

COMUNE: Roseto degli Abruzzi (TE)

LOCALITA': Strada Statale 150 – Cimitero Capoluogo.

LAVORI: Ampliamento e sistemazione cimitero capoluogo – VI Lotto – I Stralcio.

COMMITTENTE. Amministrazione Comunale di Roseto degli Abruzzi.
Piazza della Repubblica n. 1 – Roseto degli Abruzzi (TE)

PROGETTO ARCHITETTONICO: Arch. Felice Sorgentone – Roseto degli Abruzzi (TE)

PROGETTO DELLE STRUTTURE: Arch. Felice Sorgentone – Roseto degli Abruzzi (TE)

NORMATIVA DI RIFERIMENTO:

- Legge 5 novembre 1971 n. 1086 “Norme per la disciplina delle opere in conglomerato cementizio armato normale e precompresso ed a struttura metallica”
- Legge 2 febbraio 1974 n. 64 “Provvedimenti per le costruzioni con particolari prescrizioni per le zone sismiche”
- D.M. 9 gennaio 1996 relativo alle “Norme tecniche per il calcolo, l’esecuzione ed il collaudo delle strutture in cemento armato normale e precompresso e per le strutture metalliche”
- D.M. 16 gennaio 1996 relativo ai “Criteri generali per la verifica di sicurezza delle costruzioni e dei carichi e sovraccarichi”
- D.M. 16 gennaio 1996 relativo alle “Norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche”
- D.M. 11 marzo 1988 relativo alle “Norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l’esecuzione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione”
- D.M. 14 gennaio 2008 “Testo Unico. Norme tecniche per le costruzioni”

DATI DI PROGETTO

INTESTAZIONE E DATI CARATTERISTICI DELLA STRUTTURA

Nome dell'archivio di lavoro	Cimitero Capoluogo
Intestazione del lavoro	Cimitero Capoluogo
Tipo di struttura	Nello Spazio
Tipo di analisi	Statica e Dinamica
Tipo di soluzione	Lineare
Unita' di misura delle forze	kg
Unita' di misura delle lunghezze	cm
Normativa	NTC / 2008

PARAMETRI SISMICI

Località	Roseto degli Abruzzi (TE)
Categoria del suolo	C
Fattore topografico	1

Grado di sismicità	6
Coefficiente di fondazione	1.00
Coefficiente di struttura	1.00
Coefficiente di risposta	1.00
Coefficiente di protezione sismica	1.00
Numero di frequenze	3
Coefficiente di moltiplicazione del periodo	1.00
Sisma lungo Z	No
Angolo del sisma	0.00
Combinazione azioni sismiche	Eurocodice 8
λ	0.30
μ	0.20

GRUPPI DELLA STRUTTURA

ELEMENTO FINITO: TRAVE

Numero gruppo	Descrizione gruppo
1	Travi di Fondazione 1
2	Travi di Fondazione 2

ELEMENTO FINITO: PIASTRA

Numero gruppo	Descrizione gruppo
1	Platea di fondazione
2	Parete 1
3	Parete 2
4	Soletta

ELEMENTO FINITO: VINCOLO

Numero gruppo	Descrizione gruppo
---------------	--------------------

Numero gruppo	Descrizione gruppo
1	Vincoli di platea cost. sottofondo = 4
2	Vincoli travi fondazione cost. sottofondo = 4

LISTA MATERIALI UTILIZZATI

Codice	Descrizione	Mod. elast.	Coef. Poisson	Peso unit.	Dil. term.	Aliq. inerz.	Rigid. taglio	Rigid. fless.
1	Calcestruzzo	+2.84e+005	0.120	0.00250	+1.00e-005	1.000	1.000	1.000
2	senza p.p. Calcestruzzo	+2.84e+004	0.120	0.00000	+1.00e-005	1.000	1.000	1.000

CARICHI PER ELEMENTI TRAVE, TRAVE DI FONDAZIONE E RETICOLARE

Carico distribuito con riferimento globale Z

Descrizione	Cod.	Cond. carico	Tipo Azione/categoria	Val. iniz.	Dist. iniz. nodo I	Val. finale	Dist.fin. nodo I	Aliq.inerz.	Aliq.inerz. SLD
Peso proprio soletta h=20cm	4	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	-0.050000	0.000	-0.050000	0.000	1.0000	1.0000
Neve	9	Condizione 3	Variabile: Neve	-0.013000	0.000	-0.013000	0.000	0.3300	0.3300

