 E-04
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	13,89 62	0,080 7	1,470 2	2,8978 E-03	7,0468 E-03	4,5457 E-04	1,801 2	0,010 4	0,190 6	3,7621 E-04	9,1339 E-04	5,9487 E-05
00556	Y	0,007 4	2,295 0	0,163 8	7,2351 E-03	1,0267 E-05	2,8334 E-04	0,002 5	0,779 8	0,055 7	2,4614 E-03	3,241 E-06	9,2862 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	13,82 10	0,320 8	2,073 5	8,4377 E-03	1,4391 E-03	1,9279 E-03	1,791 4	0,041 9	0,268 8	1,0946 E-03	1,8656 E-04	2,5154 E-04
00557	Y	0,009 9	2,539 1	0,163 5	7,2227 E-03	1,704 E-05	4,4697 E-04	0,003 3	0,863 4	0,055 6	2,458 E-03	5,4689 E-06	1,4681 E-04
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	13,81 73	0,119 9	1,948 7	7,0012 E-03	4,042 E-03	5,2032 E-04	1,791 0	0,015 5	0,252 6	9,0833 E-04	5,2392 E-04	6,7941 E-05
00558	Y	0,009 3	2,253 1	0,163 2	7,1935 E-03	1,34 E-05	3,8522 E-04	0,003 1	0,765 9	0,055 5	2,448 E-03	4,2814 E-06	1,2659 E-04
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	13,94 99	0,446 9	1,851 7	7,958 E-03	5,4829 E-03	5,9742 E-04	1,808 1	0,058 4	0,240 0	1,0328 E-03	7,106 E-04	7,823 E-05
00559	Y	0,011 5	2,492 7	0,161 8	7,1758 E-03	2,0619 E-05	5,2591 E-04	0,003 9	0,848 2	0,055 1	2,443 E-03	6,7414 E-06	1,7307 E-04
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	14,14 27	0,203 8	1,006 5	2,8668 E-03	1,7517 E-02	1,8953 E-03	1,833 1	0,027 2	0,130 4	3,7037 E-04	2,2705 E-03	2,4736 E-04
00560	Y	0,008 9	2,444 5	0,142 6	7,1247 E-03	8,6528 E-06	5,2466 E-04	0,002 9	0,832 3	0,048 6	2,4265 E-03	3,0434 E-06	1,7271 E-04
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	13,75 44	0,090 2	0,416 3	2,8546 E-03	8,2853 E-03	6,6982 E-04	1,782 8	0,011 7	0,054 0	3,6998 E-04	1,0738 E-03	8,6662 E-05
00561	Y	0,005 7	2,618 5	0,149 6	7,358 E-03	1,2503 E-05	1,5744 E-04	0,001 9	0,889 4	0,050 8	2,5014 E-03	3,9957 E-06	5,201 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	13,87 98	0,113 9	0,149 7	4,5763 E-03	4,3344 E-03	9,5942 E-04	1,799 0	0,014 8	0,019 4	5,9281 E-04	5,6176 E-04	1,2544 E-04
00562	Y	0,007 8	2,618 3	0,149 9	7,3973 E-03	6,7856 E-06	1,8618 E-04	0,002 7	0,889 3	0,050 9	2,5138 E-03	2,0425 E-06	6,319 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	13,93 98	0,047 2	0,784 5	5,797 E-04	7,9109 E-03	6,2177 E-04	1,806 8	0,006 2	0,101 7	7,4875 E-05	1,0254 E-03	8,0453 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	S _x	S _y	S _z	Stato Limite Ultimo			S _x	S _y	S _z	Stato Limite di Danno		
		[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00563	Y	0,004 7	2,315 2	0,164 9	7,2721 E-03	1,1176 E-05	1,7256 E-04	0,001 6	0,786 4	0,056 0	2,4732 E-03	3,5537 E-06	5,6547 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	13,77 55	0,134 2	0,478 7	1,7647 E-03	7,3578 E-03	1,1228 E-03	1,785 5	0,017 5	0,062 1	2,2865 E-04	9,5373 E-04	1,4685 E-04
00564	Y	0,003 5	2,617 4	0,166 6	7,3434 E-03	1,0251 E-05	1,5686 E-04	0,001 2	0,889 1	0,056 6	2,4964 E-03	3,2671 E-06	5,1747 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	13,69 82	0,029 8	1,179 6	1,0027 E-04	8,841 E-03	4,7357 E-04	1,775 5	0,003 9	0,152 9	1,3007 E-05	1,1458 E-03	6,2051 E-05
00565	Y	0,005 0	2,603 1	0,148 6	7,3041 E-03	1,4318 E-05	2,4737 E-04	0,001 6	0,884 4	0,050 5	2,4839 E-03	4,6219 E-06	8,0869 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	14,06 61	0,091 7	0,231 7	1,1436 E-03	1,5045 E-03	7,8305 E-04	1,823 2	0,012 2	0,030 0	1,4787 E-04	1,9493 E-04	1,0225 E-04
00566	Y	0,011 0	2,616 6	0,149 6	7,4156 E-03	2,823 E-05	3,3528 E-04	0,003 7	0,888 6	0,050 8	2,5195 E-03	9,4385 E-06	1,1281 E-04
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	13,87 46	0,248 8	0,049 3	3,8407 E-03	4,2608 E-03	9,033 E-04	1,798 4	0,032 4	0,006 4	4,9805 E-04	5,524 E-04	1,1818 E-04
00567	Y	0,002 6	2,619 3	0,167 7	7,3906 E-03	1,6945 E-05	1,8054 E-04	0,000 9	0,889 6	0,056 9	2,5117 E-03	5,4224 E-06	6,1272 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	13,89 49	0,073 9	0,201 8	4,0988 E-03	3,2147 E-03	2,4261 E-04	1,801 0	0,009 9	0,026 2	5,3161 E-04	4,1684 E-04	3,1764 E-05
00568	Y	0,003 9	2,312 9	0,166 1	7,3321 E-03	1,2687 E-05	2,5622 E-04	0,001 3	0,785 5	0,056 4	2,492 E-03	4,1762 E-06	8,6428 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	13,78 35	0,111 4	2,281 8	5,3759 E-03	1,9972 E-03	8,0654 E-04	1,786 5	0,014 8	0,295 7	6,9588 E-04	2,5874 E-04	1,0661 E-04
00569	Y	0,007 1	2,538 8	0,145 8	7,2058 E-03	1,6467 E-05	4,4796 E-04	0,002 3	0,863 3	0,049 6	2,4523 E-03	5,3847 E-06	1,4713 E-04
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	13,73 43	0,014 3	1,152 8	1,3188 E-03	7,8126 E-03	1,3934 E-03	1,780 2	0,001 8	0,149 4	1,7136 E-04	1,0127 E-03	1,8206 E-04
00570	Y	0,005 7	2,603 1	0,165 8	7,3029 E-03	1,42 E-05	2,5056 E-04	0,002 0	0,884 4	0,056 4	2,4836 E-03	4,5218 E-06	8,1914 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	14,02 70	0,205 8	0,182 9	1,8261 E-03	1,3826 E-04	2,9058 E-03	1,818 1	0,027 0	0,023 7	2,3735 E-04	1,7873 E-05	3,7607 E-04
00571	Y	0,005 2	2,603 4	0,168 1	7,3981 E-03	2,8517 E-05	3,4025 E-04	0,001 7	0,884 3	0,057 1	2,5134 E-03	9,5322 E-06	1,1449 E-04
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	14,15 07	0,323 2	0,913 6	3,7746 E-03	1,4683 E-02	1,9855 E-03	1,834 2	0,042 7	0,118 4	4,9111 E-04	1,9031 E-03	2,5649 E-04
00572	Y	0,011 8	2,456 5	0,160 5	7,1489 E-03	9,2141 E-06	5,2043 E-04	0,004 0	0,836 4	0,054 7	2,4346 E-03	3,112 E-06	1,7127 E-04
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	13,50 86	0,141 1	1,468 4	7,3354 E-03	7,8432 E-03	1,1279 E-03	1,750 9	0,018 8	0,190 4	9,5234 E-04	1,0165 E-03	1,4797 E-04
00573	Y	0,011 9	2,177 1	0,161 0	7,1226 E-03	2,2386 E-05	5,2875 E-04	0,004 0	0,741 0	0,054 8	2,4254 E-03	7,3295 E-06	1,7437 E-04
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	13,87 82	0,179 9	0,288 7	3,627 E-03	2,5433 E-03	1,2238 E-03	1,798 8	0,023 5	0,037 3	4,697 E-04	3,2967 E-04	1,5815 E-04
00574	Y	0,009 6	2,298 9	0,147 8	7,3376 E-03	8,6 E-06	2,5638 E-04	0,003 3	0,780 8	0,050 2	2,4937 E-03	3,0072 E-06	8,6485 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	13,42 69	0,441 2	1,652 8	6,9552 E-03	9,3902 E-03	2,9608 E-03	1,740 3	0,057 7	0,214 2	9,001 E-04	1,2171 E-03	3,8279 E-04
00575	Y	0,008 8	2,178 7	0,142 9	7,1083 E-03	2,1517 E-05	5,3716 E-04	0,002 8	0,741 5	0,048 7	2,4207 E-03	7,1179 E-06	1,772 E-04
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	13,92 82	0,154 9	2,077 1	7,2603 E-03	5,5303 E-03	6,4316 E-04	1,805 3	0,020 7	0,269 2	9,3979 E-04	7,169 E-04	8,3925 E-05
00576	Y	0,007 9	2,493 8	0,144 4	7,1663 E-03	2,6864 E-05	5,1779 E-04	0,002 5	0,848 5	0,049 2	2,4399 E-03	8,9062 E-06	1,7033 E-04
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	13,94 45	0,012 3	0,764 9	1,3758 E-03	8,8476 E-03	8,6542 E-04	1,807 4	0,001 7	0,099 1	1,7853 E-04	1,1467 E-03	1,1343 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]
00577	Y	0,005 2	2,302 8	0,147 4	7,2752 E-03	1,2228 E-05	1,7405 E-04	0,001 7	0,782 2	0,050 1	2,4742 E-03	3,9336 E-06	5,7076 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	13,94 04	0,120 9	0,073 5	4,1881 E-03	6,5436 E-03	1,4074 E-03	1,806 9	0,015 5	0,009 5	5,4271 E-04	8,4806 E-04	1,8333 E-04
00578	Y	0,006 8	2,309 1	0,148 1	7,3097 E-03	9,3872 E-06	1,3709 E-04	0,002 3	0,784 2	0,050 4	2,4851 E-03	3,0184 E-06	4,6388 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	13,87 98	0,061 5	1,552 5	9,9282 E-04	8,3081 E-03	8,2481 E-04	1,799 0	0,008 1	0,201 2	1,2824 E-04	1,0767 E-03	1,0843 E-04
00579	Y	0,005 4	2,295 6	0,146 9	7,2367 E-03	1,5835 E-05	2,8423 E-04	0,001 8	0,780 0	0,050 0	2,4619 E-03	5,1478 E-06	9,3136 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	13,67 84	0,142 3	2,026 4	8,7293 E-03	2,1981 E-03	9,2143 E-04	1,772 9	0,018 5	0,262 7	1,1326 E-03	2,8487 E-04	1,2123 E-04
00580	Y	0,011 2	2,211 8	0,161 8	7,1645 E-03	1,3155 E-05	4,7694 E-04	0,003 8	0,752 3	0,055 1	2,4389 E-03	4,2114 E-06	1,5708 E-04
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	13,94 17	0,046 3	0,167 5	3,1227 E-03	5,9274 E-03	2,9627 E-04	1,807 1	0,006 2	0,021 7	4,0476 E-04	7,6834 E-04	3,947 E-05
00581	Y	0,002 6	2,321 1	0,165 3	7,3133 E-03	9,6869 E-06	1,3215 E-04	0,000 9	0,788 3	0,056 2	2,4863 E-03	3,1017 E-06	4,4626 E-05
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	13,70 72	0,053 5	1,896 0	2,2236 E-03	7,0016 E-03	5,2064 E-04	1,776 6	0,007 1	0,245 7	2,8763 E-04	9,0734 E-04	6,945 E-05
00582	Y	0,005 6	2,576 4	0,147 4	7,2633 E-03	1,9764 E-05	3,5736 E-04	0,001 8	0,875 7	0,050 2	2,471 E-03	6,435 E-06	1,1713 E-04
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	13,63 23	0,397 5	2,251 5	6,9009 E-03	1,746 E-03	2,3293 E-03	1,766 9	0,051 9	0,291 8	8,9334 E-04	2,2644 E-04	3,0337 E-04
00583	Y	0,007 8	2,225 6	0,144 6	7,1513 E-03	1,6558 E-05	4,6419 E-04	0,002 5	0,757 0	0,049 2	2,4346 E-03	5,4407 E-06	1,5281 E-04
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	13,78 28	0,167 5	2,122 8	3,7042 E-03	4,7928 E-03	1,8995 E-03	1,786 4	0,021 9	0,275 1	4,7934 E-04	6,2107 E-04	2,4763 E-04
00584	Y	0,006 7	2,264 5	0,145 5	7,2025 E-03	1,6388 E-05	3,8288 E-04	0,002 1	0,769 9	0,049 5	2,451 E-03	5,3552 E-06	1,258 E-04
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	5,076 2	0,320 8	0,010 8	7,6794 E-04	8,7465 E-03	2,7162 E-03	0,670 1	0,042 0	0,001 4	9,9611 E-05	1,1425 E-03	3,6089 E-04
00585	Y	0,037 5	3,125 2	0,008 3	4,3296 E-03	2,9934 E-05	6,0032 E-04	0,012 9	1,076 1	0,002 9	1,4908 E-03	1,0038 E-05	2,031 E-04
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	6,566 1	0,324 1	0,000 3	7,6471 E-04	1,3333 E-02	4,0686 E-03	0,866 1	0,042 3	0,000 0	9,9285 E-05	1,7587 E-03	5,3001 E-04
00586	Y	0,146 5	3,165 2	0,002 0	2,3218 E-03	2,6832 E-04	1,4112 E-04	0,049 3	1,089 8	0,000 7	8,0498 E-04	9,0521 E-05	4,7832 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	12,92 15	0,382 3	0,000 5	6,0902 E-04	2,4381 E-02	1,1441 E-02	1,681 2	0,049 7	0,000 1	7,925 E-05	3,174 E-03	1,4749 E-03
00587	Y	0,135 3	3,185 0	0,003 1	2,4346 E-03	3,4293 E-04	1,0846 E-04	0,045 5	1,096 6	0,001 1	8,3908 E-04	1,1554 E-04	3,8219 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	19,46 75	0,554 6	0,039 0	4,229 E-04	1,6286 E-02	1,4177 E-02	2,522 1	0,071 9	0,005 0	5,5212 E-05	2,1053 E-03	1,827 E-03
00588	Y	0,010 8	3,222 3	0,009 7	3,9179 E-03	5,1297 E-05	6,0127 E-04	0,003 8	1,109 4	0,003 3	1,3486 E-03	1,8188 E-05	2,0419 E-04
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	4,218 5	0,102 9	0,000 3	1,2881 E-03	1,2223 E-02	1,7777 E-03	0,556 6	0,013 3	0,000 0	1,7007 E-04	1,6118 E-03	2,3279 E-04
00589	Y	0,098 7	2,455 7	0,002 0	3,3549 E-03	2,6016 E-04	5,883 E-05	0,033 2	0,845 4	0,000 7	1,134 E-03	8,7616 E-05	2,023 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	8,582 0	0,204 9	0,000 6	7,1022 E-04	2,3357 E-02	1,2855 E-02	1,116 4	0,026 6	0,000 1	9,2469 E-05	3,0394 E-03	1,6603 E-03
00590	Y	0,076 6	2,448 6	0,003 2	3,2739 E-03	2,8851 E-04	2,0563 E-04	0,025 8	0,843 1	0,001 1	1,127 E-03	9,7191 E-05	6,9408 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	16,99 04	0,448 9	0,038 1	7,3541 E-04	1,8747 E-02	1,8282 E-02	2,202 1	0,058 2	0,004 9	9,5421 E-05	2,4285 E-03	2,3627 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]
00591	Y	0,007 7	2,447 2	0,008 8	4,7207 E-03	5,9211 E-05	1,9775 E-04	0,002 6	0,842 6	0,003 0	1,6251 E-03	2,0577 E-05	7,0734 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	4,852 0	0,110 5	1,422 1	4,2501 E-03	3,7209 E-02	2,6021 E-03	0,641 1	0,014 6	0,194 1	5,8145 E-04	4,8557 E-03	3,3925 E-04
00592	Y	0,078 8	2,366 9	2,091 4	7,961 E-03	3,5893 E-04	5,3702 E-05	0,026 7	0,812 8	0,789 2	2,9733 E-03	1,2325 E-04	1,8359 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	4,965 0	0,145 7	0,078 5	9,7898 E-04	2,2342 E-02	4,2581 E-03	0,651 3	0,018 9	0,010 2	1,2712 E-04	2,9186 E-03	5,4994 E-04
00593	Y	0,116 6	2,447 2	0,021 0	2,6204 E-03	2,4978 E-04	2,6527 E-05	0,039 3	0,842 7	0,006 8	9,035 E-04	8,4656 E-05	9,07 E-06
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	13,71 76	0,498 3	0,078 5	2,6328 E-04	2,2595 E-02	1,0436 E-02	1,794 3	0,064 9	0,010 2	3,4207 E-05	2,95 E-03	1,3477 E-03
00594	Y	0,210 8	3,639 5	0,021 0	9,6796 E-04	2,3772 E-04	1,0504 E-05	0,071 1	1,253 6	0,006 8	3,353 E-04	8,0441 E-05	3,7996 E-06
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	9,011 0	0,380 5	0,078 5	8,7947 E-04	2,245 E-02	7,5776 E-03	1,179 8	0,049 5	0,010 2	1,1454 E-04	2,9319 E-03	9,7853 E-04
00595	Y	0,161 0	3,178 6	0,021 0	2,7776 E-03	2,4429 E-04	2,8424 E-05	0,054 3	1,094 4	0,006 8	9,5613 E-04	8,2719 E-05	9,6646 E-06
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	16,42 87	0,530 0	0,078 5	2,6988 E-04	2,2606 E-02	1,0436 E-02	2,148 3	0,069 0	0,010 2	3,5096 E-05	2,9515 E-03	1,3477 E-03
00596	Y	0,239 2	3,765 0	0,021 0	1,085 E-03	2,3779 E-04	1,0504 E-05	0,080 7	1,297 0	0,006 8	3,7579 E-04	8,0471 E-05	3,7996 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	10,03 12	0,437 9	0,097 9	5,971 E-04	7,3352 E-03	2,5308 E-02	1,309 6	0,058 2	0,013 0	7,9413 E-05	9,5088 E-04	3,2774 E-03
00597	Y	0,034 0	4,665 3	0,725 0	4,1595 E-03	1,0562 E-04	4,2091 E-05	0,011 6	1,588 9	0,247 0	1,417 E-03	3,3111 E-05	1,4138 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	10,02 93	0,638 9	0,132 1	8,0907 E-04	7,3964 E-03	2,5293 E-02	1,309 3	0,085 0	0,017 6	1,0781 E-04	9,598 E-04	3,275 E-03
00598	Y	0,030 7	4,775 1	0,747 0	4,2884 E-03	1,0996 E-04	8,5656 E-05	0,010 6	1,628 7	0,254 9	1,4632 E-03	3,5837 E-05	2,8479 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	10,02 75	0,375 8	0,080 0	5,0604 E-04	7,4151 E-03	2,5298 E-02	1,309 1	0,051 1	0,010 9	6,8619 E-05	9,6192 E-04	3,276 E-03
00599	Y	0,032 3	4,848 7	0,763 4	4,3926 E-03	4,644 E-05	4,0433 E-05	0,011 1	1,649 1	0,259 5	1,4933 E-03	1,6645 E-05	1,3824 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	10,02 13	0,325 0	0,068 7	4,1441 E-04	7,6803 E-03	2,5368 E-02	1,308 3	0,044 3	0,009 3	5,6342 E-05	9,9627 E-04	3,2852 E-03
00600	Y	0,032 9	4,519 8	0,738 0	4,2746 E-03	1,2397 E-04	5,3329 E-05	0,011 2	1,539 6	0,251 4	1,4562 E-03	4,0779 E-05	1,7762 E-05
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	10,01 70	0,568 9	0,111 5	6,5494 E-04	7,7942 E-03	2,5378 E-02	1,307 7	0,075 4	0,014 8	8,6928 E-05	1,0118 E-03	3,2861 E-03
00601	Y	0,029 9	4,399 4	0,719 6	4,1674 E-03	7,9853 E-05	6,3434 E-05	0,010 3	1,499 1	0,245 2	1,4202 E-03	2,6383 E-05	2,1323 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	10,02 16	0,263 9	0,055 1	3,3415 E-04	7,4398 E-03	2,5581 E-02	1,308 3	0,035 2	0,007 4	4,4567 E-05	9,6454 E-04	3,313 E-03
00602	Y	0,030 7	4,627 3	0,765 6	4,4505 E-03	4,4497 E-05	6,3483 E-05	0,010 5	1,575 0	0,260 6	1,5146 E-03	1,5003 E-05	2,1651 E-05
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	10,01 17	0,633 3	0,054 1	2,4352 E-04	7,9424 E-03	2,5435 E-02	1,307 0	0,082 0	0,007 0	3,1674 E-05	1,033 E-03	3,293 E-03
00603	Y	0,033 4	4,292 2	0,713 3	4,1613 E-03	1,9753 E-04	9,8861 E-05	0,011 4	1,462 0	0,243 0	1,4175 E-03	6,6483 E-05	3,3402 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	10,02 68	0,448 4	0,102 1	6,9802 E-04	7,5814 E-03	2,5413 E-02	1,309 0	0,058 5	0,013 2	9,0112 E-05	9,8347 E-04	3,2904 E-03
00604	Y	0,022 0	3,722 2	0,477 6	2,5231 E-03	8,5312 E-04	4,3072 E-04	0,007 7	1,281 6	0,164 4	8,686 E-04	2,8343 E-04	1,4307 E-04
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	10,02 75	0,161 7	0,046 4	2,4683 E-04	7,5232 E-03	2,5245 E-02	1,309 1	0,021 4	0,006 1	3,2863 E-05	9,7596 E-04	3,2689 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)
00605	Y	0,029 2	4,826 2	0,754 1	4,3878 E-03	3,1027 E-04	1,5715 E-04	0,010 1	1,640 3	0,256 1	1,4898 E-03	1,0405 E-04	5,2449 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	12,65 12	0,452 2	0,154 1	5,0513 E-04	6,8127 E-03	2,4123 E-02	1,647 7	0,060 5	0,020 5	6,7217 E-05	8,8192 E-04	3,1222 E-03
00606	Y	0,033 2	4,750 3	1,091 7	3,0468 E-03	1,6288 E-04	4,8587 E-05	0,011 3	1,617 8	0,371 9	1,0381 E-03	5,131 E-05	1,6039 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	12,65 42	0,167 6	0,069 5	2,102 E-04	6,7754 E-03	2,413 E-02	1,648 0	0,022 2	0,009 2	2,8059 E-05	8,7811 E-04	3,1227 E-03
00607	Y	0,025 1	4,917 4	1,144 6	3,2506 E-03	4,3347 E-04	1,7521 E-04	0,008 6	1,671 3	0,388 7	1,1031 E-03	1,4539 E-04	5,8614 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	12,64 06	0,657 9	0,207 4	6,7377 E-04	7,0907 E-03	2,405 E-02	1,646 3	0,087 5	0,027 6	8,9826 E-05	9,1898 E-04	3,1124 E-03
00608	Y	0,029 0	4,862 6	1,123 8	3,1524 E-03	1,5394 E-04	9,3459 E-05	0,009 9	1,658 5	0,383 4	1,0758 E-03	5,024 E-05	3,107 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	12,66 32	0,465 3	0,168 3	5,9852 E-04	6,3707 E-03	2,4424 E-02	1,649 2	0,060 7	0,021 7	7,7116 E-05	8,2598 E-04	3,1607 E-03
00609	Y	0,013 2	3,763 5	0,684 5	1,5146 E-03	1,2827 E-03	5,1372 E-04	0,004 7	1,295 8	0,235 6	5,213 E-04	4,2664 E-04	1,7095 E-04
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	12,63 15	0,387 8	0,127 1	4,2573 E-04	7,379 E-03	2,3975 E-02	1,645 1	0,052 7	0,017 2	5,7695 E-05	9,5591 E-04	3,1028 E-03
00610	Y	0,031 7	4,938 4	1,148 6	3,249 E-03	6,4704 E-05	3,9033 E-05	0,010 9	1,679 6	0,390 5	1,1043 E-03	2,31 E-05	1,3325 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	12,62 74	0,583 6	0,171 2	5,2721 E-04	7,3137 E-03	2,4073 E-02	1,644 6	0,077 3	0,022 7	7,0015 E-05	9,4819 E-04	3,1154 E-03
00611	Y	0,029 1	4,485 6	1,087 0	3,1197 E-03	1,0277 E-04	6,8554 E-05	0,010 0	1,528 5	0,370 4	1,0632 E-03	3,3879 E-05	2,3029 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	12,63 06	0,334 7	0,107 0	3,4525 E-04	7,2756 E-03	2,4067 E-02	1,645 0	0,045 6	0,014 6	4,6912 E-05	9,422 E-04	3,1148 E-03
00612	Y	0,033 0	4,608 9	1,114 9	3,2018 E-03	1,7492 E-04	5,0867 E-05	0,011 3	1,569 7	0,379 8	1,0908 E-03	5,7473 E-05	1,6849 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	12,63 70	0,271 7	0,086 1	2,7996 E-04	6,7465 E-03	2,4284 E-02	1,645 8	0,036 2	0,011 5	3,7327 E-05	8,7318 E-04	3,1432 E-03
00613	Y	0,030 5	4,720 1	1,159 2	3,3559 E-03	6,7371 E-05	6,6244 E-05	0,010 4	1,606 6	0,394 5	1,142 E-03	2,2783 E-05	2,2602 E-05
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	12,61 90	0,632 0	0,065 1	1,1305 E-04	7,622 E-03	2,4134 E-02	1,643 4	0,081 8	0,008 4	1,5481 E-05	9,9016 E-04	3,1229 E-03
00614	Y	0,034 8	4,379 7	1,082 4	3,1629 E-03	2,9586 E-04	1,0589 E-04	0,011 9	1,491 8	0,368 7	1,0774 E-03	9,9529 E-05	3,5718 E-05
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	15,19 44	0,342 7	0,139 5	2,6897 E-04	6,5958 E-03	2,2374 E-02	1,975 8	0,046 7	0,019 0	3,6518 E-05	8,5324 E-04	2,8937 E-03
00615	Y	0,032 5	4,670 3	1,395 2	2,1227 E-03	2,0792 E-04	4,7707 E-05	0,011 1	1,590 8	0,475 3	7,2326 E-04	6,8136 E-05	1,5686 E-05
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	15,19 28	0,595 1	0,219 6	3,908 E-04	6,6874 E-03	2,2354 E-02	1,975 6	0,078 9	0,029 2	5,1944 E-05	8,6624 E-04	2,8908 E-03
00616	Y	0,028 5	4,545 8	1,360 0	2,0667 E-03	1,2088 E-04	7,1626 E-05	0,009 8	1,549 0	0,463 5	7,0443 E-04	3,9789 E-05	2,4074 E-05
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	15,20 49	0,278 0	0,112 4	2,1929 E-04	6,0721 E-03	2,2544 E-02	1,977 2	0,037 1	0,015 0	2,9223 E-05	7,8514 E-04	2,9158 E-03
00617	Y	0,030 2	4,785 8	1,454 4	2,2507 E-03	8,7054 E-05	6,8796 E-05	0,010 3	1,628 9	0,495 0	7,6583 E-04	2,9444 E-05	2,3501 E-05
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	15,18 49	0,624 7	0,055 8	2,7331 E-04	7,1165 E-03	2,2385 E-02	1,974 5	0,080 9	0,007 3	3,5931 E-05	9,2337 E-04	2,8947 E-03
00618	Y	0,035 2	4,442 6	1,362 5	2,1577 E-03	3,7285 E-04	1,087 E-04	0,012 0	1,513 3	0,464 1	7,3504 E-04	1,2535 E-04	3,6595 E-05
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	15,19 36	0,464 0	0,201 6	4,0221 E-04	6,4895 E-03	2,243 E-02	1,975 7	0,061 6	0,026 8	5,3556 E-05	8,3929 E-04	2,901 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)
00619	Y	0,032 5	4,806 6	1,352 9	1,9599 E-03	2,1466 E-04	5,7206 E-05	0,011 0	1,637 0	0,460 9	6,6791 E-04	6,8018 E-05	1,8672 E-05
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	15,19 21	0,673 3	0,270 4	5,2496 E-04	6,598 E-03	2,2386 E-02	1,975 5	0,089 6	0,036 0	7,0032 E-05	8,5447 E-04	2,895 E-03
00620	Y	0,027 9	4,921 4	1,395 4	2,0315 E-03	1,9032 E-04	9,8569 E-05	0,009 5	1,678 6	0,476 2	6,9354 E-04	6,2033 E-05	3,2765 E-05
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	15,19 11	0,397 7	0,167 3	3,3576 E-04	6,7157 E-03	2,2325 E-02	1,975 3	0,054 1	0,022 7	4,5467 E-05	8,6917 E-04	2,8872 E-03
00621	Y	0,030 9	4,999 7	1,430 5	2,1066 E-03	7,2898 E-05	3,7571 E-05	0,010 6	1,700 4	0,486 3	7,1577 E-04	2,6032 E-05	1,2826 E-05
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	15,19 20	0,479 2	0,224 2	4,9376 E-04	6,4029 E-03	2,2635 E-02	1,975 5	0,062 5	0,028 9	6,3522 E-05	8,2932 E-04	2,9272 E-03
00622	Y	0,011 4	3,779 7	0,793 7	6,1205 E-04	1,6793 E-03	5,9015 E-04	0,003 9	1,301 4	0,273 2	2,105 E-04	5,5926 E-04	1,9674 E-04
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	15,18 86	0,172 3	0,089 0	1,6823 E-04	6,614 E-03	2,2349 E-02	1,975 0	0,022 8	0,011 8	2,2529 E-05	8,5654 E-04	2,8901 E-03
00623	Y	0,022 3	4,978 5	1,424 9	2,119 E-03	5,1653 E-04	1,8783 E-04	0,007 7	1,692 0	0,483 7	7,1844 E-04	1,7344 E-04	6,3031 E-05
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	17,50 96	0,348 2	0,163 3	1,9068 E-04	6,0792 E-03	2,0414 E-02	2,274 3	0,047 4	0,022 2	2,5855 E-05	7,8573 E-04	2,6383 E-03
00624	Y	0,031 9	4,702 2	1,563 0	1,1138 E-03	2,1792 E-04	4,46 E-05	0,010 9	1,601 7	0,532 5	3,7957 E-04	7,1233 E-05	1,4544 E-05
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	17,50 76	0,602 5	0,253 2	2,5548 E-04	6,1632 E-03	2,0388 E-02	2,274 0	0,079 9	0,033 6	3,4009 E-05	7,9769 E-04	2,6347 E-03
00625	Y	0,028 3	4,576 9	1,523 3	1,0829 E-03	1,2919 E-04	7,0953 E-05	0,009 7	1,559 6	0,519 1	3,692 E-04	4,2438 E-05	2,3867 E-05
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	17,51 99	0,282 5	0,131 9	1,5663 E-04	5,5608 E-03	2,0559 E-02	2,275 7	0,037 6	0,017 6	2,0854 E-05	7,1861 E-04	2,6572 E-03
00626	Y	0,030 0	4,820 6	1,634 0	1,213 E-03	1,006 E-04	6,9482 E-05	0,010 2	1,640 8	0,556 1	4,1263 E-04	3,3999 E-05	2,3775 E-05
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	17,49 95	0,613 0	0,044 1	4,1967 E-04	6,6127 E-03	2,0379 E-02	2,273 0	0,079 3	0,006 0	5,4744 E-05	8,5685 E-04	2,6334 E-03
00627	Y	0,035 1	4,477 5	1,537 2	1,2142 E-03	4,0755 E-04	1,0522 E-04	0,012 0	1,525 2	0,523 6	4,1366 E-04	1,3695 E-04	3,5359 E-05
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	17,51 24	0,472 5	0,237 7	2,8997 E-04	5,8742 E-03	2,0462 E-02	2,274 7	0,062 8	0,031 6	3,865 E-05	7,5915 E-04	2,6446 E-03
00628	Y	0,032 2	4,833 3	1,503 5	9,2074 E-04	2,5625 E-04	6,6604 E-05	0,010 9	1,646 1	0,512 2	3,1397 E-04	8,1625 E-05	2,1564 E-05
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	17,50 98	0,684 0	0,316 9	3,6706 E-04	5,9899 E-03	2,0417 E-02	2,274 3	0,091 0	0,042 2	4,9015 E-05	7,7512 E-04	2,6384 E-03
00629	Y	0,027 5	4,949 4	1,552 0	9,64 E-04	2,1294 E-04	9,8937 E-05	0,009 4	1,688 1	0,529 6	3,2941 E-04	6,938 E-05	3,2907 E-05
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	17,50 61	0,404 8	0,197 3	2,4224 E-04	6,2339 E-03	2,0378 E-02	2,273 9	0,055 0	0,026 7	3,2765 E-05	8,0611 E-04	2,6336 E-03
00630	Y	0,030 3	5,029 6	1,593 9	1,046 E-03	6,9155 E-05	3,5484 E-05	0,010 4	1,710 6	0,541 8	3,5509 E-04	2,4854 E-05	1,213 E-05
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	17,51 30	0,489 7	0,269 0	3,8428 E-04	5,708 E-03	2,0711 E-02	2,274 7	0,063 8	0,034 7	4,94 E-05	7,3878 E-04	2,6765 E-03
00631	Y	0,014 9	3,773 8	0,815 9	1,7346 E-04	1,968 E-03	6,4126 E-04	0,004 9	1,299 4	0,280 8	6,0011 E-05	6,5626 E-04	2,1418 E-04
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	17,50 53	0,175 7	0,103 9	1,2622 E-04	6,1185 E-03	2,0459 E-02	2,273 7	0,023 3	0,013 8	1,6964 E-05	7,9185 E-04	2,6438 E-03
00632	Y	0,020 9	5,010 5	1,593 1	1,1044 E-03	5,8444 E-04	2,0153 E-04	0,007 2	1,702 8	0,540 8	3,7369 E-04	1,9643 E-04	6,7804 E-05
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	19,59 72	0,351 5	0,179 0	1,0984 E-04	5,5223 E-03	1,8342 E-02	2,543 3	0,047 9	0,024 3	1,4849 E-05	7,1322 E-04	2,3689 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]
00633	Y	0,031 5	4,707 4	1,630 0	1,6569 E-04	2,2393 E-04	4,3247 E-05	0,010 7	1,603 5	0,555 3	5,6607 E-05	7,2996 E-05	1,3944 E-05
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	19,59 46	0,606 1	0,272 9	1,2083 E-04	5,6078 E-03	1,8315 E-02	2,542 9	0,080 3	0,036 2	1,6152 E-05	7,2528 E-04	2,3651 E-03
00634	Y	0,028 5	4,581 8	1,588 3	1,5947 E-04	1,3758 E-04	6,869 E-05	0,009 7	1,561 3	0,541 3	5,4508 E-05	4,5117 E-05	2,3109 E-05
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	19,60 58	0,285 1	0,144 8	9,2277 E-05	5,0339 E-03	1,8476 E-02	2,544 4	0,038 0	0,019 3	1,2257 E-05	6,5029 E-04	2,3862 E-03
00635	Y	0,030 0	4,827 8	1,709 8	2,3359 E-04	1,1452 E-04	6,8978 E-05	0,010 2	1,643 2	0,581 8	7,9314 E-05	3,8655 E-05	2,3634 E-05
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	19,58 48	0,598 3	0,064 4	5,1675 E-04	6,1839 E-03	1,8208 E-02	2,541 6	0,077 5	0,008 7	6,7217 E-05	8,0042 E-04	2,3513 E-03
00636	Y	0,034 5	4,487 2	1,617 4	3,2129 E-04	4,2029 E-04	9,8339 E-05	0,011 8	1,528 5	0,551 0	1,0952 E-04	1,4114 E-04	3,2976 E-05
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	19,60 28	0,477 8	0,262 3	1,7468 E-04	5,2873 E-03	1,8378 E-02	2,544 0	0,063 5	0,034 9	2,3327 E-05	6,8291 E-04	2,3736 E-03
00637	Y	0,032 0	4,833 7	1,553 2	2,0513 E-05	3,1459 E-04	8,2998 E-05	0,010 9	1,646 3	0,529 2	6,629 E-06	1,0092 E-04	2,6787 E-05
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	19,59 93	0,690 3	0,347 4	2,0785 E-04	5,3955 E-03	1,8335 E-02	2,543 5	0,091 8	0,046 3	2,7812 E-05	6,9772 E-04	2,3677 E-03
00638	Y	0,027 7	4,950 3	1,605 0	6,2633 E-06	2,2852 E-04	9,5694 E-05	0,009 5	1,688 5	0,547 7	2,0976 E-06	7,4361 E-05	3,182 E-05
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	19,59 46	0,409 1	0,217 5	1,4475 E-04	5,6702 E-03	1,8316 E-02	2,542 9	0,055 6	0,029 5	1,953 E-05	7,3264 E-04	2,3654 E-03
00639	Y	0,030 1	5,031 7	1,651 8	5,7182 E-05	6,4907 E-05	3,2256 E-05	0,010 3	1,711 2	0,561 4	1,8864 E-05	2,3492 E-05	1,1062 E-05
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	19,59 70	0,177 7	0,114 1	8,3306 E-05	5,4571 E-03	1,8444 E-02	2,543 2	0,023 6	0,015 2	1,1231 E-05	7,0583 E-04	2,3819 E-03
00640	Y	0,020 9	5,014 6	1,657 8	1,36 E-04	6,4408 E-04	2,1245 E-04	0,007 1	1,704 2	0,562 6	4,4956 E-05	2,1672 E-04	7,1652 E-05
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	19,60 50	0,496 8	0,302 0	2,7092 E-04	5,0913 E-03	1,8586 E-02	2,544 3	0,064 7	0,038 9	3,4879 E-05	6,587 E-04	2,4002 E-03
00641	Y	0,019 4	3,749 2	0,763 3	8,3282 E-04	2,2211 E-03	6,7838 E-04	0,006 4	1,290 9	0,262 7	2,8704 E-04	7,4161 E-04	2,2694 E-04
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	21,46 02	0,352 5	0,186 4	2,7429 E-05	4,8961 E-03	1,6227 E-02	2,783 1	0,048 0	0,025 3	3,6346 E-06	6,3194 E-04	2,0944 E-03
00642	Y	0,031 4	4,687 6	1,602 4	7,1658 E-04	1,9519 E-04	3,2106 E-05	0,010 7	1,596 7	0,546 0	2,4395 E-04	6,3386 E-05	1,0235 E-05
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	21,45 92	0,606 0	0,278 7	2,0775 E-05	4,9368 E-03	1,6212 E-02	2,782 9	0,080 3	0,037 0	2,6552 E-06	6,3798 E-04	2,0924 E-03
00643	Y	0,028 8	4,562 4	1,561 2	7,0045 E-04	1,3321 E-04	6,1895 E-05	0,009 8	1,554 7	0,532 1	2,3854 E-04	4,364 E-05	2,0852 E-05
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	21,47 23	0,285 8	0,150 9	3,0651 E-05	4,3969 E-03	1,6363 E-02	2,784 7	0,038 1	0,020 8	3,9935 E-06	5,679 E-04	2,112 E-03
00644	Y	0,030 3	4,808 9	1,687 8	6,8485 E-04	1,1751 E-04	6,3418 E-05	0,010 3	1,636 8	0,574 2	2,3325 E-04	3,9635 E-05	2,1762 E-05
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	21,44 82	0,582 1	0,111 9	5,6133 E-04	5,6428 E-03	1,6001 E-02	2,781 5	0,075 3	0,014 8	7,2898 E-05	7,2965 E-04	2,065 E-03
00645	Y	0,034 2	4,703 0	1,608 1	5,2307 E-04	3,6685 E-04	7,3045 E-05	0,011 6	1,523 6	0,547 8	1,7811 E-04	1,2311 E-04	2,4458 E-05
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	21,46 03	0,479 6	0,274 9	5,5279 E-05	4,7806 E-03	1,6215 E-02	2,783 1	0,063 7	0,036 6	7,4439 E-06	6,172 E-04	2,0929 E-03
00646	Y	0,033 0	4,809 8	1,509 8	8,7708 E-04	3,0569 E-04	7,707 E-05	0,011 2	1,638 1	0,514 5	2,9846 E-04	9,8232 E-05	2,4836 E-05
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	21,45 79	0,692 1	0,361 4	4,9924 E-05	4,8742 E-03	1,6245 E-02	2,782 8	0,092 1	0,048 2	6,764 E-06	6,2983 E-04	2,0966 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]
00647	Y	0,028 5	4,926 4	1,561 9	8,6703 E-04	2,2743 E-04	8,5495 E-05	0,009 7	1,680 3	0,533 1	2,9529 E-04	7,4024 E-05	2,8452 E-05
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	21,45 58	0,410 5	0,227 6	4,4655 E-05	5,0304 E-03	1,6206 E-02	2,782 5	0,055 8	0,030 8	5,9406 E-06	6,4949 E-04	2,0916 E-03
00648	Y	0,030 3	5,007 9	1,611 4	8,534 E-04	4,3368 E-05	2,8202 E-05	0,010 4	1,703 1	0,547 6	2,9071 E-04	1,6078 E-05	9,6569 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	21,45 56	0,178 3	0,119 4	4,8313 E-05	4,735 E-03	1,6303 E-02	2,782 5	0,023 7	0,015 9	6,4165 E-06	6,1195 E-04	2,1041 E-03
00649	Y	0,021 7	4,993 2	1,626 1	7,8567 E-04	6,7817 E-04	2,1125 E-04	0,007 4	1,696 9	0,551 7	2,6825 E-04	2,2847 E-04	7,1401 E-05
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	21,45 76	0,500 3	0,322 5	1,593 E-04	4,8471 E-03	1,6293 E-02	2,782 8	0,065 1	0,041 5	2,0775 E-05	6,267 E-04	2,1028 E-03
00650	Y	0,024 0	3,709 8	0,649 3	1,3602 E-03	2,2205 E-03	6,2534 E-04	0,007 9	1,277 3	0,223 4	4,686 E-04	7,4247 E-04	2,0959 E-04
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	23,06 31	0,351 0	0,185 1	5,8288 E-05	4,3159 E-03	1,4146 E-02	2,989 2	0,047 8	0,025 1	7,9984 E-06	5,5674 E-04	1,825 E-03
00651	Y	0,031 0	4,645 7	1,489 4	1,5039 E-03	1,6709 E-04	1,5975 E-05	0,010 6	1,582 5	0,507 5	5,122 E-04	5,4003 E-05	5,0211 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	23,06 17	0,602 1	0,271 0	1,4339 E-04	4,3421 E-03	1,4146 E-02	2,989 0	0,079 8	0,036 0	1,8913 E-05	5,6069 E-04	1,8249 E-03
00652	Y	0,029 1	4,521 6	1,450 9	1,4651 E-03	1,2694 E-04	5,3792 E-05	0,009 9	1,540 7	0,494 5	4,9915 E-04	4,1559 E-05	1,8152 E-05
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	23,07 25	0,284 6	0,150 1	4,8738 E-05	3,8453 E-03	1,4284 E-02	2,990 4	0,037 9	0,020 0	6,4919 E-06	4,9666 E-04	1,8427 E-03
00653	Y	0,030 3	4,767 0	1,576 1	1,5058 E-03	1,2068 E-04	5,6507 E-05	0,010 3	1,622 5	0,536 3	5,1264 E-04	4,068 E-05	1,9401 E-05
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	23,04 42	0,566 3	0,165 9	5,5227 E-04	5,4658 E-03	1,3802 E-02	2,986 7	0,073 3	0,021 8	7,1641 E-05	7,061 E-04	1,7806 E-03
00654	Y	0,032 9	4,437 4	1,516 6	1,2855 E-03	3,0561 E-04	4,2656 E-05	0,011 2	1,511 5	0,516 7	4,3783 E-04	1,0245 E-04	1,4295 E-05
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	23,06 36	0,478 1	0,275 1	6,3721 E-05	4,2776 E-03	1,4155 E-02	2,989 3	0,063 5	0,036 6	8,3718 E-06	5,5208 E-04	1,8261 E-03
00655	Y	0,033 2	4,764 8	1,383 4	1,6163 E-03	3,0798 E-04	6,2696 E-05	0,011 3	1,622 8	0,471 4	5,5031 E-04	9,9312 E-05	2,0164 E-05
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	23,06 23	0,689 1	0,358 6	1,1491 E-04	4,2738 E-03	1,4163 E-02	2,989 1	0,091 7	0,047 8	1,5197 E-05	5,5186 E-04	1,8271 E-03
00656	Y	0,029 3	4,880 3	1,433 3	1,6507 E-03	2,1758 E-04	7,1813 E-05	0,010 0	1,664 6	0,489 3	5,6273 E-04	7,078 E-05	2,3925 E-05
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	23,06 00	0,409 1	0,227 1	6,0545 E-05	4,4182 E-03	1,4127 E-02	2,988 8	0,055 6	0,030 8	8,2829 E-06	5,7004 E-04	1,8226 E-03
00657	Y	0,030 4	4,961 5	1,483 2	1,6589 E-03	2,4955 E-05	2,6571 E-05	0,010 4	1,687 4	0,504 0	5,6451 E-04	9,5743 E-06	9,0371 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	23,06 30	0,177 5	0,119 6	5,204 E-05	3,9453 E-03	1,4251 E-02	2,989 1	0,023 6	0,016 0	6,6708 E-06	5,0949 E-04	1,8385 E-03
00658	Y	0,023 6	4,949 6	1,507 5	1,5802 E-03	7,046 E-04	1,9616 E-04	0,008 0	1,682 0	0,511 2	5,3788 E-04	2,3767 E-04	6,6431 E-05
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	23,05 84	0,500 0	0,330 1	9,218 E-05	4,5496 E-03	1,4 E-02	2,988 6	0,065 1	0,042 5	1,2761 E-05	5,8778 E-04	1,806 E-03
00659	Y	0,025 3	3,659 5	0,488 1	1,755 E-03	2,1702 E-03	5,2461 E-04	0,008 4	1,260 0	0,167 9	6,045 E-04	7,2671 E-04	1,7621 E-04
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	24,45 50	0,347 1	0,175 0	1,4249 E-04	4,0107 E-03	1,2033 E-02	3,167 9	0,047 3	0,023 8	1,9436 E-05	5,1718 E-04	1,5521 E-03
00660	Y	0,030 2	4,583 6	1,297 9	2,2029 E-03	9,1996 E-05	2,187 E-05	0,010 3	1,561 0	0,442 2	7,5033 E-04	2,9278 E-05	7,8932 E-06
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	24,45 42	0,594 8	0,250 2	2,6676 E-04	4,0073 E-03	1,2052 E-02	3,167 8	0,078 8	0,033 3	3,531 E-05	5,1707 E-04	1,5545 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]
00661	Y	0,029 1	4,461 2	1,264 6	2,1425 E-03	9,892 E-05	3,9953 E-05	0,009 9	1,520 2	0,431 0	7,3003 E-04	3,2396 E-05	1,3596 E-05
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	24,46 29	0,281 6	0,142 3	1,126 E-04	3,6098 E-03	1,2145 E-02	3,169 0	0,037 5	0,019 0	1,5042 E-05	4,6595 E-04	1,5664 E-03
00662	Y	0,029 7	4,704 0	1,382 9	2,2394 E-03	1,0439 E-04	4,4594 E-05	0,010 1	1,601 0	0,470 5	7,6226 E-04	3,5187 E-05	1,5333 E-05
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	24,43 20	0,551 9	0,218 7	4,9006 E-04	5,4248 E-03	1,1733 E-02	3,165 0	0,071 4	0,028 6	6,3515 E-05	7,0016 E-04	1,5134 E-03
00663	Y	0,031 1	4,381 9	1,348 6	1,9797 E-03	1,8426 E-04	2,1483 E-05	0,010 6	1,492 6	0,459 4	6,7431 E-04	6,1668 E-05	7,6717 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	24,45 55	0,473 1	0,262 6	1,8632 E-04	3,9872 E-03	1,2037 E-02	3,168 0	0,062 9	0,035 0	2,4697 E-05	5,1435 E-04	1,5525 E-03
00664	Y	0,033 0	4,700 4	1,181 8	2,2759 E-03	1,9009 E-04	7,4199 E-06	0,011 2	1,600 9	0,402 8	7,7508 E-04	6,0836 E-05	2,9369 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	24,45 48	0,681 5	0,338 9	2,7733 E-04	3,9604 E-03	1,2037 E-02	3,167 9	0,090 7	0,045 2	3,6859 E-05	5,1104 E-04	1,5526 E-03
00665	Y	0,029 8	4,814 3	1,227 0	2,3339 E-03	1,8881 E-04	5,4913 E-05	0,010 2	1,642 1	0,418 9	7,9593 E-04	6,1696 E-05	1,8457 E-05
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	24,45 27	0,404 7	0,216 0	1,6347 E-04	4,0777 E-03	1,2018 E-02	3,167 6	0,055 0	0,029 2	2,2236 E-05	5,2586 E-04	1,5501 E-03
00666	Y	0,030 1	4,894 8	1,275 1	2,3643 E-03	2,5141 E-05	3,7887 E-05	0,010 3	1,664 6	0,433 2	8,0421 E-04	7,3444 E-06	1,2883 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	24,45 80	0,175 2	0,114 7	8,9519 E-05	3,5098 E-03	1,2128 E-02	3,168 3	0,023 3	0,015 3	1,1665 E-05	4,5287 E-04	1,5643 E-03
00667	Y	0,026 1	4,885 6	1,309 3	2,2839 E-03	6,5928 E-04	1,4715 E-04	0,008 9	1,660 3	0,443 8	7,7655 E-04	2,2271 E-04	4,999 E-05
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	24,44 53	0,495 8	0,323 7	1,7247 E-04	4,5945 E-03	1,1828 E-02	3,166 7	0,064 5	0,041 6	2,2852 E-05	5,9288 E-04	1,5255 E-03
00668	Y	0,025 3	3,602 0	0,292 0	1,9949 E-03	1,7626 E-03	3,0117 E-04	0,008 6	1,240 2	0,100 4	6,8701 E-04	5,9149 E-04	1,0171 E-04
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	26,00 93	0,474 1	0,194 9	4,1713 E-04	3,0089 E-04	3,3949 E-03	3,366 6	0,063 0	0,026 0	5,5449 E-05	4,3112 E-05	4,4319 E-04
00669	Y	0,025 9	4,705 2	0,568 5	3,1886 E-03	1,0874 E-04	8,5923 E-05	0,008 8	1,602 5	0,193 9	1,0862 E-03	3,6303 E-05	2,8827 E-05
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	26,00 99	0,682 3	0,243 3	5,7676 E-04	3,2877 E-04	3,385 E-03	3,366 7	0,090 9	0,032 5	7,6819 E-05	4,7361 E-05	4,4171 E-04
00670	Y	0,025 3	4,819 4	0,596 4	3,2876 E-03	4,13 E-05	3,7069 E-05	0,008 6	1,643 9	0,203 8	1,1217 E-03	1,377 E-05	1,2722 E-05
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	26,00 87	0,405 6	0,157 7	3,5879 E-04	3,7781 E-04	3,3958 E-03	3,366 5	0,055 1	0,021 3	4,8669 E-05	5,4471 E-05	4,4293 E-04
00671	Y	0,025 2	4,900 1	0,633 3	3,3593 E-03	1,066 E-04	3,539 E-05	0,008 6	1,666 5	0,214 9	1,1422 E-03	3,6403 E-05	1,2081 E-05
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	26,00 94	0,347 9	0,125 5	3,0096 E-04	3,0962 E-04	3,3944 E-03	3,366 6	0,047 4	0,017 0	4,0924 E-05	4,4462 E-05	4,4297 E-04
00672	Y	0,025 3	4,589 0	0,690 0	3,2218 E-03	1,0676 E-04	4,0442 E-05	0,008 7	1,563 2	0,235 2	1,0975 E-03	3,6767 E-05	1,358 E-05
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	26,00 87	0,595 8	0,166 7	4,8005 E-04	3,588 E-04	3,3826 E-03	3,366 5	0,079 0	0,022 2	6,3696 E-05	5,1953 E-05	4,4126 E-04
00673	Y	0,025 6	4,466 4	0,674 5	3,1261 E-03	2,5029 E-05	3,629 E-05	0,008 8	1,522 0	0,230 0	1,0653 E-03	8,3958 E-06	1,243 E-05
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	26,01 07	0,282 1	0,103 9	2,3383 E-04	2,9006 E-04	3,3422 E-03	3,366 8	0,037 6	0,013 8	3,1229 E-05	4,0676 E-05	4,367 E-04
00674	Y	0,025 5	4,709 8	0,759 9	3,3258 E-03	1,0177 E-04	3,1084 E-05	0,008 7	1,603 0	0,258 5	1,1319 E-03	3,4701 E-05	1,058 E-05
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	25,98 29	0,551 0	0,294 7	2,2703 E-04	1,8016 E-03	3,7794 E-03	3,363 2	0,071 3	0,038 4	2,9394 E-05	2,3396 E-04	4,9153 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	S _x	S _y	S _z	Stato Limite Ultimo			S _x	S _y	S _z	Stato Limite di Danno		
		[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00675	Y	0,025 3	4,387 7	0,785 4	3,0576 E-03	1,3769 E-04	4,3616 E-05	0,008 7	1,494 6	0,267 6	1,0415 E-03	4,7129 E-05	1,4739 E-05
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	25,99 72	0,497 4	0,259 4	4,5046 E-04	9,1611 E-04	3,6748 E-03	3,365 0	0,064 7	0,033 3	5,8211 E-05	1,2057 E-04	4,7867 E-04
00676	Y	0,026 9	3,602 6	0,158 5	2,0179 E-03	7,2876 E-04	1,6334 E-04	0,009 2	1,240 4	0,054 8	6,9469 E-04	2,5169 E-04	5,5408 E-05
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	26,01 45	0,175 7	0,087 3	1,7761 E-04	5,8587 E-04	3,3009 E-03	3,367 2	0,023 3	0,011 7	2,3539 E-05	8,0102 E-05	4,3073 E-04
00677	Y	0,025 8	4,891 5	0,682 9	3,3058 E-03	2,8273 E-04	3,6163 E-05	0,008 8	1,662 3	0,231 0	1,1227 E-03	9,8967 E-05	1,2602 E-05
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	26,16 83	0,486 5	0,147 8	4,7055 E-04	3,6839 E-04	1,5838 E-03	3,386 2	0,064 6	0,019 7	6,2584 E-05	5,0287 E-05	2,1595 E-04
00678	Y	0,022 8	4,798 6	0,230 0	3,2216 E-03	9,8865 E-05	8,3943 E-05	0,007 8	1,634 3	0,078 6	1,0975 E-03	3,4187 E-05	2,8499 E-05
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	26,17 02	0,700 1	0,178 3	6,427 E-04	3,1855 E-04	1,5486 E-03	3,386 4	0,093 2	0,023 8	8,5635 E-05	4,4301 E-05	2,114 E-04
00679	Y	0,022 4	4,916 2	0,245 5	3,326 E-03	2,5209 E-05	4,1054 E-05	0,007 7	1,676 9	0,084 1	1,1349 E-03	8,6054 E-06	1,4095 E-05
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	26,16 94	0,416 6	0,116 8	4,0298 E-04	3,5 E-04	1,538 E-03	3,386 3	0,056 6	0,015 8	5,4635 E-05	4,8761 E-05	2,0986 E-04
00680	Y	0,022 6	4,999 5	0,272 5	3,4077 E-03	1,157 E-04	2,4285 E-05	0,007 7	1,700 3	0,092 3	1,1585 E-03	3,9728 E-05	8,2525 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	26,16 97	0,357 0	0,091 2	3,3567 E-04	3,2294 E-04	1,537 E-03	3,386 3	0,048 6	0,012 4	4,5618 E-05	4,4631 E-05	2,101 E-04
00681	Y	0,022 8	4,684 9	0,340 5	3,2978 E-03	1,514 E-04	2,3623 E-05	0,007 8	1,595 8	0,116 1	1,1235 E-03	5,1413 E-05	8,0026 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	26,16 83	0,610 3	0,112 9	5,1816 E-04	3,5078 E-04	1,5208 E-03	3,386 1	0,080 9	0,015 1	6,8792 E-05	4,8635 E-05	2,0775 E-04
00682	Y	0,022 7	4,559 8	0,333 9	3,1984 E-03	2,3466 E-05	4,5189 E-05	0,007 8	1,553 8	0,113 9	1,09 E-03	7,9614 E-06	1,543 E-05
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	26,16 74	0,289 2	0,077 1	2,6127 E-04	3,8061 E-04	1,5104 E-03	3,386 0	0,038 5	0,010 3	3,4881 E-05	5,2656 E-05	2,0711 E-04
00683	Y	0,022 6	4,809 7	0,394 8	3,4206 E-03	9,2343 E-05	2,6274 E-05	0,007 7	1,637 0	0,134 2	1,1641 E-03	3,155 E-05	8,9291 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	26,14 42	0,557 2	0,308 9	1,0854 E-04	1,756 E-03	1,8412 E-03	3,383 0	0,072 1	0,040 2	1,4267 E-05	2,2724 E-04	2,465 E-04
00684	Y	0,022 6	4,480 2	0,445 9	3,1843 E-03	2,2113 E-04	1,9372 E-05	0,007 8	1,526 1	0,151 9	1,0847 E-03	7,5208 E-05	6,5738 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	26,15 93	0,510 7	0,209 5	5,3102 E-04	8,5778 E-04	1,8184 E-03	3,385 0	0,066 4	0,027 0	6,8486 E-05	1,1245 E-04	2,4436 E-04
00685	Y	0,027 3	3,660 4	0,356 0	1,8067 E-03	5,9547 E-04	1,7847 E-04	0,009 4	1,260 2	0,122 9	6,2186 E-04	2,0946 E-04	6,1673 E-05
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	26,17 30	0,180 9	0,068 5	1,9807 E-04	3,5896 E-04	1,5167 E-03	3,386 8	0,024 0	0,009 2	2,6335 E-05	4,9991 E-05	2,0717 E-04
00686	Y	0,024 9	4,988 0	0,331 7	3,3784 E-03	2,2976 E-04	5,7505 E-05	0,008 5	1,695 1	0,111 8	1,147 E-03	8,146 E-05	2,0075 E-05
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	26,12 13	0,500 0	0,099 1	4,7976 E-04	8,8071 E-04	1,5963 E-03	3,379 3	0,066 4	0,013 2	6,3838 E-05	1,1508 E-04	2,1542 E-04
00687	Y	0,020 5	4,890 3	0,087 0	2,9752 E-03	5,5793 E-05	6,5087 E-05	0,007 0	1,665 6	0,029 4	1,0137 E-03	2,0609 E-05	2,2336 E-05
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	26,12 56	0,186 6	0,049 4	2,0059 E-04	5,9774 E-04	1,6299 E-03	3,379 9	0,024 8	0,006 7	2,6741 E-05	7,8646 E-05	2,1946 E-04
00688	Y	0,023 5	5,085 2	0,023 0	3,1544 E-03	2,0362 E-04	7,3282 E-05	0,008 1	1,728 1	0,008 5	1,0705 E-03	7,1683 E-05	2,5409 E-05
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	26,12 32	0,718 3	0,113 0	6,4879 E-04	7,4943 E-04	1,6274 E-03	3,379 6	0,095 6	0,015 1	8,6474 E-05	9,7522 E-05	2,1955 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]
00689	Y	0,020 0	5,009 9	0,078 5	3,0783 E-03	5,3239 E-05	3,8877 E-05	0,006 9	1,708 9	0,026 4	1,0505 E-03	1,7679 E-05	1,3242 E-05
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	26,12 33	0,427 7	0,076 2	4,0854 E-04	7,6427 E-04	1,6103 E-03	3,379 6	0,058 1	0,010 3	5,5369 E-05	9,9749 E-05	2,1721 E-04
00690	Y	0,020 6	5,094 5	0,056 2	3,1658 E-03	1,296 E-04	2,2262 E-05	0,007 1	1,732 5	0,019 4	1,0761 E-03	4,4517 E-05	7,6003 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	26,12 32	0,366 3	0,057 9	3,3821 E-04	7,4257 E-04	1,6239 E-03	3,379 6	0,049 9	0,007 8	4,5943 E-05	9,6632 E-05	2,1928 E-04
00691	Y	0,021 1	4,775 8	0,024 6	3,0938 E-03	1,77 E-04	2,7499 E-05	0,007 2	1,626 8	0,008 5	1,054 E-03	5,9659 E-05	9,3247 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	26,12 26	0,624 5	0,062 9	5,0893 E-04	7,7848 E-04	1,6021 E-03	3,379 5	0,082 8	0,008 4	6,7596 E-05	1,0122 E-04	2,1636 E-04
00692	Y	0,020 3	4,647 0	0,031 2	3,0031 E-03	5,7449 E-05	4,8344 E-05	0,006 9	1,583 5	0,010 7	1,0235 E-03	1,9307 E-05	1,6446 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	26,11 97	0,296 2	0,051 9	2,6394 E-04	8,6931 E-04	1,5983 E-03	3,379 1	0,039 5	0,006 9	3,5225 E-05	1,1356 E-04	2,1606 E-04
00693	Y	0,020 2	4,901 9	0,073 7	3,2295 E-03	8,8794 E-05	2,2268 E-05	0,006 9	1,668 4	0,025 0	1,099 E-03	3,033 E-05	7,5736 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	26,11 59	0,526 1	0,154 8	5,6596 E-04	1,2326 E-03	1,5032 E-03	3,378 6	0,068 4	0,019 9	7,2907 E-05	1,607 E-04	2,0345 E-04
00694	Y	0,026 1	3,711 8	0,524 9	1,4409 E-03	4,0523 E-04	1,4802 E-04	0,009 0	1,278 0	0,180 9	4,9583 E-04	1,4516 E-04	5,2227 E-05
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	26,10 34	0,559 4	0,309 4	9,6711 E-05	2,0756 E-03	1,3531 E-03	3,377 0	0,072 4	0,040 3	1,3197 E-05	2,6807 E-04	1,8612 E-04
00695	Y	0,021 0	4,565 1	0,148 7	3,0429 E-03	2,6957 E-04	3,3655 E-05	0,007 2	1,555 0	0,050 7	1,0366 E-03	9,1404 E-05	1,1443 E-05
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	25,85 64	0,514 2	0,050 3	4,4659 E-04	1,415 E-03	3,4091 E-03	3,344 5	0,068 3	0,006 7	5,9454 E-05	1,833 E-04	4,4327 E-04
00696	Y	0,018 1	4,977 3	0,372 3	2,4541 E-03	2,5041 E-05	4,6669 E-05	0,006 2	1,695 4	0,126 7	8,3623 E-04	1,0524 E-05	1,6189 E-05
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	25,86 09	0,192 5	0,031 7	1,8512 E-04	1,1965 E-03	3,5376 E-03	3,345 1	0,025 6	0,004 3	2,4747 E-05	1,5485 E-04	4,5978 E-04
00697	Y	0,021 0	5,177 8	0,309 3	2,6141 E-03	2,2593 E-04	9,087 E-05	0,007 2	1,759 5	0,105 9	8,8675 E-04	7,7439 E-05	3,1228 E-05
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	25,85 71	0,737 6	0,047 4	5,9539 E-04	1,3368 E-03	3,4955 E-03	3,344 6	0,098 2	0,006 6	7,9386 E-05	1,7288 E-04	4,5446 E-04
00698	Y	0,017 3	5,101 1	0,375 4	2,525 E-03	9,2019 E-05	3,9539 E-05	0,006 0	1,740 0	0,127 8	8,6183 E-04	3,0457 E-05	1,3367 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	25,85 64	0,439 9	0,034 6	3,7629 E-04	1,3393 E-03	3,4964 E-03	3,344 5	0,059 8	0,004 6	5,0976 E-05	1,7331 E-04	4,5452 E-04
00699	Y	0,018 4	5,188 7	0,363 6	2,606 E-03	1,2674 E-04	3,0562 E-05	0,006 3	1,764 6	0,123 9	8,8563 E-04	4,3736 E-05	1,0548 E-05
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	25,85 48	0,376 5	0,023 5	3,091 E-04	1,3529 E-03	3,5019 E-03	3,344 3	0,051 3	0,003 1	4,1968 E-05	1,7511 E-04	4,5527 E-04
00700	Y	0,019 1	4,868 3	0,279 2	2,5797 E-03	2,0351 E-04	4,5954 E-05	0,006 6	1,658 3	0,095 0	8,7892 E-04	6,8155 E-05	1,5497 E-05
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	25,85 32	0,639 8	0,012 9	4,5103 E-04	1,3999 E-03	3,4909 E-03	3,344 1	0,084 8	0,001 3	5,9938 E-05	1,81 E-04	4,5389 E-04
00701	Y	0,017 5	4,737 1	0,265 4	2,504 E-03	7,9737 E-05	4,5178 E-05	0,006 0	1,614 2	0,090 4	8,5344 E-04	2,6694 E-05	1,5322 E-05
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	25,84 82	0,304 2	0,024 9	2,4227 E-04	1,5876 E-03	3,4542 E-03	3,343 5	0,040 5	0,003 3	3,2316 E-05	2,0582 E-04	4,4894 E-04
00702	Y	0,017 6	4,999 3	0,247 5	2,7103 E-03	8,2872 E-05	2,1025 E-05	0,006 1	1,701 6	0,084 3	9,2227 E-04	2,8334 E-05	7,1953 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	25,85 32	0,542 4	0,101 3	5,5316 E-04	1,7294 E-03	3,4189 E-03	3,344 1	0,070 5	0,013 1	7,1194 E-05	2,2383 E-04	4,4442 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]
00703	Y	0,023 3	3,753 4	0,648 9	9,447 E-04	4,3314 E-04	1,3982 E-04	0,008 1	1,292 3	0,223 5	3,2494 E-04	1,4875 E-04	4,9284 E-05
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	25,83 63	0,558 3	0,296 9	1,961 E-04	2,6206 E-03	3,1755 E-03	3,342 0	0,072 3	0,038 6	2,6047 E-05	3,3905 E-04	4,1369 E-04
00704	Y	0,019 3	4,657 5	0,157 7	2,5957 E-03	3,2589 E-04	6,4244 E-05	0,006 6	1,586 5	0,053 7	8,8425 E-04	1,1024 E-04	2,1785 E-05
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	25,38 18	0,527 3	0,008 3	3,6971 E-04	1,9641 E-03	5,4663 E-03	3,282 9	0,070 1	0,001 1	4,9254 E-05	2,5398 E-04	7,0721 E-04
00705	Y	0,015 4	5,049 5	0,584 6	1,6511 E-03	4,3175 E-05	3,64 E-05	0,005 3	1,719 8	0,199 0	5,6273 E-04	1,3187 E-05	1,2424 E-05
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	25,38 64	0,197 8	0,019 6	1,5335 E-04	1,7984 E-03	5,5787 E-03	3,283 5	0,026 3	0,002 6	2,0566 E-05	2,327 E-04	7,2175 E-04
00706	Y	0,017 7	5,254 9	0,539 2	1,7963 E-03	2,7029 E-04	1,06 E-04	0,006 1	1,785 6	0,183 8	6,0882 E-04	9,1152 E-05	3,6203 E-05
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	25,38 30	0,755 1	0,012 7	4,8343 E-04	1,8931 E-03	5,5307 E-03	3,283 1	0,100 5	0,001 6	6,449 E-05	2,4474 E-04	7,1559 E-04
00707	Y	0,014 0	5,175 5	0,595 5	1,6927 E-03	1,1452 E-04	3,8218 E-05	0,004 8	1,765 4	0,202 9	5,7796 E-04	3,7716 E-05	1,285 E-05
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	25,38 27	0,451 0	0,005 7	3,07 E-04	1,8905 E-03	5,5299 E-03	3,283 1	0,061 3	0,000 8	4,1562 E-05	2,4458 E-04	7,1545 E-04
00708	Y	0,015 8	5,265 5	0,591 5	1,762 E-03	1,1917 E-04	4,129 E-05	0,005 4	1,790 7	0,201 4	5,9858 E-04	4,1276 E-05	1,4314 E-05
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	25,38 06	0,385 6	0,007 5	2,493 E-04	1,9201 E-03	5,5239 E-03	3,282 8	0,052 5	0,001 0	3,3824 E-05	2,4841 E-04	7,1466 E-04
00709	Y	0,016 9	4,944 2	0,507 1	1,7914 E-03	2,087 E-04	6,3068 E-05	0,005 8	1,684 2	0,172 7	6,1042 E-04	6,9614 E-05	2,125 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	25,37 93	0,653 1	0,031 6	3,4816 E-04	1,9709 E-03	5,509 E-03	3,282 6	0,086 6	0,004 1	4,6307 E-05	2,5493 E-04	7,1281 E-04
00710	Y	0,014 3	4,810 8	0,486 7	1,742 E-03	9,1788 E-05	4,0466 E-05	0,004 9	1,639 3	0,165 8	5,9377 E-04	3,0613 E-05	1,3714 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	25,37 30	0,311 2	0,006 0	1,9692 E-04	2,1837 E-03	5,4578 E-03	3,281 8	0,041 5	0,000 8	2,6247 E-05	2,8247 E-04	7,0607 E-04
00711	Y	0,014 6	5,079 0	0,488 2	1,9101 E-03	8,0675 E-05	2,4129 E-05	0,005 0	1,728 7	0,166 2	6,4991 E-04	2,7579 E-05	8,322 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	25,36 24	0,553 8	0,272 5	3,0355 E-04	3,1207 E-03	5,2307 E-03	3,280 5	0,071 7	0,035 4	3,991 E-05	4,0436 E-04	6,77 E-04
00712	Y	0,017 4	4,733 9	0,391 0	1,8841 E-03	3,3868 E-04	8,8108 E-05	0,005 9	1,612 5	0,133 1	6,4187 E-04	1,1444 E-04	2,9857 E-05
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	25,37 43	0,558 2	0,058 3	4,942 E-04	2,4881 E-03	5,5171 E-03	3,282 0	0,072 5	0,007 8	6,3557 E-05	3,2147 E-04	7,1374 E-04
00713	Y	0,019 8	3,781 0	0,714 6	3,1708 E-04	5,9453 E-04	1,6271 E-04	0,006 9	1,301 8	0,246 1	1,0884 E-04	1,977 E-04	5,5642 E-05
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	24,69 74	0,538 4	0,024 7	2,4499 E-04	2,4892 E-03	7,5488 E-03	3,194 6	0,071 6	0,003 2	3,2683 E-05	3,2181 E-04	9,7604 E-04
00714	Y	0,012 2	5,099 3	0,699 4	5,3767 E-04	6,8762 E-05	4,2742 E-05	0,004 1	1,736 8	0,238 1	1,8348 E-04	2,0855 E-05	1,4109 E-05
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	24,69 87	0,769 7	0,052 3	3,1033 E-04	2,3808 E-03	7,5374 E-03	3,194 7	0,102 4	0,006 9	4,1444 E-05	3,0791 E-04	9,7458 E-04
00715	Y	0,010 1	5,227 1	0,715 7	5,6515 E-04	1,3259 E-04	3,7614 E-05	0,003 5	1,783 0	0,244 0	1,9334 E-04	4,3673 E-05	1,2639 E-05
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	24,69 66	0,460 3	0,028 8	1,9863 E-04	2,4009 E-03	7,5206 E-03	3,194 5	0,062 6	0,003 9	2,6848 E-05	3,108 E-04	9,7235 E-04
00716	Y	0,012 4	5,319 3	0,718 0	6,0893 E-04	1,0204 E-04	5,089 E-05	0,004 3	1,809 0	0,244 4	2,0647 E-04	3,5566 E-05	1,7685 E-05
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	24,69 23	0,393 2	0,028 0	1,5644 E-04	2,4648 E-03	7,4907 E-03	3,193 9	0,053 5	0,003 8	2,1188 E-05	3,1894 E-04	9,6848 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]
00717	Y	0,013 7	4,999 0	0,640 7	6,982 E-04	2,0258 E-04	7,9382 E-05	0,004 7	1,702 8	0,218 2	2,3801 E-04	6,7374 E-05	2,6714 E-05
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	24,68 89	0,663 8	0,060 3	1,9569 E-04	2,5409 E-03	7,458 E-03	3,193 5	0,088 0	0,008 0	2,6085 E-05	3,2891 E-04	9,643 E-04
00718	Y	0,010 4	4,864 2	0,617 2	6,7965 E-04	9,5176 E-05	3,6545 E-05	0,003 6	1,657 5	0,210 3	2,3177 E-04	3,1649 E-05	1,2439 E-05
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	24,67 96	0,317 2	0,016 9	1,2551 E-04	2,8152 E-03	7,3835 E-03	3,192 3	0,042 3	0,002 3	1,67 E-05	3,639 E-04	9,547 E-04
00719	Y	0,011 0	5,137 8	0,633 9	7,8193 E-04	7,8016 E-05	2,8195 E-05	0,003 8	1,748 7	0,215 8	2,6594 E-04	2,6639 E-05	9,7515 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	24,66 86	0,545 8	0,235 4	4,0975 E-04	3,7342 E-03	7,1367 E-03	3,190 9	0,070 7	0,030 5	5,3578 E-05	4,8412 E-04	9,2274 E-04
00720	Y	0,014 5	4,792 1	0,539 9	8,5762 E-04	3,2419 E-04	1,0828 E-04	0,004 9	1,632 3	0,183 9	2,9221 E-04	1,095 E-04	3,6668 E-05
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	24,70 47	0,202 2	0,016 8	1,0781 E-04	2,2565 E-03	7,5855 E-03	3,195 5	0,026 9	0,002 2	1,4522 E-05	2,9222 E-04	9,8074 E-04
00721	Y	0,013 4	5,308 7	0,670 1	7,2331 E-04	3,2122 E-04	1,2223 E-04	0,004 6	1,803 9	0,228 1	2,4426 E-04	1,0768 E-04	4,1561 E-05
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	24,68 66	0,572 4	0,044 9	3,8991 E-04	3,2635 E-03	7,5372 E-03	3,193 2	0,074 3	0,006 2	5,012 E-05	4,2164 E-04	9,7453 E-04
00722	Y	0,015 8	3,790 8	0,709 0	4,3584 E-04	7,2579 E-04	2,0906 E-04	0,005 5	1,305 2	0,244 2	1,5037 E-04	2,4007 E-04	7,019 E-05
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	23,84 49	0,545 9	0,041 6	8,3064 E-05	3,221 E-03	9,3481 E-03	3,084 8	0,072 6	0,005 5	1,1153 E-05	4,1647 E-04	1,2089 E-03
00723	Y	0,008 5	5,117 9	0,688 1	7,9206 E-04	7,6243 E-05	5,5345 E-05	0,002 8	1,743 1	0,234 3	2,6947 E-04	2,3492 E-05	1,8078 E-05
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	23,84 49	0,205 2	0,018 1	5,2964 E-05	3,1684 E-03	9,4434 E-03	3,084 8	0,027 3	0,002 3	7,1183 E-06	4,1033 E-04	1,2211 E-03
00724	Y	0,008 2	5,332 3	0,672 5	6,7645 E-04	3,3692 E-04	1,3683 E-04	0,002 8	1,811 8	0,228 8	2,3129 E-04	1,1282 E-04	4,6417 E-05
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	23,85 50	0,779 2	0,072 6	8,5325 E-05	2,9084 E-03	9,3152 E-03	3,086 1	0,103 7	0,009 6	1,1476 E-05	3,7632 E-04	1,2047 E-03
00725	Y	0,005 8	5,246 5	0,705 5	7,9862 E-04	1,3376 E-04	3,4947 E-05	0,002 0	1,789 6	0,240 5	2,719 E-04	4,3989 E-05	1,1777 E-05
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	23,86 04	0,466 4	0,041 8	5,9376 E-05	2,8518 E-03	9,2581 E-03	3,086 8	0,063 4	0,005 7	7,9392 E-06	3,6929 E-04	1,1972 E-03
00726	Y	0,008 3	5,340 1	0,711 5	7,7586 E-04	8,5178 E-05	6,0064 E-05	0,002 9	1,816 0	0,242 1	2,6439 E-04	2,9828 E-05	2,0853 E-05
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	23,86 30	0,398 9	0,037 9	3,8905 E-05	2,8293 E-03	9,1866 E-03	3,087 1	0,054 2	0,005 2	5,1986 E-06	3,6622 E-04	1,188 E-03
00727	Y	0,009 8	5,022 1	0,646 7	6,1047 E-04	1,7848 E-04	9,2059 E-05	0,003 3	1,710 7	0,220 3	2,078 E-04	5,927 E-05	3,0938 E-05
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	23,86 64	0,669 8	0,070 6	1,7838 E-05	2,8023 E-03	9,1212 E-03	3,087 6	0,088 8	0,009 3	2,4016 E-06	3,6291 E-04	1,1795 E-03
00728	Y	0,006 4	4,886 6	0,623 7	5,8071 E-04	9,7162 E-05	3,4179 E-05	0,002 2	1,665 2	0,212 5	1,9772 E-04	3,2225 E-05	1,1699 E-05
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	23,86 21	0,320 9	0,024 4	4,1268 E-05	2,9779 E-03	9,0209 E-03	3,087 0	0,042 8	0,003 3	5,4059 E-06	3,8485 E-04	1,1667 E-03
00729	Y	0,007 0	5,163 3	0,647 2	5,4913 E-04	6,9768 E-05	3,2837 E-05	0,002 4	1,757 3	0,220 3	1,8707 E-04	2,3774 E-05	1,1324 E-05
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	23,85 95	0,535 5	0,190 7	5,0165 E-04	3,5056 E-03	8,7485 E-03	3,086 7	0,069 3	0,024 7	6,5358 E-05	4,5509 E-04	1,1312 E-03
00730	Y	0,010 6	4,819 5	0,566 4	3,5672 E-04	2,786 E-04	1,2079 E-04	0,003 6	1,641 7	0,192 9	1,2143 E-04	9,4143 E-05	4,0873 E-05
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	23,81 82	0,583 6	0,057 3	2,4442 E-04	4,5932 E-03	9,1854 E-03	3,081 3	0,075 8	0,007 6	3,1498 E-05	5,9375 E-04	1,1879 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]
00731	Y	0,010 6	3,779 5	0,619 7	1,3053 E-03	7,8417 E-04	2,6127 E-04	0,003 7	1,301 3	0,213 4	4,4966 E-04	2,5951 E-04	8,7151 E-05
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	22,79 18	0,548 9	0,039 4	1,3011 E-04	4,7855 E-03	1,0744 E-02	2,949 4	0,073 4	0,005 2	1,7195 E-05	6,1891 E-04	1,3899 E-03
00732	Y	0,004 7	5,097 6	0,516 9	2,4463 E-03	3,6715 E-05	6,7554 E-05	0,001 5	1,736 2	0,176 0	8,3298 E-04	1,0882 E-05	2,2197 E-05
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	22,79 75	0,206 4	0,015 3	6,3807 E-05	4,4289 E-03	1,0914 E-02	2,950 2	0,027 4	0,002 0	8,212 E-06	5,7323 E-04	1,4117 E-03
00733	Y	0,001 9	5,316 4	0,515 7	2,3443 E-03	3,1872 E-04	1,5098 E-04	0,000 6	1,806 4	0,175 3	7,9771 E-04	1,0646 E-04	5,1077 E-05
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	22,78 44	0,590 5	0,064 0	1,0504 E-04	5,1839 E-03	1,061 E-02	2,948 5	0,076 6	0,008 4	1,4364 E-05	6,7042 E-04	1,3726 E-03
00734	Y	0,006 0	3,743 7	0,435 0	2,286 E-03	5,6112 E-04	2,533 E-04	0,002 0	1,288 9	0,149 8	7,8714 E-04	1,8581 E-04	8,4438 E-05
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	22,80 22	0,782 5	0,065 8	2,1696 E-04	4,6349 E-03	1,0591 E-02	2,950 8	0,104 1	0,008 7	2,8793 E-05	5,9966 E-04	1,3701 E-03
00735	Y	0,002 3	5,225 9	0,526 2	2,5358 E-03	1,1512 E-04	3,2421 E-05	0,000 8	1,782 4	0,179 4	8,6457 E-04	3,7944 E-05	1,1045 E-05
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	22,82 40	0,468 6	0,038 1	1,3011 E-04	4,1261 E-03	1,0545 E-02	2,953 6	0,063 7	0,005 2	1,7745 E-05	5,3398 E-04	1,364 E-03
00736	Y	0,003 9	5,320 0	0,535 0	2,5342 E-03	4,7748 E-05	6,509 E-05	0,001 3	1,809 2	0,182 0	8,6224 E-04	1,6871 E-05	2,2537 E-05
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	22,84 41	0,399 5	0,033 7	1,1942 E-04	3,716 E-03	1,0458 E-02	2,956 2	0,054 4	0,004 6	1,6312 E-05	4,8086 E-04	1,3527 E-03
00737	Y	0,005 0	5,007 2	0,494 5	2,2709 E-03	1,1265 E-04	9,6362 E-05	0,001 7	1,705 6	0,168 4	7,7346 E-04	3,7406 E-05	3,2358 E-05
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	22,86 51	0,670 6	0,058 8	2,3525 E-04	3,3515 E-03	1,0374 E-02	2,958 9	0,088 9	0,007 8	3,1099 E-05	4,3373 E-04	1,3419 E-03
00738	Y	0,002 1	4,872 7	0,479 4	2,1723 E-03	8,1981 E-05	3,1562 E-05	0,000 7	1,660 4	0,163 3	7,4011 E-04	2,7081 E-05	1,0887 E-05
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	22,87 61	0,322 1	0,021 7	9,2407 E-05	3,2112 E-03	1,0255 E-02	2,960 3	0,042 9	0,002 9	1,2301 E-05	4,1502 E-04	1,3268 E-03
00739	Y	0,002 7	5,150 9	0,502 9	2,2263 E-03	4,5822 E-05	3,7993 E-05	0,000 9	1,753 1	0,171 2	7,5787 E-04	1,5557 E-05	1,3027 E-05
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	22,89 66	0,521 7	0,134 4	5,9114 E-04	2,588 E-03	1,0047 E-02	2,963 0	0,067 5	0,017 4	7,6788 E-05	3,3711 E-04	1,2995 E-03
00740	Y	0,005 6	4,813 0	0,450 8	1,8933 E-03	1,7901 E-04	1,1888 E-04	0,001 9	1,639 5	0,153 6	6,4485 E-04	6,0654 E-05	4,0207 E-05
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	18,06 82	0,457 3	0,000 5	1,7352 E-04	2,4568 E-02	1,0425 E-02	2,351 4	0,059 6	0,000 1	2,2821 E-05	3,1991 E-03	1,3448 E-03
00741	Y	0,206 7	3,644 7	0,003 0	1,4846 E-03	3,4115 E-04	7,4806 E-05	0,069 6	1,255 3	0,001 0	5,1391 E-04	1,1493 E-04	2,7049 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	9,407 8	0,465 6	0,000 3	5,3123 E-04	1,3616 E-02	1,0573 E-02	1,241 1	0,060 7	0,000 0	6,9171 E-05	1,7971 E-03	1,3681 E-03
00742	Y	0,203 4	3,648 7	0,001 9	1,6861 E-03	2,7592 E-04	6,1531 E-05	0,068 5	1,256 7	0,000 7	5,7974 E-04	9,3201 E-05	2,1812 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	4,169 027	0,068 2	0,009 3	2,436 E-04	1,8641 E-03	1,9949 E-04	0,551 7	0,009 0	0,001 2	3,2233 E-05	2,4466 E-04	2,5966 E-05
00743	Y	0,927 9	2,727 6	0,013 0	6,4009 E-03	1,4778 E-05	4,5416 E-04	0,009 6	0,927 4	0,004 6	2,1754 E-03	5,0421 E-06	1,5265 E-04
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	4,204 030	0,204 8	0,010 3	6,0476 E-04	2,0863 E-03	5,8518 E-04	0,556 2	0,027 0	0,001 3	7,8931 E-05	2,741 E-04	7,7615 E-05
00744	Y	0,040 2	2,312 5	0,007 0	4,9397 E-03	2,9245 E-05	1,1655 E-03	0,010 4	0,796 2	0,002 6	1,7009 E-03	1,0082 E-05	3,8602 E-04
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	4,218 7	0,099 2	0,012 6	3,2709 E-04	9,3124 E-04	3,1759 E-04	0,558 1	0,012 9	0,001 7	4,2334 E-05	1,2214 E-04	4,227 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]
00745	Y	0,043 6	2,876 9	0,119 9	5,7745 E-03	7,2528 E-05	9,8081 E-04	0,014 7	0,981 6	0,040 9	1,9713 E-03	2,4151 E-05	3,254 E-04
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	4,237 6	0,091 9	0,042 6	3,2465 E-04	9,292 E-04	3,3755 E-04	0,560 5	0,011 9	0,005 7	4,2035 E-05	1,218 E-04	4,4934 E-05
00746	Y	0,045 4	2,633 3	0,116 1	5,6796 E-03	7,0101 E-05	9,3722 E-04	0,015 3	0,899 2	0,039 7	1,9412 E-03	2,3343 E-05	3,1079 E-04
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	4,223 8	0,097 2	0,075 0	3,4857 E-04	6,9306 E-04	1,9288 E-04	0,558 7	0,012 8	0,009 8	4,5144 E-05	9,0977 E-05	2,5675 E-05
00747	Y	0,040 6	2,943 6	0,126 0	5,9897 E-03	7,5263 E-05	8,6461 E-04	0,013 7	1,003 1	0,042 9	2,0416 E-03	2,504 E-05	2,8729 E-04
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	4,240 0	0,085 8	0,041 6	3,3834 E-04	8,7732 E-04	2,5996 E-04	0,560 8	0,011 2	0,005 4	4,3816 E-05	1,1512 E-04	3,455 E-05
00748	Y	0,043 5	2,662 6	0,121 4	5,8403 E-03	7,6283 E-05	8,2663 E-04	0,014 7	0,907 8	0,041 4	1,993 E-03	2,5402 E-05	2,745 E-04
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	4,234 6	0,094 2	0,106 2	3,3767 E-04	5,948 E-05	2,8932 E-04	0,560 1	0,012 3	0,013 9	4,3773 E-05	7,9998 E-06	3,791 E-05
00749	Y	0,038 3	2,998 8	0,131 2	6,2067 E-03	6,5919 E-05	7,2948 E-04	0,013 0	1,020 7	0,044 6	2,1123 E-03	2,1897 E-05	2,4303 E-04
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	4,246 2	0,091 8	0,065 8	6,6468 E-04	6,0866 E-04	2,208 E-04	0,561 6	0,012 1	0,008 6	8,7891 E-05	7,9785 E-05	2,8994 E-05
00750	Y	0,023 3	3,031 9	0,139 7	6,3854 E-03	1,9346 E-05	5,6849 E-04	0,008 3	1,031 1	0,047 5	2,1705 E-03	6,5108 E-06	1,9025 E-04
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	4,246 7	0,158 7	0,142 3	1,5978 E-03	4,5555 E-04	6,4097 E-04	0,561 8	0,020 7	0,018 7	2,0913 E-04	5,9626 E-05	8,4969 E-05
00751	Y	0,018 7	2,718 2	0,122 7	5,3948 E-03	6,0366 E-05	1,1692 E-03	0,006 8	0,930 8	0,042 1	1,8488 E-03	2,0001 E-05	3,8731 E-04
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	4,262 4	0,201 7	0,149 0	1,9303 E-03	2,6946 E-04	3,7846 E-04	0,563 8	0,026 4	0,019 6	2,5276 E-04	3,5512 E-05	5,0553 E-05
00752	Y	0,018 6	2,627 7	0,118 6	5,1791 E-03	5,3294 E-05	1,2512 E-03	0,006 8	0,901 6	0,040 7	1,7786 E-03	1,7675 E-05	4,1436 E-04
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	4,234 4	0,106 9	0,116 8	3,6312 E-04	7,142 E-04	4,0159 E-04	0,560 1	0,013 9	0,015 4	4,7081 E-05	9,3542 E-05	5,3488 E-05
00753	Y	0,047 5	2,560 2	0,110 1	5,4815 E-03	7,1238 E-05	1,0337 E-03	0,016 0	0,875 7	0,037 7	1,8769 E-03	2,3686 E-05	3,4248 E-04
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	4,229 4	0,132 1	0,140 2	3,3536 E-04	4,6942 E-04	4,1572 E-04	0,559 5	0,017 2	0,018 5	4,3425 E-05	6,1421 E-05	5,5428 E-05
00754	Y	0,047 8	2,718 1	0,108 7	5,3664 E-03	6,5023 E-05	1,1774 E-03	0,016 1	0,930 7	0,037 2	1,8388 E-03	2,1606 E-05	3,9003 E-04
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	4,237 1	0,119 2	0,088 1	7,6657 E-04	8,2362 E-04	5,6086 E-04	0,560 5	0,015 9	0,011 6	1,0004 E-04	1,0797 E-04	7,4341 E-05
00755	Y	0,018 9	2,799 4	0,126 2	5,5726 E-03	5,0187 E-05	1,0817 E-03	0,006 9	0,956 8	0,043 2	1,9061 E-03	1,6634 E-05	3,5852 E-04
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	4,280 0	0,215 2	0,081 9	1,3105 E-03	9,8699 E-04	2,4847 E-04	0,566 1	0,028 3	0,010 7	1,7143 E-04	1,2973 E-04	3,3401 E-05
00756	Y	0,018 6	2,531 1	0,113 7	4,978 E-03	9,6937 E-05	1,2356 E-03	0,006 8	0,870 4	0,039 1	1,7132 E-03	3,2516 E-05	4,0917 E-04
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	4,245 6	0,155 9	0,147 0	4,0534 E-04	2,8489 E-04	4,255 E-04	0,561 6	0,020 4	0,019 3	5,2608 E-05	3,7601 E-05	5,6789 E-05
00757	Y	0,048 8	2,628 9	0,104 3	5,168 E-03	6,0269 E-05	1,2424 E-03	0,016 4	0,902 0	0,035 8	1,7748 E-03	1,9983 E-05	4,1143 E-04
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	4,212 4	0,159 1	0,119 9	4,3272 E-04	8,1359 E-04	4,8837 E-04	0,557 2	0,020 9	0,015 8	5,6249 E-05	1,0692 E-04	6,5031 E-05
00758	Y	0,049 5	2,397 2	0,101 9	5,1042 E-03	5,8423 E-05	1,1499 E-03	0,016 7	0,823 1	0,035 0	1,7548 E-03	1,9398 E-05	3,8073 E-04
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	4,233 0	0,091 6	0,061 0	6,8842 E-04	6,7274 E-04	3,365 E-04	0,559 9	0,012 0	0,008 0	9,0888 E-05	8,8345 E-05	4,4456 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]
00759	Y	0,020 3	2,932 7	0,132 8	5,9557 E-03	4,8901 E-05	8,7057 E-04	0,007 3	0,999 4	0,045 3	2,0301 E-03	1,6238 E-05	2,8925 E-04
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	4,221 3	0,110 6	0,081 7	3,4381 E-04	8,759 E-04	4,1898 E-04	0,558 4	0,014 3	0,010 8	4,4515 E-05	1,1479 E-04	5,5739 E-05
00760	Y	0,045 4	2,801 6	0,114 1	5,578 E-03	7,6903 E-05	1,0865 E-03	0,015 3	0,957 5	0,039 0	1,9077 E-03	2,5571 E-05	3,601 E-04
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	4,267 4	0,198 5	0,068 0	5,2971 E-04	1,2694 E-03	7,4357 E-04	0,564 5	0,026 1	0,008 9	6,8947 E-05	1,667 E-04	9,8531 E-05
00761	Y	0,050 5	2,538 2	0,101 4	4,9637 E-03	4,6987 E-05	1,2335 E-03	0,017 0	0,872 9	0,034 9	1,7081 E-03	1,559 E-05	4,0848 E-04
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	4,251 8	0,088 4	0,066 4	2,6604 E-04	7,9189 E-04	2,0569 E-04	0,562 4	0,011 7	0,008 7	3,5254 E-05	1,0371 E-04	2,661 E-05
00762	Y	0,035 2	3,031 9	0,135 5	6,3923 E-03	2,3292 E-05	5,724 E-04	0,012 0	1,031 1	0,046 1	2,1729 E-03	7,8436 E-06	1,9152 E-04
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	4,211 6	0,081 7	0,097 1	2,3168 E-04	3,1568 E-04	1,217 E-04	0,557 1	0,010 8	0,012 7	3,0219 E-05	4,1045 E-05	1,5738 E-05
00763	Y	0,037 5	2,744 2	0,131 9	6,2471 E-03	6,7042 E-05	5,5513 E-04	0,012 7	0,933 6	0,044 9	2,1254 E-03	2,2291 E-05	1,8562 E-04
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	4,231 1	0,126 2	0,126 2	1,7721 E-03	6,543 E-04	7,3243 E-04	0,559 7	0,016 6	0,016 6	2,3203 E-04	8,5987 E-05	9,6942 E-05
00764	Y	0,018 3	2,387 1	0,116 1	5,1115 E-03	6,5641 E-05	1,1534 E-03	0,006 6	0,819 9	0,039 9	1,7574 E-03	2,1823 E-05	3,8187 E-04
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	4,214 3	0,085 4	0,087 5	1,069 E-03	1,6934 E-04	4,7375 E-04	0,557 5	0,011 1	0,011 4	1,4076 E-04	2,1902 E-05	6,2097 E-05
00765	Y	0,022 4	2,744 8	0,136 7	6,2308 E-03	5,9112 E-05	5,4472 E-04	0,008 0	0,933 8	0,046 5	2,1199 E-03	1,9614 E-05	1,8227 E-04
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	4,236 7	0,093 1	0,094 9	1,2578 E-03	1,2681 E-04	2,9647 E-04	0,560 4	0,012 3	0,012 4	1,6567 E-04	1,6901 E-05	3,8913 E-05
00766	Y	0,021 8	2,989 9	0,136 3	6,1793 E-03	6,3791 E-05	7,3751 E-04	0,007 8	1,017 7	0,046 4	2,103 E-03	2,1139 E-05	2,4566 E-04
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	4,249 5	0,094 8	0,121 1	1,1376 E-03	6,6474 E-04	2,5965 E-04	0,562 2	0,012 3	0,015 9	1,4878 E-04	8,7076 E-05	3,4877 E-05
00767	Y	0,018 8	2,549 5	0,123 9	5,482 E-03	5,0281 E-05	1,0324 E-03	0,006 9	0,872 1	0,042 5	1,8773 E-03	1,6663 E-05	3,4204 E-04
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	4,243 6	0,102 2	0,155 2	1,9496 E-03	1,4738 E-04	2,5198 E-04	0,561 4	0,013 3	0,020 4	2,5531 E-04	1,9157 E-05	3,3916 E-05
00768	Y	0,018 6	2,472 0	0,119 9	5,2976 E-03	5,7396 E-05	1,1073 E-03	0,006 7	0,847 3	0,041 2	1,8176 E-03	1,9036 E-05	3,6672 E-04
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	4,255 5	0,088 5	0,050 8	4,5998 E-04	9,1614 E-04	1,9583 E-04	0,562 9	0,011 5	0,006 7	5,9865 E-05	1,2014 E-04	2,6351 E-05
00769	Y	0,019 4	2,590 6	0,126 8	5,6333 E-03	5,413 E-05	9,3871 E-04	0,007 0	0,884 6	0,043 4	1,9257 E-03	1,7957 E-05	3,1126 E-04
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	4,229 5	0,085 1	0,097 7	3,7839 E-04	4,0047 E-04	1,8121 E-04	0,559 5	0,011 1	0,012 8	4,9039 E-05	5,2633 E-05	2,3917 E-05
00770	Y	0,040 4	2,714 9	0,127 5	6,0538 E-03	6,4029 E-05	6,8679 E-04	0,013 0	0,924 5	0,043 4	2,0626 E-03	2,1315 E-05	2,2868 E-04
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	4,226 4	0,128 3	0,153 4	3,2065 E-04	1,5043 E-04	3,8483 E-04	0,559 1	0,016 8	0,020 2	4,1536 E-05	1,9536 E-05	5,1398 E-05
00771	Y	0,048 8	2,481 4	0,106 0	5,3015 E-03	5,7888 E-05	1,1058 E-03	0,016 0	0,850 4	0,036 3	1,8188 E-03	1,9218 E-05	3,6619 E-04
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	4,232 8	0,096 7	0,012 6	2,0279 E-04	9,1504 E-04	4,8287 E-04	0,559 9	0,012 5	0,001 7	2,6481 E-05	1,2005 E-04	6,3919 E-05
00772	Y	0,019 6	2,867 6	0,129 6	5,7655 E-03	5,6488 E-05	9,8235 E-04	0,007 1	0,978 5	0,044 3	1,9686 E-03	1,8737 E-05	3,2589 E-04
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	4,235 4	0,093 8	0,081 9	1,0306 E-03	4,2606 E-04	6,2993 E-05	0,560 3	0,012 2	0,010 7	1,3572 E-04	5,6008 E-05	8,046 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]
00773	Y	0,021 0	2,706 1	0,133 0	6,0072 E-03	5,2851 E-05	7,0102 E-04	0,007 6	0,921 6	0,045 3	2,0467 E-03	1,7546 E-05	2,3336 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	4,249 4	0,090 3	0,027 6	3,3325 E-04	8,3063 E-04	8,0152 E-05	0,562 1	0,011 7	0,003 6	4,407 E-05	1,0902 E-04	1,0916 E-05
00774	Y	0,020 1	2,651 8	0,130 2	5,82 E-03	4,934 E-05	8,3008 E-04	0,007 3	0,904 2	0,044 4	1,9861 E-03	1,6383 E-05	2,7564 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	4,187 6	0,210 9	0,002 4	6,235 E-04	1,7698 E-03	3,9321 E-04	0,553 9	0,028 0	0,000 3	8,2818 E-05	2,3213 E-04	5,2177 E-05
00775	Y	0,026 7	2,738 5	0,007 4	6,2024 E-03	1,2611 E-05	1,036 E-04	0,009 2	0,932 6	0,002 5	2,1124 E-03	4,3168 E-06	3,1409 E-05
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	4,262 7	0,238 3	0,002 4	6,5017 E-04	2,6122 E-03	1,7786 E-04	0,563 8	0,031 6	0,000 3	8,6372 E-05	3,4157 E-04	2,3773 E-05
00776	Y	0,027 2	3,004 2	0,007 6	6,2036 E-03	1,6172 E-05	1,0177 E-04	0,009 4	1,023 1	0,002 6	2,1129 E-03	5,4598 E-06	3,0847 E-05
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	4,217 5	0,164 0	0,045 1	3,9425 E-04	8,3839 E-04	5,5289 E-04	0,557 9	0,021 8	0,005 9	5,2121 E-05	1,0986 E-04	7,3452 E-05
00777	Y	0,024 3	3,071 8	0,130 0	6,3378 E-03	1,7919 E-05	2,4668 E-04	0,008 5	1,044 5	0,044 2	2,1563 E-03	5,9002 E-06	7,9802 E-05
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	4,243 7	0,125 6	0,005 9	2,5586 E-04	8,8156 E-04	5,2064 E-04	0,561 3	0,016 7	0,000 8	3,3805 E-05	1,1553 E-04	6,9199 E-05
00778	Y	0,024 3	2,775 6	0,130 2	6,3103 E-03	1,6279 E-05	2,2123 E-04	0,008 5	0,943 5	0,044 3	2,1471 E-03	5,3612 E-06	7,2056 E-05
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	4,220 2	0,213 5	0,106 5	5,869 E-04	5,6466 E-04	4,7114 E-04	0,558 2	0,028 3	0,014 0	7,7577 E-05	7,4034 E-05	6,2542 E-05
00779	Y	0,024 0	3,050 1	0,128 7	6,3201 E-03	2,0579 E-05	2,7152 E-04	0,008 4	1,037 5	0,043 8	2,1511 E-03	6,7868 E-06	8,7404 E-05
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	4,232 8	0,170 4	0,076 5	4,3268 E-04	7,4578 E-04	4,3524 E-04	0,559 9	0,022 6	0,010 0	5,7169 E-05	9,7735 E-05	5,7848 E-05
00780	Y	0,023 8	2,794 3	0,129 2	6,3014 E-03	1,7254 E-05	2,4645 E-04	0,008 3	0,950 2	0,044 0	2,1447 E-03	5,7064 E-06	7,9549 E-05
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	4,229 8	0,245 4	0,127 3	7,4744 E-04	7,5682 E-05	2,027 E-04	0,559 5	0,032 6	0,016 7	9,8876 E-05	9,8087 E-06	2,6847 E-05
00781	Y	0,023 7	3,023 9	0,126 8	6,2775 E-03	1,9725 E-05	2,7991 E-04	0,008 3	1,029 0	0,043 2	2,1372 E-03	6,5563 E-06	8,9868 E-05
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	4,245 4	0,232 3	0,048 0	4,1342 E-04	6,3646 E-04	1,7878 E-04	0,561 5	0,030 9	0,006 2	5,4646 E-05	8,3421 E-05	2,3263 E-05
00782	Y	0,030 3	3,001 5	0,140 3	6,2313 E-03	1,1946 E-05	2,1114 E-04	0,010 4	1,021 9	0,047 8	2,1223 E-03	4,2165 E-06	6,6992 E-05
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	4,214 2	0,078 4	0,087 6	1,0157 E-03	4,5227 E-04	5,0698 E-04	0,557 4	0,010 5	0,011 5	1,329 E-04	5,9122 E-05	6,7349 E-05
00783	Y	0,028 6	3,075 9	0,142 5	6,4046 E-03	7,1761 E-06	2,1656 E-04	0,009 9	1,045 3	0,048 4	2,1775 E-03	2,3213 E-06	7,2686 E-05
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	4,225 4	0,055 2	0,101 3	1,1223 E-03	1,3421 E-04	6,356 E-04	0,558 9	0,007 2	0,013 3	1,4651 E-04	1,7621 E-05	8,4415 E-05