Carico distribuito con riferimento globale Z, agente sulla lunghezza reale

Descrizione	Cod.	Cond. carico	Tipo Azione/categoria	Val. iniz.	Dist.iniz. nodo I	Val. finale	Dist.fin. nodo I	Aliq.inerz.	Aliq.inerz. SLD
Peso proprio soletta h = 20 cm	1	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	-0.025000	0.000	-0.025000	0.000	1.0000	1.0000
Permanente	2	Condizione 1	Permanente: Permanente portato	-0.020000	0.000	-0.020000	0.000	1.0000	1.0000
Categoria 5b - Scale	7	Condizione 2	Variabile: Domestici e residenziali	-0.040000	0.000	-0.040000	0.000	1.0000	1.0000

RIEPILOGO DELLE SEZIONI UTILIZZATE NEL MODELLO STRUTTURALE

SEZIONI RETTANGOLARI

Codice	Base	H
--------	------	---

Codice	Base	H
1	150.000	70.000
2	90.000	30.000

VERIFICHE ED ARMATURE (Elementi Tipo)

Lavoro: Cimitero Capoluogo Intestazione lavoro: Cimitero Capoluogo
 Elemento: **TRAVE** Gruppo: **1** Tabella: **Tabella travi**
 Descrizione: **Travi fondazione**
 Spunt. I **30.0** cm Spunt. J **30.0** cm
 Rck: **300.00** kg/cm² fyk: **4400.0** kg/cm²
 Copriferro superiore: **3.0** cm Copriferro inferiore: **3.0** cm Copriferro laterale: **3.0** cm
 Abilitate raccomandazioni costruttive sismiche circ. LLPP 10/4/97 (rif. DM 96) x/d <= **0.30**
 Diametro staffe: **8** mm Numero braccia: **2**
 Passo min. armatura longitudinale: **25.0** cm