00784	Y	0,027 2	3,077 1	0,142 3	6,4354 E-03	5,3094 E-06	2,582 E-04	0,009 5	1,045 8	0,048 3	2,1872 E-03	1,6777 E-06	8,7779 E-05
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	4,241 1	0,077 4	0,069 8	1,0346 E-04	7,5033 E-04	5,6185 E-04	0,561 0	0,010 2	0,009 1	1,3587 E-05	9,8342 E-05	7,4671 E-05
00785	Y	0,026 1	2,790 2	0,131 8	6,3299 E-03	1,7105 E-05	1,9785 E-04	0,009 0	0,948 3	0,044 8	2,1531 E-03	5,6322 E-06	6,574 E-05
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	4,229 4	0,057 6	0,095 8	5,4449 E-05	5,5407 E-04	6,4858 E-04	0,559 5	0,007 6	0,012 5	7,1906 E-06	7,2631 E-05	8,6166 E-05
00786	Y	0,027 2	3,074 6	0,133 2	6,3959 E-03	1,6231 E-05	2,1593 E-04	0,009 4	1,044 9	0,045 3	2,1746 E-03	5,3384 E-06	7,242 E-05
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	4,207 7	0,115 7	0,037 9	4,9006 E-04	7,0359 E-04	5,1413 E-04	0,556 6	0,015 3	0,005 0	6,4377 E-05	9,2054 E-05	6,8337 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]
00787	Y	0,030 2	3,064 1	0,142 2	6,3615 E-03	5,7274 E-06	2,2264 E-04	0,010 4	1,041 5	0,048 3	2,1636 E-03	1,8078 E-06	7,3036 E-05
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	4,242 2	0,065 3	0,056 9	5,0307 E-04	6,6572 E-04	5,5502 E-04	0,561 1	0,008 6	0,007 4	6,5304 E-05	8,7264 E-05	7,3592 E-05
00788	Y	0,025 2	3,058 7	0,141 9	6,4574 E-03	3,5794 E-05	3,5818 E-04	0,008 8	1,039 7	0,048 2	2,1943 E-03	1,1966 E-05	1,2119 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	4,239 7	0,034 1	0,118 5	1,9633 E-04	4,263 E-05	6,1585 E-04	0,560 8	0,004 5	0,015 5	2,6055 E-05	5,5003 E-06	8,1779 E-05
00789	Y	0,029 7	3,077 8	0,134 9	6,4381 E-03	2,2679 E-05	2,5593 E-04	0,010 2	1,046 0	0,045 9	2,1883 E-03	7,3826 E-06	8,7031 E-05
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	4,211 6	0,043 3	0,103 8	2,2534 E-04	4,1691 E-04	4,6185 E-04	0,557 1	0,005 7	0,013 6	2,986 E-05	5,4408 E-05	6,1318 E-05
00790	Y	0,030 6	2,791 3	0,134 3	6,386 E-03	1,5886 E-05	2,8927 E-04	0,010 5	0,948 6	0,045 6	2,171 E-03	5,2159 E-06	9,8169 E-05
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	4,211 7	0,195 0	0,076 2	3,7456 E-04	4,598 E-04	3,8266 E-04	0,557 1	0,025 9	0,009 9	4,8434 E-05	6,0118 E-05	5,0874 E-05
00791	Y	0,031 4	3,049 7	0,141 3	6,2965 E-03	6,7147 E-06	2,7113 E-04	0,010 8	1,037 3	0,048 1	2,1431 E-03	2,0975 E-06	8,7247 E-05
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	4,222 6	0,109 9	0,033 8	1,9495 E-04	8,712 E-04	6,0296 E-04	0,558 6	0,014 6	0,004 4	2,5732 E-05	1,1419 E-04	8,0131 E-05
00792	Y	0,025 7	3,063 9	0,131 9	6,3679 E-03	2,0704 E-05	2,2617 E-04	0,008 9	1,041 5	0,044 9	2,1659 E-03	6,7956 E-06	7,416 E-05
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	4,255 4	0,068 5	0,070 1	2,6585 E-04	8,6826 E-04	3,0732 E-04	0,562 9	0,009 1	0,009 2	3,529 E-05	1,138 E-04	4,0396 E-05
00793	Y	0,032 3	3,068 1	0,136 1	6,4455 E-03	1,8216 E-05	3,5984 E-04	0,011 0	1,042 9	0,046 3	2,1903 E-03	6,1715 E-06	1,2173 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	4,244 9	0,245 9	0,078 9	6,148 E-04	8,6951 E-04	1,7582 E-04	0,561 4	0,032 7	0,010 4	8,1649 E-05	1,1405 E-04	2,3061 E-05
00794	Y	0,024 9	3,011 9	0,125 6	6,2515 E-03	2,5868 E-06	2,0229 E-04	0,008 7	1,025 4	0,042 8	2,129 E-03	7,6934 E-07	6,3996 E-05
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	4,202 5	0,224 4	0,110 0	5,6162 E-04	4,455 E-04	8,1857 E-05	0,555 9	0,029 8	0,014 4	7,4452 E-05	5,818 E-05	1,0787 E-05
00795	Y	0,024 0	2,756 6	0,126 8	6,2706 E-03	1,5429 E-05	2,4628 E-04	0,008 4	0,938 3	0,043 2	2,1352 E-03	5,121 E-06	7,8875 E-05
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	4,202 2	0,054 4	0,089 0	9,2924 E-04	3,6736 E-04	3,6017 E-04	0,555 9	0,007 2	0,011 6	1,2113 E-04	4,8029 E-05	4,7472 E-05
00796	Y	0,025 9	2,800 5	0,140 6	6,4062 E-03	1,0007 E-05	2,8976 E-04	0,009 1	0,951 8	0,047 8	2,1777 E-03	3,4149 E-06	9,8287 E-05
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	4,205 1	0,249 6	0,079 9	6,4648 E-04	3,7205 E-04	2,692 E-04	0,556 2	0,033 1	0,010 4	8,3714 E-05	4,8691 E-05	3,5129 E-05
00797	Y	0,030 6	2,758 3	0,140 9	6,2548 E-03	8,6179 E-06	2,6096 E-04	0,010 5	0,938 8	0,048 0	2,1301 E-03	2,7324 E-06	8,383 E-05
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	4,226 1	0,221 8	0,091 6	6,7651 E-04	1,1525 E-04	2,0039 E-04	0,559 0	0,029 5	0,012 0	8,7634 E-05	1,5149 E-05	2,6537 E-05
00798	Y	0,030 7	3,025 1	0,141 0	6,2637 E-03	1,3467 E-05	2,7295 E-04	0,010 5	1,029 5	0,048 0	2,1328 E-03	4,3031 E-06	8,7524 E-05
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	4,221 0	0,064 1	0,066 8	6,7793 E-04	6,1528 E-04	6,6938 E-04	0,558 3	0,008 5	0,008 8	8,8815 E-05	8,05 E-05	8,8828 E-05
00799	Y	0,029 3	2,800 5	0,141 4	6,3566 E-03	5,9895 E-06	2,0052 E-04	0,010 1	0,951 8	0,048 1	2,1621 E-03	1,972 E-06	6,6698 E-05
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	4,214 5	0,010 3	0,101 7	1,2042 E-03	2,0874 E-04	6,832 E-04	0,557 5	0,001 4	0,013 3	1,5741 E-04	2,7231 E-05	9,0607 E-05
00800	Y	0,027 6	2,806 6	0,141 4	6,3761 E-03	7,9839 E-06	2,1785 E-04	0,009 6	0,953 8	0,048 1	2,1681 E-03	2,7162 E-06	7,3968 E-05
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	4,220 0	0,128 7	0,005 6	2,4445 E-04	7,373 E-04	6,3821 E-04	0,558 2	0,017 1	0,000 7	3,23 E-05	9,6447 E-05	8,4719 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]
00801	Y	0,030 3	2,824 5	0,141 7	6,3415 E-03	6,6595 E-06	2,2213 E-04	0,010 4	0,960 2	0,048 2	2,1577 E-03	2,1397 E-06	7,2303 E-05
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	4,221 1	0,205 9	0,122 3	6,4239 E-04	2,6827 E-04	3,1103 E-04	0,558 3	0,027 3	0,016 0	8,4871 E-05	3,5183 E-05	4,1324 E-05
00802	Y	0,023 2	2,769 9	0,127 6	6,2921 E-03	1,5726 E-05	2,6918 E-04	0,008 1	0,942 3	0,043 4	2,1421 E-03	5,2109 E-06	8,6657 E-05
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	4,231 2	0,035 7	0,113 6	1,4522 E-04	2,9283 E-04	5,7144 E-04	0,559 7	0,004 7	0,014 9	1,9231 E-05	3,8392 E-05	7,5919 E-05
00803	Y	0,027 9	2,794 9	0,132 8	6,3657 E-03	1,5183 E-05	2,1444 E-04	0,009 6	0,949 8	0,045 1	2,1647 E-03	5,0011 E-06	7,2745 E-05
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	4,205 4	0,158 9	0,025 9	1,3439 E-04	7,0457 E-04	4,6127 E-04	0,556 3	0,021 1	0,003 4	1,7742 E-05	9,2149 E-05	6,1318 E-05
00804	Y	0,030 7	3,073 3	0,142 0	6,3461 E-03	9,2536 E-06	2,5377 E-04	0,010 6	1,045 0	0,048 3	2,1591 E-03	2,8915 E-06	8,2165 E-05
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	4,213 7	0,231 3	0,091 3	7,2452 E-04	2,214 E-04	4,3231 E-04	0,557 3	0,030 7	0,011 9	9,4112 E-05	2,8895 E-05	5,7266 E-05
00805	Y	0,030 9	2,782 5	0,141 5	6,2786 E-03	6,9218 E-06	2,53 E-04	0,010 6	0,946 6	0,048 1	2,1376 E-03	2,2238 E-06	8,1266 E-05
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	4,217 9	0,183 3	0,054 0	2,468 E-04	6,1316 E-04	5,6168 E-04	0,557 9	0,024 3	0,007 0	3,1901 E-05	8,02 E-05	7,4521 E-05
00806	Y	0,031 2	2,804 5	0,141 2	6,3214 E-03	6,3043 E-06	2,4504 E-04	0,010 7	0,953 7	0,048 1	2,1514 E-03	1,9911 E-06	7,9083 E-05
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	4,183 5	0,322 9	0,000 4	8,9128 E-04	1,8636 E-03	1,4224 E-04	0,553 4	0,042 9	0,000 1	1,1859 E-04	2,4445 E-04	1,8056 E-05
00807	Y	0,026 8	2,793 7	0,007 4	6,3586 E-03	1,0588 E-05	1,5035 E-04	0,009 3	0,952 7	0,002 5	2,1688 E-03	3,6037 E-06	4,9505 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	4,260 2	0,361 8	0,000 4	9,2284 E-04	2,6363 E-03	1,3133 E-04	0,563 4	0,048 1	0,000 1	1,2281 E-04	3,4472 E-04	1,786 E-05
00808	Y	0,027 2	3,066 3	0,007 6	6,3655 E-03	1,1632 E-05	1,4979 E-04	0,009 4	1,045 7	0,002 6	2,1712 E-03	3,9283 E-06	4,9331 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	4,189 8	0,132 6	0,038 3	2,1881 E-04	7,7424 E-04	9,45 E-04	0,554 2	0,017 7	0,005 0	2,9332 E-05	1,0123 E-04	1,2567 E-04
00809	Y	0,028 9	3,015 7	0,126 8	6,3484 E-03	1,1122 E-05	1,401 E-04	0,010 0	1,028 4	0,043 2	2,1642 E-03	3,8916 E-06	4,9369 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	4,208 1	0,080 6	0,003 7	1,3523 E-04	8,1291 E-04	9,0421 E-04	0,556 6	0,010 8	0,000 5	1,8132 E-05	1,0629 E-04	1,2026 E-04
00810	Y	0,028 9	2,752 4	0,126 6	6,3555 E-03	1,1174 E-05	1,2005 E-04	0,010 0	0,938 5	0,043 1	2,1661 E-03	3,9041 E-06	4,274 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	4,199 3	0,213 6	0,094 9	3,7405 E-04	4,958 E-04	8,0998 E-04	0,555 4	0,028 5	0,012 4	5,0032 E-05	6,4761 E-05	1,0762 E-04
00811	Y	0,029 1	3,027 4	0,127 6	6,3861 E-03	9,8009 E-06	1,4794 E-04	0,010 1	1,032 5	0,043 5	2,1774 E-03	3,4484 E-06	5,1243 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	4,207 8	0,161 6	0,070 4	2,6748 E-04	6,8999 E-04	8,3925 E-04	0,556 5	0,021 6	0,009 2	3,5778 E-05	9,0218 E-05	1,115 E-04
00812	Y	0,029 2	2,751 3	0,127 3	6,3693 E-03	9,668 E-06	1,3423 E-04	0,010 1	0,938 4	0,043 4	2,1712 E-03	3,3983 E-06	4,6833 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	4,215 0	0,287 7	0,108 8	5,4988 E-04	1,5567 E-04	7,8294 E-04	0,557 5	0,038 3	0,014 2	7,3458 E-05	2,05 E-05	1,036 E-04
00813	Y	0,029 4	3,037 9	0,128 2	6,3907 E-03	5,1506 E-06	1,4681 E-04	0,010 1	1,036 1	0,043 7	2,1795 E-03	1,8625 E-06	4,9982 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	4,242 3	0,364 1	0,081 8	1,2804 E-03	6,9104 E-04	2,1658 E-04	0,561 0	0,048 4	0,010 8	1,6988 E-04	9,0703 E-05	2,8253 E-05
00814	Y	0,024 0	3,049 3	0,144 6	6,3941 E-03	8,1288 E-06	1,4529 E-04	0,008 3	1,040 0	0,049 3	2,181 E-03	2,6601 E-06	4,8484 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	4,225 8	0,077 5	0,090 6	1,0582 E-03	5,528 E-04	1,0963 E-03	0,559 0	0,010 2	0,011 9	1,3893 E-04	7,2527 E-05	1,4576 E-04

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	S _x	S _y	S _z	Stato Limite Ultimo			S _x	S _y	S _z	Stato Limite di Danno		
		[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00815	Y	0,026 2	2,998 8	0,143 2	6,3175 E-03	8,3558 E-06	9,5515 E-05	0,009 0	1,022 1	0,048 8	2,1527 E-03	2,9693 E-06	3,5502 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	4,237 2	0,171 2	0,112 1	1,4726 E-03	5,7104 E-05	7,8748 E-04	0,560 5	0,022 7	0,014 7	1,9377 E-04	7,3961 E-06	1,0495 E-04
00816	Y	0,027 0	2,992 3	0,142 5	6,2709 E-03	1,2752 E-05	7,0098 E-05	0,009 3	1,019 6	0,048 6	2,1364 E-03	4,4411 E-06	2,7376 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	4,206 6	0,011 8	0,066 2	4,9214 E-05	6,9158 E-04	9,0386 E-04	0,556 4	0,001 5	0,008 7	6,4151 E-06	9,0419 E-05	1,2031 E-04
00817	Y	0,028 3	2,744 8	0,125 6	6,3312 E-03	9,5679 E-06	1,006 E-04	0,009 8	0,935 7	0,042 8	2,1574 E-03	3,362 E-06	3,681 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	4,197 2	0,055 2	0,090 7	1,4382 E-04	5,0648 E-04	9,4524 E-04	0,555 1	0,007 3	0,011 9	1,8989 E-05	6,6178 E-05	1,2589 E-04
00818	Y	0,028 0	2,997 7	0,125 0	6,2958 E-03	9,1884 E-06	1,0095 E-04	0,009 7	1,021 7	0,042 6	2,1454 E-03	3,2318 E-06	3,7413 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	4,221 3	0,029 8	0,031 7	2,6048 E-04	7,9837 E-04	1,1099 E-03	0,558 4	0,004 1	0,004 1	3,3937 E-05	1,0466 E-04	1,4754 E-04
00819	Y	0,025 2	3,005 7	0,143 7	6,3274 E-03	6,3108 E-06	1,2168 E-04	0,008 7	1,024 7	0,049 0	2,1566 E-03	2,2331 E-06	4,3827 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	4,250 6	0,225 3	0,073 5	1,0524 E-03	6,4309 E-04	4,296 E-04	0,562 2	0,029 9	0,009 7	1,3912 E-04	8,4232 E-05	5,7347 E-05
00820	Y	0,028 6	3,001 5	0,141 4	6,2543 E-03	3,6632 E-06	4,1201 E-05	0,009 8	1,022 3	0,048 2	2,1303 E-03	1,3255 E-06	1,2817 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	4,214 5	0,137 7	0,107 9	3,5537 E-04	1,2385 E-04	8,1181 E-04	0,557 4	0,018 2	0,014 1	4,7193 E-05	1,6385 E-05	1,082 E-04
00821	Y	0,027 0	2,992 7	0,124 2	6,2835 E-03	1,1791 E-05	6,4284 E-05	0,009 4	1,019 7	0,042 3	2,1407 E-03	4,1169 E-06	2,5197 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	4,192 2	0,159 5	0,093 5	3,7247 E-04	4,7747 E-04	6,7836 E-04	0,554 5	0,021 1	0,012 2	4,948 E-05	6,2546 E-05	9,0382 E-05
00822	Y	0,026 3	2,735 7	0,124 6	6,2808 E-03	5,0446 E-06	3,5595 E-05	0,009 2	0,932 5	0,042 5	2,1394 E-03	1,7903 E-06	1,4385 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	4,223 3	0,231 0	0,099 1	1,1334 E-03	5,3409 E-04	9,2626 E-04	0,558 6	0,030 0	0,013 0	1,4977 E-04	7,0046 E-05	1,2292 E-04
00823	Y	0,024 4	3,026 3	0,144 1	6,363 E-03	5,3488 E-06	1,4967 E-04	0,008 4	1,032 1	0,049 1	2,1696 E-03	1,8766 E-06	5,1853 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	4,190 6	0,039 6	0,033 2	4,9545 E-05	7,9436 E-04	1,0115 E-03	0,554 3	0,005 4	0,004 3	6,7016 E-06	1,0384 E-04	1,346 E-04
00824	Y	0,028 4	3,006 6	0,125 8	6,3368 E-03	1,2204 E-05	1,2281 E-04	0,009 9	1,025 9	0,042 9	2,1598 E-03	4,274 E-06	4,4212 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	4,237 0	0,209 5	0,057 1	5,8963 E-04	7,9853 E-04	7,602 E-04	0,560 4	0,027 8	0,007 4	7,8309 E-05	1,0459 E-04	1,0098 E-04
00825	Y	0,026 2	2,990 9	0,124 2	6,2361 E-03	2,1184 E-05	3,9533 E-05	0,009 1	1,018 7	0,042 3	2,1241 E-03	7,0654 E-06	1,2423 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	4,241 6	0,352 6	0,055 5	9,0258 E-04	8,7336 E-04	4,4549 E-04	0,561 0	0,046 9	0,007 2	1,2016 E-04	1,1446 E-04	5,8428 E-05
00826	Y	0,029 0	3,060 2	0,128 4	6,4048 E-03	6,9819 E-06	1,4964 E-04	0,010 2	1,043 7	0,043 8	2,1846 E-03	2,2708 E-06	4,9976 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	4,192 6	0,293 2	0,094 1	6,7193 E-04	5,0277 E-04	4,9804 E-04	0,554 5	0,039 0	0,012 3	8,9545 E-05	6,5834 E-05	6,5713 E-05
00827	Y	0,029 4	2,783 2	0,128 5	6,3949 E-03	5,1674 E-06	1,3865 E-04	0,010 1	0,949 2	0,043 8	2,1807 E-03	1,8345 E-06	4,6575 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	4,213 2	0,135 7	0,099 1	1,3975 E-03	3,2145 E-04	8,8975 E-04	0,557 3	0,018 0	0,013 0	1,8399 E-04	4,1883 E-05	1,1808 E-04
00828	Y	0,027 4	2,724 9	0,142 7	6,2671 E-03	1,226 E-05	3,8491 E-05	0,009 4	0,928 3	0,048 6	2,1347 E-03	4,2853 E-06	1,585 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	4,206 2	0,263 5	0,108 3	1,7029 E-03	3,0706 E-04	7,5207 E-04	0,556 3	0,035 1	0,014 2	2,2485 E-04	3,9992 E-05	9,9196 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]
00829	Y	0,023 9	2,782 9	0,144 6	6,4003 E-03	5,5114 E-06	1,3056 E-04	0,008 3	0,949 2	0,049 3	2,1826 E-03	1,9588 E-06	4,3819 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	4,229 6	0,313 5	0,120 7	1,7432 E-03	5,8995 E-05	7,7711 E-04	0,559 4	0,041 7	0,015 9	2,3021 E-04	7,7076 E-06	1,0287 E-04
00830	Y	0,024 2	3,038 7	0,144 3	6,3946 E-03	5,8743 E-06	1,5083 E-04	0,008 4	1,036 4	0,049 2	2,1808 E-03	2,0987 E-06	5,1376 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	4,236 5	0,017 1	0,063 8	6,1161 E-04	6,9874 E-04	7,8723 E-04	0,560 4	0,002 2	0,008 4	8,0152 E-05	9,161 E-05	1,0491 E-04
00831	Y	0,025 5	2,733 3	0,143 9	6,3326 E-03	6,5111 E-06	9,6069 E-05	0,008 8	0,931 8	0,049 0	2,1579 E-03	2,3107 E-06	3,5226 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	4,227 9	0,072 0	0,107 2	1,4078 E-03	2,8726 E-04	6,6783 E-04	0,559 2	0,009 5	0,014 0	1,8488 E-04	3,7703 E-05	8,9087 E-05
00832	Y	0,026 4	2,728 5	0,143 3	6,3024 E-03	7,5426 E-06	6,8117 E-05	0,009 1	0,929 8	0,048 8	2,1471 E-03	2,678 E-06	2,6184 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	4,236 8	0,078 4	0,004 4	1,2589 E-04	8,2981 E-04	8,099 E-04	0,560 4	0,010 5	0,000 6	1,6881 E-05	1,0876 E-04	1,0782 E-04
00833	Y	0,025 0	2,752 9	0,144 0	6,3551 E-03	5,6531 E-06	1,2298 E-04	0,008 6	0,938 7	0,049 1	2,1659 E-03	1,9815 E-06	4,3766 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	4,201 5	0,234 8	0,110 1	3,8209 E-04	2,0907 E-04	6,8795 E-04	0,555 7	0,031 3	0,014 4	5,1 E-05	2,7245 E-05	9,1238 E-05
00834	Y	0,029 3	2,761 5	0,128 1	6,3896 E-03	7,5853 E-06	1,3741 E-04	0,010 1	0,941 8	0,043 7	2,1785 E-03	2,6758 E-06	4,7052 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	4,201 0	0,087 3	0,107 8	1,8295 E-04	2,4832 E-04	7,9996 E-04	0,555 6	0,011 5	0,014 1	2,4187 E-05	3,2373 E-05	1,066 E-04
00835	Y	0,027 6	2,738 2	0,125 1	6,3094 E-03	7,5297 E-06	7,2588 E-05	0,009 6	0,933 2	0,042 6	2,1496 E-03	2,6552 E-06	2,7763 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	4,218 9	0,135 1	0,040 3	4,9617 E-04	8,0896 E-04	1,0771 E-03	0,558 0	0,018 0	0,005 3	6,5739 E-05	1,0608 E-04	1,4308 E-04
00836	Y	0,024 8	3,016 3	0,143 9	6,3594 E-03	6,4948 E-06	1,3841 E-04	0,008 6	1,028 6	0,049 1	2,1679 E-03	2,2808 E-06	4,8803 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	4,222 3	0,209 9	0,113 7	1,5704 E-03	2,8255 E-04	5,4909 E-04	0,558 5	0,028 0	0,014 9	2,0709 E-04	3,7082 E-05	7,2838 E-05
00837	Y	0,024 2	2,773 3	0,144 3	6,3838 E-03	5,0814 E-06	1,4133 E-04	0,008 4	0,945 8	0,049 2	2,1766 E-03	1,7938 E-06	4,8413 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	4,233 0	0,150 1	0,071 7	7,9928 E-04	6,9086 E-04	7,1334 E-04	0,559 9	0,020 0	0,009 4	1,0558 E-04	9,0572 E-05	9,4843 E-05
00838	Y	0,024 6	2,761 9	0,144 2	6,3729 E-03	5,3451 E-06	1,3493 E-04	0,008 5	0,941 9	0,049 2	2,1724 E-03	1,8715 E-06	4,7074 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	4,184 6	0,181 7	0,002 7	5,3114 E-04	2,2952 E-03	1,1091 E-04	0,553 4	0,024 8	0,000 4	7,2195 E-05	3,0137 E-04	1,431 E-05
00839	Y	0,025 7	2,829 7	0,007 5	6,461 E-03	1,1403 E-05	1,556 E-04	0,008 9	0,962 5	0,002 6	2,1973 E-03	3,8955 E-06	5,422 E-05
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	4,273 1	0,205 0	0,002 7	5,5511 E-04	2,8485 E-03	3,2622 E-04	0,565 0	0,027 9	0,000 4	7,5423 E-05	3,7273 E-04	4,2618 E-05
00840	Y	0,026 1	3,106 7	0,007 7	6,4721 E-03	1,2276 E-05	1,5895 E-04	0,009 0	1,056 8	0,002 6	2,2011 E-03	4,1576 E-06	5,5305 E-05
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	4,219 4	0,051 5	0,070 2	7,7927 E-05	9,2203 E-04	1,0214 E-03	0,558 1	0,006 4	0,009 2	1,0858 E-05	1,2094 E-04	1,3682 E-04
00841	Y	0,027 0	3,114 6	0,130 3	6,4995 E-03	8,0929 E-06	6,1938 E-05	0,009 3	1,060 6	0,044 4	2,213 E-03	2,5227 E-06	1,7015 E-05
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	4,239 9	0,089 8	0,028 5	1,0815 E-04	9,7269 E-04	8,9958 E-04	0,560 8	0,011 5	0,003 8	1,3659 E-05	1,2757 E-04	1,2066 E-04
00842	Y	0,027 7	2,847 6	0,129 4	6,4845 E-03	8,4788 E-06	7,6743 E-05	0,009 5	0,969 8	0,044 1	2,2084 E-03	2,6691 E-06	2,2138 E-05
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	4,226 2	0,061 6	0,136 6	3,781 E-04	5,9449 E-04	1,0088 E-03	0,559 0	0,008 7	0,017 9	5,1091 E-05	7,8014 E-05	1,3486 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]
00843	Y	0,025 9	3,117 5	0,130 9	6,53 E-03	5,7821 E-06	3,3704 E-05	0,008 9	1,061 1	0,044 5	2,2225 E-03	1,7067 E-06	1,234 E-05
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	4,237 3	0,028 8	0,106 0	1,9116 E-04	8,0939 E-04	8,8741 E-04	0,560 4	0,003 9	0,013 9	2,6115 E-05	1,0616 E-04	1,1885 E-04
00844	Y	0,026 6	2,841 3	0,130 0	6,4919 E-03	6,1707 E-06	3,5056 E-05	0,009 1	0,967 3	0,044 3	2,2101 E-03	1,8728 E-06	9,7513 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	4,241 0	0,141 7	0,154 5	6,2248 E-04	1,5312 E-04	7,0305 E-04	0,560 9	0,019 5	0,020 3	8,3777 E-05	1,9943 E-05	9,4072 E-05
00845	Y	0,024 8	3,112 5	0,131 2	6,5253 E-03	3,4764 E-06	8,5112 E-05	0,008 5	1,059 1	0,044 6	2,2201 E-03	9,6177 E-07	3,2012 E-05
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	4,241 8	0,174 7	0,064 6	3,744 E-04	8,7511 E-04	7,4867 E-04	0,560 9	0,023 9	0,008 4	4,9621 E-05	1,1495 E-04	9,9036 E-05
00846	Y	0,029 2	3,102 9	0,147 7	6,5134 E-03	2,4731 E-06	1,395 E-04	0,010 1	1,055 6	0,050 2	2,2152 E-03	8,5 E-07	4,974 E-05
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	4,198 2	0,211 2	0,063 3	5,8136 E-04	5,4204 E-04	7,4428 E-04	0,555 2	0,027 8	0,008 2	7,5392 E-05	7,0861 E-05	1,0034 E-04
00847	Y	0,024 2	3,096 6	0,146 8	6,4774 E-03	4,5362 E-06	1,5037 E-04	0,008 4	1,055 3	0,050 0	2,2075 E-03	1,2901 E-06	4,6909 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	4,212 8	0,277 9	0,084 8	7,0115 E-04	6,1062 E-05	7,5567 E-04	0,557 1	0,036 8	0,011 1	9,0677 E-05	8,0693 E-06	1,0171 E-04
00848	Y	0,023 6	3,080 1	0,146 5	6,4361 E-03	6,456 E-06	1,9542 E-04	0,008 2	1,050 0	0,050 0	2,1944 E-03	1,9436 E-06	6,2707 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	4,234 9	0,171 0	0,057 7	3,6781 E-04	8,7605 E-04	8,4227 E-04	0,560 1	0,022 4	0,007 5	4,8336 E-05	1,1496 E-04	1,1316 E-04
00849	Y	0,028 5	2,839 4	0,128 7	6,4651 E-03	6,7492 E-06	1,2521 E-04	0,009 8	0,967 4	0,043 8	2,2027 E-03	2,0672 E-06	3,8603 E-05
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	4,220 8	0,228 8	0,091 0	5,7392 E-04	6,8609 E-04	9,2157 E-04	0,558 3	0,030 1	0,011 9	7,5794 E-05	9,0092 E-05	1,2381 E-04
00850	Y	0,028 9	3,095 7	0,128 9	6,4576 E-03	7,5938 E-06	1,5544 E-04	0,009 9	1,054 9	0,043 9	2,2007 E-03	2,363 E-06	4,8589 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	4,190 1	0,139 5	0,010 7	1,6014 E-04	7,9134 E-04	8,6805 E-04	0,554 1	0,018 1	0,001 4	2,0681 E-05	1,035 E-04	1,1673 E-04
00851	Y	0,024 7	3,107 2	0,147 1	6,4835 E-03	3,1344 E-06	1,0944 E-04	0,008 6	1,058 0	0,050 1	2,2086 E-03	9,5431 E-07	3,2796 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	4,236 5	0,344 6	0,044 2	5,6367 E-04	6,3743 E-04	5,0341 E-04	0,560 2	0,045 8	0,005 7	7,4885 E-05	8,3477 E-05	6,7782 E-05
00852	Y	0,023 8	3,074 1	0,145 6	6,4186 E-03	1,0344 E-05	1,8481 E-04	0,008 3	1,048 3	0,049 7	2,1892 E-03	3,4684 E-06	6,0143 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	4,229 2	0,311 7	0,125 1	7,9374 E-04	1,0021 E-04	7,5404 E-04	0,559 4	0,041 3	0,016 4	1,053 E-04	1,3483 E-05	1,0148 E-04
00853	Y	0,029 3	3,080 9	0,128 0	6,4486 E-03	7,8451 E-06	1,855 E-04	0,010 1	1,050 3	0,043 7	2,1986 E-03	2,3724 E-06	5,9303 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	4,204 5	0,305 9	0,112 7	8,0457 E-04	3,3421 E-04	4,4893 E-04	0,556 1	0,040 6	0,014 8	1,0677 E-04	4,348 E-05	6,0805 E-05
00854	Y	0,029 4	2,810 1	0,127 8	6,4277 E-03	4,1357 E-06	1,8855 E-04	0,010 1	0,958 1	0,043 6	2,1916 E-03	1,2319 E-06	6,1175 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	4,200 2	0,050 4	0,116 7	6,8756 E-04	4,4201 E-04	8,8822 E-04	0,555 5	0,007 0	0,015 3	8,889 E-05	5,7665 E-05	1,19 E-04
00855	Y	0,026 8	3,116 4	0,147 2	6,5061 E-03	2,7016 E-06	3,351 E-05	0,009 3	1,060 8	0,050 1	2,2144 E-03	8,4124 E-07	1,202 E-05
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	4,216 3	0,140 8	0,017 9	2,583 E-04	9,9421 E-04	9,8259 E-04	0,557 7	0,018 3	0,002 3	3,3648 E-05	1,3047 E-04	1,3188 E-04
00856	Y	0,027 9	3,108 2	0,129 5	6,4931 E-03	8,9451 E-06	1,0944 E-04	0,009 1	1,058 8	0,044 1	2,2118 E-03	2,7703 E-06	3,2774 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	4,245 3	0,357 7	0,084 1	9,2595 E-04	8,2956 E-04	2,1626 E-04	0,561 5	0,047 5	0,011 1	1,2318 E-04	1,0872 E-04	2,9396 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]
00857	Y	0,029 8 3	3,063 3 1	0,128 1	6,4046 E-03	9,1149 E-06	1,8777 E-04	0,010 2 4	1,044 6 3	0,043 7	2,1844 E-03	3,0655 E-06	6,1153 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	4,261 1 6	0,189 6 9	0,091 2	5,1707 E-04	1,0962 E-03	3,771 E-04	0,563 5 9	0,025 9 8	0,012 1	7,0327 E-05	1,4394 E-04	5,019 E-05
00858	Y	0,023 8 1	3,114 3 2	0,131 1	6,5224 E-03	6,9104 E-06	1,363 E-04	0,008 2 3	1,059 3 6	0,044 6	2,2183 E-03	2,3791 E-06	4,8614 E-05
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	4,207 7 0	0,149 4 4	0,132 8	4,5885 E-04	5,3953 E-04	5,6565 E-04	0,556 5 4	0,020 4 8	0,017 4	6,2303 E-05	7,0523 E-05	7,5433 E-05
00859	Y	0,024 2 2	2,843 2 6	0,130 6	6,502 E-03	2,6782 E-06	1,1265 E-04	0,008 3 3	0,967 3 4	0,044 4	2,212 E-03	8,1979 E-07	4,0846 E-05
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	4,193 2 0	0,331 0 8	0,074 8	6,1739 E-04	3,2391 E-04	3,1591 E-04	0,554 6 8	0,043 8 8	0,009 8	7,9855 E-05	4,237 E-05	4,2704 E-05
00860	Y	0,023 4 0	2,799 0 2	0,146 2	6,4123 E-03	7,8106 E-06	1,9572 E-04	0,008 2 3	0,954 3 8	0,049 8	2,1865 E-03	2,433 E-06	6,3599 E-05
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	4,190 9 5	0,171 5 8	0,107 8	8,618 E-04	4,981 E-04	3,8685 E-04	0,554 2 4	0,023 4 1	0,014 1	1,1115 E-04	6,5481 E-05	5,1494 E-05
00861	Y	0,028 4 2	2,843 2 9	0,146 9	6,5076 E-03	4,0662 E-06	1,2175 E-04	0,009 8 3	0,967 3 0	0,050 0	2,2137 E-03	1,1097 E-06	4,4003 E-05
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	4,218 3 7	0,115 7 8	0,125 8	9,5794 E-04	2,3382 E-04	7,1868 E-04	0,557 8 0	0,016 0 5	0,016 5	1,2373 E-04	3,0994 E-05	9,6125 E-05
00862	Y	0,028 0 5	3,113 3 5	0,147 3	6,5271 E-03	4,8459 E-06	7,9084 E-05	0,009 7 4	1,059 4 1	0,050 1	2,2206 E-03	1,3141 E-06	2,9914 E-05
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	4,207 0 4	0,185 0 8	0,038 8	3,318 E-04	7,054 E-04	9,724 E-04	0,556 4 2	0,024 2 8	0,005 1	4,3035 E-05	9,2279 E-05	1,3026 E-04
00863	Y	0,024 4 0	2,827 6 7	0,146 7	6,4659 E-03	3,2018 E-06	1,2023 E-04	0,008 5 4	0,963 4 0	0,050 0	2,203 E-03	9,4611 E-07	3,6929 E-05
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	4,202 8 3	0,271 3 0	0,081 0	8,4409 E-04	2,8944 E-04	8,6729 E-04	0,555 8 8	0,035 8 8	0,010 6	1,0958 E-04	3,7814 E-05	1,1623 E-04
00864	Y	0,023 9 0	2,815 9 4	0,146 4	6,4394 E-03	3,6263 E-06	1,6036 E-04	0,008 3 7	0,959 7 0	0,049 9	2,1949 E-03	1,0361 E-06	5,0956 E-05
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	4,207 8 2	0,091 2 5	0,033 5	1,9267 E-04	8,1227 E-04	1,0397 E-03	0,556 4 7	0,011 7 4	0,004 4	2,4873 E-05	1,0622 E-04	1,3915 E-04
00865	Y	0,025 3 1	2,848 1 6	0,146 6	6,483 E-03	3,4348 E-06	8,0142 E-05	0,008 8 0	0,970 0 9	0,049 9	2,208 E-03	1,1867 E-06	2,3229 E-05
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	4,226 6 5	0,084 5 4	0,153 4	4,9803 E-04	2,3126 E-04	8,1848 E-04	0,559 0 8	0,011 8 6	0,020 2	6,6938 E-05	3,0337 E-05	1,0939 E-04
00866	Y	0,025 4 0	2,839 0 5	0,130 5	6,5048 E-03	4,5605 E-06	5,6253 E-05	0,008 7 2	0,966 2 4	0,044 4	2,2137 E-03	1,3514 E-06	2,1866 E-05
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	4,224 4 0	0,245 6 4	0,112 4	6,6958 E-04	4,0843 E-04	7,6518 E-04	0,558 8 4	0,032 4 7	0,014 7	8,8562 E-05	5,3694 E-05	1,029 E-04
00867	Y	0,029 2 0	2,826 0 3	0,128 3	6,45 E-03	6,1795 E-06	1,6415 E-04	0,010 0 2	0,963 2 7	0,043 7	2,1984 E-03	1,8996 E-06	5,215 E-05
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	4,192 1 0	0,064 0 9	0,065 9	3,979 E-04	7,5258 E-04	9,0312 E-04	0,554 4 0	0,008 4 7	0,008 7	5,1503 E-05	9,8352 E-05	1,2124 E-04
00868	Y	0,025 8 3	3,115 3 1	0,147 1	6,5097 E-03	3,2207 E-06	6,0884 E-05	0,009 0 8	1,060 8 1	0,050 1	2,2166 E-03	1,0394 E-06	1,6656 E-05
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	4,200 4 2	0,105 6 5	0,130 5	1,0459 E-03	1,5633 E-04	9,4725 E-04	0,555 5 6	0,014 6 9	0,017 1	1,3562 E-04	2,0261 E-05	1,263 E-04
00869	Y	0,027 3 2	2,851 2 6	0,146 6	6,4992 E-03	2,7724 E-06	5,0579 E-05	0,009 5 4	0,970 4 9	0,049 9	2,2117 E-03	8,0489 E-07	1,9744 E-05
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	4,205 0 2	0,027 1 2	0,095 2	5,761 E-04	6,3228 E-04	1,0309 E-03	0,556 1 8	0,003 8 5	0,012 5	7,4661 E-05	8,2612 E-05	1,3776 E-04
00870	Y	0,026 2 0	2,851 6 6	0,146 6	6,4954 E-03	2,9215 E-06	3,5549 E-05	0,009 0 8	0,970 8 9	0,049 9	2,2114 E-03	9,5427 E-07	9,8104 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	4,222 7	0,163 6	0,001 0	4,5349 E-04	2,249 E-03	5,8389 E-04	0,558 4	0,022 3	0,000 1	6,1783 E-05	2,9478 E-04	7,9261 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]
00871	Y	0,025 2	2,585 3	0,007 3	6,1282 E-03	1,0959 E-05	4,0364 E-04	0,008 7	0,880 5	0,002 5	2,0875 E-03	3,707 E-06	1,3485 E-04
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	4,301 6	0,183 3	0,001 2	4,6703 E-04	2,0036 E-03	1,7363 E-04	0,568 7	0,025 2	0,000 2	6,3612 E-05	2,6191 E-04	2,235 E-05
00872	Y	0,025 5	2,848 1	0,007 4	6,1529 E-03	9,3661 E-06	2,8872 E-04	0,008 8	0,970 5	0,002 5	2,0959 E-03	3,1428 E-06	9,6399 E-05
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	4,216 3	0,020 6	0,036 9	3,1251 E-04	9,2359 E-04	6,8185 E-04	0,557 5	0,002 7	0,004 8	4,2128 E-05	1,2093 E-04	9,2825 E-05
00873	Y	0,018 7	2,971 5	0,129 8	6,2679 E-03	1,219 E-06	3,9769 E-04	0,006 5	1,011 2	0,044 2	2,1339 E-03	3,7454 E-07	1,3291 E-04
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	4,236 5	0,061 3	0,004 6	2,6941 E-04	9,5323 E-04	5,8033 E-04	0,560 2	0,008 2	0,000 6	3,6397 E-05	1,2479 E-04	7,8997 E-05
00874	Y	0,019 2	2,735 4	0,129 3	6,2927 E-03	1,9134 E-06	3,5052 E-04	0,006 7	0,930 7	0,044 0	2,1423 E-03	6,8215 E-07	1,1731 E-04
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	4,229 3	0,055 0	0,105 6	5,8783 E-04	6,1611 E-04	6,3223 E-04	0,559 2	0,007 5	0,013 8	7,9378 E-05	8,0632 E-05	8,6155 E-05
00875	Y	0,018 6	2,934 1	0,129 6	6,1921 E-03	7,3826 E-06	4,2408 E-04	0,006 5	0,998 7	0,044 1	2,1089 E-03	2,3915 E-06	1,4161 E-04
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	4,239 1	0,012 9	0,076 9	5,3496 E-04	8,4118 E-04	5,9675 E-04	0,560 5	0,001 6	0,010 1	7,2327 E-05	1,1019 E-04	8,1194 E-05
00876	Y	0,018 7	2,691 5	0,129 7	6,1986 E-03	1,7466 E-06	3,7935 E-04	0,006 5	0,916 0	0,044 1	2,111 E-03	5,1681 E-07	1,2677 E-04
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	4,249 8	0,115 9	0,126 7	5,6535 E-04	8,1322 E-05	7,4345 E-04	0,561 9	0,015 8	0,016 6	7,6347 E-05	1,076 E-05	1,0065 E-04
00877	Y	0,018 5	2,892 0	0,128 4	6,1592 E-03	1,7381 E-05	4,4144 E-04	0,006 5	0,984 7	0,043 7	2,098 E-03	5,7778 E-06	1,4738 E-04
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	4,282 5	0,191 6	0,064 1	1,0023 E-03	7,302 E-04	2,3593 E-04	0,566 3	0,026 1	0,008 4	1,3463 E-04	9,4727 E-05	3,1147 E-05
00878	Y	0,032 9	2,864 5	0,141 5	6,1529 E-03	4,0247 E-05	3,8578 E-04	0,011 3	0,975 6	0,048 2	2,0961 E-03	1,3396 E-05	1,2881 E-04
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	4,232 8	0,149 5	0,127 0	1,1924 E-03	5,115 E-04	6,7814 E-04	0,559 8	0,020 2	0,016 7	1,5662 E-04	6,687 E-05	9,1979 E-05
00879	Y	0,032 2	3,041 2	0,148 8	6,4115 E-03	2,7332 E-06	3,1475 E-04	0,011 1	1,034 5	0,050 6	2,1816 E-03	8,4647 E-07	1,0572 E-04
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	4,240 0	0,201 9	0,140 5	1,6436 E-03	1,4806 E-04	3,4692 E-04	0,560 7	0,027 4	0,018 5	2,1717 E-04	1,9506 E-05	4,7561 E-05
00880	Y	0,031 3	3,067 0	0,148 8	6,4676 E-03	1,0896 E-06	2,455 E-04	0,010 8	1,043 2	0,050 6	2,2 E-03	2,6363 E-07	8,2904 E-05
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	4,230 4	0,111 9	0,084 2	1,2399 E-04	8,0261 E-04	4,8673 E-04	0,559 4	0,015 1	0,011 0	1,6638 E-05	1,0506 E-04	6,6373 E-05
00881	Y	0,020 1	2,767 1	0,129 3	6,3445 E-03	1,7688 E-06	3,0188 E-04	0,007 9	0,941 3	0,044 0	2,1594 E-03	6,1318 E-07	1,013 E-04
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	4,218 7	0,133 8	0,114 2	8,7788 E-05	5,6739 E-04	5,3375 E-04	0,557 9	0,018 1	0,014 9	1,2039 E-05	7,4171 E-05	7,2833 E-05
00882	Y	0,020 3	3,039 4	0,129 7	6,4017 E-03	1,4667 E-06	3,1173 E-04	0,007 1	1,034 0	0,044 1	2,1782 E-03	4,3559 E-07	1,0466 E-04
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	4,232 9	0,079 1	0,070 8	3,7772 E-04	8,2517 E-04	7,5571 E-04	0,559 8	0,010 7	0,009 4	4,9074 E-05	1,0801 E-04	1,0252 E-04
00883	Y	0,033 1	3,008 7	0,148 5	6,3484 E-03	5,1919 E-06	3,6033 E-04	0,011 4	1,023 6	0,050 5	2,1606 E-03	1,685 E-06	1,2064 E-04
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	4,251 6	0,214 1	0,084 0	1,0526 E-03	9,6261 E-04	1,6413 E-04	0,562 2	0,029 1	0,011 1	1,4055 E-04	1,2657 E-04	2,1032 E-05
00884	Y	0,030 3	3,098 4	0,148 4	6,5081 E-03	1,3907 E-05	1,9365 E-04	0,010 5	1,053 9	0,050 5	2,2134 E-03	4,6202 E-06	6,6288 E-05
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	4,234 0	0,174 5	0,132 6	2,7545 E-04	1,3928 E-04	3,5196 E-04	0,559 9	0,023 7	0,017 3	3,7543 E-05	1,8529 E-05	4,8239 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]
00885	Y	0,021 5	3,067 3	0,129 8	6,4665 E-03	6,2298 E-06	2,5737 E-04	0,007 5	1,043 3	0,044 2	2,1997 E-03	1,9885 E-06	8,6921 E-05
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	4,203 9	0,176 1	0,112 0	2,9409 E-04	5,3077 E-04	1,804 E-04	0,555 9	0,024 0	0,014 6	4,0159 E-05	6,9621 E-05	2,4979 E-05
00886	Y	0,021 9	2,814 6	0,129 6	6,4666 E-03	7,1406 E-06	1,9371 E-04	0,007 6	0,957 3	0,044 1	2,1998 E-03	2,3646 E-06	6,5977 E-05
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	4,246 4	0,077 4	0,073 9	1,0979 E-03	5,9374 E-04	7,7429 E-04	0,561 6	0,010 5	0,009 6	1,4661 E-04	7,7973 E-05	1,0505 E-04
00887	Y	0,033 9	2,944 0	0,146 8	6,2158 E-03	1,3936 E-05	4,2588 E-04	0,011 6	1,002 1	0,050 0	2,1168 E-03	4,6258 E-06	1,422 E-04
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	4,213 9	0,077 8	0,047 5	2,0098 E-04	9,338 E-04	6,7108 E-04	0,557 2	0,010 3	0,006 3	2,7082 E-05	1,2223 E-04	9,1338 E-05
00888	Y	0,019 5	3,008 8	0,129 7	6,3285 E-03	1,6271 E-06	3,6383 E-04	0,006 8	1,023 7	0,044 1	2,1541 E-03	5,4345 E-07	1,218 E-04
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	4,256 0	0,200 6	0,070 3	4,9974 E-04	1,0654 E-03	2,4209 E-04	0,562 8	0,027 3	0,009 2	6,7921 E-05	1,3968 E-04	3,3 E-05
00889	Y	0,022 6	3,087 4	0,130 5	6,4959 E-03	4,1523 E-06	1,8907 E-04	0,007 8	1,050 1	0,044 4	2,2092 E-03	1,5503 E-06	6,4739 E-05
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	4,283 2	0,175 4	0,067 5	7,1545 E-04	1,1726 E-03	4,7083 E-04	0,566 3	0,023 9	0,008 8	9,7157 E-05	1,5429 E-04	6,3558 E-05
00890	Y	0,019 7	2,864 6	0,125 8	6,1421 E-03	3,9724 E-05	3,7853 E-04	0,006 9	0,975 6	0,042 8	2,0925 E-03	1,322 E-05	1,2635 E-04
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	4,224 8	0,112 2	0,112 4	7,31 E-04	4,8032 E-04	6,0164 E-04	0,558 6	0,015 3	0,014 7	9,9285 E-05	6,3271 E-05	8,1697 E-05
00891	Y	0,018 0	2,624 5	0,127 6	6,113 E-03	3,6869 E-05	4,2246 E-04	0,006 3	0,893 7	0,043 5	2,0826 E-03	1,2304 E-05	1,4109 E-04
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	4,205 3	0,144 3	0,117 2	1,5198 E-03	4,4271 E-04	5,2075 E-04	0,556 2	0,019 7	0,015 4	2,0107 E-04	5,8025 E-05	6,973 E-05
00892	Y	0,030 4	2,803 0	0,148 1	6,4651 E-03	2,112 E-06	1,8963 E-04	0,010 5	0,953 4	0,050 4	2,1992 E-03	7,7769 E-07	6,4561 E-05
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	4,243 9	0,093 7	0,093 6	1,5786 E-03	2,2515 E-04	7,5234 E-04	0,561 3	0,012 8	0,012 2	2,1039 E-04	2,9243 E-05	1,015 E-04
00893	Y	0,034 6	2,625 7	0,143 4	6,1359 E-03	4,3713 E-05	4,2964 E-04	0,011 9	0,894 1	0,048 8	2,0903 E-03	1,4606 E-05	1,4354 E-04
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	4,260 9	0,148 5	0,099 9	1,7409 E-03	1,1693 E-04	6,8766 E-04	0,563 5	0,020 2	0,013 0	2,3214 E-04	1,5902 E-05	9,3255 E-05
00894	Y	0,033 4	2,904 1	0,144 9	6,1492 E-03	3,0695 E-05	4,3102 E-04	0,011 5	0,988 8	0,049 3	2,0948 E-03	1,0244 E-05	1,4387 E-04
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	4,244 0	0,094 5	0,098 8	7,1632 E-04	7,0322 E-04	3,8855 E-04	0,561 3	0,012 8	0,013 1	9,3707 E-05	9,2002 E-05	5,2992 E-05
00895	Y	0,032 5	2,756 1	0,148 2	6,3629 E-03	3,5321 E-06	3,0833 E-04	0,011 2	0,937 6	0,050 4	2,1655 E-03	1,1295 E-06	1,035 E-04
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	4,228 0	0,121 3	0,137 3	1,5816 E-03	2,0406 E-04	2,6655 E-04	0,559 2	0,016 5	0,018 1	2,0798 E-04	2,6561 E-05	3,584 E-05
00896	Y	0,031 5	2,782 8	0,148 3	6,4093 E-03	7,5872 E-07	2,5163 E-04	0,010 8	0,946 6	0,050 5	2,1808 E-03	2,0373 E-07	8,4889 E-05
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	4,252 0	0,053 0	0,034 4	3,0693 E-04	8,703 E-04	4,7283 E-04	0,562 3	0,007 2	0,004 6	4,1384 E-05	1,1393 E-04	6,4522 E-05
00897	Y	0,033 3	2,736 0	0,148 9	6,2761 E-03	6,4094 E-06	3,4526 E-04	0,011 4	0,930 9	0,050 4	2,1367 E-03	2,1048 E-06	1,1553 E-04
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	4,234 4	0,053 0	0,127 0	5,267 E-04	2,7734 E-04	6,0798 E-04	0,559 9	0,007 3	0,016 6	7,0832 E-05	3,6263 E-05	8,2713 E-05
00898	Y	0,018 1	2,653 2	0,129 0	6,1736 E-03	7,7563 E-06	4,1571 E-04	0,006 4	0,903 2	0,043 9	2,1027 E-03	2,5384 E-06	1,3885 E-04
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	4,219 7	0,150 5	0,130 7	1,052 E-04	2,5295 E-04	3,4319 E-04	0,558 0	0,020 4	0,017 1	1,4317 E-05	3,2954 E-05	4,7003 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]
00899	Y	0,020 9	2,792 5	0,129 1	6,4232 E-03	2,3422 E-06	2,5592 E-04	0,007 3	0,949 9	0,043 9	2,1855 E-03	7,3216 E-07	8,6273 E-05
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	4,235 2	0,005 4	0,022 4	5,9184 E-04	8,5989 E-04	8,1926 E-04	0,560 1	0,000 7	0,003 0	7,9706 E-05	1,1267 E-04	1,1106 E-04
00900	Y	0,033 5	2,984 9	0,147 9	6,2691 E-03	1,0399 E-05	4,0282 E-04	0,011 5	1,015 5	0,050 3	2,1345 E-03	3,4287 E-06	1,3463 E-04
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	4,252 7	0,048 3	0,094 6	1,6805 E-03	3,3321 E-04	4,7725 E-04	0,562 4	0,006 6	0,012 3	2,2405 E-04	4,3973 E-05	6,5117 E-05
00901	Y	0,034 4	2,664 6	0,146 2	6,1397 E-03	1,8075 E-05	4,035 E-04	0,011 8	0,907 1	0,049 7	2,0914 E-03	6,018 E-06	1,3475 E-04
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	4,255 3	0,015 6	0,049 4	8,4789 E-04	7,5656 E-04	5,2308 E-04	0,562 8	0,002 0	0,006 4	1,1352 E-04	9,9189 E-05	7,1333 E-05
00902	Y	0,034 0	2,701 8	0,147 1	6,2311 E-03	1,0522 E-05	3,8504 E-04	0,011 7	0,919 5	0,050 1	2,1218 E-03	3,4849 E-06	1,2868 E-04
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	3,996 2	0,150 2	0,009 6	5,1717 E-04	2,2579 E-03	1,4173 E-04	0,528 8	0,019 8	0,001 3	6,7762 E-05	2,9804 E-04	1,9031 E-05
00903	Y	0,027 6	1,820 9	0,006 9	4,9575 E-03	2,1778 E-05	7,6362 E-04	0,009 5	0,627 0	0,002 4	1,707 E-03	7,426 E-06	2,5295 E-04
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	3,925 7	0,041 3	0,009 3	1,9521 E-04	2,4982 E-03	1,1475 E-04	0,519 5	0,005 5	0,001 2	2,5759 E-05	3,3047 E-04	1,4824 E-05
00904	Y	0,025 6	1,932 0	0,013 0	6,0716 E-03	2,061 E-05	3,0956 E-04	0,008 8	0,657 2	0,004 4	2,064 E-03	7,1027 E-06	1,0421 E-04
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	3,992 9	0,049 7	0,009 3	2,1004 E-04	1,7302 E-03	2,8744 E-04	0,528 4	0,006 6	0,001 2	2,774 E-05	2,2817 E-04	3,8128 E-05
00905	Y	0,026 2	2,196 5	0,013 2	6,2109 E-03	1,6702 E-05	3,0089 E-04	0,009 1	0,746 9	0,004 5	2,1112 E-03	5,7443 E-06	1,0129 E-04
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	3,893 5	0,129 0	0,009 4	4,8432 E-04	3,4197 E-03	4,8894 E-04	0,515 3	0,017 1	0,001 2	6,3557 E-05	4,5231 E-04	6,502 E-05
00906	Y	0,026 7	1,608 9	0,006 7	4,8995 E-03	2,6894 E-05	7,8515 E-04	0,009 2	0,553 9	0,002 3	1,687 E-03	9,1971 E-06	2,6009 E-04
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	3,925 9	0,060 8	0,031 0	2,8628 E-04	9,8118 E-04	1,6394 E-04	0,519 5	0,007 9	0,004 1	3,7229 E-05	1,2966 E-04	2,192 E-05
00907	Y	0,035 1	2,066 3	0,117 3	5,6586 E-03	6,1266 E-05	6,6466 E-04	0,011 9	0,705 2	0,040 0	1,9325 E-03	2,0359 E-05	2,2063 E-04
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	3,947 7	0,053 4	0,071 7	2,7241 E-04	9,623 E-04	2,0054 E-04	0,522 4	0,006 9	0,009 5	3,5455 E-05	1,2715 E-04	2,6791 E-05
00908	Y	0,036 6	1,815 4	0,114 3	5,5619 E-03	6,1062 E-05	6,1563 E-04	0,012 4	0,619 9	0,039 1	1,9014 E-03	2,0301 E-05	2,0425 E-04
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	3,935 1	0,059 8	0,050 6	3,3539 E-04	7,6693 E-04	5,4421 E-05	0,520 7	0,007 8	0,006 7	4,3681 E-05	1,0135 E-04	7,3079 E-06
00909	Y	0,033 2	2,110 8	0,122 1	5,8338 E-03	6,3232 E-05	5,8771 E-04	0,011 3	0,719 4	0,041 6	1,9893 E-03	2,0992 E-05	1,9543 E-04
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	3,951 0	0,050 9	0,018 2	3,218 E-04	9,4195 E-04	1,4083 E-04	0,522 0	0,006 6	0,002 4	4,1953 E-05	1,2449 E-04	1,8814 E-05
00910	Y	0,035 3	1,846 3	0,118 7	5,7096 E-03	6,321 E-05	5,4255 E-04	0,011 4	0,629 9	0,040 5	1,9489 E-03	2,0997 E-05	1,803 E-04
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	3,952 0	0,056 7	0,089 2	3,1372 E-04	1,696 E-04	2,088 E-04	0,523 0	0,007 4	0,011 8	4,0783 E-05	2,2392 E-05	2,7579 E-05
00911	Y	0,031 9	2,147 3	0,126 0	5,9988 E-03	4,4464 E-05	4,978 E-04	0,010 9	0,731 0	0,042 9	2,0424 E-03	1,4735 E-05	1,6604 E-04
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	3,969 9	0,063 2	0,055 3	5,9269 E-04	6,1803 E-04	3,2372 E-04	0,525 3	0,008 4	0,007 3	7,8833 E-05	8,1714 E-05	4,2821 E-05
00912	Y	0,022 7	2,175 4	0,132 7	6,1569 E-03	6,3826 E-05	3,9111 E-04	0,008 0	0,739 9	0,045 1	2,0935 E-03	2,1523 E-05	1,3105 E-04
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	3,944 2	0,106 5	0,171 0	1,6002 E-03	4,0689 E-04	4,8064 E-04	0,521 9	0,014 0	0,022 6	2,11 E-04	5,3758 E-05	6,3917 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)
00913	Y	0,017 8	1,961 0	0,120 1	5,3537 E-03	5,0319 E-05	7,9074 E-04	0,006 4	0,671 6	0,041 2	1,8349 E-03	1,6701 E-05	2,62 E-04
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	3,960 1	0,141 0	0,170 8	1,871 E-03	3,2708 E-04	2,4112 E-04	0,524 1	0,018 6	0,022 6	2,468 E-04	4,3215 E-05	3,2248 E-05
00914	Y	0,017 3	1,900 8	0,116 9	5,1841 E-03	5,1376 E-05	8,4695 E-04	0,006 3	0,652 3	0,040 2	1,7803 E-03	1,7038 E-05	2,8051 E-04
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	3,939 2	0,062 3	0,147 9	2,8364 E-04	7,1696 E-04	2,4915 E-04	0,521 3	0,008 1	0,019 6	3,6967 E-05	9,4724 E-05	3,328 E-05
00915	Y	0,038 0	1,768 6	0,109 2	5,3998 E-03	6,387 E-05	6,8033 E-04	0,012 8	0,605 0	0,037 4	1,8492 E-03	2,1223 E-05	2,2546 E-04
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	3,932 7	0,081 2	0,172 1	2,374 E-04	4,2542 E-04	2,4984 E-04	0,520 4	0,010 6	0,022 8	3,0843 E-05	5,6183 E-05	3,3393 E-05
00916	Y	0,037 8	1,960 9	0,107 7	5,3329 E-03	5,7828 E-05	7,9669 E-04	0,012 8	0,671 5	0,036 9	1,8277 E-03	1,9208 E-05	2,6396 E-04
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	3,935 9	0,073 7	0,118 5	7,8438 E-04	8,226 E-04	3,9669 E-04	0,520 9	0,009 6	0,015 7	1,0314 E-04	1,0871 E-04	5,277 E-05
00917	Y	0,018 2	2,014 7	0,122 6	5,4924 E-03	4,1971 E-05	7,3238 E-04	0,006 6	0,688 7	0,041 9	1,8791 E-03	1,3972 E-05	2,4283 E-04
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	3,983 5	0,148 2	0,088 8	1,1411 E-03	1,4298 E-03	1,3235 E-04	0,527 2	0,019 6	0,011 7	1,5031 E-04	1,8908 E-04	1,7758 E-05
00918	Y	0,017 4	1,850 2	0,113 3	5,0478 E-03	4,7421 E-05	8,3354 E-04	0,006 3	0,636 3	0,039 0	1,7369 E-03	1,5719 E-05	2,7606 E-04
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	3,949 0	0,095 2	0,172 7	2,9921 E-04	3,3802 E-04	2,6086 E-04	0,522 6	0,012 5	0,022 8	3,9011 E-05	4,4695 E-05	3,4877 E-05
00919	Y	0,038 4	1,901 7	0,103 6	5,1784 E-03	6,1454 E-05	8,411 E-04	0,013 0	0,652 6	0,035 6	1,7784 E-03	2,0403 E-05	2,7858 E-04
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	3,904 3	0,094 0	0,138 4	3,4941 E-04	6,7079 E-04	3,2671 E-04	0,516 7	0,012 4	0,018 3	4,5687 E-05	8,8598 E-05	4,3604 E-05
00920	Y	0,039 3	1,664 0	0,101 5	5,0744 E-03	5,9694 E-05	7,5684 E-04	0,013 3	0,571 6	0,034 9	1,7446 E-03	1,981 E-05	2,506 E-04
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	3,939 2	0,058 8	0,034 8	5,4694 E-04	7,348 E-04	2,2906 E-04	0,521 3	0,007 7	0,004 6	7,2759 E-05	9,7114 E-05	3,0414 E-05
00921	Y	0,020 0	2,108 9	0,127 2	5,8032 E-03	4,15 E-05	5,9129 E-04	0,007 1	0,718 8	0,043 3	1,9789 E-03	1,3814 E-05	1,9662 E-04
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	3,925 5	0,067 7	0,114 8	2,7233 E-04	8,9737 E-04	2,5636 E-04	0,519 5	0,008 8	0,015 2	3,5429 E-05	1,1857 E-04	3,4215 E-05
00922	Y	0,036 2	2,016 4	0,112 5	5,5043 E-03	6,766 E-05	7,3541 E-04	0,012 2	0,689 3	0,038 5	1,883 E-03	2,2477 E-05	2,4383 E-04
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	3,973 5	0,126 4	0,079 1	3,7391 E-04	1,6932 E-03	5,8122 E-04	0,525 8	0,016 5	0,010 5	4,8854 E-05	2,2381 E-04	7,7254 E-05
00923	Y	0,039 7	1,841 5	0,100 6	5,0193 E-03	2,631 E-05	8,3176 E-04	0,013 4	0,633 3	0,034 6	1,7272 E-03	9,0286 E-06	2,7547 E-04
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	3,979 1	0,054 6	0,057 3	2,0863 E-04	8,1298 E-04	1,4894 E-04	0,526 6	0,007 2	0,007 6	2,7579 E-05	1,0743 E-04	1,942 E-05
00924	Y	0,030 0	2,186 0	0,129 0	6,1737 E-03	5,7387 E-05	3,9318 E-04	0,010 2	0,743 5	0,043 8	2,0994 E-03	1,9258 E-05	1,3174 E-04
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	3,935 6	0,048 1	0,086 7	1,8097 E-04	7,8814 E-05	7,4829 E-05	0,520 8	0,006 3	0,011 4	2,3442 E-05	1,0253 E-05	9,7011 E-06
00925	Y	0,031 2	1,915 3	0,126 6	6,0231 E-03	5,0205 E-05	3,5881 E-04	0,010 6	0,651 7	0,043 1	2,0498 E-03	1,6661 E-05	1,2023 E-04
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	3,917 9	0,053 7	0,140 5	1,7018 E-03	5,1351 E-04	6,9334 E-04	0,518 5	0,007 0	0,018 6	2,2445 E-04	6,7784 E-05	9,2058 E-05
00926	Y	0,016 9	1,654 1	0,115 1	5,0779 E-03	5,7877 E-05	7,5748 E-04	0,006 2	0,568 2	0,039 6	1,7457 E-03	1,9199 E-05	2,508 E-04
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	3,935 6	0,051 4	0,076 1	9,9483 E-04	1,2221 E-04	2,7665 E-04	0,520 8	0,006 7	0,010 1	1,3193 E-04	1,6183 E-05	3,6491 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]
00927	Y	0,021 8	1,915 7	0,130 3	6,0074 E-03	4,4819 E-05	3,5172 E-04	0,007 7	0,651 8	0,044 3	2,0445 E-03	1,4901 E-05	1,1794 E-04
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	3,950 8	0,065 8	0,076 4	1,0959 E-03	2,3763 E-04	1,9743 E-04	0,522 8	0,008 7	0,010 1	1,4539 E-04	3,1407 E-05	2,6088 E-05
00928	Y	0,021 4	2,147 3	0,129 8	5,9868 E-03	4,4599 E-05	5,043 E-04	0,007 6	0,731 0	0,044 2	2,0384 E-03	1,4871 E-05	1,6817 E-04
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	3,948 9	0,047 7	0,149 2	1,1566 E-03	6,6124 E-04	7,9831 E-05	0,522 6	0,006 2	0,019 7	1,5239 E-04	8,738 E-05	1,0753 E-05
00929	Y	0,018 5	1,758 5	0,121 0	5,4003 E-03	4,2955 E-05	6,7912 E-04	0,006 5	0,601 4	0,041 4	1,8495 E-03	1,4283 E-05	2,2507 E-04
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	3,937 2	0,043 9	0,178 7	1,9808 E-03	3,1713 E-05	8,1023 E-05	0,521 0	0,005 7	0,023 6	2,6133 E-04	4,1282 E-06	1,0803 E-05
00930	Y	0,017 4	1,708 8	0,118 0	5,2459 E-03	4,8562 E-05	7,3075 E-04	0,006 3	0,585 7	0,040 5	1,7999 E-03	1,6112 E-05	2,4204 E-04
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	3,953 7	0,050 8	0,078 8	4,8261 E-04	9,1464 E-04	5,3619 E-05	0,523 2	0,006 6	0,010 4	6,3279 E-05	1,2087 E-04	7,2323 E-06
00931	Y	0,018 7	1,815 3	0,123 0	5,5515 E-03	4,4695 E-05	6,1749 E-04	0,006 7	0,619 9	0,042 0	1,8981 E-03	1,4894 E-05	2,0484 E-04
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	3,947 0	0,050 4	0,078 7	3,8745 E-04	4,4494 E-04	6,0215 E-05	0,522 3	0,006 6	0,010 4	5,0596 E-05	5,8776 E-05	7,9869 E-06
00932	Y	0,033 2	1,879 9	0,123 4	5,8765 E-03	5,19 E-05	4,5124 E-04	0,011 3	0,640 3	0,042 0	2,0028 E-03	1,7227 E-05	1,5042 E-04
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	3,925 9	0,075 0	0,180 4	2,2403 E-04	4,3312 E-05	2,1964 E-04	0,519 5	0,009 8	0,023 9	2,9115 E-05	5,6212 E-06	2,9409 E-05
00933	Y	0,038 8	1,718 1	0,105 4	5,2449 E-03	5,2506 E-05	7,2676 E-04	0,013 1	0,588 9	0,036 1	1,7995 E-03	1,7436 E-05	2,4069 E-04
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	3,933 7	0,057 9	0,039 5	1,6667 E-04	9,4028 E-04	3,4167 E-04	0,520 6	0,007 5	0,005 2	2,1594 E-05	1,2427 E-04	4,5416 E-05
00934	Y	0,019 1	2,065 8	0,125 0	5,6548 E-03	4,6013 E-05	6,6564 E-04	0,006 8	0,705 0	0,042 7	1,9315 E-03	1,5332 E-05	2,2095 E-04
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	3,948 1	0,054 5	0,061 5	9,3772 E-04	4,6963 E-04	1,2679 E-04	0,522 5	0,007 1	0,008 1	1,244 E-04	6,2042 E-05	1,6652 E-05
00935	Y	0,020 6	1,890 5	0,127 4	5,8509 E-03	4,4353 E-05	4,6133 E-04	0,007 3	0,643 9	0,043 4	1,9942 E-03	1,475 E-05	1,5374 E-04
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	3,953 5	0,052 6	0,005 9	2,5831 E-04	8,7599 E-04	3,8865 E-05	0,523 2	0,006 8	0,000 8	3,4441 E-05	1,1577 E-04	4,9221 E-06
00936	Y	0,019 6	1,855 3	0,125 4	5,7021 E-03	4,0149 E-05	5,46 E-04	0,007 0	0,632 7	0,042 8	1,9465 E-03	1,3391 E-05	1,8144 E-04
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	3,917 9	0,130 6	0,002 4	5,0995 E-04	2,5678 E-03	2,9022 E-04	0,518 4	0,017 3	0,000 3	6,7696 E-05	3,3961 E-04	3,8554 E-05
00937	Y	0,024 8	1,875 6	0,006 7	5,9098 E-03	1,9861 E-05	7,2057 E-05	0,008 6	0,638 7	0,002 3	2,0126 E-03	6,8693 E-06	2,1904 E-05
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	3,987 5	0,153 1	0,002 4	5,439 E-04	1,7441 E-03	7,4825 E-05	0,527 6	0,020 3	0,000 3	7,2215 E-05	2,2991 E-04	9,7156 E-06
00938	Y	0,025 4	2,132 2	0,006 9	6,0369 E-03	1,3227 E-05	7,0173 E-05	0,008 8	0,726 0	0,002 4	2,0559 E-03	4,5802 E-06	2,1317 E-05
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	3,941 0	0,111 8	0,048 4	3,3463 E-04	7,8971 E-04	3,4761 E-04	0,521 5	0,014 8	0,006 4	4,434 E-05	1,0436 E-04	4,6243 E-05
00939	Y	0,023 2	2,174 8	0,124 0	6,0846 E-03	1,4647 E-05	1,7232 E-04	0,008 1	0,739 5	0,042 2	2,0704 E-03	4,7932 E-06	5,5922 E-05
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	3,960 0	0,086 5	0,013 8	2,2458 E-04	8,1911 E-04	3,1269 E-04	0,524 0	0,011 5	0,001 8	2,9721 E-05	1,0822 E-04	4,1591 E-05
00940	Y	0,023 2	1,933 6	0,124 0	6,0898 E-03	1,2908 E-05	1,506 E-04	0,008 0	0,657 3	0,042 3	2,0722 E-03	4,2122 E-06	4,9194 E-05
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	3,945 3	0,144 1	0,105 9	4,9913 E-04	5,231 E-04	3,0987 E-04	0,522 1	0,019 1	0,014 0	6,6187 E-05	6,915 E-05	4,1237 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]
00941	Y	0,023 1	2,160 1	0,122 9	6,0752 E-03	1,6503 E-05	1,855 E-04	0,008 0	0,734 8	0,041 8	2,0678 E-03	5,4153 E-06	5,9791 E-05
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	3,956 4	0,111 8	0,078 3	3,8132 E-04	7,1278 E-04	2,5799 E-04	0,523 5	0,014 3	0,010 3	5,0537 E-05	9,4203 E-05	3,4324 E-05
00942	Y	0,022 7	1,910 7	0,123 4	6,0668 E-03	1,4945 E-05	1,6754 E-04	0,007 9	0,649 7	0,042 0	2,0649 E-03	4,9133 E-06	5,4188 E-05
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	3,956 2	0,163 2	0,123 9	6,3029 E-04	6,9933 E-05	1,0637 E-04	0,523 5	0,021 7	0,016 4	8,363 E-05	9,1277 E-06	1,3886 E-05
00943	Y	0,022 9	2,142 3	0,121 1	6,0433 E-03	2,5458 E-05	1,9016 E-04	0,008 0	0,729 0	0,041 2	2,0575 E-03	8,546 E-06	6,1084 E-05
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	3,972 0	0,143 0	0,045 6	2,6435 E-04	8,3616 E-04	1,9687 E-04	0,525 6	0,019 0	0,006 0	3,4153 E-05	1,1056 E-04	2,5975 E-05
00944	Y	0,027 5	2,127 2	0,134 7	6,03 E-03	5,638 E-05	1,4298 E-04	0,009 4	0,724 2	0,045 9	2,0535 E-03	1,9355 E-05	4,5357 E-05
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	3,940 3	0,069 1	0,078 7	9,4104 E-04	4,3518 E-04	2,7843 E-04	0,521 4	0,009 1	0,010 4	1,2411 E-04	5,7399 E-05	3,6804 E-05
00945	Y	0,026 3	2,196 8	0,136 0	6,1608 E-03	7,83 E-06	1,5634 E-04	0,009 1	0,746 7	0,046 2	2,0952 E-03	2,5906 E-06	5,2616 E-05
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	3,952 6	0,052 6	0,093 5	1,0422 E-03	7,7938 E-05	4,3959 E-04	0,523 0	0,006 9	0,012 3	1,3722 E-04	1,0341 E-05	5,8463 E-05
00946	Y	0,025 4	2,198 1	0,135 5	6,1832 E-03	1,4198 E-05	1,8386 E-04	0,008 8	0,747 1	0,046 1	2,1022 E-03	4,9646 E-06	6,2573 E-05
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	3,958 5	0,057 3	0,060 8	1,012 E-04	7,1864 E-04	3,4495 E-04	0,523 8	0,007 6	0,008 0	1,3301 E-05	9,4961 E-05	4,587 E-05
00947	Y	0,024 3	1,943 5	0,125 5	6,1141 E-03	1,3481 E-05	1,3774 E-04	0,008 4	0,660 6	0,042 7	2,08 E-03	4,4032 E-06	4,5929 E-05
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	3,949 5	0,045 5	0,085 6	4,7494 E-05	5,2884 E-04	4,2567 E-04	0,522 6	0,006 0	0,011 3	6,3286 E-06	6,9882 E-05	5,6613 E-05
00948	Y	0,025 1	2,195 7	0,126 5	6,1451 E-03	1,4425 E-05	1,554 E-04	0,008 7	0,746 3	0,043 0	2,0898 E-03	4,7358 E-06	5,2247 E-05
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	3,933 9	0,085 5	0,031 3	4,3299 E-04	6,7743 E-04	2,8395 E-04	0,520 6	0,011 3	0,004 1	5,7212 E-05	8,9407 E-05	3,761 E-05
00949	Y	0,027 3	2,188 1	0,135 9	6,119 E-03	6,9377 E-06	1,5876 E-04	0,009 4	0,743 8	0,046 2	2,0815 E-03	2,2925 E-06	5,2294 E-05
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	3,972 1	0,040 9	0,051 2	4,3771 E-04	7,8428 E-04	4,464 E-04	0,525 6	0,005 3	0,006 7	5,7153 E-05	1,0372 E-04	5,932 E-05
00950	Y	0,024 0	2,203 4	0,134 8	6,2282 E-03	2,6913 E-05	2,4762 E-04	0,008 4	0,749 0	0,045 8	2,1172 E-03	9,3383 E-06	8,3909 E-05
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	3,962 3	0,023 4	0,107 6	1,4293 E-04	1,8896 E-05	4,2159 E-04	0,524 3	0,003 1	0,014 2	1,9062 E-05	2,4436 E-06	5,6047 E-05
00951	Y	0,026 8	2,198 6	0,127 8	6,1884 E-03	1,063 E-05	1,8243 E-04	0,009 2	0,747 3	0,043 4	2,1041 E-03	3,3729 E-06	6,211 E-05
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	3,938 3	0,026 3	0,094 7	1,6298 E-04	2,1058 E-04	2,7828 E-04	0,521 2	0,003 5	0,012 5	2,1674 E-05	2,7697 E-05	3,6939 E-05
00952	Y	0,027 2	1,945 3	0,127 6	6,1341 E-03	1,2462 E-05	2,0232 E-04	0,009 3	0,661 2	0,043 4	2,0859 E-03	4,1435 E-06	6,8717 E-05
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	3,940 5	0,123 6	0,078 3	3,8479 E-04	4,1957 E-04	2,1323 E-04	0,521 4	0,016 4	0,010 3	5,029 E-05	5,5342 E-05	2,8297 E-05
00953	Y	0,028 1	2,159 8	0,135 2	6,0563 E-03	6,7075 E-06	1,8572 E-04	0,009 7	0,734 6	0,046 0	2,0613 E-03	2,1844 E-06	5,9856 E-05
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	3,942 0	0,079 0	0,027 3	1,708 E-04	8,2297 E-04	3,7316 E-04	0,521 6	0,010 5	0,003 6	2,2565 E-05	1,0876 E-04	4,9621 E-05
00954	Y	0,024 2	2,188 1	0,125 5	6,1239 E-03	1,5612 E-05	1,5992 E-04	0,008 4	0,743 8	0,042 7	2,0832 E-03	5,0795 E-06	5,2644 E-05
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	3,981 9	0,042 2	0,061 2	2,257 E-04	9,4104 E-04	1,7302 E-04	0,526 9	0,005 6	0,008 1	3,0023 E-05	1,2439 E-04	2,2473 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]
00955	Y	0,028 5	2,192 7	0,129 1	6,207 E-03	4,0644 E-05	2,4894 E-04	0,009 7	0,745 4	0,043 9	2,1099 E-03	1,4158 E-05	8,4338 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	3,974 3	0,157 5	0,073 4	4,884 E-04	1,031 E-03	1,4637 E-04	0,525 9	0,020 9	0,009 7	6,4819 E-05	1,363 E-04	1,9292 E-05
00956	Y	0,023 6	2,137 3	0,119 9	6,0546 E-03	3,0656 E-05	1,3769 E-04	0,008 2	0,727 6	0,040 8	2,0618 E-03	1,0512 E-05	4,3577 E-05
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	3,928 5	0,142 3	0,107 1	4,7467 E-04	2,5623 E-04	4,6227 E-05	0,519 8	0,018 9	0,014 2	6,2998 E-05	3,3677 E-05	6,0267 E-06
00957	Y	0,022 9	1,888 2	0,120 9	6,0159 E-03	1,8296 E-05	1,6732 E-04	0,008 0	0,642 7	0,041 2	2,0484 E-03	6,1313 E-06	5,3662 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	3,930 8	0,037 2	0,081 9	8,636 E-04	1,5039 E-04	1,8814 E-04	0,520 2	0,005 0	0,010 8	1,1352 E-04	1,9825 E-05	2,4429 E-05
00958	Y	0,024 3	1,933 9	0,134 3	6,1353 E-03	1,4463 E-05	2,0239 E-04	0,008 5	0,657 3	0,045 6	2,0861 E-03	4,9698 E-06	6,8718 E-05
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	3,930 7	0,169 5	0,078 6	5,7267 E-04	1,9313 E-04	2,7744 E-04	0,520 1	0,022 5	0,010 4	7,4768 E-05	2,5416 E-05	3,6552 E-05
00959	Y	0,027 4	1,889 3	0,134 9	6,0009 E-03	9,8471 E-06	1,7742 E-04	0,009 4	0,643 0	0,045 9	2,0434 E-03	3,1549 E-06	5,7078 E-05
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	3,953 4	0,136 9	0,091 5	6,9995 E-04	9,9902 E-05	1,0558 E-04	0,523 1	0,018 2	0,012 1	9,1674 E-05	1,3137 E-05	1,3806 E-05
00960	Y	0,027 6	2,143 1	0,135 0	6,0422 E-03	1,9207 E-05	1,8581 E-04	0,009 5	0,729 3	0,045 9	2,0572 E-03	6,3083 E-06	5,9616 E-05
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	3,947 3	0,045 3	0,058 4	6,4946 E-04	5,9741 E-04	4,6018 E-04	0,522 3	0,006 0	0,007 7	8,57 E-05	7,8843 E-05	6,1216 E-05
00961	Y	0,026 7	1,933 1	0,135 3	6,113 E-03	7,1952 E-06	1,3935 E-04	0,009 2	0,657 0	0,046 0	2,0796 E-03	2,4231 E-06	4,6492 E-05
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	3,941 9	0,008 5	0,092 1	1,1606 E-03	1,6718 E-04	4,9297 E-04	0,521 6	0,001 2	0,012 2	1,5299 E-04	2,1989 E-05	6,5549 E-05
00962	Y	0,025 5	1,937 5	0,135 1	6,1323 E-03	8,6795 E-06	1,5218 E-04	0,008 8	0,658 5	0,046 0	2,0857 E-03	2,9654 E-06	5,1747 E-05
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	3,948 5	0,087 7	0,007 9	2,0644 E-04	7,0271 E-04	4,3544 E-04	0,522 5	0,011 6	0,001 0	2,7345 E-05	9,2743 E-05	5,7944 E-05
00963	Y	0,027 3	1,934 2	0,135 6	6,0944 E-03	8,0206 E-06	1,5152 E-04	0,009 4	0,657 5	0,046 1	2,0738 E-03	2,6528 E-06	4,9457 E-05
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	3,945 9	0,132 7	0,120 4	5,7885 E-04	1,9678 E-04	1,8355 E-04	0,522 6	0,017 6	0,015 9	7,6758 E-05	2,6009 E-05	2,4443 E-05
00964	Y	0,022 4	1,894 2	0,121 9	6,0456 E-03	1,4573 E-05	1,8093 E-04	0,007 8	0,644 4	0,041 5	2,0581 E-03	4,8299 E-06	5,8299 E-05
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	3,952 4	0,028 4	0,102 9	1,1248 E-04	2,433 E-04	3,885 E-04	0,523 0	0,003 6	0,013 6	1,5063 E-05	3,213 E-05	5,1668 E-05
00965	Y	0,025 5	1,947 3	0,126 3	6,1332 E-03	1,3398 E-05	1,4957 E-04	0,008 8	0,661 8	0,043 0	2,086 E-03	4,411 E-06	5,0818 E-05
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	3,934 3	0,105 7	0,031 6	7,8229 E-05	6,7166 E-04	2,4943 E-04	0,520 6	0,014 0	0,004 2	1,0072 E-05	8,8639 E-05	3,3031 E-05
00966	Y	0,027 6	2,175 9	0,135 8	6,0991 E-03	9,4718 E-06	1,7607 E-04	0,009 5	0,739 9	0,046 2	2,0753 E-03	3,0589 E-06	5,7176 E-05
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	3,941 2	0,158 9	0,091 4	7,1128 E-04	1,5542 E-04	3,1514 E-04	0,521 5	0,021 1	0,012 1	9,3405 E-05	2,0411 E-05	4,1926 E-05
00967	Y	0,027 7	1,905 8	0,135 3	6,0364 E-03	7,0946 E-06	1,7101 E-04	0,009 5	0,648 3	0,046 0	2,055 E-03	2,3257 E-06	5,4991 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	3,946 3	0,124 8	0,057 7	2,4128 E-04	5,8212 E-04	3,903 E-04	0,522 2	0,016 6	0,007 6	3,1516 E-05	7,6819 E-05	5,1946 E-05
00968	Y	0,027 9	1,920 6	0,135 2	6,0697 E-03	7,5195 E-06	1,6527 E-04	0,009 6	0,653 1	0,046 0	2,0658 E-03	2,453 E-06	5,3421 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	3,894 5	0,206 4	0,000 4	7,508 E-04	2,6273 E-03	1,3088 E-04	0,515 3	0,027 4	0,000 0	9,9828 E-05	3,4744 E-04	1,6864 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	S _x	S _y	S _z	Stato Limite Ultimo			Stato Limite di Danno					
		[cm]	[cm]	[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]
00969	Y	0,024 9	1,910 4	0,006 7	6,0401 E-03	1,8292 E-05	1,0155 E-04	0,008 6	0,651 3	0,002 3	2,06 E-03	6,3061 E-06	3,35 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	3,967 9	0,239 4	0,000 4	7,9398 E-04	1,8711 E-03	1,4817 E-04	0,525 0	0,031 8	0,000 0	1,0559 E-04	2,4662 E-04	1,9967 E-05
00970	Y	0,025 4	2,172 7	0,006 9	6,1753 E-03	1,2988 E-05	1,0177 E-04	0,008 8	0,740 4	0,002 4	2,1061 E-03	4,458 E-06	3,36 E-05
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	3,911 8	0,087 6	0,042 9	1,8417 E-04	7,6725 E-04	6,06 E-04	0,517 6	0,011 7	0,005 7	2,4566 E-05	1,0124 E-04	8,0527 E-05
00971	Y	0,026 3	2,135 4	0,121 3	6,0874 E-03	1,0827 E-05	9,429 E-05	0,009 1	0,728 3	0,041 3	2,0749 E-03	3,8164 E-06	3,3283 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	3,931 7	0,052 0	0,007 0	1,3181 E-04	8,034 E-04	5,7042 E-04	0,520 2	0,007 9	0,000 9	1,7587 E-05	1,0601 E-04	7,5829 E-05
00972	Y	0,026 3	1,884 3	0,120 9	6,089 E-03	1,1665 E-05	7,8309 E-05	0,009 1	0,642 2	0,041 2	2,0751 E-03	4,0977 E-06	2,7924 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	3,918 2	0,138 4	0,098 6	2,9821 E-04	4,7932 E-04	5,0704 E-04	0,518 5	0,018 0	0,013 0	3,9684 E-05	6,321 E-05	6,7281 E-05
00973	Y	0,026 5	2,143 2	0,122 0	6,1243 E-03	9,7312 E-06	1,0071 E-04	0,009 2	0,730 6	0,041 6	2,0879 E-03	3,443 E-06	3,495 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	3,928 3	0,103 2	0,073 1	2,2234 E-04	6,8704 E-04	5,299 E-04	0,519 8	0,013 8	0,009 6	2,959 E-05	9,0662 E-05	7,0375 E-05
00974	Y	0,026 5	1,880 5	0,121 7	6,1052 E-03	9,2714 E-06	8,7368 E-05	0,009 2	0,641 3	0,041 5	2,081 E-03	3,2881 E-06	3,0522 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	3,930 9	0,186 8	0,111 8	4,4027 E-04	1,2665 E-04	5,4228 E-04	0,520 1	0,024 9	0,014 7	5,8552 E-05	1,6766 E-05	7,1845 E-05
00975	Y	0,026 8	2,150 3	0,122 3	6,1343 E-03	7,3589 E-06	1,0022 E-04	0,009 3	0,733 3	0,041 7	2,0917 E-03	2,4174 E-06	3,4198 E-05
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	3,952 4	0,245 5	0,078 8	1,2228 E-03	8,888 E-04	1,1997 E-04	0,523 0	0,032 6	0,010 4	1,625 E-04	1,1753 E-04	1,541 E-05
00976	Y	0,023 3	2,158 0	0,138 1	6,1628 E-03	5,6297 E-05	1,0063 E-04	0,008 1	0,735 9	0,047 1	2,1018 E-03	1,9166 E-05	3,3693 E-05
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	3,941 9	0,061 5	0,083 2	9,9333 E-04	5,4229 E-04	7,6684 E-04	0,521 6	0,008 1	0,011 0	1,3138 E-04	7,1694 E-05	1,02 E-04
00977	Y	0,024 6	2,124 5	0,137 4	6,0699 E-03	5,0507 E-06	6,2209 E-05	0,008 5	0,724 1	0,046 8	2,0681 E-03	1,8065 E-06	2,318 E-05
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	3,956 1	0,124 3	0,105 4	1,3647 E-03	2,2273 E-05	4,5816 E-04	0,523 5	0,016 5	0,013 9	1,807 E-04	2,8798 E-06	6,0946 E-05
00978	Y	0,025 2	2,120 5	0,136 7	6,0395 E-03	1,9959 E-05	4,5954 E-05	0,008 7	0,722 5	0,046 6	2,0574 E-03	6,9088 E-06	1,7986 E-05
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	3,932 2	0,006 7	0,062 5	3,6202 E-05	6,9876 E-04	5,6553 E-04	0,520 3	0,000 9	0,008 2	4,672 E-06	9,2192 E-05	7,5232 E-05
00979	Y	0,025 9	1,879 5	0,119 9	6,0725 E-03	1,1286 E-05	6,5476 E-05	0,009 0	0,640 7	0,040 9	2,0691 E-03	3,9672 E-06	2,4008 E-05
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	3,923 7	0,033 2	0,085 8	8,2663 E-05	5,0482 E-04	5,8822 E-04	0,519 2	0,004 4	0,011 3	1,072 E-05	6,6574 E-05	7,8255 E-05
00980	Y	0,025 6	2,123 7	0,119 4	6,0494 E-03	9,027 E-06	6,6976 E-05	0,008 9	0,723 8	0,040 7	2,0611 E-03	3,184 E-06	2,487 E-05
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	3,934 7	0,014 6	0,025 4	2,2691 E-04	7,8571 E-04	7,6717 E-04	0,520 7	0,002 0	0,003 4	2,9873 E-05	1,0384 E-04	1,0201 E-04
00981	Y	0,023 9	2,128 9	0,137 7	6,0703 E-03	3,8457 E-06	8,0696 E-05	0,008 2	0,725 7	0,046 9	2,0687 E-03	1,35 E-06	2,9119 E-05
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	3,973 9	0,149 5	0,066 9	9,4133 E-04	7,711 E-04	1,9598 E-04	0,525 8	0,019 9	0,008 8	1,249 E-04	1,0189 E-04	2,5854 E-05
00982	Y	0,026 2	2,130 1	0,135 7	6,0589 E-03	4,069 E-05	2,9995 E-05	0,009 0	0,725 5	0,046 2	2,0635 E-03	1,3689 E-05	9,1644 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	3,942 3	0,083 0	0,104 1	2,3314 E-04	7,7919 E-05	4,9452 E-04	0,521 7	0,011 0	0,013 7	3,079 E-05	1,0361 E-05	6,5813 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	S _x	S _y	S _z	Stato Limite Ultimo			S _x	S _y	S _z	Stato Limite di Danno		
		[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
00983	Y	0,025 0	2,120 6	0,118 5	6,0526 E-03	1,8113 E-05	4,1964 E-05	0,008 7	0,722 5	0,040 4	2,0618 E-03	6,2615 E-06	1,645 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	3,919 7	0,096 0	0,091 5	2,7032 E-04	2,5898 E-04	4,2347 E-04	0,518 7	0,012 7	0,012 1	3,5753 E-05	3,4177 E-05	5,6392 E-05
00984	Y	0,024 5	1,873 8	0,118 8	6,0197 E-03	7,2968 E-06	2,2364 E-05	0,008 5	0,638 3	0,040 4	2,0503 E-03	2,5777 E-06	9,0037 E-06
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	3,933 6	0,153 7	0,101 8	1,1224 E-03	5,0572 E-04	6,2227 E-04	0,520 5	0,020 5	0,013 5	1,489 E-04	6,6854 E-05	8,2599 E-05
00985	Y	0,023 3	2,142 4	0,137 6	6,1018 E-03	3,9466 E-06	1,0134 E-04	0,008 1	0,730 6	0,046 9	2,0802 E-03	1,3813 E-06	3,5173 E-05
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	3,914 7	0,027 4	0,028 3	6,7603 E-05	7,9326 E-04	6,5358 E-04	0,518 0	0,003 7	0,003 7	9,0412 E-06	1,0466 E-04	8,6916 E-05
00986	Y	0,025 9	2,129 5	0,120 2	6,0802 E-03	1,3175 E-05	8,1698 E-05	0,009 0	0,725 9	0,041 0	2,072 E-03	4,6263 E-06	2,9466 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	3,966 9	0,131 0	0,053 4	4,2413 E-04	9,5045 E-04	5,8311 E-04	0,524 9	0,017 4	0,007 0	5,6223 E-05	1,2561 E-04	7,7535 E-05
00987	Y	0,024 6	2,119 9	0,118 6	6,0335 E-03	5,3971 E-05	2,8847 E-05	0,008 6	0,722 0	0,040 4	2,0549 E-03	1,8305 E-05	8,7807 E-06
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	3,954 7	0,233 7	0,055 8	7,8459 E-04	1,0917 E-03	3,1569 E-04	0,523 3	0,031 1	0,007 3	1,0436 E-04	1,4429 E-04	4,1555 E-05
00988	Y	0,026 9	2,168 5	0,122 2	6,1823 E-03	4,0285 E-05	1,0234 E-04	0,009 3	0,739 5	0,041 7	2,1084 E-03	1,3673 E-05	3,4275 E-05
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	3,904 5	0,185 8	0,094 8	5,8176 E-04	3,3041 E-04	3,1836 E-04	0,516 7	0,024 7	0,012 5	7,7369 E-05	4,3571 E-05	4,2034 E-05
00989	Y	0,026 7	1,903 9	0,122 4	6,1178 E-03	4,0807 E-06	8,9846 E-05	0,009 2	0,649 3	0,041 7	2,0861 E-03	1,3484 E-06	3,0195 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	3,933 4	0,075 0	0,095 2	1,2361 E-03	9,604 E-05	5,9756 E-04	0,520 5	0,009 9	0,012 6	1,6371 E-04	1,2525 E-05	7,9443 E-05
00990	Y	0,025 3	1,863 3	0,136 8	6,0094 E-03	1,3719 E-05	2,3574 E-05	0,008 7	0,634 7	0,046 6	2,0468 E-03	4,8017 E-06	9,7696 E-06
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	3,913 7	0,151 8	0,107 3	1,596 E-03	1,5783 E-04	6,2261 E-04	0,517 9	0,020 2	0,014 2	2,1166 E-04	2,0661 E-05	8,2407 E-05
00991	Y	0,023 0	1,903 8	0,137 9	6,1143 E-03	4,329 E-06	8,3674 E-05	0,008 0	0,649 3	0,047 0	2,0849 E-03	1,48 E-06	2,808 E-05
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	3,939 5	0,210 3	0,121 5	1,7135 E-03	3,9714 E-05	5,5012 E-04	0,521 3	0,028 0	0,016 1	2,2726 E-04	5,121 E-06	7,2904 E-05
00992	Y	0,023 2	2,150 7	0,137 6	6,1411 E-03	9,7959 E-06	1,0303 E-04	0,008 0	0,733 5	0,046 9	2,094 E-03	3,2351 E-06	3,5174 E-05
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	3,951 2	0,009 5	0,058 4	5,6299 E-04	6,9914 E-04	4,4992 E-04	0,522 8	0,001 2	0,007 7	7,4391 E-05	9,24 E-05	5,9805 E-05
00993	Y	0,024 1	1,868 7	0,137 9	6,0711 E-03	4,2142 E-06	6,2729 E-05	0,008 3	0,637 0	0,047 0	2,0686 E-03	1,4975 E-06	2,3048 E-05
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	3,945 6	0,039 1	0,101 2	1,3069 E-03	2,4798 E-04	3,5447 E-04	0,522 1	0,005 1	0,013 4	1,7288 E-04	3,2779 E-05	4,7081 E-05
00994	Y	0,024 7	1,865 7	0,137 4	6,0518 E-03	6,2793 E-06	4,4403 E-05	0,008 5	0,635 8	0,046 8	2,0616 E-03	2,2412 E-06	1,7118 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	3,949 4	0,046 1	0,009 3	1,3526 E-04	8,1116 E-04	4,5951 E-04	0,522 6	0,006 2	0,001 2	1,8037 E-05	1,0719 E-04	6,1027 E-05
00995	Y	0,023 8	1,884 6	0,137 8	6,0911 E-03	3,7789 E-06	8,0596 E-05	0,008 2	0,642 6	0,047 0	2,0758 E-03	1,2827 E-06	2,8728 E-05
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	3,918 6	0,148 9	0,111 6	2,9059 E-04	1,5669 E-04	4,2178 E-04	0,518 5	0,019 8	0,014 7	3,8531 E-05	2,0605 E-05	5,5903 E-05
00996	Y	0,026 0	1,886 6	0,122 3	6,1189 E-03	6,0144 E-06	9,016 E-05	0,009 2	0,643 4	0,041 7	2,0861 E-03	2,1467 E-06	3,0902 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	3,928 7	0,052 5	0,104 1	1,1033 E-04	2,1542 E-04	4,7544 E-04	0,519 8	0,006 9	0,013 7	1,4289 E-05	2,8332 E-05	6,3279 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]
00997	Y	0,025 4	1,875 3	0,119 3	6,0496 E-03	7,7815 E-06	4,6655 E-05	0,008 8	0,639 0	0,040 6	2,0609 E-03	2,7392 E-06	1,7911 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	3,930 7	0,087 5	0,045 2	5,0403 E-04	7,8859 E-04	7,4241 E-04	0,520 1	0,011 7	0,006 0	6,6933 E-05	1,0424 E-04	9,8656 E-05
00998	Y	0,023 6	2,135 8	0,137 7	6,0975 E-03	4,3222 E-06	9,266 E-05	0,008 2	0,728 2	0,046 9	2,0783 E-03	1,4611 E-06	3,2726 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	3,931 7	0,118 1	0,114 7	1,5429 E-03	2,2359 E-04	2,8137 E-04	0,520 2	0,015 7	0,015 2	2,0449 E-04	2,9563 E-05	3,7101 E-05
00999	Y	0,023 3	1,897 8	0,137 7	6,1125 E-03	4,0661 E-06	9,2912 E-05	0,008 0	0,647 2	0,046 9	2,0838 E-03	1,4288 E-06	3,1867 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	3,943 4	0,086 7	0,074 6	7,9896 E-04	6,7737 E-04	3,8772 E-04	0,521 8	0,011 6	0,009 9	1,0596 E-04	8,9524 E-05	5,137 E-05
01000	Y	0,023 5	1,890 4	0,137 8	6,1018 E-03	3,7992 E-06	8,8956 E-05	0,008 1	0,644 6	0,047 0	2,0798 E-03	1,2731 E-06	3,1076 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	3,853 6	0,113 5	0,002 7	4,3277 E-04	2,435 E-03	1,4947 E-04	0,509 9	0,015 5	0,000 4	5,892 E-05	3,2192 E-04	1,9643 E-05
01001	Y	0,024 0	1,933 1	0,006 8	6,1246 E-03	1,4935 E-05	1,1514 E-04	0,008 3	0,657 6	0,002 3	2,0832 E-03	5,1581 E-06	4,0117 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	3,922 2	0,132 6	0,002 7	4,6162 E-04	1,9492 E-03	4,5183 E-04	0,518 9	0,018 1	0,000 4	6,2818 E-05	2,5678 E-04	5,9693 E-05
01002	Y	0,024 3	2,199 2	0,007 0	6,2651 E-03	1,0727 E-05	1,1183 E-04	0,008 4	0,748 1	0,002 4	2,1309 E-03	3,6817 E-06	3,8967 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	3,896 1	0,056 5	0,029 5	1,1956 E-04	8,5179 E-04	6,381 E-04	0,515 5	0,007 2	0,003 9	1,5085 E-05	1,1257 E-04	8,5543 E-05
01003	Y	0,024 9	2,201 7	0,123 7	6,2061 E-03	8,4037 E-06	4,2472 E-05	0,008 6	0,749 7	0,042 1	2,1133 E-03	2,6833 E-06	1,1787 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	3,918 3	0,073 9	0,011 9	2,2738 E-04	8,7004 E-04	5,5018 E-04	0,518 5	0,009 4	0,001 6	2,95 E-05	1,1495 E-04	7,3824 E-05
01004	Y	0,025 5	1,947 4	0,122 9	6,1931 E-03	9,1984 E-06	5,1565 E-05	0,008 7	0,663 3	0,041 9	2,1092 E-03	2,9639 E-06	1,4964 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	3,896 5	0,026 9	0,093 9	9,8292 E-05	6,0323 E-04	6,7034 E-04	0,515 6	0,003 6	0,012 4	1,3924 E-05	7,9787 E-05	8,9686 E-05
01005	Y	0,024 1	2,203 6	0,124 3	6,2348 E-03	7,3035 E-06	2,4786 E-05	0,008 3	0,750 1	0,042 3	2,1223 E-03	2,281 E-06	9,0391 E-06
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	3,911 8	0,028 9	0,060 9	6,0319 E-05	7,8446 E-04	5,6672 E-04	0,517 6	0,003 5	0,008 8	7,4715 E-06	1,037 E-04	7,5912 E-05
01006	Y	0,024 7	1,939 9	0,123 5	6,2016 E-03	6,7894 E-06	2,3272 E-05	0,008 5	0,660 5	0,042 1	2,1114 E-03	2,1331 E-06	6,779 E-06
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	3,903 9	0,073 2	0,119 2	3,2351 E-04	2,9359 E-05	5,1439 E-04	0,516 6	0,010 2	0,015 2	4,4212 E-05	3,9572 E-06	6,8771 E-05
01007	Y	0,023 4	2,200 1	0,124 5	6,2387 E-03	6,1904 E-06	5,9707 E-05	0,008 1	0,748 7	0,042 4	2,1228 E-03	2,2637 E-06	2,2412 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	3,897 6	0,104 2	0,051 5	2,9496 E-04	7,6317 E-04	5,9509 E-04	0,515 7	0,014 3	0,006 8	3,7971 E-05	1,0087 E-04	7,904 E-05
01008	Y	0,026 5	2,193 5	0,140 8	6,2598 E-03	4,4881 E-05	9,7476 E-05	0,009 2	0,746 2	0,047 9	2,1292 E-03	1,5241 E-05	3,478 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	3,898 8	0,132 2	0,083 1	5,0233 E-04	4,0163 E-04	3,8684 E-04	0,515 9	0,017 4	0,011 2	6,5772 E-05	5,2839 E-05	5,2115 E-05
01009	Y	0,023 2	2,189 9	0,140 7	6,1991 E-03	3,3258 E-06	1,012 E-04	0,008 1	0,746 3	0,048 0	2,1126 E-03	9,1925 E-07	3,1602 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	3,918 5	0,170 2	0,092 5	5,7453 E-04	1,5933 E-04	5,2403 E-04	0,518 5	0,022 5	0,012 2	7,4718 E-05	2,1192 E-05	7,0506 E-05
01010	Y	0,022 9	2,178 8	0,140 2	6,1744 E-03	1,7736 E-05	1,3319 E-04	0,008 0	0,742 7	0,047 8	2,105 E-03	5,8381 E-06	4,2815 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	3,919 3	0,122 3	0,086 3	4,2183 E-04	7,4331 E-04	5,0298 E-04	0,518 6	0,016 0	0,011 4	5,555 E-05	9,8224 E-05	6,7613 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]
01011	Y	0,026 1	1,941 9	0,122 1	6,1818 E-03	8,2655 E-06	8,5772 E-05	0,009 0	0,661 6	0,041 6	2,1061 E-03	2,628 E-06	2,6592 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	3,912 1	0,165 2	0,110 2	5,7557 E-04	5,3589 E-04	5,7238 E-04	0,517 7	0,021 8	0,014 6	7,6079 E-05	7,0823 E-05	7,6953 E-05