ASTA NUM. 31 NI 11 NF 8 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y qy tot.
 qy medio: 3.6000 3.6000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm
1A	0	0	1204	0	0	0	-768	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3
1B	0	0	1320	0	0	0	-1046	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.23	0.02	6.32	0.00	5.3
1C	0	0	1204	-0	0	-0	-768	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3
1D	0	0	1320	-0	0	-0	-1046	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.23	0.02	6.32	0.00	5.3
1E	0	0	1204	0	0	0	-768	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3
1F	0	0	1320	0	0	0	-1046	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.23	0.02	6.32	0.00	5.3
1G	0	0	1204	-0	0	-0	-768	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3
1H	0	0	1320	-0	0	-0	-1046	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.23	0.02	6.32	0.00	5.3
1I	0	0	1196	0	0	0	-748	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3
1J	0	0	1328	0	0	0	-1066	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.24	0.02	6.32	0.00	5.3
1K	0	0	1196	-0	0	-0	-748	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3
1L	0	0	1328	-0	0	-0	-1066	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.24	0.02	6.32	0.00	5.3
1M	0	0	1196	0	0	0	-748	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3
1N	0	0	1328	0	0	0	-1066	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.24	0.02	6.32	0.00	5.3
1O	0	0	1196	-0	0	-0	-748	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3
1P	0	0	1328	-0	0	-0	-1066	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.24	0.02	6.32	0.00	5.3
2	0	0	1262	0	0	-0	-907	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.20	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	248	0	-44	0	0	-0	675	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1B	248	0	73	0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1C	248	0	-44	-0	0	-0	675	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1D	248	0	73	-0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1E	248	0	-44	0	0	-0	675	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1F	248	0	73	0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1G	248	0	-44	-0	0	-0	675	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1H	248	0	73	-0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1I	248	0	-52	0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1J	248	0	81	0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1K	248	0	-52	-0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1L	248	0	81	-0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1M	248	0	-52	0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1N	248	0	81	0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1O	248	0	-52	-0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1P	248	0	81	-0	0	-0	677	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
2	248	0	15	0	0	-0	672	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 15.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	495	0	-1291	0	0	-0	-985	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.22	0.02	6.32	0.00	5.3
1B	495	0	-1175	0	0	-0	-688	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.02	6.32	0.00	5.3
1C	495	0	-1291	-0	0	-0	-985	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.22	0.02	6.32	0.00	5.3
1D	495	0	-1175	-0	0	-0	-688	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.02	6.32	0.00	5.3
1E	495	0	-1291	0	0	-0	-985	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.22	0.02	6.32	0.00	5.3
1F	495	0	-1175	0	0	-0	-688	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.02	6.32	0.00	5.3
1G	495	0	-1291	-0	0	-0	-985	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.22	0.02	6.32	0.00	5.3
1H	495	0	-1175	-0	0	-0	-688	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.02	6.32	0.00	5.3
1I	495	0	-1299	0	0	-0	-1006	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.23	0.02	6.32	0.00	5.3
1J	495	0	-1167	0	0	-0	-667	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.02	6.32	0.00	5.3
1K	495	0	-1299	-0	0	-0	-1006	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.23	0.02	6.32	0.00	5.3
1L	495	0	-1167	-0	0	-0	-667	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.02	6.32	0.00	5.3
1M	495	0	-1299	0	0	-0	-1006	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.23	0.02	6.32	0.00	5.3
1N	495	0	-1167	0	0	-0	-667	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.02	6.32	0.00	5.3
1O	495	0	-1299	-0	0	-0	-1006	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.23	0.02	6.32	0.00	5.3
1P	495	0	-1167	-0	0	-0	-667	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.02	6.32	0.00	5.3
2	495	0	-1233	0	0	-0	-837	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.19	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 1 NI 222 NF 223 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 4.9500 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AAANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m				cmq				Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m		cm