01012	Y	0,026 3	2,189 0	0,122 1	6,1797 E-03	6,5798 E-06	1,0606 E-04	0,009 0	0,746 0	0,041 6	2,1059 E-03	2,0579 E-06	3,3228 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	3,885 0	0,095 7	0,036 8	1,1143 E-04	6,7363 E-04	4,7832 E-04	0,514 0	0,012 4	0,004 9	1,4167 E-05	8,8774 E-05	6,4307 E-05
01013	Y	0,023 5	2,196 9	0,141 0	6,1957 E-03	2,2305 E-06	7,4117 E-05	0,008 2	0,748 4	0,048 0	2,1106 E-03	6,8495 E-07	2,2261 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	3,945 8	0,223 2	0,042 3	4,0996 E-04	8,4667 E-04	4,4761 E-04	0,522 1	0,029 6	0,005 5	5,3991 E-05	1,1196 E-04	6,0085 E-05
01014	Y	0,022 9	2,177 9	0,139 3	6,1962 E-03	3,6642 E-05	1,2556 E-04	0,008 0	0,742 6	0,047 5	2,1131 E-03	1,2552 E-05	4,0935 E-05
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	3,928 6	0,218 1	0,130 8	7,5942 E-04	5,4825 E-05	4,7104 E-04	0,519 8	0,028 9	0,017 3	1,0076 E-04	7,117 E-06	6,3453 E-05
01015	Y	0,026 6	2,179 1	0,121 4	6,1874 E-03	1,4598 E-05	1,2558 E-04	0,009 2	0,742 8	0,041 4	2,1093 E-03	4,7274 E-06	4,0201 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	3,903 3	0,201 4	0,117 1	7,6387 E-04	2,6948 E-04	2,2946 E-04	0,516 5	0,026 7	0,015 5	1,014 E-04	3,5402 E-05	3,117 E-05
01016	Y	0,026 6	1,921 8	0,121 3	6,1426 E-03	5,612 E-06	1,2959 E-04	0,009 2	0,655 2	0,041 3	2,0942 E-03	1,7048 E-06	4,2219 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	3,878 3	0,029 2	0,074 8	7,3338 E-04	4,5712 E-04	5,8027 E-04	0,513 1	0,003 8	0,009 8	9,5706 E-05	6,0222 E-05	7,7726 E-05
01017	Y	0,024 8	2,202 9	0,140 8	6,2151 E-03	2,0445 E-06	2,4637 E-05	0,008 6	0,749 9	0,047 9	2,1156 E-03	7,2231 E-07	8,8667 E-06
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	3,900 7	0,111 8	0,048 9	3,4545 E-04	8,6472 E-04	5,9336 E-04	0,516 1	0,014 6	0,006 5	4,5273 E-05	1,1429 E-04	7,9691 E-05
01018	Y	0,025 6	2,197 5	0,122 8	6,2038 E-03	1,0135 E-05	7,4271 E-05	0,008 8	0,748 6	0,041 8	2,1133 E-03	3,2371 E-06	2,23 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	3,952 1	0,241 7	0,078 7	8,493 E-04	9,9662 E-04	1,398 E-04	0,522 9	0,032 1	0,010 4	1,1292 E-04	1,317 E-04	1,7883 E-05
01019	Y	0,027 2	2,167 4	0,121 6	6,1739 E-03	4,7466 E-05	1,259 E-04	0,009 4	0,739 0	0,041 5	2,1055 E-03	1,6218 E-05	4,1037 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	3,918 3	0,113 5	0,075 2	3,4189 E-04	9,5541 E-04	3,9588 E-04	0,518 4	0,015 5	0,010 0	4,6705 E-05	1,2621 E-04	5,272 E-05
01020	Y	0,022 5	2,204 2	0,124 4	6,2763 E-03	3,2379 E-05	9,4906 E-05	0,007 8	0,749 0	0,042 3	2,1349 E-03	1,0935 E-05	3,3892 E-05
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	3,876 6	0,084 9	0,103 7	2,5147 E-04	2,0936 E-04	4,266 E-04	0,512 9	0,011 7	0,013 7	3,4534 E-05	2,7389 E-05	5,688 E-05
01021	Y	0,022 8	1,943 3	0,124 1	6,2013 E-03	4,1337 E-06	8,3991 E-05	0,007 9	0,661 2	0,042 2	2,1099 E-03	1,524 E-06	3,0277 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	3,896 7	0,216 9	0,080 9	4,2547 E-04	2,4396 E-04	1,6085 E-04	0,515 6	0,028 7	0,010 7	5,4925 E-05	3,2245 E-05	2,1629 E-05
01022	Y	0,022 6	1,911 2	0,139 8	6,1308 E-03	1,2533 E-05	1,3489 E-04	0,007 8	0,651 6	0,047 7	2,0903 E-03	4,0797 E-06	4,4012 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	3,862 1	0,117 7	0,078 9	8,0734 E-04	1,5575 E-04	1,9605 E-04	0,511 0	0,016 1	0,010 4	1,0486 E-04	2,0538 E-05	2,562 E-05
01023	Y	0,025 9	1,943 4	0,140 2	6,2013 E-03	4,3804 E-06	9,1001 E-05	0,009 0	0,661 3	0,047 7	2,1098 E-03	1,6698 E-06	3,2708 E-05
01023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	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	3,885 2	0,063 0	0,092 2	9,9577 E-04	4,7327 E-05	4,898 E-04	0,514 1	0,008 7	0,012 1	1,2984 E-04	6,3049 E-06	6,5481 E-05
01024	Y	0,025 0	2,200 8	0,140 6	6,2456 E-03	9,8478 E-06	5,5698 E-05	0,008 9	0,748 9	0,047 8	2,1251 E-03	3,5987 E-06	2,102 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	3,901 4	0,124 6	0,067 2	2,6639 E-04	5,7956 E-04	6,0513 E-04	0,516 2	0,016 3	0,008 9	3,4856 E-05	7,6362 E-05	8,1182 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]	
01025	Y	0,023 2	1,930 8	0,140 7	6,1816 E-03	2,6689 E-06	8,2214 E-05	0,008 1	0,657 9	0,048 0	2,1061 E-03	7,4867 E-07	2,5397 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	3,901 8	0,178 2	0,097 8	7,0571 E-04	1,1702 E-04	5,5397 E-04	0,516 3	0,023 5	0,012 3	9,247 E-05	1,5269 E-05	7,4357 E-05	
01026	Y	0,022 9	1,922 8	0,140 4	6,1659 E-03	4,5983 E-06	1,1054 E-04	0,008 0	0,655 4	0,047 8	2,1015 E-03	1,3643 E-06	3,5297 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	3,896 7	0,064 4	0,008 4	2,1045 E-04	7,1128 E-04	6,834 E-04	0,515 6	0,008 3	0,001 1	2,7252 E-05	9,3747 E-05	9,1539 E-05	
01027	Y	0,023 9	1,947 8	0,140 6	6,195 E-03	2,8512 E-06	5,4385 E-05	0,008 3	0,663 4	0,047 9	2,1099 E-03	1,0811 E-06	1,5881 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	3,897 8	0,041 5	0,110 3	2,3881 E-04	2,7995 E-04	5,5913 E-04	0,515 8	0,005 4	0,014 6	3,2773 E-05	3,706 E-05	7,4738 E-05	
01028	Y	0,023 7	1,938 1	0,124 0	6,2094 E-03	4,6331 E-06	4,1844 E-05	0,008 2	0,659 6	0,042 2	2,1133 E-03	1,414 E-06	1,6087 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	3,915 4	0,167 0	0,128 7	6,7051 E-04	2,2902 E-04	4,5887 E-04	0,518 1	0,022 1	0,017 0	8,8779 E-05	3,0262 E-05	6,1769 E-05	
01029	Y	0,026 6	1,932 7	0,121 6	6,1662 E-03	5,521 E-06	1,1274 E-04	0,009 1	0,658 7	0,041 4	2,1016 E-03	1,7041 E-06	3,599 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	3,878 8	0,053 2	0,024 8	4,4038 E-04	6,8938 E-04	5,2815 E-04	0,513 2	0,006 8	0,003 3	5,7464 E-05	9,085 E-05	7,0882 E-05	
01030	Y	0,024 1	2,202 2	0,140 9	6,2161 E-03	3,0454 E-06	4,1519 E-05	0,008 4	0,749 9	0,048 0	2,1167 E-03	1,1884 E-06	1,147 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	3,878 0	0,072 2	0,086 9	1,0617 E-03	2,0001 E-04	7,049 E-04	0,513 1	0,010 0	0,011 4	1,3889 E-04	2,627 E-05	9,4071 E-05	
01031	Y	0,025 2	1,949 5	0,140 3	6,2044 E-03	2,2483 E-06	3,8174 E-05	0,008 8	0,663 5	0,047 7	2,1116 E-03	8,2135 E-07	1,4729 E-05	
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	3,888 8	0,016 3	0,049 3	5,9756 E-04	6,1058 E-04	7,2186 E-04	0,514 5	0,002 3	0,006 5	7,8055 E-05	8,0478 E-05	9,6526 E-05	
01032	Y	0,024 5	1,950 1	0,140 5	6,2008 E-03	3,2164 E-06	2,4043 E-05	0,008 5	0,663 9	0,047 8	2,1112 E-03	1,247 E-06	6,875 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	3,714 5	0,104 9	0,000 9	3,8075 E-04	6,2967 E-03	8,6752 E-04	0,491 5	0,014 3	0,000 1	5,1934 E-05	8,3213 E-04	1,1677 E-04	
01033	Y	0,022 4	1,739 6	0,006 6	5,7252 E-03	3,8931 E-05	3,6712 E-04	0,007 7	0,592 5	0,002 3	1,9501 E-03	1,3472 E-05	1,2312 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	3,910 5	0,121 3	0,001 0	4,0217 E-04	4,2257 E-03	3,4563 E-04	0,517 4	0,016 6	0,000 1	5,4838 E-05	5,5745 E-04	4,7035 E-05	
01034	Y	0,023 5	1,989 2	0,006 8	5,8853 E-03	2,4386 E-05	3,4261 E-04	0,008 2	0,677 5	0,002 3	2,0047 E-03	8,4172 E-06	1,1479 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	3,808 3	0,076 4	0,374 2	1,8973 E-04	1,2488 E-03	3,7408 E-04	0,503 8	0,010 2	0,049 4	2,4865 E-05	1,6473 E-04	5,1028 E-05	
01035	Y	0,017 9	2,096 7	0,122 6	6,0107 E-03	4,4133 E-06	3,104 E-04	0,006 3	0,713 5	0,041 7	2,046 E-03	1,4094 E-06	1,0408 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	3,844 7	0,092 9	0,306 7	7,5775 E-05	1,5005 E-03	3,1733 E-04	0,508 7	0,012 5	0,040 4	9,9758 E-06	1,9799 E-04	4,3296 E-05	
01036	Y	0,018 5	1,865 2	0,122 2	6,0274 E-03	2,2725 E-06	2,6962 E-04	0,006 5	0,634 7	0,041 6	2,0516 E-03	7,8307 E-07	9,0526 E-05	
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	3,817 9	0,049 3	0,443 7	2,281 E-04	3,4107 E-04	4,0895 E-04	0,505 1	0,006 4	0,058 6	2,9433 E-05	4,4817 E-05	5,5742 E-05	
01037	Y	0,017 5	2,066 7	0,121 9	5,9708 E-03	1,1345 E-05	3,458 E-04	0,006 1	0,703 4	0,041 5	2,0328 E-03	3,7503 E-06	1,1585 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	3,821 6	0,058 9	0,412 3	1,3915 E-04	9,1472 E-04	4,2148 E-04	0,505 6	0,007 8	0,054 5	1,7904 E-05	1,206 E-04	5,7323 E-05	
01038	Y	0,017 6	1,829 1	0,122 0	5,9712 E-03	8,1839 E-06	3,0628 E-04	0,006 2	0,622 5	0,041 6	2,0329 E-03	2,6778 E-06	1,0269 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	3,839 5	0,029 9	0,399 3	2,634 E-04	1,0994 E-03	7,7477 E-04	0,508 0	0,003 9	0,052 7	3,3779 E-05	1,4533 E-04	1,046 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]	
01039	Y	0,017 1	2,031 7	0,120 3	5,9137 E-03	2,97 E-05	3,8065 E-04	0,006 0	0,691 7	0,041 0	2,0138 E-03	1,0064 E-05	1,2752 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	3,893 7	0,119 3	0,186 1	1,4318 E-03	3,0828 E-03	3,5394 E-04	0,515 2	0,016 2	0,024 6	1,9099 E-04	4,072 E-04	4,7945 E-05	
01040	Y	0,031 6	2,006 7	0,131 1	5,8838 E-03	5,4097 E-05	3,7641 E-04	0,010 9	0,683 4	0,044 7	2,004 E-03	1,8633 E-05	1,2609 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	3,832 3	0,170 9	0,092 3	9,4115 E-04	1,49 E-03	4,196 E-04	0,507 1	0,023 0	0,012 2	1,2517 E-04	1,9695 E-04	5,6773 E-05	
01041	Y	0,028 4	2,149 3	0,138 7	6,14 E-03	2,1997 E-05	2,3109 E-04	0,009 8	0,731 1	0,047 2	2,0892 E-03	7,4132 E-06	7,788 E-05	
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	3,854 4	0,191 5	0,013 9	1,5112 E-03	8,5358 E-04	2,0884 E-04	0,510 0	0,025 9	0,001 9	2,0104 E-04	1,1294 E-04	2,6768 E-05	
01042	Y	0,027 8	2,168 1	0,140 2	6,1894 E-03	4,9127 E-06	1,7488 E-04	0,009 6	0,737 5	0,047 7	2,1056 E-03	1,5944 E-06	5,9249 E-05	
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	3,859 8	0,116 4	0,159 2	5,9298 E-05	1,6888 E-03	1,9351 E-04	0,510 7	0,015 7	0,021 1	7,7827 E-06	2,2288 E-04	2,6536 E-05	
01043	Y	0,019 4	1,889 6	0,122 3	6,0802 E-03	2,475 E-06	2,24 E-04	0,006 7	0,642 8	0,041 6	2,0692 E-03	8,7602 E-07	7,5394 E-05	
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	3,828 0	0,125 3	0,098 0	1,2183 E-04	1,5275 E-03	1,5084 E-04	0,506 5	0,017 0	0,013 0	1,6352 E-05	2,0161 E-04	2,0313 E-05	
01044	Y	0,019 6	2,147 8	0,122 8	6,1217 E-03	2,4975 E-06	2,2706 E-04	0,006 8	0,730 6	0,041 8	2,083 E-03	8,4673 E-07	7,6478 E-05	
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	3,822 5	0,122 4	0,227 2	1,2271 E-04	1,5643 E-03	5,0926 E-04	0,505 8	0,016 5	0,030 0	1,588 E-05	2,0672 E-04	6,8919 E-05	
01045	Y	0,029 1	2,125 1	0,137 0	6,0711 E-03	2,1102 E-05	2,7194 E-04	0,010 0	0,723 0	0,046 6	2,0661 E-03	7,1136 E-06	9,1352 E-05	
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	3,884 9	0,155 7	0,039 0	9,2399 E-04	9,8111 E-05	5,2874 E-04	0,514 0	0,021 2	0,005 2	1,2397 E-04	1,2808 E-05	6,9443 E-05	
01046	Y	0,027 0	2,193 2	0,140 9	6,2676 E-03	4,963 E-05	1,361 E-04	0,009 3	0,746 0	0,047 9	2,1319 E-03	1,6917 E-05	4,6708 E-05	
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	3,857 5	0,123 5	0,015 6	1,8243 E-04	8,5398 E-04	1,6161 E-04	0,510 4	0,016 8	0,002 0	2,4241 E-05	1,1269 E-04	2,0603 E-05	
01047	Y	0,020 7	2,167 9	0,122 8	6,1977 E-03	3,4191 E-06	1,8359 E-04	0,007 2	0,737 4	0,041 8	2,1084 E-03	1,3402 E-06	6,22 E-05	
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	3,862 0	0,120 2	0,043 7	1,8896 E-04	5,6464 E-04	8,0591 E-05	0,511 0	0,016 4	0,005 7	2,4954 E-05	7,4628 E-05	1,0223 E-05	
01048	Y	0,021 0	1,923 0	0,122 7	6,1728 E-03	4,7207 E-06	1,2889 E-04	0,007 3	0,654 1	0,041 7	2,1 E-03	1,513 E-06	4,4072 E-05	
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	3,833 9	0,005 7	0,412 8	2,1253 E-03	2,9311 E-04	5,8618 E-04	0,507 3	0,000 7	0,054 5	2,8144 E-04	3,878 E-05	7,9466 E-05	
01049	Y	0,030 5	2,076 4	0,133 3	5,956 E-03	1,589 E-05	3,4712 E-04	0,010 5	0,706 0	0,045 4	2,0277 E-03	5,3004 E-06	1,163 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	3,812 0	0,107 3	0,241 1	7,793 E-05	1,6845 E-03	2,9471 E-04	0,504 4	0,014 5	0,031 9	1,0576 E-05	2,2229 E-04	4,0299 E-05	
01050	Y	0,018 8	2,125 0	0,122 8	6,0732 E-03	2,772 E-06	2,7275 E-04	0,006 6	0,723 0	0,041 8	2,0669 E-03	9,3085 E-07	9,1611 E-05	
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	3,898 2	0,126 9	0,030 7	3,3218 E-04	2,6189 E-04	2,7151 E-04	0,515 8	0,017 3	0,004 0	4,528 E-05	3,4527 E-05	3,6268 E-05	
01051	Y	0,021 8	2,182 4	0,123 6	6,2478 E-03	4,4949 E-05	1,3644 E-04	0,007 5	0,742 4	0,042 0	2,1251 E-03	1,5347 E-05	4,6845 E-05	
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	3,882 0	0,093 0	0,192 3	4,4497 E-04	3,5785 E-03	7,9692 E-04	0,513 6	0,012 7	0,025 4	6,0456 E-05	4,7296 E-04	1,0751 E-04	
01052	Y	0,017 1	2,006 9	0,117 9	5,9018 E-03	1,0249 E-05	3,7566 E-04	0,006 0	0,683 4	0,040 2	2,0101 E-03	3,5042 E-06	1,2584 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	3,741 6	0,042 0	0,313 1	2,7248 E-04	1,7166 E-03	6,2251 E-04	0,495 0	0,005 8	0,041 3	3,7235 E-05	2,2676 E-04	8,4234 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]
01053	Y	0,016 2	1,774 9	0,119 1	5,8468 E-03	3,2092 E-05	3,6569 E-04	0,005 7	0,604 4	0,040 6	1,9912 E-03	1,0884 E-05	1,2256 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	3,858 1	0,105 0	0,043 6	1,3368 E-03	7,0056 E-04	2,4402 E-05	0,510 5	0,014 3	0,005 8	1,7807 E-04	9,2856 E-05	3,4282 E-06
01054	Y	0,027 4	1,912 3	0,140 2	6,1668 E-03	9,3167 E-06	1,2396 E-04	0,009 5	0,650 5	0,047 7	2,0979 E-03	3,1146 E-06	4,2384 E-05
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	3,766 2	0,077 6	0,298 0	2,6051 E-03	1,4174 E-03	1,3947 E-03	0,498 4	0,010 0	0,039 4	3,4561 E-04	1,8698 E-04	1,8646 E-04
01055	Y	0,030 9	1,775 9	0,131 1	5,8373 E-03	1,89 E-05	3,7503 E-04	0,010 6	0,604 7	0,044 6	1,988 E-03	6,281 E-06	1,2576 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	3,857 0	0,060 2	0,373 1	2,9348 E-03	9,7858 E-04	7,6764 E-04	0,510 4	0,008 2	0,049 3	3,8896 E-04	1,2912 E-04	1,0367 E-04
01056	Y	0,030 8	2,042 6	0,131 8	5,9143 E-03	2,7876 E-05	3,7611 E-04	0,010 6	0,695 4	0,044 9	2,0139 E-03	9,3361 E-06	1,2597 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	3,865 0	0,130 8	0,153 8	3,3877 E-04	1,591 E-03	1,6975 E-04	0,511 4	0,017 3	0,020 3	4,5225 E-05	2,1027 E-04	2,192 E-05
01057	Y	0,029 1	1,879 2	0,137 4	6,0823 E-03	2,0374 E-05	2,272 E-04	0,010 0	0,639 3	0,046 8	2,0699 E-03	6,8737 E-06	7,6486 E-05
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	3,867 0	0,121 3	0,029 1	1,3634 E-03	1,184 E-03	3,1149 E-04	0,511 7	0,016 5	0,003 8	1,8102 E-04	1,5652 E-04	4,0261 E-05
01058	Y	0,028 3	1,898 6	0,139 1	6,1331 E-03	1,8158 E-05	1,7784 E-04	0,009 8	0,645 8	0,047 3	2,0868 E-03	6,117 E-06	6,0167 E-05
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	3,851 6	0,125 7	0,290 5	7,84 E-04	1,4219 E-03	2,0018 E-04	0,509 6	0,016 8	0,038 4	1,0359 E-04	1,879 E-04	2,647 E-05
01059	Y	0,029 8	1,866 3	0,135 6	6,0247 E-03	2,2789 E-05	2,6607 E-04	0,010 3	0,635 0	0,046 2	2,0507 E-03	7,6788 E-06	8,9303 E-05
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	3,785 8	0,024 5	0,431 9	3,4254 E-04	4,5427 E-04	4,63 E-04	0,500 9	0,003 1	0,057 0	4,4235 E-05	6,0205 E-05	6,2939 E-05
01060	Y	0,016 8	1,797 8	0,120 9	5,9189 E-03	1,4055 E-05	3,4207 E-04	0,005 9	0,612 0	0,041 2	2,0154 E-03	4,7193 E-06	1,1463 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	3,866 4	0,124 0	0,030 3	1,6027 E-04	1,2122 E-03	1,1492 E-04	0,511 6	0,016 8	0,004 0	2,0546 E-05	1,5997 E-04	1,4712 E-05
01061	Y	0,020 3	1,907 9	0,122 3	6,132 E-03	2,213 E-06	1,7876 E-04	0,007 0	0,649 0	0,041 6	2,0865 E-03	7,3722 E-07	6,0451 E-05
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	3,820 5	0,065 2	0,350 4	1,2959 E-03	1,1812 E-03	5,9698 E-04	0,505 5	0,008 7	0,046 3	1,7135 E-04	1,5612 E-04	8,0758 E-05
01062	Y	0,029 7	2,108 0	0,135 0	6,0217 E-03	2,3719 E-05	3,1385 E-04	0,010 2	0,717 3	0,045 9	2,0497 E-03	7,973 E-06	1,0525 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	3,804 6	0,117 2	0,403 1	2,9845 E-03	4,0141 E-04	2,7147 E-04	0,503 4	0,015 4	0,053 3	3,9526 E-04	5,2961 E-05	3,6382 E-05
01063	Y	0,030 8	1,809 3	0,132 3	5,8984 E-03	1,4815 E-05	3,36 E-04	0,010 6	0,615 9	0,045 0	2,0084 E-03	4,9198 E-06	1,1258 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	3,832 2	0,119 3	0,387 0	1,7509 E-03	8,0317 E-04	2,3657 E-04	0,507 1	0,015 8	0,051 1	2,3179 E-04	1,0616 E-04	3,1356 E-05
01064	Y	0,030 4	1,839 4	0,133 7	5,9669 E-03	1,9953 E-05	3,0466 E-04	0,010 4	0,626 4	0,045 5	2,0313 E-03	6,7002 E-06	1,0214 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	2,148 6	0,081 2	0,002 6	5,0204 E-04	3,4462 E-03	2,3269 E-04	0,284 2	0,010 8	0,000 3	6,6441 E-05	4,5651 E-04	3,0752 E-05
01065	Y	0,012 5	0,744 4	0,005 5	4,2669 E-03	2,2181 E-05	1,6529 E-05	0,004 3	0,253 6	0,001 9	1,4539 E-03	7,6693 E-06	5,4253 E-06
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	2,247 2	0,103 8	0,002 6	5,4617 E-04	2,8987 E-03	2,2315 E-04	0,297 3	0,013 7	0,000 3	7,229 E-05	3,8333 E-04	2,958 E-05
01066	Y	0,013 1	0,936 3	0,005 7	4,5927 E-03	1,8539 E-05	2,0523 E-05	0,004 5	0,319 0	0,001 9	1,5649 E-03	6,3964 E-06	6,8026 E-06
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	2,139 4	0,043 7	0,001 9	2,639 E-04	6,9376 E-03	1,135 E-04	0,283 0	0,006 0	0,000 2	3,6041 E-05	9,1886 E-04	1,4734 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]
01067	Y	0,012 3	0,768 5	0,005 7	4,41 E-03	4,4476 E-05	2,8662 E-05	0,004 2	0,261 7	0,001 9	1,5021 E-03	1,5412 E-05	9,5112 E-06
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	2,421 6	0,055 7	0,001 7	2,9049 E-04	7,6433 E-03	8,8811 E-04	0,320 4	0,007 6	0,000 2	3,9661 E-05	1,0117 E-03	1,1803 E-04
01068	Y	0,014 1	0,966 9	0,005 9	4,749 E-03	4,8403 E-05	5,2837 E-05	0,004 9	0,329 3	0,002 0	1,6175 E-03	1,6775 E-05	1,7706 E-05
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	2,182 7	0,080 5	0,299 5	1,621 E-04	2,3551 E-03	2,4693 E-04	0,288 7	0,010 6	0,039 7	2,0942 E-05	3,1187 E-04	3,3061 E-05
01069	Y	0,012 0	0,936 2	0,088 2	4,4855 E-03	6,6629 E-06	4,3687 E-05	0,004 2	0,319 0	0,030 0	1,5281 E-03	2,3745 E-06	1,4718 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	2,242 2	0,065 9	0,406 0	4,6143 E-05	2,1667 E-03	1,9571 E-04	0,296 6	0,008 7	0,053 8	6,2083 E-06	2,8689 E-04	2,6209 E-05
01070	Y	0,012 2	0,755 5	0,087 9	4,4912 E-03	7,364 E-06	4,2392 E-05	0,004 2	0,257 4	0,029 9	1,53 E-03	2,6033 E-06	1,4277 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	2,178 2	0,108 2	0,095 3	4,6949 E-04	2,2015 E-03	2,7372 E-04	0,288 1	0,014 3	0,012 6	6,1874 E-05	2,9157 E-04	3,658 E-05
01071	Y	0,012 2	0,932 8	0,088 6	4,4929 E-03	6,7836 E-06	3,5247 E-05	0,004 2	0,317 8	0,030 2	1,5307 E-03	2,4143 E-06	1,191 E-05
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	2,239 1	0,080 9	0,202 8	3,0477 E-04	2,4141 E-03	1,382 E-04	0,296 2	0,010 7	0,026 9	3,9934 E-05	3,1971 E-04	1,8537 E-05
01072	Y	0,012 3	0,744 3	0,088 5	4,4829 E-03	5,4359 E-06	3,9919 E-05	0,004 3	0,253 6	0,030 1	1,5272 E-03	1,9607 E-06	1,3498 E-05
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	2,190 8	0,121 1	0,056 4	6,8507 E-04	1,2045 E-03	1,2073 E-04	0,289 8	0,016 0	0,007 5	9,0615 E-05	1,596 E-04	1,5674 E-05
01073	Y	0,012 6	0,929 6	0,088 5	4,4847 E-03	2,2048 E-05	2,8432 E-05	0,004 4	0,316 8	0,030 2	1,528 E-03	7,4485 E-06	9,6786 E-06
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	2,213 8	0,078 5	0,046 5	4,4598 E-04	3,7518 E-04	3,5388 E-04	0,292 8	0,010 3	0,006 1	5,8511 E-05	4,9697 E-05	4,7022 E-05
01074	Y	0,012 9	0,928 7	0,097 7	4,5238 E-03	1,1633 E-04	7,3135 E-06	0,004 5	0,316 2	0,033 3	1,5414 E-03	3,9634 E-05	2,5039 E-06
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	2,232 8	0,134 6	0,553 1	3,3135 E-03	3,9089 E-04	1,7685 E-04	0,295 4	0,017 7	0,073 2	4,3786 E-04	5,1629 E-05	2,2823 E-05
01075	Y	0,013 9	0,946 5	0,105 7	4,5542 E-03	1,0541 E-05	5,5875 E-05	0,004 8	0,322 4	0,036 0	1,5515 E-03	3,5767 E-06	1,8778 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	2,283 5	0,121 7	0,491 8	3,4854 E-03	1,5767 E-03	7,4848 E-04	0,302 1	0,015 9	0,065 1	4,6036 E-04	2,0886 E-04	9,9623 E-05
01076	Y	0,014 5	0,951 3	0,105 2	4,5921 E-03	3,6229 E-05	4,9389 E-05	0,005 0	0,324 1	0,035 9	1,5643 E-03	1,2418 E-05	1,6502 E-05
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	2,235 2	0,046 9	0,564 7	1,7281 E-04	1,3028 E-03	2,5982 E-04	0,295 7	0,006 8	0,074 8	2,3669 E-05	1,725 E-04	3,4746 E-05
01077	Y	0,012 1	0,759 7	0,087 5	4,5051 E-03	3,8273 E-06	4,1773 E-05	0,004 2	0,258 8	0,029 8	1,5346 E-03	1,3629 E-06	1,4012 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	2,243 3	0,026 9	0,595 0	4,1961 E-04	5,5475 E-04	4,6452 E-04	0,296 8	0,003 4	0,078 8	5,6455 E-05	7,3436 E-05	6,1981 E-05
01078	Y	0,012 1	0,945 3	0,087 4	4,5263 E-03	3,1253 E-06	5,145 E-05	0,004 2	0,322 0	0,029 8	1,5419 E-03	1,0331 E-06	1,7248 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
01079	X	2,198 6	0,117 4	0,471 7	1,7074 E-03	1,5746 E-03	1,4634 E-04	0,290 8	0,015 4	0,062 5	2,2544 E-04	2,0839 E-04	1,8859 E-05
01079	Y	0,013 6	0,941 1	0,104 8	4,5133 E-03	1,6097 E-05	5,1793 E-05	0,004 7	0,320 6	0,035 7	1,5376 E-03	5,5173 E-06	1,7432 E-05
01079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01080	X	2,350 3	0,028 6	0,234 0	1,4058 E-03	3,6893 E-03	1,1721 E-03	0,310 9	0,003 7	0,030 9	1,8478 E-04	4,8871 E-04	1,5569 E-04
01080	Y	0,014 6	0,964 1	0,103 3	4,6996 E-03	9,12 E-05	5,2175 E-05	0,005 2	0,328 4	0,035 2	1,6008 E-03	3,0924 E-05	1,7436 E-05
01080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01081	X	2,300 7	0,034 2	0,544 6	4,9537 E-04	1,5158 E-03	5,6821 E-04	0,304 4	0,004 7	0,072 1	6,6717 E-05	2,007 E-04	7,5739 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]
01081	Y	0,012 3	0,950 6	0,087 7	4,5845 E-03	1,2496 E-05	5,4601 E-05	0,004 3	0,323 8	0,029 8	1,5616 E-03	4,2317 E-06	1,8285 E-05
01081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01082	X	2,181 9	0,029 4	0,439 5	5,2937 E-04	2,7196 E-03	2,9474 E-04	0,288 6	0,004 0	0,058 2	7,1266 E-05	3,6002 E-04	3,9399 E-05
01082	Y	0,011 8	0,766 6	0,088 3	4,5174 E-03	6,3649 E-06	3,0645 E-05	0,004 1	0,261 1	0,030 1	1,5387 E-03	2,2729 E-06	1,0166 E-05
01082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01083	X	2,175 5	0,093 3	0,124 0	7,0041 E-04	1,9752 E-03	8,3667 E-05	0,287 8	0,012 3	0,016 4	9,284 E-05	2,6149 E-04	1,0771 E-05
01083	Y	0,013 0	0,932 5	0,100 8	4,476 E-03	1,9632 E-05	3,8088 E-05	0,004 5	0,317 3	0,034 3	1,5249 E-03	6,7427 E-06	1,2886 E-05
01083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01084	X	2,204 7	0,057 5	0,491 7	5,8183 E-05	1,8682 E-03	2,6159 E-04	0,291 6	0,007 5	0,065 1	8,2071 E-06	2,4738 E-04	3,5022 E-05
01084	Y	0,012 0	0,940 9	0,087 6	4,5062 E-03	5,9139 E-06	4,9307 E-05	0,004 2	0,320 8	0,029 8	1,5351 E-03	2,0988 E-06	1,6572 E-05
01084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01085	X	2,374 3	0,057 0	0,264 5	4,4294 E-04	4,1842 E-03	3,2196 E-04	0,314 1	0,007 8	0,035 0	5,9963 E-05	5,5406 E-04	4,1985 E-05
01085	Y	0,012 9	0,955 8	0,089 3	4,6643 E-03	1,1869 E-04	5,8401 E-05	0,004 5	0,325 5	0,030 4	1,5887 E-03	4,0565 E-05	1,9613 E-05
01085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01086	X	2,221 9	0,103 4	0,078 2	4,2522 E-04	6,3618 E-04	1,6591 E-04	0,293 9	0,013 7	0,010 3	5,6182 E-05	8,4184 E-05	2,1797 E-05
01086	Y	0,012 8	0,935 8	0,088 1	4,5578 E-03	9,3233 E-05	8,0229 E-06	0,004 4	0,318 9	0,030 0	1,553 E-03	3,1751 E-05	2,7636 E-06
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	2,181 4	0,094 1	0,083 0	4,7408 E-04	7,7529 E-04	8,4823 E-05	0,288 6	0,012 5	0,011 0	6,2674 E-05	1,0285 E-04	1,1099 E-05
01087	Y	0,012 6	0,745 8	0,088 6	4,4268 E-03	1,2533 E-05	2,1386 E-05	0,004 4	0,254 1	0,030 2	1,5083 E-03	4,2209 E-06	7,3503 E-06
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	2,166 3	0,107 7	0,391 5	2,9383 E-03	2,4408 E-03	3,8543 E-04	0,286 5	0,014 4	0,051 8	3,878 E-04	3,2322 E-04	5,0499 E-05
01088	Y	0,013 3	0,758 2	0,104 5	4,5316 E-03	3,1469 E-05	3,3074 E-05	0,004 6	0,258 3	0,035 6	1,5436 E-03	1,0829 E-05	1,1018 E-05
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	2,181 2	0,167 6	0,046 1	1,5062 E-03	8,6854 E-04	7,0279 E-04	0,288 5	0,022 2	0,006 1	1,9919 E-04	1,1507 E-04	9,2899 E-05
01089	Y	0,012 8	0,746 2	0,098 2	4,4084 E-03	2,5454 E-05	2,7484 E-05	0,004 4	0,254 3	0,033 5	1,5019 E-03	8,6928 E-06	9,4468 E-06
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	2,186 7	0,083 8	0,017 1	1,6352 E-03	1,1701 E-03	2,2809 E-04	0,289 3	0,011 1	0,002 2	2,1639 E-04	1,5493 E-04	2,9886 E-05
01090	Y	0,012 7	0,929 6	0,098 7	4,4929 E-03	4,6935 E-05	2,7908 E-05	0,004 4	0,316 7	0,033 6	1,5307 E-03	1,6012 E-05	9,5028 E-06
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	2,221 9	0,010 2	0,530 6	2,3868 E-03	1,0629 E-03	6,1808 E-04	0,293 9	0,001 3	0,070 2	3,1526 E-04	1,4063 E-04	8,2254 E-05
01091	Y	0,013 8	0,751 4	0,105 8	4,5212 E-03	1,1162 E-05	4,1525 E-05	0,004 8	0,256 1	0,035 9	1,5402 E-03	3,8176 E-06	1,3914 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	2,201 1	0,060 6	0,548 7	3,9492 E-03	5,326 E-04	8,0146 E-04	0,291 1	0,008 2	0,072 6	5,2189 E-04	7,0656 E-05	1,0656 E-04
01092	Y	0,013 6	0,755 5	0,105 8	4,544 E-03	4,9306 E-07	3,5352 E-05	0,004 7	0,257 4	0,036 0	1,5479 E-03	1,9438 E-07	1,1769 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	2,228 4	0,063 0	0,396 3	1,1593 E-03	1,9294 E-03	5,4092 E-04	0,294 8	0,008 3	0,052 5	1,5296 E-04	2,5538 E-04	7,1985 E-05
01093	Y	0,013 8	0,755 6	0,104 4	4,5014 E-03	2,1744 E-05	4,0549 E-05	0,004 8	0,257 4	0,035 4	1,5335 E-03	7,4534 E-06	1,3634 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	2,218 5	0,092 5	0,012 8	6,3731 E-04	1,6836 E-03	1,1161 E-04	0,293 5	0,012 2	0,001 7	8,4188 E-05	2,2299 E-04	1,4971 E-05
01094	Y	0,012 4	0,740 6	0,088 8	4,4655 E-03	3,5485 E-06	3,0782 E-05	0,004 3	0,252 4	0,030 2	1,5214 E-03	1,2907 E-06	1,0463 E-05
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	2,216 4	0,014 5	0,599 2	6,1019 E-04	3,9811 E-04	4,6995 E-04	0,293 2	0,001 8	0,079 4	8,1792 E-05	5,2747 E-05	6,2639 E-05

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	S _x	S _y	S _z	Stato Limite Ultimo			S _x	S _y	S _z	Stato Limite di Danno		
		[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]	[cm]	[cm]	[cm]	Θ _x [rad]	Θ _y [rad]	Θ _z [rad]
01095	Y	0,012 0	0,763 2	0,087 4	4,5176 E-03	5,1912 E-06	3,8983 E-05	0,004 2	0,260 0	0,029 8	1,5388 E-03	1,7743 E-06	1,3015 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	2,179 0	0,103 6	0,305 4	4,6759 E-04	2,1204 E-03	1,5857 E-04	0,288 2	0,013 6	0,040 4	6,1488 E-05	2,8069 E-04	2,0511 E-05
01096	Y	0,013 2	0,936 7	0,102 9	4,4981 E-03	2,5943 E-05	4,6266 E-05	0,004 6	0,319 2	0,035 1	1,5324 E-03	8,8896 E-06	1,5607 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	2,209 6	0,159 7	0,047 7	1,5119 E-03	1,576 E-03	5,1812 E-04	0,292 3	0,021 1	0,006 3	2,0021 E-04	2,0863 E-04	6,8836 E-05
01097	Y	0,013 4	0,749 0	0,099 9	4,4554 E-03	2,0751 E-05	2,827 E-05	0,004 6	0,255 2	0,034 0	1,5179 E-03	7,1105 E-06	9,5944 E-06
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	2,224 4	0,107 9	0,217 5	2,071 E-04	2,1321 E-03	5,3898 E-04	0,294 3	0,014 2	0,028 8	2,758 E-05	2,8225 E-04	7,1674 E-05
01098	Y	0,013 7	0,751 8	0,102 0	4,4787 E-03	2,4714 E-05	3,5295 E-05	0,004 7	0,256 2	0,034 7	1,5258 E-03	8,4767 E-06	1,191 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	2,095 7	0,037 1	0,001 9	2,1489 E-04	3,8409 E-03	3,3824 E-04	0,277 2	0,004 9	0,000 2	2,8602 E-05	5,0854 E-04	4,4472 E-05
01099	Y	0,012 1	0,775 4	0,005 8	4,4578 E-03	2,3424 E-05	2,7954 E-05	0,004 2	0,264 0	0,002 0	1,5174 E-03	8,106 E-06	9,5249 E-06
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	2,213 2	0,046 8	0,001 9	2,3624 E-04	3,3291 E-03	1,3376 E-04	0,292 8	0,006 2	0,000 2	3,1452 E-05	4,4017 E-04	1,8022 E-05
01100	Y	0,012 8	0,976 0	0,006 0	4,8022 E-03	2,0669 E-05	2,6443 E-05	0,004 4	0,332 2	0,002 0	1,6346 E-03	7,1377 E-06	9,0097 E-06
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	2,140 6	0,031 5	0,101 8	1,8884 E-04	1,1671 E-03	1,8921 E-04	0,283 2	0,004 1	0,013 4	2,4937 E-05	1,5443 E-04	2,5108 E-05
01101	Y	0,013 4	0,954 1	0,091 2	4,5566 E-03	1,3312 E-05	6,9588 E-05	0,004 6	0,324 9	0,031 1	1,5516 E-03	4,5223 E-06	2,3201 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	2,171 7	0,035 0	0,045 3	1,6619 E-04	1,2399 E-03	1,6554 E-04	0,287 3	0,004 6	0,006 0	2,1936 E-05	1,6406 E-04	2,199 E-05
01102	Y	0,013 7	0,765 5	0,090 5	4,5403 E-03	1,5268 E-05	5,986 E-05	0,004 7	0,260 8	0,030 8	1,5462 E-03	5,1921 E-06	1,9964 E-05
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	2,146 8	0,020 2	0,184 5	1,745 E-04	7,0749 E-04	1,353 E-04	0,284 0	0,002 6	0,024 4	2,302 E-05	9,3617 E-05	1,7906 E-05
01103	Y	0,013 2	0,960 1	0,092 0	4,6067 E-03	1,3195 E-05	6,1782 E-05	0,004 6	0,326 9	0,031 4	1,5685 E-03	4,4607 E-06	2,0588 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	2,162 5	0,019 5	0,144 8	1,6031 E-04	1,025 E-03	1,7084 E-04	0,286 1	0,002 6	0,019 1	2,1181 E-05	1,3565 E-04	2,267 E-05
01104	Y	0,013 5	0,763 0	0,091 6	4,5717 E-03	1,1327 E-05	5,0798 E-05	0,004 7	0,259 8	0,031 2	1,5567 E-03	3,8406 E-06	1,6909 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	2,162 8	0,009 4	0,200 8	1,5024 E-04	2,5826 E-04	3,5918 E-04	0,286 1	0,001 2	0,026 6	1,9725 E-05	3,4109 E-05	4,7552 E-05
01105	Y	0,013 2	0,964 4	0,092 4	4,6389 E-03	1,8737 E-05	4,8294 E-05	0,004 5	0,328 3	0,031 5	1,5793 E-03	6,4299 E-06	1,6074 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	2,187 9	0,062 1	0,104 5	9,4269 E-04	1,3406 E-03	1,3156 E-04	0,289 4	0,008 3	0,013 8	1,2497 E-04	1,7744 E-04	1,7554 E-05
01106	Y	0,012 7	0,967 2	0,102 0	4,7226 E-03	1,3113 E-04	3,3724 E-05	0,004 4	0,329 2	0,034 7	1,6075 E-03	4,466 E-05	1,1315 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	2,165 9	0,111 9	0,099 0	1,5272 E-03	8,2179 E-04	4,1542 E-04	0,286 5	0,014 8	0,013 1	2,023 E-04	1,0874 E-04	5,5144 E-05
01107	Y	0,011 6	0,941 6	0,100 3	4,5299 E-03	3,7701 E-06	6,9886 E-05	0,004 0	0,320 7	0,034 2	1,543 E-03	1,2095 E-06	2,3294 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	2,188 1	0,138 4	0,135 9	1,9141 E-03	5,4761 E-05	7,6919 E-05	0,289 5	0,018 3	0,018 0	2,5356 E-04	7,0472 E-06	9,9166 E-06
01108	Y	0,011 9	0,935 1	0,099 5	4,5067 E-03	3,5478 E-05	7,0084 E-05	0,004 1	0,318 6	0,033 9	1,5354 E-03	1,2031 E-05	2,3418 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	2,174 5	0,050 1	0,065 5	2,1478 E-04	1,1206 E-03	1,4152 E-04	0,287 7	0,006 6	0,008 7	2,8375 E-05	1,4826 E-04	1,8808 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]
01109	Y	0,013 7	0,760 2	0,089 1	4,5225 E-03	1,6734 E-05	6,5145 E-05	0,004 7	0,258 9	0,030 3	1,5404 E-03	5,6827 E-06	2,1766 E-05
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	2,159 9	0,066 9	0,102 8	2,0868 E-04	8,5562 E-04	1,2426 E-04	0,285 7	0,008 6	0,013 6	2,7496 E-05	1,1318 E-04	1,646 E-05
01110	Y	0,013 5	0,941 2	0,088 5	4,511 E-03	1,1751 E-05	7,5265 E-05	0,004 7	0,320 6	0,030 1	1,5366 E-03	3,9809 E-06	2,5131 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	2,153 6	0,069 9	0,016 6	5,2952 E-04	1,1398 E-03	3,9821 E-04	0,284 9	0,009 2	0,002 2	7,0162 E-05	1,5085 E-04	5,2862 E-05
01111	Y	0,011 4	0,947 7	0,100 7	4,5297 E-03	3,8713 E-06	7,2479 E-05	0,004 0	0,322 7	0,034 3	1,5427 E-03	1,2354 E-06	2,4163 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	2,217 4	0,117 9	0,087 7	1,1938 E-03	8,6731 E-04	2,8721 E-04	0,293 3	0,015 6	0,011 6	1,582 E-04	1,149 E-04	3,7904 E-05
01112	Y	0,012 0	0,937 6	0,098 6	4,5717 E-03	1,1214 E-04	4,5971 E-05	0,004 2	0,319 5	0,033 6	1,5577 E-03	3,8217 E-05	1,5331 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	2,185 9	0,071 5	0,141 3	2,9844 E-04	4,1696 E-05	7,641 E-05	0,289 2	0,009 5	0,018 7	3,9423 E-05	5,3295 E-06	9,987 E-06
01113	Y	0,013 3	0,934 9	0,087 2	4,5247 E-03	3,3233 E-05	6,6401 E-05	0,004 6	0,318 5	0,029 7	1,5414 E-03	1,1263 E-05	2,2159 E-05
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	2,157 1	0,065 8	0,128 8	3,1265 E-04	2,9831 E-04	1,135 E-04	0,285 3	0,008 6	0,017 0	4,1302 E-05	3,9439 E-05	1,5077 E-05
01114	Y	0,013 2	0,748 7	0,087 1	4,4391 E-03	1,5378 E-05	5,3522 E-05	0,004 5	0,255 1	0,029 7	1,5124 E-03	5,1758 E-06	1,7917 E-05
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	2,153 9	0,011 0	0,162 9	1,1965 E-03	6,5416 E-04	3,0871 E-04	0,284 9	0,001 5	0,021 5	1,5837 E-04	8,6603 E-05	4,0941 E-05
01115	Y	0,011 6	0,959 5	0,100 9	4,5845 E-03	5,7622 E-06	6,1791 E-05	0,004 0	0,326 7	0,034 3	1,5609 E-03	1,885 E-06	2,058 E-05
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	2,145 5	0,050 9	0,014 9	2,0118 E-04	1,2529 E-03	2,122 E-04	0,283 8	0,006 7	0,001 9	2,6576 E-05	1,6578 E-04	2,8193 E-05
01116	Y	0,013 4	0,948 8	0,089 8	4,5424 E-03	1,8255 E-05	7,3225 E-05	0,004 6	0,322 9	0,030 6	1,547 E-03	6,1998 E-06	2,4421 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	2,221 1	0,089 3	0,079 3	4,3858 E-04	1,1836 E-03	4,1314 E-04	0,293 8	0,011 8	0,010 5	5,7991 E-05	1,5677 E-04	5,4718 E-05
01117	Y	0,013 6	0,929 8	0,087 1	4,5356 E-03	1,0339 E-04	4,4042 E-05	0,004 7	0,316 8	0,029 7	1,5454 E-03	3,5278 E-05	1,4651 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	2,192 9	0,041 3	0,108 8	2,8516 E-04	1,7001 E-03	3,076 E-04	0,290 1	0,005 5	0,014 4	3,7908 E-05	2,2498 E-04	4,0581 E-05
01118	Y	0,012 5	0,975 3	0,092 3	4,7535 E-03	9,5926 E-05	3,3334 E-05	0,004 3	0,332 0	0,031 4	1,6181 E-03	3,2579 E-05	1,1171 E-05
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	2,116 1	0,015 5	0,168 3	1,3726 E-04	6,3764 E-04	2,0917 E-04	0,279 9	0,002 1	0,022 3	1,8246 E-05	8,4265 E-05	2,7616 E-05
01119	Y	0,012 6	0,776 3	0,092 2	4,5882 E-03	9,0369 E-06	2,5862 E-05	0,004 4	0,264 3	0,031 4	1,5619 E-03	3,1304 E-06	8,6806 E-06
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	2,161 7	0,037 6	0,127 1	1,7 E-03	1,0644 E-04	3,3326 E-04	0,286 0	0,004 9	0,016 8	2,252 E-04	1,3937 E-05	4,4251 E-05
01120	Y	0,011 7	0,740 3	0,099 3	4,4299 E-03	1,973 E-05	5,6261 E-05	0,004 1	0,252 4	0,033 8	1,5093 E-03	6,669 E-06	1,8841 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	2,124 3	0,046 4	0,155 0	1,7336 E-03	4,186 E-04	7,0947 E-04	0,281 0	0,006 5	0,020 5	2,2951 E-04	5,5264 E-05	9,3804 E-05
01121	Y	0,011 9	0,776 3	0,101 2	4,5749 E-03	4,3471 E-06	2,4349 E-05	0,004 1	0,264 3	0,034 4	1,5573 E-03	1,502 E-06	8,1923 E-06
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	2,166 2	0,040 4	0,181 2	1,9108 E-03	1,7531 E-04	3,7074 E-04	0,286 6	0,005 4	0,024 0	2,5299 E-04	2,3097 E-05	4,9073 E-05
01122	Y	0,012 0	0,964 4	0,101 0	4,6527 E-03	2,111 E-05	4,9558 E-05	0,004 2	0,328 3	0,034 4	1,5839 E-03	7,2421 E-06	1,6498 E-05
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	2,179 5	0,043 9	0,063 6	9,6554 E-04	1,0338 E-03	9,6242 E-05	0,288 3	0,005 8	0,008 4	1,2791 E-04	1,3681 E-04	1,2445 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]
01123	Y	0,011 4	0,752 2	0,100 7	4,5155 E-03	4,5958 E-06	6,36 E-05	0,004 0	0,256 2	0,034 3	1,538 E-03	1,4799 E-06	2,1248 E-05
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	2,175 2	0,037 6	0,128 3	1,9343 E-03	4,2672 E-04	1,7916 E-04	0,287 7	0,005 0	0,017 0	2,562 E-04	5,6413 E-05	2,3488 E-05
01124	Y	0,011 5	0,746 8	0,100 1	4,4978 E-03	6,8846 E-06	6,3017 E-05	0,004 0	0,254 4	0,034 1	1,5322 E-03	2,2752 E-06	2,1088 E-05
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	2,175 2	0,047 0	0,036 9	8,641 E-05	1,1586 E-03	9,2803 E-05	0,287 8	0,006 2	0,004 9	1,1345 E-05	1,5334 E-04	1,2001 E-05
01125	Y	0,011 5	0,765 9	0,100 7	4,5453 E-03	3,1898 E-06	6,2039 E-05	0,004 0	0,260 8	0,034 3	1,5479 E-03	1,0339 E-06	2,071 E-05
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	2,143 4	0,008 8	0,200 6	2,373 E-04	2,0923 E-04	1,3851 E-04	0,283 5	0,001 1	0,026 5	3,134 E-05	2,7637 E-05	1,8344 E-05
01126	Y	0,013 1	0,766 4	0,092 3	4,588 E-03	6,6914 E-06	3,9435 E-05	0,004 5	0,260 9	0,031 4	1,5621 E-03	2,2405 E-06	1,3117 E-05
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	2,170 8	0,058 9	0,134 9	1,7706 E-04	4,4857 E-04	6,711 E-05	0,287 2	0,007 7	0,017 8	2,3204 E-05	5,9276 E-05	8,766 E-06
01127	Y	0,013 7	0,754 1	0,087 9	4,4844 E-03	1,1514 E-05	6,4047 E-05	0,004 7	0,256 9	0,030 0	1,5276 E-03	3,889 E-06	2,1427 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	2,148 9	0,030 0	0,087 4	4,3679 E-04	1,0947 E-03	3,9855 E-04	0,284 3	0,003 9	0,011 6	5,7731 E-05	1,449 E-04	5,2888 E-05
01128	Y	0,011 5	0,954 2	0,100 8	4,5649 E-03	3,1975 E-06	6,8564 E-05	0,004 0	0,324 9	0,034 3	1,5545 E-03	1,0648 E-06	2,284 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	2,149 1	0,061 2	0,178 3	1,8295 E-03	2,3058 E-04	1,2718 E-04	0,284 3	0,008 1	0,023 6	2,4213 E-04	3,0518 E-05	1,6742 E-05
01129	Y	0,011 8	0,774 8	0,100 7	4,5816 E-03	5,1221 E-06	4,0341 E-05	0,004 1	0,263 8	0,034 3	1,5598 E-03	1,6846 E-06	1,3435 E-05
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	2,165 3	0,050 7	0,127 1	8,3871 E-04	9,2236 E-04	1,1207 E-04	0,286 4	0,006 7	0,016 8	1,1095 E-04	1,221 E-04	1,4626 E-05
01130	Y	0,011 6	0,770 7	0,100 8	4,5578 E-03	2,9948 E-06	5,3765 E-05	0,004 0	0,262 4	0,034 3	1,552 E-03	1,0176 E-06	1,7927 E-05
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	2,039 9	0,126 2	0,009 4	7,0072 E-04	5,4173 E-03	3,8949 E-04	0,269 8	0,016 3	0,001 2	9,0745 E-05	7,1724 E-04	5,0606 E-05
01131	Y	0,011 5	0,718 1	0,005 0	4,1442 E-03	3,185 E-05	1,5051 E-04	0,004 0	0,244 6	0,001 9	1,4116 E-03	1,1036 E-05	5,0898 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	2,232 7	0,157 6	0,009 8	7,4705 E-04	4,8337 E-03	3,5794 E-04	0,295 4	0,020 4	0,001 3	9,6742 E-05	6,3965 E-04	4,8161 E-05
01132	Y	0,012 6	0,904 5	0,005 7	4,4633 E-03	2,8954 E-05	1,1247 E-04	0,004 4	0,308 1	0,001 9	1,5203 E-03	1,0024 E-05	3,7951 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	2,105 6	0,087 4	0,238 4	3,2532 E-04	1,5581 E-03	1,9103 E-04	0,278 6	0,011 3	0,031 6	4,2394 E-05	2,0631 E-04	2,5406 E-05
01133	Y	0,010 3	0,938 9	0,091 0	4,4361 E-03	4,2116 E-06	1,1426 E-04	0,003 6	0,319 7	0,031 0	1,5106 E-03	1,4907 E-06	3,8597 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	2,144 1	0,066 0	0,163 4	3,7002 E-04	1,7338 E-03	1,4769 E-04	0,283 7	0,008 6	0,021 7	4,7978 E-05	2,2957 E-04	1,9374 E-05
01134	Y	0,010 7	0,762 8	0,090 7	4,4491 E-03	5,4955 E-06	8,4736 E-05	0,003 7	0,259 7	0,030 9	1,5149 E-03	1,9673 E-06	2,8626 E-05
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	2,122 4	0,090 2	0,340 0	3,6592 E-04	7,5931 E-04	2,4045 E-04	0,280 8	0,011 7	0,045 1	4,85 E-05	1,0056 E-04	3,2311 E-05
01135	Y	0,010 2	0,928 2	0,090 8	4,4043 E-03	6,2088 E-06	1,2847 E-04	0,003 6	0,316 1	0,030 9	1,4999 E-03	2,0897 E-06	4,3384 E-05
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	2,133 5	0,075 1	0,296 0	3,5216 E-04	1,2793 E-03	1,6167 E-04	0,282 3	0,009 8	0,039 2	4,6044 E-05	1,694 E-04	2,1215 E-05
01136	Y	0,010 2	0,747 0	0,090 9	4,4028 E-03	5,5418 E-06	1,0305 E-04	0,003 6	0,254 3	0,031 0	1,4993 E-03	1,8773 E-06	3,4804 E-05
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	2,153 5	0,107 1	0,334 1	4,5049 E-04	7,2338 E-04	3,576 E-04	0,284 9	0,013 9	0,044 3	6,0081 E-05	9,574 E-05	4,6331 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]
01137	Y	0,010 2	0,915 4	0,089 5	4,3734 E-03	3,6619 E-05	1,4412 E-04	0,003 6	0,311 7	0,030 5	1,4895 E-03	1,2466 E-05	4,8684 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	2,189 2	0,175 9	0,164 0	1,672 E-03	2,4662 E-03	5,3229 E-04	0,289 6	0,022 8	0,021 6	2,1849 E-04	3,2667 E-04	7,142 E-05
01138	Y	0,015 1	0,902 6	0,095 1	4,3954 E-03	1,0489 E-04	1,3419 E-04	0,005 2	0,307 4	0,032 4	1,4971 E-03	3,5843 E-05	4,5294 E-05
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	2,118 1	0,031 3	0,037 2	1,1005 E-03	1,3231 E-03	3,9245 E-04	0,280 2	0,004 1	0,004 9	1,4642 E-04	1,7504 E-04	5,1165 E-05
01139	Y	0,013 4	0,957 4	0,102 1	4,5609 E-03	1,8429 E-05	8,1653 E-05	0,004 6	0,325 9	0,034 7	1,5528 E-03	6,2739 E-06	2,7643 E-05
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	2,142 7	0,006 9	0,111 8	1,611 E-03	3,8033 E-04	1,5466 E-04	0,283 4	0,001 0	0,014 8	2,1354 E-04	5,032 E-05	2,0896 E-05
01140	Y	0,013 2	0,963 2	0,102 7	4,6221 E-03	1,9304 E-05	5,5981 E-05	0,004 6	0,327 9	0,035 0	1,5735 E-03	6,591 E-06	1,8988 E-05
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	2,144 8	0,058 8	0,013 0	4,318 E-04	1,7155 E-03	1,2727 E-04	0,283 7	0,007 7	0,001 7	5,6233 E-05	2,272 E-04	1,67 E-05
01141	Y	0,011 1	0,769 6	0,090 4	4,5005 E-03	6,4469 E-06	6,16 E-05	0,003 8	0,262 0	0,030 8	1,5323 E-03	2,2974 E-06	2,0825 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	2,114 5	0,074 5	0,061 0	4,8544 E-04	1,415 E-03	1,562 E-04	0,279 7	0,009 8	0,008 0	6,3523 E-05	1,8742 E-04	2,0898 E-05
01142	Y	0,011 0	0,956 6	0,090 4	4,5435 E-03	4,1719 E-06	7,7612 E-05	0,003 8	0,325 6	0,030 8	1,5468 E-03	1,4657 E-06	2,626 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	2,107 1	0,069 9	0,093 0	2,2487 E-04	1,6418 E-03	3,3854 E-04	0,278 7	0,009 1	0,012 3	2,9263 E-05	2,172 E-04	4,3967 E-05
01143	Y	0,013 7	0,949 0	0,100 8	4,4896 E-03	1,6871 E-05	9,8224 E-05	0,004 7	0,323 1	0,034 3	1,5286 E-03	5,754 E-06	3,3209 E-05
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	2,179 2	0,032 8	0,076 6	6,0816 E-04	9,1934 E-04	2,848 E-04	0,288 3	0,004 4	0,010 1	8,0432 E-05	1,2174 E-04	3,8161 E-05
01144	Y	0,012 5	0,975 0	0,103 0	4,7543 E-03	1,2243 E-04	3,8211 E-05	0,004 3	0,331 9	0,035 0	1,6184 E-03	4,1643 E-05	1,3028 E-05
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	2,140 6	0,083 4	0,142 6	5,0438 E-04	4,3254 E-04	1,4026 E-04	0,283 2	0,011 0	0,018 9	6,6435 E-05	5,7445 E-05	1,8924 E-05
01145	Y	0,011 6	0,962 9	0,090 2	4,6336 E-03	1,8661 E-05	6,0243 E-05	0,004 0	0,327 8	0,030 7	1,5773 E-03	6,4123 E-06	2,0432 E-05
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	2,113 2	0,058 6	0,141 5	4,8143 E-04	8,6181 E-05	1,2168 E-04	0,279 6	0,007 7	0,018 7	6,3543 E-05	1,1201 E-05	1,5797 E-05
01146	Y	0,011 7	0,775 9	0,090 3	4,57 E-03	4,1606 E-06	2,4039 E-05	0,004 0	0,264 1	0,030 7	1,5557 E-03	1,437 E-06	8,1972 E-06
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	2,123 3	0,134 8	0,321 0	2,2563 E-03	6,6215 E-04	2,5715 E-04	0,280 9	0,017 5	0,042 5	2,9666 E-04	8,7477 E-05	3,3257 E-05
01147	Y	0,014 4	0,927 8	0,097 5	4,3902 E-03	1,4232 E-05	1,3091 E-04	0,005 0	0,315 9	0,033 2	1,495 E-03	4,8262 E-06	4,4219 E-05
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	2,103 1	0,078 9	0,084 8	3,9948 E-04	1,8308 E-03	1,7058 E-04	0,278 2	0,010 3	0,011 3	5,1889 E-05	2,4246 E-04	2,2382 E-05
01148	Y	0,010 7	0,949 0	0,090 8	4,4906 E-03	6,5623 E-06	9,8715 E-05	0,003 7	0,323 1	0,030 9	1,529 E-03	2,3429 E-06	3,3368 E-05
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	2,180 3	0,067 5	0,098 3	3,7691 E-04	1,1924 E-03	5,3362 E-04	0,288 4	0,008 9	0,013 0	4,9979 E-05	1,5774 E-04	7,0132 E-05
01149	Y	0,012 5	0,966 7	0,091 1	4,7217 E-03	1,1001 E-04	3,9248 E-05	0,004 3	0,329 1	0,031 0	1,6072 E-03	3,7479 E-05	1,3382 E-05
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	2,204 2	0,148 9	0,163 5	7,6657 E-04	2,9762 E-03	3,7158 E-04	0,291 6	0,019 3	0,021 7	9,9268 E-05	3,9388 E-04	4,8181 E-05
01150	Y	0,010 2	0,910 3	0,087 2	4,4231 E-03	5,8755 E-05	1,3644 E-04	0,003 6	0,310 0	0,029 7	1,5065 E-03	1,9954 E-05	4,6078 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	2,072 7	0,101 1	0,270 6	5,8474 E-04	1,4646 E-03	2,0898 E-04	0,274 2	0,013 1	0,035 9	7,5833 E-05	1,938 E-04	2,7032 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]
01151	Y	0,009 3	0,732 0	0,088 5	4,2896 E-03	3,6756 E-05	1,3657 E-04	0,003 3	0,249 3	0,030 1	1,461 E-03	1,2529 E-05	4,6153 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	2,118 1	0,107 7	0,113 1	1,3939 E-03	1,3212 E-04	4,8208 E-04	0,280 2	0,014 2	0,015 0	1,8464 E-04	1,7497 E-05	6,3424 E-05
01152	Y	0,012 7	0,767 8	0,102 7	4,567 E-03	5,8772 E-06	2,3359 E-05	0,004 4	0,261 3	0,035 0	1,5547 E-03	2,0223 E-06	7,9594 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	2,076 6	0,079 4	0,261 1	2,8512 E-03	1,1747 E-03	7,9679 E-04	0,274 7	0,010 5	0,034 5	3,747 E-04	1,5564 E-04	1,0454 E-04
01153	Y	0,014 7	0,732 4	0,095 3	4,2793 E-03	2,5243 E-05	1,408 E-04	0,005 1	0,249 4	0,032 4	1,4574 E-03	8,527 E-06	4,7612 E-05
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	2,149 8	0,161 5	0,315 9	3,1392 E-03	6,4264 E-04	3,2777 E-04	0,284 4	0,021 0	0,041 8	4,1303 E-04	8,5228 E-05	4,2416 E-05
01154	Y	0,014 5	0,915 4	0,095 9	4,3737 E-03	4,0871 E-05	1,4156 E-04	0,005 0	0,311 7	0,032 6	1,4895 E-03	1,3859 E-05	4,7812 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	2,145 2	0,070 7	0,022 3	4,6438 E-04	1,5587 E-03	2,9164 E-04	0,283 8	0,009 3	0,002 9	6,2436 E-05	2,0622 E-04	3,9212 E-05
01155	Y	0,013 7	0,761 8	0,101 3	4,5034 E-03	1,5446 E-05	6,3088 E-05	0,004 7	0,259 3	0,034 5	1,5333 E-03	5,2676 E-06	2,1327 E-05
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	2,137 9	0,097 9	0,086 3	1,6649 E-03	8,5962 E-04	3,6357 E-04	0,282 8	0,012 9	0,011 4	2,2095 E-04	1,1371 E-04	4,8672 E-05
01156	Y	0,013 3	0,766 3	0,102 3	4,5569 E-03	1,2058 E-05	4,029 E-05	0,004 6	0,260 8	0,034 8	1,5514 E-03	4,0963 E-06	1,3659 E-05
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	2,140 7	0,055 6	0,164 8	7,8557 E-04	1,5978 E-03	3,1364 E-04	0,283 2	0,007 2	0,021 8	1,0267 E-04	2,1135 E-04	4,2164 E-05
01157	Y	0,014 2	0,763 0	0,099 8	4,4503 E-03	1,9599 E-05	8,1155 E-05	0,004 9	0,259 7	0,034 0	1,5153 E-03	6,6782 E-06	2,7402 E-05
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	2,108 5	0,084 9	0,352 8	4,3601 E-04	1,4775 E-05	1,7309 E-04	0,278 9	0,011 0	0,046 8	5,8559 E-05	1,9203 E-06	2,2923 E-05
01158	Y	0,009 7	0,736 4	0,090 1	4,3575 E-03	1,032 E-05	1,2012 E-04	0,003 4	0,250 8	0,030 7	1,484 E-03	3,4906 E-06	4,0572 E-05
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	2,136 0	0,059 1	0,114 3	5,8047 E-04	9,3553 E-04	1,2187 E-04	0,282 6	0,007 8	0,015 1	7,6228 E-05	1,2396 E-04	1,6449 E-05
01159	Y	0,011 5	0,773 7	0,090 0	4,542 E-03	3,6504 E-06	4,0911 E-05	0,004 0	0,263 4	0,030 6	1,5463 E-03	1,2811 E-06	1,3867 E-05
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	2,108 5	0,104 2	0,231 2	1,3652 E-03	1,432 E-03	3,2853 E-04	0,278 9	0,013 5	0,030 6	1,7916 E-04	1,8939 E-04	4,2584 E-05
01160	Y	0,014 0	0,939 4	0,099 1	4,4383 E-03	2,1731 E-05	1,17 E-04	0,004 8	0,319 8	0,033 7	1,5113 E-03	7,3971 E-06	3,9535 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	2,108 3	0,064 0	0,331 9	3,1036 E-03	4,5285 E-05	4,0688 E-04	0,278 9	0,008 6	0,043 9	4,0854 E-04	5,9007 E-06	5,461 E-05
01161	Y	0,014 7	0,744 5	0,096 6	4,3395 E-03	1,5537 E-05	1,1834 E-04	0,005 1	0,253 5	0,032 9	1,4778 E-03	5,2544 E-06	3,9959 E-05
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	2,128 8	0,050 5	0,282 9	1,8307 E-03	1,1136 E-03	3,7184 E-04	0,281 6	0,006 6	0,037 4	2,4051 E-04	1,4725 E-04	4,9933 E-05
01162	Y	0,014 5	0,754 6	0,098 1	4,3968 E-03	1,9599 E-05	1,0156 E-04	0,005 0	0,256 9	0,033 4	1,4972 E-03	6,6669 E-06	3,4289 E-05
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	4,392 0	0,200 2	0,001 2	4,7954 E-04	3,5009 E-03	9,0708 E-04	0,580 5	0,027 3	0,000 2	6,5297 E-05	4,5728 E-04	1,2073 E-04
01163	Y	0,025 9	3,065 5	0,007 6	6,1466 E-03	1,3938 E-05	1,8098 E-04	0,008 9	1,044 1	0,002 6	2,0938 E-03	4,6812 E-06	6,0401 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	4,297 4	0,328 6	0,002 4	8,0613 E-04	3,2127 E-03	1,4674 E-04	0,568 1	0,043 3	0,000 3	1,0684 E-04	4,2287 E-04	1,8792 E-05
01164	Y	0,026 0	2,722 7	0,007 3	6,0144 E-03	1,7926 E-05	9,9588 E-05	0,009 0	0,927 7	0,002 5	2,0494 E-03	6,159 E-06	3,2992 E-05
Continua nella prossima tabella...													

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]
Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.												
S _x , S _y , S _z , θ _x , θ _y , θ _z												

CARICHI SULLE TRAVI	pag.	2
CARICHI SUI PILASTRI	pag.	47
NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE.....	pag.	51
NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA.....	pag.	154

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 3 di 3)

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]
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	4,407 8	0,363 4	0,002 4	8,201 E-04	3,3807 E-03	2,2535 E-04	0,582 6	0,048 1	0,000 3	1,0872 E-04	4,4271 E-04	3,0038 E-05
01165	Y	0,026 5	2,980 2	0,007 5	6,0067 E-03	1,3419 E-05	9,4488 E-05	0,009 1	1,015 5	0,002 6	2,0468 E-03	4,5692 E-06	3,131 E-05
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	4,332 7	0,194 0	0,076 1	6,6233 E-04	1,2002 E-03	8,9614 E-04	0,572 8	0,025 3	0,010 1	8,7604 E-05	1,5737 E-04	1,1994 E-04
01166	Y	0,023 8	2,986 4	0,120 9	6,1702 E-03	8,4543 E-06	1,2007 E-04	0,008 2	1,017 6	0,041 2	2,1019 E-03	2,8559 E-06	4,0514 E-05
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	4,360 3	0,127 6	0,027 1	5,3497 E-04	1,2576 E-03	8,7492 E-04	0,576 4	0,016 5	0,003 7	7,0913 E-05	1,6497 E-04	1,1721 E-04
01167	Y	0,023 8	2,738 5	0,120 9	6,2181 E-03	9,5984 E-06	1,1676 E-04	0,008 2	0,933 2	0,041 2	2,118 E-03	3,2435 E-06	3,9352 E-05
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	4,341 4	0,276 0	0,162 3	9,3249 E-04	7,9568 E-04	8,2415 E-04	0,573 9	0,036 3	0,021 4	1,2331 E-04	1,042 E-04	1,1031 E-04
01168	Y	0,024 8	2,977 3	0,121 5	6,1596 E-03	5,9366 E-06	9,1655 E-05	0,008 6	1,014 6	0,041 4	2,0985 E-03	2,0112 E-06	3,1147 E-05
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	4,356 8	0,200 5	0,122 0	7,8158 E-04	1,0736 E-03	7,8655 E-04	0,575 9	0,026 2	0,016 1	1,0356 E-04	1,407 E-04	1,0554 E-04
01169	Y	0,024 5	2,719 7	0,121 7	6,1887 E-03	7,9936 E-06	8,5817 E-05	0,008 5	0,926 8	0,041 5	2,1081 E-03	2,6952 E-06	2,9135 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	4,360 4	0,337 4	0,188 3	1,0695 E-03	1,4913 E-04	4,4739 E-04	0,576 4	0,044 5	0,024 8	1,4125 E-04	1,9929 E-05	6,0367 E-05
01170	Y	0,025 8	2,969 6	0,121 6	6,0952 E-03	4,8136 E-06	5,5932 E-05	0,008 9	1,011 9	0,041 4	2,0768 E-03	1,6801 E-06	1,9317 E-05
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	4,373 9	0,333 3	0,069 9	4,4155 E-04	1,122 E-03	6,2229 E-04	0,578 1	0,044 1	0,009 2	5,794 E-05	1,4814 E-04	8,2797 E-05
01171	Y	0,025 1	2,967 7	0,135 6	6,0447 E-03	1,7245 E-05	2,3254 E-05	0,008 7	1,011 2	0,046 2	2,0598 E-03	5,8142 E-06	7,3312 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	4,310 4	0,066 0	0,108 6	1,5345 E-03	6,695 E-04	7,6677 E-04	0,569 8	0,008 3	0,014 1	2,0143 E-04	8,7766 E-05	1,0273 E-04
01172	Y	0,029 3	3,014 9	0,135 4	6,2809 E-03	6,4093 E-06	1,7176 E-04	0,010 1	1,027 2	0,046 1	2,1391 E-03	2,1849 E-06	5,749 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	4,324 8	0,074 5	0,130 4	1,5717 E-03	1,3313 E-04	1,0109 E-03	0,571 7	0,010 2	0,016 9	2,0514 E-04	1,7438 E-05	1,3477 E-04
01173	Y	0,029 8	3,030 4	0,136 3	6,2471 E-03	1,0151 E-05	1,7215 E-04	0,010 2	1,032 4	0,046 5	2,1276 E-03	3,4192 E-06	5,7382 E-05
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	4,355 5	0,057 7	0,092 6	4,9831 E-04	1,0992 E-03	9,083 E-04	0,575 8	0,007 2	0,012 1	6,6426 E-05	1,4443 E-04	1,2151 E-04
01174	Y	0,023 1	2,751 6	0,120 2	6,2788 E-03	5,8174 E-06	1,4134 E-04	0,008 0	0,937 6	0,041 0	2,1383 E-03	1,9768 E-06	4,7391 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	4,339 4	0,043 2	0,132 4	2,359 E-04	8,392 E-04	1,0054 E-03	0,573 7	0,005 5	0,017 3	3,1073 E-05	1,1045 E-04	1,343 E-04
01175	Y	0,022 7	3,013 8	0,119 8	6,2373 E-03	3,805 E-06	1,6378 E-04	0,007 9	1,026 8	0,040 8	2,1244 E-03	1,3069 E-06	5,4805 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	4,304 3	0,114 4	0,049 1	7,3266 E-04	1,0047 E-03	7,9594 E-04	0,569 0	0,014 7	0,006 5	9,6186 E-05	1,3134 E-04	1,0673 E-04
01176	Y	0,028 9	2,999 6	0,135 1	6,2119 E-03	3,0625 E-06	1,4792 E-04	0,010 0	1,022 1	0,046 1	2,1159 E-03	1,0807 E-06	4,9685 E-05
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	4,347 9	0,153 3	0,072 9	5,3691 E-04	8,8736 E-04	1,0431 E-03	0,574 7	0,021 0	0,009 4	6,9303 E-05	1,15 E-04	1,3876 E-04
01177	Y	0,029 9	3,057 1	0,138 3	6,246 E-03	4,5786 E-05	1,8447 E-04	0,010 3	1,041 3	0,047 1	2,1273 E-03	1,5298 E-05	6,1487 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	4,355	0,092	0,168	1,6917 E-04	1,0648 E-04	1,0001 E-03	0,575	0,012	0,022	2,201 E-05	1,4474 E-05	1,3336 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]
01178	Y	7 0,022 5	6 3,030 4	1 0,120 0	6,2863 E-03	7,7406 E-06	1,8147 E-04	8 0,007 8	9 1,032 4	0 0,040 9	2,1408 E-03	2,5553 E-06	6,0564 E-05
	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01179	X	4,321 3	0,134 9	0,147 3	1,7616 E-04	7,0625 E-04	7,4467 E-04	0,571 3	0,018 5	0,019 3	2,2923 E-05	9,2219 E-05	9,904 E-05
01179	Y	0,021 4	2,782 2	0,121 2	6,2821 E-03	3,0421 E-05	1,9475 E-04	0,007 4	0,947 8	0,041 3	2,1394 E-03	1,016 E-05	6,4906 E-05
01179	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	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	4,320 9	0,238 7	0,130 6	5,4726 E-04	6,0406 E-04	6,7429 E-04	0,571 2	0,031 4	0,017 3	7,0913 E-05	7,8525 E-05	9,0637 E-05
01180	Y	0,027 4	2,976 4	0,135 1	6,1227 E-03	1,7965 E-06	8,9549 E-05	0,009 5	1,014 3	0,046 1	2,086 E-03	6,3849 E-07	3,0438 E-05
01180	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	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	4,331 0	0,111 4	0,043 9	5,4431 E-04	1,2674 E-03	9,1781 E-04	0,572 6	0,014 3	0,005 7	7,2374 E-05	1,6643 E-04	1,2275 E-04
01181	Y	0,023 2	2,999 9	0,120 2	6,2448 E-03	8,3409 E-06	1,5249 E-04	0,008 1	1,022 2	0,041 0	2,127 E-03	2,8251 E-06	5,1208 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	4,381 9	0,167 5	0,101 2	2,9833 E-04	1,2407 E-03	6,3376 E-04	0,579 2	0,022 9	0,013 3	4,0756 E-05	1,6258 E-04	8,4809 E-05
01182	Y	0,022 5	3,046 5	0,122 2	6,2073 E-03	4,8344 E-05	1,8177 E-04	0,007 8	1,037 7	0,041 0	2,1143 E-03	1,6171 E-05	6,0556 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	4,388 6	0,356 9	0,112 1	7,9935 E-04	1,3957 E-03	1,9029 E-04	0,580 1	0,047 2	0,014 8	1,0595 E-04	1,8384 E-04	2,552 E-05
01183	Y	0,027 3	2,977 9	0,121 4	6,0639 E-03	7,3972 E-06	2,7224 E-05	0,009 4	1,014 7	0,041 4	2,0662 E-03	2,4043 E-06	8,659 E-06
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	4,319 9	0,315 5	0,163 2	8,2348 E-04	5,619 E-04	3,6268 E-04	0,571 1	0,041 7	0,021 5	1,0895 E-04	7,3783 E-05	4,9061 E-05
01184	Y	0,026 5	2,719 3	0,122 3	6,0986 E-03	2,5781 E-06	1,2227 E-05	0,009 1	0,926 8	0,041 7	2,0779 E-03	9,2917 E-07	4,3374 E-06
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	4,297 6	0,168 4	0,112 1	1,3836 E-03	5,7257 E-04	4,7674 E-04	0,568 2	0,023 0	0,014 5	1,8034 E-04	7,4206 E-05	6,3739 E-05
01185	Y	0,030 9	2,771 5	0,137 5	6,2529 E-03	2,7988 E-05	1,84 E-04	0,010 6	0,944 0	0,046 9	2,1295 E-03	9,3726 E-06	6,1264 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	4,309 4	0,350 1	0,123 1	8,7114 E-04	5,2041 E-04	2,6435 E-04	0,569 6	0,046 3	0,016 2	1,13 E-04	6,8955 E-05	3,4584 E-05
01186	Y	0,025 4	2,720 3	0,136 1	6,091 E-03	2,5055 E-06	2,161 E-05	0,008 8	0,927 0	0,046 4	2,0754 E-03	8,6151 E-07	7,7624 E-06
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	4,343 8	0,291 8	0,143 8	9,7806 E-04	2,7956 E-04	4,6765 E-04	0,574 2	0,038 5	0,018 9	1,27 E-04	3,7705 E-05	6,3078 E-05
01187	Y	0,026 2	2,970 4	0,135 4	6,0981 E-03	3,2014 E-06	5,1435 E-05	0,009 1	1,012 2	0,046 1	2,0777 E-03	1,1054 E-06	1,7773 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	4,323 3	0,036 9	0,079 1	1,0677 E-03	8,7986 E-04	1,0845 E-03	0,571 5	0,004 6	0,010 3	1,4011 E-04	1,1517 E-04	1,4461 E-04
01188	Y	0,029 2	2,740 1	0,135 5	6,2487 E-03	3,9655 E-06	1,468 E-04	0,010 1	0,933 7	0,046 2	2,1282 E-03	1,3727 E-06	4,9246 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	4,313 8	0,087 2	0,126 5	1,9048 E-03	3,6216 E-04	1,0926 E-03	0,570 3	0,012 1	0,016 4	2,4982 E-04	4,7776 E-05	1,4527 E-04
01189	Y	0,030 0	2,755 6	0,136 1	6,2875 E-03	8,2253 E-06	1,6981 E-04	0,010 3	0,938 9	0,046 0	2,1411 E-03	2,7852 E-06	5,6736 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	4,327 1	0,125 6	0,042 6	5,182 E-04	1,0345 E-03	1,0469 E-03	0,572 0	0,016 2	0,005 9	6,8528 E-05	1,3506 E-04	1,3988 E-04
01190	Y	0,028 4	2,739 4	0,135 5	6,2385 E-03	2,467 E-06	1,1489 E-04	0,009 8	0,933 5	0,046 2	2,1248 E-03	8,8188 E-07	3,8717 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	4,343 1	0,267 4	0,185 1	9,8442 E-04	3,2743 E-04	6,5146 E-04	0,574 1	0,035 2	0,024 4	1,2993 E-04	4,2705 E-05	8,7547 E-05
01191	Y	0,025 3	2,712 2	0,122 1	6,137 E-03	3,9492 E-06	5,6244 E-05	0,008 7	0,924 3	0,041 6	2,0908 E-03	1,3487 E-06	1,9378 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	4,343 0,067	0,158	0,158	1,977 E-04	4,9064 E-04	9,0895 E-04	0,574	0,009	0,020	2,5805 E-05	6,4866 E-05	1,2134 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]
01192	Y	6 0,022 4	6 2,764 4	4 0,120 0	6,2761 E-03	1,057 E-06	1,6586 E-04	2 0,007 8	4 0,941 9	7 0,040 9	2,1374 E-03	3,7198 E-07	5,5418 E-05
01192	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01193	X	4,308 6	0,178 2	0,070 0	3,0935 E-04	9,7512 E-04	7,229 E-04	0,569 6	0,023 2	0,009 5	4,048 E-05	1,2717 E-04	9,7051 E-05
01193	Y	0,028 1	2,987 3	0,135 1	6,2005 E-03	2,7978 E-06	1,2777 E-04	0,009 7	1,017 9	0,046 0	2,1121 E-03	9,9988 E-07	4,3105 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	4,321 2	0,300 5	0,148 8	1,0089 E-03	2,5673 E-04	8,347 E-04	0,571 2	0,039 6	0,019 6	1,3121 E-04	3,3307 E-05	1,1163 E-04
01194	Y	0,026 6	2,724 0	0,135 9	6,1364 E-03	3,2548 E-06	4,7025 E-05	0,009 2	0,928 3	0,046 3	2,0905 E-03	1,1106 E-06	1,624 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	4,326 1	0,214 6	0,104 9	3,6988 E-04	8,3563 E-04	9,6476 E-04	0,571 8	0,028 1	0,014 0	4,7798 E-05	1,089 E-04	1,29 E-04
01195	Y	0,027 7	2,729 5	0,135 5	6,1771 E-03	1,9573 E-06	8,5276 E-05	0,009 5	0,930 1	0,046 2	2,1043 E-03	6,9979 E-07	2,8945 E-05
01195	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01196	X	4,309 1	0,147 9	0,002 1	3,7656 E-04	3,0003 E-03	7,2752 E-04	0,569 6	0,019 7	0,000 3	5,0213 E-05	3,9478 E-04	9,5415 E-05
01196	Y	0,025 6	2,851 3	0,007 7	6,3403 E-03	1,4832 E-05	9,5406 E-05	0,008 8	0,970 5	0,002 6	2,158 E-03	5,1008 E-06	3,2483 E-05
01196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01197	X	4,409 2	0,164 2	0,002 1	3,8686 E-04	3,152 E-03	3,3175 E-04	0,582 7	0,021 9	0,000 3	5,1593 E-05	4,1258 E-04	4,344 E-05
01197	Y	0,026 0	3,123 0	0,007 9	6,3399 E-03	1,1111 E-05	9,2948 E-05	0,009 0	1,063 0	0,002 7	2,1578 E-03	3,7795 E-06	3,1638 E-05
01197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01198	X	4,314 3	0,117 3	0,034 9	2,3501 E-04	1,1414 E-03	8,174 E-04	0,570 3	0,015 4	0,004 6	3,0716 E-05	1,4972 E-04	1,0872 E-04
01198	Y	0,029 6	3,070 6	0,126 0	6,2678 E-03	1,8043 E-05	2,4276 E-04	0,010 2	1,045 6	0,042 9	2,1343 E-03	6,0713 E-06	8,0943 E-05
01198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01199	X	4,341 8	0,147 5	0,017 8	2,1138 E-04	1,1732 E-03	7,6289 E-04	0,573 9	0,019 5	0,002 3	2,7696 E-05	1,5387 E-04	1,0146 E-04
01199	Y	0,030 1	2,805 7	0,125 0	6,245 E-03	1,7626 E-05	2,3347 E-04	0,010 3	0,955 5	0,042 6	2,1268 E-03	5,9349 E-06	7,7878 E-05
01199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01200	X	4,324 6	0,049 4	0,120 5	2,2537 E-04	7,8405 E-04	7,8322 E-04	0,571 6	0,006 8	0,015 8	2,9194 E-05	1,0282 E-04	1,0414 E-04
01200	Y	0,028 6	3,090 5	0,127 4	6,3282 E-03	1,6551 E-05	2,0415 E-04	0,009 8	1,052 2	0,043 4	2,1545 E-03	5,5515 E-06	6,7983 E-05
01200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01201	X	4,340 5	0,075 3	0,081 5	1,8915 E-04	1,0426 E-03	8,0614 E-04	0,573 7	0,009 9	0,010 7	2,4583 E-05	1,3678 E-04	1,0715 E-04
01201	Y	0,029 3	2,814 6	0,126 2	6,2788 E-03	1,5915 E-05	2,0544 E-04	0,010 1	0,958 4	0,043 0	2,1379 E-03	5,3498 E-06	6,8458 E-05
01201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01202	X	4,344 1	0,044 1	0,149 9	1,9322 E-04	7,8219 E-05	1,0081 E-03	0,574 2	0,006 0	0,019 7	2,4904 E-05	1,026 E-05	1,3348 E-04
01202	Y	0,027 8	3,103 8	0,128 6	6,3582 E-03	1,2391 E-05	1,5265 E-04	0,009 6	1,056 6	0,043 8	2,1644 E-03	4,1349 E-06	5,0812 E-05
01202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01203	X	4,393 5	0,155 8	0,087 6	9,4094 E-04	8,889 E-04	3,7975 E-04	0,580 7	0,020 8	0,011 5	1,2452 E-04	1,1694 E-04	5,0344 E-05
01203	Y	0,025 3	3,111 4	0,144 7	6,3774 E-03	8,0231 E-06	1,0701 E-04	0,008 8	1,059 1	0,049 2	2,1706 E-03	2,7179 E-06	3,5975 E-05
01203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01204	X	4,347 3	0,291 8	0,159 2	1,7751 E-03	6,8528 E-04	8,6119 E-04	0,574 6	0,038 9	0,020 9	2,3366 E-04	9,0004 E-05	1,1429 E-04
01204	Y	0,021 9	3,024 0	0,140 3	6,178 E-03	1,4973 E-05	2,7099 E-04	0,007 6	1,030 8	0,047 8	2,1045 E-03	4,9853 E-06	9,0506 E-05
01204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01205	X	4,361 7	0,357 8	0,180 3	2,2255 E-03	1,5623 E-04	4,1371 E-04	0,576 5	0,047 4	0,023 7	2,9318 E-04	2,0431 E-05	5,4917 E-05
01205	Y	0,022 1	2,998 3	0,139 1	6,1046 E-03	1,7678 E-05	2,7031 E-04	0,007 7	1,021 4	0,047 4	2,0799 E-03	5,924 E-06	9,0415 E-05
01205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01206	X	4,338	0,216	0,115	2,9517 E-04	9,7082 E-04	6,6778 E-04	0,573	0,028	0,015	3,886 E-05	1,2731 E-04	8,8817 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]
01206	Y	5 0,030 1	1 2,784 3	7 0,123 9	6,1928 E-03	1,6079 E-05	2,5204 E-04	5 0,010 4	6 0,948 3	2 0,042 0	2,1093 E-03	5,4004 E-06	8,4175 E-05
01206	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01207	X	4,326 9	0,260 2	0,149 2	3,7495 E-04	6,8252 E-04	6,3226 E-04	0,571 9	0,034 5	0,019 6	4,9536 E-05	8,944 E-05	8,4101 E-05
01207	Y	0,030 1	3,023 3	0,122 9	6,1583 E-03	1,6027 E-05	2,784 E-04	0,010 4	1,029 8	0,041 9	2,0978 E-03	5,3803 E-06	9,3016 E-05
01207	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01208	X	4,342 5	0,204 0	0,082 9	7,6477 E-04	1,0802 E-03	9,4154 E-04	0,574 0	0,027 3	0,010 9	1,007 E-04	1,4187 E-04	1,2505 E-04
01208	Y	0,021 6	3,047 2	0,141 5	6,2171 E-03	1,0819 E-05	2,6567 E-04	0,007 5	1,037 8	0,048 2	2,1175 E-03	3,5775 E-06	8,8661 E-05
01208	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01209	X	4,382 4	0,371 2	0,111 6	1,4717 E-03	1,1862 E-03	1,5897 E-04	0,579 2	0,049 2	0,014 7	1,9438 E-04	1,5613 E-04	2,0556 E-05
01209	Y	0,023 6	2,987 3	0,137 3	6,0634 E-03	1,6259 E-05	1,9016 E-04	0,008 2	1,017 8	0,046 8	2,0661 E-03	5,513 E-06	6,3485 E-05
01209	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01210	X	4,350 2	0,308 2	0,169 4	5,2889 E-04	2,0702 E-04	4,3814 E-04	0,575 0	0,040 8	0,022 2	6,998 E-05	2,7332 E-05	5,8197 E-05
01210	Y	0,029 4	2,999 0	0,121 3	6,1169 E-03	1,9053 E-05	2,6146 E-04	0,010 1	1,021 7	0,041 3	2,084 E-03	6,3689 E-06	8,7391 E-05
01210	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01211	X	4,312 7	0,306 6	0,144 6	5,2857 E-04	6,2639 E-04	3,2841 E-04	0,570 1	0,040 6	0,019 0	6,9918 E-05	8,2093 E-05	4,3495 E-05
01211	Y	0,028 9	2,739 0	0,121 3	6,103 E-03	1,161 E-05	2,2137 E-04	0,010 0	0,933 2	0,041 3	2,0794 E-03	3,8541 E-06	7,4025 E-05
01211	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01212	X	4,353 4	0,020 4	0,100 4	9,3617 E-04	7,8289 E-04	9,7087 E-04	0,575 4	0,002 6	0,013 2	1,2326 E-04	1,0288 E-04	1,2885 E-04
01212	Y	0,022 8	3,089 1	0,143 0	6,3062 E-03	9,0959 E-06	2,0666 E-04	0,007 9	1,051 7	0,048 0	2,147 E-03	2,9992 E-06	6,8827 E-05
01212	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01213	X	4,316 2	0,193 6	0,069 1	2,8768 E-04	1,1372 E-03	7,9251 E-04	0,570 5	0,025 6	0,009 1	3,7849 E-05	1,4912 E-04	1,0541 E-04
01213	Y	0,029 8	3,048 6	0,124 2	6,2257 E-03	2,0299 E-05	2,6735 E-04	0,010 2	1,038 3	0,042 3	2,1204 E-03	6,8227 E-06	8,9228 E-05
01213	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01214	X	4,381 9	0,347 9	0,088 1	7,3299 E-04	1,3655 E-03	4,8036 E-04	0,579 2	0,046 1	0,011 5	9,7094 E-05	1,794 E-04	6,3307 E-05
01214	Y	0,028 9	2,977 1	0,120 8	6,0488 E-03	1,3127 E-05	1,9287 E-04	0,009 9	1,014 4	0,041 2	2,0611 E-03	4,4958 E-06	6,4403 E-05
01214	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01215	X	4,377 3	0,134 1	0,084 7	3,8072 E-04	1,2054 E-03	8,8482 E-04	0,578 5	0,017 9	0,011 1	5,0823 E-05	1,5838 E-04	1,1663 E-04
01215	Y	0,026 6	3,122 4	0,129 0	6,3816 E-03	9,8885 E-06	1,0844 E-04	0,009 2	1,062 8	0,043 9	2,1721 E-03	3,3673 E-06	3,6445 E-05
01215	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01216	X	4,313 3	0,079 8	0,132 8	1,7379 E-04	4,5504 E-04	8,0045 E-04	0,570 1	0,010 7	0,017 4	2,3416 E-05	5,95 E-05	1,0588 E-04
01216	Y	0,027 0	2,849 6	0,128 1	6,3477 E-03	9,0568 E-06	1,1407 E-04	0,009 3	0,970 0	0,043 6	2,1608 E-03	3,0189 E-06	3,8132 E-05
01216	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01217	X	4,321 6	0,264 3	0,155 6	2,0298 E-03	4,5067 E-04	6,8585 E-04	0,571 3	0,035 0	0,020 5	2,6738 E-04	5,8936 E-05	9,0508 E-05
01217	Y	0,022 2	2,728 7	0,138 9	6,0851 E-03	1,8099 E-05	2,2848 E-04	0,007 7	0,929 7	0,047 3	2,0733 E-03	6,0683 E-06	7,6437 E-05
01217	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01218	X	4,342 1	0,046 7	0,125 3	1,6024 E-03	2,2975 E-04	1,1229 E-03	0,573 9	0,006 3	0,016 4	2,1099 E-04	2,9845 E-05	1,4835 E-04
01218	Y	0,024 5	2,849 0	0,143 6	6,3615 E-03	1,0673 E-05	1,0985 E-04	0,008 5	0,969 8	0,048 9	2,1654 E-03	3,536 E-06	3,6719 E-05
01218	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01219	X	4,369 1	0,083 1	0,135 8	1,6758 E-03	7,3121 E-05	9,8563 E-04	0,577 5	0,011 5	0,017 8	2,2076 E-04	9,8338 E-06	1,3055 E-04
01219	Y	0,024 2	3,104 5	0,143 7	6,3619 E-03	1,5078 E-05	1,5766 E-04	0,008 4	1,056 8	0,048 9	2,1656 E-03	5,0055 E-06	5,2495 E-05
01219	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01220	X	4,360	0,196	0,124	1,1751 E-03	9,2782 E-04	4,9958 E-04	0,576	0,026	0,016	1,5465 E-04	1,2185 E-04	6,6489 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]
01220	Y	9 0,021 4	4 2,772 6	0 0,141 1	6,1967 E-03	1,1036 E-05	2,4613 E-04	4 0,007 4	0 0,944 3	3 0,048 0	2,1107 E-03	3,6575 E-06	8,2173 E-05
	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0				0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0			
01221	X	4,345 7	0,231 0	0,176 8	2,1937 E-03	2,7592 E-04	3,2766 E-04	0,574 4	0,030 6	0,023 3	2,8862 E-04	3,6181 E-05	4,3353 E-05
01221	Y	0,021 8	2,751 2	0,139 9	6,1398 E-03	1,285 E-05	2,4469 E-04	0,007 6	0,937 2	0,047 6	2,0916 E-03	4,2878 E-06	8,1777 E-05
01221	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01222	X	4,366 4	0,144 9	0,031 8	2,7868 E-04	1,1436 E-03	6,1079 E-04	0,577 2	0,019 1	0,004 2	3,6609 E-05	1,5018 E-04	8,1338 E-05
01222	Y	0,021 8	2,805 9	0,141 5	6,2399 E-03	9,1551 E-06	2,3895 E-04	0,007 6	0,955 5	0,048 2	2,1251 E-03	3,0151 E-06	7,973 E-05
01222	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01223	X	4,330 1	0,018 9	0,145 4	2,5318 E-04	3,6575 E-04	7,8687 E-04	0,572 3	0,002 5	0,019 1	3,2825 E-05	4,7913 E-05	1,0447 E-04
01223	Y	0,028 4	2,829 1	0,127 5	6,3239 E-03	1,2543 E-05	1,5944 E-04	0,009 8	0,963 2	0,043 4	2,153 E-03	4,2032 E-06	5,3066 E-05
01223	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01224	X	4,329 3	0,268 2	0,170 7	3,4252 E-04	2,7414 E-04	4,7307 E-04	0,572 3	0,035 5	0,022 4	4,5174 E-05	3,5801 E-05	6,2905 E-05
01224	Y	0,030 0	2,761 5	0,122 5	6,1508 E-03	1,3288 E-05	2,5231 E-04	0,010 3	0,940 5	0,041 7	2,0953 E-03	4,4477 E-06	8,4338 E-05
01224	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01225	X	4,343 3	0,109 5	0,018 2	1,942 E-04	1,1276 E-03	1,0111 E-03	0,574 1	0,014 4	0,002 4	2,5402 E-05	1,4814 E-04	1,3426 E-04
01225	Y	0,022 2	3,070 8	0,142 7	6,2734 E-03	1,1344 E-05	2,424 E-04	0,007 7	1,045 7	0,048 4	2,1363 E-03	3,7411 E-06	8,0802 E-05
01225	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01226	X	4,358 1	0,041 6	0,126 6	1,5452 E-03	4,2699 E-04	5,7761 E-04	0,576 1	0,005 4	0,016 6	2,0329 E-04	5,6124 E-05	7,681 E-05
01226	Y	0,023 4	2,840 5	0,142 7	6,318 E-03	9,1858 E-06	1,6281 E-04	0,008 1	0,967 0	0,048 6	2,1509 E-03	3,0382 E-06	5,4225 E-05
01226	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01227	X	4,366 1	0,088 6	0,063 7	5,9577 E-04	9,9285 E-04	6,2253 E-04	0,577 1	0,011 6	0,008 3	7,8299 E-05	1,3043 E-04	8,286 E-05
01227	Y	0,022 4	2,824 5	0,142 3	6,2833 E-03	8,9805 E-06	2,0587 E-04	0,007 8	0,961 7	0,048 4	2,1395 E-03	2,9578 E-06	6,8609 E-05
01227	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01228	X	4,289 5	0,431 6	0,012 7	8,4936 E-04	4,2464 E-03	7,3572 E-04	0,567 0	0,055 9	0,001 7	1,0995 E-04	5,5791 E-04	9,5499 E-05
01228	Y	0,024 3	2,645 1	0,007 3	5,8782 E-03	2,0425 E-05	4,4795 E-04	0,008 4	0,901 5	0,002 5	2,0023 E-03	7,0031 E-06	1,5123 E-04
01228	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01229	X	4,452 5	0,467 5	0,012 8	8,2603 E-04	4,4951 E-03	6,1294 E-04	0,588 4	0,060 5	0,001 7	1,0692 E-04	5,8867 E-04	8,167 E-05
01229	Y	0,025 1	2,897 0	0,007 5	5,8758 E-03	1,8252 E-05	4,3701 E-04	0,008 7	0,986 5	0,002 5	2,0015 E-03	6,2131 E-06	1,4752 E-04
01229	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01230	X	4,331 9	0,302 9	0,192 6	3,4543 E-04	1,3073 E-03	5,5806 E-04	0,572 6	0,039 4	0,025 3	4,478 E-05	1,7161 E-04	7,3258 E-05
01230	Y	0,019 1	3,031 6	0,124 6	6,1501 E-03	9,5187 E-06	3,6901 E-04	0,006 7	1,032 1	0,042 4	2,0941 E-03	3,1956 E-06	1,2456 E-04
01230	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01231	X	4,361 5	0,271 0	0,131 6	4,1442 E-04	1,4572 E-03	5,1621 E-04	0,576 5	0,035 3	0,017 3	5,3782 E-05	1,9124 E-04	6,7382 E-05
01231	Y	0,019 8	2,796 5	0,124 2	6,1683 E-03	7,856 E-06	3,1166 E-04	0,006 9	0,952 0	0,042 3	2,1003 E-03	2,637 E-06	1,0522 E-04
01231	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01232	X	4,349 7	0,324 1	0,277 8	3,1092 E-04	6,3704 E-04	6,0006 E-04	0,575 0	0,042 1	0,036 5	4,0571 E-05	8,3705 E-05	7,9317 E-05
01232	Y	0,018 4	2,996 4	0,123 7	6,0999 E-03	1,5764 E-05	4,2952 E-04	0,006 4	1,020 3	0,042 1	2,0773 E-03	5,31 E-06	1,4497 E-04
01232	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01233	X	4,356 7	0,299 5	0,242 9	3,5149 E-04	1,0669 E-03	5,6675 E-04	0,575 9	0,039 0	0,031 9	4,5597 E-05	1,401 E-04	7,4207 E-05
01233	Y	0,018 6	2,756 3	0,123 7	6,1 E-03	1,217 E-05	3,709 E-04	0,006 5	0,938 5	0,042 1	2,0773 E-03	4,0963 E-06	1,2518 E-04
01233	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01234	X	4,379	0,365	0,271	3,7868 E-04	6,4957 E-04	7,652 E-04	0,578	0,047	0,035	4,9715 E-05	8,5037 E-05	9,9441 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]
01234	Y	5 0,017 4	3 2,953 1	7 0,122 2	6,0172 E-03	1,7442 E-05	4,8659 E-04	9 0,006 1	3 1,005 7	7 0,041 6	2,0493 E-03	5,8961 E-06	1,6426 E-04
	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0				0 E+00	0 E+00	0 E+00			
01235	X	4,414 3 0,035	0,469 4 2,909	0,141 7 0,133	1,6088 E-03	1,9969 E-03	7,133 E-04	0,583 3 0,012	0,060 7 0,990	0,018 4 0,045	2,092 E-04	2,6217 E-04	9,5629 E-05
01235	Y	0 0,000 0	1 0,000 0	8 0,000 0	5,9298 E-03	1,2868 E-05	4,8595 E-04	0 0,000 0	8 0,000 0	6 0,000 0	2,0198 E-03	4,3252 E-06	1,6405 E-04
01235	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01236	X	4,343 3 0,029	0,221 4 3,087	0,028 7 0,142	7,6996 E-04	1,1218 E-03	6,791 E-04	0,574 0 0,010	0,029 1 1,051	0,003 7 0,048	1,0105 E-04	1,4698 E-04	8,7899 E-05
01236	Y	5 0,000 0	4 0,000 0	8 0,000 0	6,2956 E-03	2,2069 E-05	2,3563 E-04	0,010 1 0,000	1,051 0 0,000	0,048 6 0,000	2,1432 E-03	7,4576 E-06	7,9678 E-05
01236	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01237	X	4,362 0 0,028	0,178 6 3,102	0,091 5 0,144	1,2216 E-03	3,1165 E-04	3,7405 E-04	0,576 5 0,009	0,023 6 1,056	0,012 0 0,049	1,5981 E-04	4,0741 E-05	4,8495 E-05
01237	Y	1 0,000 0	6 0,000 0	4 0,000 0	6,34 E-03	1,7997 E-05	1,5543 E-04	0,009 7 0,000	1,056 1 0,000	0,049 2 0,000	2,1581 E-03	6,0674 E-06	5,2724 E-05
01237	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01238	X	4,357 4 0,021	0,244 5 2,822	0,004 0 0,125	4,8002 E-04	1,4382 E-03	4,6205 E-04	0,576 0 0,007	0,032 1 0,960	0,000 5 0,042	6,2624 E-05	1,8876 E-04	6,0064 E-05
01238	Y	0,021 2 0,000	2,822 1 0,000	0,125 1 0,000	6,2255 E-03	1,06 E-05	2,4022 E-04	0,007 4 0,000	0,960 7 0,000	0,042 6 0,000	2,1196 E-03	3,5634 E-06	8,117 E-05
01238	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01239	X	4,330 4 0,021	0,252 8 3,085	0,058 0 0,126	5,5411 E-04	1,1892 E-03	4,3849 E-04	0,572 4 0,007	0,033 2 1,050	0,007 6 0,042	7,2704 E-05	1,5606 E-04	5,7084 E-05
01239	Y	0,021 9 0,000	3,085 8 0,000	0,126 2 0,000	6,2735 E-03	8,7942 E-06	2,33 E-04	0,007 6 0,000	1,050 4 0,000	0,042 9 0,000	2,1357 E-03	2,9546 E-06	7,8774 E-05
01239	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01240	X	4,336 0 0,031	0,274 6 3,063	0,081 7 0,141	2,9529 E-04	1,3887 E-03	6,5513 E-04	0,573 1 0,010	0,035 9 1,042	0,010 7 0,048	3,8417 E-05	1,8202 E-04	8,4838 E-05
01240	Y	0,031 0 0,000	3,063 0 0,000	0,141 0 0,000	6,2217 E-03	2,3135 E-05	3,0411 E-04	0,010 7 0,000	1,042 7 0,000	0,048 0 0,000	2,1183 E-03	7,8244 E-06	1,027 E-04
01240	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01241	X	4,390 7 0,026	0,172 4 3,121	0,062 2 0,145	4,0466 E-04	7,1601 E-04	2,296 E-04	0,580 3 0,009	0,022 9 1,062	0,008 1 0,049	5,2399 E-05	9,4197 E-05	2,9778 E-05
01241	Y	0,026 8 0,000	3,121 7 0,000	0,145 1 0,000	6,3809 E-03	1,1856 E-05	1,0879 E-04	0,009 3 0,000	1,062 6 0,000	0,049 4 0,000	2,1718 E-03	4,022 E-06	3,7111 E-05
01241	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01242	X	4,347 1 0,023	0,237 0 3,103	0,127 1 0,127	5,6038 E-04	3,5423 E-04	3,7118 E-04	0,574 6 0,008	0,031 3 1,056	0,016 7 0,043	7,3949 E-05	4,6594 E-05	4,8124 E-05
01242	Y	0,023 6 0,000	3,103 2 0,000	0,127 0 0,000	6,3443 E-03	1,6253 E-05	1,6503 E-04	0,008 2 0,000	1,056 2 0,000	0,043 0 0,000	2,1596 E-03	5,4641 E-06	5,5972 E-05
01242	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01243	X	4,321 6 0,024	0,198 2 2,849	0,123 3 0,126	5,2853 E-04	1,0671 E-04	4,5539 E-04	0,571 2 0,008	0,026 2 0,969	0,016 2 0,043	6,9755 E-05	1,3822 E-05	5,9133 E-05
01243	Y	0,024 1 0,000	2,849 8 0,000	0,126 8 0,000	6,3417 E-03	1,6509 E-05	1,0575 E-04	0,008 3 0,000	0,969 8 0,000	0,043 2 0,000	2,1587 E-03	5,5733 E-06	3,6021 E-05
01243	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01244	X	4,354 0 0,033	0,376 5 2,995	0,274 5 0,136	2,0609 E-03	5,6105 E-04	6,7532 E-04	0,575 4 0,011	0,048 9 1,020	0,036 1 0,046	2,6915 E-04	7,3483 E-05	8,802 E-05
01244	Y	0,033 5 0,000	2,995 8 0,000	0,136 9 0,000	6,0762 E-03	2,1588 E-05	4,2966 E-04	0,011 5 0,000	1,020 0 0,000	0,046 6 0,000	2,0692 E-03	7,2961 E-06	1,4501 E-04
01244	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01245	X	4,325 4 0,020	0,276 0 3,063	0,063 0 0,125	4,5614 E-04	1,5394 E-03	5,2185 E-04	0,571 8 0,007	0,036 1 1,042	0,008 3 0,042	5,9461 E-05	2,0205 E-04	6,8031 E-05
01245	Y	0,020 6 0,000	3,063 2 0,000	0,125 4 0,000	6,2241 E-03	1,118 E-05	3,0593 E-04	0,007 2 0,000	1,042 8 0,000	0,042 7 0,000	2,1191 E-03	3,7512 E-06	1,0331 E-04
01245	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01246	X	4,375 1 0,025	0,197 0 3,110	0,089 4 0,128	4,7756 E-04	9,9317 E-04	8,0589 E-04	0,578 3 0,008	0,026 1 1,058	0,011 7 0,043	6,3536 E-05	1,3067 E-04	1,0518 E-04
01246	Y	0,025 1 0,000	3,110 8 0,000	0,128 3 0,000	6,3693 E-03	5,141 E-06	1,0723 E-04	0,008 7 0,000	1,058 8 0,000	0,043 7 0,000	2,1679 E-03	1,7679 E-06	3,6572 E-05
01246	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01247	X	4,424 3 0,017	0,441 3 2,919	0,127 4 0,120	8,246 E-04	2,3875 E-03	7,8605 E-04	0,584 7 0,006	0,057 1 0,994	0,016 8 0,041	1,0676 E-04	3,1329 E-04	1,0207 E-04
01247	Y	0,017 5 0,000	2,919 3 0,000	0,120 4 0,000	5,9438 E-03	2,7545 E-05	4,8381 E-04	0,006 1 0,000	0,994 3 0,000	0,041 0 0,000	2,0246 E-03	9,3379 E-06	1,6333 E-04
01247	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0,000 0 0,000	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01248	X	4,314	0,375	0,219	6,399 E-04	1,3368 E-03	6,5745 E-04	0,570	0,048	0,028	8,2867 E-05	1,7501 E-04	8,5932 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]
01248	Y	3 0,017 0	3 2,688 2	3 0,121 3	5,9673 E-03	2,2561 E-05	4,6222 E-04	3 0,006 0	6 0,915 5	8 0,041 3	2,0325 E-03	7,6335 E-06	1,5603 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	4,340 6	0,244 3	0,091 5	1,0885 E-03	4,0553 E-05	8,3167 E-04	0,573 7	0,032 3	0,012 0	1,4227 E-04	5,4511 E-06	1,0838 E-04
01249	Y	0,027 3	2,837 9	0,144 1	6,3356 E-03	1,4248 E-05	1,0308 E-04	0,009 4	0,966 0	0,049 0	2,1566 E-03	4,8108 E-06	3,5115 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	4,319 4	0,326 5	0,224 7	2,6348 E-03	1,084 E-03	9,5393 E-04	0,570 9	0,042 3	0,029 4	3,4366 E-04	1,4206 E-04	1,2338 E-04
01250	Y	0,034 6	2,689 2	0,134 0	5,9647 E-03	1,8407 E-05	4,733 E-04	0,011 9	0,915 8	0,045 6	2,0316 E-03	6,2095 E-06	1,598 E-04
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	4,379 0	0,428 2	0,269 9	2,8042 E-03	5,6752 E-04	7,3544 E-04	0,578 7	0,055 5	0,035 4	3,6621 E-04	7,4505 E-05	9,5729 E-05
01251	Y	0,034 1	2,954 4	0,135 1	6,0073 E-03	2,0582 E-05	4,7956 E-04	0,011 7	1,006 1	0,046 0	2,046 E-03	6,9441 E-06	1,6187 E-04
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	4,366 5	0,261 9	0,023 2	2,4022 E-04	1,3163 E-03	3,779 E-04	0,577 1	0,034 4	0,003 0	3,1955 E-05	1,7253 E-04	5,0149 E-05
01252	Y	0,030 6	2,811 2	0,141 1	6,2315 E-03	2,1887 E-05	2,4385 E-04	0,010 5	0,956 9	0,048 0	2,1216 E-03	7,4023 E-06	8,2408 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	4,358 6	0,264 7	0,068 8	1,294 E-03	7,4313 E-04	2,7076 E-04	0,576 1	0,034 9	0,009 0	1,6974 E-04	9,7271 E-05	3,611 E-05
01253	Y	0,029 1	2,829 2	0,142 9	6,2823 E-03	1,9278 E-05	1,6919 E-04	0,010 0	0,963 6	0,048 0	2,1387 E-03	6,5143 E-06	5,7316 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	4,365 0	0,266 9	0,144 0	8,0333 E-04	1,3537 E-03	4,7073 E-04	0,576 9	0,034 8	0,018 9	1,0467 E-04	1,7742 E-04	6,2581 E-05
01254	Y	0,032 0	2,797 3	0,139 3	6,1688 E-03	2,514 E-05	3,0891 E-04	0,011 0	0,952 3	0,047 4	2,1005 E-03	8,5064 E-06	1,0428 E-04
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	4,340 1	0,332 5	0,290 1	3,4202 E-04	2,749 E-05	6,0124 E-04	0,573 7	0,043 1	0,038 1	4,5209 E-05	3,6019 E-06	7,9045 E-05
01255	Y	0,017 6	2,718 4	0,122 4	6,0411 E-03	1,362 E-05	4,298 E-04	0,006 1	0,925 7	0,041 7	2,0574 E-03	4,5962 E-06	1,4507 E-04
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	4,345 5	0,223 9	0,100 8	6,1451 E-04	7,9518 E-04	3,6307 E-04	0,574 4	0,029 5	0,013 2	8,0652 E-05	1,043 E-04	4,7151 E-05
01256	Y	0,022 7	2,838 8	0,125 7	6,2893 E-03	9,4733 E-06	1,7029 E-04	0,007 9	0,966 3	0,042 8	2,1411 E-03	3,1874 E-06	5,7669 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
01257	X	4,339 5	0,325 8	0,198 8	1,3011 E-03	1,2105 E-03	6,8131 E-04	0,573 5	0,042 4	0,026 0	1,6989 E-04	1,5865 E-04	8,8389 E-05
01257	Y	0,032 1	3,033 0	0,138 9	6,1625 E-03	2,6517 E-05	3,7341 E-04	0,011 0	1,032 6	0,047 3	2,0983 E-03	8,9663 E-06	1,2605 E-04
01257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01258	X	4,342 8	0,284 9	0,285 3	2,7722 E-03	3,3777 E-05	6,0511 E-04	0,573 9	0,036 9	0,037 4	3,6213 E-04	4,3566 E-06	8,0833 E-05
01258	Y	0,034 0	2,730 5	0,135 7	6,0271 E-03	1,994 E-05	4,1947 E-04	0,011 7	0,929 8	0,046 2	2,0527 E-03	6,7354 E-06	1,4157 E-04
01258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01259	X	4,357 3	0,274 5	0,243 8	1,7002 E-03	9,3759 E-04	5,4553 E-04	0,575 8	0,035 7	0,031 9	2,2193 E-04	1,2287 E-04	7,2755 E-05
01259	Y	0,033 2	2,766 3	0,137 2	6,1073 E-03	2,2357 E-05	3,6977 E-04	0,011 4	0,941 8	0,046 7	2,0797 E-03	7,5605 E-06	1,248 E-04
01259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	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 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	-	48,1126	-3,8882	-0,0569	4,6915 E-03	1,6257 E-01	-6,185 E-01		
	Y	+	-43,6069	3,5241	0,0516	-4,2521 E-03	-1,4734 E-01	5,606 E-01		
	Y	-	43,6069	-3,5241	-0,0516	4,2521 E-03	1,4734 E-01	-5,606 E-01		
00002	X	+	-0,0374	0,0039	-0,0082	-6,2619 E-05	-1,7807 E-04	2,5557 E-05		
	X	-	0,0374	-0,0039	0,0082	6,2619 E-05	1,7807 E-04	-2,5557 E-05		
	Y	+	-0,0339	0,0035	-0,0075	-5,6755 E-05	-1,6139 E-04	2,3164 E-05		
00003	X	+	-0,0339	-0,0035	0,0075	5,6755 E-05	1,6139 E-04	-2,3164 E-05		
	X	+	-0,0358	-0,0006	-0,0001	-3,0461 E-06	-1,1416 E-04	3,0399 E-05		
	X	-	0,0358	0,0006	0,0001	3,0461 E-06	1,1416 E-04	-3,0399 E-05		
00004	Y	+	-0,0325	-0,0005	-0,0001	2,7608 E-06	-1,0347 E-04	2,7553 E-05		
	Y	-	0,0325	0,0005	0,0001	-2,7608 E-06	1,0347 E-04	-2,7553 E-05		
	X	+	-0,0384	-0,0002	0,0004	-1,9178 E-06	-1,205 E-04	3,7344 E-05		
00005	X	-	0,0384	0,0002	-0,0004	1,9178 E-06	1,205 E-04	-3,7344 E-05		
	Y	+	-0,0348	-0,0002	0,0004	-1,7382 E-06	-1,0921 E-04	3,3847 E-05		
	Y	-	0,0348	0,0002	-0,0004	1,7382 E-06	1,0921 E-04	-3,3847 E-05		
00006	X	+	-0,0419	-0,0007	0,0050	-1,156 E-05	-1,1107 E-04	4,7577 E-05		
	X	-	0,0419	0,0007	-0,0050	1,156 E-05	1,1107 E-04	-4,7577 E-05		
	Y	+	-0,0380	-0,0006	0,0045	-1,0477 E-05	-1,0066 E-04	4,3122 E-05		
00007	Y	-	0,0380	0,0006	-0,0045	1,0477 E-05	1,0066 E-04	-4,3122 E-05		
	X	+	-0,0507	0,0010	0,0063	-8,2737 E-06	-1,4905 E-04	3,9917 E-05		
	X	-	0,0507	-0,0010	-0,0063	8,2737 E-06	1,4905 E-04	-3,9917 E-05		
00008	Y	+	-0,0460	0,0009	0,0057	-7,4988 E-06	-1,3509 E-04	3,6179 E-05		
	Y	-	0,0460	-0,0009	-0,0057	7,4988 E-06	1,3509 E-04	-3,6179 E-05		
	X	+	-0,0619	0,0002	-0,0060	-2,7815 E-06	-2,1235 E-04	5,0195 E-06		
00009	X	-	0,0619	-0,0002	0,0060	2,7815 E-06	2,1235 E-04	-5,0195 E-06		
	Y	+	-0,0561	0,0002	-0,0054	-2,521 E-06	-1,9246 E-04	4,5494 E-06		
	Y	-	0,0561	-0,0002	0,0054	2,521 E-06	1,9246 E-04	-4,5494 E-06		
00010	X	+	-0,0628	-0,0027	0,0068	-3,7199 E-05	-1,8708 E-04	2,0948 E-05		
	X	-	0,0628	0,0027	-0,0068	3,7199 E-05	1,8708 E-04	-2,0948 E-05		
	Y	+	-0,0569	-0,0025	0,0062	-3,3716 E-05	-1,6956 E-04	1,8986 E-05		
00011	Y	-	0,0569	0,0025	-0,0062	3,3716 E-05	1,6956 E-04	-1,8986 E-05		
	X	+	-0,0636	-0,0150	-0,0257	-2,3256 E-04	-2,4215 E-04	5,5622 E-05		
	X	-	0,0636	0,0150	0,0257	2,3256 E-04	2,4215 E-04	-5,5622 E-05		
00012	Y	+	-0,0577	-0,0136	-0,0233	-2,1078 E-04	-2,1947 E-04	5,0413 E-05		
	Y	-	0,0577	0,0136	0,0233	2,1078 E-04	2,1947 E-04	-5,0413 E-05		
	X	+	-47,1388	-4,0621	-0,0761	-5,1563 E-03	-1,5887 E-01	6,153 E-01		
00013	X	-	47,1388	4,0621	0,0761	5,1563 E-03	1,5887 E-01	-6,153 E-01		
	Y	+	-42,7243	-3,6817	-0,0690	-4,6734 E-03	-1,4399 E-01	5,577 E-01		
	Y	-	42,7243	3,6817	0,0690	4,6734 E-03	1,4399 E-01	-5,577 E-01		
00014	X	+	-0,0518	-0,0151	0,0258	-4,0029 E-04	-1,7276 E-04	1,5297 E-05		
	X	-	0,0518	0,0151	-0,0258	4,0029 E-04	1,7276 E-04	-1,5297 E-05		
	Y	+	-0,0469	-0,0137	0,0234	-3,628 E-04	-1,5658 E-04	1,3864 E-05		
00015	Y	-	0,0469	0,0137	-0,0234	3,628 E-04	1,5658 E-04	-1,3864 E-05		
	X	+	-42,0319	-4,0720	0,0711	-5,0849 E-03	-1,4795 E-01	6,141 E-01		
	X	-	42,0319	4,0720	-0,0711	5,0849 E-03	1,4795 E-01	-6,141 E-01		
00016	Y	+	-38,0957	-3,6906	0,0644	-4,6087 E-03	-1,341 E-01	5,566 E-01		
	Y	-	38,0957	3,6906	-0,0644	4,6087 E-03	1,341 E-01	-5,566 E-01		
	X	+	-0,0519	-0,0027	-0,0058	-3,7405 E-05	-1,4115 E-04	2,9575 E-05		
00017	X	-	0,0519	0,0027	0,0058	3,7405 E-05	1,4115 E-04	-2,9575 E-05		
	Y	+	-0,0471	-0,0025	-0,0053	-3,3902 E-05	-1,2794 E-04	2,6805 E-05		
	Y	-	0,0471	0,0025	0,0053	3,3902 E-05	1,2794 E-04	-2,6805 E-05		
00018	X	+	-0,0524	0,0004	0,0004	-3,6877 E-06	-1,3246 E-04	3,1758 E-05		
	X	-	0,0524	-0,0004	-0,0004	3,6877 E-06	1,3246 E-04	-3,1758 E-05		
	Y	+	-0,0475	0,0004	0,0004	-3,3423 E-06	-1,2006 E-04	2,8784 E-05		
00019	Y	-	0,0475	-0,0004	-0,0004	3,3423 E-06	1,2006 E-04	-2,8784 E-05		
	X	+	-0,0530	0,0006	0,0000	-4,7565 E-06	-1,4187 E-04	3,0013 E-05		
	X	-	0,0530	-0,0006	-0,0000	4,7565 E-06	1,4187 E-04	-3,0013 E-05		
00020	Y	+	-0,0481	0,0005	0,0000	-4,3111 E-06	-1,2859 E-04	2,7202 E-05		
	Y	-	0,0481	-0,0005	-0,0000	4,3111 E-06	1,2859 E-04	-2,7202 E-05		
	X	+	-0,0522	-0,0001	-0,0003	-7,4831 E-07	-1,4177 E-04	2,5864 E-05		
00021	X	-	0,0522	0,0001	0,0003	7,4831 E-07	1,4177 E-04	-2,5864 E-05		
	Y	+	-0,0473	0,0000	-0,0003	-6,7823 E-07	-1,2849 E-04	2,3442 E-05		
	Y	-	0,0473	-0,0000	0,0003	6,7823 E-07	1,2849 E-04	-2,3442 E-05		
00022	X	+	-0,0513	-0,0003	0,0034	-1,1294 E-06	-1,688 E-04	9,5808 E-06		
	X	-	0,0513	0,0003	-0,0034	1,1294 E-06	1,688 E-04	-9,5808 E-06		
	Y	+	-0,0465	-0,0003	0,0031	-1,0237 E-06	-1,5299 E-04	8,6836 E-06		
00023	Y	-	0,0465	0,0003	-0,0031	1,0237 E-06	1,5299 E-04	-8,6836 E-06		
	X	+	-0,0362	0,0027	0,0015	-3,4898 E-05	-9,7087 E-05	4,1255 E-05		
	X	-	0,0362	-0,0027	-0,0015	3,4898 E-05	9,7087 E-05	-4,1255 E-05		
00024	Y	+	-0,0328	0,0025	0,0013	-3,163 E-05	-8,7995 E-05	3,7391 E-05		
	Y	-	0,0328	-0,0025	-0,0013	3,163 E-05	8,7995 E-05	-3,7391 E-05		
	X	+	-0,0352	0,0133	-0,0211	-2,0381 E-04	-1,3973 E-04	3,6477 E-05		
00025	X	-	0,0352	-0,0133	0,0211	2,0381 E-04	1,3973 E-04	-3,6477 E-05		
	Y	+	-0,0319	0,0121	-0,0192	-1,8472 E-04	-1,2665 E-04	3,3061 E-05		
	Y	-	0,0319	-0,0121	0,0192	1,8472 E-04	1,2665 E-04	-3,3061 E-05		
00026	X	+	-41,6399	-3,7993	-0,0685	-4,7547 E-03	-1,4603 E-01	6,102 E-01		
	X	-	41,6399	3,7993	0,0685	4,7547 E-03	1,4603 E-01	-6,102 E-01		
	Y	+	-37,7404	-3,4435	-0,0621	-4,3095 E-03	-1,3236 E-01	5,53 E-01		
00027	Y	-	37,7404	3,4435	0,0621	4,3095 E-03	1,3236 E-01	-5,53 E-01		
	X	+	-0,0360	0,0128	-0,0180	-1,9962 E-04	-1,8048 E-04	2,5062 E-05		
	X	-	0,0360	-0,0128	0,0180	1,9962 E-04	1,8048 E-04	-2,5062 E-05		
00028	Y	+	-0,0327	0,0116	-0,0163	-1,8093 E-04	-1,6357 E-04	2,2715 E-05		
	Y	-	0,0327	-0,0116	0,0163	1,8093 E-04	1,6357 E-04	-2,2715 E-05		
	X	+	-0,0336	-0,0033	-0,0035	-5,0126 E-05	-1,7081 E-04	7,085 E-05		
00029	X	-	0,0336	0,0033	0,0035	5,0126 E-05	1,7081 E-04	-7,085 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]	
00023	Y	+	-0,0305	0,0030	-0,0031	-4,5432 E-05	-1,5481 E-04	6,4215 E-05	
	Y	-	0,0305	-0,0030	0,0031	4,5432 E-05	1,5481 E-04	-6,4215 E-05	
	X	+	0,0426	-0,0004	-0,0004	2,5836 E-06	1,1795 E-04	3,436 E-05	
	X	-	-0,0426	0,0004	0,0004	-2,5836 E-06	-1,1795 E-04	-3,436 E-05	
	Y	+	0,0386	-0,0004	-0,0004	2,3417 E-06	1,069 E-04	3,1142 E-05	
	Y	-	-0,0386	0,0004	0,0004	-2,3417 E-06	-1,069 E-04	-3,1142 E-05	
00024	X	+	-46,5704	-0,2932	0,0206	1,1534 E-04	-1,6304 E-01	5,879 E-01	
	X	-	46,5704	0,2932	-0,0206	-1,1534 E-04	1,6304 E-01	-5,879 E-01	
	Y	+	-42,2091	-0,2657	0,0187	1,0454 E-04	-1,4777 E-01	5,329 E-01	
	Y	-	42,2091	0,2657	-0,0187	-1,0454 E-04	1,4777 E-01	-5,329 E-01	
00025	X	+	-46,4211	-0,0275	-0,0147	5,4233 E-05	-1,6196 E-01	5,89 E-01	
	X	-	46,4211	0,0275	0,0147	-5,4233 E-05	1,6196 E-01	-5,89 E-01	
	Y	+	-42,0738	-0,0249	-0,0133	4,9154 E-05	-1,4679 E-01	5,339 E-01	
	Y	-	42,0738	0,0249	0,0133	-4,9154 E-05	1,4679 E-01	-5,339 E-01	
00026	X	+	-46,4820	0,1296	0,0122	-6,6585 E-05	-1,6095 E-01	5,883 E-01	
	X	-	46,4820	-0,1296	-0,0122	6,6585 E-05	1,6095 E-01	-5,883 E-01	
	Y	+	-42,1290	0,1175	0,0110	-6,0349 E-05	-1,4588 E-01	5,332 E-01	
	Y	-	42,1290	-0,1175	-0,0110	6,0349 E-05	1,4588 E-01	-5,332 E-01	
00027	X	+	-46,8089	-0,0481	0,0135	1,3359 E-06	-1,5458 E-01	5,891 E-01	
	X	-	46,8089	0,0481	-0,0135	-1,3359 E-06	1,5458 E-01	-5,891 E-01	
	Y	+	-42,4252	-0,0436	0,0123	1,2108 E-06	-1,401 E-01	5,339 E-01	
	Y	-	42,4252	0,0436	-0,0123	-1,2108 E-06	1,401 E-01	-5,339 E-01	
00028	X	+	-47,0208	-0,0331	0,0012	4,8438 E-05	-1,5709 E-01	5,903 E-01	
	X	-	47,0208	0,0331	-0,0012	-4,8438 E-05	1,5709 E-01	-5,903 E-01	
	Y	+	-42,6174	-0,0300	0,0011	4,3902 E-05	-1,4238 E-01	5,351 E-01	
	Y	-	42,6174	0,0300	-0,0011	-4,3902 E-05	1,4238 E-01	-5,351 E-01	
00029	X	+	-47,2950	-0,0072	0,0006	-8,0159 E-05	-1,5872 E-01	5,926 E-01	
	X	-	47,2950	0,0072	-0,0006	8,0159 E-05	1,5872 E-01	-5,926 E-01	
	Y	+	-42,8659	-0,0065	0,0005	-7,2652 E-05	-1,4385 E-01	5,371 E-01	
	Y	-	42,8659	0,0065	-0,0005	7,2652 E-05	1,4385 E-01	-5,371 E-01	
00030	X	+	-47,6200	0,3961	-0,0167	-1,7471 E-04	-1,6049 E-01	5,924 E-01	
	X	-	47,6200	-0,3961	0,0167	1,7471 E-04	1,6049 E-01	-5,924 E-01	
	Y	+	-43,1604	0,3590	-0,0151	-1,5835 E-04	-1,4547 E-01	5,37 E-01	
	Y	-	43,1604	-0,3590	0,0151	1,5835 E-04	1,4547 E-01	-5,37 E-01	
00031	X	+	41,0106	0,3874	0,0075	-2,0657 E-04	1,4914 E-01	5,845 E-01	
	X	-	-41,0106	-0,3874	-0,0075	2,0657 E-04	-1,4914 E-01	-5,845 E-01	
	Y	+	37,1700	0,3511	0,0068	-1,8723 E-04	1,3517 E-01	5,297 E-01	
	Y	-	-37,1700	-0,3511	-0,0068	1,8723 E-04	-1,3517 E-01	-5,297 E-01	
00032	X	+	40,7906	-0,0012	0,0046	-5,3944 E-05	1,4568 E-01	5,861 E-01	
	X	-	-40,7906	0,0012	-0,0046	5,3944 E-05	-1,4568 E-01	-5,861 E-01	
	Y	+	36,9706	-0,0011	0,0041	-4,8893 E-05	1,3204 E-01	5,312 E-01	
	Y	-	-36,9706	0,0011	-0,0041	4,8893 E-05	-1,3204 E-01	-5,312 E-01	
00033	X	+	40,6746	-0,0351	0,0071	3,7768 E-05	1,439 E-01	5,855 E-01	
	X	-	-40,6746	0,0351	-0,0071	-3,7768 E-05	-1,439 E-01	-5,855 E-01	
	Y	+	36,8654	-0,0318	0,0064	3,4231 E-05	1,3043 E-01	5,307 E-01	
	Y	-	-36,8654	0,0318	-0,0064	-3,4231 E-05	-1,3043 E-01	-5,307 E-01	
00034	X	+	41,3374	-0,2935	-0,0181	1,1578 E-04	1,4853 E-01	5,852 E-01	
	X	-	-41,3374	0,2935	0,0181	-1,1578 E-04	-1,4853 E-01	-5,852 E-01	
	Y	+	37,4662	-0,2660	-0,0164	1,0494 E-04	1,3462 E-01	5,304 E-01	
	Y	-	-37,4662	0,2660	0,0164	-1,0494 E-04	-1,3462 E-01	-5,304 E-01	
00035	X	+	41,0227	-0,0121	0,0015	1,0282 E-04	1,46 E-01	5,862 E-01	
	X	-	-41,0227	0,0121	-0,0015	-1,0282 E-04	-1,46 E-01	-5,862 E-01	
	Y	+	37,1809	-0,0110	0,0014	9,3192 E-05	1,3232 E-01	5,313 E-01	
	Y	-	-37,1809	0,0110	-0,0014	-9,3192 E-05	-1,3232 E-01	-5,313 E-01	
00036	X	+	40,8051	0,1004	-0,0005	-1,5848 E-04	1,4343 E-01	5,846 E-01	
	X	-	-40,8051	-0,1004	0,0005	1,5848 E-04	-1,4343 E-01	-5,846 E-01	
	Y	+	36,9837	0,0910	-0,0004	-1,4364 E-04	1,3 E-01	5,298 E-01	
	Y	-	-36,9837	-0,0910	0,0004	1,4364 E-04	-1,3 E-01	-5,298 E-01	
00037	X	+	40,6803	-0,0330	-0,0010	5,9608 E-05	1,4331 E-01	5,849 E-01	
	X	-	-40,6803	0,0330	0,0010	-5,9608 E-05	-1,4331 E-01	-5,849 E-01	
	Y	+	36,8706	-0,0299	-0,0009	5,4025 E-05	1,2989 E-01	5,301 E-01	
	Y	-	-36,8706	0,0299	0,0009	-5,4025 E-05	-1,2989 E-01	-5,301 E-01	
00038	X	+	0,0312	0,0023	-0,0011	-2,5472 E-05	8,9723 E-05	8,3822 E-05	
	X	-	-0,0312	-0,0023	0,0011	2,5472 E-05	-8,9723 E-05	-8,3822 E-05	
	Y	+	0,0283	0,0021	-0,0010	-2,3087 E-05	8,132 E-05	7,5972 E-05	
	Y	-	-0,0283	-0,0021	0,0010	2,3087 E-05	-8,132 E-05	-7,5972 E-05	
00039	X	+	0,0378	-0,0004	-0,0002	2,1517 E-06	1,1179 E-04	9,1068 E-05	
	X	-	-0,0378	0,0004	0,0002	-2,1517 E-06	-1,1179 E-04	-9,1068 E-05	
	Y	+	0,0343	-0,0004	-0,0002	1,9502 E-06	1,0132 E-04	8,254 E-05	
	Y	-	-0,0343	0,0004	0,0002	-1,9502 E-06	-1,0132 E-04	-8,254 E-05	
00040	X	+	0,0478	-0,0002	0,0034	-1,8866 E-06	1,6102 E-04	9,2656 E-05	
	X	-	-0,0478	0,0002	-0,0034	1,8866 E-06	-1,6102 E-04	-9,2656 E-05	
	Y	+	0,0433	-0,0002	0,0031	-1,71 E-06	1,4594 E-04	8,3979 E-05	
	Y	-	-0,0433	0,0002	-0,0031	1,71 E-06	-1,4594 E-04	-8,3979 E-05	
00041	X	+	0,0475	-0,0001	-0,0003	7,7709 E-07	1,3498 E-04	1,0466 E-04	
	X	-	-0,0475	0,0001	0,0003	-7,7709 E-07	-1,3498 E-04	-1,0466 E-04	
	Y	+	0,0430	-0,0001	-0,0002	7,0431 E-07	1,2234 E-04	9,4861 E-05	
	Y	-	-0,0430	0,0001	0,0002	-7,0431 E-07	-1,2234 E-04	-9,4861 E-05	
00042	X	+	0,0479	0,0005	-0,0004	-3,3393 E-06	1,3412 E-04	1,0788 E-04	
	X	-	-0,0479	-0,0005	0,0004	3,3393 E-06	-1,3412 E-04	-1,0788 E-04	
	Y	+	0,0434	0,0005	-0,0003	-3,0266 E-06	1,2156 E-04	9,7781 E-05	
	Y	-	-0,0434	-0,0005	0,0003	3,0266 E-06	-1,2156 E-04	-9,7781 E-05	
00043	X	+	0,0472	0,0004	0,0001	-2,8624 E-06	1,233 E-04	1,0822 E-04	
	X	-	-0,0472	-0,0004	-0,0001	2,8624 E-06	-1,233 E-04	-1,0822 E-04	
	Y	+	0,0428	0,0004	0,0001	-2,5943 E-06	1,1175 E-04	9,8086 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]	
00044	Y	-	-0,0428	-0,0004	-0,0001	2,5943 E-06	-1,1175 E-04	-9,8086 E-05	
	X	+	0,0469	-0,0024	-0,0029	3,0587 E-05	1,3242 E-04	1,0549 E-04	
	X	-	-0,0469	0,0024	0,0029	-3,0587 E-05	-1,3242 E-04	-1,0549 E-04	
	Y	+	0,0425	-0,0022	-0,0027	2,7722 E-05	1,2002 E-04	9,5611 E-05	
	Y	-	-0,0425	0,0022	0,0027	-2,7722 E-05	-1,2002 E-04	-9,5611 E-05	
00045	X	+	-0,0109	-0,0048	-0,0004	4,8086 E-06	-2,4215 E-04	6,48 E-08	
	X	-	0,0109	0,0048	0,0004	-4,8086 E-06	2,4215 E-04	-6,48 E-08	
	Y	+	-0,0099	-0,0043	-0,0004	4,3583 E-06	-2,1947 E-04	5,8732 E-08	
	Y	-	0,0099	0,0043	0,0004	-4,3583 E-06	2,1947 E-04	-5,8732 E-08	
	X	+	-0,0568	-0,0109	-0,0417	1,4189 E-04	-2,4215 E-04	1,3215 E-04	
00046	X	-	0,0568	0,0109	0,0417	-1,4189 E-04	2,4215 E-04	-1,3215 E-04	
	Y	+	-0,0515	-0,0099	-0,0378	1,286 E-04	-2,1947 E-04	1,1977 E-04	
	Y	-	0,0515	0,0099	0,0378	-1,286 E-04	2,1947 E-04	-1,1977 E-04	
	X	+	-0,0580	-0,0025	0,0039	3,1391 E-05	-1,786 E-04	1,1693 E-04	
00047	X	-	0,0580	0,0025	-0,0039	-3,1391 E-05	1,786 E-04	-1,1693 E-04	
	Y	+	-0,0526	-0,0022	0,0036	2,8452 E-05	-1,6187 E-04	1,0598 E-04	
	Y	-	0,0526	0,0022	-0,0036	-2,8452 E-05	1,6187 E-04	-1,0598 E-04	
	X	+	-0,0581	0,0004	-0,0056	-6,6303 E-06	-2,0312 E-04	1,0738 E-04	
00048	X	-	0,0581	-0,0004	0,0056	6,6303 E-06	2,0312 E-04	-1,0738 E-04	
	Y	+	-0,0527	0,0004	-0,0051	-6,0093 E-06	-1,841 E-04	9,7326 E-05	
	Y	-	0,0527	-0,0004	0,0051	6,0093 E-06	1,841 E-04	-9,7326 E-05	
	X	+	-0,0451	0,0007	0,0067	-8,2175 E-07	-1,4131 E-04	1,0737 E-04	
00049	X	-	0,0451	-0,0007	-0,0067	8,2175 E-07	1,4131 E-04	-1,0737 E-04	
	Y	+	-0,0409	0,0006	0,0061	-7,448 E-07	-1,2807 E-04	9,731 E-05	
	Y	-	0,0409	-0,0006	-0,0061	7,448 E-07	1,2807 E-04	-9,731 E-05	
	X	+	-0,0362	-0,0007	0,0040	1,193 E-05	-1,0431 E-04	9,7016 E-05	
00050	X	-	0,0362	0,0007	-0,0040	-1,193 E-05	1,0431 E-04	-9,7016 E-05	
	Y	+	-0,0328	-0,0006	0,0036	1,0813 E-05	-9,4544 E-05	8,793 E-05	
	Y	-	0,0328	0,0006	-0,0036	-1,0813 E-05	9,4544 E-05	-8,793 E-05	
	X	+	-0,0336	-0,0002	0,0003	1,6999 E-06	-1,1278 E-04	8,4071 E-05	
00051	X	-	0,0336	0,0002	-0,0003	-1,6999 E-06	1,1278 E-04	-8,4071 E-05	
	Y	+	-0,0304	-0,0002	0,0003	1,5407 E-06	-1,0222 E-04	7,6198 E-05	
	Y	-	0,0304	0,0002	-0,0003	-1,5407 E-06	1,0222 E-04	-7,6198 E-05	
	X	+	-0,0317	-0,0005	-0,0004	2,006 E-06	-1,0799 E-04	7,6095 E-05	
00052	X	-	0,0317	0,0005	-0,0005	-2,006 E-06	1,0799 E-04	-7,6095 E-05	
	Y	+	-0,0287	-0,0005	-0,0003	1,8181 E-06	-9,7878 E-05	6,8969 E-05	
	Y	-	0,0287	0,0005	0,0003	-1,8181 E-06	9,7878 E-05	-6,8969 E-05	
	X	+	-0,0505	-0,0151	0,0588	4,0029 E-04	1,7276 E-04	1,5297 E-05	
00053	X	-	-0,0505	0,0151	-0,0588	-4,0029 E-04	-1,7276 E-04	-1,5297 E-05	
	Y	+	0,0458	-0,0137	0,0533	3,628 E-04	1,5658 E-04	1,3864 E-05	
	Y	-	-0,0458	0,0137	-0,0533	-3,628 E-04	-1,5658 E-04	-1,3864 E-05	
	X	+	-20,2788	0,3176	-0,0159	-4,5378 E-04	-2,6254 E-02	3,6453 E-03	
00054	X	-	20,2788	-0,3176	0,0159	4,5378 E-04	2,6254 E-02	-3,6453 E-03	
	Y	+	-18,3797	0,2878	-0,0144	-4,1129 E-04	-2,3795 E-02	3,3039 E-03	
	Y	-	18,3797	-0,2878	0,0144	4,1129 E-04	2,3795 E-02	-3,3039 E-03	
	X	+	-20,5117	2,5705	0,0560	-5,4199 E-03	-3,2444 E-02	5,4539 E-03	
00055	X	-	20,5117	-2,5705	-0,0560	5,4199 E-03	3,2444 E-02	-5,4539 E-03	
	Y	+	-18,5908	2,3298	0,0508	-4,9123 E-03	-2,9406 E-02	4,9431 E-03	
	Y	-	18,5908	-2,3298	-0,0508	4,9123 E-03	2,9406 E-02	-4,9431 E-03	
	X	+	-18,9289	2,7314	-0,0679	-5,1542 E-03	-4,0886 E-02	5,9813 E-03	
00056	X	-	18,9289	-2,7314	0,0679	5,1542 E-03	4,0886 E-02	-5,9813 E-03	
	Y	+	-17,1562	2,4756	-0,0615	-4,6715 E-03	-3,7057 E-02	5,4211 E-03	
	Y	-	17,1562	-2,4756	0,0615	4,6715 E-03	3,7057 E-02	-5,4211 E-03	
	X	+	-17,7435	0,3017	0,0066	-4,7091 E-04	2,1328 E-02	-6,6905 E-04	
00057	X	-	17,7435	-0,3017	-0,0066	4,7091 E-04	-2,1328 E-02	6,6905 E-04	
	Y	+	-16,0819	0,2735	0,0060	-4,2681 E-04	1,9331 E-02	-6,0639 E-04	
	Y	-	16,0819	-0,2735	-0,0060	4,2681 E-04	-1,9331 E-02	6,0639 E-04	
	X	+	-18,6452	0,3213	0,0068	-4,3464 E-04	3,0323 E-02	-3,9069 E-03	
00058	X	-	18,6452	-0,3213	-0,0068	4,3464 E-04	-3,0323 E-02	3,9069 E-03	
	Y	+	-16,8991	0,2912	0,0061	-3,9393 E-04	2,7483 E-02	-3,541 E-03	
	Y	-	16,8991	-0,2912	-0,0061	3,9393 E-04	-2,7483 E-02	3,541 E-03	
	X	+	-17,5692	2,5111	-0,0670	-5,1707 E-03	-2,8229 E-02	7,7647 E-04	
00059	X	-	17,5692	-2,5111	0,0670	5,1707 E-03	2,8229 E-02	-7,7647 E-04	
	Y	+	-15,9239	2,2760	-0,0608	-4,6865 E-03	-2,5585 E-02	7,0376 E-04	
	Y	-	15,9239	-2,2760	0,0608	4,6865 E-03	2,5585 E-02	-7,0376 E-04	
	X	+	-18,2179	1,4634	0,0246	-9,9779 E-03	-8,938 E-03	1,6762 E-03	
00060	X	-	18,2179	-1,4634	-0,0246	9,9779 E-03	8,938 E-03	-1,6762 E-03	
	Y	+	-16,5118	1,3264	1,8350	-9,0435 E-03	-8,101 E-03	1,5192 E-03	
	Y	-	16,5118	-1,3264	-1,8350	9,0435 E-03	8,101 E-03	-1,5192 E-03	
	X	+	-18,0738	1,5346	2,4581	-1,5708 E-02	-1,382 E-03	5,5531 E-04	
00061	X	-	18,0738	-1,5346	-2,4581	1,5708 E-02	1,382 E-03	-5,5531 E-04	
	Y	+	-16,3812	1,3909	2,2279	-1,4237 E-02	-1,2526 E-03	5,033 E-04	
	Y	-	16,3812	-1,3909	-2,2279	1,4237 E-02	1,2526 E-03	-5,033 E-04	
	X	+	-17,8426	1,7927	1,9403	-1,4664 E-02	1,1275 E-02	7,1064 E-03	
00062	X	-	17,8426	-1,7927	-1,9403	1,4664 E-02	-1,1275 E-02	-7,1064 E-03	
	Y	+	-16,1716	1,6248	1,7586	-1,3291 E-02	-1,0219 E-02	6,4409 E-03	
	Y	-	16,1716	-1,6248	-1,7586	1,3291 E-02	1,0219 E-02	-6,4409 E-03	
	X	+	-17,9535	2,0265	1,9771	-4,4031 E-03	-6,059 E-04	2,8709 E-03	
00063	X	-	17,9535	-2,0265	-1,9771	4,4031 E-03	6,059 E-04	-2,8709 E-03	
	Y	+	-16,2722	1,8367	1,7919	-3,9908 E-03	-5,4915 E-04	2,602 E-03	
	Y	-	16,2722	-1,8367	-1,7919	3,9908 E-03	5,4915 E-04	-2,602 E-03	
	X	+	-17,9626	0,8135	-0,1319	-6,556 E-03	-2,0688 E-03	5,6204 E-03	
00064	X	-	17,9626	-0,8135	0,1319	6,556 E-03	2,0688 E-03	-5,6204 E-03	
	Y	+	-16,2804	0,7373	0,9353	-5,942 E-03	-1,875 E-03	5,094 E-03	
	Y	-	16,2804	-0,7373	0,9353	5,942 E-03	1,875 E-03	-5,094 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]	
00065	X	+	18,0591	0,6346	-0,7655	-9,8949 E-03	-5,3111 E-03	2,477 E-03	
	X	-	-18,0591	-0,6346	0,7655	9,8949 E-03	5,3111 E-03	-2,477 E-03	
	Y	+	16,3679	0,5752	-0,6938	-8,9683 E-03	-4,8137 E-03	2,245 E-03	
	Y	-	-16,3679	-0,5752	0,6938	8,9683 E-03	4,8137 E-03	-2,245 E-03	
00066	X	+	17,9164	0,4399	-0,8791	-8,2923 E-03	1,1755 E-03	2,248 E-03	
	X	-	-17,9164	-0,4399	0,8791	8,2923 E-03	-1,1755 E-03	-2,248 E-03	
	Y	+	16,2385	0,3987	-0,7968	-7,5158 E-03	1,0654 E-03	2,0375 E-03	
	Y	-	-16,2385	-0,3987	0,7968	7,5158 E-03	-1,0654 E-03	-2,0375 E-03	
00067	X	+	18,1453	1,3088	0,8293	-2,3915 E-03	-1,0497 E-02	3,7978 E-03	
	X	-	-18,1453	-1,3088	-0,8293	2,3915 E-03	1,0497 E-02	-3,7978 E-03	
	Y	+	16,4460	1,1862	0,7516	-2,1675 E-03	-9,5136 E-03	3,4422 E-03	
	Y	-	-16,4460	-1,1862	-0,7516	2,1675 E-03	9,5136 E-03	-3,4422 E-03	
00068	X	+	18,0816	1,6800	1,6444	-2,5605 E-03	-7,4449 E-03	4,0716 E-03	
	X	-	-18,0816	-1,6800	-1,6444	2,5605 E-03	7,4449 E-03	-4,0716 E-03	
	Y	+	16,3883	1,5227	1,4904	-2,3207 E-03	-6,7477 E-03	3,6903 E-03	
	Y	-	-16,3883	-1,5227	-1,4904	2,3207 E-03	6,7477 E-03	-3,6903 E-03	
00069	X	+	17,7701	2,2593	1,5116	-4,1984 E-03	-9,3932 E-03	2,7285 E-03	
	X	-	-17,7701	-2,2593	-1,5116	4,1984 E-03	9,3932 E-03	-2,7285 E-03	
	Y	+	16,1059	2,0477	1,3700	-3,8052 E-03	-8,5136 E-03	2,473 E-03	
	Y	-	-16,1059	-2,0477	-1,3700	3,8052 E-03	8,5136 E-03	-2,473 E-03	
00070	X	+	18,1365	0,9560	-0,0684	-7,1198 E-03	-9,9563 E-03	3,8405 E-03	
	X	-	-18,1365	-0,9560	0,0684	7,1198 E-03	9,9563 E-03	-3,8405 E-03	
	Y	+	16,4380	0,8665	-0,0620	-6,4531 E-03	-9,0239 E-03	3,4809 E-03	
	Y	-	-16,4380	-0,8665	0,0620	6,4531 E-03	9,0239 E-03	-3,4809 E-03	
00071	X	+	18,2795	1,2503	1,0346	-4,8498 E-03	-1,287 E-02	2,2437 E-03	
	X	-	-18,2795	-1,2503	-1,0346	4,8498 E-03	1,287 E-02	-2,2437 E-03	
	Y	+	16,5677	1,1332	0,9377	-4,3956 E-03	-1,1665 E-02	2,0336 E-03	
	Y	-	-16,5677	-1,1332	-0,9377	4,3956 E-03	1,1665 E-02	-2,0336 E-03	
00072	X	+	18,1388	1,0342	-0,8866	-4,5757 E-03	-6,7595 E-03	4,4618 E-04	
	X	-	-18,1388	-1,0342	0,8866	4,5757 E-03	6,7595 E-03	-4,4618 E-04	
	Y	+	16,4401	0,9374	-0,8036	-4,1472 E-03	-6,1265 E-03	4,0439 E-04	
	Y	-	-16,4401	-0,9374	0,8036	4,1472 E-03	6,1265 E-03	-4,0439 E-04	
00073	X	+	18,2374	1,0795	-0,0523	-6,3251 E-04	-1,1744 E-02	1,1237 E-03	
	X	-	-18,2374	-1,0795	0,0523	6,3251 E-04	1,1744 E-02	-1,1237 E-03	
	Y	+	16,5295	0,9784	-0,0474	-5,7328 E-04	-1,0644 E-02	1,0185 E-03	
	Y	-	-16,5295	-0,9784	0,0474	5,7328 E-04	1,0644 E-02	-1,0185 E-03	
00074	X	+	18,4707	0,3444	-0,7264	-1,8066 E-03	8,1063 E-03	7,77 E-04	
	X	-	-18,4707	-0,3444	0,7264	1,8066 E-03	-8,1063 E-03	-7,77 E-04	
	Y	+	16,7409	0,3122	-0,6583	-1,6374 E-03	7,3472 E-03	7,0423 E-04	
	Y	-	-16,7409	-0,3122	0,6583	1,6374 E-03	-7,3472 E-03	-7,0423 E-04	
00075	X	+	18,1907	0,6276	-1,0734	-5,4127 E-03	-2,5352 E-03	4,0715 E-03	
	X	-	-18,1907	-0,6276	1,0734	5,4127 E-03	2,5352 E-03	-4,0715 E-03	
	Y	+	16,4872	0,5689	-0,9729	-4,9058 E-03	-2,2978 E-03	3,6902 E-03	
	Y	-	-16,4872	-0,5689	0,9729	4,9058 E-03	2,2978 E-03	-3,6902 E-03	
00076	X	+	18,0197	1,6215	1,8831	-2,8147 E-03	-4,6007 E-03	2,1227 E-03	
	X	-	-18,0197	-1,6215	-1,8831	2,8147 E-03	4,6007 E-03	-2,1227 E-03	
	Y	+	16,3322	1,4697	1,7068	-2,5511 E-03	-4,1699 E-03	1,9239 E-03	
	Y	-	-16,3322	-1,4697	-1,7068	2,5511 E-03	4,1699 E-03	-1,9239 E-03	
00077	X	+	18,2346	1,8145	1,8691	-4,7161 E-03	-4,4067 E-03	2,4706 E-03	
	X	-	-18,2346	-1,8145	-1,8691	4,7161 E-03	4,4067 E-03	-2,4706 E-03	
	Y	+	16,5269	1,6445	1,6941	-4,2745 E-03	-3,994 E-03	2,2392 E-03	
	Y	-	-16,5269	-1,6445	-1,6941	4,2745 E-03	3,994 E-03	-2,2392 E-03	
00078	X	+	18,5237	2,2737	0,8945	-1,51 E-03	1,4125 E-02	8,5594 E-03	
	X	-	-18,5237	-2,2737	-0,8945	1,51 E-03	-1,4125 E-02	-8,5594 E-03	
	Y	+	16,7889	2,0607	0,8107	-1,3686 E-03	1,2802 E-02	7,7579 E-03	
	Y	-	-16,7889	-2,0607	-0,8107	1,3686 E-03	-1,2802 E-02	-7,7579 E-03	
00079	X	+	18,3208	0,5735	-0,6289	-4,1884 E-03	-5,3925 E-03	5,5973 E-03	
	X	-	-18,3208	-0,5735	0,6289	4,1884 E-03	5,3925 E-03	-5,5973 E-03	
	Y	+	16,6050	0,5198	-0,5700	-3,7961 E-03	-4,8875 E-03	5,0731 E-03	
	Y	-	-16,6050	-0,5198	0,5700	3,7961 E-03	4,8875 E-03	-5,0731 E-03	
00080	X	+	18,0159	0,9832	-0,5300	-1,7729 E-03	-9,853 E-03	2,9469 E-03	
	X	-	-18,0159	-0,9832	0,5300	1,7729 E-03	9,853 E-03	-2,9469 E-03	
	Y	+	16,3287	0,8911	-0,4803	-1,6069 E-03	-8,9303 E-03	2,6709 E-03	
	Y	-	-16,3287	-0,8911	0,4803	1,6069 E-03	8,9303 E-03	-2,6709 E-03	
00081	X	+	17,9469	1,2855	0,4767	-2,8908 E-03	-1,3053 E-02	3,2853 E-03	
	X	-	-17,9469	-1,2855	-0,4767	2,8908 E-03	1,3053 E-02	-3,2853 E-03	
	Y	+	16,2661	1,1651	0,4320	-2,6201 E-03	-1,1831 E-02	2,9777 E-03	
	Y	-	-16,2661	-1,1651	-0,4320	2,6201 E-03	1,1831 E-02	-2,9777 E-03	
00082	X	+	18,0098	1,6360	1,5799	-2,7508 E-03	-1,1274 E-02	4,0314 E-03	
	X	-	-18,0098	-1,6360	-1,5799	2,7508 E-03	1,1274 E-02	-4,0314 E-03	
	Y	+	16,3232	1,4828	1,4319	-6,5717 E-03	-1,0218 E-02	3,6539 E-03	
	Y	-	-16,3232	-1,4828	-1,4319	6,5717 E-03	1,0218 E-02	-3,6539 E-03	
00083	X	+	18,3911	2,4375	2,3424	-1,6232 E-02	4,6071 E-03	2,062 E-03	
	X	-	-18,3911	-2,4375	-2,3424	1,6232 E-02	-4,6071 E-03	-2,062 E-03	
	Y	+	16,6688	2,2092	1,2130	-1,4712 E-02	4,1756 E-03	1,8689 E-03	
	Y	-	-16,6688	-2,2092	-1,2130	1,4712 E-02	-4,1756 E-03	-1,8689 E-03	
00084	X	+	17,8881	1,3282	0,3657	-4,4005 E-03	-1,065 E-02	1,513 E-03	
	X	-	-17,8881	-1,3282	-0,3657	4,4005 E-03	1,065 E-02	-1,513 E-03	
	Y	+	16,2128	1,2038	0,3314	-3,9884 E-03	-9,6524 E-03	1,3713 E-03	
	Y	-	-16,2128	-1,2038	-0,3314	3,9884 E-03	9,6524 E-03	-1,3713 E-03	
00085	X	+	18,0943	1,0784	-0,9093	-9,3083 E-03	-1,5848 E-03	3,7937 E-03	
	X	-	-18,0943	-1,0784	0,9093	9,3083 E-03	1,5848 E-03	-3,7937 E-03	
	Y	+	16,3998	0,9774	-0,8242	-8,4366 E-03	-1,4363 E-03	3,4384 E-03	
	Y	-	-16,3998	-0,9774	0,8242	8,4366 E-03	1,4363 E-03	-3,4384 E-03	
	X	+	17,9005	1,4675	1,2761	-1,7301 E-05	-9,4924 E-03	1,6676 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]	
00086	X	-	-17,9005	-1,4675	-1,2761	1,7301 E-05	9,4924 E-03	-1,6676 E-03	
	Y	+	16,2241	1,3301	1,1566	-1,568 E-05	-8,6035 E-03	1,5114 E-03	
	Y	-	-16,2241	-1,3301	-1,1566	1,568 E-05	8,6035 E-03	-1,5114 E-03	
00087	X	+	17,9481	1,2420	-0,4680	-9,2835 E-03	-8,3324 E-03	8,858 E-04	
	X	-	-17,9481	-1,2420	0,4680	9,2835 E-03	8,3324 E-03	-8,858 E-04	
	Y	+	16,2673	1,1257	-0,4242	-8,4141 E-03	-7,5521 E-03	8,0284 E-04	
00088	Y	-	-16,2673	-1,1257	0,4242	8,4141 E-03	7,5521 E-03	-8,0284 E-04	
	X	+	18,7502	2,5561	1,2469	-8,2043 E-03	1,7506 E-02	2,4022 E-03	
	X	-	-18,7502	-2,5561	-1,2469	8,2043 E-03	-1,7506 E-02	-2,4022 E-03	
00089	Y	+	16,9942	2,3168	1,1301	-7,4359 E-03	1,5867 E-02	2,1772 E-03	
	Y	-	-16,9942	-2,3168	-1,1301	7,4359 E-03	-1,5867 E-02	-2,1772 E-03	
	X	+	18,1462	2,0755	2,3260	-1,2674 E-02	-5,9359 E-03	4,5784 E-03	
00090	X	-	-18,1462	-2,0755	-2,3260	1,2674 E-02	5,9359 E-03	-4,5784 E-03	
	Y	+	16,4468	1,8812	2,1082	-1,1487 E-02	-5,38 E-03	4,1496 E-03	
	Y	-	-16,4468	-1,8812	-2,1082	1,1487 E-02	5,38 E-03	-4,1496 E-03	
00091	X	+	17,8912	-0,0111	0,0046	-1,2214 E-05	1,9124 E-02	-2,021 E-03	
	X	-	-17,8912	0,0111	-0,0046	1,2214 E-05	-1,9124 E-02	2,021 E-03	
	Y	+	16,2157	-0,0100	0,0042	-1,107 E-05	1,7333 E-02	-1,8317 E-03	
00092	Y	-	-16,2157	0,0100	-0,0042	1,107 E-05	-1,7333 E-02	1,8317 E-03	
	X	+	18,7498	-0,0103	0,0046	-2,0778 E-05	2,945 E-02	2,1365 E-03	
	X	-	-18,7498	0,0103	-0,0046	2,0778 E-05	-2,945 E-02	-2,1365 E-03	
00093	Y	+	16,9939	-0,0094	0,0042	-1,8832 E-05	2,6692 E-02	1,9364 E-03	
	Y	-	-16,9939	0,0094	-0,0042	1,8832 E-05	-2,6692 E-02	-1,9364 E-03	
	X	+	18,2106	-0,0254	0,9653	-4,2002 E-03	-7,9487 E-03	-7,7642 E-04	
00094	X	-	-18,2106	0,0254	-0,9653	4,2002 E-03	7,9487 E-03	7,7642 E-04	
	Y	+	16,5052	-0,0230	0,8749	-3,8068 E-03	-7,2043 E-03	-7,0371 E-04	
	Y	-	-16,5052	0,0230	-0,8749	3,8068 E-03	7,2043 E-03	7,0371 E-04	
00095	X	+	18,1004	-0,1584	1,4307	-7,9206 E-03	-2,7815 E-03	-1,4468 E-03	
	X	-	-18,1004	0,1584	-1,4307	7,9206 E-03	2,7815 E-03	1,4468 E-03	
	Y	+	16,4053	-0,1436	1,2967	-7,1788 E-03	-2,5211 E-03	-1,3113 E-03	
00096	Y	-	-16,4053	0,1436	-1,2967	7,1788 E-03	2,5211 E-03	1,3113 E-03	
	X	+	17,9215	-0,1170	1,2421	-7,0718 E-03	5,6264 E-03	3,9656 E-03	
	X	-	-17,9215	0,1170	-1,2421	7,0718 E-03	-5,6264 E-03	-3,9656 E-03	
00097	Y	+	16,2431	-0,1060	1,1258	-6,4096 E-03	5,0995 E-03	3,5942 E-03	
	Y	-	-16,2431	0,1060	-1,1258	6,4096 E-03	-5,0995 E-03	-3,5942 E-03	
	X	+	18,0829	0,2380	1,1514	5,8002 E-03	-2,2893 E-03	3,7041 E-04	
00098	X	-	-18,0829	-0,2380	-1,1514	-5,8002 E-03	2,2893 E-03	-3,7041 E-04	
	Y	+	16,3894	0,2158	1,0436	5,257 E-03	-2,0749 E-03	3,3572 E-04	
	Y	-	-16,3894	-0,2158	-1,0436	-5,257 E-03	2,0749 E-03	-3,3572 E-04	
00099	X	+	18,0305	0,2276	-1,1179	6,0744 E-03	4,5627 E-03	2,599 E-03	
	X	-	-18,0305	-0,2276	-1,1179	-6,0744 E-03	-4,5627 E-03	-2,599 E-03	
	Y	+	16,3419	0,2063	-1,0132	5,5055 E-03	4,1354 E-03	2,3556 E-03	
00100	Y	-	-16,3419	-0,2063	-1,0132	-5,5055 E-03	-4,1354 E-03	-2,3556 E-03	
	X	+	18,1749	-0,0768	-1,0360	-8,0292 E-03	-2,6164 E-03	-7,5542 E-05	
	X	-	-18,1749	0,0768	1,0360	8,0292 E-03	2,6164 E-03	7,5542 E-05	
00101	Y	+	16,4728	-0,0696	-0,9390	-7,2772 E-03	-2,3714 E-03	-6,8467 E-05	
	Y	-	-16,4728	0,0696	0,9390	7,2772 E-03	2,3714 E-03	6,8467 E-05	
	X	+	18,0667	-0,0496	-0,9387	-6,8744 E-03	3,4638 E-03	1,6149 E-05	
00102	X	-	-18,0667	0,0496	0,9387	6,8744 E-03	-3,4638 E-03	-1,6149 E-05	
	Y	+	16,3747	-0,0450	-0,8508	-6,2306 E-03	3,1394 E-03	1,4637 E-05	
	Y	-	-16,3747	0,0450	0,8508	6,2306 E-03	-3,1394 E-03	-1,4637 E-05	
00103	X	+	18,2407	0,0591	0,0678	-8,5576 E-04	-8,3085 E-03	8,2809 E-04	
	X	-	-18,2407	-0,0591	-0,0678	8,5576 E-04	8,3085 E-03	-8,2809 E-04	
	Y	+	16,5325	0,0535	0,0615	-7,7562 E-04	-7,5304 E-03	7,5054 E-04	
00104	Y	-	-16,5325	-0,0535	-0,0615	7,7562 E-04	7,5304 E-03	-7,5054 E-04	
	X	+	18,1871	0,1482	0,7592	3,7657 E-03	-6,8542 E-03	1,1372 E-03	
	X	-	-18,1871	-0,1482	-0,7592	-3,7657 E-03	6,8542 E-03	-1,1372 E-03	
00105	Y	+	16,4839	0,1343	0,6881	3,4113 E-03	-6,2123 E-03	1,0307 E-03	
	Y	-	-16,4839	-0,1343	-0,6881	-3,4113 E-03	6,2123 E-03	-1,0307 E-03	
	X	+	17,9250	0,2449	1,0234	6,2843 E-03	3,7807 E-03	4,7625 E-04	
00106	X	-	-17,9250	-0,2449	-1,0234	-6,2843 E-03	-3,7807 E-03	-4,7625 E-04	
	Y	+	16,2464	0,2219	0,9276	5,6958 E-03	3,4267 E-03	4,3165 E-04	
	Y	-	-16,2464	-0,2219	-0,9276	-5,6958 E-03	-3,4267 E-03	-4,3165 E-04	
00107	X	+	18,2351	-0,0195	-0,6007	-5,3822 E-03	9,1338 E-04	-9,1338 E-04	
	X	-	-18,2351	0,0195	0,6007	5,3822 E-03	-9,1338 E-04	9,1338 E-04	
	Y	+	16,5274	-0,0177	-0,5444	-4,8782 E-03	6,3634 E-03	-8,2785 E-04	
00108	Y	-	-16,5274	0,0177	0,5444	4,8782 E-03	6,3634 E-03	8,2785 E-04	
	X	+	18,2596	0,0081	0,1400	-9,4073 E-04	-1,012 E-02	-3,5467 E-04	
	X	-	-18,2596	-0,0081	-0,1400	9,4073 E-04	1,012 E-02	3,5467 E-04	
00109	Y	+	16,5496	0,0074	0,1268	-8,5263 E-04	-9,1719 E-03	-3,2146 E-04	
	Y	-	-16,5496	-0,0074	-0,1268	8,5263 E-04	9,1719 E-03	3,2146 E-04	
	X	+	18,1592	0,2251	-1,2096	4,952 E-03	-3,6173 E-03	-1,613 E-03	
00110	X	-	-18,1592	-0,2251	-1,2096	-4,952 E-03	3,6173 E-03	1,613 E-03	
	Y	+	16,4586	0,2041	-1,0963	4,4882 E-03	-3,2785 E-03	-1,4619 E-03	
	Y	-	-16,4586	-0,2041	1,0963	-4,4882 E-03	3,2785 E-03	1,4619 E-03	
00111	X	+	18,2301	0,0658	-0,6738	-1,5905 E-03	-8,3476 E-03	-1,2145 E-03	
	X	-	-18,2301	-0,0658	0,6738	1,5905 E-03	8,3476 E-03	1,2145 E-03	
	Y	+	16,5229	0,0596	-0,6107	-1,4416 E-03	-7,5659 E-03	-1,1008 E-03	
00112	Y	-	-16,5229	-0,0596	0,6107	1,4416 E-03	7,5659 E-03	1,1008 E-03	
	X	+	18,5588	-0,0714	-0,7336	-1,7394 E-03	-8,7466 E-03	-1,3373 E-03	
	X	-	-18,5588	0,0714	0,7336	1,7394 E-03	8,7466 E-03	1,3373 E-03	
00113	Y	+	16,8208	-0,0649	-0,6649	-1,5765 E-03	-7,9275 E-03	-1,2121 E-03	
	Y	-	-16,8208	0,0649	0,6649	1,5765 E-03	7,9275 E-03	1,2121 E-03	
	X	+	18,2964	-0,0425	-1,2500	-5,1643 E-03	-3,7536 E-04	-1,0575 E-03	
00107	X	-	-18,2964	0,0425	1,2500	5,1643 E-03	3,7536 E-04	1,0575 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]	
00108	Y	+	16,5829	-0,0385	-1,1329	4,6807 E-03	3,4021 E-04	9,5847 E-04	
	Y	-	-16,5829	0,0385	1,1329	-4,6807 E-03	-3,4021 E-04	-9,5847 E-04	
	X	+	18,0743	-0,0851	1,0119	-4,2951 E-03	-5,0799 E-03	-5,9702 E-04	
	X	-	-18,0743	0,0851	-1,0119	4,2951 E-03	5,0799 E-03	5,9702 E-04	
	Y	+	16,3816	-0,0772	0,9171	-3,8928 E-03	-4,6042 E-03	-5,4111 E-04	
00109	Y	-	-16,3816	0,0772	-0,9171	3,8928 E-03	4,6042 E-03	5,4111 E-04	
	X	+	18,1916	-0,1371	1,1856	-6,4363 E-03	1,0436 E-03	-7,7762 E-05	
	X	-	-18,1916	0,1371	-1,1856	6,4363 E-03	-1,0436 E-03	7,7762 E-05	
	Y	+	16,4880	-0,1243	1,0745	-5,8336 E-03	9,4583 E-04	-7,0479 E-05	
	Y	-	-16,4880	0,1243	-1,0745	5,8336 E-03	-9,4583 E-04	7,0479 E-05	
00110	X	+	18,3677	0,0400	0,6947	2,1062 E-03	7,4519 E-03	4,8235 E-03	
	X	-	-18,3677	-0,0400	-0,6947	-2,1062 E-03	-7,4519 E-03	-4,8235 E-03	
	Y	+	16,6476	0,0363	0,6296	1,909 E-03	6,754 E-03	4,3718 E-03	
	Y	-	-16,6476	-0,0363	-0,6296	-1,909 E-03	-6,754 E-03	-4,3718 E-03	
	X	+	18,4919	0,1397	-0,6274	-3,4438 E-03	6,18 E-03	3,2549 E-03	
00111	X	-	-18,4919	-0,1397	0,6274	3,4438 E-03	-6,18 E-03	-3,2549 E-03	
	Y	+	16,7601	0,1266	-0,5686	-3,1213 E-03	5,6012 E-03	2,9501 E-03	
	Y	-	-16,7601	-0,1266	0,5686	3,1213 E-03	-5,6012 E-03	-2,9501 E-03	
	X	+	18,1104	0,0224	-0,9886	-3,0779 E-03	-6,4542 E-03	-3,939 E-05	
	X	-	-18,1104	-0,0224	0,9886	3,0779 E-03	6,4542 E-03	3,939 E-05	
00112	Y	+	16,4143	0,0203	-0,8961	-2,7897 E-03	-5,8498 E-03	-3,5702 E-05	
	Y	-	-16,4143	-0,0203	0,8961	2,7897 E-03	5,8498 E-03	3,5702 E-05	
	X	+	18,0156	0,0279	-0,2784	-1,4578 E-04	-9,8071 E-03	5,6083 E-05	
	X	-	-18,0156	-0,0279	0,2784	1,4578 E-04	9,8071 E-03	-5,6083 E-05	
	Y	+	16,3285	0,0253	-0,2523	-1,3213 E-04	-8,8887 E-03	5,0831 E-05	
00113	Y	-	-16,3285	-0,0253	0,2523	-1,3213 E-04	8,8887 E-03	-5,0831 E-05	
	X	+	18,0230	0,0659	0,5907	-2,4431 E-03	-9,3066 E-03	6,5206 E-04	
	X	-	-18,0230	-0,0659	-0,5907	2,4431 E-03	9,3066 E-03	-6,5206 E-04	
	Y	+	16,3352	0,0597	0,5354	-2,2143 E-03	-8,435 E-03	5,91 E-04	
	Y	-	-16,3352	-0,0597	-0,5354	2,2143 E-03	8,435 E-03	-5,91 E-04	
00115	X	+	18,2520	0,2579	1,4446	-8,3425 E-03	1,4527 E-03	-1,2562 E-04	
	X	-	-18,2520	-0,2579	-1,4446	8,3425 E-03	-1,4527 E-03	1,2562 E-04	
	Y	+	16,5428	0,2337	1,3093	-7,5612 E-03	1,3166 E-03	-1,1386 E-04	
	Y	-	-16,5428	-0,2337	-1,3093	7,5612 E-03	-1,3166 E-03	1,1386 E-04	
	X	+	18,0567	0,1533	-0,2783	-2,7885 E-03	-7,9996 E-03	-1,3362 E-03	
00116	X	-	-18,0567	-0,1533	0,2783	2,7885 E-03	7,9996 E-03	1,3362 E-03	
	Y	+	16,3657	0,1390	-0,2523	-2,5274 E-03	-7,2505 E-03	-1,211 E-03	
	Y	-	-16,3657	-0,1390	0,2523	2,5274 E-03	7,2505 E-03	1,211 E-03	
	X	+	18,2875	0,4040	-0,0561	-7,7972 E-03	8,7498 E-04	1,0955 E-03	
	X	-	-18,2875	-0,4040	0,0561	7,7972 E-03	-8,7498 E-04	-1,0955 E-03	
00117	Y	+	16,5749	0,3662	-0,9572	-7,067 E-03	7,9303 E-04	9,9292 E-04	
	Y	-	-16,5749	-0,3662	0,9572	7,067 E-03	-7,9303 E-04	-9,9292 E-04	
	X	+	18,0235	0,0197	0,4442	1,382 E-03	-7,983 E-03	-1,1842 E-03	
	X	-	-18,0235	-0,0197	-0,4442	-1,382 E-03	7,983 E-03	1,1842 E-03	
	Y	+	16,3356	0,0179	0,4026	-1,2526 E-03	-7,2354 E-03	-1,0733 E-03	
00118	Y	-	-16,3356	-0,0179	-0,4026	1,2526 E-03	7,2354 E-03	1,0733 E-03	
	X	+	18,1377	0,3202	-0,8599	-7,5119 E-03	-5,3826 E-03	-1,7448 E-03	
	X	-	-18,1377	-0,3202	0,8599	7,5119 E-03	5,3826 E-03	1,7448 E-03	
	Y	+	16,4392	0,2902	-0,7793	-6,8084 E-03	-4,8785 E-03	-1,5814 E-03	
	Y	-	-16,4392	-0,2902	0,7793	6,8084 E-03	4,8785 E-03	1,5814 E-03	
00120	X	+	18,5000	0,2252	0,8261	-2,3822 E-03	1,0424 E-02	8,7439 E-04	
	X	-	-18,5000	-0,2252	-0,8261	2,3822 E-03	-1,0424 E-02	-8,7439 E-04	
	Y	+	16,7675	0,2042	0,7487	-2,1591 E-03	9,4481 E-03	7,9251 E-04	
	Y	-	-16,7675	-0,2042	-0,7487	2,1591 E-03	-9,4481 E-03	-7,9251 E-04	
	X	+	18,0958	0,1777	1,2613	-5,8385 E-03	-6,0181 E-03	1,1855 E-03	
00121	X	-	-18,0958	-0,1777	-1,2613	5,8385 E-03	6,0181 E-03	-1,1855 E-03	
	Y	+	16,4011	0,1611	1,1432	-5,2917 E-03	-5,4545 E-03	1,0745 E-03	
	Y	-	-16,4011	-0,1611	-1,1432	5,2917 E-03	5,4545 E-03	-1,0745 E-03	
	X	+	18,0179	-0,0251	0,0070	4,1476 E-05	2,0339 E-02	-2,0366 E-03	
	X	-	-18,0179	0,0251	-0,0070	-4,1476 E-05	-2,0339 E-02	2,0366 E-03	
00122	Y	+	16,3305	-0,0227	0,0064	3,7592 E-05	1,8434 E-02	-1,8459 E-03	
	Y	-	-16,3305	0,0227	-0,0064	-3,7592 E-05	-1,8434 E-02	1,8459 E-03	
	X	+	18,8961	-0,0268	0,0071	4,0564 E-05	2,9585 E-02	2,1964 E-03	
	X	-	-18,8961	0,0268	-0,0071	-4,0564 E-05	-2,9585 E-02	-2,1964 E-03	
	Y	+	17,1265	-0,0243	0,0064	3,6765 E-05	2,6814 E-02	1,9907 E-03	
00123	Y	-	-17,1265	0,0243	-0,0064	-3,6765 E-05	-2,6814 E-02	-1,9907 E-03	
	X	+	18,3360	-0,0780	0,7845	-3,8815 E-03	-8,0111 E-03	-1,256 E-03	
	X	-	-18,3360	0,0780	-0,7845	3,8815 E-03	8,0111 E-03	1,256 E-03	
	Y	+	16,6188	-0,0707	0,7111	-3,518 E-03	-7,2608 E-03	-1,1384 E-03	
	Y	-	-16,6188	0,0707	-0,7111	3,518 E-03	7,2608 E-03	1,1384 E-03	
00125	X	+	18,2258	-0,2640	1,2717	-7,5805 E-03	-3,2025 E-03	-2,1476 E-03	
	X	-	-18,2258	0,2640	-1,2717	7,5805 E-03	3,2025 E-03	2,1476 E-03	
	Y	+	16,5190	-0,2392	1,1526	-6,8706 E-03	-2,9026 E-03	-1,9464 E-03	
	Y	-	-16,5190	0,2392	-1,1526	6,8706 E-03	2,9026 E-03	1,9464 E-03	
	X	+	18,0489	-0,3075	1,1362	-6,6732 E-03	5,1021 E-03	2,8352 E-03	
00126	X	-	-18,0489	0,3075	-1,1362	6,6732 E-03	-5,1021 E-03	-2,8352 E-03	
	Y	+	16,3586	-0,2787	1,0298	-6,0482 E-03	-4,6243 E-03	-2,5697 E-03	
	Y	-	-16,3586	0,2787	-1,0298	6,0482 E-03	4,6243 E-03	2,5697 E-03	
	X	+	18,2445	0,1168	1,0387	5,6026 E-03	-2,7099 E-03	-3,5016 E-04	
	X	-	-18,2445	-0,1168	-1,0387	-5,6026 E-03	2,7099 E-03	3,5016 E-04	
00127	Y	+	16,5359	0,1059	0,9415	5,0779 E-03	-2,4561 E-03	-3,1737 E-04	
	Y	-	-16,5359	-0,1059	-0,9415	-5,0779 E-03	2,4561 E-03	3,1737 E-04	
	X	+	18,1551	0,2251	-1,1755	6,1706 E-03	5,032 E-03	2,7425 E-03	
	X	-	-18,1551	-0,2251	1,1755	-6,1706 E-03	-5,032 E-03	-2,7425 E-03	
	Y	+	16,4549	-0,0654	5,5927 E-03	-4,8657 E-03	5,5067 E-03	2,4857 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]	
00129	Y	-	-16,4549	-0,2040	1,0654	-5,5927 E-03	-4,5607 E-03	-2,4857 E-03	
	X	+	-18,3040	-0,0789	-1,1242	-8,1065 E-03	-2,1631 E-03	-5,0705 E-05	
	X	-	-18,3040	0,0789	1,1242	8,1065 E-03	2,1631 E-03	5,0705 E-05	
	Y	+	-16,5898	-0,0715	-1,0190	-7,3473 E-03	-1,9605 E-03	-4,5957 E-05	
	Y	-	-16,5898	0,0715	1,0190	7,3473 E-03	1,9605 E-03	4,5957 E-05	
00130	X	+	-18,1928	-0,0580	-0,9852	-6,9346 E-03	3,8199 E-03	1,0884 E-04	
	X	-	-18,1928	0,0580	0,9852	6,9346 E-03	-3,8199 E-03	-1,0884 E-04	
	Y	+	-16,4891	-0,0526	-0,8929	-6,2852 E-03	3,4621 E-03	9,8649 E-05	
	Y	-	-16,4891	0,0526	0,8929	6,2852 E-03	-3,4621 E-03	-9,8649 E-05	
	X	+	-18,3828	0,0331	-0,0697	-1,0249 E-03	-8,2121 E-03	5,2794 E-04	
00131	X	-	-18,3828	-0,0331	0,0697	1,0249 E-03	8,2121 E-03	-5,2794 E-04	
	Y	+	-16,6612	0,0300	-0,0632	-9,2894 E-04	-7,4431 E-03	4,785 E-04	
	Y	-	-16,6612	-0,0300	0,0632	9,2894 E-04	7,4431 E-03	-4,785 E-04	
	X	+	-18,3389	0,0852	0,6229	-3,4306 E-03	-6,9685 E-03	6,2911 E-04	
	X	-	-18,3389	-0,0852	-0,6229	-3,4306 E-03	6,9685 E-03	-6,2911 E-04	
00132	Y	+	-16,6214	0,0772	0,5646	3,1093 E-03	-6,3159 E-03	5,7019 E-04	
	Y	-	-16,6214	-0,0772	-0,5646	-3,1093 E-03	6,3159 E-03	-5,7019 E-04	
	X	+	-18,0993	0,0447	0,9565	6,2215 E-03	3,4347 E-03	-5,1792 E-04	
	X	-	-18,0993	-0,0447	-0,9565	-6,2215 E-03	-3,4347 E-03	5,1792 E-04	
	Y	+	-16,4043	0,0406	0,8669	5,6388 E-03	3,1131 E-03	-4,6941 E-04	
00133	Y	-	-16,4043	-0,0406	-0,8669	-5,6388 E-03	-3,1131 E-03	4,6941 E-04	
	X	+	-18,3703	-0,0253	-0,7220	-5,5771 E-03	-6,754 E-03	7,8949 E-04	
	X	-	-18,3703	0,0253	0,7220	5,5771 E-03	6,754 E-03	-7,8949 E-04	
	Y	+	-16,6500	-0,0230	-0,6544	-5,0549 E-03	-6,1215 E-03	7,1556 E-04	
	Y	-	-16,6500	0,0230	0,6544	5,0549 E-03	6,1215 E-03	-7,1556 E-04	
00135	X	+	-18,3842	-0,0079	-0,0352	-7,8065 E-04	-9,9285 E-03	-6,2451 E-04	
	X	-	-18,3842	0,0079	0,0352	7,8065 E-04	9,9285 E-03	6,2451 E-04	
	Y	+	-16,6626	-0,0072	-0,0319	-7,0754 E-04	-8,9987 E-03	-5,6603 E-04	
	Y	-	-16,6626	0,0072	0,0319	7,0754 E-04	8,9987 E-03	5,6603 E-04	
	X	+	-18,2842	0,2302	-1,3181	5,093 E-03	-3,0694 E-03	-1,5936 E-03	
00136	X	-	-18,2842	-0,2302	1,3181	-5,093 E-03	3,0694 E-03	1,5936 E-03	
	Y	+	-16,5719	0,2087	-1,1947	4,616 E-03	-2,7819 E-03	-1,4443 E-03	
	Y	-	-16,5719	-0,2087	1,1947	-4,616 E-03	2,7819 E-03	1,4443 E-03	
	X	+	-18,3556	0,0659	-0,8241	-1,7996 E-03	-7,9881 E-03	-1,3283 E-03	
	X	-	-18,3556	-0,0659	0,8241	1,7996 E-03	7,9881 E-03	1,3283 E-03	
00137	Y	+	-16,6366	0,0597	-0,7469	1,6311 E-03	-7,2401 E-03	-1,2039 E-03	
	Y	-	-16,6366	-0,0597	0,7469	-1,6311 E-03	7,2401 E-03	1,2039 E-03	
	X	+	-18,7083	-0,0837	-0,7616	1,863 E-03	9,469 E-03	-1,2307 E-03	
	X	-	-18,7083	0,0837	0,7616	-1,863 E-03	-9,469 E-03	1,2307 E-03	
	Y	+	-16,9563	-0,0759	-0,6902	1,6886 E-03	8,5823 E-03	-1,1155 E-03	
00138	Y	-	-16,9563	0,0759	0,6902	-1,6886 E-03	-8,5823 E-03	1,1155 E-03	
	X	+	-18,4423	-0,0456	-1,3330	5,3055 E-03	9,2654 E-04	1,1362 E-03	
	X	-	-18,4423	0,0456	1,3330	-5,3055 E-03	-9,2654 E-04	-1,1362 E-03	
	Y	+	-16,7152	-0,0413	-1,2082	4,8086 E-03	8,3977 E-04	1,0298 E-03	
	Y	-	-16,7152	0,0413	1,2082	-4,8086 E-03	-8,3977 E-04	-1,0298 E-03	
00140	X	+	-18,2185	-0,1527	0,8816	4,0219 E-03	-5,3205 E-03	-1,2099 E-03	
	X	-	-18,2185	0,1527	-0,8816	-4,0219 E-03	5,3205 E-03	1,2099 E-03	
	Y	+	-16,5124	-0,1384	0,7991	3,6452 E-03	-4,8223 E-03	-1,0966 E-03	
	Y	-	-16,5124	0,1384	-0,7991	-3,6452 E-03	4,8223 E-03	1,0966 E-03	
	X	+	-18,3370	-0,2773	1,0889	6,1479 E-03	5,7239 E-04	-1,0047 E-03	
00141	X	-	-18,3370	0,2773	-1,0889	-6,1479 E-03	-5,7239 E-04	1,0047 E-03	
	Y	+	-16,6198	-0,2513	0,9869	5,5721 E-03	5,1879 E-04	-9,1057 E-04	
	Y	-	-16,6198	0,2513	-0,9869	-5,5721 E-03	-5,1879 E-04	9,1057 E-04	
	X	+	-18,5130	-0,2102	0,6573	2,2365 E-03	6,5998 E-03	3,3412 E-03	
	X	-	-18,5130	0,2102	-0,6573	-2,2365 E-03	-6,5998 E-03	-3,3412 E-03	
00142	Y	+	-16,7793	-0,1905	0,5958	2,0271 E-03	5,9818 E-03	3,0283 E-03	
	Y	-	-16,7793	0,1905	-0,5958	-2,0271 E-03	-5,9818 E-03	-3,0283 E-03	
	X	+	-18,6389	0,1282	-0,6501	-3,4441 E-03	6,8208 E-03	3,3823 E-03	
	X	-	-18,6389	-0,1282	0,6501	3,4441 E-03	-6,8208 E-03	-3,3823 E-03	
	Y	+	-16,8934	0,1162	-0,5892	-3,1215 E-03	6,182 E-03	3,0656 E-03	
00143	Y	-	-16,8934	-0,1162	0,5892	3,1215 E-03	-6,182 E-03	-3,0656 E-03	
	X	+	-18,2518	0,0220	-1,1190	3,2568 E-03	-6,0127 E-03	-7,1748 E-05	
	X	-	-18,2518	-0,0220	1,1190	-3,2568 E-03	6,0127 E-03	7,1748 E-05	
	Y	+	-16,5425	0,0200	-1,0142	2,9518 E-03	-5,4496 E-03	-6,5029 E-05	
	Y	-	-16,5425	-0,0200	1,0142	-2,9518 E-03	5,4496 E-03	6,5029 E-05	
00145	X	+	-18,1496	0,0184	-0,4413	2,5794 E-04	-9,5216 E-03	-1,1326 E-04	
	X	-	-18,1496	-0,0184	0,4413	-2,5794 E-04	9,5216 E-03	1,1326 E-04	
	Y	+	-16,4499	0,0167	-0,3999	2,3378 E-04	-8,6299 E-03	-1,0265 E-04	
	Y	-	-16,4499	-0,0167	0,3999	-2,3378 E-04	8,6299 E-03	1,0265 E-04	
	X	+	-18,1477	0,0309	0,4118	-2,2283 E-03	-9,2497 E-03	2,5269 E-04	
00146	X	-	-18,1477	-0,0309	-0,4118	2,2283 E-03	9,2497 E-03	-2,5269 E-04	
	Y	+	-16,4482	0,0280	0,3733	-2,0196 E-03	-8,3835 E-03	2,2903 E-04	
	Y	-	-16,4482	-0,0280	-0,3733	2,0196 E-03	8,3835 E-03	-2,2903 E-04	
	X	+	-18,3509	0,1002	-1,3112	-7,9588 E-03	8,9835 E-04	-1,0235 E-03	
	X	-	-18,3509	-0,1002	1,3112	7,9588 E-03	-8,9835 E-04	1,0235 E-03	
00147	Y	+	-16,6324	0,0908	1,1884	-7,2135 E-03	8,1422 E-04	-9,2761 E-04	
	Y	-	-16,6324	-0,0908	-1,1884	7,2135 E-03	-8,1422 E-04	9,2761 E-04	
	X	+	-18,2013	0,1528	-0,4114	-2,978 E-03	-1,5055 E-03	-1,7730 E-03	
	X	-	-18,2013	-0,1528	0,4114	2,978 E-03	1,5055 E-03	1,7730 E-03	
	Y	+	-16,4968	0,1385	-0,3729	-2,6991 E-03	-7,0719 E-03	-1,3645 E-03	
00148	Y	-	-16,4968	-0,1385	0,3729	2,6991 E-03	7,0719 E-03	1,3645 E-03	
	X	+	-18,4326	0,4051	-1,1251	-7,8647 E-03	1,3353 E-03	1,2016 E-03	
	X	-	-18,4326	-0,4051	1,1251	7,8647 E-03	-1,3353 E-03	-1,2016 E-03	
	Y	+	-16,7064	0,3672	-1,0197	-7,1281 E-03	1,2102 E-03	1,0891 E-03	
	Y	-	-16,7064	-0,3672	1,0197	7,1281 E-03	-1,2102 E-03	-1,0891 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]	
00150	X	+	-18,1685	-0,0045	0,3018	1,0313 E-03	-7,9873 E-03	-1,5328 E-03	
	X	-	-18,1685	0,0045	-0,3018	-1,0313 E-03	7,9873 E-03	1,5328 E-03	
	Y	+	-16,4670	-0,0041	0,2736	9,3468 E-04	-7,2393 E-03	-1,3893 E-03	
	Y	-	-16,4670	0,0041	-0,2736	-9,3468 E-04	7,2393 E-03	1,3893 E-03	
00151	X	+	-18,2830	0,3267	-0,9682	-7,6969 E-03	-5,0233 E-03	-1,746 E-03	
	X	-	-18,2830	-0,3267	0,9682	7,6969 E-03	5,0233 E-03	1,746 E-03	
	Y	+	-16,5708	0,2961	-0,8775	-6,9761 E-03	-4,5529 E-03	-1,5825 E-03	
	Y	-	-16,5708	-0,2961	0,8775	6,9761 E-03	4,5529 E-03	1,5825 E-03	
00152	X	+	-18,5796	-0,0313	0,7653	-2,0885 E-03	9,3874 E-03	-4,5985 E-04	
	X	-	-18,5796	0,0313	-0,7653	2,0885 E-03	-9,3874 E-03	4,5985 E-04	
	Y	+	-16,8396	-0,0284	0,6937	-1,8929 E-03	8,5083 E-03	-4,1678 E-04	
	Y	-	-16,8396	0,0284	-0,6937	1,8929 E-03	-8,5083 E-03	4,1678 E-04	
00153	X	+	-18,2084	0,0930	-0,1908	-5,6245 E-03	-6,2331 E-03	5,3676 E-04	
	X	-	-18,2084	-0,0930	-0,1908	5,6245 E-03	6,2331 E-03	-5,3676 E-04	
	Y	+	-16,5032	0,0843	0,9887	-5,0978 E-03	-5,6494 E-03	4,865 E-04	
	Y	-	-16,5032	-0,0843	-0,9887	5,0978 E-03	5,6494 E-03	-4,865 E-04	
00154	X	+	-18,1269	-0,0179	-0,0010	5,4159 E-05	2,0257 E-02	-2,1439 E-03	
	X	-	-18,1269	0,0179	0,0010	-5,4159 E-05	-2,0257 E-02	2,1439 E-03	
	Y	+	-16,4293	-0,0162	-0,0009	-4,9087 E-05	1,836 E-02	-1,9431 E-03	
	Y	-	-16,4293	0,0162	0,0009	4,9087 E-05	-1,836 E-02	1,9431 E-03	
00155	X	+	-18,9982	-0,0202	-0,0010	-5,5903 E-05	2,9377 E-02	-2,0891 E-03	
	X	-	-18,9982	0,0202	0,0010	-5,5903 E-05	-2,9377 E-02	-2,0891 E-03	
	Y	+	-17,2190	-0,0183	-0,0009	5,0668 E-05	2,6626 E-02	-1,8934 E-03	
	Y	-	-17,2190	0,0183	0,0009	-5,0668 E-05	-2,6626 E-02	-1,8934 E-03	
00156	X	+	-18,4583	-0,0905	0,8551	-3,9189 E-03	-8,0244 E-03	1,2642 E-03	
	X	-	-18,4583	0,0905	-0,8551	3,9189 E-03	8,0244 E-03	-1,2642 E-03	
	Y	+	-16,7297	-0,0820	0,7750	-3,5519 E-03	-7,2729 E-03	-1,1458 E-03	
	Y	-	-16,7297	0,0820	-0,7750	3,5519 E-03	7,2729 E-03	1,1458 E-03	
00157	X	+	-18,3491	-0,2774	1,3357	-7,6356 E-03	-3,0323 E-03	-2,1625 E-03	
	X	-	-18,3491	0,2774	-1,3357	7,6356 E-03	3,0323 E-03	2,1625 E-03	
	Y	+	-16,6307	-0,2514	1,2106	-6,9206 E-03	-2,7483 E-03	-1,9599 E-03	
	Y	-	-16,6307	0,2514	-1,2106	6,9206 E-03	2,7483 E-03	1,9599 E-03	
00158	X	+	-18,1720	-0,3222	1,1786	-6,6626 E-03	5,2608 E-03	2,8385 E-03	
	X	-	-18,1720	0,3222	-1,1786	6,6626 E-03	-5,2608 E-03	-2,8385 E-03	
	Y	+	-16,4702	-0,2920	1,0682	-6,0387 E-03	4,7681 E-03	2,5727 E-03	
	Y	-	-16,4702	0,2920	-1,0682	6,0387 E-03	-4,7681 E-03	-2,5727 E-03	
00159	X	+	-18,3682	0,1021	1,0998	5,8533 E-03	-2,5486 E-03	-3,5144 E-04	
	X	-	-18,3682	-0,1021	-1,0998	-5,8533 E-03	2,5486 E-03	3,5144 E-04	
	Y	+	-16,6480	0,0925	0,9968	5,3052 E-03	-2,3099 E-03	-3,1853 E-04	
	Y	-	-16,6480	-0,0925	-0,9968	-5,3052 E-03	2,3099 E-03	3,1853 E-04	
00160	X	+	-18,2659	0,2306	-1,1643	6,2515 E-03	4,7817 E-03	2,7277 E-03	
	X	-	-18,2659	-0,2306	1,1643	-6,2515 E-03	-4,7817 E-03	-2,7277 E-03	
	Y	+	-16,5553	0,2090	-1,0552	5,6661 E-03	4,3339 E-03	2,4722 E-03	
	Y	-	-16,5553	-0,2090	1,0552	-5,6661 E-03	-4,3339 E-03	-2,4722 E-03	
00161	X	+	-18,4218	-0,0870	-1,0929	-7,9881 E-03	-2,3752 E-03	-1,0766 E-04	
	X	-	-18,4218	0,0870	1,0929	7,9881 E-03	2,3752 E-03	1,0766 E-04	
	Y	+	-16,6966	-0,0788	-0,9906	-7,2401 E-03	-2,1528 E-03	-9,7577 E-05	
	Y	-	-16,6966	0,0788	0,9906	7,2401 E-03	2,1528 E-03	9,7577 E-05	
00162	X	+	-18,3072	-0,0599	-0,9741	-6,8612 E-03	3,573 E-03	2,7041 E-05	
	X	-	-18,3072	0,0599	0,9741	6,8612 E-03	-3,573 E-03	-2,7041 E-05	
	Y	+	-16,5928	-0,0543	-0,8829	-6,2187 E-03	3,2384 E-03	2,4509 E-05	
	Y	-	-16,5928	0,0543	0,8829	6,2187 E-03	-3,2384 E-03	-2,4509 E-05	
00163	X	+	-18,5046	0,0190	-0,0072	-8,4101 E-04	-8,3168 E-03	5,141 E-04	
	X	-	-18,5046	-0,0190	0,0072	8,4101 E-04	8,3168 E-03	-5,141 E-04	
	Y	+	-16,7716	0,0173	-0,0066	-7,6225 E-04	-7,5379 E-03	4,6596 E-04	
	Y	-	-16,7716	-0,0173	0,0066	7,6225 E-04	7,5379 E-03	-4,6596 E-04	
00164	X	+	-18,4619	0,0703	0,6902	3,6742 E-03	-6,9778 E-03	6,2776 E-04	
	X	-	-18,4619	-0,0703	-0,6902	-3,6742 E-03	6,9778 E-03	-6,2776 E-04	
	Y	+	-16,7329	0,0637	0,6256	3,3301 E-03	-6,3244 E-03	5,6897 E-04	
	Y	-	-16,7329	-0,0637	-0,6256	-3,3301 E-03	6,3244 E-03	-5,6897 E-04	
00165	X	+	-18,2229	0,0297	0,9978	6,4534 E-03	3,5617 E-03	-5,0939 E-04	
	X	-	-18,2229	-0,0297	-0,9978	-6,4534 E-03	-3,5617 E-03	5,0939 E-04	
	Y	+	-16,5163	0,0269	0,9043	5,8491 E-03	3,2282 E-03	-4,6168 E-04	
	Y	-	-16,5163	-0,0269	-0,9043	-5,8491 E-03	-3,2282 E-03	4,6168 E-04	
00166	X	+	-18,4904	-0,0377	-0,6723	-5,408 E-03	-6,9329 E-03	7,5986 E-04	
	X	-	-18,4904	0,0377	0,6723	5,408 E-03	6,9329 E-03	-7,5986 E-04	
	Y	+	-16,7588	-0,0341	-0,6094	-4,9015 E-03	-6,2837 E-03	6,887 E-04	
	Y	-	-16,7588	0,0341	0,6094	4,9015 E-03	6,2837 E-03	-6,887 E-04	
00167	X	+	-18,5048	-0,0189	0,0297	-7,6206 E-04	-1,0047 E-02	-6,5435 E-04	
	X	-	-18,5048	0,0189	-0,0297	7,6206 E-04	1,0047 E-02	6,5435 E-04	
	Y	+	-16,7719	-0,0171	0,0270	-6,907 E-04	-9,1058 E-03	-5,9307 E-04	
	Y	-	-16,7719	0,0171	-0,0270	6,907 E-04	9,1058 E-03	5,9307 E-04	
00168	X	+	-18,3989	0,2302	-1,2861	5,193 E-03	-3,291 E-03	-1,6737 E-03	
	X	-	-18,3989	-0,2302	1,2861	-5,193 E-03	3,291 E-03	1,6737 E-03	
	Y	+	-16,6758	0,2087	-1,1657	4,7067 E-03	-2,9828 E-03	-1,5169 E-03	
	Y	-	-16,6758	-0,2087	1,1657	-4,7067 E-03	2,9828 E-03	1,5169 E-03	
00169	X	+	-18,4735	0,0590	-0,7730	1,8471 E-03	-8,1766 E-03	-1,3885 E-03	
	X	-	-18,4735	-0,0590	0,7730	-1,8471 E-03	8,1766 E-03	1,3885 E-03	
	Y	+	-16,7435	0,0535	-0,7006	1,6741 E-03	-7,4109 E-03	-1,2585 E-03	
	Y	-	-16,7435	-0,0535	0,7006	-1,6741 E-03	7,4109 E-03	1,2585 E-03	
00170	X	+	-18,8099	-0,0808	-0,7622	1,9124 E-03	9,3065 E-03	-1,284 E-03	
	X	-	-18,8099	0,0808	0,7622	-1,9124 E-03	-9,3065 E-03	1,284 E-03	
	Y	+	-17,0484	-0,0732	-0,6908	1,7333 E-03	8,435 E-03	-1,1637 E-03	
	Y	-	-17,0484	0,0732	0,6908	-1,7333 E-03	-8,435 E-03	1,1637 E-03	
	X	+	-18,5471	-0,0477	-1,3134	5,4066 E-03	6,8355 E-04	1,0774 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]	
00171	X	-	-18,5471	0,0477	1,3134	-5,4066 E-03	-6,8355 E-04	-1,0774 E-03	
	Y	+	16,8102	-0,0432	1,1904	4,9003 E-03	6,1954 E-04	9,7646 E-04	
	Y	-	-16,8102	0,0432	1,1904	-4,9003 E-03	-6,1954 E-04	-9,7646 E-04	
00172	X	+	18,3462	-0,1799	0,9457	4,2519 E-03	-1,2265 E-03	1,2265 E-03	
	X	-	-18,3462	0,1799	-0,9457	-4,2519 E-03	5,2593 E-03	1,2265 E-03	
	Y	+	16,6281	-0,1630	0,8571	3,8538 E-03	-4,7668 E-03	-1,1116 E-03	
	Y	-	-16,6281	0,1630	-0,8571	-3,8538 E-03	4,7668 E-03	1,1116 E-03	
	X	+	18,4715	-0,3056	1,1402	6,4121 E-03	7,6874 E-04	1,0028 E-03	
00173	X	-	-18,4715	0,3056	-1,1402	-6,4121 E-03	-7,6874 E-04	1,0028 E-03	
	Y	+	16,7417	-0,2770	1,0334	5,8116 E-03	6,9675 E-04	-9,0893 E-04	
	Y	-	-16,7417	0,2770	-1,0334	-5,8116 E-03	-6,9675 E-04	9,0893 E-04	
	X	+	18,6554	-0,2336	0,6803	2,4036 E-03	7,046 E-03	3,4675 E-03	
00174	X	-	-18,6554	0,2336	-0,6803	-2,4036 E-03	-7,046 E-03	-3,4675 E-03	
	Y	+	16,9083	-0,2117	0,6166	2,1785 E-03	6,3861 E-03	3,1428 E-03	
	Y	-	-16,9083	0,2117	-0,6166	-2,1785 E-03	-6,3861 E-03	-3,1428 E-03	
	X	+	18,7447	0,1288	-0,6498	3,395 E-03	6,6556 E-03	3,2532 E-03	
00175	X	-	-18,7447	-0,1288	0,6498	3,395 E-03	-6,6556 E-03	-3,2532 E-03	
	Y	+	16,9893	0,1167	-0,5889	-3,0771 E-03	6,0323 E-03	2,9485 E-03	
	Y	-	-16,9893	-0,1167	0,5889	3,0771 E-03	-6,0323 E-03	-2,9485 E-03	
00176	X	+	18,3611	0,0142	-1,0789	3,3276 E-03	-6,2216 E-03	-1,2729 E-04	
	X	-	-18,3611	-0,0142	1,0789	-3,3276 E-03	6,2216 E-03	1,2729 E-04	
	Y	+	16,6416	0,0129	-0,9778	3,016 E-03	-5,6389 E-03	-1,1537 E-04	
	Y	-	-16,6416	-0,0129	0,9778	-3,016 E-03	5,6389 E-03	1,1537 E-04	
	X	+	18,2640	0,0070	-0,3844	3,0062 E-04	-9,6819 E-03	-1,3977 E-04	
00177	X	-	-18,2640	-0,0070	0,3844	-3,0062 E-04	9,6819 E-03	1,3977 E-04	
	Y	+	16,5536	0,0063	-0,3484	2,7246 E-04	-8,7752 E-03	-1,2668 E-04	
	Y	-	-16,5536	-0,0063	0,3484	-2,7246 E-04	8,7752 E-03	1,2668 E-04	
	X	+	18,2684	0,0186	0,4790	-2,2431 E-03	-9,3159 E-03	2,5667 E-04	
00178	X	-	-18,2684	-0,0186	-0,4790	2,2431 E-03	9,3159 E-03	-2,5667 E-04	
	Y	+	16,5576	0,0169	0,4341	-2,0331 E-03	-8,4435 E-03	2,3263 E-04	
	Y	-	-16,5576	-0,0169	-0,4341	2,0331 E-03	8,4435 E-03	-2,3263 E-04	
	X	+	18,4859	0,0897	1,3645	-8,0305 E-03	-1,1117 E-03	-1,0645 E-03	
00179	X	-	-18,4859	-0,0897	-1,3645	8,0305 E-03	1,1117 E-03	1,0645 E-03	
	Y	+	16,7547	0,0813	1,2367	-7,2785 E-03	1,0076 E-03	-9,6481 E-04	
	Y	-	-16,7547	-0,0813	-1,2367	7,2785 E-03	-1,0076 E-03	9,6481 E-04	
	X	+	18,3178	0,1310	-0,3562	2,8069 E-03	-7,9486 E-03	-1,5393 E-03	
00180	X	-	-18,3178	-0,1310	0,3562	-2,8069 E-03	7,9486 E-03	1,5393 E-03	
	Y	+	16,6024	0,1188	-0,3229	2,5441 E-03	-7,2042 E-03	-1,3951 E-03	
	Y	-	-16,6024	-0,1188	0,3229	-2,5441 E-03	7,2042 E-03	1,3951 E-03	
	X	+	18,5411	0,3945	-1,1055	-7,7545 E-03	1,1017 E-03	1,1048 E-03	
00181	X	-	-18,5411	-0,3945	1,1055	7,7545 E-03	-1,1017 E-03	-1,1048 E-03	
	Y	+	16,8048	0,3575	-1,0019	-7,0283 E-03	9,9851 E-04	1,0013 E-03	
	Y	-	-16,8048	-0,3575	1,0019	7,0283 E-03	-9,9851 E-04	-1,0013 E-03	
	X	+	18,2901	-0,0295	0,3663	1,2519 E-03	-8,0465 E-03	-1,5589 E-03	
00182	X	-	-18,2901	0,0295	-0,3663	-1,2519 E-03	8,0465 E-03	1,5589 E-03	
	Y	+	16,5772	-0,0267	0,3320	1,1346 E-03	-7,293 E-03	-1,4129 E-03	
	Y	-	-16,5772	0,0267	-0,3320	-1,1346 E-03	7,293 E-03	1,4129 E-03	
	X	+	18,3952	0,3091	-0,9288	-7,5376 E-03	-5,2239 E-03	-1,8013 E-03	
00183	X	-	-18,3952	-0,3091	0,9288	7,5376 E-03	5,2239 E-03	1,8013 E-03	
	Y	+	16,6725	0,2801	-0,8419	-6,8317 E-03	-4,7346 E-03	-1,6326 E-03	
	Y	-	-16,6725	-0,2801	0,8419	6,8317 E-03	4,7346 E-03	1,6326 E-03	
	X	+	18,7240	-0,0478	0,7878	-2,0502 E-03	9,887 E-03	-4,9912 E-04	
00184	X	-	-18,7240	0,0478	-0,7878	2,0502 E-03	-9,887 E-03	4,9912 E-04	
	Y	+	16,9705	-0,0433	0,7140	-1,8582 E-03	8,9611 E-03	-4,5238 E-04	
	Y	-	-16,9705	0,0433	-0,7140	1,8582 E-03	-8,9611 E-03	4,5238 E-04	
	X	+	18,3358	0,0826	1,1579	-5,678 E-03	-6,1729 E-03	5,5828 E-04	
00185	X	-	-18,3358	-0,0826	-1,1579	5,678 E-03	6,1729 E-03	-5,5828 E-04	
	Y	+	16,6187	0,0749	1,0494	-5,1463 E-03	-5,5948 E-03	5,06 E-04	
	Y	-	-16,6187	-0,0749	-1,0494	5,1463 E-03	5,5948 E-03	-5,06 E-04	
	X	+	18,2013	0,0595	-0,0005	-1,507 E-04	2,0655 E-02	-2,0954 E-03	
00186	X	-	-18,2013	-0,0595	0,0005	1,507 E-04	-2,0655 E-02	2,0954 E-03	
	Y	+	16,4968	0,0539	-0,0004	-1,3659 E-04	1,8721 E-02	-1,8992 E-03	
	Y	-	-16,4968	-0,0539	0,0004	1,3659 E-04	-1,8721 E-02	1,8992 E-03	
	X	+	19,0832	0,0661	-0,0005	-1,5485 E-04	2,9605 E-02	2,1837 E-03	
00187	X	-	-19,0832	-0,0661	0,0005	1,5485 E-04	-2,9605 E-02	-2,1837 E-03	
	Y	+	17,2960	0,0599	-0,0004	-1,4035 E-04	2,6833 E-02	-1,9792 E-03	
	Y	-	-17,2960	-0,0599	0,0004	1,4035 E-04	-2,6833 E-02	1,9792 E-03	
	X	+	18,5524	-0,0366	0,8152	-3,908 E-03	-1,3854 E-03	-1,3854 E-03	
00188	X	-	-18,5524	0,0366	-0,8152	3,908 E-03	1,3854 E-03	1,3854 E-03	
	Y	+	16,8150	-0,0332	0,7389	-3,542 E-03	-7,3236 E-03	-1,2557 E-03	
	Y	-	-16,8150	0,0332	-0,7389	3,542 E-03	7,3236 E-03	1,2557 E-03	
	X	+	18,4474	-0,2349	1,3028	-7,5686 E-03	-3,1271 E-03	-2,2942 E-03	
00189	X	-	-18,4474	0,2349	-1,3028	7,5686 E-03	3,1271 E-03	2,2942 E-03	
	Y	+	16,7198	-0,2129	1,1808	-6,8598 E-03	-2,8343 E-03	-2,0793 E-03	
	Y	-	-16,7198	0,2129	-1,1808	6,8598 E-03	2,8343 E-03	2,0793 E-03	
	X	+	18,2745	-0,2953	1,1568	-6,5752 E-03	5,109 E-03	2,6201 E-03	
00190	X	-	-18,2745	0,2953	-1,1568	6,5752 E-03	-5,109 E-03	-2,6201 E-03	
	Y	+	16,5631	-0,2677	1,0485	-5,9594 E-03	4,6306 E-03	2,3748 E-03	
	Y	-	-16,5631	0,2677	-1,0485	5,9594 E-03	-4,6306 E-03	-2,3748 E-03	
	X	+	18,4719	0,1337	1,0669	5,8213 E-03	-2,6478 E-03	-4,9506 E-04	
00191	X	-	-18,4719	-0,1337	-1,0669	-5,8213 E-03	2,6478 E-03	4,9506 E-04	
	Y	+	16,7420	0,1212	0,9670	5,2761 E-03	-2,3998 E-03	-4,487 E-04	
	Y	-	-16,7420	-0,1212	-0,9670	-5,2761 E-03	2,3998 E-03	4,487 E-04	
	X	+	18,3442	0,3182	-1,1823	6,1522 E-03	4,9485 E-03	2,7975 E-03	
00192	X	-	-18,3442	-0,3182	1,1823	-6,1522 E-03	-4,9485 E-03	-2,7975 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]	
00193	Y	+	16,6263	0,2884	-1,0716	5,5761 E-03	4,485 E-03	2,5355 E-03	
	Y	-	-16,6263	-0,2884	1,0716	-5,5761 E-03	-4,485 E-03	-2,5355 E-03	
	X	+	18,5058	-0,0132	-1,1285	-8,1703 E-03	-2,2684 E-03	-1,7312 E-04	
	X	-	-18,5058	0,0132	1,1285	8,1703 E-03	2,2684 E-03	1,7312 E-04	
	Y	+	16,7727	-0,0120	-1,0228	-7,4052 E-03	-2,056 E-03	-1,5691 E-04	
00194	Y	-	-16,7727	0,0120	1,0228	7,4052 E-03	2,056 E-03	1,5691 E-04	
	X	+	18,3856	0,0186	-0,9974	-7,0675 E-03	3,6998 E-03	4,0553 E-06	
	X	-	-18,3856	-0,0186	0,9974	7,0675 E-03	-3,6998 E-03	-4,0553 E-06	
	Y	+	16,6638	0,0169	-0,9040	-6,4056 E-03	3,3533 E-03	3,6755 E-06	
	Y	-	-16,6638	-0,0169	0,9040	6,4056 E-03	-3,3533 E-03	-3,6755 E-06	
00195	X	+	18,5991	0,0758	-0,0509	-9,6344 E-04	-8,33 E-03	3,9628 E-04	
	X	-	-18,5991	-0,0758	0,0509	9,6344 E-04	8,33 E-03	-3,9628 E-04	
	Y	+	16,8574	0,0687	-0,0462	-8,7321 E-04	-7,5499 E-03	3,5917 E-04	
	Y	-	-16,8574	-0,0687	0,0462	8,7321 E-04	7,5499 E-03	-3,5917 E-04	
	X	+	18,5612	0,1150	-0,6501	-3,5904 E-03	-7,04 E-03	-4,9199 E-04	
00196	X	-	-18,5612	-0,1150	-0,6501	-3,5904 E-03	7,04 E-03	-4,9199 E-04	
	Y	+	16,8230	0,1042	0,5892	3,2542 E-03	-6,3807 E-03	4,4591 E-04	
	Y	-	-16,8230	-0,1042	-0,5892	-3,2542 E-03	6,3807 E-03	-4,4591 E-04	
	X	+	18,3303	0,0479	0,9763	6,4643 E-03	3,407 E-03	-6,4082 E-04	
	X	-	-18,3303	-0,0479	-0,9763	-6,4643 E-03	-3,407 E-03	6,4082 E-04	
00197	Y	+	16,6137	0,0434	0,8849	5,8589 E-03	3,0879 E-03	-5,8081 E-04	
	Y	-	-16,6137	-0,0434	-0,8849	-5,8589 E-03	-3,0879 E-03	5,8081 E-04	
	X	+	18,5799	0,0288	-0,7145	-5,5716 E-03	-6,8947 E-03	6,7023 E-04	
	X	-	-18,5799	-0,0288	0,7145	5,5716 E-03	6,8947 E-03	-6,7023 E-04	
	Y	+	16,8399	0,0261	-0,6476	-5,0498 E-03	-6,2491 E-03	6,0747 E-04	
00199	Y	-	-16,8399	-0,0261	0,6476	5,0498 E-03	6,2491 E-03	-6,0747 E-04	
	X	+	18,5948	0,0468	-0,0132	-7,8328 E-04	-1,0052 E-02	-7,7633 E-04	
	X	-	-18,5948	-0,0468	0,0132	7,8328 E-04	1,0052 E-02	7,7633 E-04	
	Y	+	16,8534	0,0424	-0,0120	-7,0992 E-04	-9,1103 E-03	-7,0363 E-04	
	Y	-	-16,8534	-0,0424	0,0120	7,0992 E-04	9,1103 E-03	7,0363 E-04	
00200	X	+	18,4812	0,3164	-1,3188	5,1536 E-03	-3,1663 E-03	-1,748 E-03	
	X	-	-18,4812	-0,3164	1,3188	-5,1536 E-03	3,1663 E-03	1,748 E-03	
	Y	+	16,7504	0,2868	-1,1953	4,671 E-03	-2,8698 E-03	-1,5843 E-03	
	Y	-	-16,7504	-0,2868	1,1953	-4,671 E-03	2,8698 E-03	1,5843 E-03	
	X	+	18,5595	0,1356	-0,8136	1,8174 E-03	-8,1259 E-03	-1,5022 E-03	
00201	X	-	-18,5595	-0,1356	0,8136	-1,8174 E-03	8,1259 E-03	1,5022 E-03	
	Y	+	16,8215	0,1229	-0,7374	1,6472 E-03	-7,3649 E-03	-1,3615 E-03	
	Y	-	-16,8215	-0,1229	0,7374	-1,6472 E-03	7,3649 E-03	1,3615 E-03	
	X	+	18,8970	0,0093	-0,7711	1,7419 E-03	9,575 E-03	-1,2231 E-03	
	X	-	-18,8970	-0,0093	0,7711	-1,7419 E-03	-9,575 E-03	1,2231 E-03	
00203	Y	+	17,1273	0,0084	-0,6989	1,5788 E-03	8,6783 E-03	-1,1086 E-03	
	Y	-	-17,1273	-0,0084	0,6989	-1,5788 E-03	-8,6783 E-03	1,1086 E-03	
	X	+	18,6344	0,0431	-1,3409	5,3248 E-03	8,3503 E-04	1,0382 E-03	
	X	-	-18,6344	-0,0431	1,3409	-5,3248 E-03	-8,3503 E-04	-1,0382 E-03	
	Y	+	16,8893	0,0390	-1,2154	4,8261 E-03	7,5683 E-04	9,41 E-04	
00204	Y	-	-16,8893	-0,0390	1,2154	-4,8261 E-03	-7,5683 E-04	-9,41 E-04	
	X	+	18,4447	-0,1387	0,9068	4,1925 E-03	-5,3435 E-03	-1,3931 E-03	
	X	-	-18,4447	0,1387	-0,9068	-4,1925 E-03	5,3435 E-03	1,3931 E-03	
	Y	+	16,7174	-0,1257	0,8219	3,7999 E-03	-4,8431 E-03	-1,2626 E-03	
	Y	-	-16,7174	0,1257	-0,8219	-3,7999 E-03	4,8431 E-03	1,2626 E-03	
00205	X	+	18,5725	-0,2808	1,1109	6,4043 E-03	6,5004 E-04	-1,1704 E-03	
	X	-	-18,5725	0,2808	-1,1109	-6,4043 E-03	-6,5004 E-04	1,1704 E-03	
	Y	+	16,8332	-0,2545	1,0069	5,8045 E-03	5,8916 E-04	-1,0608 E-03	
	Y	-	-16,8332	0,2545	-1,0069	-5,8045 E-03	-5,8916 E-04	1,0608 E-03	
	X	+	18,7589	-0,2224	0,6635	2,4192 E-03	6,881 E-03	3,3584 E-03	
00206	X	-	-18,7589	0,2224	-0,6635	-2,4192 E-03	-6,881 E-03	-3,3584 E-03	
	Y	+	17,0021	-0,2015	0,6014	2,1926 E-03	6,2366 E-03	3,0439 E-03	
	Y	-	-17,0021	0,2015	-0,6014	-2,1926 E-03	-6,2366 E-03	-3,0439 E-03	
	X	+	18,8292	0,2175	-0,6671	-3,6177 E-03	6,8974 E-03	3,263 E-03	
	X	-	-18,8292	-0,2175	0,6671	3,6177 E-03	-6,8974 E-03	-3,263 E-03	
00207	Y	+	17,0658	0,1971	-0,6046	-3,2789 E-03	6,2515 E-03	2,9574 E-03	
	Y	-	-17,0658	-0,1971	0,6046	3,2789 E-03	-6,2515 E-03	-2,9574 E-03	
	X	+	18,4491	0,0975	-1,1177	3,2815 E-03	-6,1367 E-03	-2,2835 E-04	
	X	-	-18,4491	-0,0975	1,1177	-3,2815 E-03	6,1367 E-03	2,2835 E-04	
	Y	+	16,7213	0,0884	-1,0131	2,9742 E-03	-5,562 E-03	-2,0696 E-04	
00208	Y	-	-16,7213	-0,0884	1,0131	-2,9742 E-03	5,562 E-03	2,0696 E-04	
	X	+	18,3533	0,0798	-0,4283	2,6514 E-04	-9,6582 E-03	-2,6184 E-04	
	X	-	-18,3533	-0,0798	0,4283	-2,6514 E-04	9,6582 E-03	2,6184 E-04	
	Y	+	16,6345	0,0723	-0,3882	2,4031 E-04	-8,7537 E-03	-2,3732 E-04	
	Y	-	-16,6345	-0,0723	0,3882	-2,4031 E-04	8,7537 E-03	2,3732 E-04	
00210	X	+	18,3593	0,0791	0,4354	-2,2542 E-03	-9,3467 E-03	1,2023 E-04	
	X	-	-18,3593	-0,0791	-0,4354	2,2542 E-03	9,3467 E-03	-1,2023 E-04	
	Y	+	16,6400	0,0717	0,3946	-2,0431 E-03	-8,4714 E-03	1,0897 E-04	
	Y	-	-16,6400	-0,0717	-0,3946	2,0431 E-03	8,4714 E-03	-1,0897 E-04	
	X	+	18,5816	0,1209	1,3349	-7,9622 E-03	1,0007 E-03	-1,2511 E-03	
00211	X	-	-18,5816	-0,1209	-1,3349	7,9622 E-03	-1,0007 E-03	1,2511 E-03	
	Y	+	16,8415	0,1096	1,2099	-7,2165 E-03	9,0702 E-04	-1,1339 E-03	
	Y	-	-16,8415	-0,1096	-1,2099	7,2165 E-03	-9,0702 E-04	1,1339 E-03	
	X	+	18,4110	0,1999	-0,4019	-2,9552 E-03	-7,9363 E-03	-1,6584 E-03	
	X	-	-18,4110	-0,1999	0,4019	2,9552 E-03	7,9363 E-03	1,6584 E-03	
00212	Y	+	16,6868	0,1812	-0,3643	-2,6784 E-03	-7,1931 E-03	-1,5031 E-03	
	Y	-	-16,6868	-0,1812	0,3643	2,6784 E-03	7,1931 E-03	1,5031 E-03	
	X	+	18,6283	0,4798	-1,1380	-7,9561 E-03	1,2235 E-03	1,0463 E-03	
	X	-	-18,6283	-0,4798	1,1380	7,9561 E-03	-1,2235 E-03	-1,0463 E-03	
	Y	+	16,8838	0,4348	-1,0314	-7,2111 E-03	1,1089 E-03	9,4833 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]	
00214	Y	-	-16,8838	-0,4348	1,0314	7,2111 E-03	-1,1089 E-03	-9,4833 E-04	
	X	+	18,3858	0,0267	0,3218	1,1387 E-03	-8,0864 E-03	-1,708 E-03	
	X	-	-18,3858	-0,0267	-0,3218	-1,1387 E-03	8,0864 E-03	1,708 E-03	
	Y	+	16,6640	0,0242	0,2916	1,0321 E-03	-7,3291 E-03	-1,548 E-03	
	Y	-	-16,6640	-0,0242	-0,2916	-1,0321 E-03	7,3291 E-03	1,548 E-03	
00215	X	+	18,4853	0,3874	0,9707	-7,7227 E-03	-5,1557 E-03	-1,8873 E-03	
	X	-	-18,4853	-0,3874	0,9707	7,7227 E-03	5,1557 E-03	1,8873 E-03	
	Y	+	16,7541	0,3511	0,8798	-6,9995 E-03	-4,6729 E-03	-1,7105 E-03	
	Y	-	-16,7541	-0,3511	0,8798	6,9995 E-03	4,6729 E-03	1,7105 E-03	
	X	+	18,8224	-0,0344	0,7701	-1,9998 E-03	9,7191 E-03	-6,7591 E-04	
00216	X	-	-18,8224	0,0344	-0,7701	1,9998 E-03	-9,7191 E-03	6,7591 E-04	
	Y	+	17,0597	-0,0312	0,6980	-1,8125 E-03	8,8089 E-03	-6,1261 E-04	
	Y	-	-17,0597	0,0312	-0,6980	1,8125 E-03	-8,8089 E-03	6,1261 E-04	
	X	+	18,4290	0,1297	1,1192	-5,6507 E-03	-6,2504 E-03	4,0666 E-04	
	X	-	-18,4290	-0,1297	-1,1192	5,6507 E-03	6,2504 E-03	-4,0666 E-04	
00217	Y	+	16,7032	0,1176	1,0144	-5,1215 E-03	-5,6651 E-03	3,6857 E-04	
	Y	-	-16,7032	-0,1176	-1,0144	5,1215 E-03	5,6651 E-03	-3,6857 E-04	
	X	+	18,2506	0,0088	0,0014	4,5325 E-05	2,105 E-02	-2,1252 E-03	
	X	-	-18,2506	-0,0088	-0,0014	-4,5325 E-05	-2,105 E-02	2,1252 E-03	
	Y	+	16,5414	0,0080	0,0013	4,108 E-05	1,9078 E-02	-1,9262 E-03	
00218	Y	-	-16,5414	-0,0080	-0,0013	-4,108 E-05	-1,9078 E-02	1,9262 E-03	
	X	+	19,1468	0,0066	0,0014	5,6853 E-05	2,9947 E-02	2,153 E-03	
	X	-	-19,1468	-0,0066	-0,0014	-5,6853 E-05	-2,9947 E-02	-2,153 E-03	
	Y	+	17,3537	0,0060	0,0013	5,1529 E-05	2,7142 E-02	1,9514 E-03	
	Y	-	-17,3537	-0,0060	-0,0013	-5,1529 E-05	-2,7142 E-02	-1,9514 E-03	
00220	X	+	18,6272	-0,0052	0,8229	-3,9668 E-03	-8,2176 E-03	-1,1653 E-03	
	X	-	-18,6272	0,0052	-0,8229	3,9668 E-03	8,2176 E-03	1,1653 E-03	
	Y	+	16,8828	-0,0047	0,7458	-3,5953 E-03	-7,448 E-03	-1,0562 E-03	
	Y	-	-16,8828	0,0047	-0,7458	3,5953 E-03	7,448 E-03	1,0562 E-03	
	X	+	18,5234	-0,1844	1,3198	-7,7314 E-03	-3,1917 E-03	-2,1097 E-03	
00221	X	-	-18,5234	0,1844	-1,3198	7,7314 E-03	3,1917 E-03	2,1097 E-03	
	Y	+	16,7887	-0,1671	1,1962	-7,0073 E-03	-2,8928 E-03	-1,9122 E-03	
	Y	-	-16,7887	0,1671	-1,1962	7,0073 E-03	2,8928 E-03	1,9122 E-03	
	X	+	18,3503	-0,2292	1,1742	-6,7841 E-03	5,1119 E-03	2,7735 E-03	
	X	-	-18,3503	0,2292	-1,1742	6,7841 E-03	-5,1119 E-03	-2,7735 E-03	
00222	Y	+	16,6318	-0,2077	1,0643	-6,1488 E-03	4,6331 E-03	2,5137 E-03	
	Y	-	-16,6318	0,2077	-1,0643	6,1488 E-03	-4,6331 E-03	-2,5137 E-03	
	X	+	18,5407	0,1808	1,0758	5,8268 E-03	-2,6863 E-03	-2,8539 E-04	
	X	-	-18,5407	-0,1808	-1,0758	-5,8268 E-03	2,6863 E-03	2,8539 E-04	
	Y	+	16,8043	0,1639	0,9751	5,2811 E-03	-2,4347 E-03	-2,5866 E-04	
00223	Y	-	-16,8043	-0,1639	-0,9751	-5,2811 E-03	2,4347 E-03	2,5866 E-04	
	X	+	18,4002	0,2830	-1,2030	6,5061 E-03	5,0176 E-03	2,9973 E-03	
	X	-	-18,4002	-0,2830	-1,2030	-6,5061 E-03	-5,0176 E-03	-2,9973 E-03	
	Y	+	16,6770	0,2565	-1,0903	5,8968 E-03	4,5477 E-03	2,7166 E-03	
	Y	-	-16,6770	-0,2565	1,0903	-5,8968 E-03	-4,5477 E-03	-2,7166 E-03	
00225	X	+	18,5630	-0,0481	-1,1482	-8,0872 E-03	-2,2647 E-03	-1,3454 E-05	
	X	-	-18,5630	0,0481	1,1482	8,0872 E-03	2,2647 E-03	1,3454 E-05	
	Y	+	16,8246	-0,0436	-1,0406	-7,3298 E-03	-2,0526 E-03	-1,2194 E-05	
	Y	-	-16,8246	0,0436	1,0406	7,3298 E-03	2,0526 E-03	1,2194 E-05	
	X	+	18,4392	-0,0287	-1,0114	-6,9306 E-03	3,8023 E-03	9,6378 E-05	
00226	X	-	-18,4392	0,0287	1,0114	6,9306 E-03	-3,8023 E-03	-9,6378 E-05	