1A	0	0	6142	-0	0	-0	-502	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	7838	-0	0	-0	-4595	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.15	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	6142	-0	0	-0	-502	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	7838	-0	0	-0	-4595	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.15	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	6142	-0	0	-0	-502	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	7838	-0	0	-0	-4595	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.15	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	6142	-0	0	-0	-502	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	7838	-0	0	-0	-4595	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.15	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	6102	-0	0	0	-404	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.12	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	7878	-0	0	0	-4693	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.87	0.15	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	6102	-0	0	-0	-404	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.12	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	7878	-0	0	-0	-4693	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.87	0.15	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	6102	-0	0	0	-404	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.12	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	7878	-0	0	0	-4693	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.87	0.15	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	6102	-0	0	-0	-404	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.12	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	7878	-0	0	-0	-4693	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.87	0.15	3.56	0.00	9.3
2	0	0	6990	-0	0	-0	-2549	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.13	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	215	0	-1763	-0	0	-0	3605	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.03	3.56	0.00	28.3
1B	215	0	-67	-0	0	-0	2733	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.00	3.56	0.00	28.3
1C	215	0	-1763	-0	0	-0	3605	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.03	3.56	0.00	28.3
1D	215	0	-67	-0	0	-0	2733	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.00	3.56	0.00	28.3
1E	215	0	-1763	-0	0	-0	3605	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.03	3.56	0.00	28.3
1F	215	0	-67	-0	0	-0	2733	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.00	3.56	0.00	28.3
1G	215	0	-1763	-0	0	-0	3605	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.03	3.56	0.00	28.3
1H	215	0	-67	-0	0	-0	2733	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.00	3.56	0.00	28.3
1I	215	0	-1803	-0	0	-0	3605	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.03	3.56	0.00	28.3
1J	215	0	-27	-0	0	-0	2708	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.50	0.00	3.56	0.00	28.3
1K	215	0	-1803	-0	0	-0	3605	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.03	3.56	0.00	28.3
1L	215	0	-27	-0	0	-0	2708	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.50	0.00	3.56	0.00	28.3
1M	215	0	-1803	-0	0	-0	3605	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.03	3.56	0.00	28.3
1N	215	0	-27	-0	0	-0	2708	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.50	0.00	3.56	0.00	28.3
1O	215	0	-1803	-0	0	-0	3605	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.03	3.56	0.00	28.3
1P	215	0	-27	-0	0	-0	2708	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.50	0.00	3.56	0.00	28.3
2	215	0	-915	-0	0	-0	2988	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.56	0.02	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	430	0	-9668	-0	0	0	-4609	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.19	3.79	0.00	9.3
1B	430	0	-7972	-0	0	0	-4609	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.15	3.56	0.00	9.3
1C	430	0	-9668	-0	0	0	-4609	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.19	3.79	0.00	9.3
1D	430	0	-7972	-0	0	0	-4609	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.15	3.56	0.00	9.3
1E	430	0	-9668	-0	0	0	-4609	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.19	3.79	0.00	9.3
1F	430	0	-7972	-0	0	0	-4609	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.15	3.56	0.00	9.3
1G	430	0	-9668	-0	0	0	-4609	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.19	3.79	0.00	9.3
1H	430	0	-7972	-0	0	0	-4609	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.86	0.15	3.56	0.00	9.3
1I	430	0	-9708	-0	0	0	-4534	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.19	3.81	0.00	9.3
1J	430	0	-7932	-0	0	0	-4534	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.15	3.56	0.00	9.3
1K	430	0	-9708	-0	0	0	-4534	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.19	3.81	0.00	9.3
1L	430	0	-7932	-0	0	0	-4534	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.15	3.56	0.00	9.3
1M	430	0	-9708	-0	0	0	-4534	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.19	3.81	0.00	9.3
1N	430	0	-7932	-0	0	0	-4534	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.15	3.56	0.00	9.3
1O	430	0	-9708	-0	0	0	-4534	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.19	3.81	0.00	9.3
1P	430	0	-7932	-0	0	0	-4534	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.15	3.56	0.00	9.3
2	430	0	-8820	-0	0	0	-6208	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.78	0.17	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 2 NI 223 NF 224 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 1.6900 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	12733	0	0	0	-6406	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.80	0.25	5.00	0.00	9.3
1B	0	0	14307	0	0	0	-9506	4.02	4.02	4.02	8.04	0.19	0.90	0.28	5.61	0.00	9.3
1C	0	0	12733	0	0	-	-6406	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.80	0.25	5.00	0.00	9.3
1D	0	0	14307	0	0	-	-9506	4.02	4.02	4.02	8.04	0.19	0.90	0.28	5.61	0.00	9.3
1E	0	0	12733	0	0	0	-6406	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.80	0.25	5.00	0.00	9.3
1F	0	0	14307	0	0	0	-9506	4.02	4.02	4.02	8.04	0.19	0.90	0.28	5.61	0.00	9.3
1G	0	0	12733	0	0	-	-6406	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.80	0.25	5.00	0.00	9.3
1H	0	0	14307	0	0	-	-9506	4.02	4.02	4.02	8.04	0.19	0.90	0.28	5.61	0.00	9.3
1I	0	0	12698	0	0	0	-6341	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.80	0.25	4.98	0.00	9.3
1J	0	0	14342	0	0	0	-9571	4.02	4.02	4.02	8.04	0.19	0.91	0.28	5.63	0.00	9.3