	Y	+	16,7124	-0,0260	-0,9167	-6,2815 E-03	3,4462 E-03	8,7352 E-05	
	Y	-	-16,7124	0,0260	0,9167	6,2815 E-03	-3,4462 E-03	-8,7352 E-05	
	X	+	18,6630	0,0798	-0,0584	-9,1705 E-04	-8,4424 E-03	6,2745 E-04	
	X	-	-18,6630	-0,0798	0,0584	9,1705 E-04	8,4424 E-03	-6,2745 E-04	
00227	Y	+	16,9152	0,0723	-0,0530	-8,3117 E-04	-7,6517 E-03	5,6869 E-04	
	Y	-	-16,9152	-0,0723	0,0530	8,3117 E-04	7,6517 E-03	-5,6869 E-04	
	X	+	18,6278	0,1412	0,6522	3,6317 E-03	-7,144 E-03	7,2628 E-04	
	X	-	-18,6278	-0,1412	-0,6522	-3,6317 E-03	7,144 E-03	-7,2628 E-04	
	Y	+	16,8834	0,1280	0,5911	3,2916 E-03	-6,475 E-03	6,5827 E-04	
00228	Y	-	-16,8834	-0,1280	-0,5911	-3,2916 E-03	6,475 E-03	-6,5827 E-04	
	X	+	18,4010	0,1134	0,9845	6,4239 E-03	3,4191 E-03	-4,7069 E-04	
	X	-	-18,4010	-0,1134	-0,9845	-6,4239 E-03	-3,4191 E-03	4,7069 E-04	
	Y	+	16,6778	0,1028	0,8923	5,8223 E-03	3,0989 E-03	-4,2661 E-04	
	Y	-	-16,6778	-0,1028	-0,8923	-5,8223 E-03	-3,0989 E-03	4,2661 E-04	
00230	X	+	18,6408	0,0120	-0,7309	-5,5016 E-03	-6,9769 E-03	8,8308 E-04	
	X	-	-18,6408	-0,0120	0,7309	5,5016 E-03	6,9769 E-03	-8,8308 E-04	
	Y	+	16,8951	0,0109	-0,6625	-4,9864 E-03	-6,3235 E-03	8,0038 E-04	
	Y	-	-16,8951	-0,0109	0,6625	4,9864 E-03	6,3235 E-03	-8,0038 E-04	
	X	+	18,6668	0,0570	-0,0182	-7,1026 E-04	-1,0206 E-02	-5,627 E-04	
00231	X	-	-18,6668	-0,0570	0,0182	7,1026 E-04	1,0206 E-02	5,627 E-04	
	Y	+	16,9187	0,0517	-0,0165	-6,4375 E-04	-9,25 E-03	-5,1 E-04	
	Y	-	-16,9187	-0,0517	0,0165	6,4375 E-04	9,25 E-03	5,1 E-04	
	X	+	18,5436	0,2946	-1,3424	5,4889 E-03	-3,1993 E-03	-1,6246 E-03	
	X	-	-18,5436	-0,2946	1,3424	-5,4889 E-03	3,1993 E-03	1,6246 E-03	
00232	Y	+	16,8070	0,2670	-1,2167	4,9749 E-03	-2,8997 E-03	-1,4725 E-03	
	Y	-	-16,8070	-0,2670	1,2167	-4,9749 E-03	2,8997 E-03	1,4725 E-03	
	X	+	18,6275	0,1274	-0,8308	-2,003 E-03	-8,2442 E-03	-1,3323 E-03	
	X	-	-18,6275	-0,1274	0,8308	2,003 E-03	8,2442 E-03	1,3323 E-03	
	Y	+	16,8830	0,1155	-0,7530	1,8154 E-03	-7,4721 E-03	-1,2075 E-03	
00233	Y	-	-16,8830	-0,1155	0,7530	-1,8154 E-03	7,4721 E-03	1,2075 E-03	
	X	+	18,9600	-0,0498	-0,7873	-2,0313 E-03	-9,7996 E-03	-1,1551 E-03	
	X	-	-18,9600	0,0498	0,7873	2,0313 E-03	9,7996 E-03	1,1551 E-03	
	Y	+	17,1844	-0,0452	-0,7135	-1,8411 E-03	-8,8819 E-03	-1,0469 E-03	
	Y	-	-17,1844	0,0452	0,7135	1,8411 E-03	8,8819 E-03	1,0469 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]	
00235	X	+	18,6976	-0,0033	-1,3667	5,6969 E-03	8,4194 E-04	1,2164 E-03	
	X	-	-18,6976	0,0033	1,3667	-5,6969 E-03	-8,4194 E-04	-1,2164 E-03	
	Y	+	16,9466	-0,0030	-1,2387	5,1634 E-03	7,631 E-04	1,1025 E-03	
	Y	-	-16,9466	0,0030	1,2387	-5,1634 E-03	-7,631 E-04	-1,1025 E-03	
00236	X	+	18,5107	-0,1035	0,9112	4,1952 E-03	-5,423 E-03	-1,1586 E-03	
	X	-	-18,5107	0,1035	-0,9112	-4,1952 E-03	5,423 E-03	1,1586 E-03	
	Y	+	16,7772	-0,0938	0,8259	3,8023 E-03	-4,9152 E-03	-1,0501 E-03	
	Y	-	-16,7772	0,0938	-0,8259	-3,8023 E-03	4,9152 E-03	1,0501 E-03	
00237	X	+	18,6443	-0,2246	1,1185	6,3785 E-03	6,5667 E-04	-9,6116 E-04	
	X	-	-18,6443	0,2246	-1,1185	-6,3785 E-03	-6,5667 E-04	9,6116 E-04	
	Y	+	16,8983	-0,2036	1,0138	5,7812 E-03	5,9517 E-04	-8,7115 E-04	
	Y	-	-16,8983	0,2036	-1,0138	-5,7812 E-03	-5,9517 E-04	8,7115 E-04	
00238	X	+	18,8372	-0,1460	0,6654	2,2723 E-03	6,9708 E-03	3,5884 E-03	
	X	-	-18,8372	0,1460	-0,6654	-2,2723 E-03	-6,9708 E-03	-3,5884 E-03	
	Y	+	17,0731	-0,1323	0,6031	2,0595 E-03	6,318 E-03	3,2524 E-03	
	Y	-	-17,0731	0,1323	-0,6031	-2,0595 E-03	-6,318 E-03	-3,2524 E-03	
00239	X	+	18,8916	0,1591	-0,6739	-3,42 E-03	7,1249 E-03	3,3284 E-03	
	X	-	-18,8916	-0,1591	0,6739	3,42 E-03	-7,1249 E-03	-3,3284 E-03	
	Y	+	17,1225	-0,1442	-0,6108	-3,0997 E-03	6,4577 E-03	3,0167 E-03	
	Y	-	-17,1225	0,1442	0,6108	3,0997 E-03	-6,4577 E-03	-3,0167 E-03	
00240	X	+	18,5141	0,0697	-1,1411	5,3595 E-03	-6,2194 E-03	-1,9589 E-05	
	X	-	-18,5141	-0,0697	1,1411	-5,3595 E-03	6,2194 E-03	1,9589 E-05	
	Y	+	16,7802	0,0632	-1,0343	3,208 E-03	-5,6369 E-03	-1,7755 E-05	
	Y	-	-16,7802	-0,0632	1,0343	-3,208 E-03	5,6369 E-03	1,7755 E-05	
00241	X	+	18,4201	0,0743	-0,4415	4,0411 E-04	-9,8061 E-03	-8,393 E-06	
	X	-	-18,4201	-0,0743	0,4415	-4,0411 E-04	9,8061 E-03	8,393 E-06	
	Y	+	16,6951	0,0673	-0,4002	3,6626 E-04	-8,8877 E-03	-7,607 E-06	
	Y	-	-16,6951	-0,0673	0,4002	-3,6626 E-04	8,8877 E-03	7,607 E-06	
00242	X	+	18,4297	0,0993	0,4354	-2,2563 E-03	-9,4973 E-03	3,9453 E-04	
	X	-	-18,4297	-0,0993	-0,4354	2,2563 E-03	9,4973 E-03	-3,9453 E-04	
	Y	+	16,7038	0,0900	0,3946	-2,045 E-03	-8,6079 E-03	3,5758 E-04	
	Y	-	-16,7038	-0,0900	-0,3946	2,045 E-03	8,6079 E-03	-3,5758 E-04	
00243	X	+	18,6601	0,1899	1,3523	-8,1905 E-03	9,803 E-04	-1,0666 E-03	
	X	-	-18,6601	-0,1899	-1,3523	8,1905 E-03	-9,803 E-04	1,0666 E-03	
	Y	+	16,9126	0,1721	1,2256	-7,4235 E-03	8,8849 E-04	-9,6669 E-04	
	Y	-	-16,9126	-0,1721	-1,2256	7,4235 E-03	-8,8849 E-04	9,6669 E-04	
00244	X	+	18,4709	0,1899	-0,4155	-2,8936 E-03	-8,0371 E-03	-1,4266 E-03	
	X	-	-18,4709	-0,1899	0,4155	2,8936 E-03	8,0371 E-03	1,4266 E-03	
	Y	+	16,7411	0,1721	-0,3766	-2,6226 E-03	-7,2845 E-03	-1,293 E-03	
	Y	-	-16,7411	-0,1721	0,3766	2,6226 E-03	7,2845 E-03	1,293 E-03	
00245	X	+	18,6879	0,4329	-1,1570	-7,8233 E-03	1,2745 E-03	1,2045 E-03	
	X	-	-18,6879	-0,4329	1,1570	7,8233 E-03	-1,2745 E-03	-1,2045 E-03	
	Y	+	16,9378	0,3924	-1,0486	-7,0906 E-03	1,1552 E-03	1,0917 E-03	
	Y	-	-16,9378	-0,3924	1,0486	7,0906 E-03	-1,1552 E-03	-1,0917 E-03	
00246	X	+	18,4483	0,0393	0,3177	1,1837 E-03	-8,1973 E-03	-1,4642 E-03	
	X	-	-18,4483	-0,0393	-0,3177	-1,1837 E-03	8,1973 E-03	1,4642 E-03	
	Y	+	16,7206	0,0357	0,2879	1,0728 E-03	-7,4296 E-03	-1,3271 E-03	
	Y	-	-16,7206	-0,0357	-0,2879	-1,0728 E-03	7,4296 E-03	1,3271 E-03	
00247	X	+	18,5446	0,3574	-0,9908	-7,6294 E-03	-5,1991 E-03	-1,691 E-03	
	X	-	-18,5446	-0,3574	0,9908	7,6294 E-03	5,1991 E-03	1,691 E-03	
	Y	+	16,8079	0,3239	-0,8980	-6,9149 E-03	-4,7122 E-03	-1,5326 E-03	
	Y	-	-16,8079	-0,3239	0,8980	6,9149 E-03	4,7122 E-03	1,5326 E-03	
00248	X	+	18,9059	0,0473	0,7824	-2,212 E-03	9,8384 E-03	-5,7256 E-04	
	X	-	-18,9059	-0,0473	-0,7824	2,212 E-03	-9,8384 E-03	5,7256 E-04	
	Y	+	17,1354	0,0429	0,7092	-2,0048 E-03	8,917 E-03	-5,1894 E-04	
	Y	-	-17,1354	-0,0429	-0,7092	2,0048 E-03	-8,917 E-03	5,1894 E-04	
00249	X	+	18,5028	0,1762	1,1310	-5,7723 E-03	-6,3664 E-03	6,7692 E-04	
	X	-	-18,5028	-0,1762	-1,1310	5,7723 E-03	6,3664 E-03	-6,7692 E-04	
	Y	+	16,7700	0,1597	1,0251	-5,2318 E-03	-5,7702 E-03	6,1353 E-04	
	Y	-	-16,7700	-0,1597	-1,0251	5,2318 E-03	5,7702 E-03	-6,1353 E-04	
00250	X	+	18,3110	-0,2336	-0,0173	3,5754 E-04	1,997 E-02	-4,5609 E-04	
	X	-	-18,3110	0,2336	0,0173	-3,5754 E-04	-1,997 E-02	4,5609 E-04	
	Y	+	16,5962	-0,2117	-0,0157	3,2405 E-04	1,81 E-02	-4,1338 E-04	
	Y	-	-16,5962	0,2117	0,0157	-3,2405 E-04	-1,81 E-02	4,1338 E-04	
00251	X	+	19,1529	-0,2483	-0,0175	3,2451 E-04	2,8978 E-02	3,8879 E-03	
	X	-	-19,1529	0,2483	0,0175	-3,2451 E-04	-2,8978 E-02	-3,8879 E-03	
	Y	+	17,3593	-0,2251	-0,0158	2,9412 E-04	2,6265 E-02	3,5238 E-03	
	Y	-	-17,3593	0,2251	0,0158	-2,9412 E-04	-2,6265 E-02	-3,5238 E-03	
00252	X	+	18,6703	0,0050	0,9375	-3,8592 E-03	-7,8857 E-03	-1,2453 E-03	
	X	-	-18,6703	-0,0050	-0,9375	3,8592 E-03	7,8857 E-03	1,2453 E-03	
	Y	+	16,9218	0,0045	0,8497	-3,4978 E-03	-7,1472 E-03	-1,1287 E-03	
	Y	-	-16,9218	-0,0045	-0,8497	3,4978 E-03	7,1472 E-03	1,1287 E-03	
00253	X	+	18,5659	-0,1860	1,3992	-7,4997 E-03	-2,7642 E-03	-2,2872 E-03	
	X	-	-18,5659	0,1860	-1,3992	7,4997 E-03	2,7642 E-03	2,2872 E-03	
	Y	+	16,8272	-0,1686	1,2682	-6,7974 E-03	-2,5053 E-03	-2,073 E-03	
	Y	-	-16,8272	0,1686	-1,2682	6,7974 E-03	2,5053 E-03	2,073 E-03	
00254	X	+	18,3936	-0,2540	1,2132	-6,494 E-03	5,58 E-03	2,441 E-03	
	X	-	-18,3936	0,2540	-1,2132	6,494 E-03	-5,58 E-03	-2,441 E-03	
	Y	+	16,6710	-0,2303	1,0996	-5,8858 E-03	5,0575 E-03	2,2124 E-03	
	Y	-	-16,6710	0,2303	-1,0996	5,8858 E-03	-5,0575 E-03	-2,2124 E-03	
00255	X	+	18,5848	0,1742	1,1675	6,1613 E-03	-2,245 E-03	-5,3572 E-04	
	X	-	-18,5848	-0,1742	-1,1675	-6,1613 E-03	2,245 E-03	5,3572 E-04	
	Y	+	16,8444	0,1578	1,0581	5,5843 E-03	-2,0348 E-03	-4,8555 E-04	
	Y	-	-16,8444	-0,1578	-1,0581	-5,5843 E-03	2,0348 E-03	4,8555 E-04	
	X	+	18,4764	0,1519	-1,1368	6,3631 E-03	4,2759 E-03	3,8989 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]	
00256	X	-	-18,4764	-0,1519	1,1368	-6,3631 E-03	-4,2759 E-03	-3,8989 E-03	
	Y	+	16,7461	0,1377	1,0304	5,7672 E-03	3,8754 E-03	5,3337 E-03	
	Y	-	-16,7461	-0,1377	1,0304	-5,7672 E-03	-3,8754 E-03	-3,5337 E-03	
00257	X	+	18,5933	-0,0934	-1,0136	-7,5269 E-03	-2,6448 E-03	6,059 E-04	
	X	-	-18,5933	0,0934	1,0136	7,5269 E-03	2,6448 E-03	-6,059 E-04	
	Y	+	16,8521	-0,0846	-0,9187	-6,822 E-03	-2,3971 E-03	5,4916 E-04	
00258	Y	-	-16,8521	0,0846	0,9187	6,822 E-03	2,3971 E-03	-5,4916 E-04	
	X	+	18,4633	-0,1484	-0,9301	-6,4445 E-03	3,0222 E-03	1,1006 E-03	
	X	-	-18,4633	0,1484	0,9301	6,4445 E-03	-3,0222 E-03	-1,1006 E-03	
00259	Y	+	16,7342	-0,1345	-0,8430	-5,841 E-03	2,7391 E-03	9,9753 E-04	
	Y	-	-16,7342	0,1345	0,8430	5,841 E-03	-2,7391 E-03	-9,9753 E-04	
	X	+	18,7007	0,0942	0,0934	-4,933 E-04	-8,2729 E-03	6,938 E-04	
00260	X	-	-18,7007	-0,0942	-0,0934	4,933 E-04	8,2729 E-03	-6,938 E-04	
	Y	+	16,9494	0,0854	0,0847	-4,471 E-04	-7,4982 E-03	6,2883 E-04	
	Y	-	-16,9494	-0,0854	-0,0847	4,471 E-04	7,4982 E-03	-6,2883 E-04	
00261	X	+	18,6682	0,1522	0,7805	4,0135 E-03	-6,7907 E-03	5,9986 E-04	
	X	-	-18,6682	-0,1522	-0,7805	-4,0135 E-03	6,7907 E-03	-5,9986 E-04	
	Y	+	16,9200	0,1380	0,7074	3,6377 E-03	-6,1548 E-03	5,4368 E-04	
00262	Y	-	-16,9200	-0,1380	-0,7074	-3,6377 E-03	6,1548 E-03	-5,4368 E-04	
	X	+	18,4481	0,0791	1,0335	6,673 E-03	3,9058 E-03	-7,4619 E-04	
	X	-	-18,4481	-0,0791	-1,0335	-6,673 E-03	-3,9058 E-03	7,4619 E-04	
00263	Y	+	16,7204	0,0717	0,9367	6,0481 E-03	3,54 E-03	-6,7631 E-04	
	Y	-	-16,7204	-0,0717	-0,9367	-6,0481 E-03	-3,54 E-03	6,7631 E-04	
	X	+	18,6743	0,0099	-0,5739	-5,0145 E-03	-7,0363 E-03	1,1859 E-03	
00264	X	-	-18,6743	-0,0099	0,5739	5,0145 E-03	7,0363 E-03	-1,1859 E-03	
	Y	+	16,9254	0,0090	-0,5202	-4,5449 E-03	-6,3774 E-03	1,0748 E-03	
	Y	-	-16,9254	-0,0090	0,5202	4,5449 E-03	6,3774 E-03	-1,0748 E-03	
00265	X	+	18,7150	0,0685	0,1180	-7,1288 E-04	-1,0047 E-02	-4,843 E-04	
	X	-	-18,7150	-0,0685	-0,1180	7,1288 E-04	1,0047 E-02	4,843 E-04	
	Y	+	16,9624	0,0621	0,1070	-6,4612 E-04	-9,1059 E-03	-4,3895 E-04	
00266	Y	-	-16,9624	-0,0621	-0,1070	6,4612 E-04	9,1059 E-03	4,3895 E-04	
	X	+	18,6084	0,2394	-1,2248	5,2584 E-03	-3,5716 E-03	-9,4326 E-04	
	X	-	-18,6084	-0,2394	1,2248	-5,2584 E-03	3,5716 E-03	9,4326 E-04	
00267	Y	+	16,8657	0,2170	-1,1101	4,766 E-03	-3,2371 E-03	-8,5493 E-04	
	Y	-	-16,8657	-0,2170	1,1101	-4,766 E-03	3,2371 E-03	8,5493 E-04	
	X	+	18,6819	0,1204	-0,6906	1,9255 E-03	-8,3159 E-03	-9,8498 E-04	
00268	X	-	-18,6819	-0,1204	0,6906	-1,9255 E-03	8,3159 E-03	9,8498 E-04	
	Y	+	16,9323	0,1091	-0,6259	1,7451 E-03	-7,5371 E-03	-8,9274 E-04	
	Y	-	-16,9323	-0,1091	0,6259	-1,7451 E-03	7,5371 E-03	8,9274 E-04	
00269	X	+	18,9996	-0,2236	-0,7569	2,0171 E-03	8,7351 E-03	3,0371 E-04	
	X	-	-18,9996	0,2236	0,7569	-2,0171 E-03	-8,7351 E-03	-3,0371 E-04	
	Y	+	17,2203	-0,2026	-0,6861	1,8282 E-03	7,917 E-03	2,7527 E-04	
00270	Y	-	-17,2203	0,2026	0,6861	-1,8282 E-03	-7,917 E-03	-2,7527 E-04	
	X	+	18,7416	-0,0758	-1,2681	5,3656 E-03	3,3591 E-04	2,0088 E-03	
	X	-	-18,7416	0,0758	1,2681	-5,3656 E-03	-3,3591 E-04	-2,0088 E-03	
00271	Y	+	16,9865	-0,0687	-1,1493	4,8631 E-03	3,0445 E-04	1,8206 E-03	
	Y	-	-16,9865	0,0687	1,1493	-4,8631 E-03	-3,0445 E-04	-1,8206 E-03	
	X	+	18,5675	-0,1151	1,0197	4,5125 E-03	-5,0261 E-03	-1,3474 E-03	
00272	X	-	-18,5675	0,1151	-1,0197	-4,5125 E-03	5,0261 E-03	1,3474 E-03	
	Y	+	16,8287	-0,1043	0,9242	4,0899 E-03	-4,5555 E-03	-1,2212 E-03	
	Y	-	-16,8287	0,1043	-0,9242	-4,0899 E-03	4,5555 E-03	1,2212 E-03	
00273	X	+	18,7061	-0,2580	1,1878	6,6707 E-03	1,1256 E-03	-1,2149 E-03	
	X	-	-18,7061	0,2580	-1,1878	-6,6707 E-03	-1,1256 E-03	1,2149 E-03	
	Y	+	16,9543	-0,2338	1,0766	6,046 E-03	1,0202 E-03	-1,1011 E-03	
00274	Y	-	-16,9543	0,2338	-1,0766	-6,046 E-03	-1,0202 E-03	1,1011 E-03	
	X	+	18,9022	-0,2001	0,6920	2,509 E-03	7,4083 E-03	3,4167 E-03	
	X	-	-18,9022	0,2001	-0,6920	-2,509 E-03	-7,4083 E-03	-3,4167 E-03	
00275	Y	+	17,1320	-0,1814	0,6272	2,274 E-03	6,7146 E-03	3,0968 E-03	
	Y	-	-17,1320	0,1814	-0,6272	-2,274 E-03	-6,7146 E-03	-3,0968 E-03	
	X	+	18,8684	-0,0250	-0,6385	-3,1497 E-03	6,1644 E-03	4,5443 E-03	
00276	X	-	-18,8684	0,0250	0,6385	3,1497 E-03	-6,1644 E-03	-4,5443 E-03	
	Y	+	17,1014	-0,0226	-0,5787	-2,8547 E-03	5,5871 E-03	4,1187 E-03	
	Y	-	-17,1014	0,0226	0,5787	2,8547 E-03	-5,5871 E-03	-4,1187 E-03	
00277	X	+	18,5602	0,0539	-1,0060	3,3056 E-03	-6,4329 E-03	4,1834 E-04	
	X	-	-18,5602	-0,0539	1,0060	-3,3056 E-03	6,4329 E-03	-4,1834 E-04	
	Y	+	16,8221	0,0488	-0,9117	2,9961 E-03	-5,8304 E-03	3,7916 E-04	
00278	Y	-	-16,8221	-0,0488	0,9117	-2,9961 E-03	5,8304 E-03	-3,7916 E-04	
	X	+	18,4703	0,0843	-0,2996	2,6855 E-04	-9,7415 E-03	1,3899 E-04	
	X	-	-18,4703	-0,0843	0,2996	-2,6855 E-04	9,7415 E-03	-1,3899 E-04	
00279	Y	+	16,7406	0,0764	-0,2716	2,434 E-04	-8,8292 E-03	1,2597 E-04	
	Y	-	-16,7406	-0,0764	0,2716	-2,434 E-04	8,8292 E-03	-1,2597 E-04	
	X	+	18,4817	0,1123	0,5636	-2,2594 E-03	-9,2373 E-03	3,3702 E-04	
00280	X	-	-18,4817	-0,1123	-0,5636	2,2594 E-03	9,2373 E-03	-3,3702 E-04	
	Y	+	16,7509	0,1017	0,5108	-2,0478 E-03	-8,3722 E-03	3,0546 E-04	
	Y	-	-16,7509	-0,1017	-0,5108	2,0478 E-03	8,3722 E-03	-3,0546 E-04	
00281	X	+	18,7180	0,1650	1,4109	-7,9429 E-03	1,4486 E-03	-1,367 E-03	
	X	-	-18,7180	-0,1650	-1,4109	7,9429 E-03	-1,4486 E-03	1,367 E-03	
	Y	+	16,9650	0,1496	1,2787	-7,199 E-03	1,3129 E-03	-1,239 E-03	
00282	Y	-	-16,9650	-0,1496	-1,2787	7,199 E-03	-1,3129 E-03	1,239 E-03	
	X	+	18,5058	0,1826	-0,2629	-2,538 E-03	-7,9816 E-03	-1,219 E-03	
	X	-	-18,5058	-0,1826	0,2629	2,538 E-03	7,9816 E-03	1,219 E-03	
00283	Y	+	16,7728	0,1655	-0,2383	-2,3003 E-03	-7,2341 E-03	-1,1049 E-03	
	Y	-	-16,7728	-0,1655	0,2383	2,3003 E-03	7,2341 E-03	1,1049 E-03	
	X	+	18,6885	0,3329	-1,0511	-7,4193 E-03	7,0853 E-04	1,946 E-03	
00277	X	-	-18,6885	-0,3329	1,0511	7,4193 E-03	-7,0853 E-04	-1,946 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]	
00278	Y	+	16,9384	0,3017	-0,9527	-6,7244 E-03	6,4217 E-04	1,7638 E-03	
	Y	-	-16,9384	-0,3017	0,9527	6,7244 E-03	-6,4217 E-04	-1,7638 E-03	
	X	+	18,4951	0,0388	0,4567	1,5125 E-03	-7,9333 E-03	-1,5006 E-03	
	X	-	-18,4951	-0,0388	-0,4567	-1,5125 E-03	7,9333 E-03	1,5006 E-03	
	Y	+	16,7631	0,0352	0,4139	1,3708 E-03	-7,1903 E-03	-1,3601 E-03	
00279	Y	-	-16,7631	-0,0352	-0,4139	-1,3708 E-03	7,1903 E-03	1,3601 E-03	
	X	+	18,5633	0,3168	-0,8460	-7,2136 E-03	-5,4203 E-03	-1,1906 E-03	
	X	-	-18,5633	-0,3168	0,8460	7,2136 E-03	5,4203 E-03	1,1906 E-03	
	Y	+	16,8249	0,2871	-0,7668	-6,538 E-03	-4,9127 E-03	-1,0791 E-03	
	Y	-	-16,8249	-0,2871	0,7668	6,538 E-03	4,9127 E-03	1,0791 E-03	
00280	X	+	18,9680	-0,0055	0,7992	-1,9569 E-03	1,026 E-02	-8,0788 E-04	
	X	-	-18,9680	0,0055	-0,7992	1,9569 E-03	-1,026 E-02	8,0788 E-04	
	Y	+	17,1917	-0,0049	0,7244	-1,7736 E-03	9,2995 E-03	-7,3222 E-04	
	Y	-	-17,1917	0,0049	-0,7244	1,7736 E-03	-9,2995 E-03	7,3222 E-04	
	X	+	18,5585	0,1760	1,2287	-5,6555 E-03	-5,9689 E-03	-4,7142 E-04	
00281	X	-	-18,5585	-0,1760	-1,2287	5,6555 E-03	5,9689 E-03	4,7142 E-04	
	Y	+	16,8205	0,1595	1,1136	-5,1259 E-03	-5,41 E-03	-4,2722 E-04	
	Y	-	-16,8205	-0,1595	-1,1136	5,1259 E-03	5,41 E-03	4,2722 E-04	
	X	+	18,0867	-2,6542	0,0697	5,7651 E-03	3,1452 E-02	1,0685 E-03	
	X	-	-18,0867	2,6542	-0,0697	-5,7651 E-03	-3,1452 E-02	-1,0685 E-03	
00282	Y	+	16,3929	-2,4056	0,0632	5,2252 E-03	2,8507 E-02	9,6843 E-04	
	Y	-	-16,3929	2,4056	-0,0632	-5,2252 E-03	-2,8507 E-02	-9,6843 E-04	
	X	+	19,5003	-2,9011	0,0704	5,7485 E-03	4,1039 E-02	7,6043 E-03	
	X	-	-19,5003	2,9011	-0,0704	-5,7485 E-03	-4,1039 E-02	-7,6043 E-03	
	Y	+	17,6741	-2,6294	0,0638	5,2102 E-03	3,7196 E-02	6,8921 E-03	
00283	Y	-	-17,6741	2,6294	-0,0638	-5,2102 E-03	-3,7196 E-02	-6,8921 E-03	
	X	+	18,8058	-0,9172	-0,1738	-1,4567 E-03	-1,21 E-02	1,5221 E-03	
	X	-	-18,8058	0,9172	0,1738	1,4567 E-03	1,21 E-02	-1,5221 E-03	
	Y	+	17,0446	-0,8313	-0,1575	-1,3203 E-03	-1,0967 E-02	1,3795 E-03	
	Y	-	-17,0446	0,8313	0,1575	1,3203 E-03	1,0967 E-02	-1,3795 E-03	
00285	X	+	18,7065	-0,8719	0,6895	-6,7288 E-03	-7,3793 E-03	3,6375 E-05	
	X	-	-18,7065	0,8719	-0,6895	6,7288 E-03	7,3793 E-03	-3,6375 E-05	
	Y	+	16,9546	-0,7902	0,6249	-6,0986 E-03	-6,6883 E-03	3,2968 E-05	
	Y	-	-16,9546	0,7902	-0,6249	6,0986 E-03	6,6883 E-03	-3,2968 E-05	
	X	+	18,5178	-0,7205	0,9015	-6,4135 E-03	1,254 E-03	4,976 E-03	
00286	X	-	-18,5178	0,7205	-0,9015	6,4135 E-03	-1,254 E-03	-4,976 E-03	
	Y	+	16,7836	-0,6530	0,8171	-5,8129 E-03	1,1365 E-03	4,51 E-03	
	Y	-	-16,7836	0,6530	-0,8171	5,8129 E-03	-1,1365 E-03	-4,51 E-03	
	X	+	18,6115	-0,5134	0,5501	7,2576 E-03	-6,168 E-03	2,2222 E-03	
	X	-	-18,6115	0,5134	-0,5501	-7,2576 E-03	6,168 E-03	-2,2222 E-03	
00287	Y	+	16,8685	-0,4653	0,4986	6,578 E-03	-5,5904 E-03	2,0141 E-03	
	Y	-	-16,8685	0,4653	-0,4986	-6,578 E-03	5,5904 E-03	-2,0141 E-03	
	X	+	18,3926	-1,8666	-2,1184	1,4449 E-02	1,171 E-02	8,3796 E-03	
	X	-	-18,3926	1,8666	2,1184	-1,4449 E-02	-1,171 E-02	-8,3796 E-03	
	Y	+	16,6701	-1,6918	-1,9200	1,3096 E-02	1,0613 E-02	7,5949 E-03	
00288	Y	-	-16,6701	1,6918	1,9200	-1,3096 E-02	-1,0613 E-02	-7,5949 E-03	
	X	+	18,4643	-2,0081	-2,1392	-7,9554 E-03	5,4346 E-04	3,6545 E-03	
	X	-	-18,4643	2,0081	2,1392	7,9554 E-03	-5,4346 E-04	-3,6545 E-03	
	Y	+	16,7351	-1,8201	-1,9389	-7,2104 E-03	4,9256 E-04	3,3123 E-03	
	Y	-	-16,7351	1,8201	1,9389	7,2104 E-03	-4,9256 E-04	-3,3123 E-03	
00289	X	+	18,2766	-2,3345	-1,5790	-5,2988 E-03	9,9149 E-03	3,9512 E-03	
	X	-	-18,2766	2,3345	1,5790	5,2988 E-03	-9,9149 E-03	-3,9512 E-03	
	Y	+	16,5650	-2,1159	-1,4312	-4,8026 E-03	8,9863 E-03	3,5812 E-03	
	Y	-	-16,5650	2,1159	1,4312	4,8026 E-03	-8,9863 E-03	-3,5812 E-03	
	X	+	18,6771	-1,1863	-1,1137	-2,8708 E-04	-1,0356 E-02	4,0045 E-03	
00291	X	-	-18,6771	1,1863	1,1137	2,8708 E-04	1,0356 E-02	-4,0045 E-03	
	Y	+	16,9280	-1,0752	-1,0094	-2,602 E-04	-9,3863 E-03	3,6294 E-03	
	Y	-	-16,9280	1,0752	1,0094	2,602 E-04	9,3863 E-03	-3,6294 E-03	
	X	+	18,6771	-0,8125	-0,1718	4,508 E-03	-1,0261 E-02	3,8299 E-03	
	X	-	-18,6771	0,8125	0,1718	-4,508 E-03	1,0261 E-02	-3,8299 E-03	
00292	Y	+	16,9280	-0,7364	-0,1558	4,0858 E-03	-9,2999 E-03	3,4713 E-03	
	Y	-	-16,9280	0,7364	0,1558	-4,0858 E-03	9,2999 E-03	-3,4713 E-03	
	X	+	18,4715	-0,3636	0,7651	7,7011 E-03	1,4583 E-04	1,6679 E-03	
	X	-	-18,4715	0,3636	-0,7651	-7,7011 E-03	-1,4583 E-04	-1,6679 E-03	
	Y	+	16,7416	-0,3295	0,6934	6,9799 E-03	1,3217 E-04	1,5117 E-03	
00293	Y	-	-16,7416	0,3295	-0,6934	-6,9799 E-03	-1,3217 E-04	-1,5117 E-03	
	X	+	18,6056	-1,5805	-1,8640	-5,948 E-03	-6,9237 E-03	4,6696 E-03	
	X	-	-18,6056	1,5805	1,8640	5,948 E-03	6,9237 E-03	-4,6696 E-03	
	Y	+	16,8632	-1,4325	-1,6894	-5,391 E-03	-6,2753 E-03	4,2323 E-03	
	Y	-	-16,8632	1,4325	1,6894	5,391 E-03	6,2753 E-03	-4,2323 E-03	
00295	X	+	18,8242	-1,1322	-1,3184	2,8237 E-03	-1,2955 E-02	2,5327 E-03	
	X	-	-18,8242	1,1322	1,3184	-2,8237 E-03	1,2955 E-02	-2,5327 E-03	
	Y	+	17,0614	-1,0262	-1,1949	2,5593 E-03	-1,1741 E-02	2,2955 E-03	
	Y	-	-17,0614	1,0262	1,1949	-2,5593 E-03	1,1741 E-02	-2,2955 E-03	
	X	+	18,6065	-1,4739	-2,6874	1,2382 E-02	-7,9181 E-04	1,5796 E-03	
00296	X	-	-18,6065	1,4739	2,6874	-1,2382 E-02	7,9181 E-04	-1,5796 E-03	
	Y	+	16,8640	-1,3359	-2,4358	1,1222 E-02	-7,1766 E-04	1,4317 E-03	
	Y	-	-16,8640	1,3359	2,4358	-1,1222 E-02	7,1766 E-04	-1,4317 E-03	
	X	+	18,7443	-1,3609	-2,2734	7,267 E-03	-8,83 E-03	1,6785 E-03	
	X	-	-18,7443	1,3609	2,2734	-7,267 E-03	8,83 E-03	-1,6785 E-03	
00297	Y	+	16,9889	-1,2335	-2,0605	6,5865 E-03	-8,0031 E-03	1,5213 E-03	
	Y	-	-16,9889	1,2335	2,0605	-6,5865 E-03	8,0031 E-03	-1,5213 E-03	
	X	+	19,3488	-2,7566	-1,3339	8,6162 E-03	1,9253 E-02	2,947 E-03	
	X	-	-19,3488	2,7566	1,3339	-8,6162 E-03	-1,9253 E-02	-2,947 E-03	
	Y	+	17,5368	-2,4985	-1,2090	7,8093 E-03	1,745 E-02	2,671 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]	
00299	Y	-	-17,5368	2,4985	1,2090	-7,8093 E-03	-1,745 E-02	-2,671 E-03	
	X	+	18,9693	-2,2818	1,2957 E-02	-1,2957 E-02	5,0595 E-03	5,9381 E-03	
	X	-	-18,9693	2,2818	2,5431	-1,2957 E-02	-5,0595 E-03	-5,9381 E-03	
	Y	+	17,1929	-2,0681	-2,3049	1,1743 E-02	4,5857 E-03	5,382 E-03	
	Y	-	-17,1929	2,0681	2,3049	-1,1743 E-02	-4,5857 E-03	-5,382 E-03	
00300	X	+	18,4588	-0,9682	0,2217	5,3723 E-03	-8,8522 E-03	1,455 E-03	
	X	-	-18,4588	0,9682	-0,2217	-5,3723 E-03	8,8522 E-03	-1,455 E-03	
	Y	+	16,7302	-0,8775	0,2009	4,8692 E-03	-8,0232 E-03	1,3187 E-03	
	Y	-	-16,7302	0,8775	-0,2009	-4,8692 E-03	8,0232 E-03	-1,3187 E-03	
	X	+	18,6082	-0,8655	0,7439	7,5373 E-03	-2,7215 E-03	1,2575 E-03	
00301	X	-	-18,6082	0,8655	-0,7439	-7,5373 E-03	2,7215 E-03	-1,2575 E-03	
	Y	+	16,8656	-0,7844	0,6742	6,8315 E-03	-2,4666 E-03	1,1398 E-03	
	Y	-	-16,8656	0,7844	-0,6742	-6,8315 E-03	2,4666 E-03	-1,1398 E-03	
	X	+	18,8340	-0,5744	0,5595	2,9947 E-03	4,3069 E-03	6,0572 E-03	
	X	-	-18,8340	0,5744	-0,5595	-2,9947 E-03	-4,3069 E-03	-6,0572 E-03	
00302	Y	+	17,0702	-0,5206	0,5071	2,7143 E-03	3,9036 E-03	5,49 E-03	
	Y	-	-17,0702	0,5206	-0,5071	-2,7143 E-03	-3,9036 E-03	-5,49 E-03	
	X	+	19,0624	-2,4628	-0,9236	2,837 E-04	1,5258 E-02	9,2105 E-03	
	X	-	-19,0624	2,4628	0,9236	-2,837 E-04	-1,5258 E-02	-9,2105 E-03	
	Y	+	17,2772	-2,2322	-0,8371	2,5713 E-04	1,3829 E-02	8,348 E-03	
00303	Y	-	-17,2772	2,2322	0,8371	-2,5713 E-04	-1,3829 E-02	-8,348 E-03	
	X	+	18,6966	-1,7909	-2,5712	9,6353 E-03	-5,4057 E-03	3,9172 E-03	
	X	-	-18,6966	1,7909	2,5712	-9,6353 E-03	5,4057 E-03	-3,9172 E-03	
	Y	+	16,9457	-1,6232	-2,3304	8,733 E-03	-4,8995 E-03	3,5503 E-03	
	Y	-	-16,9457	1,6232	2,3304	-8,733 E-03	4,8995 E-03	-3,5503 E-03	
00305	X	+	18,5357	-1,4301	-1,8369	4,5133 E-03	-1,1648 E-02	3,6553 E-03	
	X	-	-18,5357	1,4301	1,8369	-4,5133 E-03	1,1648 E-02	-3,6553 E-03	
	Y	+	16,7999	-1,2962	-1,6649	4,0906 E-03	-1,0557 E-02	3,313 E-03	
	Y	-	-16,7999	1,2962	1,6649	-4,0906 E-03	1,0557 E-02	-3,313 E-03	
	X	+	18,5092	-1,0592	-0,7233	8,3345 E-04	-1,2895 E-02	3,766 E-03	
00306	X	-	-18,5092	1,0592	0,7233	-8,3345 E-04	1,2895 E-02	-3,766 E-03	
	Y	+	16,7758	-0,9600	-0,6556	7,554 E-04	-1,1687 E-02	3,4133 E-03	
	Y	-	-16,7758	0,9600	0,6556	-7,554 E-04	1,1687 E-02	-3,4133 E-03	
	X	+	18,7210	-0,4006	0,9113	-7,6741 E-03	-3,0278 E-03	1,3112 E-03	
	X	-	-18,7210	0,4006	-0,9113	7,6741 E-03	3,0278 E-03	-1,3112 E-03	
00307	Y	+	16,9678	-0,3631	0,8259	-6,9554 E-03	-2,7442 E-03	1,1884 E-03	
	Y	-	-16,9678	0,3631	-0,8259	6,9554 E-03	2,7442 E-03	-1,1884 E-03	
	X	+	18,4538	-1,2163	-1,5396	-2,5264 E-03	-9,0548 E-03	1,8052 E-03	
	X	-	-18,4538	1,2163	1,5396	2,5264 E-03	9,0548 E-03	-1,8052 E-03	
	Y	+	16,7256	-1,1024	-1,3954	-2,2898 E-03	-8,2068 E-03	1,6361 E-03	
00308	Y	-	-16,7256	1,1024	1,3954	2,2898 E-03	8,2068 E-03	-1,6361 E-03	
	X	+	18,7719	-1,6602	-1,9796	-6,9685 E-03	-5,6523 E-03	6,0268 E-03	
	X	-	-18,7719	1,6602	1,9796	6,9685 E-03	5,6523 E-03	-6,0268 E-03	
	Y	+	17,0139	-1,5047	-1,7942	-6,3159 E-03	-5,123 E-03	5,4624 E-03	
	Y	-	-17,0139	1,5047	1,7942	6,3159 E-03	5,123 E-03	-5,4624 E-03	
00310	X	+	18,4041	-1,0813	-0,6430	-1,6464 E-03	-1,0801 E-02	1,4584 E-03	
	X	-	-18,4041	1,0813	0,6430	1,6464 E-03	1,0801 E-02	-1,4584 E-03	
	Y	+	16,6806	-0,9800	-0,5828	-1,4922 E-03	-9,7897 E-03	1,3218 E-03	
	Y	-	-16,6806	0,9800	0,5828	1,4922 E-03	9,7897 E-03	-1,3218 E-03	
	X	+	18,5701	-1,3600	-2,0919	-8,2744 E-03	-3,8592 E-03	1,8224 E-03	
00311	X	-	-18,5701	1,3600	2,0919	8,2744 E-03	3,8592 E-03	-1,8224 E-03	
	Y	+	16,8310	-1,2326	-1,8960	-7,4995 E-03	-3,4978 E-03	1,6517 E-03	
	Y	-	-16,8310	1,2326	1,8960	7,4995 E-03	3,4978 E-03	-1,6517 E-03	
	X	+	18,9807	-0,3538	0,6482	-1,8039 E-03	6,9221 E-03	1,3138 E-03	
	X	-	-18,9807	0,3538	-0,6482	1,8039 E-03	-6,9221 E-03	-1,3138 E-03	
00312	Y	+	17,2032	-0,3206	0,5875	-1,635 E-03	6,2739 E-03	1,1907 E-03	
	Y	-	-17,2032	0,3206	-0,5875	1,635 E-03	-6,2739 E-03	-1,1907 E-03	
	X	+	18,5613	-0,6789	0,3131	-4,2407 E-03	-1,0584 E-02	3,7303 E-03	
	X	-	-18,5613	0,6789	-0,3131	4,2407 E-03	1,0584 E-02	-3,7303 E-03	
	Y	+	16,8231	-0,6153	0,2838	-3,8436 E-03	-9,5924 E-03	3,3809 E-03	
00313	Y	-	-16,8231	0,6153	-0,2838	3,8436 E-03	9,5924 E-03	-3,3809 E-03	
	X	+	-2,7704	3,6881	-0,1594	3,0408 E-03	6,2027 E-04	-1,6272 E-01	
	X	-	2,7704	-3,6881	0,1594	-3,0408 E-03	-6,2027 E-04	1,6272 E-01	
	Y	+	-2,5110	3,3427	-0,1444	2,756 E-03	5,6218 E-04	-1,4748 E-01	
	Y	-	2,5110	-3,3427	0,1444	-2,756 E-03	-5,6218 E-04	1,4748 E-01	
00315	X	+	-2,7323	0,1102	-0,0476	8,0353 E-05	-1,7281 E-04	-1,6038 E-01	
	X	-	2,7323	-0,1102	0,0476	-8,0353 E-05	1,7281 E-04	1,6038 E-01	
	Y	+	-2,4764	0,0998	-0,0432	7,2828 E-05	-1,5663 E-04	-1,4536 E-01	
	Y	-	2,4764	-0,0998	0,0432	-7,2828 E-05	1,5663 E-04	1,4536 E-01	
	X	+	-2,7409	-0,0419	0,0341	-5,2927 E-06	2,1752 E-04	-1,6036 E-01	
00316	X	-	2,7409	0,0419	-0,0341	5,2927 E-06	-2,1752 E-04	1,6036 E-01	
	Y	+	-2,4842	-0,0380	0,0309	-4,797 E-06	1,9715 E-04	-1,4534 E-01	
	Y	-	2,4842	0,0380	-0,0309	4,797 E-06	-1,9715 E-04	1,4534 E-01	
	X	+	-2,7496	-0,0319	0,0004	-4,0863 E-05	2,7308 E-04	-1,6032 E-01	
	X	-	2,7496	0,0319	-0,0004	4,0863 E-05	-2,7308 E-04	1,6032 E-01	
00317	Y	+	-2,4921	-0,0289	0,0004	-3,7036 E-05	2,4751 E-04	-1,453 E-01	
	Y	-	2,4921	0,0289	-0,0004	3,7036 E-05	-2,4751 E-04	1,453 E-01	
	X	+	-2,7571	-0,0059	0,0137	-8,444 E-05	3,0955 E-04	-1,6045 E-01	
	X	-	2,7571	0,0059	-0,0137	8,444 E-05	-3,0955 E-04	1,6045 E-01	
	Y	+	-2,4989	-0,0054	0,0124	-7,6533 E-05	2,8056 E-04	-1,4542 E-01	
00318	Y	-	2,4989	0,0054	-0,0124	7,6533 E-05	-2,8056 E-04	1,4542 E-01	
	X	+	-2,7667	0,3947	-0,0212	-1,1611 E-04	5,6526 E-04	-1,5979 E-01	
	X	-	2,7667	-0,3947	0,0212	1,1611 E-04	-5,6526 E-04	1,5979 E-01	
	Y	+	-2,5076	0,3577	-0,0192	-1,0524 E-04	5,1232 E-04	-1,4483 E-01	
	Y	-	2,5076	-0,3577	0,0192	1,0524 E-04	-5,1232 E-04	1,4483 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]	
00320	X	+	-2,7250	-0,0148	0,0215	-1,0321 E-04	1,4912 E-04	-1,6051 E-01	
	X	-	2,7250	0,0148	-0,0215	1,0321 E-04	-1,4912 E-04	1,6051 E-01	
	Y	+	-2,4698	-0,0134	0,0195	-9,3542 E-05	1,3516 E-04	-1,4548 E-01	
	Y	-	2,4698	0,0134	-0,0195	9,3542 E-05	-1,3516 E-04	1,4548 E-01	
00321	X	+	-2,7169	-0,3004	0,0008	1,704 E-04	-3,8548 E-05	-1,6039 E-01	
	X	-	2,7169	0,3004	-0,0008	-1,704 E-04	3,8548 E-05	1,6039 E-01	
	Y	+	-2,4625	-0,2723	0,0007	1,5445 E-04	-3,4938 E-05	-1,4537 E-01	
	Y	-	2,4625	0,2723	-0,0007	-1,5445 E-04	3,4938 E-05	1,4537 E-01	
00322	X	+	-2,7158	-3,8984	-0,0222	-3,2731 E-03	2,2226 E-05	-1,6317 E-01	
	X	-	2,7158	3,8984	0,0222	3,2731 E-03	-2,2226 E-05	1,6317 E-01	
	Y	+	-2,4615	-3,5333	-0,0202	-2,9666 E-03	2,0145 E-05	-1,4789 E-01	
	Y	-	2,4615	3,5333	0,0202	2,9666 E-03	-2,0145 E-05	1,4789 E-01	
00323	X	+	7,2684	-0,0056	-0,0005	2,5927 E-05	-2,6753 E-02	-1,8005 E-03	
	X	-	-7,2684	0,0056	0,0005	-2,5927 E-05	2,6753 E-02	1,8005 E-03	
	Y	+	6,5877	-0,0051	-0,0005	2,3499 E-05	-2,4248 E-02	-1,6319 E-03	
	Y	-	-6,5877	0,0051	0,0005	-2,3499 E-05	2,4248 E-02	1,6319 E-03	
00324	X	+	8,3715	-0,0066	0,0004	2,2874 E-05	-2,9282 E-02	-2,411 E-03	
	X	-	-8,3715	0,0066	-0,0004	-2,2874 E-05	2,9282 E-02	2,411 E-03	
	Y	+	7,5875	-0,0060	0,0004	2,0732 E-05	-2,6539 E-02	-2,1852 E-03	
	Y	-	-7,5875	0,0060	-0,0004	-2,0732 E-05	2,6539 E-02	2,1852 E-03	
00325	X	+	7,2593	-0,0093	0,0071	4,5025 E-05	-1,374 E-02	-1,5721 E-03	
	X	-	-7,2593	0,0093	-0,0071	-4,5025 E-05	1,374 E-02	1,5721 E-03	
	Y	+	6,5795	-0,0084	0,0065	4,0808 E-05	-1,2454 E-02	-1,4248 E-03	
	Y	-	-6,5795	0,0084	-0,0065	-4,0808 E-05	1,2454 E-02	1,4248 E-03	
00326	X	+	7,6913	-0,0111	0,0071	4,5566 E-05	-1,3019 E-02	-8,5426 E-04	
	X	-	-7,6913	0,0111	-0,0071	-4,5566 E-05	-1,3019 E-02	-8,5426 E-04	
	Y	+	6,9711	-0,0101	0,0065	4,1299 E-05	1,18 E-02	7,7426 E-04	
	Y	-	-6,9711	0,0101	-0,0065	-4,1299 E-05	-1,18 E-02	-7,7426 E-04	
00327	X	+	7,4315	-0,0746	1,0280	8,1089 E-04	-8,1855 E-03	-1,0894 E-03	
	X	-	-7,4315	0,0746	-1,0280	-8,1089 E-04	8,1855 E-03	1,0894 E-03	
	Y	+	6,7355	-0,0676	0,9318	7,3495 E-04	-7,4189 E-03	-9,8738 E-04	
	Y	-	-6,7355	0,0676	-0,9318	-7,3495 E-04	7,4189 E-03	9,8738 E-04	
00328	X	+	7,6354	-0,0029	1,3926	2,4534 E-03	-7,5121 E-03	5,1028 E-04	
	X	-	-7,6354	0,0029	-1,3926	-2,4534 E-03	7,5121 E-03	-5,1028 E-04	
	Y	+	6,9203	-0,0026	1,2622	2,2237 E-03	-6,8086 E-03	4,625 E-04	
	Y	-	-6,9203	0,0026	-1,2622	-2,2237 E-03	6,8086 E-03	-4,625 E-04	
00329	X	+	7,4138	0,0609	0,3295	-2,5096 E-03	-7,5291 E-03	-1,4482 E-03	
	X	-	-7,4138	-0,0609	-0,3295	2,5096 E-03	7,5291 E-03	1,4482 E-03	
	Y	+	6,7195	0,0552	0,2986	-2,2746 E-03	-6,824 E-03	-1,3126 E-03	
	Y	-	-6,7195	-0,0552	-0,2986	2,2746 E-03	6,824 E-03	1,3126 E-03	
00330	X	+	7,6238	-0,0541	0,6985	-8,0778 E-04	-8,2457 E-03	6,167 E-04	
	X	-	-7,6238	0,0541	-0,6985	8,0778 E-04	8,2457 E-03	-6,167 E-04	
	Y	+	6,9098	-0,0490	0,6331	-7,3213 E-04	-7,4735 E-03	5,5894 E-04	
	Y	-	-6,9098	0,0490	-0,6331	7,3213 E-04	7,4735 E-03	-5,5894 E-04	
00331	X	+	7,4568	0,1532	-0,1863	-3,5656 E-03	-4,0143 E-03	1,9302 E-04	
	X	-	-7,4568	-0,1532	0,1863	3,5656 E-03	4,0143 E-03	-1,9302 E-04	
	Y	+	6,7585	0,1388	-0,1689	-3,2317 E-03	-3,6384 E-03	1,7494 E-04	
	Y	-	-6,7585	-0,1388	0,1689	3,2317 E-03	3,6384 E-03	-1,7494 E-04	
00332	X	+	7,5749	-0,0598	-0,3162	2,1561 E-03	3,0466 E-03	-8,2958 E-04	
	X	-	-7,5749	0,0598	0,3162	-2,1561 E-03	-3,0466 E-03	8,2958 E-04	
	Y	+	6,8655	-0,0542	-0,2866	1,9542 E-03	2,7613 E-03	-7,5189 E-04	
	Y	-	-6,8655	0,0542	0,2866	-1,9542 E-03	-2,7613 E-03	7,5189 E-04	
00333	X	+	7,6413	0,1556	2,2728	-6,4475 E-03	-2,5386 E-03	9,9922 E-04	
	X	-	-7,6413	-0,1556	-2,2728	6,4475 E-03	2,5386 E-03	-9,9922 E-04	
	Y	+	6,9257	0,1410	2,0599	-5,8437 E-03	-2,3009 E-03	9,0565 E-04	
	Y	-	-6,9257	-0,1410	-2,0599	5,8437 E-03	2,3009 E-03	-9,0565 E-04	
00334	X	+	7,8725	0,1784	2,0822	-8,6331 E-03	5,8248 E-03	-1,3215 E-03	
	X	-	-7,8725	-0,1784	-2,0822	8,6331 E-03	-5,8248 E-03	1,3215 E-03	
	Y	+	7,1352	0,1616	1,8872	-7,8246 E-03	5,2793 E-03	-1,1978 E-03	
	Y	-	-7,1352	-0,1616	-1,8872	7,8246 E-03	-5,2793 E-03	1,1978 E-03	
00335	X	+	7,6131	0,0378	1,9305	6,485 E-03	-4,3701 E-03	5,9602 E-04	
	X	-	-7,6131	-0,0378	-1,9305	-6,485 E-03	4,3701 E-03	-5,9602 E-04	
	Y	+	6,9001	0,0343	1,7497	5,8777 E-03	-3,9609 E-03	5,402 E-04	
	Y	-	-6,9001	-0,0343	-1,7497	-5,8777 E-03	3,9609 E-03	-5,402 E-04	
00336	X	+	7,6439	-0,3066	2,0292	6,4927 E-03	-1,8458 E-03	-9,0603 E-04	
	X	-	-7,6439	0,3066	-2,0292	-6,4927 E-03	1,8458 E-03	9,0603 E-04	
	Y	+	6,9281	-0,2779	1,8391	5,8846 E-03	-1,673 E-03	-8,2118 E-04	
	Y	-	-6,9281	0,2779	-1,8391	-5,8846 E-03	1,673 E-03	8,2118 E-04	
00337	X	+	7,4862	0,0479	1,8501	-2,9837 E-03	-7,2993 E-03	6,373 E-04	
	X	-	-7,4862	-0,0479	-1,8501	2,9837 E-03	7,2993 E-03	-6,373 E-04	
	Y	+	6,7851	0,0435	1,6769	-2,7043 E-03	-6,6157 E-03	5,7762 E-04	
	Y	-	-6,7851	-0,0435	-1,6769	2,7043 E-03	6,6157 E-03	-5,7762 E-04	
00338	X	+	8,1944	-0,0159	1,0176	-2,1441 E-03	1,647 E-02	-1,0668 E-03	
	X	-	-8,1944	0,0159	-1,0176	2,1441 E-03	-1,647 E-02	1,0668 E-03	
	Y	+	7,4270	-0,0144	0,9223	-1,9433 E-03	1,4927 E-02	-9,6687 E-04	
	Y	-	-7,4270	0,0144	-0,9223	1,9433 E-03	-1,4927 E-02	9,6687 E-04	
00339	X	+	7,8519	-0,3999	1,8471	8,1972 E-03	5,2917 E-03	-6,2249 E-04	
	X	-	-7,8519	0,3999	-1,8471	-8,1972 E-03	-5,2917 E-03	6,2249 E-04	
	Y	+	7,1165	-0,3624	1,6741	7,4295 E-03	4,7961 E-03	-5,6419 E-04	
	Y	-	-7,1165	0,3624	-1,6741	-7,4295 E-03	-4,7961 E-03	5,6419 E-04	
00340	X	+	7,4338	0,0227	1,4968	7,6832 E-03	8,5547 E-03	-3,1539 E-04	
	X	-	-7,4338	-0,0227	-1,4968	-7,6832 E-03	-8,5547 E-03	3,1539 E-04	
	Y	+	6,7377	0,0206	1,3566	6,9637 E-03	7,7536 E-03	-2,8585 E-04	
	Y	-	-6,7377	-0,0206	-1,3566	-6,9637 E-03	-7,7536 E-03	2,8585 E-04	
	X	+	7,3881	0,0106	0,2953	2,8765 E-03	-8,3251 E-03	-1,8085 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]	
00341	X	-	-7,3881	-0,0106	-0,2953	-2,8765 E-03	8,3251 E-03	1,8085 E-04	
	Y	+	6,6962	0,0096	0,2677	2,6071 E-03	-7,5455 E-03	2,6392 E-04	
	Y	-	-6,6962	-0,0096	-0,2677	-2,6071 E-03	7,5455 E-03	1,6392 E-04	
00342	X	+	7,4995	-0,1941	1,6825	4,4399 E-03	-6,3092 E-03	-1,1339 E-03	
	X	-	-7,4995	0,1941	-1,6825	-4,4399 E-03	6,3092 E-03	1,1339 E-03	
	Y	+	6,7971	-0,1759	1,5249	4,0241 E-03	-5,7183 E-03	-1,0277 E-03	
00343	Y	-	-6,7971	0,1759	-1,5249	-4,0241 E-03	5,7183 E-03	1,0277 E-03	
	X	+	8,1148	-0,2642	0,9060	3,2747 E-03	1,3536 E-02	4,5278 E-03	
	X	-	-8,1148	0,2642	-0,9060	-3,2747 E-03	-1,3536 E-02	-4,5278 E-03	
00344	Y	+	7,3549	-0,2395	0,8212	2,968 E-03	1,2268 E-02	4,1037 E-03	
	Y	-	-7,3549	0,2395	-0,8212	-2,968 E-03	-1,2268 E-02	-4,1037 E-03	
	X	+	7,5590	0,0500	-0,2584	-1,5201 E-03	1,7241 E-03	1,3113 E-03	
00345	X	-	-7,5590	-0,0500	0,2584	1,5201 E-03	-1,7241 E-03	-1,3113 E-03	
	Y	+	6,8511	0,0453	-0,2342	-1,3777 E-03	1,5626 E-03	1,1885 E-03	
	Y	-	-6,8511	-0,0453	0,2342	1,3777 E-03	-1,5626 E-03	-1,1885 E-03	
00346	X	+	7,4191	-0,0580	-0,2751	-3,3714 E-03	-2,904 E-03	-1,6163 E-04	
	X	-	-7,4191	0,0580	0,2751	3,3714 E-03	2,904 E-03	1,6163 E-04	
	Y	+	6,7243	-0,0525	-0,2493	-3,0557 E-03	-2,6321 E-03	-1,4649 E-04	
00347	Y	-	-6,7243	0,0525	0,2493	3,0557 E-03	2,6321 E-03	1,4649 E-04	
	X	+	7,3820	-0,2663	1,6827	-6,8623 E-03	1,0408 E-02	2,4392 E-03	
	X	-	-7,3820	0,2663	-1,6827	6,8623 E-03	-1,0408 E-02	-2,4392 E-03	
00348	Y	+	6,6906	-0,2414	1,5251	-6,2196 E-03	9,4329 E-03	2,2108 E-03	
	Y	-	-6,6906	0,2414	-1,5251	6,2196 E-03	-9,4329 E-03	-2,2108 E-03	
	X	+	7,3845	0,2373	-0,3614	5,3155 E-03	-2,3768 E-03	2,4899 E-03	
00349	X	-	-7,3845	-0,2373	0,3614	-5,3155 E-03	2,3768 E-03	-2,4899 E-03	
	Y	+	6,6930	0,2151	-0,3276	4,8177 E-03	-2,1542 E-03	2,2568 E-03	
	Y	-	-6,6930	-0,2151	0,3276	-4,8177 E-03	2,1542 E-03	-2,2568 E-03	
00350	X	+	7,4454	-0,0218	-0,2759	5,265 E-03	-4,4873 E-03	7,5634 E-04	
	X	-	-7,4454	0,0218	0,2759	-5,265 E-03	4,4873 E-03	-7,5634 E-04	
	Y	+	6,7481	-0,0197	-0,2501	4,7719 E-03	-4,0671 E-03	6,8551 E-04	
00351	Y	-	-6,7481	0,0197	0,2501	-4,7719 E-03	4,0671 E-03	-6,8551 E-04	
	X	+	7,6181	-0,0703	2,1415	-4,7606 E-03	-5,2114 E-03	-9,5524 E-04	
	X	-	-7,6181	0,0703	-2,1415	4,7606 E-03	5,2114 E-03	9,5524 E-04	
00352	Y	+	6,9046	-0,0637	1,9409	-4,3147 E-03	-4,7234 E-03	-8,6578 E-04	
	Y	-	-6,9046	0,0637	-1,9409	4,3147 E-03	4,7234 E-03	8,6578 E-04	
	X	+	7,5314	-0,2217	2,2952	-8,2726 E-03	1,3223 E-03	-1,8481 E-03	
00353	X	-	-7,5314	0,2217	-2,2952	8,2726 E-03	-1,3223 E-03	1,8481 E-03	
	Y	+	6,8260	-0,2009	2,0803	-7,4979 E-03	1,1984 E-03	-1,675 E-03	
	Y	-	-6,8260	0,2009	-2,0803	7,4979 E-03	-1,1984 E-03	1,675 E-03	
00354	X	+	7,6329	-0,0126	1,5021	-1,1319 E-03	-8,8843 E-03	-6,2871 E-04	
	X	-	-7,6329	0,0126	-1,5021	1,1319 E-03	8,8843 E-03	6,2871 E-04	
	Y	+	6,9181	-0,0115	1,3614	-1,0259 E-03	-8,0523 E-03	-5,6983 E-04	
00355	Y	-	-6,9181	0,0115	-1,3614	1,0259 E-03	8,0523 E-03	5,6983 E-04	
	X	+	7,5498	-0,0846	0,0486	-3,5427 E-03	-5,7598 E-03	-1,6907 E-04	
	X	-	-7,5498	0,0846	-0,0486	3,5427 E-03	5,7598 E-03	1,6907 E-04	
00356	Y	+	6,8428	-0,0767	0,0441	-3,2109 E-03	-5,2204 E-03	-1,5324 E-04	
	Y	-	-6,8428	0,0767	-0,0441	3,2109 E-03	5,2204 E-03	1,5324 E-04	
	X	+	7,5488	0,0716	2,0372	-7,8385 E-03	1,5626 E-03	-2,6229 E-04	
00357	X	-	-7,5488	-0,0716	-2,0372	7,8385 E-03	-1,5626 E-03	2,6229 E-04	
	Y	+	6,8419	0,0649	1,8464	-7,1045 E-03	1,4162 E-03	-2,3773 E-04	
	Y	-	-6,8419	-0,0649	-1,8464	7,1045 E-03	-1,4162 E-03	2,3773 E-04	
00358	X	+	7,4006	0,0103	1,0887	-1,331 E-04	-9,5231 E-03	6,4542 E-05	
	X	-	-7,4006	-0,0103	-1,0887	1,331 E-04	9,5231 E-03	-6,4542 E-05	
	Y	+	6,7076	0,0093	0,9867	-1,2064 E-04	-8,6312 E-03	5,8498 E-05	
00359	Y	-	-6,7076	-0,0093	-0,9867	1,2064 E-04	8,6312 E-03	-5,8498 E-05	
	X	+	7,5230	0,2262	-0,0209	-4,8459 E-03	-6,5767 E-03	-1,6457 E-03	
	X	-	-7,5230	-0,2262	0,0209	4,8459 E-03	6,5767 E-03	1,6457 E-03	
00360	Y	+	6,8184	0,2050	-0,0190	-4,3921 E-03	-5,9608 E-03	-1,4915 E-03	
	Y	-	-6,8184	-0,2050	0,0190	4,3921 E-03	5,9608 E-03	1,4915 E-03	
	X	+	7,6043	0,0656	0,7031	-1,3868 E-03	-9,184 E-03	-1,3364 E-03	
00361	X	-	-7,6043	-0,0656	-0,7031	1,3868 E-03	9,184 E-03	1,3364 E-03	
	Y	+	6,8922	0,0594	0,6372	-1,2569 E-03	-8,3239 E-03	-1,2112 E-03	
	Y	-	-6,8922	-0,0594	-0,6372	1,2569 E-03	8,3239 E-03	1,2112 E-03	
00362	X	+	7,0040	-0,0032	-0,0009	2,3345 E-05	-1,3697 E-03	-1,3697 E-03	
	X	-	-7,0040	0,0032	0,0009	-2,3345 E-05	1,3697 E-03	1,3697 E-03	
	Y	+	6,3481	-0,0029	-0,0008	2,1158 E-05	-1,2414 E-03	-1,2414 E-03	
00363	Y	-	-6,3481	0,0029	0,0008	-2,1158 E-05	1,2414 E-03	1,2414 E-03	
	X	+	7,5246	-0,0043	-0,0009	2,7814 E-05	9,5603 E-04	-9,5603 E-04	
	X	-	-7,5246	0,0043	0,0009	-2,7814 E-05	-9,5603 E-04	9,5603 E-04	
00364	Y	+	6,8199	-0,0039	-0,0008	2,521 E-05	8,665 E-04	-8,665 E-04	
	Y	-	-6,8199	0,0039	0,0008	-2,521 E-05	-8,665 E-04	8,665 E-04	
	X	+	7,2443	0,0585	-0,4110	-1,1335 E-03	-4,379 E-03	-6,8052 E-04	
00365	X	-	-7,2443	-0,0585	0,4110	1,1335 E-03	4,379 E-03	6,8052 E-04	
	Y	+	6,5659	0,0530	-0,3725	-1,0274 E-03	-3,969 E-03	-6,1679 E-04	
	Y	-	-6,5659	-0,0530	0,3725	1,0274 E-03	3,969 E-03	6,1679 E-04	
00366	X	+	7,3580	0,0236	-0,1982	-4,9432 E-05	-4,6799 E-03	4,062 E-04	
	X	-	-7,3580	-0,0236	0,1982	4,9432 E-05	4,6799 E-03	-4,062 E-04	
	Y	+	6,6689	0,0213	-0,1797	-4,4803 E-05	-4,2417 E-03	3,6816 E-04	
00367	Y	-	-6,6689	-0,0213	0,1797	4,4803 E-05	4,2417 E-03	-3,6816 E-04	
	X	+	7,2606	0,1398	-0,7137	-3,6169 E-03	-2,5565 E-03	-8,3755 E-04	
	X	-	-7,2606	-0,1398	0,7137	3,6169 E-03	2,5565 E-03	8,3755 E-04	
00368	Y	+	6,5807	0,1267	-0,6469	-3,2781 E-03	-2,3171 E-03	-7,5911 E-04	
	Y	-	-6,5807	-0,1267	0,6469	3,2781 E-03	2,3171 E-03	7,5911 E-04	
	X	+	7,3184	-0,0213	-0,5651	-2,5176 E-03	-3,7237 E-03	5,6042 E-04	
00362	X	-	-7,3184	0,0213	0,5651	2,5176 E-03	3,7237 E-03	-5,6042 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]	
00363	Y	+	6,6331	-0,0193	-0,5122	-2,2818 E-03	-3,375 E-03	5,0794 E-04	
	Y	-	-6,6331	0,0193	0,5122	2,2818 E-03	3,375 E-03	-5,0794 E-04	
	X	+	7,3150	0,1821	-0,7652	-3,8034 E-03	1,1105 E-03	4,8918 E-04	
	X	-	-7,3150	-0,1821	0,7652	3,8034 E-03	-1,1105 E-03	-4,8918 E-04	
	Y	+	6,6300	0,1650	-0,6935	-3,4472 E-03	1,0065 E-03	4,4337 E-04	
	Y	-	-6,6300	-0,1650	0,6935	3,4472 E-03	-1,0065 E-03	-4,4337 E-04	
00364	X	+	7,4290	-0,0303	-0,4887	1,7126 E-03	7,0912 E-03	-4,4421 E-04	
	X	-	-7,4290	0,0303	0,4887	-1,7126 E-03	-7,0912 E-03	4,4421 E-04	
	Y	+	6,7332	-0,0275	-0,4429	1,5522 E-03	6,4271 E-03	-4,0261 E-04	
	Y	-	-6,7332	0,0275	0,4429	-1,5522 E-03	-6,4271 E-03	4,0261 E-04	
00365	X	+	7,3114	0,1247	0,4643	-2,2984 E-03	-3,9288 E-03	4,3911 E-04	
	X	-	-7,3114	-0,1247	-0,4643	2,2984 E-03	3,9288 E-03	-4,3911 E-04	
	Y	+	6,6267	0,1130	0,4209	-2,0831 E-03	-3,5608 E-03	3,9799 E-04	
	Y	-	-6,6267	-0,1130	-0,4209	2,0831 E-03	3,5608 E-03	-3,9799 E-04	
00366	X	+	7,4240	0,1232	0,6338	-3,6991 E-03	-1,0031 E-04	8,9341 E-04	
	X	-	-7,4240	-0,1232	-0,6338	3,6991 E-03	1,0031 E-04	-8,9341 E-04	
	Y	+	6,7288	0,1117	0,5745	-3,3527 E-03	-9,0917 E-05	8,0975 E-04	
	Y	-	-6,7288	-0,1117	-0,5745	3,3527 E-03	9,0917 E-05	-8,0975 E-04	
00367	X	+	7,3764	0,0566	0,2063	-2,5399 E-03	-4,2074 E-03	4,1423 E-04	
	X	-	-7,3764	-0,0566	-0,2063	2,5399 E-03	4,2074 E-03	-4,1423 E-04	
	Y	+	6,6856	0,0513	0,1870	-2,302 E-03	-3,8133 E-03	3,7544 E-04	
	Y	-	-6,6856	-0,0513	-0,1870	2,302 E-03	3,8133 E-03	-3,7544 E-04	
00368	X	+	7,3246	-0,0909	0,3464	-2,8248 E-03	-3,331 E-03	6,8269 E-04	
	X	-	-7,3246	0,0909	-0,3464	2,8248 E-03	3,331 E-03	-6,8269 E-04	
	Y	+	6,6387	-0,0824	0,3140	-2,5602 E-03	-3,019 E-03	6,1875 E-04	
	Y	-	-6,6387	0,0824	-0,3140	2,5602 E-03	3,019 E-03	-6,1875 E-04	
00369	X	+	7,2464	0,0709	0,0518	-4,0425 E-04	-5,4125 E-03	3,4742 E-04	
	X	-	-7,2464	-0,0709	-0,0518	4,0425 E-04	5,4125 E-03	-3,4742 E-04	
	Y	+	6,5677	0,0642	0,0469	-3,664 E-04	-4,9057 E-03	3,1488 E-04	
	Y	-	-6,5677	-0,0642	-0,0469	3,664 E-04	4,9057 E-03	-3,1488 E-04	
00370	X	+	7,5844	0,0001	0,3781	-7,4615 E-04	4,982 E-03	-8,7324 E-04	
	X	-	-7,5844	-0,0001	-0,3781	7,4615 E-04	-4,982 E-03	8,7324 E-04	
	Y	+	6,8741	0,0001	0,3427	-6,7628 E-04	4,5154 E-03	-7,9146 E-04	
	Y	-	-6,8741	-0,0001	-0,3427	6,7628 E-04	-4,5154 E-03	7,9146 E-04	
00371	X	+	7,4212	-0,1653	0,5028	4,1913 E-03	-2,1481 E-04	-6,4797 E-04	
	X	-	-7,4212	0,1653	-0,5028	-4,1913 E-03	2,1481 E-04	6,4797 E-04	
	Y	+	6,7262	-0,1498	0,4557	3,7988 E-03	-1,9469 E-04	-5,8729 E-04	
	Y	-	-6,7262	0,1498	-0,4557	-3,7988 E-03	1,9469 E-04	5,8729 E-04	
00372	X	+	7,3274	0,0382	0,4781	4,1319 E-03	4,4549 E-04	-3,5102 E-04	
	X	-	-7,3274	-0,0382	-0,4781	-4,1319 E-03	-4,4549 E-04	3,5102 E-04	
	Y	+	6,6412	0,0347	0,4334	3,745 E-03	4,0377 E-04	-3,1815 E-04	
	Y	-	-6,6412	-0,0347	-0,4334	-3,745 E-03	-4,0377 E-04	3,1815 E-04	
00373	X	+	7,2479	0,0436	-0,8016	3,0706 E-03	-3,0798 E-03	-5,3534 E-05	
	X	-	-7,2479	-0,0436	0,8016	-3,0706 E-03	3,0798 E-03	5,3534 E-05	
	Y	+	6,5691	0,0396	-0,7265	2,7831 E-03	-2,7914 E-03	-4,8521 E-05	
	Y	-	-6,5691	-0,0396	0,7265	-2,7831 E-03	2,7914 E-03	4,8521 E-05	
00374	X	+	7,2661	-0,0156	-0,0042	1,1423 E-03	-6,4689 E-03	-7,5543 E-04	
	X	-	-7,2661	0,0156	0,0042	-1,1423 E-03	6,4689 E-03	7,5543 E-04	
	Y	+	6,5857	-0,0142	-0,0038	1,0353 E-03	-4,2135 E-03	-6,8469 E-04	
	Y	-	-6,5857	0,0142	0,0038	-1,0353 E-03	4,2135 E-03	6,8469 E-04	
00375	X	+	7,5511	-0,1281	0,3132	1,7654 E-03	3,2727 E-03	2,1285 E-03	
	X	-	-7,5511	0,1281	-0,3132	-1,7654 E-03	-3,2727 E-03	-2,1285 E-03	
	Y	+	6,8440	-0,1161	0,2838	1,6001 E-03	2,9662 E-03	1,9292 E-03	
	Y	-	-6,8440	0,1161	-0,2838	-1,6001 E-03	-2,9662 E-03	-1,9292 E-03	
00376	X	+	7,4118	0,0629	-0,4284	-1,6822 E-03	5,6471 E-03	1,4412 E-03	
	X	-	-7,4118	-0,0629	0,4284	1,6822 E-03	-5,6471 E-03	-1,4412 E-03	
	Y	+	6,7177	0,0570	-0,3882	-1,5246 E-03	5,1182 E-03	1,3062 E-03	
	Y	-	-6,7177	-0,0570	0,3882	1,5246 E-03	-5,1182 E-03	-1,3062 E-03	
00377	X	+	7,1346	-0,0412	-0,6409	3,4878 E-03	2,189 E-03	-8,0138 E-05	
	X	-	-7,1346	0,0412	0,6409	-3,4878 E-03	-2,189 E-03	8,0138 E-05	
	Y	+	6,4664	-0,0373	-0,5809	3,1612 E-03	1,984 E-03	-7,2633 E-05	
	Y	-	-6,4664	0,0373	0,5809	-3,1612 E-03	-1,984 E-03	7,2633 E-05	
00378	X	+	7,2908	-0,0803	0,5826	-2,6637 E-03	1,3606 E-03	7,3052 E-04	
	X	-	-7,2908	0,0803	-0,5826	2,6637 E-03	-1,3606 E-03	-7,3052 E-04	
	Y	+	6,6080	-0,0728	0,5281	-2,4142 E-03	1,2332 E-03	6,6211 E-04	
	Y	-	-6,6080	0,0728	-0,5281	2,4142 E-03	-1,2332 E-03	-6,6211 E-04	
00379	X	+	7,1077	0,2050	-0,7440	4,3071 E-03	2,9005 E-03	2,2373 E-03	
	X	-	-7,1077	-0,2050	0,7440	-4,3071 E-03	-2,9005 E-03	-2,2373 E-03	
	Y	+	6,4421	0,1858	-0,6743	3,9038 E-03	2,6289 E-03	2,0278 E-03	
	Y	-	-6,4421	-0,1858	0,6743	-3,9038 E-03	-2,6289 E-03	-2,0278 E-03	
00380	X	+	7,3158	0,0105	-0,8821	4,3649 E-03	9,3431 E-04	6,9217 E-04	
	X	-	-7,3158	-0,0105	0,8821	-4,3649 E-03	-9,3431 E-04	-6,9217 E-04	
	Y	+	6,6307	0,0095	-0,7995	3,9561 E-03	8,4681 E-04	6,2735 E-04	
	Y	-	-6,6307	-0,0095	0,7995	-3,9561 E-03	-8,4681 E-04	-6,2735 E-04	
00381	X	+	7,3795	0,0572	0,2933	-1,3137 E-03	-4,8701 E-03	-4,8875 E-04	
	X	-	-7,3795	-0,0572	-0,2933	1,3137 E-03	4,8701 E-03	4,8875 E-04	
	Y	+	6,6884	0,0518	0,2658	-1,1907 E-03	-4,414 E-03	-4,4298 E-04	
	Y	-	-6,6884	-0,0518	-0,2658	1,1907 E-03	4,414 E-03	4,4298 E-04	
00382	X	+	7,3556	-0,0279	0,6047	-3,1465 E-03	-2,1112 E-03	-1,1203 E-03	
	X	-	-7,3556	0,0279	-0,6047	3,1465 E-03	2,1112 E-03	1,1203 E-03	
	Y	+	6,6667	-0,0253	0,5481	-2,8518 E-03	-1,9135 E-03	-1,0153 E-03	
	Y	-	-6,6667	0,0253	-0,5481	2,8518 E-03	1,9135 E-03	1,0153 E-03	
00383	X	+	7,3565	0,0807	-0,1867	5,5638 E-04	-5,6425 E-03	-2,6267 E-04	
	X	-	-7,3565	-0,0807	0,1867	-5,5638 E-04	5,6425 E-03	2,6267 E-04	
	Y	+	6,6676	0,0731	-0,1692	5,0427 E-04	-5,1141 E-03	-2,3807 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]	
	Y	-	-6,6676	-0,0731	0,1692	-5,0427 E-04	5,1141 E-04	2,3807 E-04	
00384	X	+	7,2394	-0,0573	-0,7666	-4,0153 E-03	-6,9203 E-04	-2,4214 E-05	
	X	-	-7,2394	0,0573	0,7666	4,0153 E-03	6,9203 E-04	2,4214 E-05	
	Y	+	6,5614	-0,0520	-0,6948	-3,6393 E-03	-6,2722 E-04	-2,1946 E-05	
	Y	-	-6,5614	0,0520	0,6948	3,6393 E-03	6,2722 E-04	2,1946 E-05	
	X	+	7,3684	0,0757	0,4725	3,8159 E-03	-1,7887 E-03	-1,8956 E-04	
00385	X	-	-7,3684	-0,0757	-0,4725	-3,8159 E-03	1,7887 E-03	1,8956 E-04	
	Y	+	6,6783	0,0686	0,4283	3,4585 E-03	-1,6212 E-03	-1,7181 E-04	
	Y	-	-6,6783	-0,0686	-0,4283	-3,4585 E-03	1,6212 E-03	1,7181 E-04	
	X	+	7,2243	0,0466	-0,4338	1,2502 E-03	-5,3159 E-03	7,712 E-05	
00386	X	-	-7,2243	-0,0466	0,4338	-1,2502 E-03	5,3159 E-03	-7,712 E-05	
	Y	+	6,5477	0,0422	-0,3932	1,1331 E-03	-4,818 E-03	6,9898 E-05	
	Y	-	-6,5477	-0,0422	0,3932	-1,1331 E-03	4,818 E-03	-6,9898 E-05	
	X	+	7,2268	0,2241	-0,8761	4,2342 E-03	-1,1629 E-03	-9,967 E-04	
00387	X	-	-7,2268	-0,2241	0,8761	-4,2342 E-03	1,1629 E-03	9,967 E-04	
	Y	+	6,5500	0,2031	-0,7940	3,8377 E-03	-1,054 E-03	-9,0336 E-04	
	Y	-	-6,5500	-0,2031	0,7940	-3,8377 E-03	1,054 E-03	9,0336 E-04	
	X	+	7,3095	0,1203	-0,6266	2,1165 E-03	-4,3672 E-03	-8,1947 E-04	
00388	X	-	-7,3095	-0,1203	0,6266	-2,1165 E-03	4,3672 E-03	8,1947 E-04	
	Y	+	6,6250	0,1090	-0,5679	1,9183 E-03	-3,9582 E-03	-7,4273 E-04	
	Y	-	-6,6250	-0,1090	0,5679	-1,9183 E-03	3,9582 E-03	7,4273 E-04	
	X	+	6,8413	0,0147	-0,0002	-8,8043 E-05	1,4834 E-02	-1,395 E-03	
00389	X	-	-6,8413	-0,0147	0,0002	8,8043 E-05	-1,4834 E-02	1,395 E-03	
	Y	+	6,2007	0,0134	-0,0002	-7,9797 E-05	1,3445 E-02	-1,2644 E-03	
	Y	-	-6,2007	-0,0134	0,0002	7,9797 E-05	-1,3445 E-02	1,2644 E-03	
	X	+	7,3513	0,0187	-0,0002	-9,5731 E-05	1,5034 E-02	9,5433 E-04	
00390	X	-	-7,3513	-0,0187	0,0002	9,5731 E-05	-1,5034 E-02	-9,5433 E-04	
	Y	+	6,6629	0,0170	-0,0002	-8,6766 E-05	1,3626 E-02	8,6496 E-04	
	Y	-	-6,6629	-0,0170	0,0002	8,6766 E-05	-1,3626 E-02	-8,6496 E-04	
	X	+	7,0471	0,0651	-0,2149	-1,2022 E-03	-4,8983 E-03	-7,848 E-04	
00391	X	-	-7,0471	-0,0651	0,2149	1,2022 E-03	4,8983 E-03	7,848 E-04	
	Y	+	6,3872	0,0590	-0,1947	-1,0896 E-03	-4,4396 E-03	-7,113 E-04	
	Y	-	-6,3872	-0,0590	0,1947	1,0896 E-03	4,4396 E-03	7,113 E-04	
	X	+	7,1692	0,0235	0,0148	-7,6442 E-05	-5,0706 E-03	3,5885 E-04	
00392	X	-	-7,1692	-0,0235	-0,0148	7,6442 E-05	5,0706 E-03	-3,5885 E-04	
	Y	+	6,4978	0,0213	0,0134	-6,9283 E-05	-4,5957 E-03	3,2524 E-04	
	Y	-	-6,4978	-0,0213	-0,0134	6,9283 E-05	4,5957 E-03	-3,2524 E-04	
	X	+	7,0664	0,1585	-0,5714	-3,8287 E-03	-3,2386 E-03	-9,682 E-04	
00393	X	-	-7,0664	-0,1585	0,5714	3,8287 E-03	3,2386 E-03	9,682 E-04	
	Y	+	6,4046	0,1437	-0,5179	-3,4702 E-03	-2,9353 E-03	-8,7753 E-04	
	Y	-	-6,4046	-0,1437	0,5179	3,4702 E-03	2,9353 E-03	8,7753 E-04	
	X	+	7,1410	-0,0160	-0,3967	-2,6708 E-03	-4,3393 E-03	4,9805 E-04	
00394	X	-	-7,1410	0,0160	0,3967	2,6708 E-03	4,3393 E-03	-4,9805 E-04	
	Y	+	6,4723	-0,0145	-0,3596	-2,4207 E-03	-3,933 E-03	4,5141 E-04	
	Y	-	-6,4723	0,0145	0,3596	2,4207 E-03	3,933 E-03	-4,5141 E-04	
	X	+	7,1270	0,2098	-0,6859	-4,0576 E-03	4,4208 E-04	4,6523 E-04	
00395	X	-	-7,1270	-0,2098	0,6859	4,0576 E-03	-4,4208 E-04	-4,6523 E-04	
	Y	+	6,4596	0,1902	-0,6217	-3,6776 E-03	4,0068 E-04	4,2167 E-04	
	Y	-	-6,4596	-0,1902	0,6217	3,6776 E-03	-4,0068 E-04	-4,2167 E-04	
	X	+	7,2483	-0,0144	-0,4608	-1,5743 E-03	6,4467 E-03	-6,116 E-04	
00396	X	-	-7,2483	0,0144	0,4608	1,5743 E-03	-6,4467 E-03	6,116 E-04	
	Y	+	6,5695	-0,0131	-0,4176	-1,4269 E-03	5,843 E-03	-5,5433 E-04	
	Y	-	-6,5695	0,0131	0,4176	1,4269 E-03	-5,843 E-03	5,5433 E-04	
	X	+	7,1178	0,1289	0,6920	-3,2981 E-03	-3,7101 E-03	4,8232 E-04	
00397	X	-	-7,1178	-0,1289	-0,6920	3,2981 E-03	3,7101 E-03	-4,8232 E-04	
	Y	+	6,4512	0,1168	0,6272	-2,9892 E-03	-3,3627 E-03	4,3715 E-04	
	Y	-	-6,4512	-0,1168	-0,6272	2,9892 E-03	3,3627 E-03	-4,3715 E-04	
	X	+	7,2378	0,1316	0,8132	-4,7049 E-03	6,6858 E-04	-9,0046 E-04	
00398	X	-	-7,2378	-0,1316	-0,8132	4,7049 E-03	-6,6858 E-04	9,0046 E-04	
	Y	+	6,5600	0,1192	0,7370	-4,2643 E-03	6,0597 E-04	-8,1613 E-04	
	Y	-	-6,5600	-0,1192	-0,7370	4,2643 E-03	-6,0597 E-04	8,1613 E-04	
	X	+	7,1740	0,0536	0,4383	2,5834 E-03	-4,2371 E-03	3,9541 E-04	
00399	X	-	-7,1740	-0,0536	-0,4383	-2,5834 E-03	4,2371 E-03	-3,9541 E-04	
	Y	+	6,5021	0,0486	0,3973	2,3415 E-03	-3,8403 E-03	3,5838 E-04	
	Y	-	-6,5021	-0,0486	-0,3973	-2,3415 E-03	3,8403 E-03	-3,5838 E-04	
	X	+	7,1301	-0,0984	0,5770	2,9432 E-03	-3,1317 E-03	7,3176 E-04	
00400	X	-	-7,1301	0,0984	-0,5770	-2,9432 E-03	3,1317 E-03	-7,3176 E-04	
	Y	+	6,4624	-0,0892	0,5230	2,6676 E-03	-2,8384 E-03	6,6324 E-04	
	Y	-	-6,4624	0,0892	-0,5230	-2,6676 E-03	2,8384 E-03	-6,6324 E-04	
	X	+	7,0484	0,0729	0,2818	-1,0909 E-03	-5,6199 E-03	3,3275 E-04	
00401	X	-	-7,0484	-0,0729	-0,2818	1,0909 E-03	5,6199 E-03	-3,3275 E-04	
	Y	+	6,3883	0,0661	0,2554	-9,8875 E-04	-5,0936 E-03	3,0159 E-04	
	Y	-	-6,3883	-0,0661	-0,2554	9,8875 E-04	5,0936 E-03	-3,0159 E-04	
	X	+	7,4111	0,0056	0,4541	-1,1805 E-03	6,4618 E-03	-8,4298 E-04	
00402	X	-	-7,4111	-0,0056	-0,4541	1,1805 E-03	-6,4618 E-03	8,4298 E-04	
	Y	+	6,7170	0,0051	0,4116	-1,0699 E-03	5,8566 E-03	-7,6403 E-04	
	Y	-	-6,7170	-0,0051	-0,4116	1,0699 E-03	-5,8566 E-03	7,6403 E-04	
	X	+	7,2325	-0,1768	0,6873	4,3098 E-03	5,2834 E-04	-6,5686 E-04	
00403	X	-	-7,2325	0,1768	-0,6873	-4,3098 E-03	-5,2834 E-04	6,5686 E-04	
	Y	+	6,5552	-0,1603	0,6229	3,9062 E-03	4,7887 E-04	-5,9535 E-04	
	Y	-	-6,5552	0,1603	-0,6229	-3,9062 E-03	-4,7887 E-04	5,9535 E-04	
	X	+	7,0904	0,0328	0,6123	4,2067 E-03	-3,0591 E-04	3,0591 E-04	
00404	X	-	-7,0904	-0,0328	-0,6123	-4,2067 E-03	3,0591 E-03	-3,0591 E-04	
	Y	+	6,4264	0,0297	0,5550	3,8127 E-03	-1,4898 E-03	-2,7726 E-04	
	Y	-	-6,4264	-0,0297	-0,5550	-3,8127 E-03	1,4898 E-03	2,7726 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]			
00405	X	+	7,0517	0,0505	-0,6558	2,7159 E-03	-3,7397 E-03	-8,9082 E-05			
	X	-	-7,0517	-0,0505	0,6558	-2,7159 E-03	3,7397 E-03	8,9082 E-05			
	Y	+	6,3913	0,0458	-0,5944	2,4616 E-03	-3,3895 E-03	-8,074 E-05			
	Y	-	-6,3913	-0,0458	0,5944	-2,4616 E-03	3,3895 E-03	8,074 E-05			
00406	X	+	7,0687	-0,0175	0,2265	1,1544 E-03	-4,8865 E-03	-8,2496 E-04			
	X	-	-7,0687	0,0175	-0,2265	-1,1544 E-03	4,8865 E-03	8,2496 E-04			
	Y	+	6,4067	-0,0158	0,2053	1,0463 E-03	-4,4289 E-03	-7,4771 E-04			
	Y	-	-6,4067	0,0158	-0,2053	-1,0463 E-03	4,4289 E-03	7,4771 E-04			
00407	X	+	7,3716	-0,1318	0,3917	1,8289 E-03	4,8224 E-03	2,3386 E-03			
	X	-	-7,3716	0,1318	-0,3917	-1,8289 E-03	-4,8224 E-03	-2,3386 E-03			
	Y	+	6,6812	-0,1195	0,3550	1,6577 E-03	4,3708 E-03	2,1196 E-03			
	Y	-	-6,6812	0,1195	-0,3550	-1,6577 E-03	-4,3708 E-03	-2,1196 E-03			
00408	X	+	7,2308	0,0875	-0,4052	1,8424 E-03	4,9902 E-03	1,4897 E-03			
	X	-	-7,2308	-0,0875	0,4052	-1,8424 E-03	-4,9902 E-03	-1,4897 E-03			
	Y	+	6,5537	0,0793	-0,3672	1,6699 E-03	4,5229 E-03	1,3502 E-03			
	Y	-	-6,5537	-0,0793	0,3672	-1,6699 E-03	-4,5229 E-03	-1,3502 E-03			
00409	X	+	6,9696	-0,0248	-0,5942	-3,7116 E-03	1,5477 E-03	-1,0733 E-04			
	X	-	-6,9696	0,0248	0,5942	3,7116 E-03	-1,5477 E-03	1,0733 E-04			
	Y	+	6,3169	-0,0225	-0,5386	-3,364 E-03	1,4027 E-03	-9,7276 E-05			
	Y	-	-6,3169	0,0225	0,5386	3,364 E-03	-1,4027 E-03	9,7276 E-05			
00410	X	+	7,0560	-0,1243	0,7134	-3,5998 E-03	2,5452 E-03	1,1366 E-03			
	X	-	-7,0560	0,1243	-0,7134	3,5998 E-03	-2,5452 E-03	-1,1366 E-03			
	Y	+	6,3952	-0,1126	0,6466	-3,2626 E-03	2,3068 E-03	1,0302 E-03			
	Y	-	-6,3952	0,1126	-0,6466	3,2626 E-03	-2,3068 E-03	-1,0302 E-03			
00411	X	+	6,9408	0,2121	-0,6925	4,1918 E-03	2,269 E-03	2,103 E-03			
	X	-	-6,9408	-0,2121	0,6925	-4,1918 E-03	-2,269 E-03	-2,103 E-03			
	Y	+	6,2908	0,1922	-0,6277	3,7993 E-03	2,0565 E-03	1,9061 E-03			
	Y	-	-6,2908	-0,1922	0,6277	-3,7993 E-03	-2,0565 E-03	-1,9061 E-03			
00412	X	+	7,1259	0,0190	-0,7981	4,1603 E-03	2,703 E-04	6,6266 E-04			
	X	-	-7,1259	-0,0190	0,7981	-4,1603 E-03	-2,703 E-04	-6,6266 E-04			
	Y	+	6,4586	0,0172	-0,7234	3,7707 E-03	2,4499 E-04	6,006 E-04			
	Y	-	-6,4586	-0,0172	0,7234	-3,7707 E-03	-2,4499 E-04	-6,006 E-04			
00413	X	+	7,1766	0,0212	0,5241	-2,1488 E-03	-4,8773 E-03	-6,2448 E-04			
	X	-	-7,1766	-0,0212	-0,5241	2,1488 E-03	4,8773 E-03	6,2448 E-04			
	Y	+	6,5045	0,0192	0,4750	-1,9475 E-03	-4,4206 E-03	-5,66 E-04			
	Y	-	-6,5045	-0,0192	-0,4750	1,9475 E-03	4,4206 E-03	5,66 E-04			
00414	X	+	7,1380	-0,0774	0,8122	-4,3355 E-03	-1,6475 E-03	-1,2405 E-03			
	X	-	-7,1380	0,0774	-0,8122	4,3355 E-03	1,6475 E-03	1,2405 E-03			
	Y	+	6,4695	-0,0701	0,7361	-3,9295 E-03	-1,4932 E-03	-1,1243 E-03			
	Y	-	-6,4695	0,0701	-0,7361	3,9295 E-03	1,4932 E-03	1,1243 E-03			
00415	X	+	7,1661	0,0573	0,0270	-8,8215 E-05	-6,0202 E-03	-3,7401 E-04			
	X	-	-7,1661	-0,0573	-0,0270	8,8215 E-05	6,0202 E-03	3,7401 E-04			
	Y	+	6,4950	0,0520	0,0245	-7,9954 E-05	-5,4564 E-03	-3,3898 E-04			
	Y	-	-6,4950	-0,0520	-0,0245	7,9954 E-05	5,4564 E-03	3,3898 E-04			
00416	X	+	7,0703	-0,0460	-0,6594	-4,2494 E-03	-1,3869 E-03	-9,0192 E-05			
	X	-	-7,0703	0,0460	0,6594	4,2494 E-03	1,3869 E-03	9,0192 E-05			
	Y	+	6,4082	-0,0417	-0,5976	-3,8514 E-03	-1,257 E-03	-8,1746 E-05			
	Y	-	-6,4082	0,0417	0,5976	3,8514 E-03	1,257 E-03	8,1746 E-05			
00417	X	+	7,1502	0,0704	0,6831	3,9421 E-03	-1,343 E-03	-2,2068 E-04			
	X	-	-7,1502	-0,0704	-0,6831	-3,9421 E-03	1,343 E-03	2,2068 E-04			
	Y	+	6,4806	0,0638	0,6191	3,5729 E-03	-1,2172 E-03	-2,0002 E-04			
	Y	-	-6,4806	-0,0638	-0,6191	-3,5729 E-03	1,2172 E-03	2,0002 E-04			
00418	X	+	7,0257	0,0504	-0,2361	7,097 E-04	-5,8191 E-03	4,3858 E-05			
	X	-	-7,0257	-0,0504	0,2361	-7,097 E-04	5,8191 E-03	-4,3858 E-05			
	Y	+	6,3677	0,0457	-0,2140	6,4324 E-04	-5,2741 E-03	3,975 E-05			
	Y	-	-6,3677	-0,0457	0,2140	-6,4324 E-04	5,2741 E-03	-3,975 E-05			
00419	X	+	7,0542	0,2199	-0,7648	3,9479 E-03	-1,8533 E-03	-1,1138 E-03			
	X	-	-7,0542	-0,2199	0,7648	-3,9479 E-03	1,8533 E-03	1,1138 E-03			
	Y	+	6,3936	0,1993	-0,6931	3,5782 E-03	-1,6797 E-03	-1,0095 E-03			
	Y	-	-6,3936	-0,1993	0,6931	-3,5782 E-03	1,6797 E-03	1,0095 E-03			
00420	X	+	7,1288	0,1060	-0,4559	1,6812 E-03	-4,9608 E-03	-9,2184 E-04			
	X	-	-7,1288	-0,1060	0,4559	-1,6812 E-03	4,9608 E-03	9,2184 E-04			
	Y	+	6,4612	0,0961	-0,4132	1,5237 E-03	-4,4962 E-03	-8,3551 E-04			
	Y	-	-6,4612	-0,0961	0,4132	-1,5237 E-03	4,4962 E-03	8,3551 E-04			
00421	X	+	6,7143	0,0083	0,0009	-3,0473 E-05	1,4771 E-02	-1,3627 E-03			
	X	-	-6,7143	-0,0083	-0,0009	3,0473 E-05	-1,4771 E-02	1,3627 E-03			
	Y	+	6,0855	0,0075	0,0008	-2,762 E-05	1,3388 E-02	-1,235 E-03			
	Y	-	-6,0855	-0,0075	-0,0008	2,762 E-05	-1,3388 E-02	1,235 E-03			
00422	X	+	7,2284	0,0096	0,0010	-2,6339 E-05	1,5215 E-02	9,5999 E-04			
	X	-	-7,2284	-0,0096	-0,0010	2,6339 E-05	-1,5215 E-02	-9,5999 E-04			
	Y	+	6,5515	0,0087	0,0009	-2,3873 E-05	1,379 E-02	8,7009 E-04			
	Y	-	-6,5515	-0,0087	-0,0009	2,3873 E-05	-1,379 E-02	-8,7009 E-04			
00423	X	+	6,9040	0,0772	-0,2439	-1,2874 E-03	-4,8246 E-03	-7,4162 E-04			
	X	-	-6,9040	-0,0772	0,2439	1,2874 E-03	4,8246 E-03	7,4162 E-04			
	Y	+	6,2575	0,0700	-0,2210	-1,1668 E-03	-4,3728 E-03	-6,7216 E-04			
	Y	-	-6,2575	-0,0700	0,2210	1,1668 E-03	4,3728 E-03	6,7216 E-04			
00424	X	+	7,0219	0,0346	-0,0197	-1,6715 E-04	-5,0188 E-03	3,9913 E-04			
	X	-	-7,0219	-0,0346	0,0197	1,6715 E-04	5,0188 E-03	-3,9913 E-04			
	Y	+	6,3643	0,0313	-0,0179	-1,515 E-04	-4,5488 E-03	3,6175 E-04			
	Y	-	-6,3643	-0,0313	0,0179	1,515 E-04	4,5488 E-03	-3,6175 E-04			
00425	X	+	6,9293	0,1669	-0,5923	-3,9051 E-03	-3,1353 E-03	-9,2551 E-04			
	X	-	-6,9293	-0,1669	0,5923	3,9051 E-03	3,1353 E-03	9,2551 E-04			
	Y	+	6,2804	0,1513	-0,5368	-3,5394 E-03	-2,8417 E-03	-8,3884 E-04			
	Y	-	-6,2804	-0,1513	0,5368	3,5394 E-03	2,8417 E-03	8,3884 E-04			
00426	X	+	6,9980	-0,0089	-0,4249	-2,7454 E-03	-4,2468 E-03	5,4031 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]		
00426	X	-	-6,9980	0,0089	0,4249	2,7454 E-03	4,2468 E-03	-5,4031 E-04		
	Y	+	6,3427	-0,0081	-0,3851	-2,4883 E-03	-3,8491 E-03	4,8971 E-04		
	Y	-	-6,3427	0,0081	0,3851	2,4883 E-03	3,8491 E-03	-4,8971 E-04		
00427	X	+	6,9956	0,2127	-0,6963	-4,1051 E-03	5,737 E-04	5,4862 E-04		
	X	-	-6,9956	-0,2127	0,6963	4,1051 E-03	-5,737 E-04	-5,4862 E-04		
	Y	+	6,3405	0,1927	-0,6311	-3,7206 E-03	5,1997 E-04	4,9724 E-04		
	Y	-	-6,3405	-0,1927	0,6311	3,7206 E-03	-5,1997 E-04	-4,9724 E-04		
	X	+	7,1226	-0,0251	-0,4625	-1,6039 E-03	6,4587 E-03	-6,5161 E-04		
00428	X	-	-7,1226	0,0251	0,4625	1,6039 E-03	-6,4587 E-03	6,5161 E-04		
	Y	+	6,4555	-0,0227	-0,4192	1,4537 E-03	5,8538 E-03	-5,9058 E-04		
	Y	-	-6,4555	0,0227	0,4192	-1,4537 E-03	-5,8538 E-03	5,9058 E-04		
00429	X	+	6,9632	0,1341	0,6649	-3,2822 E-03	-3,751 E-03	5,0289 E-04		
	X	-	-6,9632	-0,1341	-0,6649	3,2822 E-03	3,751 E-03	-5,0289 E-04		
	Y	+	6,3111	0,1216	0,6026	-2,9748 E-03	-3,3997 E-03	4,558 E-04		
	Y	-	-6,3111	-0,1216	-0,6026	2,9748 E-03	3,3997 E-03	-4,558 E-04		
00430	X	+	7,0760	0,1411	0,7937	-4,7362 E-03	5,5058 E-04	-8,139 E-04		
	X	-	-7,0760	-0,1411	-0,7937	4,7362 E-03	-5,5058 E-04	8,139 E-04		
	Y	+	6,4133	0,1279	0,7194	-4,2927 E-03	4,9902 E-04	-7,3768 E-04		
	Y	-	-6,4133	-0,1279	-0,7194	4,2927 E-03	-4,9902 E-04	7,3768 E-04		
00431	X	+	7,0225	0,0683	0,4015	2,4708 E-03	-4,2375 E-03	4,3128 E-04		
	X	-	-7,0225	-0,0683	-0,4015	-2,4708 E-03	4,2375 E-03	-4,3128 E-04		
	Y	+	6,3648	0,0619	0,3639	2,2394 E-03	-3,8407 E-03	3,9089 E-04		
	Y	-	-6,3648	-0,0619	-0,3639	-2,2394 E-03	3,8407 E-03	-3,9089 E-04		
00432	X	+	6,9743	-0,0769	0,5438	2,8053 E-03	-3,165 E-03	-6,767 E-04		
	X	-	-6,9743	0,0769	-0,5438	-2,8053 E-03	3,165 E-03	6,767 E-04		
	Y	+	6,3212	-0,0697	0,4929	2,5426 E-03	-2,8686 E-03	-6,1333 E-04		
	Y	-	-6,3212	0,0697	-0,4929	-2,5426 E-03	2,8686 E-03	6,1333 E-04		
00433	X	+	6,9006	0,0762	0,2534	-1,0886 E-03	-5,6031 E-03	3,612 E-04		
	X	-	-6,9006	-0,0762	-0,2534	1,0886 E-03	5,6031 E-03	-3,612 E-04		
	Y	+	6,2544	0,0691	0,2297	-9,8666 E-04	-5,0784 E-03	3,2738 E-04		
	Y	-	-6,2544	-0,0691	-0,2297	9,8666 E-04	5,0784 E-03	-3,2738 E-04		
00434	X	+	7,2414	0,0260	0,4492	-1,2794 E-03	6,27 E-03	-7,4665 E-04		
	X	-	-7,2414	-0,0260	-0,4492	1,2794 E-03	-6,27 E-03	7,4665 E-04		
	Y	+	6,5632	0,0235	0,4072	-1,1596 E-03	5,6828 E-03	-6,7673 E-04		
	Y	-	-6,5632	-0,0235	-0,4072	1,1596 E-03	-5,6828 E-03	6,7673 E-04		
00435	X	+	7,0699	-0,1500	0,6612	4,1363 E-03	4,1395 E-04	-6,1599 E-04		
	X	-	-7,0699	0,1500	-0,6612	-4,1363 E-03	-4,1395 E-04	6,1599 E-04		
	Y	+	6,4078	-0,1360	0,5993	3,7489 E-03	3,7518 E-04	-5,583 E-04		
	Y	-	-6,4078	0,1360	-0,5993	-3,7489 E-03	-3,7518 E-04	5,583 E-04		
00436	X	+	6,9320	0,0525	0,5903	4,0386 E-03	1,5195 E-03	-3,0625 E-04		
	X	-	-6,9320	-0,0525	-0,5903	-4,0386 E-03	-1,5195 E-03	3,0625 E-04		
	Y	+	6,2828	0,0476	0,5350	3,6604 E-03	1,3772 E-03	-2,7757 E-04		
	Y	-	-6,2828	-0,0476	-0,5350	-3,6604 E-03	-1,3772 E-03	2,7757 E-04		
00437	X	+	6,9160	0,0456	-0,6741	2,6772 E-03	-3,655 E-03	-2,5618 E-05		
	X	-	-6,9160	-0,0456	0,6741	-2,6772 E-03	3,655 E-03	2,5618 E-05		
	Y	+	6,2683	0,0413	-0,6110	2,4265 E-03	-3,3127 E-03	-2,3219 E-05		
	Y	-	-6,2683	-0,0413	0,6110	-2,4265 E-03	3,3127 E-03	2,3219 E-05		
00438	X	+	6,9194	-0,0008	0,1928	1,0545 E-03	-4,8579 E-03	-7,7593 E-04		
	X	-	-6,9194	0,0008	-0,1928	-1,0545 E-03	4,8579 E-03	7,7593 E-04		
	Y	+	6,2714	-0,0007	0,1748	9,5572 E-04	-4,403 E-03	-7,0326 E-04		
	Y	-	-6,2714	0,0007	-0,1748	-9,5572 E-04	4,403 E-03	7,0326 E-04		
00439	X	+	7,2019	-0,1055	0,3809	1,6674 E-03	4,6158 E-03	2,2668 E-03		
	X	-	-7,2019	0,1055	-0,3809	-1,6674 E-03	-4,6158 E-03	-2,2668 E-03		
	Y	+	6,5275	-0,0956	0,3452	1,5112 E-03	4,1835 E-03	2,0545 E-03		
	Y	-	-6,5275	0,0956	-0,3452	-1,5112 E-03	-4,1835 E-03	-2,0545 E-03		
00440	X	+	7,1047	0,0809	-0,4054	-1,8057 E-03	5,0384 E-03	1,5743 E-03		
	X	-	-7,1047	-0,0809	0,4054	1,8057 E-03	-5,0384 E-03	-1,5743 E-03		
	Y	+	6,4393	0,0733	-0,3674	-1,6366 E-03	4,5666 E-03	1,4269 E-03		
	Y	-	-6,4393	-0,0733	0,3674	1,6366 E-03	-4,5666 E-03	-1,4269 E-03		
00441	X	+	6,8371	-0,0270	-0,6021	-3,7186 E-03	1,7067 E-03	-5,5149 E-05		
	X	-	-6,8371	0,0270	0,6021	3,7186 E-03	-1,7067 E-03	5,5149 E-05		
	Y	+	6,1968	-0,0245	-0,5457	-3,3703 E-03	1,5468 E-03	-4,9985 E-05		
00442	X	+	6,8979	0,0245	0,5457	3,3703 E-03	-1,5468 E-03	4,9985 E-05		
	X	-	-6,8979	-0,1122	-0,6974	-3,6784 E-03	2,4304 E-03	1,2159 E-03		
	Y	+	6,2519	-0,1017	-0,6321	3,6784 E-03	-2,4304 E-03	-1,2159 E-03		
	Y	-	-6,2519	0,1017	0,6321	-3,3339 E-03	2,2028 E-03	1,102 E-03		
00443	X	+	6,8100	0,1995	-0,7008	4,1802 E-03	2,3957 E-03	2,0545 E-03		
	X	-	-6,8100	-0,1995	0,7008	-4,1802 E-03	-2,3957 E-03	-2,0545 E-03		
	Y	+	6,1722	0,1808	-0,6351	3,7887 E-03	2,1713 E-03	1,8621 E-03		
	Y	-	-6,1722	-0,1808	0,6351	-3,7887 E-03	-2,1713 E-03	-1,8621 E-03		
00444	X	+	6,9956	0,0085	-0,8079	4,128 E-03	3,804 E-04	7,0045 E-04		
	X	-	-6,9956	-0,0085	0,8079	-4,128 E-03	-3,804 E-04	-7,0045 E-04		
	Y	+	6,3404	0,0077	-0,7322	3,7414 E-03	3,4477 E-04	6,3485 E-04		
	Y	-	-6,3404	-0,0077	0,7322	-3,7414 E-03	-3,4477 E-04	-6,3485 E-04		
00445	X	+	7,0266	0,0272	0,4929	-2,1377 E-03	-4,8862 E-03	-6,0139 E-04		
	X	-	-7,0266	-0,0272	-0,4929	2,1377 E-03	4,8862 E-03	6,0139 E-04		
	Y	+	6,3686	0,0246	0,4467	-1,9375 E-03	-4,4286 E-03	-5,4507 E-04		
	Y	-	-6,3686	-0,0246	-0,4467	1,9375 E-03	4,4286 E-03	5,4507 E-04		
00446	X	+	6,9838	-0,0700	0,7852	-4,3405 E-03	-1,7321 E-03	-1,2188 E-03		
	X	-	-6,9838	0,0700	-0,7852	4,3405 E-03	1,7321 E-03	1,2188 E-03		
	Y	+	6,3298	-0,0634	0,7116	-3,9341 E-03	-1,5699 E-03	-1,1046 E-03		
	Y	-	-6,3298	0,0634	-0,7116	3,9341 E-03	1,5699 E-03	1,1046 E-03		
00447	X	+	7,0206	0,0596	-0,0029	-8,0235 E-05	-5,9792 E-03	-3,2407 E-04		
	X	-	-7,0206	-0,0596	0,0029	8,0235 E-05	5,9792 E-03	3,2407 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]		
00448	Y	+	6,3631	0,0541	-0,0026	-7,2721 E-05	-5,4193 E-03	-2,9372 E-04		
	Y	-	-6,3631	-0,0541	0,0026	7,2721 E-05	5,4193 E-03	2,9372 E-04		
	X	+	6,9323	-0,0433	-0,6780	-4,3094 E-03	-1,2821 E-03	-3,8607 E-05		
	X	-	-6,9323	0,0433	0,6780	4,3094 E-03	1,2821 E-03	3,8607 E-05		
	Y	+	6,2831	-0,0393	-0,6145	-3,9058 E-03	-1,162 E-03	-3,4991 E-05		
00449	Y	-	-6,2831	0,0393	0,6145	3,9058 E-03	1,162 E-03	3,4991 E-05		
	X	+	6,9949	0,0883	0,6499	3,7881 E-03	-1,4206 E-03	-1,8923 E-04		
	X	-	-6,9949	-0,0883	-0,6499	-3,7881 E-03	1,4206 E-03	1,8923 E-04		
	Y	+	6,3399	0,0801	0,5891	3,4333 E-03	-1,2876 E-03	-1,7151 E-04		
	Y	-	-6,3399	-0,0801	-0,5891	-3,4333 E-03	1,2876 E-03	1,7151 E-04		
00450	X	+	6,8841	0,0504	-0,2610	6,9819 E-04	-5,7587 E-03	8,8389 E-05		
	X	-	-6,8841	-0,0504	0,2610	-6,9819 E-04	5,7587 E-03	-8,8389 E-05		
	Y	+	6,2394	0,0457	-0,2366	6,3281 E-04	-5,2194 E-03	8,0111 E-05		
	Y	-	-6,2394	-0,0457	0,2366	-6,3281 E-04	5,2194 E-03	-8,0111 E-05		
00451	X	+	6,9182	0,2095	-0,7816	3,9005 E-03	-1,7668 E-03	-1,0458 E-03		
	X	-	-6,9182	-0,2095	0,7816	-3,9005 E-03	1,7668 E-03	1,0458 E-03		
	Y	+	6,2703	0,1899	-0,7084	3,5352 E-03	-1,6013 E-03	-9,4789 E-04		
	Y	-	-6,2703	-0,1899	0,7084	-3,5352 E-03	1,6013 E-03	9,4789 E-04		
00452	X	+	6,9880	0,1028	-0,4806	1,6559 E-03	-4,8838 E-03	-8,4986 E-04		
	X	-	-6,9880	-0,1028	0,4806	-1,6559 E-03	4,8838 E-03	8,4986 E-04		
	Y	+	6,3335	0,0932	-0,4356	1,5008 E-03	-4,4264 E-03	-7,7027 E-04		
	Y	-	-6,3335	-0,0932	0,4356	-1,5008 E-03	4,4264 E-03	7,7027 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]		
	Y	-	-6,1711	-0,0449	-0,5507	-3,6803 E-03	-1,5899 E-03	3,4155 E-04		
00469	X +		6,8167	0,0206	2,6831 E-03	-3,7477 E-03	1,6888 E-04			
	X -		-6,8167	-0,0206	0,6203	-2,6831 E-03	3,7477 E-03	-1,6888 E-04		
	Y +		6,1783	0,0186	2,4318 E-03	-3,3968 E-03	1,5306 E-04			
	Y -		-6,1783	-0,0186	0,5622	-2,4318 E-03	3,3968 E-03	-1,5306 E-04		
	X +		6,8096	-0,0029	0,2532	-1,2388 E-03	-4,7202 E-03	-7,3672 E-04		
00470	X -		-6,8096	0,0029	-0,2532	1,2388 E-03	4,7202 E-03	7,3672 E-04		
	Y +		6,1719	-0,0026	0,2295	1,1228 E-03	-4,2782 E-03	-6,6773 E-04		
	Y -		-6,1719	0,0026	-0,2295	-1,1228 E-03	4,2782 E-03	6,6773 E-04		
00471	X +		7,0816	-0,1110	0,3928	1,712 E-03	4,7971 E-03	2,1798 E-03		
	X -		-7,0816	0,1110	-0,3928	-1,712 E-03	-4,7971 E-03	-2,1798 E-03		
	Y +		6,4184	-0,1006	0,3560	1,5517 E-03	4,3478 E-03	1,9757 E-03		
	Y -		-6,4184	0,1006	-0,3560	-1,5517 E-03	-4,3478 E-03	-1,9757 E-03		
00472	X +		6,9895	0,0000	-0,3834	-1,3983 E-03	4,5291 E-03	2,0298 E-03		
	X -		-6,9895	0,0000	0,3834	1,3983 E-03	-4,5291 E-03	-2,0298 E-03		
	Y +		6,3349	0,0000	-0,3475	-1,2674 E-03	4,1049 E-03	1,8397 E-03		
	Y -		-6,3349	0,0000	0,3475	1,2674 E-03	-4,1049 E-03	-1,8397 E-03		
00473	X +		6,7402	-0,0725	-0,5633	-3,2993 E-03	1,409 E-03	2,8881 E-04		
	X -		-6,7402	0,0725	0,5633	3,2993 E-03	-1,409 E-03	-2,8881 E-04		
	Y +		6,1090	-0,0657	-0,5106	-2,9904 E-03	1,2771 E-03	2,6176 E-04		
	Y -		-6,1090	0,0657	0,5106	2,9904 E-03	-1,2771 E-03	-2,6176 E-04		
00474	X +		6,7749	-0,1220	0,7094	-3,638 E-03	2,6307 E-03	1,2277 E-03		
	X -		-6,7749	0,1220	-0,7094	3,638 E-03	-2,6307 E-03	-1,2277 E-03		
	Y +		6,1404	-0,1106	0,6430	-3,2973 E-03	2,3844 E-03	1,1127 E-03		
	Y -		-6,1404	0,1106	-0,6430	3,2973 E-03	-2,3844 E-03	-1,1127 E-03		
00475	X +		6,7306	0,1375	-0,6802	4,3024 E-03	2,0873 E-03	2,242 E-03		
	X -		-6,7306	-0,1375	0,6802	-4,3024 E-03	-2,0873 E-03	-2,242 E-03		
	Y +		6,1002	0,1246	-0,6165	3,8995 E-03	1,8919 E-03	2,0321 E-03		
	Y -		-6,1002	-0,1246	0,6165	-3,8995 E-03	-1,8919 E-03	-2,0321 E-03		
00476	X +		6,8996	-0,0395	-0,7702	4,1343 E-03	1,6588 E-04	9,8173 E-04		
	X -		-6,8996	0,0395	0,7702	-4,1343 E-03	-1,6588 E-04	-9,8173 E-04		
	Y +		6,2535	-0,0358	-0,6981	3,7471 E-03	1,5035 E-04	8,8979 E-04		
	Y -		-6,2535	0,0358	0,6981	-3,7471 E-03	-1,5035 E-04	-8,8979 E-04		
00477	X +		6,9136	0,0215	0,5343	-2,0512 E-03	-4,7419 E-03	-6,1332 E-04		
	X -		-6,9136	-0,0215	-0,5343	2,0512 E-03	4,7419 E-03	6,1332 E-04		
	Y +		6,2661	0,0195	0,4843	-1,8591 E-03	-4,2978 E-03	-5,5588 E-04		
	Y -		-6,2661	-0,0195	-0,4843	1,8591 E-03	4,2978 E-03	5,5588 E-04		
00478	X +		6,8654	-0,0782	0,8123	-4,2757 E-03	-1,5712 E-03	-1,2519 E-03		
	X -		-6,8654	0,0782	-0,8123	4,2757 E-03	1,5712 E-03	1,2519 E-03		
	Y +		6,2225	-0,0709	0,7362	-3,8752 E-03	-1,424 E-03	-1,1347 E-03		
	Y -		-6,2225	0,0709	-0,7362	3,8752 E-03	1,424 E-03	1,1347 E-03		
00479	X +		6,9148	0,0521	0,0484	-1,8338 E-05	-5,9045 E-03	-2,6494 E-04		
	X -		-6,9148	-0,0521	-0,0484	1,8338 E-05	5,9045 E-03	2,6494 E-04		
	Y +		6,2672	0,0472	0,0438	-1,6621 E-05	-5,3515 E-03	-2,4013 E-04		
	Y -		-6,2672	-0,0472	-0,0438	1,6621 E-05	5,3515 E-03	2,4013 E-04		
00480	X +		6,8309	-0,0623	-0,6173	-3,9279 E-03	-1,4329 E-03	1,8503 E-04		
	X -		-6,8309	0,0623	0,6173	3,9279 E-03	1,4329 E-03	-1,8503 E-04		
	Y +		6,1912	-0,0565	-0,5595	-3,5601 E-03	-1,2988 E-03	1,677 E-04		
	Y -		-6,1912	0,0565	0,5595	3,5601 E-03	1,2988 E-03	-1,677 E-04		
00481	X +		6,8757	0,0914	0,6851	3,8901 E-03	-1,2352 E-03	-2,3877 E-04		
	X -		-6,8757	-0,0914	-0,6851	-3,8901 E-03	1,2352 E-03	2,3877 E-04		
	Y +		6,2318	0,0828	0,6210	3,5258 E-03	-1,1195 E-03	-2,1641 E-04		
	Y -		-6,2318	-0,0828	-0,6210	-3,5258 E-03	1,1195 E-03	2,1641 E-04		
00482	X +		6,7816	0,0380	-0,2046	7,1856 E-04	-5,7249 E-03	1,7551 E-04		
	X -		-6,7816	-0,0380	0,2046	-7,1856 E-04	5,7249 E-03	-1,7551 E-04		
	Y +		6,1465	0,0345	-0,1854	6,5126 E-04	-5,1888 E-03	1,5907 E-04		
	Y -		-6,1465	-0,0345	0,1854	-6,5126 E-04	5,1888 E-03	-1,5907 E-04		
00483	X +		6,8290	0,1711	-0,7376	3,8929 E-03	-1,9373 E-03	-7,8249 E-04		
	X -		-6,8290	-0,1711	0,7376	-3,8929 E-03	1,9373 E-03	7,8249 E-04		
	Y +		6,1895	0,1551	-0,6686	3,5284 E-03	-1,7559 E-03	-7,0921 E-04		
	Y -		-6,1895	-0,1551	0,6686	-3,5284 E-03	1,7559 E-03	7,0921 E-04		
00484	X +		6,8896	0,0852	0,0494	1,7058 E-03	-4,9077 E-03	-6,8559 E-04		
	X -		-6,8896	-0,0852	-0,4272	-1,7058 E-03	4,9077 E-03	6,8559 E-04		
	Y +		6,2444	0,0773	-0,3872	1,5461 E-03	-4,4481 E-03	-6,2139 E-04		
	Y -		-6,2444	-0,0773	0,3872	-1,5461 E-03	4,4481 E-03	6,2139 E-04		
00485	X +		6,4621	-0,7368	0,0494	4,1805 E-03	1,9584 E-02	-7,3999 E-04		
	X -		-6,4621	0,7368	-0,0494	-4,1805 E-03	-1,9584 E-02	7,3999 E-04		
	Y +		5,8569	-0,6678	0,0448	3,789 E-03	1,775 E-02	-6,7069 E-04		
	Y -		-5,8569	0,6678	-0,0448	-3,789 E-03	-1,775 E-02	6,7069 E-04		
00486	X +		7,2067	-0,9246	0,0516	4,4916 E-03	1,9415 E-02	2,3577 E-03		
	X -		-7,2067	0,9246	-0,0516	-4,4916 E-03	-1,9415 E-02	-2,3577 E-03		
	Y +		6,5318	-0,8380	0,0468	4,071 E-03	1,7597 E-02	2,1369 E-03		
	Y -		-6,5318	0,8380	-0,0468	-4,071 E-03	-1,7597 E-02	-2,1369 E-03		
00487	X +		6,6988	-0,3972	-0,7242	5,8111 E-05	-5,1838 E-03	1,9527 E-04		
	X -		-6,6988	0,3972	0,7242	-5,8111 E-05	5,1838 E-03	-1,9527 E-04		
	Y +		6,0715	-0,3600	-0,6563	5,2669 E-05	-4,6983 E-03	1,7698 E-04		
	Y -		-6,0715	0,3600	0,6563	-5,2669 E-05	4,6983 E-03	-1,7698 E-04		
00488	X +		6,8213	-0,3532	-0,4793	1,149 E-03	-5,783 E-03	1,3619 E-03		
	X -		-6,8213	0,3532	0,4793	-1,149 E-03	5,783 E-03	-1,3619 E-03		
	Y +		6,1825	-0,3201	-0,4344	1,0414 E-03	-5,2415 E-03	1,2344 E-03		
	Y -		-6,1825	0,3201	0,4344	-1,0414 E-03	5,2415 E-03	-1,2344 E-03		
00489	X +		6,7561	-0,3944	-1,0523	-2,7705 E-03	-2,4045 E-03	3,2542 E-05		
	X -		-6,7561	0,3944	1,0523	2,7705 E-03	2,4045 E-03	-3,2542 E-05		
	Y +		6,1234	-0,3575	-0,9538	-2,5111 E-03	-2,1793 E-03	2,9494 E-05		
	Y -		-6,1234	0,3575	0,9538	2,5111 E-03	2,1793 E-03	-2,9494 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]	
00490	X	+	6,7877	-0,4859	-0,9111	-1,6612 E-03	-4,1184 E-03	1,585 E-03	
	X	-	-6,7877	0,4859	0,9111	1,6612 E-03	4,1184 E-03	-1,585 E-03	
	Y	+	6,1520	-0,4404	-0,8258	-1,5056 E-03	-3,7327 E-03	1,4365 E-03	
	Y	-	-6,1520	0,4404	0,8258	1,5056 E-03	3,7327 E-03	-1,4365 E-03	
00491	X	+	6,8612	-0,4579	-1,0201	-2,115 E-03	2,6287 E-03	2,0685 E-03	
	X	-	-6,8612	0,4579	1,0201	2,115 E-03	-2,6287 E-03	-2,0685 E-03	
	Y	+	6,2186	-0,4150	-0,9246	-1,9169 E-03	2,3825 E-03	1,8748 E-03	
	Y	-	-6,2186	0,4150	0,9246	1,9169 E-03	-2,3825 E-03	-1,8748 E-03	
00492	X	+	7,0893	-0,9130	-0,7121	6,4959 E-03	1,0674 E-02	1,4282 E-04	
	X	-	-7,0893	0,9130	0,7121	-6,4959 E-03	-1,0674 E-02	-1,4282 E-04	
	Y	+	6,4254	-0,8275	-0,6454	5,8876 E-03	9,6745 E-03	1,2945 E-04	
	Y	-	-6,4254	0,8275	0,6454	-5,8876 E-03	-9,6745 E-03	-1,2945 E-04	
00493	X	+	6,7508	-0,1918	0,2811	-1,8088 E-03	-5,6476 E-03	1,5424 E-04	
	X	-	-6,7508	0,1918	-0,2811	1,8088 E-03	5,6476 E-03	-1,5424 E-04	
	Y	+	6,1186	-0,1738	0,2548	-1,6394 E-03	-5,1187 E-03	1,398 E-03	
	Y	-	-6,1186	0,1738	-0,2548	1,6394 E-03	5,1187 E-03	-1,398 E-03	
00494	X	+	6,8558	-0,0882	0,5812	-3,997 E-03	-1,2993 E-03	1,196 E-04	
	X	-	-6,8558	0,0882	-0,5812	3,997 E-03	1,2993 E-03	-1,196 E-04	
	Y	+	6,2138	-0,0799	0,5267	-3,6227 E-03	-1,1776 E-03	1,084 E-04	
	Y	-	-6,2138	0,0799	-0,5267	3,6227 E-03	1,1776 E-03	-1,084 E-04	
00495	X	+	6,8250	-0,2276	0,0380	3,6828 E-03	-5,5592 E-03	1,36 E-03	
	X	-	-6,8250	0,2276	-0,0380	-3,6828 E-03	5,5592 E-03	-1,36 E-03	
	Y	+	6,1858	-0,2063	0,0345	3,3379 E-03	-5,0386 E-03	1,2327 E-03	
	Y	-	-6,1858	0,2063	-0,0345	-3,3379 E-03	5,0386 E-03	-1,2327 E-03	
00496	X	+	6,7312	-0,3803	0,2440	4,0432 E-03	-4,6407 E-03	2,0498 E-04	
	X	-	-6,7312	0,3803	-0,2440	-4,0432 E-03	4,6407 E-03	-2,0498 E-04	
	Y	+	6,1008	-0,3447	0,2212	3,6646 E-03	-4,2061 E-03	1,8578 E-04	
	Y	-	-6,1008	0,3447	-0,2212	-3,6646 E-03	4,2061 E-03	-1,8578 E-04	
00497	X	+	6,7066	-0,3509	-0,2819	1,2941 E-03	-7,0998 E-03	1,4477 E-03	
	X	-	-6,7066	0,3509	0,2819	-1,2941 E-03	7,0998 E-03	-1,4477 E-03	
	Y	+	6,0785	-0,3181	-0,2555	1,1729 E-03	-6,4349 E-03	1,3121 E-03	
	Y	-	-6,0785	0,3181	0,2555	-1,1729 E-03	6,4349 E-03	-1,3121 E-03	
00498	X	+	7,0181	-0,1229	0,3797	-7,7191 E-04	4,9205 E-03	5,9249 E-05	
	X	-	-7,0181	0,1229	-0,3797	7,7191 E-04	-4,9205 E-03	-5,9249 E-05	
	Y	+	6,3609	-0,1114	0,3441	-6,9962 E-04	4,4597 E-03	5,37 E-05	
	Y	-	-6,3609	0,1114	-0,3441	6,9962 E-04	-4,4597 E-03	-5,37 E-05	
00499	X	+	6,8217	-0,3751	0,4994	5,1156 E-03	-1,0835 E-03	1,6678 E-04	
	X	-	-6,8217	0,3751	-0,4994	-5,1156 E-03	1,0835 E-03	-1,6678 E-04	
	Y	+	6,1828	-0,3400	0,4526	4,6365 E-03	-9,82 E-04	1,5116 E-04	
	Y	-	-6,1828	0,3400	-0,4526	-4,6365 E-03	9,82 E-04	-1,5116 E-04	
00500	X	+	6,7244	-0,0987	0,4912	4,9272 E-03	1,3169 E-04	3,3856 E-04	
	X	-	-6,7244	0,0987	-0,4912	-4,9272 E-03	-1,3169 E-04	-3,3856 E-04	
	Y	+	6,0947	-0,0895	0,4452	4,4658 E-03	1,1936 E-04	3,0685 E-04	
	Y	-	-6,0947	0,0895	-0,4452	-4,4658 E-03	-1,1936 E-04	-3,0685 E-04	
00501	X	+	6,7834	-0,6006	-1,3228	6,7825 E-03	-3,2447 E-03	1,18 E-03	
	X	-	-6,7834	0,6006	1,3228	-6,7825 E-03	3,2447 E-03	-1,18 E-03	
	Y	+	6,1482	-0,5443	-1,1989	6,1473 E-03	-2,9408 E-03	1,0695 E-03	
	Y	-	-6,1482	0,5443	1,1989	-6,1473 E-03	2,9408 E-03	-1,0695 E-03	
00502	X	+	6,6918	-0,3885	-0,2220	2,2438 E-03	-5,9394 E-03	1,4254 E-04	
	X	-	-6,6918	0,3885	0,2220	-2,2438 E-03	5,9394 E-03	-1,4254 E-04	
	Y	+	6,0651	-0,3521	-0,2012	2,0337 E-03	-5,3832 E-03	1,2919 E-04	
	Y	-	-6,0651	0,3521	0,2012	-2,0337 E-03	5,3832 E-03	-1,2919 E-04	
00503	X	+	6,9553	-0,2566	0,3396	2,308 E-03	3,4419 E-03	3,0883 E-03	
	X	-	-6,9553	0,2566	-0,3396	-2,308 E-03	-3,4419 E-03	-3,0883 E-03	
	Y	+	6,3040	-0,2326	0,3078	2,0918 E-03	3,1196 E-03	2,7991 E-03	
	Y	-	-6,3040	0,2326	-0,3078	-2,0918 E-03	-3,1196 E-03	-2,7991 E-03	
00504	X	+	7,0236	-0,7686	-0,4572	1,7879 E-03	9,0977 E-03	3,426 E-03	
	X	-	-7,0236	0,7686	0,4572	-1,7879 E-03	-9,0977 E-03	-3,426 E-03	
	Y	+	6,3658	-0,6966	-0,4144	1,6204 E-03	8,2457 E-03	3,1052 E-03	
	Y	-	-6,3658	0,6966	0,4144	-1,6204 E-03	-8,2457 E-03	-3,1052 E-03	
00505	X	+	6,5930	-0,6897	-0,8108	-1,3025 E-03	4,5807 E-03	8,6493 E-04	
	X	-	-6,5930	0,6897	0,8108	1,3025 E-03	-4,5807 E-03	-8,6493 E-04	
	Y	+	5,9756	-0,6251	-0,7348	-1,1806 E-03	4,1518 E-03	7,8393 E-04	
	Y	-	-5,9756	0,6251	0,7348	1,1806 E-03	-4,1518 E-03	-7,8393 E-04	
00506	X	+	6,7230	-0,2878	0,5579	-3,2039 E-03	7,0553 E-04	2,0809 E-03	
	X	-	-6,7230	0,2878	-0,5579	3,2039 E-03	-7,0553 E-04	-2,0809 E-03	
	Y	+	6,0934	-0,2609	0,5056	-2,9038 E-03	6,3946 E-04	1,886 E-03	
	Y	-	-6,0934	0,2609	-0,5056	2,9038 E-03	-6,3946 E-04	-1,886 E-03	
00507	X	+	6,6027	-0,4148	-1,1195	9,331 E-03	5,3382 E-03	3,456 E-03	
	X	-	-6,6027	0,4148	1,1195	-9,331 E-03	-5,3382 E-03	-3,456 E-03	
	Y	+	5,9843	-0,3759	-1,0147	8,4571 E-03	4,8383 E-03	3,1324 E-03	
	Y	-	-5,9843	0,3759	1,0147	-8,4571 E-03	-4,8383 E-03	-3,1324 E-03	
00508	X	+	6,9071	-0,7661	-1,3400	9,0672 E-03	2,2914 E-03	2,101 E-03	
	X	-	-6,9071	0,7661	1,3400	-9,0672 E-03	-2,2914 E-03	-2,101 E-03	
	Y	+	6,2602	-0,6943	-1,2145	8,2181 E-03	2,0768 E-03	1,9042 E-03	
	Y	-	-6,2602	0,6943	1,2145	-8,2181 E-03	-2,0768 E-03	-1,9042 E-03	
00509	X	+	6,8715	-0,2686	0,0249	-1,5663 E-04	-6,6153 E-03	1,0686 E-04	
	X	-	-6,8715	0,2686	-0,0249	1,5663 E-04	6,6153 E-03	-1,0686 E-04	
	Y	+	6,2279	-0,2435	0,0225	-1,4196 E-04	-5,9957 E-03	9,685 E-05	
	Y	-	-6,2279	0,2435	-0,0225	1,4196 E-04	5,9957 E-03	-9,685 E-05	
00510	X	+	6,8233	-0,3078	0,4821	-3,3086 E-03	-3,6467 E-03	-6,5386 E-04	
	X	-	-6,8233	0,3078	-0,4821	3,3086 E-03	3,6467 E-03	6,5386 E-04	
	Y	+	6,1843	-0,2790	0,4369	-2,9987 E-03	-3,3052 E-03	-5,9262 E-04	
	Y	-	-6,1843	0,2790	-0,4369	2,9987 E-03	3,3052 E-03	5,9262 E-04	
	X	+	6,8618	-0,3155	-0,6040	2,6093 E-03	-7,1683 E-03	5,0942 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]	
00511	X	-	-6,8618	0,3155	0,6040	-2,6093 E-03	7,1683 E-03	-5,0942 E-04	
	Y	+	6,2192	-0,2860	2,3649 E-03	-6,497 E-03	4,6172 E-04	-1,235 E-03	
	Y	-	-6,2192	0,2860	0,5475	-2,3649 E-03	6,497 E-03	-4,6172 E-04	
00512	X	+	6,7055	-0,6190	-1,0894	-2,8177 E-03	1,1457 E-04	8,7797 E-04	
	X	-	-6,7055	0,6190	1,0894	2,8177 E-03	-1,1457 E-04	-8,7797 E-04	
	Y	+	6,0775	-0,5611	-0,9874	-2,5538 E-03	1,0384 E-04	7,9575 E-04	
00513	X	+	-6,0775	0,5611	0,9874	2,5538 E-03	-1,0384 E-04	-7,9575 E-04	
	X	+	6,7959	-0,1293	0,4157	4,9776 E-03	-2,9517 E-03	5,5875 E-04	
	X	-	-6,7959	0,1293	-0,4157	-4,9776 E-03	2,9517 E-03	-5,5875 E-04	
00514	Y	+	6,1595	-0,1172	0,3768	4,5115 E-03	-2,6753 E-03	5,0643 E-04	
	Y	-	-6,1595	0,1172	-0,3768	-4,5115 E-03	2,6753 E-03	-5,0643 E-04	
	X	+	6,7156	-0,4855	-0,8987	3,7717 E-03	-6,5357 E-03	1,2364 E-03	
00515	X	-	-6,7156	0,4855	0,8987	-3,7717 E-03	6,5357 E-03	-1,2364 E-03	
	Y	+	6,0867	-0,4400	-0,8145	3,4185 E-03	-5,9236 E-03	1,1206 E-03	
	Y	-	-6,0867	0,4400	0,8145	-3,4185 E-03	5,9236 E-03	-1,1206 E-03	
00516	X	+	6,7348	-0,3114	-1,3942	8,438 E-03	-6,4275 E-04	-3,0841 E-04	
	X	-	-6,7348	0,3114	1,3942	-8,438 E-03	6,4275 E-04	3,0841 E-04	
	Y	+	6,1041	-0,2822	-1,2636	7,6478 E-03	-5,8255 E-04	-2,7953 E-04	
00517	Y	-	-6,1041	0,2822	1,2636	-7,6478 E-03	5,8255 E-04	2,7953 E-04	
	X	+	6,8205	-0,3508	-1,1414	5,2628 E-03	-5,0997 E-03	-9,2542 E-05	
	X	-	-6,8205	0,3508	1,1414	-5,2628 E-03	5,0997 E-03	9,2542 E-05	
00518	Y	+	6,1818	-0,3180	-1,0345	4,7699 E-03	-4,6221 E-03	-8,3875 E-05	
	Y	-	-6,1818	0,3180	1,0345	-4,7699 E-03	4,6221 E-03	8,3875 E-05	
	X	+	-0,0146	0,0016	0,0025	4,2728 E-05	-4,5721 E-04	1,2603 E-05	
00519	X	-	0,0146	-0,0016	-0,0025	-4,2728 E-05	4,5721 E-04	-1,2603 E-05	
	Y	+	-0,0132	0,0015	0,0023	3,8727 E-05	-4,1439 E-04	1,1423 E-05	
	Y	-	0,0132	-0,0015	-0,0023	-3,8727 E-05	4,1439 E-04	-1,1423 E-05	
00520	X	+	0,0129	0,0017	-0,0031	4,5355 E-05	3,7925 E-04	1,1084 E-05	
	X	-	-0,0129	-0,0017	0,0031	-4,5355 E-05	-3,7925 E-04	-1,1084 E-05	
	Y	+	0,0117	0,0015	-0,0028	4,1108 E-05	3,4374 E-04	1,0046 E-05	
00521	Y	-	-0,0117	-0,0015	0,0028	-4,1108 E-05	-3,4374 E-04	-1,0046 E-05	
	X	+	12,7598	-1,4474	-0,0566	-4,9145 E-03	1,7845 E-02	4,694 E-04	
	X	-	-12,7598	1,4474	0,0566	4,9145 E-03	-1,7845 E-02	-4,694 E-04	
00522	Y	+	11,5649	-1,3118	-0,0513	-4,4542 E-03	1,6174 E-02	4,2544 E-04	
	Y	-	-11,5649	1,3118	0,0513	4,4542 E-03	-1,6174 E-02	-4,2544 E-04	
	X	+	13,4220	-1,6615	-0,0588	-5,0333 E-03	1,7027 E-02	3,1988 E-03	
00523	X	-	-13,4220	1,6615	0,0588	5,0333 E-03	-1,7027 E-02	-3,1988 E-03	
	Y	+	12,1650	-1,5059	-0,0533	-4,5619 E-03	1,5432 E-02	2,8993 E-03	
	Y	-	-12,1650	1,5059	0,0533	4,5619 E-03	-1,5432 E-02	-2,8993 E-03	
00524	X	+	12,8504	-0,1895	0,0036	-5,7444 E-04	1,184 E-02	-7,363 E-05	
	X	-	-12,8504	0,1895	-0,0036	5,7444 E-04	-1,184 E-02	7,363 E-05	
	Y	+	11,6470	-0,1718	0,0033	-5,2065 E-04	1,0731 E-02	-6,6735 E-05	
00525	Y	-	-11,6470	0,1718	-0,0033	5,2065 E-04	-1,0731 E-02	6,6735 E-05	
	X	+	13,2793	-0,2143	0,0041	-5,6711 E-04	1,4106 E-02	2,2794 E-03	
	X	-	-13,2793	0,2143	-0,0041	5,6711 E-04	-1,4106 E-02	-2,2794 E-03	
00526	Y	+	12,0357	-0,1942	0,0037	-5,14 E-04	1,2785 E-02	2,0659 E-03	
	Y	-	-12,0357	0,1942	-0,0037	5,14 E-04	-1,2785 E-02	-2,0659 E-03	
	X	+	12,9047	-0,8239	0,1947	-3,2272 E-03	-5,1826 E-03	1,0745 E-03	
00527	X	-	-12,9047	0,8239	-0,1947	3,2272 E-03	5,1826 E-03	-1,0745 E-03	
	Y	+	11,6962	-0,7467	0,1765	-2,925 E-03	-4,6972 E-03	9,7384 E-04	
	Y	-	-11,6962	0,7467	-0,1765	2,925 E-03	4,6972 E-03	-9,7384 E-04	
00528	X	+	13,0222	-0,7865	0,4191	-2,3066 E-03	-5,0317 E-03	2,133 E-03	
	X	-	-13,0222	0,7865	-0,4191	2,3066 E-03	5,0317 E-03	-2,133 E-03	
	Y	+	11,8027	-0,7128	0,3799	-2,0906 E-03	-4,5605 E-03	1,9332 E-03	
00529	Y	-	-11,8027	0,7128	-0,3799	2,0906 E-03	4,5605 E-03	-1,9332 E-03	
	X	+	12,9333	-0,7501	-0,2146	-5,4784 E-03	-4,1201 E-03	7,6913 E-04	
	X	-	-12,9333	0,7501	0,2146	5,4784 E-03	4,1201 E-03	-7,6913 E-04	
00530	Y	+	11,7221	-0,6799	-0,1945	-4,9653 E-03	-3,7343 E-03	6,971 E-04	
	Y	-	-11,7221	0,6799	0,1945	4,9653 E-03	3,7343 E-03	-6,971 E-04	
	X	+	13,0273	-0,5834	-0,0180	-4,4926 E-03	-4,9014 E-03	2,1705 E-03	
00531	X	-	-13,0273	0,5834	0,0180	4,4926 E-03	4,9014 E-03	-2,1705 E-03	
	Y	+	11,8073	-0,5288	-0,0163	-4,0719 E-03	-4,4424 E-03	1,9673 E-03	
	Y	-	-11,8073	0,5288	0,0163	4,0719 E-03	4,4424 E-03	-1,9673 E-03	
00532	X	+	13,0036	-0,6374	-0,4379	-5,2856 E-03	-8,8856 E-04	2,2136 E-03	
	X	-	-13,0036	0,6374	0,4379	5,2856 E-03	8,8856 E-04	-2,2136 E-03	
	Y	+	11,7858	-0,5777	-0,3969	-4,7906 E-03	-8,0535 E-04	2,0063 E-03	
00533	Y	-	-11,7858	0,5777	0,3969	4,7906 E-03	8,0535 E-04	-2,0063 E-03	
	X	+	13,1943	-0,2446	-0,3378	-5,0104 E-04	3,9154 E-03	7,0708 E-04	
	X	-	-13,1943	0,2446	0,3378	5,0104 E-04	-3,9154 E-03	-7,0708 E-04	
00534	Y	+	11,9586	-0,2217	-0,3061	-4,5411 E-04	3,5487 E-03	6,4086 E-04	
	Y	-	-11,9586	0,2217	0,3061	4,5411 E-04	-3,5487 E-03	-6,4086 E-04	
	X	+	13,0452	-1,2593	1,2156	-7,9244 E-03	-2,8709 E-03	2,5827 E-03	
00535	X	-	-13,0452	1,2593	-1,2156	7,9244 E-03	2,8709 E-03	-2,5827 E-03	
	Y	+	11,8236	-1,1414	1,1017	-7,1823 E-03	-2,602 E-03	2,3408 E-03	
	Y	-	-11,8236	1,1414	-1,1017	7,1823 E-03	2,602 E-03	-2,3408 E-03	
00536	X	+	13,1685	-1,4686	1,1406	-1,0032 E-02	2,3043 E-03	1,3288 E-03	
	X	-	-13,1685	1,4686	-1,1406	1,0032 E-02	-2,3043 E-03	-1,3288 E-03	
	Y	+	11,9353	-1,3311	1,1003	-9,0922 E-03	2,0885 E-03	1,2044 E-03	
00537	Y	-	-11,9353	1,3311	-1,1003	9,0922 E-03	-2,0885 E-03	-1,2044 E-03	
	X	+	12,9919	-0,9893	0,8034	-3,4622 E-03	-2,244 E-03	2,244 E-03	
	X	-	-12,9919	0,9893	-0,8034	3,4622 E-03	2,244 E-03	-2,244 E-03	
00538	Y	+	11,7752	-0,8967	0,7282	-1,8081 E-05	-3,138 E-03	2,0339 E-03	
	Y	-	-11,7752	0,8967	-0,7282	1,8081 E-05	3,138 E-03	-2,0339 E-03	
	X	+	12,9770	-1,0318	0,9101	-1,4187 E-05	-1,9799 E-03	1,3626 E-03	
00539	X	-	-12,9770	1,0318	-0,9101	1,4187 E-05	1,9799 E-03	-1,3626 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]	
00533	Y	+	11,7617	0,9352	0,8249	1,2858 E-05	-1,7945 E-03	1,235 E-03	
	Y	-	-11,7617	-0,9352	-0,8249	-1,2858 E-05	1,7945 E-03	-1,235 E-03	
	X	+	12,9764	1,0110	0,8481	-5,0147 E-03	-5,5876 E-03	2,3183 E-03	
	X	-	-12,9764	-1,0110	-0,8481	5,0147 E-03	5,5876 E-03	-2,3183 E-03	
	Y	+	11,7612	0,9163	0,7686	-4,5451 E-03	-5,0643 E-03	2,1012 E-03	
00534	Y	-	-11,7612	-0,9163	-0,7686	4,5451 E-03	5,0643 E-03	-2,1012 E-03	
	X	+	13,3525	1,5606	0,6439	-6,3635 E-03	9,7612 E-03	1,4909 E-03	
	X	-	-13,3525	-1,5606	-0,6439	6,3635 E-03	-9,7612 E-03	-1,4909 E-03	
	Y	+	12,1020	1,4145	0,5836	-5,7676 E-03	8,8471 E-03	1,3513 E-03	
	Y	-	-12,1020	-1,4145	-0,5836	5,7676 E-03	-8,8471 E-03	-1,3513 E-03	
00535	X	+	13,0771	1,1584	0,8776	7,6295 E-04	2,352 E-03	1,5222 E-03	
	X	-	-13,0771	-1,1584	-0,8776	-7,6295 E-04	-2,352 E-03	-1,5222 E-03	
	Y	+	11,8524	1,0499	0,7954	6,915 E-04	2,1318 E-03	1,3796 E-03	
	Y	-	-11,8524	-1,0499	-0,7954	-6,915 E-04	-2,1318 E-03	-1,3796 E-03	
	X	+	12,8392	1,3124	0,6887	1,925 E-04	4,0681 E-03	1,4577 E-03	
00536	X	-	-12,8392	-1,3124	-0,6887	-1,925 E-04	-4,0681 E-03	-1,4577 E-03	
	Y	+	11,6368	1,1895	0,6242	1,7447 E-04	3,6872 E-03	1,3212 E-03	
	Y	-	-11,6368	-1,1895	-0,6242	-1,7447 E-04	-3,6872 E-03	-1,3212 E-03	
	X	+	12,9852	0,6274	0,2074	-1,2972 E-04	-5,014 E-03	1,7976 E-03	
	X	-	-12,9852	-0,6274	0,2074	1,2972 E-04	5,014 E-03	-1,7976 E-03	
00537	Y	+	11,7691	0,5686	0,1880	-1,1757 E-04	-4,5444 E-03	1,6293 E-03	
	Y	-	-11,7691	-0,5686	0,1880	1,1757 E-04	4,5444 E-03	-1,6293 E-03	
	X	+	12,9208	0,9237	0,6316	-1,1986 E-03	-4,4813 E-03	1,1423 E-03	
	X	-	-12,9208	-0,9237	-0,6316	1,1986 E-03	4,4813 E-03	-1,1423 E-03	
	Y	+	11,7108	0,8372	0,5725	-1,0863 E-03	-4,0616 E-03	1,0353 E-03	
00538	Y	-	-11,7108	-0,8372	-0,5725	1,0863 E-03	4,0616 E-03	-1,0353 E-03	
	X	+	13,2151	1,4123	0,3632	-2,6613 E-03	8,0813 E-03	4,6335 E-03	
	X	-	-13,2151	-1,4123	-0,3632	2,6613 E-03	-8,0813 E-03	-4,6335 E-03	
	Y	+	11,9776	1,2800	0,3292	-2,412 E-03	7,3245 E-03	4,1996 E-03	
	Y	-	-11,9776	-1,2800	-0,3292	2,412 E-03	-7,3245 E-03	-4,1996 E-03	
00539	X	+	13,1149	0,3564	-0,3089	-2,5436 E-03	2,6656 E-03	3,1166 E-03	
	X	-	-13,1149	-0,3564	0,3089	2,5436 E-03	-2,6656 E-03	-3,1166 E-03	
	Y	+	11,8867	0,3230	-0,2800	-2,3054 E-03	2,4159 E-03	2,8247 E-03	
	Y	-	-11,8867	-0,3230	0,2800	2,3054 E-03	-2,4159 E-03	-2,8247 E-03	
	X	+	12,9203	0,2813	-0,4289	-4,6895 E-03	1,2645 E-04	1,3462 E-03	
00540	X	-	-12,9203	-0,2813	0,4289	4,6895 E-03	-1,2645 E-04	-1,3462 E-03	
	Y	+	11,7103	0,2550	-0,3887	-4,2503 E-03	1,1461 E-04	1,2201 E-03	
	Y	-	-11,7103	-0,2550	0,3887	4,2503 E-03	-1,1461 E-04	-1,2201 E-03	
	X	+	12,8833	1,0762	1,0064	-9,1412 E-03	4,9203 E-03	3,6627 E-03	
	X	-	-12,8833	-1,0762	-1,0064	9,1412 E-03	-4,9203 E-03	-3,6627 E-03	
00541	Y	+	11,6768	0,9755	0,9122	-8,2851 E-03	4,4595 E-03	3,3197 E-03	
	Y	-	-11,6768	-0,9755	-0,9122	8,2851 E-03	-4,4595 E-03	-3,3197 E-03	
	X	+	12,9557	0,4622	-0,4815	2,511 E-03	4,6946 E-04	2,9836 E-03	
	X	-	-12,9557	-0,4622	0,4815	-2,511 E-03	-4,6946 E-04	-2,9836 E-03	
	Y	+	11,7424	0,4190	-0,4364	2,2759 E-03	4,2549 E-04	2,7042 E-03	
00542	Y	-	-11,7424	-0,4190	0,4364	-2,2759 E-03	-4,2549 E-04	-2,7042 E-03	
	X	+	13,0643	0,4203	-0,4925	1,9676 E-03	-1,4581 E-03	2,3669 E-03	
	X	-	-13,0643	-0,4203	0,4925	-1,9676 E-03	1,4581 E-03	-2,3669 E-03	
	Y	+	11,8408	0,3810	-0,4463	1,7833 E-03	-1,3215 E-03	2,1453 E-03	
	Y	-	-11,8408	-0,3810	0,4463	-1,7833 E-03	1,3215 E-03	-2,1453 E-03	
00543	X	+	13,0771	0,8788	1,0681	-6,4492 E-03	-4,4482 E-03	1,0554 E-03	
	X	-	-13,0771	-0,8788	-1,0681	6,4492 E-03	4,4482 E-03	-1,0554 E-03	
	Y	+	11,8525	0,7965	0,9680	-5,8452 E-03	-4,0316 E-03	9,5653 E-04	
	Y	-	-11,8525	-0,7965	-0,9680	5,8452 E-03	4,0316 E-03	-9,5653 E-04	
	X	+	13,0038	0,9328	1,2763	-9,4738 E-03	-3,995 E-04	4,5565 E-04	
00544	X	-	-13,0038	-0,9328	-1,2763	9,4738 E-03	3,995 E-04	-4,5565 E-04	
	Y	+	11,7860	0,8455	1,1568	-8,5866 E-03	-3,6209 E-04	4,1298 E-04	
	Y	-	-11,7860	-0,8455	-1,1568	8,5866 E-03	3,6209 E-04	-4,1298 E-04	
	X	+	13,0997	0,7561	0,5772	-3,6891 E-03	-6,3828 E-03	1,3643 E-03	
	X	-	-13,0997	-0,7561	-0,5772	3,6891 E-03	6,3828 E-03	-1,3643 E-03	
00545	Y	+	11,8729	0,6853	0,5231	-3,3436 E-03	-5,7851 E-03	1,2365 E-03	
	Y	-	-11,8729	-0,6853	-0,5231	3,3436 E-03	5,7851 E-03	-1,2365 E-03	
	X	+	12,9910	0,3990	-0,3629	-5,7018 E-03	-2,6003 E-03	1,478 E-03	
	X	-	-12,9910	-0,3990	0,3629	5,7018 E-03	2,6003 E-03	-1,478 E-03	
	Y	+	11,7744	0,3616	-0,3289	-5,1678 E-03	-2,3568 E-03	1,3395 E-03	
00546	Y	-	-11,7744	-0,3616	0,3289	5,1678 E-03	2,3568 E-03	-1,3395 E-03	
	X	+	12,9345	1,1797	0,9441	7,0773 E-04	1,6407 E-04	1,5993 E-03	
	X	-	-12,9345	-1,1797	-0,9441	-7,0773 E-04	-1,6407 E-04	-1,5993 E-03	
	Y	+	11,7232	1,0692	0,8557	6,4145 E-04	1,487 E-04	1,4495 E-03	
	Y	-	-11,7232	-1,0692	-0,8557	-6,4145 E-04	-1,487 E-04	-1,4495 E-03	
00547	X	+	12,9544	0,8043	0,3003	-2,642 E-03	-6,514 E-03	1,9485 E-03	
	X	-	-12,9544	-0,8043	-0,3003	2,642 E-03	6,514 E-03	-1,9485 E-03	
	Y	+	11,7413	0,7290	0,2721	-2,3946 E-03	-5,904 E-03	1,766 E-03	
	Y	-	-11,7413	-0,7290	-0,2721	2,3946 E-03	5,904 E-03	-1,766 E-03	
	X	+	13,0439	0,5949	-0,3911	1,306 E-03	-3,4481 E-03	4,8935 E-04	
00548	X	-	-13,0439	-0,5949	-0,3911	-1,306 E-03	3,4481 E-03	-4,8935 E-04	
	Y	+	11,8224	0,5392	-0,3545	1,1837 E-03	-3,1252 E-03	4,4352 E-04	
	Y	-	-11,8224	-0,5392	0,3545	-1,1837 E-03	3,1252 E-03	-4,4352 E-04	
	X	+	13,0909	0,6433	0,0341	-1,449 E-03	-5,9256 E-03	8,209 E-04	
	X	-	-13,0909	-0,6433	-0,0341	1,449 E-03	5,9256 E-03	-8,209 E-04	
00549	Y	+	11,8650	0,5831	0,0309	-1,3133 E-03	-5,3707 E-03	7,4402 E-04	
	Y	-	-11,8650	-0,5831	-0,0309	1,3133 E-03	5,3707 E-03	-7,4402 E-04	
	X	+	12,3332	-0,0093	0,0044	1,8731 E-05	2,9248 E-02	-2,9415 E-03	
	X	-	-12,3332	0,0093	-0,0044	-1,8731 E-05	-2,9248 E-02	2,9415 E-03	
	Y	+	11,1782	-0,0085	0,0040	1,6976 E-05	2,6509 E-02	-2,666 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]	
00554	Y	-	-11,1782	0,0085	-0,0040	-1,6976 E-05	-2,6509 E-02	2,666 E-03	
	X	+	13,4063	-0,0103	0,0046	1,826 E-05	2,6226 E-02	1,3376 E-03	
	X	-	-13,4063	0,0103	-0,0046	-1,826 E-05	-2,6226 E-02	-1,3376 E-03	
	Y	+	12,1508	-0,0093	0,0042	1,655 E-05	2,377 E-02	1,2123 E-03	
	Y	-	-12,1508	0,0093	-0,0042	-1,655 E-05	-2,377 E-02	-1,2123 E-03	
00555	X	+	12,7975	0,0922	-1,7272	-4,3891 E-03	-6,109 E-03	-1,0637 E-03	
	X	-	-12,7975	-0,0922	1,7272	4,3891 E-03	6,109 E-03	1,0637 E-03	
	Y	+	11,5990	0,0835	-1,5654	-3,9781 E-03	-5,5369 E-03	-9,641 E-04	
	Y	-	-11,5990	-0,0835	1,5654	3,9781 E-03	5,5369 E-03	9,641 E-04	
	X	+	12,9493	-0,1025	-1,4207	-2,9787 E-03	-7,3442 E-03	7,16 E-04	
00556	X	-	-12,9493	0,1025	1,4207	2,9787 E-03	7,3442 E-03	-7,16 E-04	
	Y	+	11,7366	-0,0929	-1,2876	-2,6997 E-03	-6,6564 E-03	6,4895 E-04	
	Y	-	-11,7366	0,0929	1,2876	2,6997 E-03	6,6564 E-03	-6,4895 E-04	
	X	+	12,8745	0,2284	-2,0604	-8,5153 E-03	-1,7109 E-03	-1,5066 E-03	
	X	-	-12,8745	-0,2284	2,0604	8,5153 E-03	1,7109 E-03	1,5066 E-03	
00557	Y	+	11,6688	0,2070	-1,8674	-7,7179 E-03	-1,5507 E-03	-1,3655 E-03	
	Y	-	-11,6688	-0,2070	1,8674	7,7179 E-03	1,5507 E-03	1,3655 E-03	
	X	+	12,8754	-0,1702	-1,9256	-7,0903 E-03	-4,3358 E-03	7,3035 E-04	
	X	-	-12,8754	0,1702	1,9256	7,0903 E-03	4,3358 E-03	-7,3035 E-04	
	Y	+	11,6696	-0,1543	-1,7452	-6,4263 E-03	-3,9298 E-03	6,6195 E-04	
00558	Y	-	-11,6696	0,1543	1,7452	6,4263 E-03	3,9298 E-03	-6,6195 E-04	
	X	+	13,0115	0,3096	-1,8551	-7,8931 E-03	5,4225 E-03	7,7804 E-04	
	X	-	-13,0115	-0,3096	1,8551	7,8931 E-03	-5,4225 E-03	-7,7804 E-04	
	Y	+	11,7930	0,2806	-1,6813	-7,1539 E-03	4,9147 E-03	7,0517 E-04	
	Y	-	-11,7930	-0,2806	1,6813	7,1539 E-03	-4,9147 E-03	-7,0517 E-04	
00560	X	+	13,2323	-0,0892	-1,0298	3,2847 E-03	1,7466 E-02	-1,5287 E-03	
	X	-	-13,2323	0,0892	1,0298	-3,2847 E-03	-1,7466 E-02	1,5287 E-03	
	Y	+	11,9931	-0,0808	-0,9334	2,9771 E-03	1,5831 E-02	-1,3855 E-03	
	Y	-	-11,9931	0,0808	0,9334	-2,9771 E-03	-1,5831 E-02	1,3855 E-03	
	X	+	12,8244	0,1444	-0,3205	-3,4983 E-03	-8,4691 E-03	1,2301 E-03	
00561	X	-	-12,8244	-0,1444	0,3205	3,4983 E-03	8,4691 E-03	-1,2301 E-03	
	Y	+	11,6234	0,1309	-0,2905	-3,1707 E-03	-7,676 E-03	1,1149 E-03	
	Y	-	-11,6234	-0,1309	0,2905	3,1707 E-03	7,676 E-03	-1,1149 E-03	
	X	+	12,9564	0,2229	0,2446	-5,4518 E-03	-4,151 E-03	-1,7387 E-04	
	X	-	-12,9564	-0,2229	-0,2446	5,4518 E-03	4,151 E-03	1,7387 E-04	
00562	Y	+	11,7430	0,2020	0,2217	-4,9412 E-03	-3,7622 E-03	-1,5758 E-04	
	Y	-	-11,7430	-0,2020	-0,2217	4,9412 E-03	3,7622 E-03	1,5758 E-04	
	X	+	12,9851	-0,0218	-0,7136	4,8131 E-04	-8,0777 E-03	1,0705 E-03	
	X	-	-12,9851	0,0218	0,7136	-4,8131 E-04	8,0777 E-03	-1,0705 E-03	
	Y	+	11,7691	-0,0197	-0,6468	4,3623 E-04	-7,3213 E-03	9,7021 E-04	
00563	Y	-	-11,7691	0,0197	0,6468	-4,3623 E-04	7,3213 E-03	-9,7021 E-04	
	X	+	12,8182	-0,0793	-0,4003	1,6478 E-03	-7,4416 E-03	-4,5728 E-04	
	X	-	-12,8182	0,0793	0,4003	-1,6478 E-03	7,4416 E-03	4,5728 E-04	
	Y	+	11,6178	-0,0719	-0,3628	1,4935 E-03	-6,7447 E-03	-4,1446 E-04	
	Y	-	-11,6178	0,0719	0,3628	-1,4935 E-03	6,7447 E-03	4,1446 E-04	
00565	X	+	12,7654	0,0285	-1,1065	-2,6625 E-04	-9,1978 E-03	8,0079 E-04	
	X	-	-12,7654	-0,0285	1,1065	2,6625 E-04	9,1978 E-03	-8,0079 E-04	
	Y	+	11,5699	0,0258	-1,0029	-2,4131 E-04	-8,3365 E-03	7,2579 E-04	
	Y	-	-11,5699	-0,0258	1,0029	2,4131 E-04	8,3365 E-03	-7,2579 E-04	
	X	+	13,1525	0,1693	0,2921	-1,8549 E-03	1,908 E-03	1,3398 E-04	
00566	X	-	-13,1525	-0,1693	-0,2921	1,8549 E-03	-1,908 E-03	-1,3398 E-04	
	Y	+	11,9208	0,1534	0,2648	-1,6812 E-03	1,7294 E-03	1,2144 E-04	
	Y	-	-11,9208	-0,1534	-0,2648	1,6812 E-03	-1,7294 E-03	-1,2144 E-04	
	X	+	12,9181	-0,1272	0,1211	3,5953 E-03	-4,0294 E-03	-1,2792 E-04	
	X	-	-12,9181	0,1272	-0,1211	-3,5953 E-03	4,0294 E-03	1,2792 E-04	
00567	Y	+	11,7083	-0,1152	0,1098	3,2586 E-03	-3,6521 E-03	-1,1594 E-04	
	Y	-	-11,7083	0,1152	-0,1098	-3,2586 E-03	3,6521 E-03	1,1594 E-04	
	X	+	12,9192	0,1059	0,2553	3,7358 E-03	-2,6886 E-03	8,1678 E-04	
	X	-	-12,9192	-0,1059	-0,2553	-3,7358 E-03	2,6886 E-03	-8,1678 E-04	
	Y	+	11,7093	0,0960	0,2314	3,386 E-03	-2,4368 E-03	7,4029 E-04	
00568	Y	-	-11,7093	-0,0960	-0,2314	-3,386 E-03	2,4368 E-03	-7,4029 E-04	
	X	+	12,8550	-0,0316	-2,2797	5,5437 E-03	-2,3699 E-03	-2,0301 E-04	
	X	-	-12,8550	0,0316	2,2797	-5,5437 E-03	2,3699 E-03	2,0301 E-04	
	Y	+	11,6511	-0,0287	-2,0662	5,0245 E-03	-2,148 E-03	-1,84 E-04	
	Y	-	-11,6511	0,0287	2,0662	-5,0245 E-03	2,148 E-03	1,84 E-04	
00570	X	+	12,7784	-0,0093	-1,0882	-1,3829 E-03	-8,0619 E-03	-8,3041 E-04	
	X	-	-12,7784	0,0093	1,0882	1,3829 E-03	8,0619 E-03	8,3041 E-04	
	Y	+	11,5817	-0,0085	-0,9863	-1,2534 E-03	-7,3069 E-03	-7,5265 E-04	
	Y	-	-11,5817	0,0085	0,9863	1,2534 E-03	7,3069 E-03	7,5265 E-04	
	X	+	13,0728	0,0058	0,2175	1,2525 E-03	5,6565 E-04	3,8888 E-03	
00571	X	-	-13,0728	-0,0058	-0,2175	-1,2525 E-03	-5,6565 E-04	-3,8888 E-03	
	Y	+	11,8485	0,0052	0,1971	1,1352 E-03	5,1268 E-04	3,5246 E-03	
	Y	-	-11,8485	-0,0052	-0,1971	-1,1352 E-03	-5,1268 E-04	-3,5246 E-03	
	X	+	13,2212	0,1000	-0,9140	-3,3706 E-03	1,4627 E-02	2,4556 E-03	
	X	-	-13,2212	-0,1000	0,9140	3,3706 E-03	-1,4627 E-02	-2,4556 E-03	
00572	Y	+	11,9831	0,0906	-0,8284	-3,0549 E-03	1,3257 E-02	2,2256 E-03	
	Y	-	-11,9831	-0,0906	0,8284	3,0549 E-03	-1,3257 E-02	-2,2256 E-03	
	X	+	12,5695	-0,1251	-1,4745	-7,1341 E-03	7,988 E-03	-6,9997 E-04	
	X	-	-12,5695	0,1251	1,4745	7,1341 E-03	-7,988 E-03	6,9997 E-04	
	Y	+	11,3924	-0,1134	-1,3364	-6,466 E-03	7,2399 E-03	-6,3442 E-04	
00573	Y	-	-11,3924	0,1134	1,3364	6,466 E-03	-7,2399 E-03	6,3442 E-04	
	X	+	12,9366	-0,0498	0,3694	-4,5978 E-03	-2,0428 E-03	2,1209 E-03	
	X	-	-12,9366	0,0498	-0,3694	4,5978 E-03	2,0428 E-03	-2,1209 E-03	
	Y	+	11,7251	-0,0452	0,3348	-4,1672 E-03	-1,8515 E-03	1,9223 E-03	
	Y	-	-11,7251	0,0452	-0,3348	4,1672 E-03	1,8515 E-03	-1,9223 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]	
00575	X	+	12,5049	0,2866	-1,6807	7,5256 E-03	9,4714 E-03	3,2768 E-03	
	X	-	-12,5049	-0,2866	1,6807	-7,5256 E-03	-9,4714 E-03	-3,2768 E-03	
	Y	+	11,3338	0,2598	-1,5233	6,8209 E-03	8,5844 E-03	2,97 E-03	
	Y	-	-11,3338	-0,2598	1,5233	-6,8209 E-03	-8,5844 E-03	-2,97 E-03	
00576	X	+	13,0074	-0,0696	-2,0997	7,6618 E-03	5,3785 E-03	8,4648 E-04	
	X	-	-13,0074	0,0696	2,0997	-7,6618 E-03	-5,3785 E-03	-8,4648 E-04	
	Y	+	11,7893	-0,0631	-1,9030	6,9443 E-03	4,8748 E-03	7,6721 E-04	
	Y	-	-11,7893	0,0631	1,9030	-6,9443 E-03	-4,8748 E-03	-7,6721 E-04	
00577	X	+	13,0169	0,0058	-0,6790	-1,8934 E-03	-9,1206 E-03	-3,3092 E-04	
	X	-	-13,0169	-0,0058	0,6790	1,8934 E-03	9,1206 E-03	3,3092 E-04	
	Y	+	11,7978	0,0053	-0,6154	-1,7161 E-03	-8,2664 E-03	-2,9993 E-04	
	Y	-	-11,7978	-0,0053	0,6154	1,7161 E-03	8,2664 E-03	2,9993 E-04	
00578	X	+	13,0070	-0,0607	0,0261	-5,0535 E-03	-6,6088 E-03	-8,4247 E-04	
	X	-	-13,0070	0,0607	-0,0261	5,0535 E-03	6,6088 E-03	8,4247 E-04	
	Y	+	11,7889	-0,0550	0,0236	-4,5803 E-03	-5,9899 E-03	-7,6357 E-04	
	Y	-	-11,7889	0,0550	-0,0236	4,5803 E-03	5,9899 E-03	7,6357 E-04	
00579	X	+	12,9561	0,0225	-1,4983	7,5803 E-04	-8,7309 E-03	-3,163 E-04	
	X	-	-12,9561	-0,0225	1,4983	-7,5803 E-04	8,7309 E-03	3,163 E-04	
	Y	+	11,7428	0,0204	-1,3580	6,8704 E-04	-7,9133 E-03	-2,8668 E-04	
	Y	-	-11,7428	-0,0204	1,3580	-6,8704 E-04	7,9133 E-03	2,8668 E-04	
00580	X	+	12,7393	-0,2042	-2,0259	-8,7437 E-03	1,9761 E-03	-4,7175 E-04	
	X	-	-12,7393	0,2042	2,0259	8,7437 E-03	-1,9761 E-03	4,7175 E-04	
	Y	+	11,5462	-0,1851	-1,8362	-7,9249 E-03	1,791 E-03	-4,2757 E-04	
	Y	-	-11,5462	0,1851	1,8362	7,9249 E-03	-1,791 E-03	4,2757 E-04	
00581	X	+	12,9779	0,0578	-0,0918	2,9353 E-03	-5,9049 E-03	5,2079 E-04	
	X	-	-12,9779	-0,0578	0,0918	-2,9353 E-03	5,9049 E-03	-5,2079 E-04	
	Y	+	11,7625	0,0524	-0,0832	2,6604 E-03	-5,3519 E-03	4,7202 E-04	
	Y	-	-11,7625	-0,0524	0,0832	-2,6604 E-03	5,3519 E-03	-4,7202 E-04	
00582	X	+	12,7748	-0,0295	-1,8590	2,1333 E-03	-7,4355 E-03	2,1948 E-04	
	X	-	-12,7748	0,0295	1,8590	-2,1333 E-03	7,4355 E-03	-2,1948 E-04	
	Y	+	11,5785	-0,0267	-1,6849	1,9335 E-03	-6,7391 E-03	1,9892 E-04	
	Y	-	-11,5785	0,0267	1,6849	-1,9335 E-03	6,7391 E-03	-1,9892 E-04	
00583	X	+	12,7113	0,2829	-2,2658	7,2159 E-03	1,4192 E-03	-1,9868 E-03	
	X	-	-12,7113	-0,2829	2,2658	-7,2159 E-03	-1,4192 E-03	1,9868 E-03	
	Y	+	11,5209	0,2564	-2,0536	6,5401 E-03	1,2863 E-03	-1,8008 E-03	
	Y	-	-11,5209	-0,2564	2,0536	-6,5401 E-03	-1,2863 E-03	1,8008 E-03	
00584	X	+	12,8610	0,0857	-2,1051	3,7383 E-03	-5,1984 E-03	-1,499 E-03	
	X	-	-12,8610	-0,0857	2,1051	-3,7383 E-03	5,1984 E-03	1,499 E-03	
	Y	+	11,6566	0,0777	-1,9079	3,3882 E-03	-4,7116 E-03	-1,3587 E-03	
	Y	-	-11,6566	-0,0777	1,9079	-3,3882 E-03	4,7116 E-03	1,3587 E-03	
00585	X	+	30,5512	3,2990	0,0565	-5,1233 E-03	-1,1564 E-01	3,8723 E-02	
	X	-	-30,5512	-3,2990	-0,0565	5,1233 E-03	1,1564 E-01	-3,8723 E-02	
	Y	+	27,6901	2,9901	0,0512	-4,6435 E-03	-1,0481 E-01	3,5097 E-02	
	Y	-	-27,6901	-2,9901	-0,0512	4,6435 E-03	1,0481 E-01	-3,5097 E-02	
00586	X	+	12,5943	2,8144	0,0010	-2,823 E-03	-2,4209 E-02	2,9515 E-02	
	X	-	-12,5943	-2,8144	-0,0010	2,823 E-03	2,4209 E-02	-2,9515 E-02	
	Y	+	11,4148	2,5508	0,0009	-2,5586 E-03	-2,1942 E-02	2,6751 E-02	
	Y	-	-11,4148	-2,5508	-0,0009	2,5586 E-03	2,1942 E-02	-2,6751 E-02	
00587	X	+	10,1694	2,7972	-0,0024	-2,8857 E-03	1,9458 E-02	2,698 E-02	
	X	-	-10,1694	-2,7972	0,0024	2,8857 E-03	-1,9458 E-02	-2,698 E-02	
	Y	+	9,2171	2,5352	-0,0021	-2,6154 E-03	1,7635 E-02	2,4453 E-02	
	Y	-	-9,2171	-2,5352	0,0021	2,6154 E-03	-1,7635 E-02	-2,4453 E-02	
00588	X	+	26,6510	3,2445	-0,0682	-5,0171 E-03	1,0363 E-01	3,3291 E-02	
	X	-	-26,6510	-3,2445	0,0682	5,0171 E-03	-1,0363 E-01	-3,3291 E-02	
	Y	+	24,1552	2,9406	-0,0618	-4,5473 E-03	9,3922 E-02	3,0173 E-02	
	Y	-	-24,1552	-2,9406	0,0618	4,5473 E-03	-9,3922 E-02	-3,0173 E-02	
00589	X	+	-8,2445	2,0750	0,0012	-4,0344 E-03	-2,3112 E-02	1,5862 E-02	
	X	-	8,2445	-2,0750	-0,0012	4,0344 E-03	2,3112 E-02	-1,5862 E-02	
	Y	+	-7,4724	1,8807	0,0011	-3,6566 E-03	-2,0948 E-02	1,4376 E-02	
	Y	-	7,4724	-1,8807	-0,0011	3,6566 E-03	2,0948 E-02	-1,4376 E-02	
00590	X	+	6,7135	2,0771	-0,0026	-3,0246 E-03	1,8502 E-02	1,7544 E-02	
	X	-	-6,7135	-2,0771	0,0026	3,0246 E-03	-1,8502 E-02	-1,7544 E-02	
	Y	+	6,0848	1,8826	-0,0023	-2,7413 E-03	1,677 E-02	1,5901 E-02	
	Y	-	-6,0848	-1,8826	0,0023	2,7413 E-03	-1,677 E-02	-1,5901 E-02	
00591	X	+	16,5040	2,3165	-0,0653	-5,1748 E-03	2,8304 E-02	1,925 E-02	
	X	-	-16,5040	-2,3165	0,0653	5,1748 E-03	-2,8304 E-02	-1,925 E-02	
	Y	+	14,9584	2,0996	-0,0592	-4,6902 E-03	2,5654 E-02	1,7447 E-02	
	Y	-	-14,9584	-2,0996	0,0592	4,6902 E-03	-2,5654 E-02	-1,7447 E-02	
00592	X	+	15,9171	1,9244	-2,1698	-4,0344 E-03	-2,3112 E-02	1,5862 E-02	
	X	-	-15,9171	-1,9244	2,1698	4,0344 E-03	2,3112 E-02	-1,5862 E-02	
	Y	+	14,4264	1,7441	-1,9666	-3,6566 E-03	-2,0948 E-02	1,4376 E-02	
	Y	-	-14,4264	-1,7441	1,9666	3,6566 E-03	2,0948 E-02	-1,4376 E-02	
00593	X	+	-0,9337	2,1202	0,0478	-2,7279 E-03	-1,2539 E-03	1,5704 E-02	
	X	-	0,9337	-2,1202	-0,0478	2,7279 E-03	1,2539 E-03	-1,5704 E-02	
	Y	+	-0,8463	1,9217	0,0433	-2,4725 E-03	-1,1365 E-03	1,4234 E-02	
	Y	-	0,8463	-1,9217	-0,0433	2,4725 E-03	1,1365 E-03	-1,4234 E-02	
00594	X	+	-1,5436	3,2916	0,0478	-1,2512 E-03	-1,835 E-03	3,457 E-02	
	X	-	1,5436	-3,2916	-0,0478	1,2512 E-03	1,835 E-03	-3,457 E-02	
	Y	+	-1,3991	2,9833	0,0433	-1,134 E-03	-1,6631 E-03	3,1333 E-02	
	Y	-	1,3991	-2,9833	-0,0433	1,134 E-03	1,6631 E-03	-3,1333 E-02	
00595	X	+	-1,1784	2,8370	0,0478	-2,7099 E-03	-1,5315 E-03	2,273 E-02	
	X	-	1,1784	-2,8370	-0,0478	2,7099 E-03	1,5315 E-03	-2,273 E-02	
	Y	+	-1,0681	2,5713	0,0433	-2,4561 E-03	-1,3881 E-03	2,0601 E-02	
	Y	-	1,0681	-2,5713	-0,0433	2,4561 E-03	1,3881 E-03	-2,0601 E-02	
	X	+	-1,7638	3,4417	0,0478	-1,2512 E-03	-1,835 E-03	3,457 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]	
00596	X	-	1,7638	-3,4417	-0,0478	1,2512 E-03	1,835 E-03	-3,457 E-02	
	Y	+	-1,5986	3,1194	0,0433	-1,134 E-03	-1,6631 E-03	3,1333 E-02	
	Y	-	1,5986	-3,1194	-0,0433	1,134 E-03	1,6631 E-03	-3,1333 E-02	
00597	X	+	23,6094	-0,0033	0,0139	-9,2789 E-05	7,2757 E-02	2,9019 E-01	
	X	-	-23,6094	0,0033	-0,0139	9,2789 E-05	-7,2757 E-02	-2,9019 E-01	
	Y	+	21,3984	-0,0030	0,0126	-8,4099 E-05	6,5943 E-02	2,6301 E-01	
00598	Y	-	-21,3984	0,0030	-0,0126	8,4099 E-05	-6,5943 E-02	-2,6301 E-01	
	X	+	23,6174	-0,0348	-0,0055	3,9731 E-05	7,3461 E-02	2,8865 E-01	
	X	-	-23,6174	0,0348	0,0055	-3,9731 E-05	-7,3461 E-02	-2,8865 E-01	
00599	Y	+	21,4056	-0,0315	-0,0050	3,601 E-05	6,6581 E-02	2,6162 E-01	
	Y	-	-21,4056	0,0315	0,0050	-3,601 E-05	-6,6581 E-02	-2,6162 E-01	
	X	+	23,6833	-0,0476	0,0142	-1,2254 E-05	7,1861 E-02	2,8865 E-01	
00600	X	-	-23,6833	0,0476	-0,0142	1,2254 E-05	-7,1861 E-02	-2,8865 E-01	
	Y	+	21,4654	-0,0432	0,0129	-1,1106 E-05	6,5131 E-02	2,6162 E-01	
	Y	-	-21,4654	0,0432	-0,0129	1,1106 E-05	-6,5131 E-02	-2,6162 E-01	
00601	X	+	23,7649	-0,1306	0,0190	-1,5458 E-05	7,033 E-02	2,8758 E-01	
	X	-	-23,7649	0,1306	-0,0190	1,5458 E-05	-7,033 E-02	-2,8758 E-01	
	Y	+	21,5393	-0,1184	0,0173	-1,4011 E-05	6,3743 E-02	2,6064 E-01	
00602	Y	-	-21,5393	0,1184	-0,0173	1,4011 E-05	-6,3743 E-02	-2,6064 E-01	
	X	+	23,8672	-0,0297	-0,0231	-4,9331 E-05	6,7942 E-02	2,8857 E-01	
	X	-	-23,8672	0,0297	0,0231	-4,9331 E-05	-6,7942 E-02	-2,8857 E-01	
00603	Y	+	21,6320	-0,0269	-0,0209	-4,4711 E-05	6,158 E-02	2,6155 E-01	
	Y	-	-21,6320	0,0269	0,0209	-4,4711 E-05	-6,158 E-02	-2,6155 E-01	
	X	+	23,7479	-0,2912	0,0179	-6,7067 E-05	8,1873 E-02	2,8354 E-01	
00604	X	-	-23,7479	0,2912	-0,0179	6,7067 E-05	-8,1873 E-02	-2,8354 E-01	
	Y	+	21,5239	-0,2640	0,0162	-6,0786 E-05	7,4205 E-02	2,5699 E-01	
	Y	-	-21,5239	0,2640	-0,0162	6,0786 E-05	-7,4205 E-02	-2,5699 E-01	
00605	X	+	24,8194	-4,2185	-0,7412	3,5278 E-03	1,2972 E-02	3,1234 E-01	
	X	-	-24,8194	4,2185	0,7412	-3,5278 E-03	-1,2972 E-02	-3,1234 E-01	
	Y	+	22,4950	-3,8235	-0,6718	3,1974 E-03	1,1757 E-02	2,8309 E-01	
00606	Y	-	-22,4950	3,8235	0,6718	-3,1974 E-03	-1,1757 E-02	-2,8309 E-01	
	X	+	24,4159	-4,0273	0,6566	-3,1224 E-03	2,1941 E-02	3,1247 E-01	
	X	-	-24,4159	4,0273	-0,6566	3,1224 E-03	-2,1941 E-02	-3,1247 E-01	
00607	Y	+	22,1294	-3,6501	0,5951	-2,83 E-03	1,9886 E-02	2,8321 E-01	
	Y	-	-22,1294	3,6501	-0,5951	2,83 E-03	-1,9886 E-02	-2,8321 E-01	
	X	+	23,4279	-0,3956	-0,0069	-3,8471 E-05	8,6875 E-02	2,8566 E-01	
00608	X	-	-23,4279	0,3956	0,0069	-3,8471 E-05	-8,6875 E-02	-2,8566 E-01	
	Y	+	21,2339	-0,3585	-0,0063	-3,4868 E-05	7,8739 E-02	2,5891 E-01	
	Y	-	-21,2339	0,3585	0,0063	-3,4868 E-05	-7,8739 E-02	-2,5891 E-01	
00609	X	+	47,4088	-0,0009	0,0232	-8,1819 E-05	4,2718 E-02	1,5089 E-01	
	X	-	-47,4088	0,0009	-0,0232	8,1819 E-05	-4,2718 E-02	-1,5089 E-01	
	Y	+	42,9690	-0,0008	0,0210	-7,4156 E-05	3,8718 E-02	1,3676 E-01	
00610	Y	-	-42,9690	0,0008	-0,0210	7,4156 E-05	-3,8718 E-02	-1,3676 E-01	
	X	+	47,2768	-0,3919	-0,0166	-1,1124 E-04	5,7178 E-02	1,464 E-01	
	X	-	-47,2768	0,3919	0,0166	1,1124 E-04	-5,7178 E-02	-1,464 E-01	
00611	Y	+	42,8494	-0,3552	-0,0151	-1,0082 E-04	5,1823 E-02	1,3269 E-01	
	Y	-	-42,8494	0,3552	0,0151	1,0082 E-04	-5,1823 E-02	-1,3269 E-01	
	X	+	47,2852	-0,0356	-0,0091	-2,8799 E-05	4,666 E-02	1,4978 E-01	
00612	X	-	-47,2852	0,0356	0,0091	-2,8799 E-05	-4,666 E-02	-1,4978 E-01	
	Y	+	42,8569	-0,0323	-0,0082	-2,6102 E-05	4,229 E-02	1,3575 E-01	
	Y	-	-42,8569	0,0323	0,0082	-2,6102 E-05	-4,229 E-02	-1,3575 E-01	
00613	X	+	48,5248	-0,0098	0,0908	-1,7921 E-03	-1,7121 E-02	1,6627 E-01	
	X	-	-48,5248	0,0098	-0,0908	1,7921 E-03	1,7121 E-02	-1,6627 E-01	
	Y	+	43,9805	-0,0098	0,0908	-1,7921 E-03	-1,7121 E-02	1,6627 E-01	
00614	Y	-	-43,9805	0,0098	-0,0908	1,7921 E-03	1,7121 E-02	-1,6627 E-01	
	X	+	47,2564	-0,0470	0,0159	-2,0583 E-05	4,6468 E-02	1,5018 E-01	
	X	-	-47,2564	0,0470	-0,0159	2,0583 E-05	-4,6468 E-02	-1,5018 E-01	
00615	Y	+	42,8309	-0,0426	0,0144	-1,8656 E-05	4,2116 E-02	1,3611 E-01	
	Y	-	-42,8309	0,0426	-0,0144	1,8656 E-05	-4,2116 E-02	-1,3611 E-01	
	X	+	47,3611	-0,0305	-0,0273	-2,7586 E-05	4,2953 E-02	1,5059 E-01	
00616	X	-	-47,3611	0,0305	0,0273	-2,7586 E-05	-4,2953 E-02	-1,5059 E-01	
	Y	+	42,9257	-0,0276	-0,0248	-2,5003 E-05	3,8931 E-02	1,3649 E-01	
	Y	-	-42,9257	0,0276	0,0248	-2,5003 E-05	-3,8931 E-02	-1,3649 E-01	
00617	X	+	47,2599	-0,1298	0,0187	-2,3612 E-05	4,6776 E-02	1,4946 E-01	
	X	-	-47,2599	0,1298	-0,0187	2,3612 E-05	-4,6776 E-02	-1,4946 E-01	
	Y	+	42,8341	-0,1177	0,0169	-2,1401 E-05	4,2395 E-02	1,3547 E-01	
00618	Y	-	-42,8341	0,1177	-0,0169	2,1401 E-05	-4,2395 E-02	-1,3547 E-01	
	X	+	47,1863	-0,2876	0,0291	-1,1468 E-04	5,865 E-02	1,4599 E-01	
	X	-	-47,1863	0,2876	-0,0291	1,1468 E-04	-5,865 E-02	-1,4599 E-01	
00619	Y	+	42,7673	-0,2606	0,0264	-1,0394 E-04	5,3158 E-02	1,3231 E-01	
	Y	-	-42,7673	0,2606	-0,0264	1,0394 E-04	-5,3158 E-02	-1,3231 E-01	
	X	+	48,4982	-4,2741	-1,0288	-2,1624 E-03	1,8101 E-02	1,6712 E-01	
00620	X	-	-48,4982	4,2741	1,0288	2,1624 E-03	-1,8101 E-02	-1,6712 E-01	
	Y	+	43,9564	-3,8738	-0,9324	-1,9599 E-03	1,6406 E-02	1,5147 E-01	
	Y	-	-43,9564	3,8738	0,9324	1,9599 E-03	-1,6406 E-02	-1,5147 E-01	
00621	X	+	58,2263	-0,1280	0,0144	-5,8448 E-05	1,7981 E-02	4,7718 E-02	
	X	-	-58,2263	0,1280	-0,0144	5,8448 E-05	-1,7981 E-02	-4,7718 E-02	
	Y	+	52,7735	-0,1160	0,0130	-5,2974 E-05	1,6297 E-02	4,325 E-02	
00622	Y	-	-52,7735	0,1160	-0,0130	5,2974 E-05	-1,6297 E-02	-4,325 E-02	
	X	+	58,3215	-0,0303	-0,0288	-4,6915 E-06	4,8608 E-02	4,8608 E-02	
	X	-	-58,3215	0,0303	0,0288	4,6915 E-06	-4,8608 E-02	-4,8608 E-02	
00623	Y	+	52,8597	-0,0275	-0,0261	-4,2521 E-06	4,4056 E-02	4,4056 E-02	
	Y	-	-52,8597	0,0275	0,0261	4,2521 E-06	-4,4056 E-02	-4,4056 E-02	
	X	+	58,1530	-0,2846	0,0417	-9,6638 E-05	2,9251 E-02	4,5081 E-02	
00624	X	-	-58,1530	0,2846	-0,0417	9,6638 E-05	-2,9251 E-02	-4,5081 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]	
00618	Y	+	52,7070	-0,2579	0,0378	-8,7588 E-05	2,6512 E-02	4,0859 E-02	
	Y	-	-52,7070	0,2579	-0,0378	8,7588 E-05	-2,6512 E-02	-4,0859 E-02	
	X	+	59,2679	-4,2935	-1,1864	8,1701 E-04	-3,8826 E-02	5,8958 E-02	
	X	-	-59,2679	4,2935	1,1864	-8,1701 E-04	3,8826 E-02	-5,8958 E-02	
	Y	+	53,7175	-3,8914	-1,0753	7,405 E-04	-3,519 E-02	5,3437 E-02	
	Y	-	-53,7175	3,8914	1,0753	-7,405 E-04	3,519 E-02	-5,3437 E-02	
00619	X	+	58,3080	0,0009	0,0307	-5,7197 E-05	1,4165 E-02	4,9061 E-02	
	X	-	-58,3080	-0,0009	-0,0307	5,7197 E-05	-1,4165 E-02	-4,9061 E-02	
	Y	+	52,8475	0,0008	0,0279	-5,184 E-05	1,2838 E-02	4,4467 E-02	
	Y	-	-52,8475	-0,0008	-0,0279	5,184 E-05	-1,2838 E-02	-4,4467 E-02	
00620	X	+	58,2242	-0,0360	-0,0115	1,5475 E-05	1,7756 E-02	4,8005 E-02	
	X	-	-58,2242	0,0360	0,0115	-1,5475 E-05	-1,7756 E-02	-4,8005 E-02	
	Y	+	52,7715	-0,0327	-0,0104	1,4026 E-05	1,6093 E-02	4,3509 E-02	
	Y	-	-52,7715	0,0327	0,0104	-1,4026 E-05	-1,6093 E-02	-4,3509 E-02	
00621	X	+	58,2378	-0,0461	0,0184	-2,6804 E-05	1,635 E-02	4,826 E-02	
	X	-	-58,2378	0,0461	-0,0184	2,6804 E-05	-1,635 E-02	-4,826 E-02	
	Y	+	52,7839	-0,0418	0,0166	-2,4294 E-05	1,4819 E-02	4,374 E-02	
	Y	-	-52,7839	0,0418	-0,0166	2,4294 E-05	-1,4819 E-02	-4,374 E-02	
00622	X	+	59,1814	4,0842	1,0310	-5,3962 E-04	-3,4935 E-02	5,9053 E-02	
	X	-	-59,1814	-4,0842	-1,0310	5,3962 E-04	3,4935 E-02	-5,9053 E-02	
	Y	+	53,6391	-3,7017	0,9344	-4,8908 E-04	-3,1663 E-02	5,3523 E-02	
	Y	-	-53,6391	3,7017	-0,9344	4,8908 E-04	3,1663 E-02	-5,3523 E-02	
00623	X	+	58,1473	0,3883	-0,0298	1,1513 E-04	2,8275 E-02	4,3668 E-02	
	X	-	-58,1473	-0,3883	0,0298	-1,1513 E-04	-2,8275 E-02	-4,3668 E-02	
	Y	+	52,7019	0,3520	-0,0270	1,0435 E-04	2,5627 E-02	3,9578 E-02	
	Y	-	-52,7019	-0,3520	0,0270	-1,0435 E-04	-2,5627 E-02	-3,9578 E-02	
00624	X	+	59,3865	0,1254	0,0069	8,5337 E-05	-2,9678 E-03	-2,4099 E-02	
	X	-	-59,3865	-0,1254	-0,0069	-8,5337 E-05	2,9678 E-03	2,4099 E-02	
	Y	+	53,8250	0,1137	0,0063	7,7345 E-05	-2,6899 E-03	-2,1842 E-02	
	Y	-	-53,8250	-0,1137	-0,0063	-7,7345 E-05	2,6899 E-03	2,1842 E-02	
00625	X	+	59,4621	-0,0292	-0,0267	-3,8955 E-05	-6,3877 E-03	-2,3481 E-02	
	X	-	-59,4621	0,0292	0,0267	3,8955 E-05	6,3877 E-03	2,3481 E-02	
	Y	+	53,8935	-0,0264	-0,0242	-3,5307 E-05	-5,7895 E-03	-2,1282 E-02	
	Y	-	-53,8935	0,0264	0,0242	3,5307 E-05	5,7895 E-03	2,1282 E-02	
00626	X	+	59,3275	-0,2833	0,0497	-4,2953 E-05	5,2982 E-03	-2,5593 E-02	
	X	-	-59,3275	0,2833	-0,0497	4,2953 E-05	-5,2982 E-03	2,5593 E-02	
	Y	+	53,7715	-0,2568	0,0451	-3,893 E-05	4,802 E-03	-2,3196 E-02	
	Y	-	-53,7715	0,2568	-0,0451	3,893 E-05	-4,802 E-03	2,3196 E-02	
00627	X	+	60,1475	-4,2786	-1,2105	-3,6803 E-04	-4,5494 E-02	-1,7466 E-02	
	X	-	-60,1475	4,2786	1,2105	3,6803 E-04	4,5494 E-02	1,7466 E-02	
	Y	+	54,5148	-3,8779	-1,0971	-3,3357 E-04	-4,1233 E-02	-1,5831 E-02	
	Y	-	-54,5148	3,8779	1,0971	3,3357 E-04	4,1233 E-02	1,5831 E-02	
00628	X	+	59,4696	0,0016	0,0352	-2,5193 E-05	-6,8261 E-03	-2,5028 E-02	
	X	-	-59,4696	-0,0016	-0,0352	2,5193 E-05	6,8261 E-03	2,5028 E-02	
	Y	+	53,9003	0,0014	0,0319	-2,2834 E-05	-6,1868 E-03	-2,2684 E-02	
	Y	-	-53,9003	-0,0014	-0,0319	2,2834 E-05	6,1868 E-03	2,2684 E-02	
00629	X	+	59,3947	-0,0361	-0,0124	1,3857 E-06	-3,471 E-03	-2,5651 E-02	
	X	-	-59,3947	0,0361	0,0124	-1,3857 E-06	3,471 E-03	2,5651 E-02	
	Y	+	53,8324	-0,0327	-0,0112	1,2559 E-06	-3,1459 E-03	-2,3249 E-02	
	Y	-	-53,8324	0,0327	0,0112	-1,2559 E-06	3,1459 E-03	2,3249 E-02	
00630	X	+	59,3998	-0,0452	0,0213	-3,0445 E-05	-4,3529 E-03	-2,3828 E-02	
	X	-	-59,3998	0,0452	-0,0213	3,0445 E-05	4,3529 E-03	2,3828 E-02	
	Y	+	53,8371	-0,0410	0,0193	-2,7594 E-05	-3,9453 E-03	-2,1596 E-02	
	Y	-	-53,8371	0,0410	-0,0193	2,7594 E-05	3,9453 E-03	2,1596 E-02	
00631	X	+	60,1144	4,0633	1,0301	5,7337 E-04	-4,3406 E-02	-1,7634 E-02	
	X	-	-60,1144	-4,0633	-1,0301	-5,7337 E-04	4,3406 E-02	1,7634 E-02	
	Y	+	54,4848	3,6827	0,9336	5,1967 E-04	-3,9341 E-02	-1,5983 E-02	
	Y	-	-54,4848	-3,6827	-0,9336	-5,1967 E-04	3,9341 E-02	1,5983 E-02	
00632	X	+	59,3378	0,3860	-0,0408	8,0679 E-05	4,6428 E-03	-2,5527 E-02	
	X	-	-59,3378	-0,3860	0,0408	-8,0679 E-05	-4,6428 E-03	2,5527 E-02	
	Y	+	53,7808	0,3498	-0,0370	7,3123 E-05	4,208 E-03	-2,3136 E-02	
	Y	-	-53,7808	-0,3498	0,0370	-7,3123 E-05	-4,208 E-03	2,3136 E-02	
00633	X	+	53,7352	0,1224	-0,0029	1,0393 E-04	-1,8224 E-02	-7,5101 E-02	
	X	-	-53,7352	-0,1224	0,0029	-1,0393 E-04	1,8224 E-02	7,5101 E-02	
	Y	+	48,7029	0,1109	-0,0026	9,4194 E-05	-1,6518 E-02	-6,8068 E-02	
	Y	-	-48,7029	-0,1109	0,0026	-9,4194 E-05	1,6518 E-02	6,8068 E-02	
00634	X	+	53,7897	-0,0271	-0,0211	-6,9963 E-05	-2,0777 E-02	-7,473 E-02	
	X	-	-53,7897	0,0271	0,0211	6,9963 E-05	2,0777 E-02	7,473 E-02	
	Y	+	48,7524	-0,0246	-0,0191	-6,3411 E-05	-1,8831 E-02	-6,7732 E-02	
	Y	-	-48,7524	0,0246	0,0191	6,3411 E-05	1,8831 E-02	6,7732 E-02	
00635	X	+	53,7093	-0,2841	0,0512	2,2398 E-05	-1,2876 E-02	-7,5778 E-02	
	X	-	-53,7093	0,2841	-0,0512	-2,2398 E-05	1,2876 E-02	7,5778 E-02	
	Y	+	48,6795	-0,2575	0,0464	2,0301 E-05	-1,167 E-02	-6,8682 E-02	
	Y	-	-48,6795	0,2575	-0,0464	-2,0301 E-05	1,167 E-02	6,8682 E-02	
00636	X	+	54,2380	-4,2354	-1,1211	-1,3792 E-03	-4,8095 E-02	-7,1196 E-02	
	X	-	-54,2380	4,2354	1,1211	1,3792 E-03	4,8095 E-02	7,1196 E-02	
	Y	+	49,1587	-3,8387	-1,0161	-1,25 E-03	-4,3591 E-02	-6,4529 E-02	
	Y	-	-49,1587	3,8387	1,0161	1,25 E-03	4,3591 E-02	6,4529 E-02	
00637	X	+	53,7822	0,0014	0,0363	6,5031 E-06	-2,093 E-02	-7,6068 E-02	
	X	-	-53,7822	-0,0014	-0,0363	-6,5031 E-06	2,093 E-02	7,6068 E-02	
	Y	+	48,7455	0,0013	0,0329	5,8941 E-06	-1,897 E-02	-6,8944 E-02	
	Y	-	-48,7455	-0,0013	-0,0329	-5,8941 E-06	1,897 E-02	6,8944 E-02	
00638	X	+	53,7328	-0,0357	-0,0119	-1,1455 E-05	-1,8435 E-02	-7,6306 E-02	
	X	-	-53,7328	0,0357	0,0119	1,1455 E-05	1,8435 E-02	7,6306 E-02	
	Y	+	48,7008	-0,0324	-0,0108	-1,0382 E-05	-1,7608 E-02	-6,916 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]		
00639	Y	-	-48,7008	0,0324	0,0108	1,0382 E-05	1,6708 E-02	6,916 E-02		
	X	+	53,7403	-0,0443	0,0246	-3,1244 E-05	-1,9177 E-02	-7,5003 E-02		
	X	-	-53,7403	0,0443	-0,0246	3,1244 E-05	1,9177 E-02	7,5003 E-02		
	Y	+	48,7076	-0,0401	0,0223	-2,8318 E-05	-1,7381 E-02	-6,7979 E-02		
	Y	-	-48,7076	0,0401	-0,0223	2,8318 E-05	1,7381 E-02	6,7979 E-02		
00640	X	+	53,6977	0,3852	-0,0469	2,8724 E-05	-1,2952 E-02	-7,6225 E-02		
	X	-	-53,6977	-0,3852	0,0469	-2,8724 E-05	1,2952 E-02	7,6225 E-02		
	Y	+	48,6689	0,3491	-0,0425	2,6034 E-05	-1,1739 E-02	-6,9086 E-02		
	Y	-	-48,6689	-0,3491	0,0425	-2,6034 E-05	1,1739 E-02	6,9086 E-02		
	X	+	54,2059	4,0162	0,9232	1,5081 E-03	-4,6848 E-02	-7,1648 E-02		
00641	X	-	-54,2059	-4,0162	-0,9232	-1,5081 E-03	4,6848 E-02	7,1648 E-02		
	Y	+	49,1296	3,6400	0,8367	1,3669 E-03	-4,2461 E-02	-6,4938 E-02		
	Y	-	-49,1296	-3,6400	-0,8367	-1,3669 E-03	4,2461 E-02	6,4938 E-02		
	X	+	43,2036	0,1190	-0,0143	1,1333 E-04	-2,8898 E-02	-1,1049 E-01		
	X	-	-43,2036	-0,1190	0,0143	-1,1333 E-04	2,8898 E-02	1,1049 E-01		
00642	Y	+	39,1576	0,1079	-0,0130	1,0272 E-04	-2,6191 E-02	-1,0014 E-01		
	Y	-	-39,1576	-0,1079	0,0130	-1,0272 E-04	2,6191 E-02	1,0014 E-01		
	X	+	43,2262	-0,0243	-0,0125	-9,3958 E-05	-3,0236 E-02	-1,1043 E-01		
	X	-	-43,2262	0,0243	0,0125	9,3958 E-05	3,0236 E-02	1,1043 E-01		
	Y	+	39,1781	-0,0220	-0,0113	-8,5159 E-05	-2,7405 E-02	-1,0009 E-01		
00643	Y	-	-39,1781	0,0220	0,0113	8,5159 E-05	2,7405 E-02	1,0009 E-01		
	X	+	43,1702	-0,2867	0,0456	8,4167 E-05	-2,605 E-02	-1,1076 E-01		
	X	-	-43,1702	0,2867	-0,0456	-8,4167 E-05	2,605 E-02	1,1076 E-01		
	Y	+	39,1273	-0,2598	0,0414	7,6285 E-05	-2,361 E-02	-1,0039 E-01		
	Y	-	-39,1273	0,2598	-0,0414	-7,6285 E-05	2,361 E-02	1,0039 E-01		
00645	X	+	43,5009	-4,1688	-0,9343	2,199 E-03	-4,6429 E-02	-1,092 E-01		
	X	-	-43,5009	4,1688	0,9343	2,199 E-03	4,6429 E-02	1,092 E-01		
	Y	+	39,4271	-3,7784	-0,8468	-1,9931 E-03	-4,2081 E-02	-9,8974 E-02		
	Y	-	-39,4271	3,7784	0,8468	1,9931 E-03	4,2081 E-02	9,8974 E-02		
	X	+	43,2633	0,0004	0,0342	3,507 E-05	-3,0812 E-02	-1,11 E-01		
00646	X	-	-43,2633	-0,0004	-0,0342	-3,507 E-05	3,0812 E-02	1,11 E-01		
	Y	+	39,2118	0,0004	0,0310	3,1786 E-05	-2,7927 E-02	-1,0061 E-01		
	Y	-	-39,2118	-0,0004	-0,0310	-3,1786 E-05	2,7927 E-02	1,0061 E-01		
	X	+	43,2250	-0,0351	-0,0102	-2,2371 E-05	-2,9299 E-02	-1,1039 E-01		
	X	-	-43,2250	0,0351	0,0102	2,2371 E-05	2,9299 E-02	1,1039 E-01		
00647	Y	+	39,1770	-0,0318	-0,0092	-2,0276 E-05	-2,6555 E-02	-1,0005 E-01		
	Y	-	-39,1770	0,0318	0,0092	2,0276 E-05	2,6555 E-02	1,0005 E-01		
	X	+	43,2176	-0,0434	0,0277	-2,9259 E-05	-2,9491 E-02	-1,1042 E-01		
	X	-	-43,2176	0,0434	-0,0277	2,9259 E-05	2,9491 E-02	1,1042 E-01		
	Y	+	39,1703	-0,0393	0,0251	-2,6519 E-05	-2,6729 E-02	-1,0008 E-01		
00648	Y	-	-39,1703	0,0393	-0,0251	2,6519 E-05	2,6729 E-02	1,0008 E-01		
	X	+	43,2148	0,3860	-0,0472	-2,5992 E-05	-2,65 E-02	-1,1156 E-01		
	X	-	-43,2148	-0,3860	0,0472	2,5992 E-05	2,65 E-02	1,1156 E-01		
	Y	+	39,1677	0,3499	-0,0428	-2,3558 E-05	-2,4018 E-02	-1,0112 E-01		
	Y	-	-39,1677	-0,3499	0,0428	2,3558 E-05	2,4018 E-02	1,0112 E-01		
00650	X	+	43,5680	3,9489	0,7298	2,2383 E-03	-4,7535 E-02	-1,0881 E-01		
	X	-	-43,5680	-3,9489	-0,7298	-2,2383 E-03	4,7535 E-02	1,0881 E-01		
	Y	+	39,4879	3,5791	0,6615	2,0287 E-03	-4,3083 E-02	-9,8622 E-02		
	Y	-	-39,4879	-3,5791	-0,6615	-2,0287 E-03	4,3083 E-02	9,8622 E-02		
	X	+	29,6003	0,1157	-0,0261	1,1287 E-04	-3,574 E-02	-1,3314 E-01		
00651	X	-	-29,6003	-0,1157	0,0261	-1,1287 E-04	3,574 E-02	1,3314 E-01		
	Y	+	26,8282	0,1049	-0,0237	1,023 E-04	-3,2393 E-02	-1,2067 E-01		
	Y	-	-26,8282	-0,1049	0,0237	-1,023 E-04	3,2393 E-02	1,2067 E-01		
	X	+	29,6095	-0,0212	-0,0020	-1,0809 E-04	-3,6389 E-02	-1,3317 E-01		
	X	-	-29,6095	0,0212	0,0020	1,0809 E-04	3,6389 E-02	1,3317 E-01		
00652	Y	+	26,8366	-0,0192	-0,0018	-9,7966 E-05	-3,2981 E-02	-1,207 E-01		
	Y	-	-26,8366	0,0192	0,0018	9,7966 E-05	3,2981 E-02	1,207 E-01		
	X	+	29,5860	-0,2905	0,0344	1,3142 E-04	-3,4508 E-02	-1,3319 E-01		
	X	-	-29,5860	0,2905	-0,0344	-1,3142 E-04	3,4508 E-02	1,3319 E-01		
	Y	+	26,8153	-0,2633	0,0312	1,1911 E-04	-3,1276 E-02	-1,2072 E-01		
00653	Y	-	-26,8153	0,2633	-0,0312	-1,1911 E-04	3,1276 E-02	1,2072 E-01		
	X	+	29,7639	-4,0875	-0,6781	-2,7849 E-03	-4,6249 E-02	-1,3312 E-01		
	X	-	-29,7639	4,0875	0,6781	2,7849 E-03	4,6249 E-02	1,3312 E-01		
	Y	+	26,9766	-3,7047	-0,6146	-2,5241 E-03	-4,1918 E-02	-1,2066 E-01		
	Y	-	-26,9766	3,7047	0,6146	2,5241 E-03	4,1918 E-02	1,2066 E-01		
00655	X	+	29,6401	-0,0012	0,0294	5,7787 E-05	-3,7066 E-02	-1,3292 E-01		
	X	-	-29,6401	0,0012	-0,0294	-5,7787 E-05	3,7066 E-02	1,3292 E-01		
	Y	+	26,8644	-0,0011	0,0267	5,2375 E-05	-3,3595 E-02	-1,2048 E-01		
	Y	-	-26,8644	0,0011	-0,0267	-5,2375 E-05	3,3595 E-02	1,2048 E-01		
	X	+	29,6151	-0,0342	-0,0074	-3,1232 E-05	-3,5983 E-02	-1,3309 E-01		
00656	X	-	-29,6151	0,0342	0,0074	3,1232 E-05	3,5983 E-02	1,3309 E-01		
	Y	+	26,8417	-0,0310	-0,0067	-2,8307 E-05	-3,2613 E-02	-1,2062 E-01		
	Y	-	-26,8417	0,0310	0,0067	2,8307 E-05	3,2613 E-02	1,2062 E-01		
	X	+	29,6086	-0,0427	0,0306	-2,4558 E-05	-3,6032 E-02	-1,331 E-01		
	X	-	-29,6086	0,0427	-0,0306	2,4558 E-05	3,6032 E-02	1,331 E-01		
00657	Y	+	26,8357	-0,0387	0,0277	-2,2258 E-05	-3,2658 E-02	-1,2063 E-01		
	Y	-	-26,8357	0,0387	-0,0277	2,2258 E-05	3,2658 E-02	1,2063 E-01		
	X	+	29,6099	0,3881	-0,0423	-7,0356 E-05	-3,4308 E-02	-1,3367 E-01		
	X	-	-29,6099	-0,3881	0,0423	7,0356 E-05	3,4308 E-02	1,3367 E-01		
	Y	+	26,8370	0,3518	-0,0383	-6,3768 E-05	-3,1095 E-02	-1,2115 E-01		
00658	Y	-	-26,8370	-0,3518	0,0383	6,3768 E-05	3,1095 E-02	1,2115 E-01		
	X	+	29,8108	3,8682	0,4729	2,7525 E-03	-4,7121 E-02	-1,3328 E-01		
	X	-	-29,8108	-3,8682	-0,4729	-2,7525 E-03	4,7121 E-02	1,3328 E-01		
	Y	+	27,0191	3,5059	0,4286	2,4947 E-03	-4,2708 E-02	-1,208 E-01		
	Y	-	-27,0191	-3,5059	-0,4286	-2,4947 E-03	4,2708 E-02	1,208 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]	
00660	X	+	13,9007	0,1127	-0,0375	1,0227 E-04	-3,8277 E-02	-1,4621 E-01	
	X	-	-13,9007	-0,1127	0,0375	-1,0227 E-04	3,8277 E-02	1,4621 E-01	
	Y	+	12,5989	0,1021	-0,0340	9,2697 E-05	-3,4693 E-02	-1,3252 E-01	
	Y	-	-12,5989	-0,1021	0,0340	-9,2697 E-05	3,4693 E-02	1,3252 E-01	
00661	X	+	13,9025	-0,0179	0,0096	-1,1157 E-04	-3,8476 E-02	-1,4631 E-01	
	X	-	-13,9025	0,0179	-0,0096	1,1157 E-04	3,8476 E-02	1,4631 E-01	
	Y	+	12,6005	-0,0162	0,0087	-1,0112 E-04	-3,4872 E-02	-1,3261 E-01	
	Y	-	-12,6005	0,0162	-0,0087	1,0112 E-04	3,4872 E-02	1,3261 E-01	
00662	X	+	13,8952	-0,2953	0,0190	1,6094 E-04	-3,7954 E-02	-1,4625 E-01	
	X	-	-13,8952	0,2953	-0,0190	-1,6094 E-04	3,7954 E-02	1,4625 E-01	
	Y	+	12,5939	-0,2676	0,0172	1,4587 E-04	-3,44 E-02	-1,3256 E-01	
	Y	-	-12,5939	0,2676	-0,0172	-1,4587 E-04	3,44 E-02	1,3256 E-01	
00663	X	+	13,9760	-3,9960	-0,3693	-3,1467 E-03	-4,2959 E-02	-1,4749 E-01	
	X	-	-13,9760	3,9960	0,3693	3,1467 E-03	4,2959 E-02	1,4749 E-01	
	Y	+	12,6671	-3,6218	-0,3347	-2,852 E-03	-3,8936 E-02	-1,3367 E-01	
	Y	-	-12,6671	3,6218	0,3347	2,852 E-03	3,8936 E-02	1,3367 E-01	
00664	X	+	13,9232	-0,0034	0,0225	7,4766 E-05	-3,8977 E-02	-1,4611 E-01	
	X	-	-13,9232	0,0034	-0,0225	-7,4766 E-05	3,8977 E-02	1,4611 E-01	
	Y	+	12,6193	-0,0031	0,0204	6,7764 E-05	-3,5327 E-02	-1,3242 E-01	
	Y	-	-12,6193	0,0031	-0,0204	-6,7764 E-05	3,5327 E-02	1,3242 E-01	
00665	X	+	13,9092	-0,0331	-0,0038	-3,7528 E-05	-3,8372 E-02	-1,4614 E-01	
	X	-	-13,9092	0,0331	0,0038	3,7528 E-05	3,8372 E-02	1,4614 E-01	
	Y	+	12,6066	-0,0300	-0,0035	-3,4014 E-05	-3,4779 E-02	-1,3246 E-01	
	Y	-	-12,6066	0,0300	0,0035	3,4014 E-05	3,4779 E-02	1,3246 E-01	
00666	X	+	13,9052	-0,0421	0,0328	-1,6781 E-05	-3,8388 E-02	-1,4617 E-01	
	X	-	-13,9052	0,0421	-0,0328	1,6781 E-05	3,8388 E-02	1,4617 E-01	
	Y	+	12,6030	-0,0382	0,0297	-1,5209 E-05	-3,4793 E-02	-1,3248 E-01	
	Y	-	-12,6030	0,0382	-0,0297	1,5209 E-05	3,4793 E-02	1,3248 E-01	
00667	X	+	13,9050	0,3911	-0,0332	-1,0124 E-04	-3,7473 E-02	-1,4632 E-01	
	X	-	-13,9050	-0,3911	0,0332	1,0124 E-04	3,7473 E-02	1,4632 E-01	
	Y	+	12,6028	0,3545	-0,0301	-9,1756 E-05	-3,3964 E-02	-1,3262 E-01	
	Y	-	-12,6028	-0,3545	0,0301	9,1756 E-05	3,3964 E-02	1,3262 E-01	
00668	X	+	14,0052	3,7799	0,1718	3,0201 E-03	-4,3478 E-02	-1,4727 E-01	
	X	-	-14,0052	-3,7799	-0,1718	-3,0201 E-03	4,3478 E-02	1,4727 E-01	
	Y	+	12,6937	3,4260	0,1557	2,7373 E-03	-3,9406 E-02	-1,3348 E-01	
	Y	-	-12,6937	-3,4260	-0,1557	-2,7373 E-03	3,9406 E-02	1,3348 E-01	
00669	X	+	19,6751	-0,0033	0,0042	8,5038 E-05	3,8913 E-02	-1,4608 E-01	
	X	-	-19,6751	0,0033	-0,0042	-8,5038 E-05	-3,8913 E-02	1,4608 E-01	
	Y	+	17,8326	-0,0030	0,0038	7,7074 E-05	3,5269 E-02	-1,324 E-01	
	Y	-	-17,8326	0,0030	-0,0038	-7,7074 E-05	-3,5269 E-02	1,324 E-01	
00670	X	+	19,6603	-0,0332	0,0050	-4,0685 E-05	3,8343 E-02	-1,4609 E-01	
	X	-	-19,6603	0,0332	-0,0050	4,0685 E-05	-3,8343 E-02	1,4609 E-01	
	Y	+	17,8191	-0,0301	0,0045	-3,6874 E-05	3,4752 E-02	-1,3241 E-01	
	Y	-	-17,8191	0,0301	-0,0045	3,6874 E-05	-3,4752 E-02	1,3241 E-01	
00671	X	+	19,6557	-0,0420	0,0339	7,1162 E-06	3,8368 E-02	-1,4616 E-01	
	X	-	-19,6557	0,0420	-0,0339	-7,1162 E-06	-3,8368 E-02	1,4616 E-01	
	Y	+	17,8149	-0,0381	0,0307	6,4498 E-06	3,4775 E-02	-1,3247 E-01	
	Y	-	-17,8149	0,0381	-0,0307	-6,4498 E-06	-3,4775 E-02	1,3247 E-01	
00672	X	+	19,6505	0,1125	-0,0548	5,2453 E-05	3,8282 E-02	-1,4622 E-01	
	X	-	-19,6505	-0,1125	0,0548	-5,2453 E-05	-3,8282 E-02	1,4622 E-01	
	Y	+	17,8102	0,1019	-0,0497	4,7541 E-05	3,4697 E-02	-1,3253 E-01	
	Y	-	-17,8102	-0,1019	0,0497	-4,7541 E-05	-3,4697 E-02	1,3253 E-01	
00673	X	+	19,6536	-0,0178	0,0319	-8,5825 E-05	3,8612 E-02	-1,4631 E-01	
	X	-	-19,6536	0,0178	-0,0319	8,5825 E-05	-3,8612 E-02	1,4631 E-01	
	Y	+	17,8130	-0,0162	0,0289	-7,7788 E-05	3,4996 E-02	-1,3261 E-01	
	Y	-	-17,8130	0,0162	-0,0289	7,7788 E-05	-3,4996 E-02	1,3261 E-01	
00674	X	+	19,6410	-0,2952	-0,0176	1,5914 E-04	3,7778 E-02	-1,4633 E-01	
	X	-	-19,6410	0,2952	0,0176	-1,5914 E-04	-3,7778 E-02	1,4633 E-01	
	Y	+	17,8016	-0,2675	-0,0160	1,4423 E-04	3,424 E-02	-1,3263 E-01	
	Y	-	-17,8016	0,2675	0,0160	-1,4423 E-04	-3,424 E-02	1,3263 E-01	
00675	X	+	19,7324	-3,9978	0,3317	-3,1527 E-03	4,3294 E-02	-1,474 E-01	
	X	-	-19,7324	3,9978	-0,3317	3,1527 E-03	-4,3294 E-02	1,474 E-01	
	Y	+	17,8845	-3,6234	0,3007	-2,8575 E-03	3,924 E-02	-1,336 E-01	
	Y	-	-17,8845	3,6234	-0,3007	2,8575 E-03	-3,924 E-02	1,336 E-01	
00676	X	+	19,7638	3,7798	-0,4817	2,8368 E-03	4,369 E-02	-1,4721 E-01	
	X	-	-19,7638	-3,7798	0,4817	-2,8368 E-03	-4,369 E-02	1,4721 E-01	
	Y	+	17,9130	3,4258	-0,4366	2,5712 E-03	3,9598 E-02	-1,3342 E-01	
	Y	-	-17,9130	-3,4258	0,4366	-2,5712 E-03	-3,9598 E-02	1,3342 E-01	
00677	X	+	19,6663	0,3910	-0,0082	-1,1426 E-04	3,7977 E-02	-1,4619 E-01	
	X	-	-19,6663	-0,3910	0,0082	1,1426 E-04	-3,7977 E-02	1,4619 E-01	
	Y	+	17,8246	0,3544	-0,0074	-1,0356 E-04	3,4421 E-02	-1,325 E-01	
	Y	-	-17,8246	-0,3544	0,0074	1,0356 E-04	-3,4421 E-02	1,325 E-01	
00678	X	+	-35,3824	-0,0008	-0,0043	7,5518 E-05	3,5356 E-02	-1,3291 E-01	
	X	-	35,3824	0,0008	0,0043	-7,5518 E-05	-3,5356 E-02	1,3291 E-01	
	Y	+	-32,0689	-0,0007	-0,0039	6,8446 E-05	3,2045 E-02	-1,2046 E-01	
	Y	-	32,0689	0,0007	0,0039	-6,8446 E-05	-3,2045 E-02	1,2046 E-01	
00679	X	+	-35,4202	-0,0344	0,0091	-3,6718 E-05	3,4985 E-02	-1,3278 E-01	
	X	-	35,4202	0,0344	-0,0091	3,6718 E-05	-3,4985 E-02	1,3278 E-01	
	Y	+	-32,1031	-0,0311	0,0082	-3,328 E-05	3,1708 E-02	-1,2034 E-01	
	Y	-	32,1031	0,0311	-0,0082	3,328 E-05	-3,1708 E-02	1,2034 E-01	
00680	X	+	-35,4841	-0,0418	0,0326	1,7284 E-05	3,5811 E-02	-1,3258 E-01	
	X	-	35,4841	0,0418	-0,0326	-1,7284 E-05	-3,5811 E-02	1,3258 E-01	
	Y	+	-32,1610	-0,0379	0,0295	1,5665 E-05	3,2457 E-02	-1,2016 E-01	
	Y	-	32,1610	0,0379	-0,0295	-1,5665 E-05	-3,2457 E-02	1,2016 E-01	
	X	+	-35,5463	0,1139	-0,0587	2,4709 E-05	3,6294 E-02	-1,3241 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]	
00681	X	-	35,5463	-0,1139	0,0587	-2,4709 E-05	-3,6294 E-02	1,3241 E-01	
	Y	+	-32,2174	0,1033	-0,0532	2,2395 E-05	2,2395 E-02	-1,2001 E-01	
	Y	-	32,2174	-0,1033	0,0532	-2,2395 E-05	-3,2895 E-02	1,2001 E-01	
00682	X	+	-35,6250	-0,0203	0,0398	-6,2692 E-05	3,7948 E-02	-1,3217 E-01	
	X	-	35,6250	0,0203	-0,0398	6,2692 E-05	-3,7948 E-02	1,3217 E-01	
	Y	+	-32,2887	-0,0184	0,0360	-5,6821 E-05	3,4394 E-02	-1,1979 E-01	
00683	Y	-	32,2887	0,0184	-0,0360	5,6821 E-05	-3,4394 E-02	1,1979 E-01	
	X	+	-35,6565	-0,2904	-0,0331	1,2692 E-04	3,7055 E-02	-1,3195 E-01	
	X	-	35,6565	0,2904	0,0331	-1,2692 E-04	-3,7055 E-02	1,3195 E-01	
00684	Y	+	-32,3173	-0,2632	-0,0300	1,1503 E-04	3,3584 E-02	-1,1959 E-01	
	Y	-	32,3173	0,2632	0,0300	-1,1503 E-04	-3,3584 E-02	1,1959 E-01	
	X	+	-35,9001	-4,0921	0,6500	-2,7813 E-03	5,0771 E-02	-1,3126 E-01	
00685	X	-	35,9001	4,0921	-0,6500	2,7813 E-03	-5,0771 E-02	1,3126 E-01	
	Y	+	-32,5381	-3,7089	0,5891	-2,5209 E-03	4,6016 E-02	-1,1897 E-01	
	Y	-	32,5381	3,7089	-0,5891	2,5209 E-03	-4,6016 E-02	1,1897 E-01	
00686	X	+	-35,4529	3,8612	-0,7525	2,4425 E-03	4,2683 E-02	-1,3413 E-01	
	X	-	35,4529	-3,8612	0,7525	-2,4425 E-03	-4,2683 E-02	1,3413 E-01	
	Y	+	-32,1328	3,4996	-0,6820	2,2137 E-03	3,8686 E-02	-1,2157 E-01	
00687	Y	-	32,1328	-3,4996	0,6820	-2,2137 E-03	-3,8686 E-02	1,2157 E-01	
	X	+	-35,3005	0,3877	0,0028	-9,4559 E-05	3,1908 E-02	-1,3381 E-01	
	X	-	35,3005	-0,3877	-0,0028	9,4559 E-05	-3,1908 E-02	1,3381 E-01	
00688	Y	+	-31,9946	0,3514	0,0026	-8,5703 E-05	2,892 E-02	-1,2128 E-01	
	Y	-	31,9946	-0,3514	-0,0026	8,5703 E-05	-2,892 E-02	1,2128 E-01	
	X	+	-48,6696	0,0013	-0,0111	5,7899 E-05	3,1929 E-02	-1,0978 E-01	
00689	X	-	48,6696	-0,0013	0,0111	-5,7899 E-05	-3,1929 E-02	1,0978 E-01	
	Y	+	-44,1117	0,0012	-0,0101	5,2477 E-05	2,8939 E-02	-9,9502 E-02	
	Y	-	44,1117	-0,0012	0,0101	-5,2477 E-05	-2,8939 E-02	9,9502 E-02	
00690	X	+	-48,6665	0,3849	0,0108	-5,9256 E-05	2,8528 E-02	-1,1055 E-01	
	X	-	48,6665	-0,3849	-0,0108	5,9256 E-05	-2,8528 E-02	1,1055 E-01	
	Y	+	-44,1090	0,3488	0,0098	-5,3707 E-05	2,5856 E-02	-1,002 E-01	
00691	Y	-	44,1090	-0,3488	-0,0098	5,3707 E-05	-2,5856 E-02	1,002 E-01	
	X	+	-48,5777	-0,0354	0,0124	-2,9635 E-05	2,9518 E-02	-1,1044 E-01	
	X	-	48,5777	0,0354	-0,0124	2,9635 E-05	-2,9518 E-02	1,1044 E-01	
00692	Y	+	-44,0284	-0,0321	0,0113	-2,686 E-05	2,6754 E-02	-1,001 E-01	
	Y	-	44,0284	0,0321	-0,0113	2,686 E-05	-2,6754 E-02	1,001 E-01	
	X	+	-48,5228	-0,0413	0,0304	-2,5745 E-05	2,9366 E-02	-1,1075 E-01	
00693	X	-	48,5228	0,0413	-0,0304	2,5745 E-05	-2,9366 E-02	1,1075 E-01	
	Y	+	-43,9787	-0,0374	0,0276	2,3334 E-05	2,6616 E-02	-1,0038 E-01	
	Y	-	43,9787	0,0374	-0,0276	-2,3334 E-05	-2,6616 E-02	1,0038 E-01	
00694	X	+	-48,4647	0,1146	-0,0598	1,6565 E-06	2,8557 E-02	-1,1118 E-01	
	X	-	48,4647	-0,1146	0,0598	-1,6565 E-06	-2,8557 E-02	1,1118 E-01	
	Y	+	-43,9260	0,1038	-0,0542	1,5014 E-06	2,5883 E-02	-1,0077 E-01	
00695	Y	-	43,9260	-0,1038	0,0542	-1,5014 E-06	-2,5883 E-02	1,0077 E-01	
	X	+	-48,4433	-0,0220	0,0445	-3,607 E-05	2,9497 E-02	-1,1148 E-01	
	X	-	48,4433	0,0220	-0,0445	3,607 E-05	-2,9497 E-02	1,1148 E-01	
00696	Y	+	-43,9066	-0,0200	0,0404	-3,2692 E-05	2,6735 E-02	-1,0104 E-01	
	Y	-	43,9066	0,0200	-0,0404	3,2692 E-05	-2,6735 E-02	1,0104 E-01	
	X	+	-48,3482	-0,2869	-0,0432	8,2265 E-05	2,4386 E-02	-1,1236 E-01	
00697	X	-	48,3482	0,2869	0,0432	-8,2265 E-05	-2,4386 E-02	1,1236 E-01	
	Y	+	-43,8204	-0,2600	-0,0391	7,456 E-05	2,2102 E-02	-1,0184 E-01	
	Y	-	43,8204	0,2600	0,0391	-7,456 E-05	-2,2102 E-02	1,0184 E-01	
00698	X	+	-49,0624	3,9326	-0,9723	1,8353 E-03	5,1281 E-02	-1,0721 E-01	
	X	-	49,0624	-3,9326	0,9723	-1,8353 E-03	-5,1281 E-02	1,0721 E-01	
	Y	+	-44,4678	3,5643	-0,8812	1,6635 E-03	4,6478 E-02	-9,717 E-02	
00699	Y	-	44,4678	-3,5643	0,8812	-1,6635 E-03	-4,6478 E-02	9,717 E-02	
	X	+	-48,6321	-4,1672	0,8869	-2,2484 E-03	4,3625 E-02	-1,1125 E-01	
	X	-	48,6321	4,1672	-0,8869	2,2484 E-03	-4,3625 E-02	1,1125 E-01	
00700	Y	+	-44,0777	-3,7769	0,8038	-2,0378 E-03	3,954 E-02	-1,0083 E-01	
	Y	-	44,0777	3,7769	-0,8038	2,0378 E-03	-3,954 E-02	1,0083 E-01	
	X	+	-59,2611	0,0031	-0,0159	3,3401 E-05	2,0809 E-02	-7,6001 E-02	
00701	X	-	59,2611	-0,0031	0,0159	-3,3401 E-05	-2,0809 E-02	7,6001 E-02	
	Y	+	-53,7113	0,0028	-0,0144	3,0273 E-05	1,886 E-02	-6,8883 E-02	
	Y	-	53,7113	-0,0028	0,0144	-3,0273 E-05	-1,886 E-02	6,8883 E-02	
00702	X	+	-59,1813	0,3831	0,0143	-1,0535 E-05	1,309 E-02	-7,599 E-02	
	X	-	59,1813	-0,3831	-0,0143	1,0535 E-05	-1,309 E-02	7,599 E-02	
	Y	+	-53,6391	0,3472	0,0129	-9,5484 E-06	1,1865 E-02	-6,8874 E-02	
00703	Y	-	53,6391	-0,3472	-0,0129	9,5484 E-06	-1,1865 E-02	6,8874 E-02	
	X	+	-59,2108	-0,0363	0,0150	-1,914 E-05	-7,5338 E-02	1,831 E-02	
	X	-	59,2108	0,0363	-0,0150	1,914 E-05	7,5338 E-02	-1,831 E-02	
00704	Y	+	-53,6657	-0,0329	0,0136	-1,7347 E-05	1,6595 E-02	-6,8282 E-02	
	Y	-	53,6657	0,0329	-0,0136	1,7347 E-05	-1,6595 E-02	6,8282 E-02	
	X	+	-59,2148	-0,0405	0,0273	3,4179 E-05	1,8858 E-02	-7,5235 E-02	
00705	X	-	59,2148	0,0405	-0,0273	-3,4179 E-05	-1,8858 E-02	7,5235 E-02	
	Y	+	-53,6694	-0,0367	0,0247	3,0978 E-05	1,7092 E-02	-6,8189 E-02	
	Y	-	53,6694	0,0367	-0,0247	-3,0978 E-05	-1,7092 E-02	6,8189 E-02	
00706	X	+	-59,2155	0,1145	-0,0580	-3,0472 E-05	1,8287 E-02	-7,5361 E-02	
	X	-	59,2155	-0,1145	0,0580	3,0472 E-05	-1,8287 E-02	7,5361 E-02	
	Y	+	-53,6700	0,1038	-0,0526	-2,7618 E-05	1,6574 E-02	-6,8303 E-02	
00707	Y	-	53,6700	-0,1038	0,0526	2,7618 E-05	-1,6574 E-02	6,8303 E-02	
	X	+	-59,2719	-0,0231	0,0465	-1,1921 E-06	2,0941 E-02	-7,5029 E-02	
	X	-	59,2719	0,0231	-0,0465	1,1921 E-06	-2,0941 E-02	7,5029 E-02	
00708	Y	+	-53,7211	-0,0209	0,0422	-1,0805 E-06	1,898 E-02	-6,8003 E-02	
	Y	-	53,7211	0,0209	-0,0422	1,0805 E-06	-1,898 E-02	6,8003 E-02	
	X	+	-59,1926	-0,2843	-0,0485	2,003 E-05	-7,6154 E-02	7,6154 E-02	
00702	X	-	59,1926	0,2843	0,0485	-2,003 E-05	7,6154 E-02	-7,6154 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]	
00703	Y	+	-53,6492	-0,2577	-0,0440	1,8154 E-05	1,1789 E-02	-6,9022 E-02	
	Y	-	53,6492	0,2577	0,0440	-1,8154 E-05	-1,1789 E-02	6,9022 E-02	
	X	+	-59,7002	3,9876	-1,1206	1,0558 E-03	4,7528 E-02	-7,1124 E-02	
	X	-	59,7002	-3,9876	1,1206	-1,0558 E-03	-4,7528 E-02	7,1124 E-02	
	Y	+	-54,1093	3,6142	-1,0156	9,5695 E-04	4,3077 E-02	-6,4463 E-02	
00704	Y	-	54,1093	-3,6142	1,0156	-9,5695 E-04	-4,3077 E-02	6,4463 E-02	
	X	+	-59,7111	4,2367	1,0835	-1,4196 E-03	4,7887 E-02	-7,1631 E-02	
	X	-	59,7111	-4,2367	-1,0835	1,4196 E-03	-4,7887 E-02	7,1631 E-02	
	Y	+	-54,1192	-3,8399	0,9820	-1,2867 E-03	4,3402 E-02	-6,4923 E-02	
	Y	-	54,1192	3,8399	-0,9820	1,2867 E-03	-4,3402 E-02	6,4923 E-02	
00705	X	+	-64,9603	0,0040	-0,0177	3,1731 E-06	6,77 E-03	-2,5391 E-02	
	X	-	64,9603	-0,0040	0,0177	-3,1731 E-06	-6,77 E-03	2,5391 E-02	
	Y	+	-58,8768	0,0036	-0,0160	2,876 E-06	6,136 E-03	-2,3013 E-02	
	Y	-	58,8768	-0,0036	0,0160	-2,876 E-06	-6,136 E-03	2,3013 E-02	
00706	X	+	-64,8221	0,3827	0,0125	3,7335 E-05	4,8679 E-03	-2,5669 E-02	
	X	-	64,8221	-0,3827	-0,0125	-3,7335 E-05	-4,8679 E-03	2,5669 E-02	
	Y	+	-58,7516	0,3469	0,0113	3,3838 E-05	4,412 E-03	-2,3266 E-02	
	Y	-	58,7516	-0,3469	-0,0113	-3,3838 E-05	-4,412 E-03	2,3266 E-02	
00707	X	+	-64,8943	-0,0368	0,0163	-6,8863 E-06	3,7361 E-03	-2,4544 E-02	
	X	-	64,8943	0,0368	-0,0163	6,8863 E-06	-3,7361 E-03	2,4544 E-02	
	Y	+	-58,8170	-0,0334	0,0148	-6,2414 E-06	3,3862 E-03	-2,2246 E-02	
	Y	-	58,8170	0,0334	-0,0148	6,2414 E-06	-3,3862 E-03	2,2246 E-02	
00708	X	+	-64,8961	-0,0395	0,0233	-4,1661 E-05	4,2314 E-03	-2,4355 E-02	
	X	-	64,8961	0,0395	-0,0233	4,1661 E-05	-4,2314 E-03	2,4355 E-02	
	Y	+	-58,8186	-0,0358	0,0211	-3,776 E-05	3,8351 E-03	-2,2074 E-02	
	Y	-	58,8186	0,0358	-0,0211	3,776 E-05	-3,8351 E-03	2,2074 E-02	
00709	X	+	-64,8922	0,1136	-0,0533	-5,8692 E-05	3,2839 E-03	-2,4487 E-02	
	X	-	64,8922	-0,1136	0,0533	5,8692 E-05	-3,2839 E-03	2,4487 E-02	
	Y	+	-58,8151	0,1029	-0,0483	-5,3196 E-05	2,9763 E-03	-2,2193 E-02	
	Y	-	58,8151	-0,1029	0,0483	5,3196 E-05	-2,9763 E-03	2,2193 E-02	
00710	X	+	-64,9696	-0,0231	0,0447	3,559 E-05	6,7295 E-03	-2,3813 E-02	
	X	-	64,9696	0,0231	-0,0447	-3,559 E-05	-6,7295 E-03	2,3813 E-02	
	Y	+	-58,8852	-0,0209	0,0405	3,2257 E-05	6,0993 E-03	-2,1583 E-02	
	Y	-	58,8852	0,0209	-0,0405	-3,2257 E-05	-6,0993 E-03	2,1583 E-02	
00711	X	+	-64,8348	-0,2837	-0,0469	-4,3734 E-05	5,1842 E-03	-2,5877 E-02	
	X	-	64,8348	0,2837	0,0469	4,3734 E-05	5,1842 E-03	2,5877 E-02	
	Y	+	-58,7631	-0,2571	-0,0425	-3,9639 E-05	4,6987 E-03	-2,3454 E-02	
	Y	-	58,7631	0,2571	0,0425	3,9639 E-05	4,6987 E-03	2,3454 E-02	
00712	X	+	-65,6376	-4,2809	1,1775	-4,2153 E-04	4,5197 E-02	-1,7816 E-02	
	X	-	65,6376	4,2809	-1,1775	4,2153 E-04	-4,5197 E-02	1,7816 E-02	
	Y	+	-59,4907	-3,8800	1,0672	-3,8206 E-04	4,0964 E-02	-1,6147 E-02	
	Y	-	59,4907	3,8800	-1,0672	3,8206 E-04	-4,0964 E-02	1,6147 E-02	
00713	X	+	-65,6007	4,0211	-1,1797	1,1226 E-04	4,3194 E-02	-1,7542 E-02	
	X	-	65,6007	-4,0211	1,1797	-1,1226 E-04	-4,3194 E-02	1,7542 E-02	
	Y	+	-59,4573	3,6445	-1,0692	1,0175 E-04	3,9149 E-02	-1,59 E-02	
	Y	-	59,4573	-3,6445	1,0692	-1,0175 E-04	-3,9149 E-02	1,59 E-02	
00714	X	+	-63,8037	0,0041	-0,0161	-2,9527 E-05	1,3418 E-02	4,9131 E-02	
	X	-	63,8037	-0,0041	0,0161	2,9527 E-05	-1,3418 E-02	-4,9131 E-02	
	Y	+	-57,8286	0,0037	-0,0146	-2,6762 E-05	1,2161 E-02	4,453 E-02	
	Y	-	57,8286	-0,0037	0,0146	2,6762 E-05	-1,2161 E-02	-4,453 E-02	
00715	X	+	-63,7291	-0,0370	0,0163	6,4415 E-06	-1,5916 E-02	4,8408 E-02	
	X	-	63,7291	0,0370	-0,0163	-6,4415 E-06	1,5916 E-02	-4,8408 E-02	
	Y	+	-57,7610	-0,0336	0,0147	5,8383 E-06	-1,4426 E-02	4,3875 E-02	
	Y	-	57,7610	0,0336	-0,0147	-5,8383 E-06	1,4426 E-02	-4,3875 E-02	
00716	X	+	-63,7030	-0,0383	0,0186	4,8584 E-05	-1,6122 E-02	4,8936 E-02	
	X	-	63,7030	0,0383	-0,0186	-4,8584 E-05	1,6122 E-02	-4,8936 E-02	
	Y	+	-57,7373	-0,0347	0,0168	4,4034 E-05	-1,4612 E-02	4,4353 E-02	
	Y	-	57,7373	0,0347	-0,0168	-4,4034 E-05	1,4612 E-02	-4,4353 E-02	
00717	X	+	-63,6673	0,1118	-0,0456	-8,6718 E-05	1,8047 E-02	4,9086 E-02	
	X	-	63,6673	-0,1118	0,0456	8,6718 E-05	-1,8047 E-02	-4,9086 E-02	
	Y	+	-57,7049	0,1013	-0,0413	-7,8597 E-05	1,6357 E-02	4,4489 E-02	
	Y	-	57,7049	-0,1013	0,0413	7,8597 E-05	-1,6357 E-02	-4,4489 E-02	
00718	X	+	-63,7331	-0,0220	0,0387	7,2456 E-05	-1,4857 E-02	5,0465 E-02	
	X	-	63,7331	0,0220	-0,0387	-7,2456 E-05	1,4857 E-02	-5,0465 E-02	
	Y	+	-57,7646	-0,0199	0,0351	6,5671 E-05	-1,3465 E-02	4,5739 E-02	
	Y	-	57,7646	0,0199	-0,0351	-6,5671 E-05	1,3465 E-02	-4,5739 E-02	
00719	X	+	-63,5215	-0,2850	-0,0386	-9,6875 E-05	3,0912 E-02	4,7435 E-02	
	X	-	63,5215	0,2850	0,0386	9,6875 E-05	-3,0912 E-02	-4,7435 E-02	
	Y	+	-57,5727	-0,2583	-0,0350	-8,7802 E-05	2,8017 E-02	4,2993 E-02	
	Y	-	57,5727	0,2583	0,0350	8,7802 E-05	-2,8017 E-02	-4,2993 E-02	
00720	X	+	-64,6336	-4,2974	1,1565	7,9731 E-04	3,4771 E-02	6,1232 E-02	
	X	-	64,6336	4,2974	-1,1565	-7,9731 E-04	-3,4771 E-02	-6,1232 E-02	
	Y	+	-58,5807	-3,8949	1,0482	7,2264 E-04	3,1515 E-02	5,5498 E-02	
	Y	-	58,5807	3,8949	-1,0482	-7,2264 E-04	-3,1515 E-02	-5,5498 E-02	
00721	X	+	-63,6290	0,3838	0,0061	6,9533 E-05	-2,8393 E-02	4,3625 E-02	
	X	-	63,6290	-0,3838	-0,0061	-6,9533 E-05	2,8393 E-02	-4,3625 E-02	
	Y	+	-57,6702	0,3479	0,0055	6,3021 E-05	-2,5734 E-02	3,9539 E-02	
	Y	-	57,6702	-0,3479	-0,0055	-6,3021 E-05	2,5734 E-02	-3,9539 E-02	
00722	X	+	-64,6672	4,0282	-1,1342	-9,6847 E-04	3,4477 E-02	5,8865 E-02	
	X	-	64,6672	-4,0282	1,1342	9,6847 E-04	-3,4477 E-02	-5,8865 E-02	
	Y	+	-58,6111	3,6509	-1,0280	-8,7777 E-04	3,1248 E-02	5,3352 E-02	
	Y	-	58,6111	-3,6509	1,0280	8,7777 E-04	-3,1248 E-02	-5,3352 E-02	
00723	X	+	-53,2418	0,0032	-0,0115	-5,5268 E-05	4,1316 E-02	1,4861 E-01	
	X	-	53,2418	-0,0032	0,0115	5,5268 E-05	-4,1316 E-02	-1,4861 E-01	
	Y	+	-48,2557	0,0029	-0,0104	-5,0093 E-05	3,7447 E-02	1,3469 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]	
00724	Y	-	48,2557	-0,0029	0,0104	5,0093 E-05	3,7447 E-02	-1,3469 E-01	
	X	+	-52,9817	0,3860	-0,0023	6,5645 E-05	-6,033 E-02	1,4411 E-01	
	X	-	52,9817	-0,3860	0,0023	-6,5645 E-05	6,033 E-02	-1,4411 E-01	
	Y	+	-48,0200	0,3499	-0,0020	5,9498 E-05	-5,468 E-02	1,3061 E-01	
	Y	-	48,0200	-0,3499	0,0020	-5,9498 E-05	5,468 E-02	-1,3061 E-01	
00725	X	+	-53,2327	-0,0369	0,0149	1,8813 E-05	-4,1468 E-02	1,4758 E-01	
	X	-	53,2327	0,0369	-0,0149	-1,8813 E-05	4,1468 E-02	-1,4758 E-01	
	Y	+	-48,2475	0,0334	0,0135	1,7051 E-05	-3,7585 E-02	1,3376 E-01	
	Y	-	48,2475	-0,0334	-0,0135	-1,7051 E-05	3,7585 E-02	-1,3376 E-01	
	X	+	-53,2208	-0,0369	0,0133	5,429 E-05	-4,2071 E-02	1,4756 E-01	
00726	X	-	53,2208	0,0369	-0,0133	-5,429 E-05	4,2071 E-02	-1,4756 E-01	
	Y	+	-48,2367	-0,0335	0,0121	4,9206 E-05	-3,8131 E-02	1,3374 E-01	
	Y	-	48,2367	0,0335	-0,0121	-4,9206 E-05	3,8131 E-02	-1,3374 E-01	
	X	+	-53,1898	0,1094	-0,0355	-1,1167 E-04	-4,4645 E-02	1,4719 E-01	
	X	-	53,1898	-0,1094	0,0355	1,1167 E-04	4,4645 E-02	-1,4719 E-01	
00727	Y	+	-48,2086	0,0991	-0,0322	-1,0122 E-04	-4,0464 E-02	1,3341 E-01	
	Y	-	48,2086	-0,0991	0,0322	1,0122 E-04	4,0464 E-02	-1,3341 E-01	
	X	+	-53,2577	-0,0199	0,0297	1,0086 E-04	-4,209 E-02	1,4848 E-01	
	X	-	53,2577	0,0199	-0,0297	-1,0086 E-04	4,209 E-02	-1,4848 E-01	
	Y	+	-48,2701	-0,0181	0,0269	9,1413 E-05	-3,8149 E-02	1,3458 E-01	
00728	Y	-	48,2701	0,0181	-0,0269	-9,1413 E-05	3,8149 E-02	-1,3458 E-01	
	X	+	-53,0472	-0,2878	-0,0268	-1,1335 E-04	-6,0169 E-02	1,4372 E-01	
	X	-	53,0472	0,2878	0,0268	1,1335 E-04	6,0169 E-02	-1,4372 E-01	
	Y	+	-48,0793	-0,2609	-0,0243	-1,0274 E-04	-5,4534 E-02	1,3026 E-01	
	Y	-	48,0793	0,2609	0,0243	1,0274 E-04	5,4534 E-02	-1,3026 E-01	
00730	X	+	-54,3158	-4,2805	1,0134	2,0615 E-03	1,7812 E-02	1,647 E-01	
	X	-	54,3158	4,2805	-1,0134	-2,0615 E-03	-1,7812 E-02	-1,647 E-01	
	Y	+	-49,2291	-3,8797	0,9185	1,8685 E-03	1,6144 E-02	1,4927 E-01	
	Y	-	49,2291	3,8797	-0,9185	-1,8685 E-03	-1,6144 E-02	-1,4927 E-01	
	X	+	-54,1377	4,0046	-0,9722	-2,1479 E-03	1,0192 E-02	1,6399 E-01	
00731	X	-	54,1377	-4,0046	0,9722	2,1479 E-03	-1,0192 E-02	-1,6399 E-01	
	Y	+	-49,0677	3,6296	-0,8811	-1,9467 E-03	9,2375 E-03	1,4864 E-01	
	Y	-	49,0677	-3,6296	0,8811	1,9467 E-03	-9,2375 E-03	-1,4864 E-01	
	X	+	-28,2352	0,0015	-0,0044	-6,6598 E-05	-7,5791 E-02	2,9387 E-01	
	X	-	28,2352	-0,0015	0,0044	6,6598 E-05	7,5791 E-02	-2,9387 E-01	
00732	Y	+	-25,5910	0,0013	-0,0040	-6,0361 E-05	-6,8693 E-02	2,6635 E-01	
	Y	-	25,5910	-0,0013	0,0040	6,0361 E-05	6,8693 E-02	-2,6635 E-01	
	X	+	-28,3336	0,3884	-0,0074	-5,4294 E-06	-8,021 E-02	2,886 E-01	
	X	-	28,3336	-0,3884	0,0074	5,4294 E-06	8,021 E-02	-2,886 E-01	
	Y	+	-25,6802	0,3521	-0,0067	-4,921 E-06	-7,2698 E-02	2,6157 E-01	
00733	Y	-	25,6802	-0,3521	0,0067	4,921 E-06	7,2698 E-02	-2,6157 E-01	
	X	+	-29,5885	3,9471	-0,6863	-3,3751 E-03	-4,8136 E-03	3,1623 E-01	
	X	-	29,5885	-3,9471	0,6863	3,3751 E-03	4,8136 E-03	-3,1623 E-01	
	Y	+	-26,8176	3,5774	-0,6221	-3,0591 E-03	-4,3628 E-03	2,8662 E-01	
	Y	-	26,8176	-3,5774	0,6221	3,0591 E-03	4,3628 E-03	-2,8662 E-01	
00735	X	+	-27,9026	-0,0363	0,0122	2,9949 E-05	-8,7264 E-02	2,9303 E-01	
	X	-	27,9026	0,0363	-0,0122	-2,9949 E-05	8,7264 E-02	-2,9303 E-01	
	Y	+	-25,2895	-0,0329	0,0110	2,7144 E-05	-7,9092 E-02	2,6559 E-01	
	Y	-	25,2895	0,0329	-0,0110	-2,7144 E-05	7,9092 E-02	-2,6559 E-01	
	X	+	-28,0523	-0,0353	0,0072	5,7587 E-05	-7,9793 E-02	2,9324 E-01	
00736	X	-	28,0523	0,0353	-0,0072	-5,7587 E-05	7,9793 E-02	-2,9324 E-01	
	Y	+	-25,4253	-0,0320	0,0066	5,2194 E-05	-7,2321 E-02	2,6578 E-01	
	Y	-	25,4253	0,0320	-0,0066	-5,2194 E-05	7,2321 E-02	-2,6578 E-01	
	X	+	-28,1935	0,1061	-0,0222	-1,3614 E-04	-7,6689 E-02	2,9252 E-01	
	X	-	28,1935	-0,1061	0,0222	1,3614 E-04	7,6689 E-02	-2,9252 E-01	
00737	Y	+	-25,5532	0,0961	-0,0201	-1,2339 E-04	-6,9508 E-02	2,6513 E-01	
	Y	-	25,5532	-0,0961	0,0201	1,2339 E-04	6,9508 E-02	-2,6513 E-01	
	X	+	-28,4103	-0,0168	0,0178	1,1492 E-04	-7,0892 E-02	2,9344 E-01	
	X	-	28,4103	0,0168	-0,0178	-1,1492 E-04	7,0892 E-02	-2,9344 E-01	
	Y	+	-25,7497	-0,0152	0,0161	1,0416 E-04	-6,4253 E-02	2,6596 E-01	
00738	Y	-	25,7497	0,0152	-0,0161	-1,0416 E-04	6,4253 E-02	-2,6596 E-01	
	X	+	-28,4080	-0,2916	-0,0153	-6,449 E-05	-8,1093 E-02	2,8798 E-01	
	X	-	28,4080	0,2916	0,0153	6,449 E-05	8,1093 E-02	-2,8798 E-01	
	Y	+	-25,7476	-0,2643	-0,0139	-5,845 E-05	-7,3498 E-02	2,6101 E-01	
	Y	-	25,7476	0,2643	0,0139	5,845 E-05	7,3498 E-02	-2,6101 E-01	
00740	X	+	-29,6568	-4,2253	0,7241	3,4699 E-03	4,5974 E-03	3,1712 E-01	
	X	-	29,6568	4,2253	-0,7241	-3,4699 E-03	-4,5974 E-03	-3,1712 E-01	
	Y	+	-26,8794	-3,8296	0,6563	3,145 E-03	-4,1669 E-03	2,8742 E-01	
	Y	-	26,8794	3,8296	-0,6563	-3,145 E-03	4,1669 E-03	-2,8742 E-01	
	X	+	14,2765	3,1491	-0,0023	-8,0825 E-04	1,9595 E-02	3,362 E-02	
00741	X	-	-14,2765	-3,1491	0,0023	8,0825 E-04	-1,9595 E-02	-3,362 E-02	
	Y	+	12,9395	2,8541	-0,0021	-7,3256 E-04	1,776 E-02	3,0471 E-02	
	Y	-	-12,9395	-2,8541	0,0021	7,3256 E-04	-1,776 E-02	-3,0471 E-02	
	X	+	-17,6536	3,1677	0,0010	-9,1794 E-04	-2,4043 E-02	3,5557 E-02	
	X	-	17,6536	-3,1677	-0,0010	9,1794 E-04	2,4043 E-02	-3,5557 E-02	
00742	Y	+	-16,0003	2,8710	0,0009	-8,3198 E-04	-2,1792 E-02	3,2227 E-02	
	Y	-	16,0003	-2,8710	-0,0009	8,3198 E-04	2,1792 E-02	-3,2227 E-02	
	X	+	-19,5305	0,2935	-0,0158	-4,9297 E-04	-1,462 E-02	7,4297 E-04	
	X	-	19,5305	-0,2935	0,0158	4,9297 E-04	1,462 E-02	-7,4297 E-04	
	Y	+	-17,7014	0,2660	-0,0143	-4,4681 E-04	-1,3251 E-02	6,7339 E-04	
00743	Y	-	17,7014	-0,2660	0,0143	4,4681 E-04	1,3251 E-02	-6,7339 E-04	
	X	+	-19,7382	2,3778	0,0552	-5,4222 E-03	-1,8601 E-02	2,2263 E-03	
	X	-	19,7382	-2,3778	-0,0552	5,4222 E-03	1,8601 E-02	-2,2263 E-03	
	Y	+	-17,8897	2,1552	0,0500	-4,9144 E-03	-1,6859 E-02	2,0178 E-03	
	Y	-	17,8897	-2,1552	-0,0500	4,9144 E-03	1,6859 E-02	-2,0178 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]	
00745	X	+	-20,0392	1,0983	-0,2563	-2,2715 E-03	9,3837 E-03	3,382 E-03	
	X	-	20,0392	-1,0983	0,2563	2,2715 E-03	-9,3837 E-03	-3,382 E-03	
	Y	+	-18,1626	0,9954	-0,2323	-2,0587 E-03	8,5049 E-03	3,0652 E-03	
	Y	-	18,1626	-0,9954	0,2323	2,0587 E-03	-8,5049 E-03	-3,0652 E-03	
00746	X	+	-20,2340	1,1368	-0,6826	-3,1371 E-03	9,2924 E-03	3,0503 E-03	
	X	-	20,2340	-1,1368	0,6826	3,1371 E-03	-9,2924 E-03	-3,0503 E-03	
	Y	+	-18,3391	1,0303	-0,6186	-2,8433 E-03	8,4222 E-03	2,7646 E-03	
	Y	-	18,3391	-1,0303	0,6186	2,8433 E-03	-8,4222 E-03	-2,7646 E-03	
00747	X	+	-20,0675	0,7596	0,4939	-7,7377 E-04	7,3851 E-03	3,5478 E-03	
	X	-	20,0675	-0,7596	-0,4939	7,7377 E-04	-7,3851 E-03	-3,5478 E-03	
	Y	+	-18,1881	0,6885	0,4476	-7,0131 E-04	6,6935 E-03	3,2155 E-03	
	Y	-	18,1881	-0,6885	-0,4476	7,0131 E-04	-6,6935 E-03	-3,2155 E-03	
00748	X	+	-20,2521	0,8531	0,1252	-1,7725 E-03	8,9754 E-03	2,8296 E-03	
	X	-	20,2521	-0,8531	-0,1252	1,7725 E-03	-8,9754 E-03	-2,8296 E-03	
	Y	+	-18,3555	0,7732	0,1135	-1,6065 E-03	8,1349 E-03	2,5646 E-03	
	Y	-	18,3555	-0,7732	-0,1135	1,6065 E-03	-8,1349 E-03	-2,5646 E-03	
00749	X	+	-20,1563	0,5063	0,8703	-7,5801 E-04	1,2731 E-03	1,462 E-03	
	X	-	20,1563	-0,5063	-0,8703	7,5801 E-04	-1,2731 E-03	-1,462 E-03	
	Y	+	-18,2687	0,4589	0,7888	-6,8702 E-04	1,1538 E-03	1,3251 E-03	
	Y	-	18,2687	-0,4589	-0,7888	6,8702 E-04	-1,1538 E-03	-1,3251 E-03	
00750	X	+	-20,1715	0,5589	0,5190	-5,3115 E-03	-4,346 E-03	4,4659 E-03	
	X	-	20,1715	-0,5589	-0,5190	5,3115 E-03	4,346 E-03	-4,4659 E-03	
	Y	+	-18,2824	0,5065	0,4704	-4,8141 E-03	-3,939 E-03	4,0477 E-03	
	Y	-	18,2824	-0,5065	-0,4704	4,8141 E-03	3,939 E-03	-4,0477 E-03	
00751	X	+	-20,0328	1,4576	-1,3627	7,9818 E-03	3,5091 E-03	1,8132 E-03	
	X	-	20,0328	-1,4576	1,3627	-7,9818 E-03	-3,5091 E-03	-1,8132 E-03	
	Y	+	-18,1568	1,3211	-1,2351	7,2343 E-03	3,1805 E-03	1,6434 E-03	
	Y	-	18,1568	-1,3211	1,2351	-7,2343 E-03	-3,1805 E-03	-1,6434 E-03	