1K	0	0	12698	0	0	-	-6341	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.80	0.25	4.98	0.00	9.3
1L	0	0	14342	0	0	-	-9571	4.02	4.02	4.02	8.04	0.19	0.91	0.28	5.63	0.00	9.3
1M	0	0	12698	0	0	0	-6341	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.80	0.25	4.98	0.00	9.3
1N	0	0	14342	0	0	0	-9571	4.02	4.02	4.02	8.04	0.19	0.91	0.28	5.63	0.00	9.3
1O	0	0	12698	0	0	-	-6341	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.80	0.25	4.98	0.00	9.3
1P	0	0	14342	0	0	-	-9571	4.02	4.02	4.02	8.04	0.19	0.91	0.28	5.63	0.00	9.3
2	0	0	13520	0	0	0	-7956	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	1.00	0.26	5.31	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	225	0	88	0	0	-	6021	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.76	0.00	3.56	0.00	28.3
1B	225	0	1662	0	0	-	6642	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.83	0.03	3.56	0.00	28.3
1C	225	0	88	0	0	-	6021	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.76	0.00	3.56	0.00	28.3
1D	225	0	1662	0	0	-	6642	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.83	0.03	3.56	0.00	28.3
1E	225	0	88	0	0	-	6021	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.76	0.00	3.56	0.00	28.3
1F	225	0	1662	0	0	-	6642	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.83	0.03	3.56	0.00	28.3
1G	225	0	88	0	0	-	6021	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.76	0.00	3.56	0.00	28.3
1H	225	0	1662	0	0	-	6642	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.83	0.03	3.56	0.00	28.3
1I	225	0	53	0	0	-	5998	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.75	0.00	3.56	0.00	28.3
1J	225	0	1697	0	0	-	6642	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.83	0.03	3.56	0.00	28.3
1K	225	0	53	0	0	-	5998	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.75	0.00	3.56	0.00	28.3
1L	225	0	1697	0	0	-	6642	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.83	0.03	3.56	0.00	28.3
1M	225	0	53	0	0	-	5998	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.75	0.00	3.56	0.00	28.3
1N	225	0	1697	0	0	-	6642	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.83	0.03	3.56	0.00	28.3
1O	225	0	53	0	0	-	5998	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.75	0.00	3.56	0.00	28.3
1P	225	0	1697	0	0	-	6642	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.83	0.03	3.56	0.00	28.3
2	225	0	875	0	0	-	6214	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.78	0.02	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	450	0	-12557	0	0	-	-2284	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.24	4.93	0.00	9.3
1B	450	0	-10983	0	0	-	-2284	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.21	4.31	0.00	9.3
1C	450	0	-12557	0	0	-	-2284	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.24	4.93	0.00	9.3
1D	450	0	-10983	0	0	-	-2284	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.21	4.31	0.00	9.3
1E	450	0	-12557	0	0	-	-2284	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.24	4.93	0.00	9.3
1F	450	0	-10983	0	0	-	-2284	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.21	4.31	0.00	9.3
1G	450	0	-12557	0	0	-	-2284	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.24	4.93	0.00	9.3
1H	450	0	-10983	0	0	-	-2284	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.21	4.31	0.00	9.3
1I	450	0	-12592	0	0	-	-2194	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.41	0.24	4.94	0.00	9.3
1J	450	0	-10948	0	0	-	-2194	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.41	0.21	4.30	0.00	9.3
1K	450	0	-12592	0	0	-	-2194	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.41	0.24	4.94	0.00	9.3
1L	450	0	-10948	0	0	-	-2194	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.41	0.21	4.30	0.00	9.3
1M	450	0	-12592	0	0	-	-2194	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.41	0.24	4.94	0.00	9.3
1N	450	0	-10948	0	0	-	-2194	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.41	0.21	4.30	0.00	9.3
1O	450	0	-12592	0	0	-	-2194	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.41	0.24	4.94	0.00	9.3
1P	450	0	-10948	0	0	-	-2194	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.41	0.21	4.30	0.00	9.3
2	450	0	-11770	0	0	-	-4276	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.80	0.23	4.62	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 3 NI 225 NF 226 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 5.4000 10.1000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	10183	-0	0	-	-3251	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.54	0.12	9.32	0.00	5.3
1B	0	0	11257	-0	0	-	-5771	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.13	9.32	0.00	5.3
1C	0	0	10183	-0	0	-	-3251	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.54	0.12	9.32	0.00	5.3
1D	0	0	11257	-0	0	-	-5771	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.13	9.32	0.00	5.3
1E	0	0	10183	-0	0	-	-3251	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.54	0.12	9.32	0.00	5.3
1F	0	0	11257	-0	0	-	-5771	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.13	9.32	0.00	5.3
1G	0	0	10183	-0	0	-	-3251	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.54	0.12	9.32	0.00	5.3
1H	0	0	11257	-0	0	-	-5771	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.13	9.32	0.00	5.3
1I	0	0	10206	-0	0	-	-3306	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.55	0.12	9.32	0.00	5.3
1J	0	0	11234	-0	0	-	-5716	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.95	0.13	9.32	0.00	5.3
1K	0	0	10206	-0	0	-	-3306	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.55	0.12	9.32	0.00	5.3
1L	0	0	11234	-0	0	-	-5716	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.95	0.13	9.32	0.00	5.3
1M	0	0	10206	-0	0	-	-3306	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.55	0.12	9.32	0.00	5.3
1N	0	0	11234	-0	0	-	-5716	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.95	0.13	9.32	0.00	5.3