00752	X	+	-20,1674	1,7268	-1,3461	9,5378 E-03	-3,5898 E-03	4,9762 E-03	
	X	-	20,1674	-1,7268	1,3461	-9,5378 E-03	3,5898 E-03	-4,9762 E-03	
	Y	+	-18,2788	1,5651	-1,2200	8,6446 E-03	-3,2536 E-03	4,5102 E-03	
	Y	-	18,2788	-1,5651	1,2200	-8,6446 E-03	3,2536 E-03	-4,5102 E-03	
00753	X	+	-20,2077	1,4306	-1,4327	-4,0661 E-03	7,0091 E-03	3,2525 E-03	
	X	-	20,2077	-1,4306	1,4327	4,0661 E-03	-7,0091 E-03	-3,2525 E-03	
	Y	+	-18,3153	1,2967	-1,2985	-3,6853 E-03	6,3527 E-03	2,9479 E-03	
	Y	-	18,3153	-1,2967	1,2985	3,6853 E-03	-6,3527 E-03	-2,9479 E-03	
00754	X	+	-20,1690	1,7396	-1,6575	-4,9387 E-03	4,5458 E-03	4,1067 E-03	
	X	-	20,1690	-1,7396	1,6575	4,9387 E-03	-4,5458 E-03	-4,1067 E-03	
	Y	+	-18,2801	1,5767	-1,5023	-4,4762 E-03	4,1201 E-03	3,7221 E-03	
	Y	-	18,2801	-1,5767	1,5023	4,4762 E-03	-4,1201 E-03	-3,7221 E-03	
00755	X	+	-19,9534	1,2865	-0,9060	1,3975 E-03	7,2451 E-03	1,9117 E-03	
	X	-	19,9534	-1,2865	0,9060	-1,3975 E-03	-7,2451 E-03	-1,9117 E-03	
	Y	+	-18,0848	1,1660	-0,8212	1,2666 E-03	6,5666 E-03	1,7327 E-03	
	Y	-	18,0848	-1,1660	0,8212	-1,2666 E-03	-6,5666 E-03	-1,7327 E-03	
00756	X	+	-20,3346	2,3036	-0,6189	1,7085 E-03	-1,0066 E-02	6,3463 E-03	
	X	-	20,3346	-2,3036	0,6189	-1,7085 E-03	1,0066 E-02	-6,3463 E-03	
	Y	+	-18,4303	2,0879	-0,5610	1,5485 E-03	-9,1234 E-03	5,752 E-03	
	Y	-	18,4303	-2,0879	0,5610	-1,5485 E-03	9,1234 E-03	-5,752 E-03	
00757	X	+	-20,3287	2,1793	-1,7176	-5,7215 E-03	-2,921 E-03	4,5453 E-03	
	X	-	20,3287	-2,1793	1,7176	5,7215 E-03	2,921 E-03	-4,5453 E-03	
	Y	+	-18,4249	1,9752	-1,5568	-5,1857 E-03	-2,6474 E-03	4,1196 E-03	
	Y	-	18,4249	-1,9752	1,5568	5,1857 E-03	2,6474 E-03	-4,1196 E-03	
00758	X	+	-19,9875	2,1304	-1,4487	-6,1779 E-03	-8,5092 E-03	3,2462 E-03	
	X	-	19,9875	-2,1304	1,4487	6,1779 E-03	8,5092 E-03	-3,2462 E-03	
	Y	+	-18,1157	1,9309	-1,3130	-5,5993 E-03	-7,7123 E-03	2,9422 E-03	
	Y	-	18,1157	-1,9309	1,3130	5,5993 E-03	7,7123 E-03	-2,9422 E-03	
00759	X	+	-19,9667	0,9179	0,4365	-8,7456 E-03	6,2921 E-03	2,1416 E-03	
	X	-	19,9667	-0,9179	-0,4365	8,7456 E-03	-6,2921 E-03	-2,1416 E-03	
	Y	+	-18,0968	0,8319	0,3956	-7,9266 E-03	5,7029 E-03	1,9411 E-03	
	Y	-	18,0968	-0,8319	-0,3956	7,9266 E-03	-5,7029 E-03	-1,9411 E-03	
00760	X	+	-20,0743	1,4060	-1,0779	-3,4652 E-03	8,6978 E-03	3,3121 E-03	
	X	-	20,0743	-1,4060	1,0779	3,4652 E-03	-8,6978 E-03	-3,3121 E-03	
	Y	+	-18,1943	1,2743	-0,9770	-3,1407 E-03	7,8833 E-03	3,0019 E-03	
	Y	-	18,1943	-1,2743	0,9770	3,1407 E-03	-7,8833 E-03	-3,0019 E-03	
00761	X	+	-20,5509	2,4832	-0,9383	-5,8328 E-03	-1,2007 E-02	1,2861 E-03	
	X	-	20,5509	-2,4832	0,9383	5,8328 E-03	1,2007 E-02	-1,2861 E-03	
	Y	+	-18,6263	2,2506	-0,8504	-5,2866 E-03	-1,0882 E-02	1,1656 E-03	
	Y	-	18,6263	-2,2506	0,8504	5,2866 E-03	1,0882 E-02	-1,1656 E-03	
00762	X	+	-20,2993	0,4240	0,5780	-1,0271 E-03	-6,2792 E-03	1,2315 E-03	
	X	-	20,2993	-0,4240	-0,5780	1,0271 E-03	6,2792 E-03	-1,2315 E-03	
	Y	+	-18,3983	0,3843	0,5239	-9,3088 E-04	-5,6912 E-03	1,1161 E-03	
	Y	-	18,3983	-0,3843	-0,5239	9,3088 E-04	5,6912 E-03	-1,1161 E-03	
00763	X	+	-19,9412	0,4335	0,8117	-4,8421 E-04	-2,552 E-03	1,9301 E-03	
	X	-	19,9412	-0,4335	-0,8117	4,8421 E-04	2,552 E-03	-1,9301 E-03	
	Y	+	-18,0737	0,3929	0,7357	-4,3886 E-04	-2,313 E-03	1,7493 E-03	
	Y	-	18,0737	-0,3929	-0,7357	4,3886 E-04	2,313 E-03	-1,7493 E-03	
00764	X	+	-19,8313	2,4607	-1,0794	7,3501 E-03	-7,7846 E-03	5,6963 E-04	
	X	-	19,8313	-2,4607	1,0794	-7,3501 E-03	7,7846 E-03	-5,6963 E-04	
	Y	+	-17,9741	2,2303	-0,9783	6,6618 E-03	-7,0556 E-03	5,1629 E-04	
	Y	-	17,9741	-2,2303	0,9783	-6,6618 E-03	7,0556 E-03	-5,1629 E-04	
00765	X	+	-19,8593	-0,0008	0,7239	-1,0787 E-02	-1,7396 E-03	1,4448 E-03	
	X	-	19,8593	0,0008	-0,7239	1,0787 E-02	1,7396 E-03	-1,4448 E-03	
	Y	+	-17,9995	-0,0007	0,6561	-9,7772 E-03	-1,5767 E-03	1,3095 E-03	
	Y	-	17,9995	0,0007	-0,6561	9,7772 E-03	1,5767 E-03	-1,3095 E-03	
	X	+	-20,0399	0,7281	0,7641	-1,2677 E-02	1,0599 E-03	1,4476 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]	
00766	X	-	20,0399	-0,7281	-0,7641	1,2677 E-02	-1,0599 E-03	-1,4476 E-03	
	Y	+	-18,1632	0,6599	0,6926	-1,149 E-02	9,6063 E-04	1,312 E-03	
	Y	-	18,1632	-0,6599	-0,6926	1,149 E-02	-9,6063 E-04	-1,312 E-03	
00767	X	+	-20,0554	1,5830	-1,1848	4,1045 E-03	5,6519 E-03	4,8076 E-03	
	X	-	20,0554	-1,5830	1,1848	-4,1045 E-03	-5,6519 E-03	-4,8076 E-03	
	Y	+	-18,1772	1,4348	-1,0739	3,7201 E-03	5,1226 E-03	4,3574 E-03	
00768	Y	-	18,1772	-1,4348	1,0739	-3,7201 E-03	-5,1226 E-03	-4,3574 E-03	
	X	+	-19,9708	2,0667	-1,4384	1,0562 E-02	5,5419 E-03	5,5419 E-03	
	X	-	19,9708	-2,0667	1,4384	-1,0562 E-02	-5,5419 E-03	-5,5419 E-03	
00769	Y	+	-18,1006	1,8731	-1,3037	9,5729 E-03	5,5394 E-04	5,0229 E-03	
	Y	-	18,1006	-1,8731	1,3037	-9,5729 E-03	-5,5394 E-04	-5,0229 E-03	
	X	+	-20,1380	1,1382	-0,5589	-1,2027 E-03	8,1984 E-03	4,5601 E-03	
00770	X	-	20,1380	-1,1382	0,5589	1,2027 E-03	-8,1984 E-03	-4,5601 E-03	
	Y	+	-18,2521	1,0316	-0,5066	-1,09 E-03	7,4306 E-03	4,133 E-03	
	Y	-	18,2521	-1,0316	0,5066	1,09 E-03	-7,4306 E-03	-4,133 E-03	
00771	X	+	-20,1364	0,6086	-0,7424	2,4214 E-04	4,7307 E-03	2,3385 E-03	
	X	-	20,1364	-0,6086	-0,7424	-2,4214 E-04	-4,7307 E-03	-2,3385 E-03	
	Y	+	-18,2506	0,5516	0,6729	2,1947 E-04	4,2877 E-03	2,1195 E-03	
00772	Y	-	18,2506	-0,5516	-0,6729	-2,1947 E-04	-4,2877 E-03	-2,1195 E-03	
	X	+	-20,1275	1,7738	-1,7837	-5,9156 E-03	1,4712 E-03	4,0515 E-03	
	X	-	20,1275	-1,7738	1,7837	5,9156 E-03	-1,4712 E-03	-4,0515 E-03	
00773	Y	+	-18,2426	1,6077	-1,6166	-5,3616 E-03	1,3334 E-03	3,6721 E-03	
	Y	-	18,2426	-1,6077	1,6166	5,3616 E-03	-1,3334 E-03	-3,6721 E-03	
	X	+	-19,9402	1,1017	-0,2021	-4,18 E-03	8,2622 E-03	1,7812 E-03	
00774	X	-	19,9402	-1,1017	0,2021	4,18 E-03	-8,2622 E-03	-1,7812 E-03	
	Y	+	-18,0728	0,9985	-0,1832	-3,7885 E-03	7,4885 E-03	1,6144 E-03	
	Y	-	18,0728	-0,9985	0,1832	3,7885 E-03	-7,4885 E-03	-1,6144 E-03	
00775	X	+	-20,0205	0,2158	0,6553	-1,1879 E-02	4,169 E-03	4,5045 E-03	
	X	-	20,0205	-0,2158	-0,6553	1,1879 E-02	-4,169 E-03	-4,5045 E-03	
	Y	+	-18,1456	0,1956	0,5939	-1,0767 E-02	3,7785 E-03	4,0827 E-03	
00776	Y	-	18,1456	-0,1956	-0,5939	1,0767 E-02	-3,7785 E-03	-4,0827 E-03	
	X	+	-20,1141	0,6947	0,1325	-6,3493 E-03	7,6195 E-03	4,6053 E-03	
	X	-	20,1141	-0,6947	-0,1325	6,3493 E-03	-7,6195 E-03	-4,6053 E-03	
00777	Y	+	-18,2304	0,6296	0,1201	-5,7547 E-03	6,906 E-03	4,1741 E-03	
	Y	-	18,2304	-0,6296	-0,1201	5,7547 E-03	-6,906 E-03	-4,1741 E-03	
	X	+	-19,7089	-0,0231	0,0005	-1,2745 E-05	-1,4189 E-02	-9,0655 E-04	
00778	X	-	19,7089	0,0231	-0,0005	1,2745 E-05	1,4189 E-02	9,0655 E-04	
	Y	+	-17,8632	-0,0209	0,0004	-1,1552 E-05	-1,286 E-02	-8,2165 E-04	
	Y	-	17,8632	0,0209	-0,0004	1,1552 E-05	1,286 E-02	8,2165 E-04	
00779	X	+	-20,4415	-0,0222	0,0005	-2,5213 E-05	-2,6309 E-02	-1,8932 E-03	
	X	-	20,4415	0,0222	-0,0005	2,5213 E-05	2,6309 E-02	1,8932 E-03	
	Y	+	-18,5272	-0,0202	0,0004	-2,2852 E-05	-2,3845 E-02	-1,7159 E-03	
00780	Y	-	18,5272	0,0202	-0,0004	2,2852 E-05	2,3845 E-02	1,7159 E-03	
	X	+	-19,9103	-0,0766	0,3624	-7,9752 E-04	7,5603 E-03	4,7413 E-04	
	X	-	19,9103	0,0766	-0,3624	7,9752 E-04	-7,5603 E-03	-4,7413 E-04	
00781	Y	+	-18,0457	-0,0694	0,3285	-7,2283 E-04	6,8523 E-03	4,2973 E-04	
	Y	-	18,0457	0,0694	-0,3285	7,2283 E-04	-6,8523 E-03	-4,2973 E-04	
	X	+	-20,1548	-0,0480	0,0060	-2,225 E-04	-7,9645 E-03	-4,3687 E-04	
00782	X	-	20,1548	0,0480	-0,0060	2,225 E-04	7,9645 E-03	4,3687 E-04	
	Y	+	-18,2673	-0,0435	0,0054	-2,0166 E-04	-7,2187 E-03	-3,9596 E-04	
	Y	-	18,2673	0,0435	-0,0054	2,0166 E-04	7,2187 E-03	3,9596 E-04	
00783	X	+	-19,9692	-0,1483	0,9166	-1,4257 E-03	5,0223 E-03	6,9901 E-04	
	X	-	19,9692	0,1483	-0,9166	1,4257 E-03	-5,0223 E-03	-6,9901 E-04	
	Y	+	-18,0991	-0,1344	0,8308	-1,2921 E-03	4,552 E-03	6,3355 E-04	
00784	Y	-	18,0991	0,1344	-0,8308	1,2921 E-03	-4,552 E-03	-6,3355 E-04	
	X	+	-20,0738	-0,0760	0,6598	-8,4016 E-04	6,7347 E-03	2,2742 E-04	
	X	-	20,0738	0,0760	-0,6598	8,4016 E-04	-6,7347 E-03	-2,2742 E-04	
00785	Y	+	-18,1939	-0,0689	0,5980	-7,6148 E-04	6,104 E-03	2,0612 E-04	
	Y	-	18,1939	0,0689	-0,5980	7,6148 E-04	-6,104 E-03	-2,0612 E-04	
	X	+	-20,0923	-0,1504	1,0869	-1,9411 E-03	-9,6529 E-04	-1,0528 E-03	
00786	X	-	20,0923	0,1504	-1,0869	1,9411 E-03	9,6529 E-04	1,0528 E-03	
	Y	+	-18,2107	-0,1364	0,9851	-1,7593 E-03	-8,7489 E-04	-9,5418 E-04	
	Y	-	18,2107	0,1364	-0,9851	1,7593 E-03	8,7489 E-04	9,5418 E-04	
00787	X	+	-20,2156	0,1431	0,5533	-3,7298 E-03	5,2528 E-03	2,3638 E-03	
	X	-	20,2156	-0,1431	-0,5533	3,7298 E-03	-5,2528 E-03	-2,3638 E-03	
	Y	+	-18,3224	0,1297	0,5015	-3,3805 E-03	-4,7609 E-03	-2,1424 E-03	
00788	Y	-	18,3224	-0,1297	-0,5015	3,3805 E-03	4,7609 E-03	2,1424 E-03	
	X	+	-19,9754	-0,1642	-0,7784	-8,8929 E-03	4,3933 E-04	6,5834 E-04	
	X	-	19,9754	0,1642	0,7784	8,8929 E-03	-4,3933 E-03	-6,5834 E-04	
00789	Y	+	-18,1047	-0,1488	0,7055	-8,0601 E-03	3,9819 E-03	5,9669 E-04	
	Y	-	18,1047	0,1488	-0,7055	8,0601 E-03	-3,9819 E-03	-5,9669 E-04	
	X	+	-20,0624	-0,1434	-0,9299	-1,0697 E-02	-9,2022 E-04	-1,977 E-03	
00790	X	-	20,0624	0,1434	0,9299	1,0697 E-02	9,2022 E-04	1,977 E-03	
	Y	+	-18,1836	-0,1300	-0,8428	-9,6953 E-03	-8,3405 E-04	-1,7919 E-03	
	Y	-	18,1836	0,1300	0,8428	9,6953 E-03	8,3405 E-04	1,7919 E-03	
00791	X	+	-20,1302	0,0003	0,0003	-4,2461 E-05	6,7754 E-03	7,2105 E-04	
	X	-	20,1302	-0,0003	-0,0003	4,2461 E-05	-6,7754 E-03	-7,2105 E-04	
	Y	+	-18,2450	0,0003	0,0003	-3,8485 E-05	6,1409 E-03	6,5353 E-04	
00792	Y	-	18,2450	-0,0003	-0,0003	3,8485 E-05	-6,1409 E-03	-6,5353 E-04	
	X	+	-20,0123	0,0237	-0,9052	-4,3793 E-04	5,0049 E-03	1,1494 E-03	
	X	-	20,0123	-0,0237	0,9052	4,3793 E-04	-5,0049 E-03	-1,1494 E-03	
00793	Y	+	-18,1382	0,0215	-0,8204	-3,9692 E-04	4,5362 E-03	1,0417 E-03	
	Y	-	18,1382	-0,0215	0,8204	3,9692 E-04	-4,5362 E-03	-1,0417 E-03	
	X	+	-19,9347	-0,1002	-0,3012	-2,9763 E-03	6,5919 E-03	-6,9597 E-04	
00787	X	-	19,9347	0,1002	0,3012	2,9763 E-03	-6,5919 E-03	6,9597 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]			
00788	Y	+	-18,0679	-0,0908	-0,2729	2,6976 E-03	5,9746 E-03	-6,308 E-04			
	Y	-	18,0679	0,0908	0,2729	-2,6976 E-03	-5,9746 E-03	6,308 E-04			
	X	+	-20,1772	0,1578	-0,5524	5,0546 E-03	-5,2608 E-03	3,5889 E-03			
	X	-	20,1772	-0,1578	0,5524	-5,0546 E-03	5,2608 E-03	-3,5889 E-03			
	Y	+	-18,2876	0,1430	-0,5006	4,5812 E-03	-4,7681 E-03	3,2528 E-03			
	Y	-	18,2876	-0,1430	0,5006	-4,5812 E-03	4,7681 E-03	-3,2528 E-03			
00789	X	+	-20,1321	0,1851	-1,0994	-6,3323 E-04	-6,2772 E-04	1,778 E-03			
	X	-	20,1321	-0,1851	1,0994	6,3323 E-04	6,2772 E-04	-1,778 E-03			
	Y	+	-18,2467	0,1678	-0,9965	-5,7393 E-04	-5,6894 E-04	1,6114 E-03			
	Y	-	18,2467	-0,1678	0,9965	5,7393 E-04	5,6894 E-04	-1,6114 E-03			
00790	X	+	-19,8777	0,1975	-0,9724	-1,2296 E-03	-4,502 E-03	1,3296 E-03			
	X	-	19,8777	-0,1975	0,9724	1,2296 E-03	4,502 E-03	-1,3296 E-03			
	Y	+	-18,0161	0,1790	-0,8814	-1,1144 E-03	-4,0804 E-03	1,2051 E-03			
	Y	-	18,0161	-0,1790	0,8814	1,1144 E-03	4,0804 E-03	-1,2051 E-03			
00791	X	+	-19,9600	0,0730	-0,7729	-6,2774 E-03	4,3934 E-03	-5,735 E-04			
	X	-	19,9600	-0,0730	-0,7729	6,2774 E-03	-4,3934 E-03	5,735 E-04			
	Y	+	-18,0908	0,0662	0,7006	-5,6896 E-03	3,982 E-03	-5,1979 E-04			
	Y	-	18,0908	-0,0662	-0,7006	5,6896 E-03	-3,982 E-03	5,1979 E-04			
00792	X	+	-19,9532	-0,0391	-0,3421	2,8719 E-04	7,8129 E-03	4,0702 E-04			
	X	-	19,9532	0,0391	0,3421	-2,8719 E-04	-7,8129 E-03	-4,0702 E-04			
	Y	+	-18,0846	-0,0355	-0,3100	2,6029 E-04	7,0813 E-03	3,6891 E-04			
	Y	-	18,0846	0,0355	0,3100	-2,6029 E-04	-7,0813 E-03	-3,6891 E-04			
00793	X	+	-20,3040	0,2866	-0,6555	-4,4025 E-04	-7,1823 E-03	-8,9992 E-05			
	X	-	20,3040	-0,2866	0,6555	4,4025 E-04	7,1823 E-03	8,9992 E-05			
	Y	+	-18,4025	0,2598	-0,5941	-3,9902 E-04	-6,5097 E-03	-8,1564 E-05			
	Y	-	18,4025	-0,2598	0,5941	3,9902 E-04	6,5097 E-03	8,1564 E-05			
00794	X	+	-20,2900	-0,0072	0,6339	-3,8849 E-04	-7,3064 E-03	-8,9769 E-04			
	X	-	20,2900	0,0072	-0,6339	3,8849 E-04	7,3064 E-03	8,9769 E-04			
	Y	+	-18,3899	-0,0065	0,5745	-3,5211 E-04	-6,6222 E-03	-8,1362 E-04			
	Y	-	18,3899	0,0065	-0,5745	3,5211 E-04	6,6222 E-03	8,1362 E-04			
00795	X	+	-19,8629	-0,0784	0,9468	2,2809 E-04	-4,7279 E-03	-4,2679 E-04			
	X	-	19,8629	0,0784	-0,9468	-2,2809 E-04	4,7279 E-03	4,2679 E-04			
	Y	+	-18,0028	-0,0710	0,8581	2,0673 E-04	-4,2851 E-03	-3,8682 E-04			
	Y	-	18,0028	0,0710	-0,8581	-2,0673 E-04	4,2851 E-03	3,8682 E-04			
00796	X	+	-19,8368	0,5404	-0,8085	8,9025 E-03	-3,5144 E-03	-1,2455 E-03			
	X	-	19,8368	-0,5404	0,8085	-8,9025 E-03	3,5144 E-03	1,2455 E-03			
	Y	+	-17,9791	0,4898	-0,7328	8,0688 E-03	-3,1853 E-03	-1,1288 E-03			
	Y	-	17,9791	-0,4898	0,7328	-8,0688 E-03	3,1853 E-03	1,1288 E-03			
00797	X	+	-19,8628	-0,3685	0,8213	-9,6334 E-03	-3,5344 E-03	-2,8138 E-03			
	X	-	19,8628	0,3685	-0,8213	9,6334 E-03	3,5344 E-03	2,8138 E-03			
	Y	+	-18,0027	-0,3340	0,7444	-8,7313 E-03	-3,2034 E-03	-2,5502 E-03			
	Y	-	18,0027	0,3340	-0,7444	8,7313 E-03	3,2034 E-03	2,5502 E-03			
00798	X	+	-20,0634	0,1468	0,9305	-9,9988 E-03	-7,413 E-04	-9,3543 E-04			
	X	-	20,0634	-0,1468	-0,9305	9,9988 E-03	7,413 E-04	9,3543 E-04			
	Y	+	-18,1844	0,1330	0,8433	-9,0624 E-03	-6,7188 E-04	-8,4783 E-04			
	Y	-	18,1844	-0,1330	-0,8433	9,0624 E-03	6,7188 E-04	8,4783 E-04			
00799	X	+	-20,0626	0,1359	-0,5677	5,067 E-03	5,7632 E-03	2,0678 E-03			
	X	-	20,0626	-0,1359	0,5677	-5,067 E-03	-5,7632 E-03	-2,0678 E-03			
	Y	+	-18,1838	0,1232	-0,5146	4,5925 E-03	5,2235 E-03	1,8741 E-03			
	Y	-	18,1838	-0,1232	0,5146	-4,5925 E-03	-5,2235 E-03	-1,8741 E-03			
00800	X	+	-19,9786	0,3890	-0,9088	1,0881 E-02	2,2072 E-03	2,8137 E-03			
	X	-	19,9786	-0,3890	0,9088	-1,0881 E-02	-2,2072 E-03	-2,8137 E-03			
	Y	+	-18,1077	0,3525	-0,8237	9,8621 E-03	2,0005 E-03	2,5502 E-03			
	Y	-	18,1077	-0,3525	0,8237	-9,8621 E-03	-2,0005 E-03	-2,5502 E-03			
00801	X	+	-20,0516	-0,0559	0,0012	1,645 E-04	6,8873 E-03	1,6586 E-03			
	X	-	20,0516	0,0559	-0,0012	-1,645 E-04	-6,8873 E-03	-1,6586 E-03			
	Y	+	-18,1738	-0,0507	0,0011	1,491 E-04	6,2423 E-03	1,5033 E-03			
	Y	-	18,1738	0,0507	-0,0011	-1,491 E-04	-6,2423 E-03	-1,5033 E-03			
00802	X	+	-19,9887	-0,0964	1,0657	1,8998 E-03	2,4485 E-03	1,8182 E-04			
	X	-	19,9887	0,0964	-1,0657	-1,8998 E-03	-2,4485 E-03	-1,8182 E-04			
	Y	+	-18,1168	-0,0874	0,9659	1,7219 E-03	2,2192 E-03	1,648 E-04			
	Y	-	18,1168	0,0874	-0,9659	-1,7219 E-03	-2,2192 E-03	-1,648 E-04			
00803	X	+	-20,0408	0,0890	-1,0734	-1,3096 E-03	2,741 E-03	1,2357 E-03			
	X	-	20,0408	-0,0890	1,0734	1,3096 E-03	-2,741 E-03	-1,2357 E-03			
	Y	+	-18,1640	0,0806	-0,9729	-1,187 E-03	2,4843 E-03	1,12 E-03			
	Y	-	18,1640	-0,0806	0,9729	1,187 E-03	-2,4843 E-03	-1,12 E-03			
00804	X	+	-19,9049	-0,0190	0,2928	-2,2197 E-03	6,6455 E-03	-9,3158 E-04			
	X	-	19,9049	0,0190	-0,2928	2,2197 E-03	-6,6455 E-03	9,3158 E-04			
	Y	+	-18,0408	-0,0172	0,2654	-2,0118 E-03	6,0231 E-03	-8,4434 E-04			
	Y	-	18,0408	0,0172	-0,2654	2,0118 E-03	-6,0231 E-03	8,4434 E-04			
00805	X	+	-19,9672	-0,3519	0,9053	-1,0099 E-02	2,2633 E-03	1,7061 E-03			
	X	-	19,9672	0,3519	-0,9053	1,0099 E-02	-2,2633 E-03	-1,7061 E-03			
	Y	+	-18,0973	-0,3190	0,8205	-9,153 E-03	2,0513 E-03	1,5463 E-03			
	Y	-	18,0973	0,3190	-0,8205	9,153 E-03	-2,0513 E-03	-1,5463 E-03			
00806	X	+	-20,0306	-0,1925	0,5577	-4,6376 E-03	5,7504 E-03	1,6318 E-03			
	X	-	20,0306	0,1925	-0,5577	4,6376 E-03	-5,7504 E-03	-1,6318 E-03			
	Y	+	-18,1548	-0,1745	0,5055	-4,2033 E-03	5,2119 E-03	1,479 E-03			
	Y	-	18,1548	0,1745	-0,5055	4,2033 E-03	-5,2119 E-03	-1,479 E-03			
00807	X	+	-19,7275	-0,0187	0,0013	4,8288 E-05	1,4532 E-02	-9,0827 E-04			
	X	-	19,7275	0,0187	-0,0013	-4,8288 E-05	-1,4532 E-02	9,0827 E-04			
	Y	+	-17,8800	-0,0169	0,0012	4,3765 E-05	-1,3171 E-02	-8,2321 E-04			
	Y	-	17,8800	0,0169	-0,0012	-4,3765 E-05	1,3171 E-02	8,2321 E-04			
00808	X	+	-20,4590	-0,0208	0,0013	4,8385 E-05	-2,6103 E-02	1,935 E-03			
	X	-	20,4590	0,0208	-0,0013	-4,8385 E-05	2,6103 E-02	-1,935 E-03			
	Y	+	-18,5430	-0,0189	0,0012	4,3854 E-05	-2,3658 E-02	1,7538 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]	
00809	Y	-	18,5430	0,0189	-0,0012	-4,3854 E-05	2,3658 E-02	-1,7538 E-03	
	X	+	-19,8996	-0,0716	0,3606	8,2732 E-04	7,4933 E-03	2,8622 E-04	
	X	-	19,8996	0,0716	-0,3606	-8,2732 E-04	-7,4933 E-03	-2,8622 E-04	
	Y	+	-18,0360	-0,0649	0,3268	7,4984 E-04	6,7916 E-03	2,5941 E-04	
	Y	-	18,0360	0,0649	-0,3268	-7,4984 E-04	-6,7916 E-03	-2,5941 E-04	
00810	X	+	-20,0795	-0,0563	0,0184	7,8194 E-04	9,6211 E-05	5,6211 E-05	
	X	-	20,0795	0,0563	-0,0184	-3,4805 E-04	-7,8194 E-03	-9,6211 E-05	
	Y	+	-18,1991	-0,0510	0,0166	3,1545 E-04	7,0871 E-03	8,7201 E-05	
	Y	-	18,1991	0,0510	-0,0166	-3,1545 E-04	-7,0871 E-03	-8,7201 E-05	
	X	+	-19,9676	-0,1359	0,9158	1,5132 E-03	5,0619 E-03	7,0105 E-04	
00811	X	-	19,9676	0,1359	-0,9158	-1,5132 E-03	-5,0619 E-03	-7,0105 E-04	
	Y	+	-18,0976	-0,1232	0,8301	1,3715 E-03	4,5879 E-03	6,354 E-04	
	Y	-	18,0976	0,1232	-0,8301	-1,3715 E-03	-4,5879 E-03	-6,354 E-04	
	X	+	-20,0679	-0,0618	0,6633	9,6954 E-04	6,7161 E-03	1,1236 E-04	
	X	-	20,0679	0,0618	-0,6633	-9,6954 E-04	-6,7161 E-03	-1,1236 E-04	
00812	Y	+	-18,1885	-0,0560	0,6012	8,7874 E-04	6,0872 E-03	1,0184 E-04	
	Y	-	18,1885	0,0560	-0,6012	-8,7874 E-04	-6,0872 E-03	-1,0184 E-04	
	X	+	-20,1003	-0,1423	1,0877	2,0658 E-03	-9,701 E-04	-9,918 E-04	
	X	-	20,1003	0,1423	-1,0877	-2,0658 E-03	9,701 E-04	9,918 E-04	
	Y	+	-18,2179	-0,1290	0,9858	1,8723 E-03	-8,7925 E-04	-8,9892 E-04	
00813	Y	-	18,2179	0,1290	-0,9858	-1,8723 E-03	8,7925 E-04	8,9892 E-04	
	X	+	-20,2295	0,1526	0,5487	-3,6569 E-03	-5,2361 E-03	2,5695 E-03	
	X	-	20,2295	-0,1526	-0,5487	3,6569 E-03	5,2361 E-03	-2,5695 E-03	
	Y	+	-18,3350	0,1383	0,4973	-3,3144 E-03	-4,7458 E-03	2,3288 E-03	
	Y	-	18,3350	-0,1383	-0,4973	3,3144 E-03	4,7458 E-03	-2,3288 E-03	
00815	X	+	-19,9594	-0,2624	-0,7970	8,6292 E-03	4,3859 E-03	-1,3716 E-03	
	X	-	19,9594	0,2624	0,7970	-8,6292 E-03	-4,3859 E-03	1,3716 E-03	
	Y	+	-18,0902	-0,2378	-0,7224	7,8211 E-03	3,9751 E-03	-1,2432 E-03	
	Y	-	18,0902	0,2378	0,7224	-7,8211 E-03	-3,9751 E-03	1,2432 E-03	
	X	+	-20,0707	-0,3314	-0,9438	1,0434 E-02	-1,0026 E-03	8,8679 E-04	
00816	X	-	20,0707	0,3314	0,9438	-1,0434 E-02	1,0026 E-03	-8,8679 E-04	
	Y	+	-18,1911	-0,3004	-0,8554	9,4569 E-03	-9,0867 E-04	8,0375 E-04	
	Y	-	18,1911	0,3004	0,8554	-9,4569 E-03	9,0867 E-04	-8,0375 E-04	
	X	+	-20,0518	-0,0500	-0,6482	7,4511 E-05	6,6552 E-03	1,4204 E-04	
	X	-	20,0518	0,0500	0,6482	-7,4511 E-05	-6,6552 E-03	-1,4204 E-04	
00817	Y	+	-18,1740	-0,0453	-0,5875	6,7533 E-05	6,0319 E-03	1,2874 E-04	
	Y	-	18,1740	0,0453	0,5875	-6,7533 E-05	-6,0319 E-03	-1,2874 E-04	
	X	+	-19,9573	-0,0477	-0,8883	-3,9093 E-04	4,9613 E-03	4,4497 E-04	
	X	-	19,9573	0,0477	0,8883	3,9093 E-04	-4,9613 E-03	-4,4497 E-04	
	Y	+	-18,0883	-0,0432	-0,8051	-3,5432 E-04	4,4967 E-03	4,033 E-04	
00818	Y	-	18,0883	0,0432	0,8051	3,5432 E-04	-4,4967 E-03	-4,033 E-04	
	X	+	-19,9082	-0,1225	-0,3207	2,9074 E-03	6,6634 E-03	-1,1253 E-03	
	X	-	19,9082	0,1225	0,3207	-2,9074 E-03	-6,6634 E-03	1,1253 E-03	
	Y	+	-18,0438	-0,1111	-0,2906	2,6351 E-03	6,0393 E-03	-1,0199 E-03	
	Y	-	18,0438	0,1111	0,2906	-2,6351 E-03	-6,0393 E-03	1,0199 E-03	
00820	X	+	-20,2253	-0,1417	-0,5537	4,8545 E-03	-5,372 E-03	2,129 E-03	
	X	-	20,2253	0,1417	0,5537	-4,8545 E-03	5,372 E-03	-2,129 E-03	
	Y	+	-18,3312	-0,1285	-0,5018	4,3999 E-03	-4,8689 E-03	1,9296 E-03	
	Y	-	18,3312	0,1285	0,5018	-4,3999 E-03	4,8689 E-03	-1,9296 E-03	
	X	+	-20,0868	0,0303	-1,0766	2,5982 E-04	-7,273 E-04	7,3225 E-04	
00821	X	-	20,0868	-0,0303	1,0766	-2,5982 E-04	7,273 E-04	-7,3225 E-04	
	Y	+	-18,2057	0,0275	-0,9758	2,3548 E-04	-6,5919 E-04	6,6368 E-04	
	Y	-	18,2057	-0,0275	0,9758	-2,3548 E-04	6,5919 E-04	-6,6368 E-04	
	X	+	-19,8595	0,0233	-0,9396	-5,2292 E-04	-4,6394 E-03	-1,0588 E-05	
	X	-	19,8595	-0,0233	0,9396	5,2292 E-04	4,6394 E-03	1,0588 E-05	
00822	Y	+	-17,9997	0,0211	-0,8516	-4,7395 E-04	-4,2049 E-03	-9,5961 E-06	
	Y	-	17,9997	-0,0211	0,8516	4,7395 E-04	4,2049 E-03	9,5961 E-06	
	X	+	-19,9649	0,1003	0,7637	-6,2061 E-03	4,4225 E-03	-6,1307 E-04	
	X	-	19,9649	-0,1003	-0,7637	6,2061 E-03	-4,4225 E-03	6,1307 E-04	
	Y	+	-18,0952	0,0909	0,6921	-5,6249 E-03	4,0106 E-03	-5,5566 E-04	
00823	Y	-	18,0952	-0,0909	-0,6921	5,6249 E-03	-4,0106 E-03	5,5566 E-04	
	X	+	-19,8978	-0,0633	-0,3325	2,3109 E-04	7,7163 E-03	-1,931 E-06	
	X	-	19,8978	0,0633	0,3325	-2,3109 E-04	-7,7163 E-03	1,931 E-06	
	Y	+	-18,0344	-0,0573	-0,3013	2,0945 E-04	6,9937 E-03	-1,7502 E-06	
	Y	-	18,0344	0,0573	0,3013	-2,0945 E-04	-6,9937 E-03	1,7502 E-06	
00825	X	+	-20,2719	0,0172	-0,6257	1,1133 E-04	-1,4379 E-03	1,4379 E-03	
	X	-	20,2719	-0,0172	0,6257	-1,1133 E-04	1,4379 E-03	-1,4379 E-03	
	Y	+	-18,3735	0,0156	-0,5671	1,009 E-04	-6,3942 E-03	-1,3032 E-03	
	Y	-	18,3735	-0,0156	0,5671	-1,009 E-04	6,3942 E-03	1,3032 E-03	
	X	+	-20,3052	-0,0038	0,6331	-3,0891 E-04	-7,3142 E-03	-8,5507 E-04	
00826	X	-	20,3052	0,0038	-0,6331	3,0891 E-04	7,3142 E-03	8,5507 E-04	
	Y	+	-18,4037	-0,0035	-0,5738	-2,7998 E-04	-6,6292 E-03	-7,75 E-04	
	Y	-	18,4037	0,0035	0,5738	2,7998 E-04	6,6292 E-03	7,75 E-04	
	X	+	-19,8732	-0,0685	-0,9508	3,3868 E-04	-4,6728 E-03	-3,3324 E-04	
	X	-	19,8732	0,0685	0,9508	-3,3868 E-04	4,6728 E-03	3,3324 E-04	
00827	Y	+	-18,0121	-0,0620	-0,8618	3,0696 E-04	-4,2352 E-03	-3,0203 E-04	
	Y	-	18,0121	0,0620	0,8618	-3,0696 E-04	4,2352 E-03	3,0203 E-04	
	X	+	-19,8523	0,3115	-0,8182	9,4479 E-03	-3,7948 E-03	-2,3003 E-03	
	X	-	19,8523	-0,3115	0,8182	-9,4479 E-03	3,7948 E-03	2,3003 E-03	
	Y	+	-17,9932	0,2823	-0,7416	8,5631 E-03	-3,4394 E-03	-2,0849 E-03	
00828	Y	-	17,9932	-0,2823	0,7416	-8,5631 E-03	3,4394 E-03	2,0849 E-03	
	X	+	-19,8743	-0,3442	-0,8188	-9,4543 E-03	-3,4349 E-03	-2,5954 E-03	
	X	-	19,8743	0,3442	0,8188	9,4543 E-03	3,4349 E-03	2,5954 E-03	
	Y	+	-18,0131	-0,3120	-0,7421	-8,5689 E-03	-3,1132 E-03	-2,3523 E-03	
	Y	-	18,0131	0,3120	0,7421	8,5689 E-03	3,1132 E-03	2,3523 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]	
00830	X	+	-20,0726	0,1711	0,9247	-9,8848 E-03	-7,1348 E-04	-8,3386 E-04	
	X	-	20,0726	-0,1711	-0,9247	9,8848 E-03	7,1348 E-04	8,3386 E-04	
	Y	+	-18,1928	0,1551	0,8381	-8,9591 E-03	-6,4666 E-04	-7,5577 E-04	
	Y	-	18,1928	-0,1551	-0,8381	8,9591 E-03	6,4666 E-04	7,5577 E-04	
00831	X	+	-20,0392	0,0818	-0,5873	5,458 E-03	5,7606 E-03	1,4865 E-03	
	X	-	20,0392	-0,0818	0,5873	-5,458 E-03	-5,7606 E-03	-1,4865 E-03	
	Y	+	-18,1625	0,0741	-0,5323	4,9468 E-03	5,2212 E-03	1,3473 E-03	
	Y	-	18,1625	-0,0741	0,5323	-4,9468 E-03	-5,2212 E-03	-1,3473 E-03	
00832	X	+	-19,9700	0,2449	-0,9260	1,1302 E-02	2,1745 E-03	1,938 E-03	
	X	-	19,9700	-0,2449	0,9260	-1,1302 E-02	-2,1745 E-03	-1,938 E-03	
	Y	+	-18,0998	0,2219	-0,8393	1,0244 E-02	1,9708 E-03	1,7565 E-03	
	Y	-	18,0998	-0,2219	0,8393	-1,0244 E-02	-1,9708 E-03	-1,7565 E-03	
00833	X	+	-20,0542	-0,0484	-0,0110	3,547 E-04	6,9721 E-03	1,37 E-03	
	X	-	20,0542	0,0484	0,0110	-3,547 E-04	-6,9721 E-03	-1,37 E-03	
	Y	+	-18,1761	-0,0438	-0,0099	3,2148 E-04	6,3192 E-03	1,2417 E-03	
	Y	-	18,1761	0,0438	0,0099	-3,2148 E-04	-6,3192 E-03	-1,2417 E-03	
00834	X	+	-19,9922	-0,0792	1,0706	2,0681 E-03	2,4481 E-03	2,1574 E-04	
	X	-	19,9922	0,0792	-1,0706	-2,0681 E-03	-2,4481 E-03	-2,1574 E-04	
	Y	+	-18,1200	-0,0717	0,9704	1,8745 E-03	2,2188 E-03	1,9553 E-04	
	Y	-	18,1200	0,0717	-0,9704	-1,8745 E-03	-2,2188 E-03	-1,9553 E-04	
00835	X	+	-19,9812	-0,0106	-0,1063	-8,405 E-04	2,6378 E-03	6,3886 E-04	
	X	-	19,9812	0,0106	0,1063	8,405 E-04	-2,6378 E-03	-6,3886 E-04	
	Y	+	-18,1100	-0,0096	-0,9483	-7,6179 E-04	2,3908 E-03	5,7903 E-04	
	Y	-	18,1100	0,0096	0,9483	7,6179 E-04	-2,3908 E-03	-5,7903 E-04	
00836	X	+	-19,9078	-0,0014	-0,2810	-2,2388 E-03	6,7011 E-03	-1,1135 E-03	
	X	-	19,9078	0,0014	-0,2810	2,2388 E-03	-6,7011 E-03	1,1135 E-03	
	Y	+	-18,0435	-0,0013	0,2547	-2,0291 E-03	6,0736 E-03	-1,0092 E-03	
	Y	-	18,0435	0,0013	-0,2547	2,0291 E-03	-6,0736 E-03	1,0092 E-03	
00837	X	+	-19,9755	-0,3187	0,9000	-9,9207 E-03	2,2929 E-03	1,701 E-03	
	X	-	19,9755	0,3187	-0,9000	9,9207 E-03	-2,2929 E-03	-1,701 E-03	
	Y	+	-18,1048	-0,2889	0,8157	-8,9916 E-03	2,0781 E-03	1,5417 E-03	
	Y	-	18,1048	0,2889	-0,8157	8,9916 E-03	-2,0781 E-03	-1,5417 E-03	
00838	X	+	-20,0351	-0,1666	0,5482	-4,4747 E-03	5,7761 E-03	1,4969 E-03	
	X	-	20,0351	0,1666	-0,5482	4,4747 E-03	-5,7761 E-03	-1,4969 E-03	
	Y	+	-18,1589	-0,1510	0,4969	-4,0557 E-03	5,2352 E-03	1,3567 E-03	
	Y	-	18,1589	0,1510	-0,4969	4,0557 E-03	-5,2352 E-03	-1,3567 E-03	
00839	X	+	-19,8009	-0,0436	0,0135	4,082 E-05	-1,6875 E-02	-1,0954 E-03	
	X	-	19,8009	0,0436	-0,0135	-4,082 E-05	1,6875 E-02	1,0954 E-03	
	Y	+	-17,9466	-0,0396	0,0123	3,6997 E-05	-1,5294 E-02	-9,9279 E-04	
	Y	-	17,9466	0,0396	-0,0123	-3,6997 E-05	1,5294 E-02	9,9279 E-04	
00840	X	+	-20,5907	-0,0452	0,0135	3,2704 E-05	-2,7037 E-02	2,0069 E-03	
	X	-	20,5907	0,0452	-0,0135	-3,2704 E-05	2,7037 E-02	-2,0069 E-03	
	Y	+	-18,6624	-0,0410	0,0122	2,9641 E-05	-2,4505 E-02	1,8189 E-03	
	Y	-	18,6624	0,0410	-0,0122	-2,9641 E-05	2,4505 E-02	-1,8189 E-03	
00841	X	+	-19,9592	-0,1069	0,5211	1,0483 E-03	7,7662 E-03	3,9353 E-04	
	X	-	19,9592	0,1069	-0,5211	-1,0483 E-03	-7,7662 E-03	-3,9353 E-04	
	Y	+	-18,0900	-0,0968	0,4723	9,5009 E-04	7,0389 E-03	3,5667 E-04	
	Y	-	18,0900	0,0968	-0,4723	-9,5009 E-04	-7,0389 E-03	-3,5667 E-04	
00842	X	+	-20,1411	-0,0824	0,1693	5,1988 E-04	8,1966 E-03	1,7363 E-04	
	X	-	20,1411	0,0824	-0,1693	-5,1988 E-04	-8,1966 E-03	-1,7363 E-04	
	Y	+	-18,2549	-0,0747	0,1535	4,7119 E-04	7,429 E-03	1,5737 E-04	
	Y	-	18,2549	0,0747	-0,1535	-4,7119 E-04	-7,429 E-03	-1,5737 E-04	
00843	X	+	-20,0441	-0,1835	1,0859	1,7991 E-03	5,0246 E-03	8,1652 E-04	
	X	-	20,0441	0,1835	-1,0859	-1,7991 E-03	-5,0246 E-03	-8,1652 E-04	
	Y	+	-18,1669	-0,1663	0,9842	1,6306 E-03	4,554 E-03	7,4005 E-04	
	Y	-	18,1669	0,1663	-0,9842	-1,6306 E-03	-4,554 E-03	-7,4005 E-04	
00844	X	+	-20,1345	-0,0939	0,8370	1,1922 E-03	6,8681 E-03	1,754 E-04	
	X	-	20,1345	0,0939	-0,8370	-1,1922 E-03	-6,8681 E-03	-1,754 E-04	
	Y	+	-18,2489	-0,0851	0,7586	1,0805 E-03	6,2249 E-03	1,5897 E-04	
	Y	-	18,2489	0,0851	-0,7586	-1,0805 E-03	-6,2249 E-03	-1,5897 E-04	
00845	X	+	-20,1970	-0,1920	1,2312	2,3643 E-03	-1,456 E-03	-1,1145 E-03	
	X	-	20,1970	0,1920	-1,2312	-2,3643 E-03	1,456 E-03	1,1145 E-03	
	Y	+	-18,3055	-0,1740	1,1159	2,1429 E-03	-1,3197 E-03	-1,0101 E-03	
	Y	-	18,3055	0,1740	-1,1159	-2,1429 E-03	1,3197 E-03	1,0101 E-03	
00846	X	+	-20,3463	0,1434	0,6095	-3,9832 E-03	-6,1859 E-03	2,8552 E-03	
	X	-	20,3463	-0,1434	-0,6095	3,9832 E-03	6,1859 E-03	-2,8552 E-03	
	Y	+	-18,4409	0,1300	0,5524	-3,6102 E-03	-5,6066 E-03	2,5878 E-03	
	Y	-	18,4409	-0,1300	-0,5524	3,6102 E-03	5,6066 E-03	-2,5878 E-03	
00847	X	+	-19,9921	-0,2581	-0,7229	8,7709 E-03	4,8629 E-03	-1,3305 E-03	
	X	-	19,9921	0,2581	0,7229	-8,7709 E-03	-4,8629 E-03	1,3305 E-03	
	Y	+	-18,1199	-0,2339	0,6552	7,9495 E-03	4,4075 E-03	-1,2059 E-03	
	Y	-	18,1199	0,2339	0,6552	-7,9495 E-03	-4,4075 E-03	1,2059 E-03	
00848	X	+	-20,0946	-0,3261	-0,9117	1,0768 E-02	-5,4549 E-04	8,8091 E-04	
	X	-	20,0946	0,3261	0,9117	-1,0768 E-02	5,4549 E-04	-8,8091 E-04	
	Y	+	-18,2128	-0,2955	-0,8263	9,7598 E-03	-4,9441 E-04	7,9841 E-04	
	Y	-	18,2128	0,2955	0,8263	-9,7598 E-03	4,9441 E-04	-7,9841 E-04	
00849	X	+	-20,1055	-0,0680	-0,5390	1,9236 E-04	7,1768 E-03	2,2793 E-04	
	X	-	20,1055	0,0680	0,5390	-1,9236 E-04	-7,1768 E-03	-2,2793 E-04	
	Y	+	-18,2226	-0,0616	-0,4885	1,7434 E-04	6,5047 E-03	2,0658 E-04	
	Y	-	18,2226	0,0616	0,4885	-1,7434 E-04	-6,5047 E-03	-2,0658 E-04	
00850	X	+	-19,9916	-0,0662	-0,8064	-2,6685 E-04	5,4766 E-03	5,2654 E-04	
	X	-	19,9916	0,0662	0,8064	2,6685 E-04	-5,4766 E-03	-5,2654 E-04	
	Y	+	-18,1194	-0,0600	-0,7309	-2,4186 E-04	4,9637 E-03	4,7723 E-04	
	Y	-	18,1194	0,0600	0,7309	2,4186 E-04	-4,9637 E-03	-4,7723 E-04	
	X	+	-19,9521	-0,1221	-0,2065	2,8261 E-03	7,0824 E-03	-1,0716 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]		
00851	X	-	19,9521	0,1221	0,2065	-2,8261 E-03	-7,0824 E-03	1,0716 E-03		
	Y	+	-18,0836	-0,1107	-0,1871	2,5614 E-03	6,4191 E-03	-9,7127 E-04		
	Y	-	18,0836	0,1107	0,1871	-2,5614 E-03	-6,4191 E-03	9,7127 E-04		
00852	X	+	-20,2440	-0,1402	-0,5505	5,0648 E-03	-5,2589 E-03	2,0743 E-03		
	X	-	20,2440	0,1402	0,5505	-5,0648 E-03	5,2589 E-03	-2,0743 E-03		
	Y	+	-18,3482	-0,1270	-0,4990	4,5905 E-03	-4,7665 E-03	1,88 E-03		
00853	Y	-	18,3482	0,1270	0,4990	-4,5905 E-03	4,7665 E-03	-1,88 E-03		
	X	+	-20,1125	0,0199	-1,0405	-1,443 E-04	-2,2873 E-04	8,1991 E-04		
	X	-	20,1125	-0,0199	1,0405	1,443 E-04	2,2873 E-04	-8,1991 E-04		
00854	Y	+	-18,2289	0,0181	-0,9430	-1,3078 E-04	-2,0731 E-04	7,4312 E-04		
	Y	-	18,2289	-0,0181	0,9430	1,3078 E-04	2,0731 E-04	-7,4312 E-04		
	X	+	-19,8903	0,0226	-0,9171	-3,9892 E-04	-4,1602 E-03	7,3599 E-05		
00855	X	-	19,8903	-0,0226	0,9171	3,9892 E-04	4,1602 E-03	-7,3599 E-05		
	Y	+	-18,0276	0,0204	-0,8312	-3,6156 E-04	-3,7706 E-03	6,6707 E-05		
	Y	-	18,0276	-0,0204	0,8312	3,6156 E-04	3,7706 E-03	-6,6707 E-05		
00856	X	+	-20,0399	0,0973	0,9148	-6,6508 E-03	4,3755 E-03	-6,1864 E-04		
	X	-	20,0399	-0,0973	-0,9148	6,6508 E-03	-4,3755 E-03	6,1864 E-04		
	Y	+	-18,1632	0,0882	0,8291	-6,028 E-03	3,9657 E-03	-5,6071 E-04		
00857	Y	-	18,1632	-0,0882	-0,8291	6,028 E-03	-3,9657 E-03	5,6071 E-04		
	X	+	-19,9432	-0,0897	-0,2061	3,6253 E-04	8,1907 E-03	8,3583 E-05		
	X	-	19,9432	0,0897	0,2061	-3,6253 E-04	-8,1907 E-03	-8,3583 E-05		
00858	Y	+	-18,0755	-0,0813	-0,1868	3,2858 E-04	7,4236 E-03	7,5756 E-05		
	Y	-	18,0755	0,0813	0,1868	-3,2858 E-04	-7,4236 E-03	-7,5756 E-05		
	X	+	-20,2925	0,0150	-0,6209	1,7697 E-04	-6,9656 E-03	-1,3494 E-03		
00859	X	-	20,2925	-0,0150	0,6209	-1,7697 E-04	6,9656 E-03	1,3494 E-03		
	Y	+	-18,3921	0,0136	-0,5627	1,604 E-04	-6,3132 E-03	-1,223 E-03		
	Y	-	18,3921	-0,0136	0,5627	-1,604 E-04	6,3132 E-03	1,223 E-03		
00860	X	+	-20,4266	-0,0326	0,7019	-3,1163 E-04	-8,4818 E-03	-1,0532 E-03		
	X	-	20,4266	0,0326	-0,7019	3,1163 E-04	8,4818 E-03	1,0532 E-03		
	Y	+	-18,5137	-0,0295	0,6362	-2,8245 E-04	-7,6875 E-03	-9,5459 E-04		
00861	Y	-	18,5137	0,0295	-0,6362	2,8245 E-04	7,6875 E-03	9,5459 E-04		
	X	+	-19,9413	-0,1042	1,0687	4,5269 E-04	-5,2431 E-03	-3,9229 E-04		
	X	-	19,9413	0,1042	-1,0687	-4,5269 E-04	5,2431 E-03	3,9229 E-04		
00862	Y	+	-18,0738	-0,0945	0,9686	4,1029 E-04	-4,7521 E-03	-3,5555 E-04		
	Y	-	18,0738	0,0945	-0,9686	-4,1029 E-04	4,7521 E-03	3,5555 E-04		
	X	+	-19,8819	0,3376	-0,7986	9,8077 E-03	-3,3296 E-03	-2,4636 E-03		
00863	X	-	19,8819	-0,3376	0,7986	-9,8077 E-03	3,3296 E-03	2,4636 E-03		
	Y	+	-18,0200	0,3060	-0,7238	8,8892 E-03	-3,0178 E-03	-2,2329 E-03		
	Y	-	18,0200	-0,3060	0,7238	-8,8892 E-03	3,0178 E-03	2,2329 E-03		
00864	X	+	-19,9452	-0,3797	0,9249	-9,9564 E-03	-3,8832 E-03	-2,6303 E-03		
	X	-	19,9452	0,3797	-0,9249	9,9564 E-03	3,8832 E-03	2,6303 E-03		
	Y	+	-18,0774	-0,3441	0,8383	-9,024 E-03	-3,5195 E-03	-2,384 E-03		
00865	Y	-	18,0774	0,3441	-0,8383	9,024 E-03	3,5195 E-03	2,384 E-03		
	X	+	-20,1673	0,1701	1,0518	-1,0535 E-02	-1,157 E-03	-8,4722 E-04		
	X	-	20,1673	-0,1701	-1,0518	1,0535 E-02	1,157 E-03	8,4722 E-04		
00866	Y	+	-18,2787	0,1542	0,9533	-9,548 E-03	-1,0487 E-03	-7,6788 E-04		
	Y	-	18,2787	-0,1542	-0,9533	9,548 E-03	1,0487 E-03	7,6788 E-04		
	X	+	-20,0903	0,0834	-0,4875	5,4802 E-03	6,2311 E-03	1,6683 E-03		
00867	X	-	20,0903	-0,0834	0,4875	-5,4802 E-03	-6,2311 E-03	-1,6683 E-03		
	Y	+	-18,2089	0,0756	-0,4419	4,967 E-03	5,6476 E-03	1,5121 E-03		
	Y	-	18,2089	-0,0756	0,4419	-4,967 E-03	-5,6476 E-03	-1,5121 E-03		
00868	X	+	-20,0118	0,2656	-0,8681	1,1613 E-02	2,6234 E-03	2,1262 E-03		
	X	-	20,0118	-0,2656	0,8681	-1,1613 E-02	-2,6234 E-03	-2,1262 E-03		
	Y	+	-18,1377	0,2407	-0,7868	1,0525 E-02	2,3777 E-03	1,9271 E-03		
00869	Y	-	18,1377	-0,2407	0,7868	-1,0525 E-02	-2,3777 E-03	-1,9271 E-03		
	X	+	-20,1127	-0,0608	0,1260	1,1296 E-04	7,3103 E-03	1,5097 E-03		
	X	-	20,1127	0,0608	-0,1260	-1,1296 E-04	-7,3103 E-03	-1,5097 E-03		
00870	Y	+	-18,2292	-0,0551	0,1142	1,0239 E-04	6,6257 E-03	1,3683 E-03		
	Y	-	18,2292	0,0551	-0,1142	-1,0239 E-04	-6,6257 E-03	-1,3683 E-03		
	X	+	-20,0611	-0,1161	1,2375	2,3995 E-03	2,1453 E-03	2,4636 E-04		
00871	X	-	20,0611	0,1161	-1,2375	-2,3995 E-03	-2,1453 E-03	-2,4636 E-04		
	Y	+	-18,1824	-0,1052	1,1216	2,1748 E-03	1,9444 E-03	2,2329 E-04		
	Y	-	18,1824	0,1052	-1,1216	-2,1748 E-03	-1,9444 E-03	-2,2329 E-04		
00872	X	+	-20,0253	-0,0203	-0,9826	-7,2794 E-04	3,1203 E-03	7,3921 E-04		
	X	-	20,0253	0,0203	0,9826	7,2794 E-04	-3,1203 E-03	-7,3921 E-04		
	Y	+	-18,1499	-0,0184	-0,8905	-6,5977 E-04	2,8281 E-03	6,6998 E-04		
00873	Y	-	18,1499	0,0184	0,8905	6,5977 E-04	-2,8281 E-03	-6,6998 E-04		
	X	+	-19,9661	-0,0045	0,4250	-2,57 E-03	6,9402 E-03	-1,0884 E-03		
	X	-	19,9661	0,0045	-0,4250	2,57 E-03	-6,9402 E-03	1,0884 E-03		
00874	Y	+	-18,0963	-0,0041	0,3852	-2,3293 E-03	6,2902 E-03	-9,865 E-04		
	Y	-	18,0963	0,0041	-0,3852	2,3293 E-03	-6,2902 E-03	9,865 E-04		
	X	+	-20,0448	-0,3493	1,0489	-1,0537 E-02	2,0149 E-03	1,7825 E-03		
00875	X	-	20,0448	0,3493	-1,0489	1,0537 E-02	-2,0149 E-03	-1,7825 E-03		
	Y	+	-18,1676	-0,3166	0,9507	-9,5499 E-03	1,8262 E-03	1,6155 E-03		
	Y	-	18,1676	0,3166	-0,9507	9,5499 E-03	-1,8262 E-03	-1,6155 E-03		
00876	X	+	-20,0996	-0,1899	0,7044	-4,8586 E-03	5,892 E-03	1,5907 E-03		
	X	-	20,0996	0,1899	-0,7044	4,8586 E-03	-5,892 E-03	-1,5907 E-03		
	Y	+	-18,2173	-0,1722	0,6384	-4,4036 E-03	5,3402 E-03	1,4417 E-03		
00877	Y	-	18,2173	0,1722	-0,6384	4,4036 E-03	-5,3402 E-03	-1,4417 E-03		
	X	+	-20,1083	0,0999	0,0103	-1,4608 E-04	-1,7723 E-02	1,3191 E-03		
	X	-	20,1083	-0,0999	-0,0103	1,4608 E-04	1,7723 E-02	-1,3191 E-03		
00878	Y	+	-18,2252	0,0094	0,0094	-1,324 E-04	-1,6063 E-02	-1,1955 E-03		
	Y	-	18,2252	-0,0094	-0,0094	1,324 E-04	1,6063 E-02	1,1955 E-03		
	X	+	-20,8507	0,1057	0,0115	-1,3807 E-04	-1,9253 E-02	3,5833 E-04		
	X	-	20,8507	-0,1057	-0,0115	1,3807 E-04	1,9253 E-02	-3,5833 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]	
00873	Y	+	-18,8980	0,0958	0,0105	-1,2514 E-04	-1,745 E-02	3,2477 E-04	
	Y	-	18,8980	-0,0958	-0,0105	1,2514 E-04	1,745 E-02	-3,2477 E-04	
	X	+	-20,1608	-0,1860	0,2964	2,2804 E-03	7,9824 E-03	3,6422 E-04	
	X	-	20,1608	0,1860	-0,2964	-2,2804 E-03	-7,9824 E-03	-3,6422 E-04	
	Y	+	-18,2728	-0,1686	0,2686	2,0669 E-03	7,2348 E-03	3,3011 E-04	
00874	Y	-	18,2728	0,1686	-0,2686	-2,0669 E-03	-7,2348 E-03	-3,3011 E-04	
	X	+	-20,3340	-0,0907	-0,0493	1,6476 E-03	8,2835 E-03	-1,2471 E-05	
	X	-	20,3340	0,0907	0,0493	-1,6476 E-03	-8,2835 E-03	1,2471 E-05	
	Y	+	-18,4297	-0,0822	-0,0447	1,4933 E-03	7,5078 E-03	-1,1303 E-05	
	Y	-	18,4297	0,0822	0,0447	-1,4933 E-03	-7,5078 E-03	1,1303 E-05	
00875	X	+	-20,2620	-0,2514	0,8863	3,7738 E-03	5,3668 E-03	6,0152 E-04	
	X	-	20,2620	0,2514	-0,8863	-3,7738 E-03	-5,3668 E-03	-6,0152 E-04	
	Y	+	-18,3644	-0,2278	0,8033	3,4204 E-03	4,8642 E-03	5,4519 E-04	
	Y	-	18,3644	0,2278	-0,8033	-3,4204 E-03	-4,8642 E-03	-5,4519 E-04	
00876	X	+	-20,3539	-0,0804	0,6332	3,0672 E-03	7,1733 E-03	-1,6981 E-04	
	X	-	20,3539	0,0804	-0,6332	-3,0672 E-03	-7,1733 E-03	1,6981 E-04	
	Y	+	-18,4478	-0,0729	0,5739	2,78 E-03	6,5016 E-03	-1,539 E-04	
	Y	-	18,4478	0,0729	-0,5739	-2,78 E-03	-6,5016 E-03	1,539 E-04	
00877	X	+	-20,4314	-0,2232	1,0796	3,7553 E-03	-6,1514 E-04	-1,8395 E-03	
	X	-	20,4314	0,2232	-1,0796	-3,7553 E-03	6,1514 E-04	1,8395 E-03	
	Y	+	-18,5180	-0,2023	0,9785	3,4036 E-03	-5,5753 E-04	-1,6672 E-03	
	Y	-	18,5180	0,2023	-0,9785	-3,4036 E-03	5,5753 E-04	1,6672 E-03	
00878	X	+	-20,6705	0,2490	0,5705	-3,6844 E-03	-7,635 E-03	2,0838 E-03	
	X	-	20,6705	-0,2490	-0,5705	3,6844 E-03	7,635 E-03	-2,0838 E-03	
	Y	+	-18,7347	0,2257	0,5171	-3,3394 E-03	-6,92 E-03	1,8887 E-03	
	Y	-	18,7347	-0,2257	-0,5171	3,3394 E-03	6,92 E-03	-1,8887 E-03	
00879	X	+	-20,1587	-0,2804	-0,8834	1,0338 E-02	4,7363 E-03	-1,2121 E-03	
	X	-	20,1587	0,2804	0,8834	-1,0338 E-02	-4,7363 E-03	1,2121 E-03	
	Y	+	-18,2708	-0,2541	-0,8007	9,3696 E-03	4,2927 E-03	-1,0985 E-03	
	Y	-	18,2708	0,2541	0,8007	-9,3696 E-03	-4,2927 E-03	1,0985 E-03	
00880	X	+	-20,2436	-0,3433	-1,0416	1,196 E-02	-1,0198 E-03	8,628 E-04	
	X	-	20,2436	0,3433	1,0416	-1,196 E-02	1,0198 E-03	-8,628 E-04	
	Y	+	-18,3478	-0,3111	-0,9441	1,084 E-02	-9,2433 E-04	7,82 E-04	
	Y	-	18,3478	0,3111	0,9441	-1,084 E-02	9,2433 E-04	-7,82 E-04	
00881	X	+	-20,2693	-0,0942	-0,7517	1,1841 E-03	6,9785 E-03	8,9138 E-05	
	X	-	20,2693	0,0942	0,7517	-1,1841 E-03	-6,9785 E-03	-8,9138 E-05	
	Y	+	-18,3711	-0,0853	-0,6813	1,0732 E-03	6,325 E-03	8,0791 E-05	
	Y	-	18,3711	0,0853	0,6813	-1,0732 E-03	-6,325 E-03	-8,0791 E-05	
00882	X	+	-20,1597	-0,1316	-1,0175	2,8495 E-04	5,1284 E-03	6,274 E-04	
	X	-	20,1597	0,1316	1,0175	-2,8495 E-04	-5,1284 E-03	-6,274 E-04	
	Y	+	-18,2718	-0,1192	-0,9222	2,5826 E-04	4,6482 E-03	5,6864 E-04	
	Y	-	18,2718	0,1192	0,9222	-2,5826 E-04	-4,6482 E-03	-5,6864 E-04	
00883	X	+	-20,1381	-0,1564	-0,3657	4,2156 E-03	7,2667 E-03	-1,0031 E-03	
	X	-	20,1381	0,1564	0,3657	-4,2156 E-03	-7,2667 E-03	1,0031 E-03	
	Y	+	-18,2522	-0,1418	-0,3314	3,8208 E-03	6,5861 E-03	-9,092 E-04	
	Y	-	18,2522	0,1418	0,3314	-3,8208 E-03	-6,5861 E-03	9,092 E-04	
00884	X	+	-20,3825	-0,1648	-0,6061	5,6125 E-03	-6,6169 E-03	1,9499 E-03	
	X	-	20,3825	0,1648	0,6061	-5,6125 E-03	6,6169 E-03	-1,9499 E-03	
	Y	+	-18,4737	-0,1493	-0,5493	5,0869 E-03	-5,9972 E-03	1,7673 E-03	
	Y	-	18,4737	0,1493	0,5493	-5,0869 E-03	5,9972 E-03	-1,7673 E-03	
00885	X	+	-20,2646	-0,0324	-1,2008	3,4399 E-04	-8,907 E-04	9,631 E-04	
	X	-	20,2646	0,0324	1,2008	-3,4399 E-04	8,907 E-04	-9,631 E-04	
	Y	+	-18,3668	-0,0294	-1,0884	3,1177 E-04	-8,0728 E-04	8,7291 E-04	
	Y	-	18,3668	0,0294	1,0884	-3,1177 E-04	8,0728 E-04	-8,7291 E-04	
00886	X	+	-19,9903	-0,0021	-1,0228	2,3999 E-05	-4,9404 E-03	1,3446 E-04	
	X	-	19,9903	0,0021	1,0228	-2,3999 E-05	4,9404 E-03	-1,3446 E-04	
	Y	+	-18,1182	-0,0019	-0,9270	2,1752 E-05	-4,4777 E-03	1,2187 E-04	
	Y	-	18,1182	0,0019	0,9270	-2,1752 E-05	4,4777 E-03	-1,2187 E-04	
00887	X	+	-20,2690	0,0888	0,8209	-4,9365 E-03	4,7839 E-03	-9,7768 E-04	
	X	-	20,2690	-0,0888	-0,8209	4,9365 E-03	-4,7839 E-03	9,7768 E-04	
	Y	+	-18,3708	0,0805	0,7440	-4,4742 E-03	4,3359 E-03	-8,8612 E-04	
	Y	-	18,3708	-0,0805	-0,7440	4,4742 E-03	-4,3359 E-03	8,8612 E-04	
00888	X	+	-20,1271	-0,1632	-0,4377	1,5488 E-03	8,1356 E-03	1,5058 E-04	
	X	-	20,1271	0,1632	0,4377	-1,5488 E-03	-8,1356 E-03	-1,5058 E-04	
	Y	+	-18,2423	-0,1479	-0,3967	1,4037 E-03	7,3737 E-03	1,3648 E-04	
	Y	-	18,2423	0,1479	0,3967	-1,4037 E-03	-7,3737 E-03	-1,3648 E-04	
00889	X	+	-20,4322	-0,0202	-0,6868	2,258 E-04	-8,5804 E-03	-1,108 E-03	
	X	-	20,4322	0,0202	0,6868	-2,258 E-04	8,5804 E-03	1,108 E-03	
	Y	+	-18,5187	-0,0183	-0,6225	2,0465 E-04	-7,7768 E-03	-1,0043 E-03	
	Y	-	18,5187	0,0183	0,6225	-2,0465 E-04	7,7768 E-03	1,0043 E-03	
00890	X	+	-20,6771	0,0410	0,6112	3,8956 E-04	-8,814 E-03	-2,4578 E-03	
	X	-	20,6771	-0,0410	-0,6112	-3,8956 E-04	8,814 E-03	2,4578 E-03	
	Y	+	-18,7407	0,0372	0,5539	3,5308 E-04	-7,9886 E-03	-2,2277 E-03	
	Y	-	18,7407	-0,0372	-0,5539	-3,5308 E-04	7,9886 E-03	2,2277 E-03	
00891	X	+	-20,2090	-0,0118	0,9570	1,9802 E-03	-3,9184 E-03	-9,4501 E-04	
	X	-	20,2090	0,0118	-0,9570	-1,9802 E-03	3,9184 E-03	9,4501 E-04	
	Y	+	-18,3164	-0,0107	0,8674	1,7947 E-03	-3,5515 E-03	-8,5651 E-04	
	Y	-	18,3164	0,0107	-0,8674	-1,7947 E-03	3,5515 E-03	8,5651 E-04	
00892	X	+	-19,9859	0,3818	-0,8843	1,0862 E-02	-3,8589 E-03	-3,0716 E-03	
	X	-	19,9859	-0,3818	0,8843	-1,0862 E-02	3,8589 E-03	3,0716 E-03	
	Y	+	-18,1142	0,3461	-0,8015	9,8449 E-03	-3,4975 E-03	-2,784 E-03	
	Y	-	18,1142	-0,3461	0,8015	-9,8449 E-03	3,4975 E-03	2,784 E-03	
00893	X	+	-20,2316	-0,2336	-0,8986	-8,4633 E-03	-3,2363 E-03	-2,7031 E-03	
	X	-	20,2316	0,2336	-0,8986	8,4633 E-03	3,2363 E-03	2,7031 E-03	
	Y	+	-18,3369	-0,2117	0,8145	-7,6707 E-03	-2,9332 E-03	-2,4499 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]	
00894	Y	-	18,3369	0,2117	-0,8145	7,6707 E-03	2,9332 E-03	2,4499 E-03	
	X	+	-20,4384	0,2214	0,9984	-8,6103 E-03	-4,4877 E-04	-1,479 E-03	
	X	-	20,4384	-0,2214	-0,9984	8,6103 E-03	4,4877 E-04	1,479 E-03	
	Y	+	-18,5243	0,2007	0,9049	-7,804 E-03	-4,0674 E-04	-1,3405 E-03	
	Y	-	18,5243	-0,2007	-0,9049	7,804 E-03	4,0674 E-04	1,3405 E-03	
00895	X	+	-20,2626	0,1298	0,6374	6,8535 E-03	6,2818 E-03	1,7318 E-03	
	X	-	20,2626	-0,1298	0,6374	-6,8535 E-03	-6,2818 E-03	-1,7318 E-03	
	Y	+	-18,3650	0,1177	0,5777	6,2116 E-03	5,6935 E-03	1,5696 E-03	
	Y	-	18,3650	-0,1177	0,5777	-6,2116 E-03	-5,6935 E-03	-1,5696 E-03	
	X	+	-20,1515	0,3227	-1,0039	1,322 E-02	2,2717 E-03	2,2288 E-03	
00896	X	-	20,1515	-0,3227	1,0039	-1,322 E-02	-2,2717 E-03	-2,2288 E-03	
	Y	+	-18,2643	0,2925	-0,9099	1,1982 E-02	2,0589 E-03	2,0201 E-03	
	Y	-	18,2643	-0,2925	0,9099	-1,1982 E-02	-2,0589 E-03	-2,0201 E-03	
	X	+	-20,3175	-0,0135	-0,0063	2,0021 E-03	7,627 E-03	1,3093 E-03	
	X	-	20,3175	0,0135	0,0063	-2,0021 E-03	-7,627 E-03	-1,3093 E-03	
00897	Y	+	-18,4148	-0,0122	-0,0058	1,8146 E-03	6,9128 E-03	1,1866 E-03	
	Y	-	18,4148	0,0122	0,0058	-1,8146 E-03	-6,9128 E-03	-1,1866 E-03	
	X	+	-20,3073	-0,0611	1,0703	4,0543 E-03	2,5039 E-03	-1,6609 E-04	
	X	-	20,3073	0,0611	-1,0703	-4,0543 E-03	-2,5039 E-03	1,6609 E-04	
	Y	+	-18,4055	-0,0554	0,9701	3,6746 E-03	2,2694 E-03	-1,5054 E-04	
00898	Y	-	18,4055	0,0554	-0,9701	-3,6746 E-03	-2,2694 E-03	1,5054 E-04	
	X	+	-20,1597	-0,0496	-1,1598	-2,5226 E-04	2,5613 E-03	7,5962 E-04	
	X	-	20,1597	0,0496	1,1598	2,5226 E-04	-2,5613 E-03	-7,5962 E-04	
	Y	+	-18,2718	-0,0449	-1,0512	-2,2863 E-04	2,3214 E-03	6,8848 E-04	
	Y	-	18,2718	0,0449	1,0512	2,2863 E-04	-2,3214 E-03	-6,8848 E-04	
00900	X	+	-20,1639	-0,0363	0,2936	-5,5865 E-04	7,351 E-03	-1,1784 E-03	
	X	-	20,1639	0,0363	-0,2936	5,5865 E-04	-7,351 E-03	1,1784 E-03	
	Y	+	-18,2756	-0,0329	0,2661	-5,0633 E-04	6,6626 E-03	-1,068 E-03	
	Y	-	18,2756	0,0329	-0,2661	5,0633 E-04	-6,6626 E-03	1,068 E-03	
	X	+	-20,3078	-0,2400	0,9914	-8,2556 E-03	2,3868 E-03	1,3207 E-03	
00901	X	-	20,3078	0,2400	-0,9914	8,2556 E-03	-2,3868 E-03	-1,3207 E-03	
	Y	+	-18,4060	-0,2175	0,8986	-7,4825 E-03	2,1633 E-03	1,197 E-03	
	Y	-	18,4060	0,2175	-0,8986	7,4825 E-03	-2,1633 E-03	-1,197 E-03	
	X	+	-20,3338	-0,1143	0,6052	-3,0679 E-03	6,3524 E-03	1,2611 E-03	
	X	-	20,3338	0,1143	-0,6052	3,0679 E-03	-6,3524 E-03	-1,2611 E-03	
00902	Y	+	-18,4296	-0,1036	0,5485	-2,7806 E-03	5,7575 E-03	1,143 E-03	
	Y	-	18,4296	0,1036	-0,5485	2,7806 E-03	-5,7575 E-03	-1,143 E-03	
	X	+	-18,2383	1,8473	0,0511	-5,2761 E-03	-1,2398 E-02	3,0762 E-03	
	X	-	18,2383	-1,8473	-0,0511	5,2761 E-03	1,2398 E-02	-3,0762 E-03	
	Y	+	-16,5303	1,6743	0,0463	-4,782 E-03	-1,1236 E-02	2,7881 E-03	
00903	Y	-	16,5303	-1,6743	-0,0463	4,782 E-03	1,1236 E-02	-2,7881 E-03	
	X	+	-17,8940	0,2241	-0,0145	-5,7825 E-04	-1,3341 E-02	7,0619 E-04	
	X	-	17,8940	-0,2241	0,0145	5,7825 E-04	1,3341 E-02	-7,0619 E-04	
	Y	+	-16,2182	0,2031	-0,0132	-5,241 E-04	-1,2092 E-02	6,4006 E-04	
	Y	-	16,2182	-0,2031	0,0132	5,241 E-04	1,2092 E-02	-6,4006 E-04	
00905	X	+	-18,2923	0,2487	-0,0149	-5,6042 E-04	-1,0689 E-02	2,2411 E-03	
	X	-	18,2923	-0,2487	0,0149	5,6042 E-04	1,0689 E-02	-2,2411 E-03	
	Y	+	-16,5792	0,2254	-0,0135	-5,0793 E-04	-9,6882 E-03	2,0312 E-03	
	Y	-	16,5792	-0,2254	0,0135	5,0793 E-04	9,6882 E-03	-2,0312 E-03	
	X	+	-17,7026	1,6230	0,0495	-5,159 E-03	-1,6923 E-02	1,2706 E-03	
00906	X	-	17,7026	-1,6230	-0,0495	5,159 E-03	1,6923 E-02	-1,2706 E-03	
	Y	+	-16,0447	1,4710	0,0448	-4,6759 E-03	-1,5338 E-02	1,1516 E-03	
	Y	-	16,0447	-1,4710	-0,0448	4,6759 E-03	1,5338 E-02	-1,1516 E-03	
	X	+	-17,9500	0,8166	-0,1153	-1,9144 E-03	-5,3689 E-03	2,489 E-03	
	X	-	17,9500	-0,8166	0,1153	1,9144 E-03	5,3689 E-03	-2,489 E-03	
00907	Y	+	-16,2690	0,7401	-0,1045	-1,7351 E-03	-4,8661 E-03	2,2559 E-03	
	Y	-	16,2690	-0,7401	0,1045	1,7351 E-03	4,8661 E-03	-2,2559 E-03	
	X	+	-18,0667	0,8251	-0,3472	-2,6168 E-03	5,3489 E-03	2,0578 E-03	
	X	-	18,0667	-0,8251	0,3472	2,6168 E-03	-5,3489 E-03	-2,0578 E-03	
	Y	+	-16,3748	0,7479	-0,3147	-2,3718 E-03	4,848 E-03	1,8651 E-03	
00908	Y	-	16,3748	-0,7479	0,3147	2,3718 E-03	-4,848 E-03	-1,8651 E-03	
	X	+	-17,9971	0,5638	0,3043	-5,9251 E-04	4,0962 E-03	2,6236 E-03	
	X	-	17,9971	-0,5638	-0,3043	5,9251 E-04	-4,0962 E-03	-2,6236 E-03	
	Y	+	-16,3117	0,5110	0,2758	-5,3702 E-04	3,7126 E-03	2,3779 E-03	
	Y	-	16,3117	-0,5110	-0,2758	5,3702 E-04	-3,7126 E-03	-2,3779 E-03	
00910	X	+	-18,0794	0,6364	0,1120	-1,3519 E-03	5,0894 E-03	1,9466 E-03	
	X	-	18,0794	-0,6364	-0,1120	1,3519 E-03	-5,0894 E-03	-1,9466 E-03	
	Y	+	-16,3863	0,5768	0,1015	-1,2253 E-03	4,6128 E-03	1,7643 E-03	
	Y	-	16,3863	-0,5768	-0,1015	1,2253 E-03	-4,6128 E-03	-1,7643 E-03	
	X	+	-18,0897	0,3673	0,5047	3,2465 E-04	6,2083 E-04	1,1562 E-03	
00911	X	-	18,0897	-0,3673	-0,5047	-3,2465 E-04	-6,2083 E-04	-1,1562 E-03	
	Y	+	-16,3956	0,3329	0,4574	2,9424 E-04	5,6269 E-04	1,0479 E-03	
	Y	-	16,3956	-0,3329	-0,4574	-2,9424 E-04	-5,6269 E-04	-1,0479 E-03	
	X	+	-18,1316	0,4302	0,2901	-3,2755 E-03	-3,6449 E-03	3,3292 E-03	
	X	-	18,1316	-0,4302	-0,2901	3,2755 E-03	3,6449 E-03	-3,3292 E-03	
00912	Y	+	-16,4336	0,3899	0,2629	-2,9687 E-03	-3,3035 E-03	3,0174 E-03	
	Y	-	16,4336	-0,3899	-0,2629	2,9687 E-03	3,3035 E-03	-3,0174 E-03	
	X	+	-17,8955	1,1533	-0,7044	-2,8788 E-03	2,049 E-03	1,4754 E-03	
	X	-	17,8955	-1,1533	0,7044	2,8788 E-03	-2,049 E-03	-1,4754 E-03	
	Y	+	-16,2196	1,0453	-0,6384	-2,6092 E-03	1,8571 E-03	1,3372 E-03	
00913	Y	-	16,2196	-1,0453	0,6384	2,6092 E-03	-1,8571 E-03	-1,3372 E-03	
	X	+	-17,9654	1,3312	-0,7030	-3,3273 E-03	-1,6682 E-03	2,9183 E-03	
	X	-	17,9654	-1,3312	0,7030	3,3273 E-03	1,6682 E-03	-2,9183 E-03	
	Y	+	-16,2830	1,2065	-0,6372	-3,0157 E-03	-1,512 E-03	2,645 E-03	
	Y	-	16,2830	-1,2065	0,6372	3,0157 E-03	1,512 E-03	-2,645 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]	
00915	X	+	-18,0255	1,0234	-0,7846	-3,5714 E-03	4,1999 E-03	2,1438 E-03	
	X	-	18,0255	-1,0234	0,7846	3,5714 E-03	-4,1999 E-03	-2,1438 E-03	
	Y	+	-16,3374	0,9276	-0,7112	-3,237 E-03	3,8066 E-03	1,9431 E-03	
	Y	-	16,3374	-0,9276	0,7112	3,237 E-03	-3,8066 E-03	-1,9431 E-03	
00916	X	+	-17,9815	1,2832	-0,9310	-4,324 E-03	2,706 E-03	2,7252 E-03	
	X	-	17,9815	-1,2832	0,9310	4,324 E-03	-2,706 E-03	-2,7252 E-03	
	Y	+	-16,2976	1,1631	-0,8438	-3,919 E-03	2,4525 E-03	2,47 E-03	
	Y	-	16,2976	-1,1631	0,8438	3,919 E-03	-2,4525 E-03	-2,47 E-03	
00917	X	+	-17,8641	1,0224	-0,4384	-4,4597 E-04	4,1507 E-03	1,6262 E-03	
	X	-	17,8641	-1,0224	0,4384	4,4597 E-04	-4,1507 E-03	-1,6262 E-03	
	Y	+	-16,1912	0,9266	-0,3973	-4,042 E-04	3,762 E-03	1,4739 E-03	
	Y	-	16,1912	-0,9266	0,3973	4,042 E-04	-3,762 E-03	-1,4739 E-03	
00918	X	+	-18,0825	1,6715	-0,2812	-1,5395 E-03	-7,3838 E-03	3,4544 E-03	
	X	-	18,0825	-1,6715	0,2812	1,5395 E-03	7,3838 E-03	-3,4544 E-03	
	Y	+	-16,3891	1,5150	-0,2549	-1,3953 E-03	-6,6923 E-03	3,1309 E-03	
	Y	-	16,3891	-1,5150	0,2549	1,3953 E-03	6,6923 E-03	-3,1309 E-03	
00919	X	+	-18,0618	1,5673	-0,9804	-5,0393 E-03	-1,2204 E-03	2,8843 E-03	
	X	-	18,0618	-1,5673	0,9804	5,0393 E-03	1,2204 E-03	-2,8843 E-03	
	Y	+	-16,3703	1,4205	-0,8886	-4,5674 E-03	-1,1061 E-03	2,6142 E-03	
	Y	-	16,3703	-1,4205	0,8886	4,5674 E-03	1,1061 E-03	-2,6142 E-03	
00920	X	+	-17,8402	1,4676	-0,8230	-5,2166 E-03	-3,0749 E-03	2,0522 E-03	
	X	-	17,8402	-1,4676	0,8230	5,2166 E-03	3,0749 E-03	-2,0522 E-03	
	Y	+	-16,1695	1,3301	-0,7459	-4,7281 E-03	-2,787 E-03	1,86 E-03	
	Y	-	16,1695	-1,3301	0,7459	4,7281 E-03	2,787 E-03	-1,86 E-03	
00921	X	+	-17,9205	0,7437	-0,3044	-5,2293 E-03	3,3924 E-03	1,6561 E-03	
	X	-	17,9205	-0,7437	0,3044	5,2293 E-03	-3,3924 E-03	-1,6561 E-03	
	Y	+	-16,2423	0,6741	-0,2759	-4,7396 E-03	3,0747 E-03	1,501 E-03	
	Y	-	16,2423	-0,6741	0,2759	4,7396 E-03	-3,0747 E-03	-1,501 E-03	
00922	X	+	-17,9436	1,0465	-0,5906	-3,0625 E-03	5,1075 E-03	2,3897 E-03	
	X	-	17,9436	-1,0465	0,5906	3,0625 E-03	-5,1075 E-03	-2,3897 E-03	
	Y	+	-16,2632	0,9485	-0,5353	-2,7757 E-03	4,6292 E-03	2,1659 E-03	
	Y	-	16,2632	-0,9485	0,5353	2,7757 E-03	-4,6292 E-03	-2,1659 E-03	
00923	X	+	-18,1883	1,7714	-0,5406	-5,6367 E-03	-8,152 E-03	1,1214 E-03	
	X	-	18,1883	-1,7714	0,5406	5,6367 E-03	8,152 E-03	-1,1214 E-03	
	Y	+	-16,4850	1,6055	-0,4900	-5,1088 E-03	-7,3886 E-03	1,0164 E-03	
	Y	-	16,4850	-1,6055	0,4900	5,1088 E-03	7,3886 E-03	-1,0164 E-03	
00924	X	+	-18,2296	0,3160	-0,3042	-8,2387 E-04	-4,5882 E-03	7,5357 E-04	
	X	-	18,2296	-0,3160	0,3042	8,2387 E-04	4,5882 E-03	-7,5357 E-04	
	Y	+	-16,5224	0,2864	-0,2757	-7,4672 E-04	-4,1585 E-03	6,83 E-04	
	Y	-	16,5224	-0,2864	0,2757	7,4672 E-04	4,1585 E-03	-6,83 E-04	
00925	X	+	-17,9770	0,3160	-0,4715	-4,6727 E-04	-6,2447 E-04	1,2081 E-03	
	X	-	17,9770	-0,3160	0,4715	4,6727 E-04	6,2447 E-04	-1,2081 E-03	
	Y	+	-16,2934	0,2864	-0,4273	-4,2351 E-04	-5,6599 E-04	1,095 E-03	
	Y	-	16,2934	-0,2864	0,4273	4,2351 E-04	5,6599 E-04	-1,095 E-03	
00926	X	+	-17,7486	1,7070	-0,5442	-2,0306 E-03	-2,8083 E-03	2,1072 E-06	
	X	-	17,7486	-1,7070	0,5442	2,0306 E-03	2,8083 E-03	-2,1072 E-06	
	Y	+	-16,0865	1,5472	-0,4932	-1,8405 E-03	-2,5453 E-03	1,9098 E-06	
	Y	-	16,0865	-1,5472	0,4932	1,8405 E-03	2,5453 E-03	-1,9098 E-06	
00927	X	+	-17,9132	0,1745	-0,4469	-6,3347 E-03	-3,4173 E-04	1,0066 E-04	
	X	-	17,9132	-0,1745	0,4469	6,3347 E-03	3,4173 E-04	-1,0066 E-04	
	Y	+	-16,2357	0,1582	-0,4051	-5,7415 E-03	-3,0973 E-04	9,1234 E-05	
	Y	-	16,2357	-0,1582	0,4051	5,7415 E-03	3,0973 E-04	-9,1234 E-05	
00928	X	+	-18,0079	0,6064	-0,4705	-7,1437 E-03	4,436 E-04	1,3045 E-03	
	X	-	18,0079	-0,6064	0,4705	7,1437 E-03	-4,436 E-04	-1,3045 E-03	
	Y	+	-16,3214	0,5496	-0,4265	-6,4747 E-03	4,0206 E-04	1,1824 E-03	
	Y	-	16,3214	-0,5496	0,4265	6,4747 E-03	-4,0206 E-04	-1,1824 E-03	
00929	X	+	-17,9273	1,1619	-0,5886	-9,6042 E-04	3,361 E-03	3,1665 E-03	
	X	-	17,9273	-1,1619	0,5886	9,6042 E-04	-3,361 E-03	-3,1665 E-03	
	Y	+	-16,2484	1,0531	-0,5335	-8,7048 E-04	3,0462 E-03	2,8699 E-03	
	Y	-	16,2484	-1,0531	0,5335	8,7048 E-04	-3,0462 E-03	-2,8699 E-03	
00930	X	+	-17,8565	1,4770	-0,7376	-4,3891 E-03	9,5288 E-05	3,4769 E-03	
	X	-	17,8565	-1,4770	0,7376	4,3891 E-03	-9,5288 E-05	-3,4769 E-03	
	Y	+	-16,1843	1,3387	-0,6686	-3,978 E-03	8,6365 E-05	3,1512 E-03	
	Y	-	16,1843	-1,3387	0,6686	3,978 E-03	-8,6365 E-05	-3,1512 E-03	
00931	X	+	-17,9634	0,8777	-0,2309	-1,7286 E-03	4,5511 E-03	2,9318 E-03	
	X	-	17,9634	-0,8777	0,2309	1,7286 E-03	-4,5511 E-03	-2,9318 E-03	
	Y	+	-16,2812	0,7955	-0,2093	-1,5667 E-03	4,1249 E-03	2,6572 E-03	
	Y	-	16,2812	-0,7955	0,2093	1,5667 E-03	-4,1249 E-03	-2,6572 E-03	
00932	X	+	-18,0480	0,4550	-0,4516	-9,2582 E-05	2,2703 E-03	1,835 E-03	
	X	-	18,0480	-0,4550	0,4516	9,2582 E-05	-2,2703 E-03	-1,835 E-03	
	Y	+	-16,3578	0,4123	-0,4093	-8,3911 E-05	2,0577 E-03	1,6631 E-03	
	Y	-	16,3578	-0,4123	0,4093	8,3911 E-05	-2,0577 E-03	-1,6631 E-03	
00933	X	+	-17,9554	1,2436	-0,9946	-4,9484 E-03	6,7587 E-04	2,5411 E-03	
	X	-	17,9554	-1,2436	0,9946	4,9484 E-03	-6,7587 E-04	-2,5411 E-03	
	Y	+	-16,2739	1,1272	-0,9015	-4,485 E-03	6,1258 E-04	2,3031 E-03	
	Y	-	16,2739	-1,1272	0,9015	4,485 E-03	-6,1258 E-04	-2,3031 E-03	
00934	X	+	-17,8733	0,8810	-0,0449	-3,1159 E-03	4,5866 E-03	1,5349 E-03	
	X	-	17,8733	-0,8810	0,0449	3,1159 E-03	-4,5866 E-03	-1,5349 E-03	
	Y	+	-16,1994	0,7985	-0,0407	-2,8241 E-03	4,1571 E-03	1,3912 E-03	
	Y	-	16,1994	-0,7985	0,0407	2,8241 E-03	-4,1571 E-03	-1,3912 E-03	
00935	X	+	-17,9613	0,3503	-0,4322	-7,0991 E-03	1,9131 E-03	2,8028 E-03	
	X	-	17,9613	-0,3503	0,4322	7,0991 E-03	-1,9131 E-03	-2,8028 E-03	
	Y	+	-16,2793	0,3175	-0,3917	-6,4343 E-03	1,7339 E-03	2,5403 E-03	
	Y	-	16,2793	-0,3175	0,3917	6,4343 E-03	-1,7339 E-03	-2,5403 E-03	
	X	+	-17,9751	0,6194	-0,1520	-4,3198 E-03	4,2116 E-03	2,8428 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]	
00936	X	-	17,9751	-0,6194	-0,1520	4,3198 E-03	-4,2116 E-03	-2,8428 E-03	
	Y	+	-16,2918	0,5614	0,1377	-3,9153 E-03	3,8172 E-03	2,5766 E-03	
	Y	-	16,2918	-0,5614	-0,1377	3,9153 E-03	-3,8172 E-03	-2,5766 E-03	
00937	X	+	-17,9066	-0,0219	0,0004	2,6772 E-05	-1,3329 E-02	-5,3887 E-04	
	X	-	17,9066	0,0219	-0,0004	-2,6772 E-05	1,3329 E-02	5,3887 E-04	
	Y	+	-16,2296	-0,0198	0,0003	2,4265 E-05	-1,2081 E-02	-4,8841 E-04	
	Y	-	16,2296	0,0198	-0,0003	-2,4265 E-05	1,2081 E-02	4,8841 E-04	
	X	+	-18,2999	-0,0229	0,0004	1,6032 E-05	-1,0374 E-02	9,5429 E-04	
00938	X	-	18,2999	0,0229	-0,0004	-1,6032 E-05	1,0374 E-02	-9,5429 E-04	
	Y	+	-16,5861	-0,0207	0,0004	1,4531 E-05	-9,4025 E-03	8,6492 E-04	
	Y	-	16,5861	0,0207	-0,0004	-1,4531 E-05	9,4025 E-03	-8,6492 E-04	
00939	X	+	-17,9930	-0,0545	0,1881	3,376 E-04	-4,4217 E-03	3,9828 E-04	
	X	-	17,9930	0,0545	-0,1881	-3,376 E-04	4,4217 E-03	-3,9828 E-04	
	Y	+	-16,3080	-0,0494	0,1705	3,0599 E-04	-4,0076 E-03	3,6098 E-04	
	Y	-	16,3080	0,0494	-0,1705	-3,0599 E-04	4,0076 E-03	-3,6098 E-04	
00940	X	+	-18,0998	-0,0410	-0,0147	-5,7138 E-05	4,5841 E-03	2,8308 E-04	
	X	-	18,0998	0,0410	0,0147	5,7138 E-05	-4,5841 E-03	-2,8308 E-04	
	Y	+	-16,4048	-0,0371	-0,0133	-5,1787 E-05	4,1548 E-03	2,5657 E-04	
	Y	-	16,4048	0,0371	0,0133	5,1787 E-05	-4,1548 E-03	-2,5657 E-04	
00941	X	+	-18,0304	-0,1071	0,5157	9,0714 E-04	2,9632 E-03	5,0205 E-04	
	X	-	18,0304	0,1071	-0,5157	-9,0714 E-04	-2,9632 E-03	-5,0205 E-04	
	Y	+	-16,3419	-0,0971	0,4674	8,2219 E-04	2,6857 E-03	4,5503 E-04	
	Y	-	16,3419	0,0971	-0,4674	-8,2219 E-04	-2,6857 E-03	-4,5503 E-04	
00942	X	+	-18,0908	-0,0586	0,3655	5,175 E-04	4,0152 E-03	1,3825 E-04	
	X	-	18,0908	0,0586	-0,3655	-5,175 E-04	-4,0152 E-03	-1,3825 E-04	
	Y	+	-16,3966	-0,0531	0,3313	4,6903 E-04	3,6392 E-03	1,253 E-04	
	Y	-	16,3966	0,0531	-0,3313	-4,6903 E-04	-3,6392 E-03	-1,253 E-04	
00943	X	+	-18,1054	-0,1133	0,6208	1,2229 E-03	-3,2826 E-04	-6,3723 E-04	
	X	-	18,1054	0,1133	-0,6208	-1,2229 E-03	3,2826 E-04	6,3723 E-04	
	Y	+	-16,4098	-0,1027	0,5627	1,1084 E-03	-2,9751 E-04	-5,7755 E-04	
	Y	-	16,4098	0,1027	-0,5627	-1,1084 E-03	2,9751 E-04	5,7755 E-04	
00944	X	+	-18,1894	0,0729	0,3114	-2,4965 E-03	-4,2719 E-03	1,3846 E-03	
	X	-	18,1894	-0,0729	-0,3114	2,4965 E-03	4,2719 E-03	-1,3846 E-03	
	Y	+	-16,4859	0,0661	0,2822	-2,2627 E-03	-3,8719 E-03	1,2549 E-03	
	Y	-	16,4859	-0,0661	-0,2822	2,2627 E-03	3,8719 E-03	-1,2549 E-03	
00945	X	+	-18,0091	-0,0909	-0,4820	4,6945 E-03	2,544 E-03	-2,2828 E-04	
	X	-	18,0091	0,0909	0,4820	-4,6945 E-03	-2,544 E-03	2,2828 E-04	
	Y	+	-16,3226	-0,0824	-0,4369	4,2549 E-03	2,3058 E-03	-2,069 E-04	
	Y	-	16,3226	0,0824	0,4369	-4,2549 E-03	-2,3058 E-03	2,069 E-04	
00946	X	+	-18,0701	-0,0668	-0,5674	5,6691 E-03	-4,2267 E-04	1,3136 E-03	
	X	-	18,0701	0,0668	0,5674	-5,6691 E-03	4,2267 E-04	-1,3136 E-03	
	Y	+	-16,3779	-0,0605	-0,5142	5,1382 E-03	-3,8308 E-04	1,1905 E-03	
	Y	-	16,3779	0,0605	0,5142	-5,1382 E-03	3,8308 E-04	-1,1905 E-03	
00947	X	+	-18,0868	-0,0073	-0,4059	4,0816 E-04	3,9513 E-03	4,8421 E-04	
	X	-	18,0868	0,0073	0,4059	-4,0816 E-04	-3,9513 E-03	-4,8421 E-04	
	Y	+	-16,3930	-0,0066	-0,3679	3,6994 E-04	3,5813 E-03	4,3887 E-04	
	Y	-	16,3930	0,0066	0,3679	-3,6994 E-04	-3,5813 E-03	-4,3887 E-04	
00948	X	+	-18,0344	0,0355	-0,5441	-6,8921 E-04	2,8663 E-03	8,4678 E-04	
	X	-	18,0344	-0,0355	0,5441	6,8921 E-04	-2,8663 E-03	-8,4678 E-04	
	Y	+	-16,3455	0,0322	-0,4932	-6,2466 E-04	2,5979 E-03	7,6748 E-04	
	Y	-	16,3455	-0,0322	0,4932	6,2466 E-04	-2,5979 E-03	-7,6748 E-04	
00949	X	+	-17,9828	-0,0538	-0,2003	1,4518 E-03	3,9519 E-03	-2,7036 E-04	
	X	-	17,9828	0,0538	0,2003	-1,4518 E-03	-3,9519 E-03	2,7036 E-04	
	Y	+	-16,2987	-0,0488	-0,1816	1,3159 E-03	3,5818 E-03	-2,4504 E-04	
	Y	-	16,2987	0,0488	0,1816	-1,3159 E-03	-3,5818 E-03	2,4504 E-04	
00950	X	+	-18,1626	0,1272	-0,3230	2,2738 E-03	-4,4456 E-03	2,2393 E-03	
	X	-	18,1626	-0,1272	0,3230	-2,2738 E-03	4,4456 E-03	-2,2393 E-03	
	Y	+	-16,4617	0,1153	-0,2928	2,0609 E-03	-4,0292 E-03	2,0296 E-03	
	Y	-	16,4617	-0,1153	0,2928	-2,0609 E-03	4,0292 E-03	-2,0296 E-03	
00951	X	+	-18,1148	0,1470	-0,6526	-8,3573 E-04	-2,8674 E-04	1,2241 E-03	
	X	-	18,1148	-0,1470	0,6526	8,3573 E-04	2,8674 E-04	-1,2241 E-03	
	Y	+	-16,4184	0,1332	-0,5915	-7,5746 E-04	-2,5988 E-04	1,1095 E-03	
	Y	-	16,4184	-0,1332	0,5915	7,5746 E-04	2,5988 E-04	-1,1095 E-03	
00952	X	+	-17,9769	0,1531	-0,5751	-9,7647 E-04	-1,551 E-03	8,7227 E-04	
	X	-	17,9769	-0,1531	0,5751	9,7647 E-04	1,551 E-03	-8,7227 E-04	
	Y	+	-16,2933	0,1388	-0,5212	-8,8503 E-04	-1,4057 E-03	7,9058 E-04	
	Y	-	16,2933	-0,1388	0,5212	8,8503 E-04	1,4057 E-03	-7,9058 E-04	
00953	X	+	-18,0236	0,0327	0,4445	-3,7304 E-03	2,6006 E-03	-2,7837 E-04	
	X	-	18,0236	-0,0327	-0,4445	3,7304 E-03	-2,6006 E-03	2,7837 E-04	
	Y	+	-16,3357	0,0297	0,4028	-3,3811 E-03	2,3571 E-03	-2,523 E-04	
	Y	-	16,3357	-0,0297	-0,4028	3,3811 E-03	-2,3571 E-03	2,523 E-04	
00954	X	+	-17,9956	-0,0196	-0,2188	-1,5712 E-04	4,532 E-03	3,9674 E-04	
	X	-	17,9956	0,0196	0,2188	1,5712 E-04	-4,532 E-03	-3,9674 E-04	
	Y	+	-16,3103	-0,0177	-0,1983	-1,4241 E-04	4,1076 E-03	3,5958 E-04	
	Y	-	16,3103	0,0177	0,1983	1,4241 E-04	-4,1076 E-03	-3,5958 E-04	
00955	X	+	-18,2316	0,2221	-0,3775	-8,3605 E-04	-5,1955 E-03	1,1866 E-04	
	X	-	18,2316	-0,2221	0,3775	8,3605 E-04	5,1955 E-03	-1,1866 E-04	
	Y	+	-16,5243	0,2013	-0,3421	-7,5776 E-04	-4,7089 E-03	1,0754 E-04	
	Y	-	16,5243	-0,2013	0,3421	7,5776 E-04	4,7089 E-03	-1,0754 E-04	
00956	X	+	-18,2289	-0,0212	0,3521	-1,4889 E-04	-5,2951 E-03	-6,5633 E-04	
	X	-	18,2289	0,0212	-0,3521	1,4889 E-04	5,2951 E-03	6,5633 E-04	
	Y	+	-16,5218	-0,0192	0,3191	-1,3495 E-04	-4,7992 E-03	-5,9486 E-04	
	Y	-	16,5218	0,0192	-0,3191	1,3495 E-04	4,7992 E-03	5,9486 E-04	
00957	X	+	-17,9685	-0,0585	0,5440	3,4498 E-04	-1,4892 E-03	-2,9066 E-04	
	X	-	17,9685	0,0585	-0,5440	-3,4498 E-04	1,4892 E-03	2,9066 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]	
00958	Y	+	-16,2858	-0,0530	0,4931	3,1267 E-04	-1,3497 E-03	-2,6344 E-04	
	Y	-	16,2858	0,0530	-0,4931	-3,1267 E-04	1,3497 E-03	2,6344 E-04	
	X	+	-17,9332	0,3258	-0,4901	4,6759 E-03	-1,0967 E-03	-4,9626 E-04	
	X	-	17,9332	-0,3258	0,4901	-4,6759 E-03	1,0967 E-03	4,9626 E-04	
	Y	+	-16,2538	0,2953	-0,4442	4,238 E-03	-9,9396 E-04	-4,4979 E-04	
	Y	-	16,2538	-0,2953	0,4442	-4,238 E-03	9,9396 E-04	4,4979 E-04	
00959	X	+	-17,9695	-0,2215	0,4806	-5,1825 E-03	-9,5621 E-04	-1,6177 E-03	
	X	-	17,9695	0,2215	-0,4806	5,1825 E-03	9,5621 E-04	1,6177 E-03	
	Y	+	-16,2867	-0,2007	0,4356	-4,6972 E-03	-8,6667 E-04	-1,4662 E-03	
	Y	-	16,2867	0,2007	-0,4356	4,6972 E-03	8,6667 E-04	1,4662 E-03	
00960	X	+	-18,0899	0,0741	0,5418	-5,8884 E-03	-2,1445 E-04	-5,4804 E-04	
	X	-	18,0899	-0,0741	-0,5418	5,8884 E-03	2,1445 E-04	5,4804 E-04	
	Y	+	-16,3958	0,0671	0,4911	-5,337 E-03	-1,9437 E-04	-4,9672 E-04	
	Y	-	16,3958	-0,0671	-0,4911	5,337 E-03	1,9437 E-04	4,9672 E-04	
00961	X	+	-18,0582	0,0712	-0,3561	2,7966 E-03	3,4539 E-03	1,2885 E-03	
	X	-	18,0582	-0,0712	0,3561	-2,7966 E-03	-3,4539 E-03	-1,2885 E-03	
	Y	+	-16,3670	0,0646	-0,3228	2,5347 E-03	3,1304 E-03	1,1679 E-03	
	Y	-	16,3670	-0,0646	0,3228	-2,5347 E-03	-3,1304 E-03	-1,1679 E-03	
00962	X	+	-18,0122	0,2159	-0,5540	6,0467 E-03	1,0081 E-03	-1,7716 E-03	
	X	-	18,0122	-0,2159	0,5540	-6,0467 E-03	-1,0081 E-03	1,7716 E-03	
	Y	+	-16,3253	0,1957	-0,5021	5,4804 E-03	9,1369 E-04	1,6057 E-03	
	Y	-	16,3253	-0,1957	0,5021	-5,4804 E-03	-9,1369 E-04	-1,6057 E-03	
00963	X	+	-18,0715	-0,0349	-0,0146	-1,7057 E-05	4,1196 E-03	1,0274 E-03	
	X	-	18,0715	0,0349	0,0146	1,7057 E-05	-4,1196 E-03	-1,0274 E-03	
	Y	+	-16,3791	-0,0317	-0,0132	-1,546 E-05	3,7338 E-03	9,3115 E-04	
	Y	-	16,3791	0,0317	0,0132	1,546 E-05	-3,7338 E-03	-9,3115 E-04	
00964	X	+	-18,0447	-0,0702	0,6059	1,3078 E-03	1,2207 E-03	9,9984 E-05	
	X	-	18,0447	0,0702	-0,6059	-1,3078 E-03	-1,2207 E-03	-9,9984 E-05	
	Y	+	-16,3548	-0,0636	0,5492	1,1853 E-03	1,1063 E-03	9,062 E-05	
	Y	-	16,3548	0,0636	-0,5492	-1,1853 E-03	-1,1063 E-03	-9,062 E-05	
00965	X	+	-18,0496	0,0626	-0,6375	-1,1169 E-03	1,2893 E-03	9,9011 E-04	
	X	-	18,0496	-0,0626	0,6375	1,1169 E-03	-1,2893 E-03	-9,9011 E-04	
	Y	+	-16,3592	0,0567	-0,5778	-1,0123 E-03	1,1685 E-03	8,9739 E-04	
	Y	-	16,3592	-0,0567	0,5778	1,0123 E-03	-1,1685 E-03	-8,9739 E-04	
00966	X	+	-17,9862	-0,0120	0,1569	-1,4339 E-03	3,9919 E-03	-4,2336 E-04	
	X	-	17,9862	0,0120	-0,1569	1,4339 E-03	-3,9919 E-03	4,2336 E-04	
	Y	+	-16,3018	-0,0109	0,1422	-1,2996 E-03	3,6181 E-03	-3,8371 E-04	
	Y	-	16,3018	0,0109	-0,1422	1,2996 E-03	-3,6181 E-03	3,8371 E-04	
00967	X	+	-18,0323	-0,2121	0,5268	-5,6846 E-03	1,1364 E-03	9,7419 E-04	
	X	-	18,0323	0,2121	-0,5268	5,6846 E-03	-1,1364 E-03	-9,7419 E-04	
	Y	+	-16,3436	-0,1923	0,4774	-5,1522 E-03	1,03 E-03	8,8296 E-04	
	Y	-	16,3436	0,1923	-0,4774	5,1522 E-03	-1,03 E-03	-8,8296 E-04	
00968	X	+	-18,0641	-0,1188	0,3180	-2,6976 E-03	3,482 E-03	9,7259 E-04	
	X	-	18,0641	0,1188	-0,3180	2,6976 E-03	-3,482 E-03	-9,7259 E-04	
	Y	+	-16,3724	-0,1077	0,2882	-2,445 E-03	3,1559 E-03	8,815 E-04	
	Y	-	16,3724	0,1077	-0,2882	2,445 E-03	-3,1559 E-03	-8,815 E-04	
00969	X	+	-17,8262	-0,0121	0,0011	4,3131 E-05	-1,3712 E-02	-5,6801 E-04	
	X	-	17,8262	0,0121	-0,0011	-4,3131 E-05	1,3712 E-02	5,6801 E-04	
	Y	+	-16,1568	-0,0110	0,0010	3,9092 E-05	-1,2428 E-02	-5,1482 E-04	
	Y	-	16,1568	0,0110	-0,0010	-3,9092 E-05	1,2428 E-02	5,1482 E-04	
00970	X	+	-18,2421	-0,0140	0,0012	4,4449 E-05	-1,1071 E-02	9,557 E-04	
	X	-	18,2421	0,0140	-0,0012	-4,4449 E-05	1,1071 E-02	-9,557 E-04	
	Y	+	-16,5337	-0,0127	0,0010	4,0287 E-05	-1,0034 E-02	8,662 E-04	
	Y	-	16,5337	0,0127	-0,0010	-4,0287 E-05	1,0034 E-02	-8,662 E-04	
00971	X	+	-17,9536	-0,0479	0,2647	4,6796 E-04	4,4325 E-03	1,8813 E-04	
	X	-	17,9536	0,0479	-0,2647	-4,6796 E-04	-4,4325 E-03	-1,8813 E-04	
	Y	+	-16,2723	-0,0434	0,2399	4,2414 E-04	4,0174 E-03	1,7051 E-04	
	Y	-	16,2723	0,0434	-0,2399	-4,2414 E-04	-4,0174 E-03	-1,7051 E-04	
00972	X	+	-18,0644	-0,0392	0,0567	1,5586 E-04	4,6335 E-03	3,5367 E-05	
	X	-	18,0644	0,0392	-0,0567	-1,5586 E-04	-4,6335 E-03	-3,5367 E-05	
	Y	+	-16,3727	-0,0356	0,0514	1,4127 E-04	4,1996 E-03	3,2055 E-05	
	Y	-	16,3727	0,0356	-0,0514	-1,4127 E-04	-4,1996 E-03	-3,2055 E-05	
00973	X	+	-17,9852	-0,0865	0,5882	9,3971 E-04	2,8708 E-03	4,1639 E-04	
	X	-	17,9852	0,0865	-0,5882	-9,3971 E-04	-2,8708 E-03	-4,1639 E-04	
	Y	+	-16,3009	-0,0784	0,5331	8,5171 E-04	2,6019 E-03	3,7739 E-04	
	Y	-	16,3009	0,0784	-0,5331	-8,5171 E-04	-2,6019 E-03	-3,7739 E-04	
00974	X	+	-18,0457	-0,0399	0,4369	6,3709 E-04	3,9743 E-03	2,9278 E-05	
	X	-	18,0457	0,0399	-0,4369	-6,3709 E-04	-3,9743 E-03	-2,9278 E-05	
	Y	+	-16,3557	-0,0362	0,3960	5,7743 E-04	3,6021 E-03	2,6536 E-05	
	Y	-	16,3557	0,0362	-0,3960	-5,7743 E-04	-3,6021 E-03	-2,6536 E-05	
00975	X	+	-18,0546	-0,0910	0,6785	1,2105 E-03	-5,4465 E-04	-5,7304 E-04	
	X	-	18,0546	0,0910	-0,6785	-1,2105 E-03	5,4465 E-04	5,7304 E-04	
	Y	+	-16,3638	-0,0825	0,6150	1,0971 E-03	-4,9365 E-04	-5,1937 E-04	
	Y	-	16,3638	0,0825	-0,6150	-1,0971 E-03	4,9365 E-04	5,1937 E-04	
00976	X	+	-18,1333	0,0794	0,3377	-2,5699 E-03	-4,6952 E-03	1,3069 E-03	
	X	-	18,1333	-0,0794	-0,3377	2,5699 E-03	4,6952 E-03	-1,3069 E-03	
	Y	+	-16,4351	0,0719	0,3060	-2,3292 E-03	-4,2555 E-03	1,1845 E-03	
	Y	-	16,4351	-0,0719	-0,3060	2,3292 E-03	4,2555 E-03	-1,1845 E-03	
00977	X	+	-18,0068	-0,1756	-0,4354	4,8444 E-03	2,7155 E-03	-8,0706 E-04	
	X	-	18,0068	0,1756	0,4354	-4,8444 E-03	-2,7155 E-03	8,0706 E-04	
	Y	+	-16,3205	-0,1592	-0,3946	4,3908 E-03	2,4612 E-03	-7,3148 E-04	
	Y	-	16,3205	0,1592	0,3946	-4,3908 E-03	-2,4612 E-03	7,3148 E-04	
00978	X	+	-18,0832	-0,2121	0,5367	5,9067 E-03	-2,595 E-04	6,2404 E-04	
	X	-	18,0832	0,2121	-0,5367	-5,9067 E-03	2,595 E-04	-6,2404 E-04	
	Y	+	-16,3897	-0,1923	-0,4865	5,3535 E-03	-2,352 E-04	5,56 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]	
00979	Y	-	16,3897	0,1923	0,4865	-5,3535 E-03	2,352 E-04	-5,656 E-04	
	X	+	-18,0589	-0,0368	-0,3421	-1,5882 E-04	4,0599 E-03	6,9901 E-05	
	X	-	18,0589	0,0368	0,3421	1,5882 E-04	-4,0599 E-03	-6,9901 E-05	
	Y	+	-16,3677	-0,0333	-0,3100	-1,4395 E-04	3,6797 E-03	6,3355 E-05	
	Y	-	16,3677	0,0333	0,3100	1,4395 E-04	-3,6797 E-03	-6,3355 E-05	
00980	X	+	-18,0060	-0,0239	-0,4820	-4,6312 E-04	3,2767 E-04	3,2767 E-04	
	X	-	18,0060	0,0239	0,4820	4,6312 E-04	-2,9972 E-03	-3,2767 E-04	
	Y	+	-16,3198	-0,0216	-0,4369	-4,1975 E-04	2,7165 E-03	2,9698 E-04	
	Y	-	16,3198	0,0216	0,4369	4,1975 E-04	-2,7165 E-03	-2,9698 E-04	
	X	+	-17,9665	-0,0926	-0,1412	1,5316 E-03	4,0727 E-03	-6,6219 E-04	
00981	X	-	17,9665	0,0926	0,1412	-1,5316 E-03	-4,0727 E-03	6,6219 E-04	
	Y	+	-16,2840	-0,0839	-0,1279	1,3882 E-03	3,6913 E-03	-6,0017 E-04	
	Y	-	16,2840	0,0839	0,1279	-1,3882 E-03	-3,6913 E-03	6,0017 E-04	
	X	+	-18,1920	-0,0901	-0,3070	2,6889 E-03	-4,2104 E-03	1,2968 E-03	
	X	-	18,1920	0,0901	0,3070	-2,6889 E-03	4,2104 E-03	-1,2968 E-03	
00982	Y	+	-16,4883	-0,0817	-0,2783	2,4371 E-03	-3,8161 E-03	1,1754 E-03	
	Y	-	16,4883	0,0817	0,2783	-2,4371 E-03	3,8161 E-03	-1,1754 E-03	
	X	+	-18,0913	0,0286	-0,6041	-5,6855 E-04	-1,364 E-04	4,6814 E-04	
	X	-	18,0913	-0,0286	0,6041	5,6855 E-04	1,364 E-04	-4,6814 E-04	
	Y	+	-16,3971	0,0259	-0,5476	-5,153 E-04	-1,2363 E-04	4,243 E-04	
00983	Y	-	16,3971	-0,0259	0,5476	5,153 E-04	1,2363 E-04	-4,243 E-04	
	X	+	-17,9608	0,0071	-0,5361	-5,695 E-04	-1,3783 E-03	-5,9709 E-06	
	X	-	17,9608	-0,0071	0,5361	5,695 E-04	1,3783 E-03	5,9709 E-06	
	Y	+	-16,2788	0,0065	-0,4859	-5,1617 E-04	-1,2492 E-03	-5,4118 E-06	
	Y	-	16,2788	-0,0065	0,4859	5,1617 E-04	1,2492 E-03	5,4118 E-06	
00985	X	+	-17,9843	0,0346	0,5098	-3,9164 E-03	2,5391 E-03	-3,292 E-04	
	X	-	17,9843	-0,0346	-0,5098	3,9164 E-03	-2,5391 E-03	3,292 E-04	
	Y	+	-16,3001	0,0313	0,4620	-3,5496 E-03	2,3013 E-03	-2,9837 E-04	
	Y	-	16,3001	-0,0313	-0,4620	3,5496 E-03	-2,3013 E-03	2,9837 E-04	
	X	+	-17,9615	-0,0390	-0,1471	1,1147 E-05	4,619 E-03	5,1211 E-05	
00986	X	-	17,9615	0,0390	0,1471	-1,1147 E-05	-4,619 E-03	-5,1211 E-05	
	Y	+	-16,2794	-0,0354	-0,1333	1,0103 E-05	4,1864 E-03	4,6415 E-05	
	Y	-	16,2794	0,0354	0,1333	-1,0103 E-05	-4,1864 E-03	-4,6415 E-05	
	X	+	-18,2134	0,0145	-0,3419	-3,8493 E-04	-5,0597 E-03	-1,083 E-03	
	X	-	18,2134	-0,0145	0,3419	3,8493 E-04	5,0597 E-03	1,083 E-03	
00987	Y	+	-16,5077	0,0132	-0,3099	-3,4888 E-04	-4,5858 E-03	-9,8158 E-04	
	Y	-	16,5077	-0,0132	0,3099	3,4888 E-04	4,5858 E-03	9,8158 E-04	
	X	+	-18,1732	-0,0094	0,3806	-1,4782 E-04	-5,7473 E-03	-5,5166 E-04	
	X	-	18,1732	0,0094	-0,3806	1,4782 E-04	5,7473 E-03	5,5166 E-04	
	Y	+	-16,4713	-0,0085	0,3450	-1,3398 E-04	-5,2091 E-03	-4,9999 E-04	
00988	Y	-	16,4713	0,0085	-0,3450	1,3398 E-04	5,2091 E-03	4,9999 E-04	
	X	+	-17,9009	-0,0432	0,5837	3,2275 E-04	-1,8343 E-03	-1,891 E-04	
	X	-	17,9009	0,0432	-0,5837	-3,2275 E-04	1,8343 E-03	1,891 E-04	
	Y	+	-16,2245	-0,0392	0,5290	2,9252 E-04	-1,6625 E-03	-1,7139 E-04	
	Y	-	16,2245	0,0392	-0,5290	-2,9252 E-04	1,6625 E-03	1,7139 E-04	
00990	X	+	-17,9593	0,1563	-0,4759	5,0159 E-03	-8,9243 E-04	-1,1487 E-03	
	X	-	17,9593	-0,1563	0,4759	-5,0159 E-03	8,9243 E-04	1,1487 E-03	
	Y	+	-16,2774	0,1417	-0,4314	4,5461 E-03	-8,0886 E-04	-1,0411 E-03	
	Y	-	16,2774	-0,1417	0,4314	-4,5461 E-03	8,0886 E-04	1,0411 E-03	
	X	+	-17,9037	-0,2309	0,5162	-5,4228 E-03	-1,2499 E-03	-1,7707 E-03	
00991	X	-	17,9037	0,2309	-0,5162	5,4228 E-03	1,2499 E-03	1,7707 E-03	
	Y	+	-16,2271	-0,2093	0,4678	-4,915 E-03	-1,1329 E-03	-1,6048 E-03	
	Y	-	16,2271	0,2093	-0,4678	4,915 E-03	1,1329 E-03	1,6048 E-03	
	X	+	-18,0416	0,0767	0,5950	-6,1521 E-03	-3,9616 E-04	-5,5453 E-04	
	X	-	18,0416	-0,0767	-0,5950	6,1521 E-03	3,9616 E-04	5,5453 E-04	
00992	Y	+	-16,3521	0,0695	0,5393	-5,5759 E-03	-3,5906 E-04	-5,026 E-04	
	Y	-	16,3521	-0,0695	-0,5393	5,5759 E-03	3,5906 E-04	5,026 E-04	
	X	+	-18,0526	0,0177	-0,3106	2,9943 E-03	3,6042 E-03	8,3207 E-04	
	X	-	18,0526	-0,0177	0,3106	-2,9943 E-03	-3,6042 E-03	-8,3207 E-04	
	Y	+	-16,3620	0,0160	-0,2815	2,7139 E-03	3,2666 E-03	7,5414 E-04	
00993	Y	-	16,3620	-0,0160	0,2815	-2,7139 E-03	-3,2666 E-03	-7,5414 E-04	
	X	+	-18,0228	0,1099	-0,5232	6,2701 E-03	1,1849 E-03	1,126 E-03	
	X	-	18,0228	-0,1099	0,5232	-6,2701 E-03	-1,1849 E-03	-1,126 E-03	
	Y	+	-16,3349	0,0996	-0,4742	5,6829 E-03	1,0739 E-03	1,0205 E-03	
	Y	-	16,3349	-0,0996	0,4742	-5,6829 E-03	-1,0739 E-03	-1,0205 E-03	
00995	X	+	-18,0505	-0,0566	0,0422	3,1163 E-05	4,2137 E-03	8,0519 E-04	
	X	-	18,0505	0,0566	-0,0422	-3,1163 E-05	-4,2137 E-03	-8,0519 E-04	
	Y	+	-16,3601	-0,0513	0,0382	2,8245 E-05	3,8191 E-03	7,2979 E-04	
	Y	-	16,3601	0,0513	-0,0382	-2,8245 E-05	-3,8191 E-03	-7,2979 E-04	
	X	+	-17,9891	-0,0478	0,6680	1,3577 E-03	1,3142 E-04	1,3142 E-04	
00996	X	-	17,9891	0,0478	-0,6680	-1,3577 E-03	-1,0687 E-03	-1,3142 E-04	
	Y	+	-16,3045	-0,0434	0,6055	1,2306 E-03	9,6859 E-04	1,1911 E-04	
	Y	-	16,3045	0,0434	-0,6055	-1,2306 E-03	-9,6859 E-04	-1,1911 E-04	
	X	+	-18,0288	-0,0141	-0,5847	-7,9759 E-04	1,4251 E-03	3,8409 E-04	
	X	-	18,0288	0,0141	0,5847	7,9759 E-04	-1,4251 E-03	-3,8409 E-04	
00997	Y	+	-16,3404	-0,0127	-0,5300	-7,229 E-04	3,4812 E-04	3,4812 E-04	
	Y	-	16,3404	0,0127	0,5300	7,229 E-04	-1,2916 E-03	-3,4812 E-04	
	X	+	-17,9578	-0,0225	0,2237	-1,5142 E-03	4,0393 E-03	-6,2975 E-04	
	X	-	17,9578	0,0225	-0,2237	1,5142 E-03	-4,0393 E-03	6,2975 E-04	
	Y	+	-16,2761	-0,0204	0,2027	-1,3724 E-03	3,661 E-03	-5,7077 E-04	
00998	Y	-	16,2761	0,0204	-0,2027	1,3724 E-03	-3,661 E-03	5,7077 E-04	
	X	+	-17,9814	-0,2228	0,5812	-5,9584 E-03	1,0222 E-03	1,0259 E-03	
	X	-	17,9814	0,2228	-0,5812	5,9584 E-03	-1,0222 E-03	-1,0259 E-03	
	Y	+	-16,2974	-0,2019	0,5268	-5,4004 E-03	9,2648 E-04	9,2986 E-04	
	Y	-	16,2974	0,2019	-0,5268	5,4004 E-03	-9,2648 E-04	-9,2986 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]	
01000	X	+	-18,0276	-0,1281	0,3783	-2,7857 E-03	3,4786 E-03	9,2542 E-04	
	X	-	18,0276	0,1281	-0,3783	2,7857 E-03	-3,4786 E-03	-9,2542 E-04	
	Y	+	-16,3394	-0,1161	0,3429	-2,5248 E-03	3,1529 E-03	8,3875 E-04	
	Y	-	16,3394	0,1161	-0,3429	2,5248 E-03	-3,1529 E-03	-8,3875 E-04	
01001	X	+	-17,6520	-0,0360	0,0133	6,7684 E-05	-1,2787 E-02	-3,6771 E-04	
	X	-	17,6520	0,0360	-0,0133	-6,7684 E-05	1,2787 E-02	3,6771 E-04	
	Y	+	-15,9989	-0,0326	0,0120	6,1345 E-05	-1,1589 E-02	-3,3327 E-04	
	Y	-	15,9989	0,0326	-0,0120	-6,1345 E-05	1,1589 E-02	3,3327 E-04	
01002	X	+	-18,0482	-0,0387	0,0134	5,9711 E-05	-1,1655 E-02	1,4225 E-03	
	X	-	18,0482	0,0387	-0,0134	-5,9711 E-05	1,1655 E-02	-1,4225 E-03	
	Y	+	-16,3580	-0,0351	0,0122	5,4119 E-05	-1,0563 E-02	1,2893 E-03	
	Y	-	16,3580	0,0351	-0,0122	-5,4119 E-05	1,0563 E-02	-1,2893 E-03	
01003	X	+	-17,8178	0,0009	0,1843	1,6106 E-05	4,5291 E-03	1,4747 E-04	
	X	-	17,8178	-0,0009	-0,1843	-1,6106 E-05	-4,5291 E-03	-1,4747 E-04	
	Y	+	-16,1492	0,0008	0,1671	1,4598 E-05	4,105 E-03	1,3366 E-04	
	Y	-	16,1492	-0,0008	-0,1671	-1,4598 E-05	-4,105 E-03	-1,3366 E-04	
01004	X	+	-17,9381	-0,0129	-0,0338	-2,3964 E-04	4,6647 E-03	4,867 E-05	
	X	-	17,9381	0,0129	0,0338	2,3964 E-04	-4,6647 E-03	-4,867 E-05	
	Y	+	-16,2583	-0,0117	-0,0306	-2,172 E-04	4,2279 E-03	4,4112 E-05	
	Y	-	16,2583	0,0117	0,0306	2,172 E-04	-4,2279 E-03	-4,4112 E-05	
01005	X	+	-17,8337	-0,0358	0,5238	2,732 E-04	3,1093 E-03	4,3622 E-04	