1O	0	0	10206	-0	0	-0	-3306	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.55	0.12	9.32	0.00	5.3
1P	0	0	11234	-0	0	-0	-5716	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.95	0.13	9.32	0.00	5.3
2	0	0	10720	-0	0	-0	-4511	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.75	0.12	9.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	215	0	-1237	-0	0	-0	4798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.80	0.01	9.32	0.00	10.8
1B	215	0	-163	-0	0	-0	4579	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.76	0.00	9.32	0.00	10.8
1C	215	0	-1237	-0	0	-0	4798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.80	0.01	9.32	0.00	10.8
1D	215	0	-163	-0	0	-0	4579	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.76	0.00	9.32	0.00	10.8
1E	215	0	-1237	-0	0	-0	4798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.80	0.01	9.32	0.00	10.8
1F	215	0	-163	-0	0	-0	4579	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.76	0.00	9.32	0.00	10.8
1G	215	0	-1237	-0	0	-0	4798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.80	0.01	9.32	0.00	10.8
1H	215	0	-163	-0	0	-0	4579	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.76	0.00	9.32	0.00	10.8
1I	215	0	-1214	-0	0	-0	4798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.80	0.01	9.32	0.00	10.8
1J	215	0	-186	-0	0	-0	4587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.76	0.00	9.32	0.00	10.8
1K	215	0	-1214	-0	0	-0	4798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.80	0.01	9.32	0.00	10.8
1L	215	0	-186	-0	0	-0	4587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.76	0.00	9.32	0.00	10.8
1M	215	0	-1214	-0	0	-0	4798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.80	0.01	9.32	0.00	10.8
1N	215	0	-186	-0	0	-0	4587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.76	0.00	9.32	0.00	10.8
1O	215	0	-1214	-0	0	-0	4798	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.80	0.01	9.32	0.00	10.8
1P	215	0	-186	-0	0	-0	4587	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.76	0.00	9.32	0.00	10.8
2	215	0	-700	-0	0	-0	4652	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.78	0.01	9.32	0.00	10.8

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 10.8 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	430	0	-12657	-0	0	-0	-6261	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.84	0.14	9.32	0.00	5.3
1B	430	0	-11583	-0	0	-0	-6261	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.84	0.13	9.32	0.00	5.3
1C	430	0	-12657	-0	0	0	-6261	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.84	0.14	9.32	0.00	5.3
1D	430	0	-11583	-0	0	0	-6261	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.84	0.13	9.32	0.00	5.3
1E	430	0	-12657	-0	0	-0	-6261	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.84	0.14	9.32	0.00	5.3
1F	430	0	-11583	-0	0	-0	-6261	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.84	0.13	9.32	0.00	5.3
1G	430	0	-12657	-0	0	0	-6261	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.84	0.14	9.32	0.00	5.3
1H	430	0	-11583	-0	0	0	-6261	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.84	0.13	9.32	0.00	5.3
1I	430	0	-12634	-0	0	-0	-6309	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.85	0.14	9.32	0.00	5.3
1J	430	0	-11606	-0	0	-0	-6309	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.85	0.13	9.32	0.00	5.3
1K	430	0	-12634	-0	0	0	-6309	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.85	0.14	9.32	0.00	5.3
1L	430	0	-11606	-0	0	0	-6309	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.85	0.13	9.32	0.00	5.3
1M	430	0	-12634	-0	0	-0	-6309	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.85	0.14	9.32	0.00	5.3
1N	430	0	-11606	-0	0	-0	-6309	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.85	0.13	9.32	0.00	5.3
1O	430	0	-12634	-0	0	0	-6309	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.85	0.14	9.32	0.00	5.3
1P	430	0	-11606	-0	0	0	-6309	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.85	0.13	9.32	0.00	5.3
2	430	0	-12120	-0	0	0	-7312	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.99	0.14	9.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 6.03 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 4 NI 226 NF 227 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 5.4000 10.1000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m		cm
1A	0	0	12044	0	0	0	-6820	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.92	0.14	9.32	0.00	5.3
1B	0	0	13016	0	0	0	-8819	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.87	0.15	9.32	0.00	5.3
1C	0	0	12044	0	0	-0	-6820	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.92	0.14	9.32	0.00	5.3
1D	0	0	13016	0	0	-0	-8819	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.87	0.15	9.32	0.00	5.3
1E	0	0	12044	0	0	0	-6820	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.92	0.14	9.32	0.00	5.3
1F	0	0	13016	0	0	0	-8819	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.87	0.15	9.32	0.00	5.3
1G	0	0	12044	0	0	-0	-6820	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.92	0.14	9.32	0.00	5.3
1H	0	0	13016	0	0	-0	-8819	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.87	0.15	9.32	0.00	5.3
1I	0	0	12065	0	0	0	-6864	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.93	0.14	9.32	0.00	5.3
1J	0	0	12995	0	0	0	-8775	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	1.00	0.15	9.32	0.00	5.3
1K	0	0	12065	0	0	-0	-6864	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.93	0.14	9.32	0.00	5.3
1L	0	0	12995	0	0	-0	-8775	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	1.00	0.15	9.32	0.00	5.3
1M	0	0	12065	0	0	0	-6864	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.93	0.14	9.32	0.00	5.3
1N	0	0	12995	0	0	0	-8775	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	1.00	0.15	9.32	0.00	5.3
1O	0	0	12065	0	0	-0	-6864	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	0.93	0.14	9.32	0.00	5.3
1P	0	0	12995	0	0	-0	-8775	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	1.00	0.15	9.32	0.00	5.3
2	0	0	12530	0	0	0	-7820	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.89	0.14	9.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 10.05 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	225	0	94	0	0	-0	4983	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.00	9.32	0.00	10.8
1B	225	0	1066	0	0	-0	5151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.01	9.32	0.00	10.8
1C	225	0	94	0	0	-0	4983	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.00	9.32	0.00	10.8
1D	225	0	1066	0	0	-0	5151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.01	9.32	0.00	10.8
1E	225	0	94	0	0	-0	4983	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.00	9.32	0.00	10.8
1F	225	0	1066	0	0	-0	5151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.01	9.32	0.00	10.8
1G	225	0	94	0	0	-0	4983	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.00	9.32	0.00	10.8
1H	225	0	1066	0	0	-0	5151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.01	9.32	0.00	10.8
1I	225	0	115	0	0	-0	4989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.00	9.32	0.00	10.8
1J	225	0	1045	0	0	-0	5151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.01	9.32	0.00	10.8
1K	225	0	115	0	0	-0	4989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.00	9.32	0.00	10.8
1L	225	0	1045	0	0	-0	5151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.01	9.32	0.00	10.8
1M	225	0	115	0	0	-0	4989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.00	9.32	0.00	10.8
1N	225	0	1045	0	0	-0	5151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.01	9.32	0.00	10.8
1O	225	0	115	0	0	-0	4989	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.00	9.32	0.00	10.8
1P	225	0	1045	0	0	-0	5151	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.01	9.32	0.00	10.8
2	225	0	580	0	0	-0	5058	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.84	0.01	9.32	0.00	10.8