	X	-	17,8337	0,0358	-0,5238	-2,732 E-04	-3,1093 E-03	-4,3622 E-04	
	Y	+	-16,1636	-0,0324	0,4748	2,4762 E-04	2,8181 E-03	3,9536 E-04	
	Y	-	16,1636	0,0324	-0,4748	-2,4762 E-04	-2,8181 E-03	-3,9536 E-04	
01006	X	+	-17,9092	-0,0171	0,3563	4,4096 E-05	4,1394 E-03	9,9898 E-05	
	X	-	17,9092	0,0171	-0,3563	-4,4096 E-05	-4,1394 E-03	-9,9898 E-05	
	Y	+	-16,2320	-0,0155	0,3229	3,9967 E-05	3,7517 E-03	9,0543 E-05	
	Y	-	16,2320	0,0155	-0,3229	-3,9967 E-05	-3,7517 E-03	-9,0543 E-05	
01007	X	+	-17,8874	-0,0510	0,6416	6,6625 E-04	-2,0952 E-04	-3,0461 E-04	
	X	-	17,8874	0,0510	-0,6416	-6,6625 E-04	2,0952 E-04	3,0461 E-04	
	Y	+	-16,2123	-0,0462	0,5816	6,0385 E-04	-1,899 E-04	-2,7608 E-04	
	Y	-	16,2123	0,0462	-0,5816	-6,0385 E-04	1,899 E-04	2,7608 E-04	
01008	X	+	-17,9358	0,0638	0,3314	-2,5981 E-03	-3,9845 E-03	1,381 E-03	
	X	-	17,9358	-0,0638	-0,3314	2,5981 E-03	3,9845 E-03	-1,381 E-03	
	Y	+	-16,2561	0,0578	0,3004	-2,3548 E-03	-3,6114 E-03	1,2516 E-03	
	Y	-	16,2561	-0,0578	-0,3004	2,3548 E-03	3,6114 E-03	-1,2516 E-03	
01009	X	+	-17,9055	-0,1799	-0,5120	4,841 E-03	2,5061 E-03	-9,2151 E-04	
	X	-	17,9055	0,1799	0,5120	-4,841 E-03	-2,5061 E-03	9,2151 E-04	
	Y	+	-16,2287	-0,1631	-0,4640	4,3877 E-03	2,2714 E-03	-8,3521 E-04	
	Y	-	16,2287	0,1631	0,4640	-4,3877 E-03	-2,2714 E-03	8,3521 E-04	
01010	X	+	-17,9996	-0,2211	-0,5870	5,9154 E-03	-6,2863 E-04	6,7975 E-04	
	X	-	17,9996	0,2211	0,5870	-5,9154 E-03	6,2863 E-04	-6,7975 E-04	
	Y	+	-16,3139	-0,2004	-0,5320	5,3615 E-03	-5,6975 E-04	6,1609 E-04	
	Y	-	16,3139	0,2004	0,5320	-5,3615 E-03	5,6975 E-04	-6,1609 E-04	
01011	X	+	-17,9440	-0,0103	-0,4288	4,8274 E-04	3,953 E-03	5,8789 E-05	
	X	-	17,9440	0,0103	0,4288	4,8274 E-04	-3,953 E-03	-5,8789 E-05	
	Y	+	-16,2635	-0,0094	-0,3887	4,3753 E-04	3,5828 E-03	5,3284 E-05	
	Y	-	16,2635	0,0094	0,3887	4,3753 E-04	-3,5828 E-03	-5,3284 E-05	
01012	X	+	-17,9033	0,0130	-0,5557	-7,1045 E-04	2,8267 E-03	2,7122 E-04	
	X	-	17,9033	-0,0130	0,5557	7,1045 E-04	-2,8267 E-03	-2,7122 E-04	
	Y	+	-16,2267	0,0118	-0,5037	-6,4392 E-04	2,562 E-03	2,4582 E-04	
	Y	-	16,2267	-0,0118	0,5037	6,4392 E-04	-2,562 E-03	-2,4582 E-04	
01013	X	+	-17,8478	-0,0859	-0,2316	1,4788 E-03	3,985 E-03	-7,5251 E-04	
	X	-	17,8478	0,0859	0,2316	-1,4788 E-03	-3,985 E-03	7,5251 E-04	
	Y	+	-16,1763	-0,0779	-0,2099	1,3403 E-03	3,6118 E-03	-6,8204 E-04	
	Y	-	16,1763	0,0779	0,2099	-1,3403 E-03	-3,6118 E-03	6,8204 E-04	
01014	X	+	-18,1243	-0,0856	-0,3232	2,6899 E-03	-4,4655 E-03	1,4538 E-03	
	X	-	18,1243	0,0856	0,3232	-2,6899 E-03	4,4655 E-03	-1,4538 E-03	
	Y	+	-16,4270	-0,0776	-0,2929	2,438 E-03	-4,0473 E-03	1,3176 E-03	
	Y	-	16,4270	0,0776	0,2929	-2,438 E-03	4,0473 E-03	-1,3176 E-03	
01015	X	+	-18,0061	0,0600	-0,6544	-7,8067 E-04	-4,8708 E-04	3,9519 E-04	
	X	-	18,0061	-0,0600	0,6544	7,8067 E-04	4,8708 E-04	-3,9519 E-04	
	Y	+	-16,3198	0,0544	-0,5931	-7,0757 E-04	-4,4146 E-04	3,5818 E-04	
	Y	-	16,3198	-0,0544	0,5931	7,0757 E-04	4,4146 E-04	-3,5818 E-04	
01016	X	+	-17,8689	0,0244	-0,5772	-7,5736 E-04	-1,796 E-03	-8,9554 E-05	
	X	-	17,8689	-0,0244	0,5772	7,5736 E-04	1,796 E-03	8,9554 E-05	
	Y	+	-16,1955	0,0221	-0,5232	-6,8644 E-04	-1,6278 E-03	-8,1167 E-05	
	Y	-	16,1955	-0,0221	0,5232	6,8644 E-04	1,6278 E-03	8,1167 E-05	
01017	X	+	-17,8281	0,0447	0,4297	-4,1799 E-03	2,7506 E-03	-2,3289 E-04	
	X	-	17,8281	-0,0447	-0,4297	4,1799 E-03	-2,7506 E-03	2,3289 E-04	
	Y	+	-16,1585	0,0405	0,3894	-3,7885 E-03	2,493 E-03	-2,1108 E-04	
	Y	-	16,1585	-0,0405	-0,3894	3,7885 E-03	-2,493 E-03	2,1108 E-04	
01018	X	+	-17,8424	0,0039	-0,2302	-3,708 E-04	4,5814 E-03	1,202 E-05	
	X	-	17,8424	-0,0039	0,2302	3,708 E-04	-4,5814 E-03	1,302 E-05	
	Y	+	-16,1714	0,0035	-0,2087	-3,3608 E-04	4,1524 E-03	-1,18 E-05	
	Y	-	16,1714	-0,0035	0,2087	3,3608 E-04	-4,1524 E-03	1,18 E-05	
01019	X	+	-18,1447	0,0331	-0,3576	-4,2558 E-04	-5,3313 E-03	-1,3147 E-03	
	X	-	18,1447	-0,0331	0,3576	4,2558 E-04	5,3313 E-03	1,3147 E-03	
	Y	+	-16,4455	0,0300	-0,3241	-3,8572 E-04	-4,832 E-03	-1,1916 E-03	
	Y	-	16,4455	-0,0300	0,3241	3,8572 E-04	4,832 E-03	1,1916 E-03	
01020	X	+	-17,9911	-0,0091	0,3810	-3,8106 E-04	-5,1961 E-03	-4,7937 E-05	
	X	-	17,9911	0,0091	-0,3810	3,8106 E-04	5,1961 E-03	4,7937 E-05	
	Y	+	-16,3062	-0,0082	0,3453	-3,4538 E-04	-4,7094 E-03	-4,3448 E-05	
	Y	-	16,3062	0,0082	-0,3453	3,4538 E-04	4,7094 E-03	4,3448 E-05	
	X	+	-17,7434	-0,0443	0,5581	-1,456 E-04	-1,5537 E-03	2,2779 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]		
01021	X	-	17,7434	0,0443	-0,5581	1,456 E-04	1,5537 E-03	-2,2779 E-05		
	Y	+	-16,0817	-0,0401	0,5058	-1,3197 E-04	-1,4082 E-03	2,0645 E-05		
	Y	-	16,0817	0,0401	-0,5058	1,3197 E-04	1,4082 E-03	-2,0645 E-05		
01022	X	+	-17,8678	0,1495	-0,5167	4,964 E-03	-1,3114 E-03	-9,8455 E-04		
	X	-	17,8678	-0,1495	0,5167	-4,964 E-03	1,3114 E-03	9,8455 E-04		
	Y	+	-16,1945	0,1355	-0,4683	4,4991 E-03	-1,1886 E-03	-8,9235 E-04		
01023	Y	-	16,1945	-0,1355	0,4683	-4,4991 E-03	1,1886 E-03	8,9235 E-04		
	X	+	-17,7381	-0,2561	0,4759	-5,6766 E-03	-8,5939 E-04	-1,7785 E-03		
	X	-	17,7381	0,2561	-0,4759	5,6766 E-03	8,5939 E-04	1,7785 E-03		
01024	Y	+	-16,0769	-0,2321	0,4314	-5,145 E-03	-7,7891 E-04	-1,612 E-03		
	Y	-	16,0769	0,2321	-0,4314	5,145 E-03	7,7891 E-04	1,612 E-03		
	X	+	-17,8650	0,0723	0,5426	-6,4579 E-03	-3,3662 E-05	-3,9631 E-04		
01025	X	-	17,8650	-0,0723	-0,5426	6,4579 E-03	3,3662 E-05	3,9631 E-04		
	Y	+	-16,1920	0,0656	0,4918	-5,8532 E-03	-3,051 E-05	-3,592 E-04		
	Y	-	16,1920	-0,0656	-0,4918	5,8532 E-03	3,051 E-05	3,592 E-04		
01026	X	+	-17,9366	0,0182	-0,4030	2,9846 E-03	3,4494 E-03	7,5559 E-04		
	X	-	17,9366	-0,0182	0,4030	-2,9846 E-03	-3,4494 E-03	-7,5559 E-04		
	Y	+	-16,2569	0,0165	-0,3653	2,7051 E-03	3,1263 E-03	6,8483 E-04		
01027	Y	-	16,2569	-0,0165	0,3653	-2,7051 E-03	-3,1263 E-03	-6,8483 E-04		
	X	+	-17,9188	0,1011	-0,5959	6,2404 E-03	9,1267 E-04	1,0457 E-03		
01028	X	-	17,9188	-0,1011	0,5959	-6,2404 E-03	-9,1267 E-04	-1,0457 E-03		
	Y	+	-16,2407	0,0916	-0,5401	5,656 E-03	8,272 E-04	9,4777 E-04		
	Y	-	16,2407	-0,0916	0,5401	-5,656 E-03	-8,272 E-04	-9,4777 E-04		
01029	X	+	-17,9219	-0,0531	-0,0590	-1,1901 E-04	4,194 E-03	8,2954 E-04		
	X	-	17,9219	0,0531	0,0590	1,1901 E-04	-4,194 E-03	-8,2954 E-04		
	Y	+	-16,2435	-0,0481	-0,0534	-1,0787 E-04	3,8012 E-03	7,5185 E-04		
01030	Y	-	16,2435	0,0481	0,0534	1,0787 E-04	-3,8012 E-03	-7,5185 E-04		
	X	+	-17,8420	-0,0354	0,6094	7,6957 E-04	1,3938 E-03	2,56 E-04		
01031	X	-	17,8420	0,0354	-0,6094	-7,6957 E-04	-1,3938 E-03	-2,56 E-04		
	Y	+	-16,1711	-0,0321	0,5524	6,975 E-04	1,2632 E-03	2,3203 E-04		
	Y	-	16,1711	0,0321	-0,5524	-6,975 E-04	-1,2632 E-03	-2,3203 E-04		
01032	X	+	-17,9248	0,0095	-0,6559	-1,0298 E-03	1,189 E-03	3,384 E-04		
01033	X	-	17,9248	-0,0095	0,6559	1,0298 E-03	-1,189 E-03	-3,384 E-04		
	Y	+	-16,2462	0,0086	-0,5944	-9,3336 E-04	1,0777 E-03	3,0671 E-04		
	Y	-	16,2462	-0,0086	0,5944	9,3336 E-04	-1,0777 E-03	-3,0671 E-04		
01034	X	+	-17,8203	-0,0101	0,1313	-1,7481 E-03	4,0901 E-03	-6,4995 E-04		
01035	X	-	17,8203	0,0101	-0,1313	1,7481 E-03	-4,0901 E-03	6,4995 E-04		
	Y	+	-16,1514	-0,0092	0,1190	-1,5844 E-03	3,7071 E-03	-5,8908 E-04		
	Y	-	16,1514	0,0092	-0,1190	1,5844 E-03	-3,7071 E-03	5,8908 E-04		
01036	X	+	-17,8276	-0,2376	0,5046	-6,3484 E-03	1,3329 E-03	1,1837 E-03		
01037	X	-	17,8276	0,2376	-0,5046	6,3484 E-03	-1,3329 E-03	-1,1837 E-03		
	Y	+	-16,1581	-0,2153	0,4574	-5,7539 E-03	1,2081 E-03	1,0729 E-03		
	Y	-	16,1581	0,2153	-0,4574	5,7539 E-03	-1,2081 E-03	-1,0729 E-03		
01038	X	+	-17,8867	-0,1307	0,2824	-3,0205 E-03	3,6012 E-03	1,027 E-03		
01039	X	-	17,8867	0,1307	-0,2824	3,0205 E-03	-3,6012 E-03	-1,027 E-03		
	Y	+	-16,2117	-0,1184	0,2560	-2,7376 E-03	3,2639 E-03	9,3083 E-04		
	Y	-	16,2117	0,1184	-0,2560	2,7376 E-03	-3,2639 E-03	-9,3083 E-04		
01040	X	+	-16,9617	0,0768	0,0087	-1,822 E-04	-3,2844 E-02	-2,3067 E-03		
01041	X	-	16,9617	-0,0768	-0,0087	1,822 E-04	3,2844 E-02	2,3067 E-03		
	Y	+	-15,3733	0,0696	0,0079	-1,6514 E-04	-2,9768 E-02	-2,0907 E-03		
	Y	-	15,3733	-0,0696	-0,0079	1,6514 E-04	2,9768 E-02	2,0907 E-03		
01042	X	+	-18,0319	0,0840	0,0091	-1,7164 E-04	-2,3771 E-02	-1,0246 E-03		
01043	X	-	18,0319	-0,0840	-0,0091	1,7164 E-04	2,3771 E-02	1,0246 E-03		
	Y	+	-16,3432	0,0762	0,0083	-1,5556 E-04	-2,1545 E-02	-9,2862 E-04		
	Y	-	16,3432	-0,0762	-0,0083	1,5556 E-04	2,1545 E-02	9,2862 E-04		
01044	X	+	-17,4756	-0,1316	1,9716	1,0575 E-03	6,9519 E-03	2,4469 E-04		
01045	X	-	17,4756	0,1316	-1,9716	-1,0575 E-03	-6,9519 E-03	-2,4469 E-04		
	Y	+	-15,8390	-0,1192	1,7870	9,5845 E-04	6,3009 E-03	2,2178 E-04		
	Y	-	15,8390	0,1192	-1,7870	-9,5845 E-04	-6,3009 E-03	-2,2178 E-04		
01046	X	+	-17,6700	-0,1304	1,6028	3,5744 E-04	8,2877 E-03	2,9396 E-05		
01047	X	-	17,6700	0,1304	-1,6028	-3,5744 E-04	-8,2877 E-03	-2,9396 E-05		
	Y	+	-16,0152	-0,1182	1,4527	3,2396 E-04	7,5116 E-03	2,6643 E-05		
	Y	-	16,0152	0,1182	-1,4527	-3,2396 E-04	-7,5116 E-03	-2,6643 E-05		
01048	X	+	-17,5388	-0,1860	2,3674	1,6864 E-03	2,1121 E-03	4,9042 E-04		
01049	X	-	17,5388	0,1860	-2,3674	-1,6864 E-03	-2,1121 E-03	-4,9042 E-04		
	Y	+	-15,8963	-0,1686	2,1457	1,5285 E-03	1,9143 E-03	4,4449 E-04		
	Y	-	15,8963	0,1686	-2,1457	-1,5285 E-03	-1,9143 E-03	-4,4449 E-04		
01050	X	+	-17,5595	-0,1168	2,1927	1,0631 E-03	-1,6523 E-04	-1,5284 E-03		
01051	X	-	17,5595	0,1168	-2,1927	-1,0631 E-03	1,6523 E-04	1,5284 E-03		
	Y	+	-15,9151	-0,1058	1,9874	9,6358 E-04	5,1641 E-03	1,3853 E-03		
	Y	-	15,9151	0,1058	-1,9874	-9,6358 E-04	-5,1641 E-03	-1,3853 E-03		
01052	X	+	-17,6699	-0,1553	2,1514	2,1665 E-03	-5,7274 E-03	-1,5976 E-03		
01053	X	-	17,6699	0,1553	-2,1514	-2,1665 E-03	5,7274 E-03	1,5976 E-03		
	Y	+	-16,0151	-0,1408	1,9500	1,9636 E-03	-5,191 E-03	-1,448 E-03		
	Y	-	16,0151	0,1408	-1,9500	-1,9636 E-03	5,191 E-03	1,448 E-03		
01054	X	+	-17,8782	0,2338	0,9691	-6,1113 E-03	-1,6301 E-02	1,56 E-03		
01055	X	-	17,8782	-0,2338	-0,9691	6,1113 E-03	1,6301 E-02	-1,56 E-03		
	Y	+	-16,2040	0,2119	0,8784	-5,539 E-03	-1,4774 E-02	1,4139 E-03		
	Y	-	16,2040	-0,2119	-0,8784	5,539 E-03	1,4774 E-02	-1,4139 E-03		
01056	X	+	-17,5536	-0,3316	0,4771	4,3198 E-03	7,8459 E-03	-1,2656 E-03		
01057	X	-	17,5536	0,3316	-0,4771	-4,3198 E-03	-7,8459 E-03	1,2656 E-03		
	Y	+	-15,9097	-0,3006	0,4324	3,9152 E-03	7,1112 E-03	-1,1471 E-03		
	Y	-	15,9097	0,3006	-0,4324	-3,9152 E-03	-7,1112 E-03	1,1471 E-03		
01058	X	+	-17,6817	-0,3737	-0,0704	6,8734 E-03	4,2952 E-03	1,3124 E-03		
01059	X	-	17,6817	0,3737	0,0704	-6,8734 E-03	-4,2952 E-03	-1,3124 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]
01043	Y	+	-16,0258	-0,3387	-0,0638	6,2297 E-03	3,893 E-03	1,1895 E-03
	Y	-	16,0258	0,3387	0,0638	-6,2297 E-03	-3,893 E-03	-1,1895 E-03
	X	+	-17,7339	-0,1176	0,7951	-5,287 E-04	9,2245 E-03	2,4677 E-04
	X	-	17,7339	0,1176	-0,7951	5,287 E-04	-9,2245 E-03	-2,4677 E-04
	Y	+	-16,0731	-0,1066	0,7206	-4,7919 E-04	8,3606 E-03	2,2366 E-04
	Y	-	16,0731	0,1066	-0,7206	4,7919 E-04	-8,3606 E-03	-2,2366 E-04
01044	X	+	-17,5542	-0,0734	0,4520	-7,6497 E-04	8,3099 E-03	7,5674 E-04
	X	-	17,5542	0,0734	-0,4520	7,6497 E-04	-8,3099 E-03	-7,5674 E-04
	Y	+	-15,9103	-0,0666	0,4097	-6,9333 E-04	7,5316 E-03	6,8588 E-04
	Y	-	15,9103	0,0666	-0,4097	6,9333 E-04	-7,5316 E-03	-6,8588 E-04
01045	X	+	-17,4917	-0,1895	1,1911	-9,7541 E-04	8,3372 E-03	-1,1868 E-03
	X	-	17,4917	0,1895	-1,1911	9,7541 E-04	-8,3372 E-03	1,1868 E-03
	Y	+	-15,8536	-0,1717	1,0796	-8,8406 E-04	7,5564 E-03	-1,0756 E-03
	Y	-	15,8536	0,1717	-1,0796	8,8406 E-04	-7,5564 E-03	1,0756 E-03
01046	X	+	-17,8598	-0,1478	-0,1809	3,0973 E-03	-5,9023 E-04	2,3914 E-03
	X	-	17,8598	0,1478	0,1809	-3,0973 E-03	5,9023 E-04	-2,3914 E-03
	Y	+	-16,1873	-0,1339	-0,1640	2,8072 E-03	-5,3495 E-04	2,1675 E-03
	Y	-	16,1873	0,1339	0,1640	-2,8072 E-03	5,3495 E-04	-2,1675 E-03
01047	X	+	-17,6971	-0,0383	-0,1356	-1,3172 E-03	4,5849 E-03	1,0617 E-03
	X	-	17,6971	-0,0383	0,1356	1,3172 E-03	-4,5849 E-03	-1,0617 E-03
	Y	+	-16,0397	0,0347	-0,1229	-1,1938 E-03	4,1555 E-03	9,6228 E-04
	Y	-	16,0397	-0,0347	0,1229	1,1938 E-03	-4,1555 E-03	-9,6228 E-04
01048	X	+	-17,7044	-0,0132	-0,2905	-1,4529 E-03	2,7746 E-03	1,8779 E-04
	X	-	17,7044	0,0132	0,2905	1,4529 E-03	-2,7746 E-03	-1,8779 E-04
	Y	+	-16,0464	-0,0119	-0,2633	-1,3168 E-03	2,5148 E-03	1,702 E-04
	Y	-	16,0464	0,0119	0,2633	1,3168 E-03	-2,5148 E-03	-1,702 E-04
01049	X	+	-17,5485	0,0722	2,1843	-1,0853 E-02	1,6105 E-03	-7,4389 E-04
	X	-	17,5485	-0,0722	-2,1843	1,0853 E-02	-1,6105 E-03	7,4389 E-04
	Y	+	-15,9051	0,0655	1,9798	-9,8366 E-03	1,4597 E-03	-6,7423 E-04
	Y	-	15,9051	-0,0655	-1,9798	9,8366 E-03	-1,4597 E-03	6,7423 E-04
01050	X	+	-17,4821	-0,1157	1,2353	-9,0734 E-05	9,2594 E-03	1,9652 E-04
	X	-	17,4821	0,1157	-1,2353	9,0734 E-05	-9,2594 E-03	-1,9652 E-04
	Y	+	-15,8449	-0,1049	1,1196	-8,2236 E-05	8,3923 E-03	1,7812 E-04
	Y	-	15,8449	0,1049	-1,1196	8,2236 E-05	-8,3923 E-03	-1,7812 E-04
01051	X	+	-17,9033	0,0313	-0,2215	-6,2218 E-04	-1,5787 E-03	-1,8456 E-03
	X	-	17,9033	-0,0313	0,2215	6,2218 E-04	1,5787 E-03	1,8456 E-03
	Y	+	-16,2267	0,0284	-0,2008	-5,6391 E-04	-1,4309 E-03	-1,6728 E-03
	Y	-	16,2267	-0,0284	0,2008	5,6391 E-04	1,4309 E-03	1,6728 E-03
01052	X	+	-17,9078	0,0562	1,0584	-6,5006 E-04	-1,8702 E-02	-1,7622 E-03
	X	-	17,9078	-0,0562	-1,0584	6,5006 E-04	1,8702 E-02	1,7622 E-03
	Y	+	-16,2307	0,0509	0,9593	-5,8918 E-04	-1,6951 E-02	-1,5972 E-03
	Y	-	16,2307	-0,0509	-0,9593	5,8918 E-04	1,6951 E-02	1,5972 E-03
01053	X	+	-17,1485	-0,0588	1,7017	2,0729 E-04	-9,2276 E-03	-8,9577 E-04
	X	-	17,1485	0,0588	-1,7017	-2,0729 E-04	9,2276 E-03	8,9577 E-04
	Y	+	-15,5426	-0,0533	1,5423	1,8787 E-04	-8,3634 E-03	-8,1188 E-04
	Y	-	15,5426	0,0533	-1,5423	-1,8787 E-04	8,3634 E-03	8,1188 E-04
01054	X	+	-17,6964	0,1071	-0,2242	5,9591 E-03	3,2858 E-03	-4,595 E-04
	X	-	17,6964	-0,1071	0,2242	-5,9591 E-03	-3,2858 E-03	4,595 E-04
	Y	+	-16,0391	0,0971	-0,2032	5,401 E-03	2,978 E-03	-4,1647 E-04
	Y	-	16,0391	-0,0971	0,2032	-5,401 E-03	-2,978 E-03	4,1647 E-04
01055	X	+	-17,1890	-0,5387	1,5705	-1,2792 E-02	-7,8283 E-03	-5,1248 E-03
	X	-	17,1890	0,5387	-1,5705	1,2792 E-02	7,8283 E-03	5,1248 E-03
	Y	+	-15,5793	-0,4882	1,4234	-1,1594 E-02	-7,0952 E-03	-4,6449 E-03
	Y	-	15,5793	0,4882	-1,4234	1,1594 E-02	7,0952 E-03	4,6449 E-03
01056	X	+	-17,6774	0,1770	1,9731	-1,4684 E-02	-5,2979 E-03	-1,5173 E-03
	X	-	17,6774	-0,1770	-1,9731	1,4684 E-02	5,2979 E-03	1,5173 E-03
	Y	+	-16,0220	0,1604	1,7883	-1,3308 E-02	-4,8018 E-03	-1,3752 E-03
	Y	-	16,0220	-0,1604	-1,7883	1,3308 E-02	4,8018 E-03	1,3752 E-03
01057	X	+	-17,7228	-0,1823	0,7981	1,4487 E-03	8,4403 E-03	1,3654 E-03
	X	-	17,7228	0,1823	-0,7981	-1,4487 E-03	-8,4403 E-03	-1,3654 E-03
	Y	+	-16,0631	-0,1652	0,7233	1,313 E-03	7,6498 E-03	1,2375 E-03
	Y	-	16,0631	0,1652	-0,7233	-1,313 E-03	-7,6498 E-03	-1,2375 E-03
01058	X	+	-17,7384	-0,0262	0,1415	6,6434 E-03	6,1975 E-03	2,0213 E-03
	X	-	17,7384	0,0262	-0,1415	-6,6434 E-03	-6,1975 E-03	-2,0213 E-03
	Y	+	-16,0772	-0,0237	0,1283	6,0212 E-03	5,6172 E-03	1,832 E-03
	Y	-	16,0772	0,0237	-0,1283	-6,0212 E-03	-5,6172 E-03	-1,832 E-03
01059	X	+	-17,6483	-0,2991	1,5284	-4,1645 E-03	7,6077 E-03	1,435 E-03
	X	-	17,6483	0,2991	-1,5284	4,1645 E-03	-7,6077 E-03	-1,435 E-03
	Y	+	-15,9956	-0,2710	1,3853	-3,7745 E-03	6,8953 E-03	1,3006 E-03
	Y	-	15,9956	0,2710	-1,3853	3,7745 E-03	-6,8953 E-03	-1,3006 E-03
01060	X	+	-17,3785	-0,1068	2,3225	2,5543 E-03	-2,1294 E-03	-6,601 E-05
	X	-	17,3785	0,1068	-2,3225	-2,5543 E-03	2,1294 E-03	6,601 E-05
	Y	+	-15,7510	-0,0968	2,1050	2,3151 E-03	-1,93 E-03	-5,9828 E-05
	Y	-	15,7510	0,0968	-2,1050	-2,3151 E-03	1,93 E-03	5,9828 E-05
01061	X	+	-17,7506	-0,0679	0,0891	-1,483 E-03	6,5886 E-03	8,039 E-04
	X	-	17,7506	0,0679	-0,0891	1,483 E-03	-6,5886 E-03	-8,039 E-04
	Y	+	-16,0882	-0,0615	0,0807	-1,3441 E-03	5,9716 E-03	7,2861 E-04
	Y	-	16,0882	0,0615	-0,0807	1,3441 E-03	-5,9716 E-03	-7,2861 E-04
01062	X	+	-17,4788	-0,0500	1,8493	-6,8514 E-03	6,3207 E-03	-1,202 E-03
	X	-	17,4788	0,0500	-1,8493	6,8514 E-03	-6,3207 E-03	1,202 E-03
	Y	+	-15,8420	-0,0453	1,6761	-6,2098 E-03	5,7288 E-03	-1,0894 E-03
	Y	-	15,8420	0,0453	-1,6761	6,2098 E-03	-5,7288 E-03	1,0894 E-03
01063	X	+	-17,3938	-0,5982	2,1349	-1,5169 E-02	-2,0784 E-03	1,6569 E-03
	X	-	17,3938	0,5982	-2,1349	1,5169 E-02	2,0784 E-03	-1,6569 E-03
	Y	+	-15,7649	-0,5422	1,9350	-1,3749 E-02	-1,8838 E-03	1,5017 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]	
01064	Y	-	15,7649	0,5422	-1,9350	1,3749 E-02	1,8838 E-03	-1,5017 E-03	
	X	+	-17,5418	-0,4316	-2,0447	-8,9827 E-03	4,326 E-03	1,6913 E-03	
	X	-	17,5418	0,4316	-2,0447	8,9827 E-03	-4,326 E-03	-1,6913 E-03	
	Y	+	-15,8990	-0,3912	1,8532	-8,1415 E-03	3,9209 E-03	1,5329 E-03	
	Y	-	15,8990	0,3912	-1,8532	8,1415 E-03	-3,9209 E-03	-1,5329 E-03	
01065	X	+	-9,0161	-0,0037	-0,0127	-2,8422 E-05	-1,6435 E-02	-1,0529 E-03	
	X	-	9,0161	0,0037	0,0127	-2,8422 E-05	1,6435 E-02	1,0529 E-03	
	Y	+	-8,1718	-0,0033	-0,0115	2,5761 E-05	-1,4895 E-02	-9,5426 E-04	
	Y	-	8,1718	0,0033	0,0115	-2,5761 E-05	1,4895 E-02	9,5426 E-04	
	X	+	-9,5097	-0,0050	-0,0129	2,783 E-05	-1,461 E-02	1,1662 E-03	
01066	X	-	9,5097	0,0050	0,0129	-2,783 E-05	1,461 E-02	-1,1662 E-03	
	Y	+	-8,6191	-0,0045	-0,0117	2,5224 E-05	-1,3242 E-02	1,057 E-03	
	Y	-	8,6191	0,0045	0,0117	-2,5224 E-05	1,3242 E-02	-1,057 E-03	
	X	+	-8,9633	0,0380	0,0125	-2,0173 E-04	-3,3753 E-02	-1,0862 E-03	
	X	-	8,9633	-0,0380	-0,0125	2,0173 E-04	3,3753 E-02	1,0862 E-03	
01067	Y	+	-8,1239	0,0345	0,0113	-1,8284 E-04	-3,0592 E-02	-9,8451 E-04	
	Y	-	8,1239	-0,0345	-0,0113	1,8284 E-04	3,0592 E-02	9,8451 E-04	
	X	+	-10,3732	0,0475	0,0120	-2,0959 E-04	-3,7796 E-02	3,304 E-03	
	X	-	10,3732	-0,0475	-0,0120	2,0959 E-04	3,7796 E-02	-3,304 E-03	
	Y	+	-9,4017	0,0431	0,0109	-1,8997 E-04	-3,4257 E-02	2,9946 E-03	
01068	Y	-	9,4017	-0,0431	-0,0109	1,8997 E-04	3,4257 E-02	-2,9946 E-03	
	X	+	-9,1690	-0,0867	-1,4896	-2,1745 E-04	1,1444 E-02	2,6276 E-04	
	X	-	9,1690	0,0867	1,4896	2,1745 E-04	-1,1444 E-02	-2,6276 E-04	
	Y	+	-8,3104	-0,0786	-1,3501	-1,9708 E-04	1,0372 E-02	2,3815 E-04	
	Y	-	8,3104	0,0786	1,3501	1,9708 E-04	-1,0372 E-02	-2,3815 E-04	
01070	X	+	-9,4632	-0,0915	-2,0062	-7,8657 E-04	1,053 E-02	1,1095 E-04	
	X	-	9,4632	0,0915	2,0062	7,8657 E-04	-1,053 E-02	-1,1095 E-04	
	Y	+	-8,5770	-0,0830	-1,8183	-7,1291 E-04	9,544 E-03	1,0056 E-04	
	Y	-	8,5770	0,0830	1,8183	7,1291 E-04	-9,544 E-03	-1,0056 E-04	
	X	+	-9,1519	-0,1439	-0,4982	8,8039 E-04	1,0684 E-02	6,0182 E-04	
01071	X	-	9,1519	0,1439	0,4982	-8,8039 E-04	-1,0684 E-02	-6,0182 E-04	
	Y	+	-8,2948	-0,1304	-0,4515	7,9794 E-04	9,6837 E-03	5,4546 E-04	
	Y	-	8,2948	0,1304	0,4515	-7,9794 E-04	-9,6837 E-03	-5,4546 E-04	
	X	+	-9,4513	-0,0967	-1,0177	3,6755 E-04	1,1721 E-02	-3,1666 E-06	
	X	-	9,4513	0,0967	1,0177	-3,6755 E-04	-1,1721 E-02	3,1666 E-06	
01072	Y	+	-8,5662	-0,0877	-0,9224	3,3313 E-04	1,0624 E-02	-2,87 E-06	
	Y	-	8,5662	0,0877	0,9224	-3,3313 E-04	-1,0624 E-02	2,87 E-06	
	X	+	-9,2188	-0,1446	0,2371	1,4536 E-03	5,8086 E-03	-1,0179 E-03	
	X	-	9,2188	0,1446	-0,2371	-1,4536 E-03	-5,8086 E-03	1,0179 E-03	
	Y	+	-8,3555	-0,1311	0,2149	1,3174 E-03	5,2646 E-03	-9,2254 E-04	
01073	Y	-	8,3555	0,1311	-0,2149	-1,3174 E-03	-5,2646 E-03	9,2254 E-04	
	X	+	-9,3417	0,1252	0,2799	-4,2106 E-03	-1,6293 E-03	1,5442 E-03	
	X	-	9,3417	-0,1252	-0,2799	4,2106 E-03	1,6293 E-03	-1,5442 E-03	
	Y	+	-8,4668	0,1135	0,2537	-3,8163 E-03	-1,4767 E-03	1,3996 E-03	
	Y	-	8,4668	-0,1135	-0,2537	3,8163 E-03	1,4767 E-03	-1,3996 E-03	
01075	X	+	-9,4535	-0,5587	-2,7086	1,6175 E-02	2,0466 E-03	-1,7715 E-03	
	X	-	9,4535	0,5587	2,7086	-1,6175 E-02	-2,0466 E-03	1,7715 E-03	
	Y	+	-8,5682	-0,5063	-2,4549	1,466 E-02	1,8549 E-03	-1,6056 E-03	
	Y	-	8,5682	0,5063	2,4549	-1,466 E-02	-1,8549 E-03	1,6056 E-03	
	X	+	-9,7087	-0,6037	-2,4177	1,7455 E-02	-7,6431 E-03	2,4168 E-03	
01076	X	-	9,7087	0,6037	2,4177	-1,7455 E-02	7,6431 E-03	-2,4168 E-03	
	Y	+	-8,7995	-0,5472	-2,1913	1,5821 E-02	-6,9273 E-03	2,1905 E-03	
	Y	-	8,7995	0,5472	2,1913	-1,5821 E-02	6,9273 E-03	-2,1905 E-03	
	X	+	-9,4251	-0,0835	-2,7742	1,0816 E-03	6,2784 E-03	2,9782 E-04	
	X	-	9,4251	0,0835	2,7742	-1,0816 E-03	-6,2784 E-03	-2,9782 E-04	
01077	Y	+	-8,5424	-0,0757	-2,5144	9,8029 E-04	5,6904 E-03	2,6993 E-04	
	Y	-	8,5424	0,0757	2,5144	-9,8029 E-04	-5,6904 E-03	-2,6993 E-04	
	X	+	-9,4655	-0,0214	-2,9197	-2,1215 E-03	2,6241 E-03	1,0749 E-03	
	X	-	9,4655	0,0214	2,9197	2,1215 E-03	-2,6241 E-03	-1,0749 E-03	
	Y	+	-8,5791	-0,0194	-2,6463	-1,9228 E-03	2,3783 E-03	9,7422 E-04	
01078	Y	-	8,5791	0,0194	2,6463	1,9228 E-03	-2,3783 E-03	-9,7422 E-04	
	X	+	-9,2815	-0,3714	-2,2994	7,8743 E-03	7,8351 E-03	-1,5088 E-03	
	X	-	9,2815	0,3714	2,2994	-7,8743 E-03	-7,8351 E-03	1,5088 E-03	
	Y	+	-8,4123	-0,3366	-2,0841	7,1369 E-03	7,1013 E-03	-1,3675 E-03	
	Y	-	8,4123	0,3366	2,0841	-7,1369 E-03	-7,1013 E-03	1,3675 E-03	
01080	X	+	-10,0415	-0,1816	-1,1620	7,6592 E-03	4,5592 E-03	-4,5592 E-03	
	X	-	10,0415	0,1816	1,1620	-7,6592 E-03	-4,5592 E-03	4,5592 E-03	
	Y	+	-9,1012	-0,1646	-1,0532	6,9419 E-03	1,6204 E-02	-4,1322 E-03	
	Y	-	9,1012	0,1646	1,0532	-6,9419 E-03	-1,6204 E-02	4,1322 E-03	
	X	+	-9,7511	0,1411	-2,6631	-1,985 E-03	-7,5485 E-03	1,5172 E-03	
01081	X	-	9,7511	-0,1411	2,6631	1,985 E-03	7,5485 E-03	-1,5172 E-03	
	Y	+	-8,8379	0,1279	-2,4137	-1,7991 E-03	-6,8416 E-03	1,3751 E-03	
	Y	-	8,8379	-0,1279	2,4137	1,7991 E-03	6,8416 E-03	-1,3751 E-03	
	X	+	-9,1560	0,0815	-2,1429	-1,9476 E-03	-1,3515 E-02	3,424 E-04	
	X	-	9,1560	-0,0815	2,1429	1,9476 E-03	1,3515 E-02	-3,424 E-04	
01082	Y	+	-8,2986	0,0738	-1,9422	-1,7652 E-03	-1,225 E-02	3,1034 E-04	
	Y	-	8,2986	-0,0738	1,9422	1,7652 E-03	1,225 E-02	-3,1034 E-04	
	X	+	-9,1595	-0,0690	-0,5744	-4,744 E-03	9,802 E-03	8,8983 E-04	
	X	-	9,1595	0,0690	0,5744	4,744 E-03	-9,802 E-03	-8,8983 E-04	
	Y	+	-8,3017	-0,0625	-0,5206	-4,2997 E-03	8,8841 E-03	-8,065 E-04	
01083	Y	-	8,3017	0,0625	0,5206	4,2997 E-03	-8,8841 E-03	8,065 E-04	
	X	+	-9,2763	-0,0703	-2,4224	-7,3532 E-04	9,0423 E-03	1,5923 E-04	
	X	-	9,2763	0,0703	2,4224	7,3532 E-04	-9,0423 E-03	-1,5923 E-04	
	Y	+	-8,4076	-0,0637	-2,1956	-6,6646 E-04	-8,1955 E-03	1,4432 E-04	
	Y	-	8,4076	0,0637	2,1956	6,6646 E-04	8,1955 E-03	-1,4432 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]	
01085	X	+	-10,1161	0,1277	-1,2809	-1,2211 E-03	-2,0564 E-02	-2,6295 E-03	
	X	-	10,1161	-0,1277	1,2809	1,2211 E-03	2,0564 E-02	2,6295 E-03	
	Y	+	-9,1687	0,1157	-1,1610	-1,1068 E-03	-1,8638 E-02	-2,3833 E-03	
	Y	-	9,1687	-0,1157	1,1610	1,1068 E-03	1,8638 E-02	2,3833 E-03	
01086	X	+	-9,3805	-0,0079	0,3384	-4,0709 E-04	-3,0836 E-03	-1,0002 E-03	
	X	-	9,3805	0,0079	-0,3384	4,0709 E-04	3,0836 E-03	1,0002 E-03	
	Y	+	-8,5021	-0,0071	0,3067	-3,6896 E-04	-2,7948 E-03	-9,0652 E-04	
	Y	-	8,5021	0,0071	-0,3067	3,6896 E-04	2,7948 E-03	9,0652 E-04	
01087	X	+	-9,1763	-0,0747	0,3672	2,6077 E-04	3,6194 E-03	-5,6036 E-04	
	X	-	9,1763	0,0747	-0,3672	-2,6077 E-04	-3,6194 E-03	5,6036 E-04	
	Y	+	-8,3169	-0,0677	0,3328	2,3635 E-04	3,2804 E-03	-5,0789 E-04	
	Y	-	8,3169	0,0677	-0,3328	-2,3635 E-04	-3,2804 E-03	5,0789 E-04	
01088	X	+	-9,1252	0,4814	-1,9306	1,4995 E-02	-1,1924 E-02	-2,8069 E-03	
	X	-	9,1252	-0,4814	1,9306	-1,4995 E-02	1,1924 E-02	2,8069 E-03	
	Y	+	-8,2706	0,4363	-1,7498	1,3591 E-02	-1,0807 E-02	-2,544 E-03	
	Y	-	8,2706	-0,4363	1,7498	-1,3591 E-02	1,0807 E-02	2,544 E-03	
01089	X	+	-9,1834	-0,4437	0,2708	-9,29 E-03	4,2823 E-03	-3,588 E-03	
	X	-	9,1834	0,4437	-0,2708	9,29 E-03	-4,2823 E-03	3,588 E-03	
	Y	+	-8,3234	-0,4021	0,2455	-8,42 E-03	3,8813 E-03	-3,252 E-03	
	Y	-	8,3234	0,4021	-0,2455	8,42 E-03	-3,8813 E-03	3,252 E-03	
01090	X	+	-9,2104	0,0516	0,1244	-9,7775 E-03	5,842 E-03	-1,5863 E-03	
	X	-	9,2104	-0,0516	-0,1244	9,7775 E-03	-5,842 E-03	1,5863 E-03	
	Y	+	-8,3478	0,0468	0,1128	-8,8618 E-03	5,2949 E-03	-1,4377 E-03	
	Y	-	8,3478	-0,0468	-0,1128	8,8618 E-03	-5,2949 E-03	1,4377 E-03	
01091	X	+	-9,4004	0,1156	-2,5939	1,1455 E-02	5,323 E-03	-2,0992 E-03	
	X	-	9,4004	-0,1156	2,5939	-1,1455 E-02	-5,323 E-03	2,0992 E-03	
	Y	+	-8,5200	0,1047	-2,3510	1,0382 E-02	4,8245 E-03	-1,9026 E-03	
	Y	-	8,5200	-0,1047	2,3510	-1,0382 E-02	-4,8245 E-03	1,9026 E-03	
01092	X	+	-9,2983	0,3475	-2,6931	1,9533 E-02	-2,4784 E-03	2,921 E-03	
	X	-	9,2983	-0,3475	2,6931	-1,9533 E-02	2,4784 E-03	-2,921 E-03	
	Y	+	-8,4275	0,3150	-2,4409	1,7703 E-02	-2,2463 E-03	2,6475 E-03	
	Y	-	8,4275	-0,3150	2,4409	-1,7703 E-02	2,2463 E-03	-2,6475 E-03	
01093	X	+	-9,4300	-0,0774	-1,9264	5,0276 E-03	9,5865 E-03	1,852 E-03	
	X	-	9,4300	0,0774	1,9264	-5,0276 E-03	-9,5865 E-03	-1,852 E-03	
	Y	+	-8,5469	-0,0702	-1,7460	4,5568 E-03	8,6887 E-03	1,6785 E-03	
	Y	-	8,5469	0,0702	1,7460	-4,5568 E-03	-8,6887 E-03	-1,6785 E-03	
01094	X	+	-9,3543	-0,1007	-0,0951	1,5464 E-03	8,1899 E-03	1,0964 E-04	
	X	-	9,3543	0,1007	0,0951	-1,5464 E-03	-8,1899 E-03	-1,0964 E-04	
	Y	+	-8,4783	-0,0913	-0,0862	1,4016 E-03	7,4229 E-03	9,9371 E-05	
	Y	-	8,4783	0,0913	0,0862	-1,4016 E-03	-7,4229 E-03	-9,9371 E-05	
01095	X	+	-9,3293	-0,0039	-2,9357	-2,8154 E-03	-2,0234 E-03	1,2763 E-03	
	X	-	9,3293	0,0039	2,9357	2,8154 E-03	2,0234 E-03	-1,2763 E-03	
	Y	+	-8,4556	-0,0035	-2,6608	-2,5518 E-03	-1,8339 E-03	1,1567 E-03	
	Y	-	8,4556	0,0035	2,6608	2,5518 E-03	1,8339 E-03	-1,1567 E-03	
01096	X	+	-9,1796	-0,2054	-1,4735	1,3638 E-03	1,0522 E-02	-1,5097 E-03	
	X	-	9,1796	0,2054	1,4735	-1,3638 E-03	-1,0522 E-02	1,5097 E-03	
	Y	+	-8,3200	-0,1861	-1,3355	1,2361 E-03	9,5367 E-03	-1,3683 E-03	
	Y	-	8,3200	0,1861	1,3355	-1,2361 E-03	-9,5367 E-03	1,3683 E-03	
01097	X	+	-9,3293	-0,4343	-0,1974	-8,8768 E-03	7,8669 E-03	2,1178 E-03	
	X	-	9,3293	0,4343	0,1974	8,8768 E-03	-7,8669 E-03	-2,1178 E-03	
	Y	+	-8,4556	-0,3937	-0,1789	-8,0455 E-03	7,1301 E-03	1,9195 E-03	
	Y	-	8,4556	0,3937	0,1789	8,0455 E-03	-7,1301 E-03	-1,9195 E-03	
01098	X	+	-9,4072	-0,2308	-1,0394	-2,0187 E-03	1,0566 E-02	2,0083 E-03	
	X	-	9,4072	0,2308	1,0394	2,0187 E-03	-1,0566 E-02	-2,0083 E-03	
	Y	+	-8,5262	-0,2092	-0,9420	-1,8297 E-03	9,5766 E-03	1,8202 E-03	
	Y	-	8,5262	0,2092	0,9420	1,8297 E-03	-9,5766 E-03	-1,8202 E-03	
01099	X	+	-8,7665	-0,0788	0,0138	4,0839 E-04	-1,7886 E-02	-3,0372 E-04	
	X	-	8,7665	0,0788	-0,0138	-4,0839 E-04	1,7886 E-02	3,0372 E-04	
	Y	+	-7,9455	-0,0715	0,0125	3,7015 E-04	-1,6211 E-02	-2,7528 E-04	
	Y	-	7,9455	0,0715	-0,0125	-3,7015 E-04	1,6211 E-02	2,7528 E-04	
01100	X	+	-9,3471	-0,0971	0,0145	4,2416 E-04	-1,6764 E-02	-1,8434 E-03	
	X	-	9,3471	0,0971	-0,0145	-4,2416 E-04	1,6764 E-02	1,8434 E-03	
	Y	+	-8,4718	-0,0880	0,0131	3,8444 E-04	-1,5194 E-02	-1,6708 E-03	
	Y	-	8,4718	0,0880	-0,0131	-3,8444 E-04	1,5194 E-02	1,6708 E-03	
01101	X	+	-9,0030	-0,0178	0,4803	7,4308 E-04	5,8203 E-03	3,6154 E-04	
	X	-	9,0030	0,0178	-0,4803	-7,4308 E-04	-5,8203 E-03	-3,6154 E-04	
	Y	+	-8,1599	-0,0161	0,4353	6,7349 E-04	5,2752 E-03	3,2768 E-04	
	Y	-	8,1599	0,0161	-0,4353	-6,7349 E-04	-5,2752 E-03	-3,2768 E-04	
01102	X	+	-9,1563	0,0065	0,1982	4,0568 E-04	6,1719 E-03	1,7951 E-04	
	X	-	9,1563	-0,0065	-0,1982	-4,0568 E-04	-6,1719 E-03	-1,7951 E-04	
	Y	+	-8,2988	0,0059	0,1796	3,6769 E-04	5,5939 E-03	1,627 E-04	
	Y	-	8,2988	-0,0059	-0,1796	-3,6769 E-04	-5,5939 E-03	-1,627 E-04	
01103	X	+	-9,0352	-0,0824	0,8982	1,2419 E-03	3,6166 E-03	7,5258 E-04	
	X	-	9,0352	0,0824	-0,8982	-1,2419 E-03	-3,6166 E-03	-7,5258 E-04	
	Y	+	-8,1891	-0,0747	0,8140	1,1256 E-03	3,2779 E-03	6,821 E-04	
	Y	-	8,1891	0,0747	-0,8140	-1,1256 E-03	-3,2779 E-03	-6,821 E-04	
01104	X	+	-9,1157	-0,0104	0,6982	9,3202 E-04	5,1372 E-03	2,6579 E-04	
	X	-	9,1157	0,0104	-0,6982	-9,3202 E-04	-5,1372 E-03	-2,6579 E-04	
	Y	+	-8,2620	-0,0094	0,6328	8,4474 E-04	4,6561 E-03	2,409 E-04	
	Y	-	8,2620	0,0094	-0,6328	-8,4474 E-04	-4,6561 E-03	-2,409 E-04	
01105	X	+	-9,1175	-0,1166	0,9920	1,6406 E-03	-1,1076 E-03	-3,222 E-04	
	X	-	9,1175	0,1166	-0,9920	-1,6406 E-03	1,1076 E-03	3,222 E-04	
	Y	+	-8,2637	-0,1057	0,8991	1,4869 E-03	-1,0039 E-03	-2,9203 E-04	
	Y	-	8,2637	0,1057	-0,8991	-1,4869 E-03	1,0039 E-03	2,9203 E-04	
X	+	-9,1904	0,0455	0,4881	-3,1379 E-03	-6,4676 E-03	2,0163 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]	
01106	X	-	9,1904	-0,0455	-0,4881	3,1379 E-03	6,4676 E-03	-2,0163 E-03	
	Y	+	-8,3297	0,0413	0,4424	-2,844 E-03	-5,8619 E-03	1,8275 E-03	
	Y	-	8,3297	-0,0413	-0,4424	2,844 E-03	5,8619 E-03	-1,8275 E-03	
01107	X	+	-9,0930	-0,2054	-0,4555	6,2658 E-03	-1,1239 E-03	-1,1239 E-03	
	X	-	9,0930	0,2054	0,4555	-6,2658 E-03	-3,8528 E-03	1,1239 E-03	
	Y	+	-8,2414	-0,1862	-0,4128	5,679 E-03	3,492 E-03	-1,0186 E-03	
01108	Y	-	8,2414	0,1862	0,4128	-5,679 E-03	-3,492 E-03	1,0186 E-03	
	X	+	-9,2059	-0,2574	-0,6230	7,5867 E-03	1,8629 E-05	8,2575 E-04	
	X	-	9,2059	0,2574	0,6230	-7,5867 E-03	-1,8629 E-05	-8,2575 E-04	
01109	Y	+	-8,3438	-0,2333	-0,5647	6,8762 E-03	1,6885 E-05	7,4842 E-04	
	Y	-	8,3438	0,2333	0,5647	-6,8762 E-03	-1,6885 E-05	-7,4842 E-04	
	X	+	-9,1653	0,0176	-0,3414	1,0144 E-04	5,5753 E-03	1,3685 E-04	
01110	X	-	9,1653	-0,0176	0,3414	-1,0144 E-04	-5,5753 E-03	-1,3685 E-04	
	Y	+	-8,3070	0,0160	-0,3094	9,1941 E-05	5,0532 E-03	1,2404 E-04	
	Y	-	8,3070	-0,0160	0,3094	-9,1941 E-05	-5,0532 E-03	-1,2404 E-04	
01111	X	+	-9,0909	0,0207	-0,5314	-3,6038 E-04	4,2749 E-03	4,1853 E-04	
	X	-	9,0909	-0,0207	0,5314	3,6038 E-04	-4,2749 E-03	-4,1853 E-04	
	Y	+	-8,2395	0,0188	-0,4817	-3,2663 E-04	3,8745 E-03	3,7933 E-04	
01112	Y	-	8,2395	-0,0188	0,4817	3,2663 E-04	-3,8745 E-03	-3,7933 E-04	
	X	+	-9,0275	-0,0935	-0,0527	1,887 E-03	5,4266 E-03	-8,5631 E-04	
	X	-	9,0275	0,0935	0,0527	-1,887 E-03	-5,4266 E-03	8,5631 E-04	
01113	Y	+	-8,1821	-0,0847	-0,0478	1,7103 E-03	4,9184 E-03	-7,7611 E-04	
	Y	-	8,1821	0,0847	0,0478	-1,7103 E-03	-4,9184 E-03	7,7611 E-04	
	X	+	-9,3564	-0,0924	-0,3780	3,5203 E-03	-4,2603 E-03	1,7497 E-03	
01114	X	-	9,3564	0,0924	0,3780	-3,5203 E-03	4,2603 E-03	-1,7497 E-03	
	Y	+	-8,4802	-0,0837	-0,3426	3,1906 E-03	-3,8614 E-03	1,5858 E-03	
	Y	-	8,4802	0,0837	0,3426	-3,1906 E-03	3,8614 E-03	-1,5858 E-03	
01115	X	+	-9,2134	0,0861	-0,7281	-4,8378 E-04	1,8823 E-04	5,2609 E-04	
	X	-	9,2134	-0,0861	0,7281	4,8378 E-04	-1,8823 E-04	-5,2609 E-04	
	Y	+	-8,3506	0,0780	-0,6599	-4,3847 E-04	1,706 E-04	4,7683 E-04	
01116	Y	-	8,3506	-0,0780	0,6599	4,3847 E-04	-1,706 E-04	-4,7683 E-04	
	X	+	-9,0682	0,0608	-0,6690	-5,733 E-04	-1,4365 E-03	-2,3268 E-04	
01117	X	-	9,0682	-0,0608	0,6690	5,733 E-04	1,4365 E-03	2,3268 E-04	
	Y	+	-8,2190	0,0551	-0,6063	-5,1961 E-04	-1,302 E-03	-2,1089 E-04	
	Y	-	8,2190	-0,0551	0,6063	5,1961 E-04	1,302 E-03	2,1089 E-04	
01118	X	+	-9,0241	0,0499	0,7852	-5,4303 E-03	3,0947 E-03	-1,4561 E-04	
	X	-	9,0241	-0,0499	-0,7852	5,4303 E-03	-3,0947 E-03	1,4561 E-04	
	Y	+	-8,1790	0,0453	0,7116	-4,9217 E-03	2,8049 E-03	-1,3198 E-04	
01119	Y	-	8,1790	-0,0453	-0,7116	4,9217 E-03	-2,8049 E-03	1,3198 E-04	
	X	+	-9,0228	0,0006	-0,0684	2,4772 E-04	6,2349 E-03	1,0086 E-04	
01120	X	-	9,0228	-0,0006	0,0684	-2,4772 E-04	-6,2349 E-03	-1,0086 E-04	
	Y	+	-8,1778	0,0005	-0,0620	2,2453 E-04	5,651 E-03	9,1411 E-05	
	Y	-	8,1778	-0,0005	0,0620	-2,2453 E-04	-5,651 E-03	-9,1411 E-05	
01121	X	+	-9,3830	0,0534	-0,4334	-3,1126 E-04	-5,6074 E-03	-1,6466 E-03	
	X	-	9,3830	-0,0534	0,4334	3,1126 E-04	5,6074 E-03	1,6466 E-03	
	Y	+	-8,5043	0,0484	-0,3929	-2,8211 E-04	-5,0823 E-03	-1,4924 E-03	
01122	Y	-	8,5043	-0,0484	0,3929	2,8211 E-04	5,0823 E-03	1,4924 E-03	
	X	+	-9,2652	-0,0609	0,5611	3,7195 E-05	-7,8775 E-03	-1,1003 E-04	
01123	X	-	9,2652	0,0609	-0,5611	-3,7195 E-05	7,8775 E-03	1,1003 E-04	
	Y	+	-8,3975	-0,0552	0,5085	3,3712 E-05	-7,1398 E-03	-9,9723 E-05	
	Y	-	8,3975	0,0552	-0,5085	-3,3712 E-05	7,1398 E-03	9,9723 E-05	
01124	X	+	-8,8937	-0,0764	0,8421	5,1472 E-04	-3,0689 E-03	1,8398 E-04	
	X	-	8,8937	0,0764	-0,8421	-5,1472 E-04	3,0689 E-03	-1,8398 E-04	
	Y	+	-8,0608	-0,0693	0,7633	4,6652 E-04	-2,7815 E-03	1,6675 E-04	
01125	Y	-	8,0608	0,0693	-0,7633	-4,6652 E-04	2,7815 E-03	-1,6675 E-04	
	X	+	-9,0752	0,2197	-0,5777	6,4186 E-03	-6,9708 E-04	-1,342 E-03	
01126	X	-	9,0752	-0,2197	0,5777	-6,4186 E-03	6,9708 E-04	1,342 E-03	
	Y	+	-8,2253	0,1991	-0,5236	5,8175 E-03	-6,318 E-04	-1,2164 E-03	
	Y	-	8,2253	-0,1991	0,5236	-5,8175 E-03	6,318 E-04	1,2164 E-03	
01127	X	+	-8,8801	-0,3593	0,7347	-7,3337 E-03	-2,2824 E-03	-2,2506 E-03	
	X	-	8,8801	0,3593	-0,7347	7,3337 E-03	2,2824 E-03	2,2506 E-03	
	Y	+	-8,0485	-0,3256	0,6659	-6,6469 E-03	-2,0686 E-03	-2,0399 E-03	
01128	Y	-	8,0485	0,3256	-0,6659	6,6469 E-03	2,0686 E-03	2,0399 E-03	
	X	+	-9,0852	0,0723	0,8664	-8,3343 E-03	-9,5322 E-04	-3,7849 E-04	
01129	X	-	9,0852	-0,0723	-0,8664	8,3343 E-03	9,5322 E-04	3,7849 E-04	
	Y	+	-8,2344	0,0655	0,7853	-7,5538 E-03	-8,6395 E-04	-3,4305 E-04	
	Y	-	8,2344	-0,0655	-0,7853	7,5538 E-03	8,6395 E-04	3,4305 E-04	
01130	X	+	-9,1550	0,0503	-0,2902	3,8494 E-03	4,9002 E-03	1,0545 E-03	
	X	-	9,1550	-0,0503	0,2902	-3,8494 E-03	-4,9002 E-03	-1,0545 E-03	
	Y	+	-8,2976	0,0456	-0,2630	3,4889 E-03	4,4413 E-03	9,5578 E-04	
01131	Y	-	8,2976	-0,0456	0,2630	-3,4889 E-03	-4,4413 E-03	-9,5578 E-04	
	X	+	-9,1366	0,1605	-0,5947	8,0905 E-03	1,9484 E-03	1,3483 E-03	
01132	X	-	9,1366	-0,1605	0,5947	-8,0905 E-03	-1,9484 E-03	-1,3483 E-03	
	Y	+	-8,2810	0,1454	-0,5390	7,3328 E-03	1,7659 E-03	1,222 E-03	
	Y	-	8,2810	-0,1454	0,5390	-7,3328 E-03	-1,7659 E-03	-1,222 E-03	
01133	X	+	-9,1312	-0,0526	0,1805	-8,1 E-05	5,5199 E-03	1,1987 E-03	
	X	-	9,1312	0,0526	-0,1805	8,1 E-05	-5,5199 E-03	-1,1987 E-03	
	Y	+	-8,2761	-0,0477	0,1636	-7,3415 E-05	5,003 E-03	1,0864 E-03	
01134	Y	-	8,2761	0,0477	-0,1636	7,3415 E-05	-5,003 E-03	-1,0864 E-03	
	X	+	-9,0244	-0,0475	0,9860	1,8209 E-03	5,0173 E-04	5,0173 E-04	
01135	X	-	9,0244	0,0475	-0,9860	-1,8209 E-03	-1,1919 E-03	-5,0173 E-04	
	Y	+	-8,1793	-0,0431	0,8937	1,6503 E-03	1,0803 E-03	4,5474 E-04	
	Y	-	8,1793	0,0431	-0,8937	-1,6503 E-03	-1,0803 E-03	-4,5474 E-04	
01136	X	+	-9,1411	0,0474	-0,6898	-7,8678 E-04	2,2963 E-03	4,3201 E-04	
	X	-	9,1411	-0,0474	0,6898	7,8678 E-04	-2,2963 E-03	-4,3201 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]	
01128	Y	+	-8,2851	0,0430	-0,6252	-7,131 E-04	2,0813 E-03	3,9155 E-04	
	Y	-	8,2851	-0,0430	0,6252	7,131 E-04	-2,0813 E-03	-3,9155 E-04	
	X	+	-9,0027	-0,0069	0,4252	-2,214 E-03	5,2039 E-03	-7,0525 E-04	
	X	-	9,0027	0,0069	-0,4252	2,214 E-03	-5,2039 E-03	7,0525 E-04	
	Y	+	-8,1596	-0,0063	0,3854	-2,0067 E-03	4,7166 E-03	-6,3921 E-04	
01129	Y	-	8,1596	0,0063	-0,3854	2,0067 E-03	-4,7166 E-03	6,3921 E-04	
	X	+	-9,0006	-0,3227	0,8563	-8,2205 E-03	1,0546 E-03	1,7187 E-03	
	X	-	9,0006	0,3227	-0,8563	8,2205 E-03	-1,0546 E-03	-1,7187 E-03	
	Y	+	-8,1577	-0,2925	0,7761	-7,4507 E-03	9,5585 E-04	1,5577 E-03	
	Y	-	8,1577	0,2925	-0,7761	7,4507 E-03	-9,5585 E-04	-1,5577 E-03	
01130	X	+	-9,0815	-0,1660	0,6133	-3,9075 E-03	4,3889 E-03	1,502 E-03	
	X	-	9,0815	0,1660	-0,6133	3,9075 E-03	-4,3889 E-03	-1,502 E-03	
	Y	+	-8,2310	-0,1504	0,5559	-3,5415 E-03	3,9779 E-03	1,3614 E-03	
	Y	-	8,2310	0,1504	-0,5559	3,5415 E-03	-3,9779 E-03	-1,3614 E-03	
01131	X	+	-8,5146	-0,7130	-0,0524	-4,1365 E-03	-2,4141 E-02	-2,9234 E-04	
	X	-	8,5146	0,7130	0,0524	4,1365 E-03	2,4141 E-02	2,9234 E-04	
	Y	+	-7,7173	-0,6463	-0,0475	-3,7491 E-03	-2,188 E-02	-2,6496 E-04	
	Y	-	7,7173	0,6463	0,0475	3,7491 E-03	2,188 E-02	2,6496 E-04	
01132	X	+	-9,3910	-0,8996	0,0548	-4,4576 E-03	-2,2132 E-02	-2,6414 E-03	
	X	-	9,3910	0,8996	-0,0548	4,4576 E-03	2,2132 E-02	2,6414 E-03	
	Y	+	-8,5115	-0,8153	-0,0496	-4,0401 E-03	-2,0059 E-02	-2,394 E-03	
	Y	-	8,5115	0,8153	0,0496	4,0401 E-03	2,0059 E-02	2,394 E-03	
01133	X	+	-8,8383	-0,5703	1,0644	-3,5628 E-03	7,3955 E-03	1,5924 E-03	
	X	-	8,8383	0,5703	-1,0644	-3,5628 E-03	-7,3955 E-03	-1,5924 E-03	
	Y	+	-8,0106	-0,5168	0,9647	-3,2291 E-03	6,7029 E-03	1,4433 E-03	
	Y	-	8,0106	0,5168	-0,9647	-3,2291 E-03	-6,7029 E-03	-1,4433 E-03	
01134	X	+	-9,0196	-0,4049	0,7099	-2,7215 E-03	8,1359 E-03	1,0551 E-03	
	X	-	9,0196	0,4049	-0,7099	-2,7215 E-03	-8,1359 E-03	-1,0551 E-03	
	Y	+	-8,1750	-0,3670	0,6434	-2,4666 E-03	7,374 E-03	9,563 E-04	
	Y	-	8,1750	0,3670	-0,6434	-2,4666 E-03	-7,374 E-03	-9,563 E-04	
01135	X	+	-8,9105	-0,7601	1,5605	-4,8882 E-03	3,8799 E-03	2,0253 E-03	
	X	-	8,9105	0,7601	-1,5605	-4,8882 E-03	-3,8799 E-03	-2,0253 E-03	
	Y	+	-8,0760	-0,6889	1,4143	-4,4304 E-03	3,5166 E-03	1,8357 E-03	
	Y	-	8,0760	0,6889	-1,4143	-4,4304 E-03	-3,5166 E-03	-1,8357 E-03	
01136	X	+	-8,9725	-0,4939	1,3399	-4,0129 E-03	6,194 E-03	1,0636 E-03	
	X	-	8,9725	0,4939	-1,3399	-4,0129 E-03	-6,194 E-03	-1,0636 E-03	
	Y	+	-8,1323	-0,4477	1,2144	-3,6371 E-03	5,614 E-03	9,6396 E-04	
	Y	-	8,1323	0,4477	-1,2144	-3,6371 E-03	-5,614 E-03	-9,6396 E-04	
01137	X	+	-9,0511	-0,8855	1,5701	-5,964 E-03	-2,8798 E-03	1,2061 E-04	
	X	-	9,0511	0,8855	-1,5701	-5,964 E-03	2,8798 E-03	-1,2061 E-04	
	Y	+	-8,2034	-0,8025	1,4231	-5,4055 E-03	-2,6101 E-03	1,0931 E-04	
	Y	-	8,2034	0,8025	-1,4231	-5,4055 E-03	2,6101 E-03	-1,0931 E-04	
01138	X	+	-9,1631	-0,6663	0,5734	-8,1622 E-04	-1,116 E-02	3,5928 E-03	
	X	-	9,1631	0,6663	-0,5734	8,1622 E-04	1,116 E-02	-3,5928 E-03	
	Y	+	-8,3050	-0,6039	0,5197	-7,3978 E-04	-1,0115 E-02	3,2563 E-03	
	Y	-	8,3050	0,6039	-0,5197	7,3978 E-04	1,0115 E-02	-3,2563 E-03	
01139	X	+	-8,8590	-0,5271	-0,3316	8,3316 E-03	5,665 E-03	-2,9399 E-04	
	X	-	8,8590	0,5271	0,3316	-8,3316 E-03	-5,665 E-03	2,9399 E-04	
	Y	+	-8,0294	-0,4777	-0,3005	7,5514 E-03	5,1345 E-03	-2,6646 E-04	
	Y	-	8,0294	0,4777	0,3005	-7,5514 E-03	-5,1345 E-03	2,6646 E-04	
01140	X	+	-8,9782	-0,4950	-0,6291	9,9923 E-03	1,1343 E-03	1,9003 E-03	
	X	-	8,9782	0,4950	0,6291	-9,9923 E-03	-1,1343 E-03	-1,9003 E-03	
	Y	+	-8,1374	-0,4486	-0,5702	9,0565 E-03	1,0281 E-03	1,7223 E-03	
	Y	-	8,1374	0,4486	0,5702	-9,0565 E-03	-1,0281 E-03	-1,7223 E-03	
01141	X	+	-9,0228	-0,3058	-0,0278	1,5078 E-03	7,902 E-03	1,0441 E-03	
	X	-	9,0228	0,3058	0,0278	-1,5078 E-03	-7,902 E-03	-1,0441 E-03	
	Y	+	-8,1779	-0,2772	-0,0252	1,3666 E-03	7,162 E-03	9,463 E-04	
	Y	-	8,1779	0,2772	0,0252	-1,3666 E-03	-7,162 E-03	-9,463 E-04	
01142	X	+	-8,8911	-0,3015	-0,3184	8,0853 E-04	6,4313 E-03	1,641 E-03	
	X	-	8,8911	0,3015	0,3184	-8,0853 E-04	-6,4313 E-03	-1,641 E-03	
	Y	+	-8,0584	-0,2733	-0,2886	7,3281 E-04	5,829 E-03	1,4873 E-03	
	Y	-	8,0584	0,2733	0,2886	-7,3281 E-04	-5,829 E-03	-1,4873 E-03	
01143	X	+	-8,8018	-0,4905	0,2350	3,2877 E-03	7,2952 E-03	3,0475 E-05	
	X	-	8,8018	0,4905	-0,2350	-3,2877 E-03	-7,2952 E-03	-3,0475 E-05	
	Y	+	-7,9775	-0,4446	0,2130	2,9798 E-03	6,612 E-03	2,7621 E-05	
	Y	-	7,9775	0,4446	-0,2130	-2,9798 E-03	-6,612 E-03	-2,7621 E-05	
01144	X	+	-9,1536	-0,2279	-0,4117	4,6376 E-03	-4,7069 E-03	2,6972 E-03	
	X	-	9,1536	0,2279	0,4117	-4,6376 E-03	4,7069 E-03	-2,6972 E-03	
	Y	+	-8,2964	-0,2066	-0,3732	4,2033 E-03	-4,2661 E-03	2,4446 E-03	
	Y	-	8,2964	0,2066	0,3732	-4,2033 E-03	4,2661 E-03	-2,4446 E-03	
01145	X	+	-9,0178	-0,1151	-0,6794	-1,8271 E-05	1,7042 E-03	1,7435 E-03	
	X	-	9,0178	0,1151	0,6794	1,8271 E-05	-1,7042 E-03	-1,7435 E-03	
	Y	+	-8,1733	-0,1043	-0,6157	-1,656 E-05	1,5446 E-03	1,5803 E-03	
	Y	-	8,1733	0,1043	0,6157	1,656 E-05	-1,5446 E-03	-1,5803 E-03	
01146	X	+	-8,8751	-0,0845	-0,6612	-2,9966 E-04	-5,6901 E-04	6,0172 E-04	
	X	-	8,8751	0,0845	0,6612	2,9966 E-04	5,6901 E-04	-6,0172 E-04	
	Y	+	-8,0439	-0,0766	-0,5992	-2,7159 E-04	-5,1573 E-04	5,4537 E-04	
	Y	-	8,0439	0,0766	0,5992	2,7159 E-04	5,1573 E-04	-5,4537 E-04	
01147	X	+	-8,8663	-0,5045	1,2645	-5,1385 E-03	3,0769 E-03	6,915 E-04	
	X	-	8,8663	0,5045	-1,2645	5,1385 E-03	-3,0769 E-03	-6,915 E-04	
	Y	+	-8,0360	-0,4572	1,1461	-4,6572 E-03	2,7887 E-03	6,2674 E-04	
	Y	-	8,0360	0,4572	-1,1461	4,6572 E-03	-2,7887 E-03	-6,2674 E-04	
01148	X	+	-8,8317	-0,4367	0,3423	2,0662 E-03	8,5162 E-03	1,3 E-03	
	X	-	8,8317	0,4367	-0,3423	-2,0662 E-03	-8,5162 E-03	-1,3 E-03	
	Y	+	-8,0046	-0,3958	0,3102	-7,1827 E-03	7,7187 E-03	1,1782 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]	
01149	Y	-	8,0046	0,3958	-0,3102	-1,8727 E-03	-7,7187 E-03	-1,1782 E-03	
	X	+	-9,2093	-0,0590	-0,4429	-3,3107 E-05	-5,8137 E-03	-1,1309 E-03	
	X	-	9,2093	0,0590	0,4429	3,3107 E-05	5,8137 E-03	1,1309 E-03	
	Y	+	-8,3469	-0,0534	-0,4014	-3,0007 E-05	-5,2693 E-03	-1,025 E-03	
	Y	-	8,3469	0,0534	0,4014	3,0007 E-05	5,2693 E-03	1,025 E-03	
01150	X	+	-9,2794	-0,8438	0,8324	-3,8916 E-03	-1,2922 E-02	-2,2462 E-06	
	X	-	9,2794	0,8438	-0,8324	-3,8916 E-03	1,2922 E-02	2,2462 E-06	
	Y	+	-8,4104	-0,7648	0,7545	-3,5271 E-03	-1,1712 E-02	-2,0358 E-06	
	Y	-	8,4104	0,7648	-0,7545	-3,5271 E-03	1,1712 E-02	2,0358 E-06	
	X	+	-8,6915	-0,6918	1,2994	-4,3916 E-03	-6,2472 E-03	5,5447 E-04	
01151	X	-	8,6915	0,6918	-1,2994	-4,3916 E-03	6,2472 E-03	-5,5447 E-04	
	Y	+	-7,8776	-0,6270	1,1778	-3,9804 E-03	-5,6621 E-03	5,0254 E-04	
	Y	-	7,8776	0,6270	-1,1778	-3,9804 E-03	5,6621 E-03	-5,0254 E-04	
	X	+	-8,8442	0,1501	-0,6095	8,6186 E-03	-2,1447 E-04	-1,1414 E-03	
	X	-	8,8442	-0,1501	0,6095	-8,6186 E-03	2,1447 E-04	1,1414 E-03	
01152	Y	+	-8,0159	0,1360	-0,5524	7,8114 E-03	-1,9438 E-04	-1,0345 E-03	
	Y	-	8,0159	-0,1360	0,5524	-7,8114 E-03	1,9438 E-04	1,0345 E-03	
	X	+	-8,6580	-1,0485	1,0066	-6,9481 E-03	-5,2449 E-03	-2,5048 E-03	
	X	-	8,6580	1,0485	-1,0066	6,9481 E-03	5,2449 E-03	2,5048 E-03	
	Y	+	-7,8472	-0,9503	0,9124	-6,2975 E-03	-4,7537 E-03	-2,2702 E-03	
01154	Y	-	7,8472	0,9503	-0,9124	6,2975 E-03	4,7537 E-03	2,2702 E-03	
	X	+	-8,9856	-0,5530	1,2503	-8,4646 E-03	-2,7712 E-03	2,7025 E-04	
	X	-	8,9856	0,5530	-1,2503	8,4646 E-03	2,7712 E-03	-2,7025 E-04	
	Y	+	-8,1441	-0,5012	1,1332	-7,6719 E-03	-2,5117 E-03	2,4494 E-04	
	Y	-	8,1441	0,5012	-1,1332	7,6719 E-03	2,5117 E-03	-2,4494 E-04	
01155	X	+	-8,9714	-0,2416	-0,0807	5,5774 E-03	6,8303 E-03	2,3405 E-03	
	X	-	8,9714	0,2416	0,0807	-5,5774 E-03	-6,8303 E-03	-2,3405 E-03	
	Y	+	-8,1313	-0,2190	-0,0732	5,055 E-03	6,1906 E-03	2,1213 E-03	
	Y	-	8,1313	0,2190	0,0732	-5,055 E-03	-6,1906 E-03	-2,1213 E-03	
	X	+	-8,9355	-0,0019	-0,5383	1,0637 E-02	3,4794 E-03	2,734 E-03	
01156	X	-	8,9355	0,0019	0,5383	-1,0637 E-02	-3,4794 E-03	-2,734 E-03	
	Y	+	-8,0987	-0,0017	-0,4879	9,6406 E-03	3,1536 E-03	2,478 E-03	
	Y	-	8,0987	0,0017	0,4879	-9,6406 E-03	-3,1536 E-03	-2,478 E-03	
	X	+	-8,9512	-0,4612	0,5543	7,6122 E-04	7,1578 E-03	2,4042 E-03	
	X	-	8,9512	0,4612	-0,5543	-7,6122 E-04	-7,1578 E-03	-2,4042 E-03	
01157	Y	+	-8,1129	-0,4180	0,5024	6,8993 E-04	6,4875 E-03	2,179 E-03	
	Y	-	8,1129	0,4180	-0,5024	-6,8993 E-04	-6,4875 E-03	-2,179 E-03	
	X	+	-8,8566	-0,6052	1,6356	5,9178 E-03	4,4379 E-04	1,2309 E-03	
	X	-	8,8566	0,6052	-1,6356	-5,9178 E-03	-4,4379 E-04	-1,2309 E-03	
	Y	+	-8,0272	-0,5485	1,4825	5,3636 E-03	4,0223 E-04	1,1156 E-03	
01158	Y	-	8,0272	0,5485	-1,4825	-5,3636 E-03	-4,0223 E-04	-1,1156 E-03	
	X	+	-8,9805	-0,1883	-0,5601	2,8326 E-09	4,1578 E-03	1,4253 E-03	
	X	-	8,9805	0,1883	0,5601	-2,8326 E-09	-4,1578 E-03	-1,4253 E-03	
	Y	+	-8,1395	-0,1707	-0,5077	2,5674 E-09	3,7684 E-03	1,2918 E-03	
	Y	-	8,1395	0,1707	0,5077	-2,5674 E-09	-3,7684 E-03	-1,2918 E-03	
01160	X	+	-8,8040	-0,4861	0,8533	-1,6527 E-03	6,4638 E-03	1,5656 E-04	
	X	-	8,8040	0,4861	-0,8533	1,6527 E-03	-6,4638 E-03	-1,5656 E-04	
	Y	+	-7,9795	-0,4406	0,7734	-1,4979 E-03	5,8584 E-03	1,419 E-04	
	Y	-	7,9795	0,4406	-0,7734	1,4979 E-03	-5,8584 E-03	-1,419 E-04	
	X	+	-8,8028	-0,9503	1,3174	-8,7385 E-03	1,692 E-04	2,8292 E-03	
01161	X	-	8,8028	0,9503	-1,3174	8,7385 E-03	-1,692 E-04	-2,8292 E-03	
	Y	+	-7,9784	-0,8613	1,1940	-7,9201 E-03	1,5335 E-04	2,5642 E-03	
	Y	-	7,9784	0,8613	-1,1940	7,9201 E-03	-1,5335 E-04	-2,5642 E-03	
	X	+	-8,8975	-0,6842	1,0874	-3,5129 E-03	5,0916 E-03	2,6765 E-03	
	X	-	8,8975	0,6842	-1,0874	3,5129 E-03	-5,0916 E-03	-2,6765 E-03	
01162	Y	+	-8,0643	-0,6201	0,9856	-3,1839 E-03	4,6147 E-03	2,4258 E-03	
	Y	-	8,0643	0,6201	-0,9856	3,1839 E-03	-4,6147 E-03	-2,4258 E-03	
	X	+	-21,8457	0,1108	0,0121	-1,3101 E-04	-3,7788 E-02	3,9115 E-03	
	X	-	21,8457	-0,1108	-0,0121	1,3101 E-04	3,7788 E-02	-3,9115 E-03	
	Y	+	-19,7998	0,1004	0,0110	-1,1874 E-04	-3,425 E-02	3,5452 E-03	
01164	Y	-	19,7998	-0,1004	-0,0110	1,1874 E-04	3,425 E-02	-3,5452 E-03	
	X	+	-20,9505	-0,0152	-0,0145	4,1421 E-05	-2,2571 E-02	-1,4858 E-03	
	X	-	20,9505	0,0152	0,0145	-4,1421 E-05	2,2571 E-02	1,4858 E-03	
	Y	+	-18,9885	-0,0138	-0,0131	3,7542 E-05	-2,0457 E-02	-1,3467 E-03	
	Y	-	18,9885	0,0138	0,0131	-3,7542 E-05	2,0457 E-02	1,3467 E-03	
01165	X	+	-21,9348	-0,0170	-0,0146	4,2404 E-05	-3,3462 E-02	2,4053 E-03	
	X	-	21,9348	0,0170	0,0146	-4,2404 E-05	3,3462 E-02	-2,4053 E-03	
	Y	+	-19,8806	-0,0154	-0,0132	3,8433 E-05	-3,0329 E-02	2,18 E-03	
	Y	-	19,8806	0,0154	0,0132	-3,8433 E-05	3,0329 E-02	-2,18 E-03	
	X	+	-21,1016	-0,1904	0,2388	1,1192 E-03	4,488 E-04	4,488 E-04	
01166	X	-	21,1016	0,1904	-0,2388	-1,1192 E-03	-4,488 E-04	-4,488 E-04	
	Y	+	-19,1254	-0,1726	0,2165	1,0144 E-03	9,9867 E-03	4,0677 E-04	
	Y	-	19,1254	0,1726	-0,2165	-1,0144 E-03	-9,9867 E-03	-4,0677 E-04	
	X	+	-21,3574	-0,1761	-0,2525	2,7025 E-04	1,1305 E-02	1,9187 E-04	
	X	-	21,3574	0,1761	0,2525	-2,7025 E-04	-1,1305 E-02	-1,9187 E-04	
01167	Y	+	-19,3573	-0,1596	-0,2289	2,4494 E-04	1,0247 E-02	1,739 E-04	
	Y	-	19,3573	0,1596	0,2289	-2,4494 E-04	-1,0247 E-02	-1,739 E-04	
	X	+	-21,2072	-0,2794	1,0735	2,3506 E-03	7,8206 E-03	8,7252 E-04	
	X	-	21,2072	0,2794	-1,0735	-2,3506 E-03	-7,8206 E-03	-8,7252 E-04	
	Y	+	-19,2211	-0,2532	0,9730	2,1304 E-03	7,0882 E-03	7,9081 E-04	
01168	Y	-	19,2211	0,2532	-0,9730	-2,1304 E-03	-7,0882 E-03	-7,9081 E-04	
	X	+	-21,3620	-0,1761	0,6961	1,3803 E-03	1,0087 E-02	5,1182 E-05	
	X	-	21,3620	0,1761	-0,6961	-1,3803 E-03	-1,0087 E-02	-5,1182 E-05	
	Y	+	-19,3615	-0,1596	0,6309	1,251 E-03	9,1422 E-03	4,6389 E-05	
	Y	-	19,3615	0,1596	-0,6309	-1,251 E-03	-9,1422 E-03	-4,6389 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]	
01170	X	+	-21,4066	-0,2645	1,3870	3,2027 E-03	-4,5619 E-04	-1,8494 E-03	
	X	-	21,4066	0,2645	-1,3870	-3,2027 E-03	4,5619 E-04	1,8494 E-03	
	Y	+	-19,4019	-0,2397	1,2572	2,9028 E-03	-4,1347 E-04	-1,6762 E-03	
	Y	-	19,4019	0,2397	-1,2572	-2,9028 E-03	4,1347 E-04	1,6762 E-03	
01171	X	+	-21,6195	0,2218	0,7052	-5,252 E-03	-7,0208 E-03	3,5263 E-03	
	X	-	21,6195	-0,2218	-0,7052	5,252 E-03	7,0208 E-03	-3,5263 E-03	
	Y	+	-19,5948	0,2010	0,6392	-4,7602 E-03	-6,3633 E-03	3,1961 E-03	
	Y	-	19,5948	-0,2010	-0,6392	4,7602 E-03	6,3633 E-03	-3,1961 E-03	
01172	X	+	-21,1560	-0,4055	-1,4366	1,3047 E-02	5,8033 E-03	-1,5236 E-03	
	X	-	21,1560	0,4055	1,4366	-1,3047 E-02	-5,8033 E-03	1,5236 E-03	
	Y	+	-19,1747	-0,3675	-1,3020	1,1826 E-02	5,2598 E-03	-1,3809 E-03	
	Y	-	19,1747	0,3675	1,3020	-1,1826 E-02	-5,2598 E-03	1,3809 E-03	
01173	X	+	-21,3040	-0,4520	-1,5748	1,5729 E-02	-2,3402 E-03	1,958 E-03	
	X	-	21,3040	0,4520	1,5748	-1,5729 E-02	2,3402 E-03	-1,958 E-03	
	Y	+	-19,3089	-0,4096	-1,4273	1,4256 E-02	-2,1211 E-03	1,7746 E-03	
	Y	-	19,3089	0,4096	1,4273	-1,4256 E-02	2,1211 E-03	-1,7746 E-03	
01174	X	+	-21,2982	-0,1478	-1,1968	2,9834 E-04	9,2138 E-03	4,8026 E-04	
	X	-	21,2982	0,1478	1,1968	2,9834 E-04	-9,2138 E-03	-4,8026 E-04	
	Y	+	-19,3036	-0,1340	-1,0847	2,704 E-04	8,3509 E-03	4,3529 E-04	
	Y	-	19,3036	0,1340	1,0847	2,704 E-04	-8,3509 E-03	-4,3529 E-04	
01175	X	+	-21,1764	-0,1136	-1,5287	-8,8935 E-04	6,5724 E-03	1,003 E-03	
	X	-	21,1764	0,1136	1,5287	8,8935 E-04	-6,5724 E-03	-1,003 E-03	
	Y	+	-19,1932	-0,1029	-1,3855	-8,0607 E-04	5,9569 E-03	9,0911 E-04	
	Y	-	19,1932	0,1029	1,3855	8,0607 E-04	-5,9569 E-03	-9,0911 E-04	
01176	X	+	-21,0956	-0,2337	-0,7742	4,7175 E-03	9,5756 E-03	-1,4098 E-03	
	X	-	21,0956	0,2337	0,7742	-4,7175 E-03	-9,5756 E-03	1,4098 E-03	
	Y	+	-19,1200	-0,2118	-0,7017	4,2757 E-03	8,6788 E-03	-1,2777 E-03	
	Y	-	19,1200	0,2118	0,7017	-4,2757 E-03	-8,6788 E-03	1,2777 E-03	
01177	X	+	-21,5213	-0,1070	-0,8812	6,742 E-03	-1,0272 E-02	3,8532 E-03	
	X	-	21,5213	0,1070	0,8812	-6,742 E-03	1,0272 E-02	-3,8532 E-03	
	Y	+	-19,5058	-0,0970	-0,7986	6,1106 E-03	-9,3102 E-03	3,4923 E-03	
	Y	-	19,5058	0,0970	0,7986	-6,1106 E-03	9,3102 E-03	-3,4923 E-03	
01178	X	+	-21,3615	0,0441	-1,7265	-1,0968 E-03	-1,9376 E-03	1,7272 E-03	
	X	-	21,3615	-0,0441	1,7265	1,0968 E-03	1,9376 E-03	-1,7272 E-03	
	Y	+	-19,3610	0,0400	-1,5648	-9,9405 E-04	-1,7562 E-03	1,5655 E-03	
	Y	-	19,3610	-0,0400	1,5648	9,9405 E-04	1,7562 E-03	-1,5655 E-03	
01179	X	+	-20,9861	0,0271	-1,4693	-1,7237 E-03	-8,4883 E-03	1,386 E-03	
	X	-	20,9861	-0,0271	1,4693	1,7237 E-03	8,4883 E-03	-1,386 E-03	
	Y	+	-19,0208	0,0246	-1,3317	-1,5623 E-03	-7,6934 E-03	1,2562 E-03	
	Y	-	19,0208	-0,0246	1,3317	1,5623 E-03	7,6934 E-03	-1,2562 E-03	
01180	X	+	-21,2057	0,0884	0,8515	-8,2225 E-03	7,0259 E-03	-1,1389 E-03	
	X	-	21,2057	-0,0884	-0,8515	8,2225 E-03	-7,0259 E-03	1,1389 E-03	
	Y	+	-19,2198	0,0801	0,7718	-7,4525 E-03	6,3679 E-03	-1,0322 E-03	
	Y	-	19,2198	-0,0801	-0,7718	7,4525 E-03	-6,3679 E-03	1,0322 E-03	
01181	X	+	-21,0944	-0,1651	-0,7613	6,0475 E-05	1,0959 E-02	2,3489 E-04	
	X	-	21,0944	0,1651	0,7613	-6,0475 E-05	-1,0959 E-02	-2,3489 E-04	
	Y	+	-19,1189	-0,1496	-0,6900	5,4812 E-05	9,9328 E-03	2,1289 E-04	
	Y	-	19,1189	0,1496	0,6900	-5,4812 E-05	-9,9328 E-03	-2,1289 E-04	
01182	X	+	-21,6282	0,1119	-0,9621	-1,6028 E-04	-1,209 E-02	-9,3259 E-04	
	X	-	21,6282	-0,1119	0,9621	1,6028 E-04	1,209 E-02	9,3259 E-04	
	Y	+	-19,6028	0,1014	-0,8720	-1,4527 E-04	-1,0958 E-02	-8,4525 E-04	
	Y	-	19,6028	-0,1014	0,8720	1,4527 E-04	1,0958 E-02	8,4525 E-04	
01183	X	+	-21,7127	-0,0160	0,8191	-3,4078 E-04	-9,8779 E-03	-1,7693 E-03	
	X	-	21,7127	0,0160	-0,8191	3,4078 E-04	9,8779 E-03	1,7693 E-03	
	Y	+	-19,6794	-0,0145	0,7424	-3,0886 E-04	-8,9528 E-03	-1,6036 E-03	
	Y	-	19,6794	0,0145	-0,7424	3,0886 E-04	8,9528 E-03	1,6036 E-03	
01184	X	+	-21,1209	-0,1200	1,2428	7,6678 E-04	-5,0196 E-03	-9,1122 E-04	
	X	-	21,1209	0,1200	-1,2428	-7,6678 E-04	5,0196 E-03	9,1122 E-04	
	Y	+	-19,1429	-0,1087	1,1264	6,9497 E-04	-4,5495 E-03	-8,2588 E-04	
	Y	-	19,1429	0,1087	-1,1264	-6,9497 E-04	4,5495 E-03	8,2588 E-04	
01185	X	+	-20,9238	0,5343	-1,3191	1,4292 E-02	-7,5572 E-03	-3,2627 E-03	
	X	-	20,9238	-0,5343	1,3191	-1,4292 E-02	7,5572 E-03	3,2627 E-03	
	Y	+	-18,9643	0,4843	-1,1956	1,2954 E-02	-6,8495 E-03	-2,9571 E-03	
	Y	-	18,9643	-0,4843	1,1956	-1,2954 E-02	6,8495 E-03	2,9571 E-03	
01186	X	+	-21,1325	-0,4757	1,0604	-1,286 E-02	-3,308 E-03	-3,7323 E-03	
	X	-	21,1325	0,4757	-1,0604	1,286 E-02	3,308 E-03	3,7323 E-03	
	Y	+	-19,1535	-0,4312	0,9611	-1,1655 E-02	-2,9982 E-03	-3,3827 E-03	
	Y	-	19,1535	0,4312	-0,9611	1,1655 E-02	2,9982 E-03	3,3827 E-03	
01187	X	+	-21,3755	0,2229	1,1585	-1,3597 E-02	-1,0273 E-05	-1,5425 E-03	
	X	-	21,3755	-0,2229	-1,1585	1,3597 E-02	1,0273 E-05	1,5425 E-03	
	Y	+	-19,3737	0,2021	1,0500	-1,2323 E-02	-9,3106 E-06	-1,398 E-03	
	Y	-	19,3737	-0,2021	-1,0500	1,2323 E-02	9,3106 E-06	1,398 E-03	
01188	X	+	-21,2635	0,0880	-1,1387	8,3732 E-03	8,0178 E-03	2,5874 E-03	
	X	-	21,2635	-0,0880	1,1387	-8,3732 E-03	-8,0178 E-03	-2,5874 E-03	
	Y	+	-19,2722	0,0798	-1,0321	7,589 E-03	7,267 E-03	2,3451 E-03	
	Y	-	19,2722	-0,0798	1,0321	-7,589 E-03	-7,267 E-03	-2,3451 E-03	
01189	X	+	-21,1285	0,3871	-1,5802	1,708 E-02	2,5099 E-03	3,5773 E-03	
	X	-	21,1285	-0,3871	1,5802	-1,708 E-02	-2,5099 E-03	-3,5773 E-03	
	Y	+	-19,1499	0,3509	-1,4322	1,548 E-02	2,2749 E-03	3,2423 E-03	
	Y	-	19,1499	-0,3509	1,4322	-1,548 E-02	-2,2749 E-03	-3,2423 E-03	
01190	X	+	-21,3163	-0,1167	-0,3129	9,7988 E-04	1,0229 E-02	1,9472 E-03	
	X	-	21,3163	0,1167	0,3129	-9,7988 E-04	-1,0229 E-02	-1,9472 E-03	
	Y	+	-19,3200	-0,1058	-0,2836	8,8811 E-04	9,2712 E-03	1,7649 E-03	
	Y	-	19,3200	0,1058	0,2836	-8,8811 E-04	-9,2712 E-03	-1,7649 E-03	
	X	+	-21,2747	-0,1726	1,3334	3,2112 E-03	4,089 E-03	-5,5235 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]		
01191	X	-	21,2747	0,1726	-1,3334	-3,2112 E-03	-4,089 E-03	5,5235 E-05		
	Y	+	-19,2824	-0,1564	1,2085	2,9105 E-03	3,7061 E-03	-5,0062 E-05		
	Y	-	19,2824	0,1564	-1,2085	-2,9105 E-03	-3,7061 E-03	5,0062 E-05		
01192	X	+	-21,1765	-0,0678	-1,7195	-1,7256 E-03	1,1004 E-03	-1,1004 E-03		
	X	-	21,1765	0,0678	1,7195	1,7256 E-03	-3,1488 E-03	-1,1004 E-03		
	Y	+	-19,1933	-0,0614	-1,5585	-1,564 E-03	2,8539 E-03	9,9731 E-04		
01193	Y	-	19,1933	0,0614	1,5585	1,564 E-03	-2,8539 E-03	-9,9731 E-04		
	X	+	-21,1085	-0,0696	0,1083	-2,5944 E-03	1,0031 E-02	-1,6127 E-03		
	X	-	21,1085	0,0696	-0,1083	2,5944 E-03	-1,0031 E-02	1,6127 E-03		
01194	Y	+	-19,1317	-0,0631	0,0981	-2,3515 E-03	9,0915 E-03	-1,4616 E-03		
	Y	-	19,1317	0,0631	-0,0981	2,3515 E-03	-9,0915 E-03	1,4616 E-03		
	X	+	-21,2576	-0,4615	1,0929	-1,3392 E-02	3,9737 E-03	2,0886 E-03		
01195	X	-	21,2576	0,4615	-1,0929	1,3392 E-02	-3,9737 E-03	-2,0886 E-03		
	Y	+	-19,2668	-0,4182	0,9905	-1,2138 E-02	3,6016 E-03	1,893 E-03		
	Y	-	19,2668	0,4182	-0,9905	1,2138 E-02	-3,6016 E-03	-1,893 E-03		
01196	X	+	-21,3174	-0,2733	0,5250	-5,7597 E-03	8,8644 E-03	1,8949 E-03		
	X	-	21,3174	0,2733	-0,5250	5,7597 E-03	-8,8644 E-03	-1,8949 E-03		
	Y	+	-19,3210	-0,2477	0,4759	-5,2203 E-03	8,0343 E-03	1,7174 E-03		
01197	Y	-	19,3210	0,2477	-0,4759	5,2203 E-03	-8,0343 E-03	-1,7174 E-03		
	X	+	-21,0906	-0,2339	0,0198	3,5315 E-04	-2,1375 E-02	5,7505 E-04		
	X	-	21,0906	0,2339	-0,0198	-3,5315 E-04	2,1375 E-02	-5,7505 E-04		
01198	Y	+	-19,1155	-0,2120	0,0180	3,2008 E-04	-1,9373 E-02	5,212 E-04		
	Y	-	19,1155	0,2120	-0,0180	-3,2008 E-04	1,9373 E-02	-5,212 E-04		
	X	+	-22,0162	-0,2485	0,0200	3,1979 E-04	-3,2248 E-02	4,4001 E-03		
01199	X	-	22,0162	0,2485	-0,0200	-3,1979 E-04	3,2248 E-02	-4,4001 E-03		
	Y	+	-19,9544	-0,2252	0,0181	2,8984 E-04	-2,9228 E-02	3,988 E-03		
	Y	-	19,9544	0,2252	-0,0181	-2,8984 E-04	2,9228 E-02	-3,988 E-03		
01200	X	+	-21,2591	-0,0283	0,3470	1,2579 E-03	0,1022 E-02	6,596 E-04		
	X	-	21,2591	0,0283	-0,3470	-1,2579 E-03	-0,1022 E-02	-6,596 E-04		
	Y	+	-19,2682	-0,0256	0,3145	1,1401 E-03	9,1741 E-03	5,9783 E-04		
01201	Y	-	19,2682	0,0256	-0,3145	-1,1401 E-03	-9,1741 E-03	-5,9783 E-04		
	X	+	-21,4944	0,0118	-0,1049	7,3242 E-04	1,0461 E-02	2,6414 E-04		
	X	-	21,4944	-0,0118	0,1049	-7,3242 E-04	-1,0461 E-02	-2,6414 E-04		
01202	Y	+	-19,4815	0,0107	-0,0951	6,6383 E-04	9,4812 E-03	2,394 E-04		
	Y	-	19,4815	-0,0107	0,0951	-6,6383 E-04	-9,4812 E-03	-2,394 E-04		
	X	+	-21,3639	-0,1542	1,1076	2,2243 E-03	7,0476 E-03	1,521 E-03		
01203	X	-	21,3639	0,1542	-1,1076	-2,2243 E-03	-7,0476 E-03	-1,521 E-03		
	Y	+	-19,3632	-0,1397	1,0038	2,016 E-03	6,3876 E-03	1,3786 E-03		
	Y	-	19,3632	0,1397	-1,0038	-2,016 E-03	-6,3876 E-03	-1,3786 E-03		
01204	X	+	-21,4996	-0,0203	0,7681	1,6198 E-03	9,2052 E-03	5,5888 E-04		
	X	-	21,4996	0,0203	-0,7681	-1,6198 E-03	-9,2052 E-03	-5,5888 E-04		
	Y	+	-19,4862	-0,0184	0,6961	1,4681 E-03	8,3432 E-03	5,0654 E-04		
01205	Y	-	19,4862	0,0184	-0,6961	-1,4681 E-03	-8,3432 E-03	-5,0654 E-04		
	X	+	-21,5553	-0,2329	1,3738	2,9429 E-03	7,7584 E-04	-4,2671 E-04		
	X	-	21,5553	0,2329	-1,3738	-2,9429 E-03	-7,7584 E-04	4,2671 E-04		
01206	Y	+	-19,5366	-0,2111	1,2451	2,6673 E-03	7,0318 E-04	-3,8675 E-04		
	Y	-	19,5366	0,2111	-1,2451	-2,6673 E-03	-7,0318 E-04	3,8675 E-04		
	X	+	-21,6784	0,0657	0,7055	-4,7107 E-03	-6,723 E-03	4,9736 E-03		
01207	X	-	21,6784	-0,0657	-0,7055	4,7107 E-03	6,723 E-03	-4,9736 E-03		
	Y	+	-19,6482	0,0596	0,6394	-4,2696 E-03	-6,0934 E-03	4,5078 E-03		
	Y	-	19,6482	-0,0596	-0,6394	4,2696 E-03	6,0934 E-03	-4,5078 E-03		
01208	X	+	-21,3174	-0,2634	-1,1840	1,2124 E-02	5,5858 E-03	-1,9966 E-03		
	X	-	21,3174	0,2634	1,1840	-1,2124 E-02	-5,5858 E-03	1,9966 E-03		
	Y	+	-19,3210	-0,2387	-1,0731	1,0988 E-02	5,0627 E-03	-1,8096 E-03		
01209	Y	-	19,3210	0,2387	1,0731	-1,0988 E-02	-5,0627 E-03	1,8096 E-03		
	X	+	-21,4613	-0,3809	-1,3497	1,4485 E-02	-1,6337 E-03	8,2652 E-04		
	X	-	21,4613	0,3809	1,3497	-1,4485 E-02	1,6337 E-03	-8,2652 E-04		
01210	Y	+	-19,4514	-0,3452	-1,2233	1,3129 E-02	-1,4807 E-03	7,4912 E-04		
	Y	-	19,4514	0,3452	1,2233	-1,3129 E-02	1,4807 E-03	-7,4912 E-04		
	X	+	-21,4391	0,0213	-0,9892	4,0091 E-04	8,7751 E-03	9,5652 E-05		
01211	X	-	21,4391	-0,0213	0,9892	-4,0091 E-04	-8,7751 E-03	-9,5652 E-05		
	Y	+	-19,4313	0,0193	-0,8966	3,6336 E-04	7,9533 E-03	8,6695 E-05		
	Y	-	19,4313	-0,0193	0,8966	-3,6336 E-04	-7,9533 E-03	-8,6695 E-05		
01212	X	+	-21,3134	0,0060	-1,3090	-3,3692 E-04	6,3735 E-04	4,0431 E-04		
	X	-	21,3134	-0,0060	1,3090	3,3692 E-04	-6,3735 E-04	-4,0431 E-04		
	Y	+	-19,3174	0,0054	-1,1864	-3,0537 E-04	5,7767 E-03	3,6644 E-04		
01213	Y	-	19,3174	-0,0054	1,1864	3,0537 E-04	-5,7767 E-03	-3,6644 E-04		
	X	+	-21,2527	-0,0706	-0,5630	4,3919 E-03	8,8153 E-03	-1,4704 E-03		
	X	-	21,2527	0,0706	0,5630	-4,3919 E-03	-8,8153 E-03	1,4704 E-03		
01214	Y	+	-19,2624	-0,0640	-0,5103	3,9806 E-03	7,9898 E-03	-1,3327 E-03		
	Y	-	19,2624	0,0640	0,5103	-3,9806 E-03	-7,9898 E-03	1,3327 E-03		
	X	+	-21,6639	-0,1644	-0,7828	6,8106 E-03	-8,3005 E-03	2,4617 E-03		
01215	X	-	21,6639	0,1644	0,7828	-6,8106 E-03	8,3005 E-03	-2,4617 E-03		
	Y	+	-19,6351	-0,1490	-0,7094	6,1728 E-03	-7,5231 E-03	2,2312 E-03		
	Y	-	19,6351	0,1490	0,7094	-6,1728 E-03	7,5231 E-03	-2,2312 E-03		
01216	X	+	-21,4775	0,0858	-1,5303	-1,4512 E-04	6,719 E-04	6,719 E-04		
	X	-	21,4775	-0,0858	1,5303	1,4512 E-04	-6,719 E-04	-6,719 E-04		
	Y	+	-19,4661	0,0778	-1,3870	-1,3153 E-04	6,0898 E-04	6,0898 E-04		
01217	Y	-	19,4661	-0,0778	1,3870	1,3153 E-04	-6,0898 E-04	-6,0898 E-04		
	X	+	-21,1467	0,0733	-1,3208	-4,4098 E-04	-5,9784 E-03	-3,3627 E-04		
	X	-	21,1467	-0,0733	1,3208	4,4098 E-04	5,9784 E-03	3,3627 E-04		
01218	Y	+	-19,1663	0,0664	-1,1971	-3,9968 E-04	-5,4185 E-03	-3,0478 E-04		
	Y	-	19,1663	-0,0664	1,1971	3,9968 E-04	5,4185 E-03	3,0478 E-04		
	X	+	-21,3295	0,1780	0,9035	-7,7472 E-03	-2,8431 E-04	-2,8431 E-04		
01212	X	-	21,3295	-0,1780	-0,9035	7,7472 E-03	2,8431 E-04	2,8431 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]	
01213	Y	+	-19,3320	0,1613	0,8189	-7,0217 E-03	5,6041 E-03	-2,5769 E-04	
	Y	-	19,3320	-0,1613	-0,8189	7,0217 E-03	-5,6041 E-03	2,5769 E-04	
	X	+	-21,2452	-0,0048	-0,5805	5,1162 E-04	1,0243 E-02	-6,7748 E-06	
	X	-	21,2452	0,0048	0,5805	-5,1162 E-04	-1,0243 E-02	6,7748 E-06	
	Y	+	-19,2556	-0,0044	-0,5261	4,6371 E-04	9,2837 E-03	-6,1403 E-06	
	Y	-	19,2556	0,0044	0,5261	-4,6371 E-04	-9,2837 E-03	6,1403 E-06	
01214	X	+	-21,7182	0,0430	-0,8784	1,0907 E-04	-1,062 E-02	-2,1156 E-03	
	X	-	21,7182	-0,0430	0,8784	-1,0907 E-04	1,062 E-02	2,1156 E-03	
	Y	+	-19,6843	0,0389	-0,7962	9,8857 E-05	-9,6256 E-03	-1,9175 E-03	
	Y	-	19,6843	-0,0389	0,7962	-9,8857 E-05	9,6256 E-03	1,9175 E-03	
01215	X	+	-21,8450	-0,1485	0,8180	-1,9535 E-04	-9,297 E-03	-2,368 E-04	
	X	-	21,8450	0,1485	-0,8180	1,9535 E-04	9,297 E-03	2,368 E-04	
	Y	+	-19,7992	-0,1346	0,7414	-1,7705 E-04	-8,4264 E-03	-2,1463 E-04	
	Y	-	19,7992	0,1346	-0,7414	1,7705 E-04	8,4264 E-03	2,1463 E-04	
01216	X	+	-21,2817	-0,1667	1,2284	8,3818 E-04	-4,9998 E-03	-6,7368 E-04	
	X	-	21,2817	0,1667	-1,2284	-8,3818 E-04	4,9998 E-03	6,7368 E-04	
	Y	+	-19,2887	-0,1511	1,1134	7,9969 E-04	-4,5316 E-03	-6,1059 E-04	
	Y	-	19,2887	0,1511	-1,1134	-7,9969 E-04	4,5316 E-03	6,1059 E-04	
01217	X	+	-21,1461	0,4900	-1,1583	1,2981 E-02	-4,8033 E-03	-3,6752 E-03	
	X	-	21,1461	-0,4900	1,1583	-1,2981 E-02	4,8033 E-03	3,6752 E-03	
	Y	+	-19,1657	0,4441	-1,0499	1,1766 E-02	-4,3535 E-03	-3,331 E-03	
	Y	-	19,1657	-0,4441	1,0499	-1,1766 E-02	4,3535 E-03	3,331 E-03	
01218	X	+	-21,2269	-0,5078	1,0404	-1,1806 E-02	-3,3976 E-03	-2,0776 E-03	
	X	-	21,2269	0,5078	-1,0404	1,1806 E-02	3,3976 E-03	2,0776 E-03	
	Y	+	-19,2391	-0,4603	0,9430	-1,07 E-02	-3,0794 E-03	-1,8831 E-03	
	Y	-	19,2391	0,4603	-0,9430	1,07 E-02	3,0794 E-03	1,8831 E-03	
01219	X	+	-21,4705	0,2050	1,1552	-1,2696 E-02	-3,9429 E-04	-1,6068 E-04	
	X	-	21,4705	-0,2050	-1,1552	1,2696 E-02	3,9429 E-04	1,6068 E-04	
	Y	+	-19,4598	0,1858	1,0471	-1,1507 E-02	-3,5736 E-04	-1,4563 E-04	
	Y	-	19,4598	-0,1858	-1,0471	1,1507 E-02	3,5736 E-04	1,4563 E-04	
01220	X	+	-21,4197	0,2278	-0,9095	7,872 E-03	7,5497 E-03	1,9454 E-03	
	X	-	21,4197	-0,2278	0,9095	-7,872 E-03	-7,5497 E-03	-1,9454 E-03	
	Y	+	-19,4137	0,2065	-0,8244	7,1348 E-03	6,8426 E-03	1,7632 E-03	
	Y	-	19,4137	-0,2065	0,8244	-7,1348 E-03	-6,8426 E-03	-1,7632 E-03	
01221	X	+	-21,3165	0,4350	-1,3381	1,5755 E-02	2,4165 E-03	2,3843 E-03	
	X	-	21,3165	-0,4350	1,3381	-1,5755 E-02	-2,4165 E-03	-2,3843 E-03	
	Y	+	-19,3202	0,3943	-1,2128	1,4279 E-02	2,1902 E-03	2,161 E-03	
	Y	-	19,3202	-0,3943	1,2128	-1,4279 E-02	-2,1902 E-03	-2,161 E-03	
01222	X	+	-21,4488	0,0495	-0,1490	1,1358 E-03	9,2953 E-03	1,9471 E-03	
	X	-	21,4488	-0,0495	0,1490	-1,1358 E-03	-9,2953 E-03	-1,9471 E-03	
	Y	+	-19,4401	0,0448	-0,1350	1,0294 E-03	8,4248 E-03	1,7648 E-03	
	Y	-	19,4401	-0,0448	0,1350	-1,0294 E-03	-8,4248 E-03	-1,7648 E-03	
01223	X	+	-21,4206	-0,0966	1,3395	3,1296 E-03	3,5266 E-03	1,004 E-03	
	X	-	21,4206	0,0966	-1,3395	-3,1296 E-03	-3,5266 E-03	-1,004 E-03	
	Y	+	-19,4145	-0,0876	1,2140	2,8365 E-03	3,1963 E-03	9,0996 E-04	
	Y	-	19,4145	0,0876	-1,2140	-2,8365 E-03	-3,1963 E-03	-9,0996 E-04	
01224	X	+	-21,3279	0,0579	-1,5000	-8,8268 E-04	3,0695 E-03	5,9685 E-04	
	X	-	21,3279	-0,0579	1,5000	8,8268 E-04	-3,0695 E-03	-5,9685 E-04	
	Y	+	-19,3305	0,0525	-1,3595	-8,0002 E-04	2,782 E-03	5,4096 E-04	
	Y	-	19,3305	-0,0525	1,3595	8,0002 E-04	-2,782 E-03	-5,4096 E-04	
01225	X	+	-21,2529	0,0784	0,2406	-2,4207 E-03	9,0458 E-03	-1,2355 E-03	
	X	-	21,2529	-0,0784	-0,2406	2,4207 E-03	-9,0458 E-03	1,2355 E-03	
	Y	+	-19,2626	0,0711	0,2181	-2,194 E-03	8,1986 E-03	-1,1198 E-03	
	Y	-	19,2626	-0,0711	-0,2181	2,194 E-03	-8,1986 E-03	1,1198 E-03	
01226	X	+	-21,3589	-0,3804	1,1022	-1,2411 E-02	3,3129 E-03	2,973 E-03	
	X	-	21,3589	0,3804	-1,1022	1,2411 E-02	-3,3129 E-03	-2,973 E-03	
	Y	+	-19,3586	-0,3448	0,9989	-1,1249 E-02	3,0027 E-03	2,6946 E-03	
	Y	-	19,3586	0,3448	-0,9989	1,1249 E-02	-3,0027 E-03	-2,6946 E-03	
01227	X	+	-21,4319	-0,1293	0,6069	-5,2754 E-03	7,9245 E-03	2,3491 E-03	
	X	-	21,4319	0,1293	-0,6069	5,2754 E-03	-7,9245 E-03	-2,3491 E-03	
	Y	+	-19,4248	-0,1172	0,5500	-4,7814 E-03	7,1824 E-03	2,1291 E-03	
	Y	-	19,4248	0,1172	-0,5500	4,7814 E-03	-7,1824 E-03	-2,1291 E-03	
01228	X	+	-20,8836	-2,6319	-0,0747	5,8112 E-03	-3,3925 E-02	2,3614 E-03	
	X	-	20,8836	2,6319	0,0747	-5,8112 E-03	3,3925 E-02	-2,3614 E-03	
	Y	+	-18,9278	-2,3854	-0,0677	5,267 E-03	-3,0748 E-02	2,1403 E-03	
	Y	-	18,9278	2,3854	0,0677	-5,267 E-03	3,0748 E-02	-2,1403 E-03	
01229	X	+	-22,4314	-2,8813	-0,0755	5,7952 E-03	-4,5297 E-02	8,1354 E-03	
	X	-	22,4314	2,8813	0,0755	-5,7952 E-03	4,5297 E-02	-8,1354 E-03	
	Y	+	-20,3307	-2,6115	-0,0684	5,2525 E-03	-4,1055 E-02	7,3736 E-03	
	Y	-	20,3307	2,6115	0,0684	-5,2525 E-03	4,1055 E-02	-7,3736 E-03	
01230	X	+	-21,3877	-1,5869	2,0199	5,14 E-03	1,197 E-02	4,368 E-03	
	X	-	21,3877	1,5869	-2,0199	-5,14 E-03	-1,197 E-02	-4,368 E-03	
	Y	+	-19,3848	-1,4383	1,8307	4,6587 E-03	1,0849 E-02	3,9589 E-03	
	Y	-	19,3848	1,4383	-1,8307	-4,6587 E-03	-1,0849 E-02	-3,9589 E-03	
01231	X	+	-21,6650	-1,2703	1,4598	3,964 E-03	1,3415 E-02	3,4926 E-03	
	X	-	21,6650	1,2703	-1,4598	-3,964 E-03	-1,3415 E-02	-3,4926 E-03	
	Y	+	-19,6361	-1,1514	1,3231	3,5927 E-03	1,2158 E-02	3,1655 E-03	
	Y	-	19,6361	1,1514	-1,3231	-3,5927 E-03	-1,2158 E-02	-3,1655 E-03	
01232	X	+	-21,5554	-2,0801	2,8029	6,942 E-03	5,8863 E-03	5,4273 E-03	
	X	-	21,5554	2,0801	-2,8029	-6,942 E-03	-5,8863 E-03	-5,4273 E-03	
	Y	+	-19,5367	-1,8853	2,5404	6,2919 E-03	5,3351 E-03	4,919 E-03	
	Y	-	19,5367	1,8853	-2,5404	-6,2919 E-03	-5,3351 E-03	-4,919 E-03	
01233	X	+	-21,6189	-1,5921	2,4819	5,6297 E-03	9,7684 E-03	3,8123 E-03	
	X	-	21,6189	1,5921	-2,4819	-5,6297 E-03	-9,7684 E-03	-3,8123 E-03	
	Y	+	-19,5943	-1,4430	2,2495	5,1024 E-03	8,8536 E-03	3,4553 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]	
	Y	-	19,5943	1,4430	-2,2495	-5,1024 E-03	-8,8536 E-03	-3,4553 E-03	
01234	X	+	-21,8372	-2,4892	2,7449	8,7372 E-03	-6,0375 E-03	2,3936 E-03	
	X	-	21,8372	2,4892	-2,7449	-8,7372 E-03	6,0375 E-03	-2,3936 E-03	
	Y	+	-19,7921	-2,2560	2,4878	7,9189 E-03	-5,4721 E-03	2,1694 E-03	
	Y	-	19,7921	2,2560	-2,4878	-7,9189 E-03	5,4721 E-03	-2,1694 E-03	
	X	+	-21,9190	-2,3156	1,0320	-2,4603 E-03	-1,6838 E-02	9,5312 E-03	
01235	X	-	21,9190	2,3156	-1,0320	2,4603 E-03	1,6838 E-02	-9,5312 E-03	
	Y	+	-19,8663	-2,0988	0,9353	-2,2299 E-03	-1,5261 E-02	8,6386 E-03	
	Y	-	19,8663	2,0988	-0,9353	2,2299 E-03	1,5261 E-02	-8,6386 E-03	
01236	X	+	-21,2697	-1,1521	-0,2978	1,276 E-02	9,8103 E-03	8,1625 E-04	
	X	-	21,2697	1,1521	0,2978	-1,276 E-02	-9,8103 E-03	-8,1625 E-04	
	Y	+	-19,2778	-1,0442	-0,2699	1,1565 E-02	8,8916 E-03	7,3981 E-04	
	Y	-	19,2778	1,0442	0,2699	-1,1565 E-02	-8,8916 E-03	-7,3981 E-04	
01237	X	+	-21,4254	-1,0008	-0,8537	1,5914 E-02	2,6247 E-03	3,8619 E-03	
	X	-	21,4254	1,0008	0,8537	-1,5914 E-02	-2,6247 E-03	-3,8619 E-03	
	Y	+	-19,4189	-0,9071	-0,7737	1,4423 E-02	2,3789 E-03	3,5003 E-03	
	Y	-	19,4189	0,9071	0,7737	-1,4423 E-02	-2,3789 E-03	-3,5003 E-03	
01238	X	+	-21,6401	-0,9522	0,2254	2,3819 E-03	1,3363 E-02	3,2313 E-03	
	X	-	21,6401	0,9522	-0,2254	-2,3819 E-03	-1,3363 E-02	-3,2313 E-03	
	Y	+	-19,6135	-0,8631	0,2043	2,1588 E-03	1,2111 E-02	2,9287 E-03	
	Y	-	19,6135	0,8631	-0,2043	-2,1588 E-03	-1,2111 E-02	-2,9287 E-03	
01239	X	+	-21,3814	-0,8854	-0,2959	1,3772 E-03	1,1211 E-02	3,8272 E-03	
	X	-	21,3814	0,8854	0,2959	-1,3772 E-03	-1,1211 E-02	-3,8272 E-03	
	Y	+	-19,3790	-0,8025	-0,2682	1,2483 E-03	1,0161 E-02	3,4688 E-03	
	Y	-	19,3790	0,8025	0,2682	-1,2483 E-03	-1,0161 E-02	-3,4688 E-03	
01240	X	+	-21,2146	-1,2235	0,6578	4,2237 E-03	1,2027 E-02	1,5622 E-03	
	X	-	21,2146	1,2235	-0,6578	-4,2237 E-03	-1,2027 E-02	-1,5622 E-03	
	Y	+	-19,2278	-1,1089	0,5962	3,8282 E-03	1,0901 E-02	1,4159 E-03	
	Y	-	19,2278	1,1089	-0,5962	-3,8282 E-03	-1,0901 E-02	-1,4159 E-03	
01241	X	+	-21,6610	-0,5116	-0,6215	7,4325 E-03	-4,9579 E-03	5,1091 E-03	
	X	-	21,6610	0,5116	0,6215	-7,4325 E-03	4,9579 E-03	-5,1091 E-03	
	Y	+	-19,6325	-0,4637	-0,5633	6,7364 E-03	-4,4936 E-03	4,6307 E-03	
	Y	-	19,6325	0,4637	0,5633	-6,7364 E-03	4,4936 E-03	-4,6307 E-03	
01242	X	+	-21,5461	-0,4825	-0,9655	4,5922 E-04	3,64 E-03	3,8935 E-03	
	X	-	21,5461	0,4825	0,9655	-4,5922 E-04	-3,64 E-03	-3,8935 E-03	
	Y	+	-19,5283	-0,4373	-0,8750	4,1621 E-04	3,2992 E-03	3,5289 E-03	
	Y	-	19,5283	0,4373	0,8750	-4,1621 E-04	-3,2992 E-03	-3,5289 E-03	
01243	X	+	-21,3473	-0,3519	-0,9686	-1,2129 E-04	-1,2562 E-03	2,1314 E-03	
	X	-	21,3473	0,3519	0,9686	1,2129 E-04	1,2562 E-03	-2,1314 E-03	
	Y	+	-19,3482	-0,3190	-0,8779	-1,0993 E-04	-1,1386 E-03	1,9318 E-03	
	Y	-	19,3482	0,3190	0,8779	1,0993 E-04	1,1386 E-03	-1,9318 E-03	
01244	X	+	-21,3864	-1,5613	2,2935	-9,9193 E-03	4,5283 E-03	3,0724 E-03	
	X	-	21,3864	1,5613	-2,2935	9,9193 E-03	-4,5283 E-03	-3,0724 E-03	
	Y	+	-19,3836	-1,4151	2,0787	-8,9904 E-03	4,1043 E-03	2,7847 E-03	
	Y	-	19,3836	1,4151	-2,0787	8,9904 E-03	-4,1043 E-03	-2,7847 E-03	
01245	X	+	-21,3303	-1,2227	0,8301	2,9539 E-03	1,4223 E-02	3,5185 E-03	
	X	-	21,3303	1,2227	-0,8301	-2,9539 E-03	-1,4223 E-02	-3,5185 E-03	
	Y	+	-19,3327	-1,1082	0,7523	2,6773 E-03	1,2891 E-02	3,189 E-03	
	Y	-	19,3327	1,1082	-0,7523	-2,6773 E-03	-1,2891 E-02	-3,189 E-03	
01246	X	+	-21,8135	-0,2726	-0,6996	3,4584 E-04	-7,0163 E-03	-1,6777 E-04	
	X	-	21,8135	0,2726	0,6996	-3,4584 E-04	7,0163 E-03	1,6777 E-04	
	Y	+	-19,7707	-0,2471	-0,6340	3,1346 E-04	-6,3592 E-03	-1,5206 E-04	
	Y	-	19,7707	0,2471	0,6340	-3,1346 E-04	6,3592 E-03	1,5206 E-04	
01247	X	+	-22,2586	-2,6325	1,4370	4,771 E-03	-2,0782 E-02	2,7745 E-03	
	X	-	22,2586	2,6325	-1,4370	-4,771 E-03	2,0782 E-02	-2,7745 E-03	
	Y	+	-20,1741	-2,3860	1,3024	4,3242 E-03	-1,8836 E-02	2,5147 E-03	
	Y	-	20,1741	2,3860	-1,3024	-4,3242 E-03	1,8836 E-02	-2,5147 E-03	
01248	X	+	-21,2316	-2,3408	2,2705	5,8122 E-03	-1,3239 E-02	3,4368 E-03	
	X	-	21,2316	2,3408	-2,2705	-5,8122 E-03	1,3239 E-02	-3,4368 E-03	
	Y	+	-19,2432	-2,1215	2,0579	5,2679 E-03	-1,1999 E-02	3,1149 E-03	
	Y	-	19,2432	2,1215	-2,0579	-5,2679 E-03	1,1999 E-02	-3,1149 E-03	
01249	X	+	-21,2435	0,0861	-0,8550	1,4361 E-02	-6,4531 E-04	-1,2377 E-03	
	X	-	21,2435	-0,0861	0,8550	-1,4361 E-02	6,4531 E-04	1,2377 E-03	
	Y	+	-19,2541	0,0781	-0,7749	1,3016 E-02	-5,8487 E-04	-1,1218 E-03	
	Y	-	19,2541	-0,0781	0,7749	-1,3016 E-02	5,8487 E-04	1,1218 E-03	
01250	X	+	-21,0618	-2,8725	1,7807	-1,3426 E-02	-1,1002 E-02	-1,0622 E-03	
	X	-	21,0618	2,8725	-1,7807	1,3426 E-02	1,1002 E-02	1,0622 E-03	
	Y	+	-19,0894	-2,6035	1,6140	-1,2169 E-02	-9,9713 E-03	-9,6276 E-04	
	Y	-	19,0894	2,6035	-1,6140	1,2169 E-02	9,9713 E-03	9,6276 E-04	
01251	X	+	-21,6099	-1,8483	2,2038	-1,5598 E-02	-5,746 E-03	2,9715 E-03	
	X	-	21,6099	1,8483	-2,2038	1,5598 E-02	5,746 E-03	-2,9715 E-03	
	Y	+	-19,5861	-1,6752	1,9974	-1,4137 E-02	-5,2079 E-03	2,6932 E-03	
	Y	-	19,5861	1,6752	-1,9974	1,4137 E-02	5,2079 E-03	-2,6932 E-03	
01252	X	+	-21,4879	-0,7948	0,1469	8,2102 E-03	1,1409 E-02	5,453 E-03	
	X	-	21,4879	0,7948	-0,1469	-8,2102 E-03	-1,1409 E-02	-5,453 E-03	
	Y	+	-19,4756	-0,7204	0,1331	7,4413 E-03	1,034 E-02	4,9423 E-03	
	Y	-	19,4756	0,7204	-0,1331	-7,4413 E-03	-1,034 E-02	-4,9423 E-03	
01253	X	+	-21,4082	-0,2601	-0,6512	1,7029 E-02	6,7351 E-03	5,8416 E-03	
	X	-	21,4082	0,2601	0,6512	-1,7029 E-02	-6,7351 E-03	-5,8416 E-03	
	Y	+	-19,4033	-0,2357	-0,5903	1,5434 E-02	6,1043 E-03	5,2945 E-03	
	Y	-	19,4033	0,2357	0,5903	-1,5434 E-02	-6,1043 E-03	-5,2945 E-03	
01254	X	+	-21,4741	-1,3109	1,1931	-1,3621 E-04	1,1609 E-02	5,6962 E-03	
	X	-	21,4741	1,3109	-1,1931	1,3621 E-04	-1,1609 E-02	-5,6962 E-03	
	Y	+	-19,4630	-1,1882	1,0813	-1,2345 E-04	1,0522 E-02	5,1627 E-03	
	Y	-	19,4630	1,1882	-1,0813	1,2345 E-04	-1,0522 E-02	-5,1627 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]	
01255	X	+	-21,4598	-1,9827	2,9174	8,6645 E-03	3,5655 E-04	4,2721 E-03	
	X	-	21,4598	1,9827	-2,9174	-8,6645 E-03	-3,5655 E-04	-4,2721 E-03	
	Y	+	-19,4501	-1,7970	2,6442	7,853 E-03	3,2316 E-04	3,872 E-03	
	Y	-	19,4501	1,7970	-2,6442	-7,853 E-03	-3,2316 E-04	-3,872 E-03	
01256	X	+	-21,5402	-0,6326	-0,7093	3,2559 E-04	7,9487 E-03	3,589 E-03	
	X	-	21,5402	0,6326	0,7093	-3,2559 E-04	-7,9487 E-03	-3,589 E-03	
	Y	+	-19,5230	-0,5733	-0,6429	2,951 E-04	7,2043 E-03	3,2529 E-03	
	Y	-	19,5230	0,5733	0,6429	-2,951 E-04	-7,2043 E-03	-3,2529 E-03	
01257	X	+	-21,2523	-1,3663	1,6599	-4,2657 E-03	1,0273 E-02	1,9331 E-03	
	X	-	21,2523	1,3663	-1,6599	4,2657 E-03	-1,0273 E-02	-1,9331 E-03	
	Y	+	-19,2620	-1,2384	1,5044	-3,8662 E-03	9,3109 E-03	1,752 E-03	
	Y	-	19,2620	1,2384	-1,5044	3,8662 E-03	-9,3109 E-03	-1,752 E-03	
01258	X	+	-21,2703	-2,4685	2,3622	-1,6223 E-02	-9,1738 E-05	6,8773 E-03	
	X	-	21,2703	2,4685	-2,3622	1,6223 E-02	9,1738 E-05	-6,8773 E-03	
	Y	+	-19,2783	-2,2373	2,1410	-1,4704 E-02	-8,3147 E-05	6,2332 E-03	
	Y	-	19,2783	2,2373	-2,1410	1,4704 E-02	8,3147 E-05	-6,2332 E-03	
01259	X	+	-21,4068	-1,8450	2,0400	-7,2668 E-03	7,8228 E-03	6,2669 E-03	
	X	-	21,4068	1,8450	-2,0400	7,2668 E-03	-7,8228 E-03	-6,2669 E-03	
	Y	+	-19,4020	-1,6722	1,8490	-6,5863 E-03	7,0902 E-03	5,68 E-03	
	Y	-	19,4020	1,6722	-1,8490	6,5863 E-03	-7,0902 E-03	-5,68 E-03	

LEGENDA:

Dir

Direzione del sisma.

S_x, S_y

Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

S_z, Θ_x

Θ_y, Θ_z