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 10.8 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	450	0	-11856	0	0	-0	-4184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.70	0.13	9.32	0.00	5.3
1B	450	0	-10884	0	0	-0	-4184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.70	0.12	9.32	0.00	5.3
1C	450	0	-11856	0	0	-0	-4184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.70	0.13	9.32	0.00	5.3
1D	450	0	-10884	0	0	-0	-4184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.70	0.12	9.32	0.00	5.3
1E	450	0	-11856	0	0	-0	-4184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.70	0.13	9.32	0.00	5.3
1F	450	0	-10884	0	0	-0	-4184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.70	0.12	9.32	0.00	5.3
1G	450	0	-11856	0	0	-0	-4184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.70	0.13	9.32	0.00	5.3
1H	450	0	-10884	0	0	-0	-4184	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.70	0.12	9.32	0.00	5.3
1I	450	0	-11835	0	0	-0	-4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.71	0.13	9.32	0.00	5.3
1J	450	0	-10905	0	0	-0	-4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.71	0.12	9.32	0.00	5.3
1K	450	0	-11835	0	0	-0	-4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.71	0.13	9.32	0.00	5.3
1L	450	0	-10905	0	0	-0	-4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.71	0.12	9.32	0.00	5.3
1M	450	0	-11835	0	0	-0	-4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.71	0.13	9.32	0.00	5.3
1N	450	0	-10905	0	0	-0	-4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.71	0.12	9.32	0.00	5.3
1O	450	0	-11835	0	0	-0	-4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.71	0.13	9.32	0.00	5.3
1P	450	0	-10905	0	0	-0	-4233	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.71	0.12	9.32	0.00	5.3
2	450	0	-11370	0	0	-0	-5370	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.90	0.13	9.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 5 NI 221 NF 220 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 2.9000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AAANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m		cm
1A	0	0	3926	0	0	0	-516	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.08	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	5126	0	0	0	-2996	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.56	0.10	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	3926	-0	0	-0	-516	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.08	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	5126	-0	0	-0	-2996	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.56	0.10	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	3926	0	0	0	-516	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.08	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	5126	0	0	0	-2996	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.56	0.10	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	3926	-0	0	-0	-516	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.08	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	5126	-0	0	-0	-2996	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.56	0.10	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	3979	0	0	0	-619	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.08	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	5073	0	0	0	-2893	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.10	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	3979	-0	0	-0	-619	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.08	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	5073	-0	0	-0	-2893	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.10	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	3979	0	0	0	-619	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.08	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	5073	0	0	0	-2893	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.10	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	3979	-0	0	-0	-619	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.08	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	5073	-0	0	-0	-2893	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.10	3.56	0.00	9.3
2	0	0	4526	0	0	-0	-1756	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.33	0.09	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	200	0	-180	0	0	-0	2612	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.49	0.00	3.56	0.00	28.3
1B	200	0	1019	0	0	-0	2714	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.02	3.56	0.00	28.3
1C	200	0	-180	-0	0	-0	2612	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.49	0.00	3.56	0.00	28.3
1D	200	0	1019	-0	0	-0	2714	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.02	3.56	0.00	28.3
1E	200	0	-180	0	0	-0	2612	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.49	0.00	3.56	0.00	28.3
1F	200	0	1019	0	0	-0	2714	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.02	3.56	0.00	28.3
1G	200	0	-180	-0	0	-0	2612	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.49	0.00	3.56	0.00	28.3
1H	200	0	1019	-0	0	-0	2714	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.02	3.56	0.00	28.3
1I	200	0	-128	0	0	-0	2596	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.48	0.00	3.56	0.00	28.3
1J	200	0	967	0	0	-0	2714	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.02	3.56	0.00	28.3
1K	200	0	-128	-0	0	-0	2596	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.48	0.00	3.56	0.00	28.3
1L	200	0	967	-0	0	-0	2714	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.02	3.56	0.00	28.3
1M	200	0	-128	0	0	-0	2596	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.48	0.00	3.56	0.00	28.3
1N	200	0	967	0	0	-0	2714	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.02	3.56	0.00	28.3
1O	200	0	-128	-0	0	-0	2596	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.48	0.00	3.56	0.00	28.3
1P	200	0	967	-0	0	-0	2714	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.02	3.56	0.00	28.3
2	200	0	420	0	0	-0	2515	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.01	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	400	0	-4287	0	0	-0	-1362	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.08	3.56	0.00	9.3
1B	400	0	-3087	0	0	-0	1984	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.37	0.06	3.56	0.00	9.3
1C	400	0	-4287	-0	0	-0	-1362	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.08	3.56	0.00	9.3
1D	400	0	-3087	-0	0	-0	1984	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.37	0.06	3.56	0.00	9.3
1E	400	0	-4287	0	0	-0	-1362	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.08	3.56	0.00	9.3
1F	400	0	-3087	0	0	-0	1984	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.37	0.06	3.56	0.00	9.3
1G	400	0	-4287	-0	0	-0	-1362	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.08	3.56	0.00	9.3
1H	400	0	-3087	-0	0	-0	1984	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.37	0.06	3.56	0.00	9.3
1I	400	0	-4234	0	0	-0	-1255	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.08	3.56	0.00	9.3
1J	400	0	-3140	0	0	-0	1894	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.06	3.56	0.00	9.3
1K	400	0	-4234	-0	0	-0	-1255	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.08	3.56	0.00	9.3
1L	400	0	-3140	-0	0	-0	1894	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.06	3.56	0.00	9.3
1M	400	0	-4234	0	0	-0	-1255	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.08	3.56	0.00	9.3
1N	400	0	-3140	0	0	-0	1894	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.06	3.56	0.00	9.3
1O	400	0	-4234	-0	0	-0	-1255	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.08	3.56	0.00	9.3
1P	400	0	-3140	-0	0	-0	1894	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.06	3.56	0.00	9.3
2	400	0	-3687	0	0	-0	-203	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.04	0.07	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 6 NI 219 NF 218 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 1.6900 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	--																
	cm		kg			kg*m				cmq			Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m		cm
1A	0	0	10844	-0	0	-0	-2309	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.21	4.26	0.00	9.3
1B	0	0	12056	-0	0	-0	-5178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.97	0.23	4.73	0.00	9.3
1C	0	0	10844	-0	0	-0	-2309	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.21	4.26	0.00	9.3
1D	0	0	12056	-0	0	-0	-5178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.97	0.23	4.73	0.00	9.3
1E	0	0	10844	-0	0	-0	-2309	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.21	4.26	0.00	9.3
1F	0	0	12056	-0	0	-0	-5178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.97	0.23	4.73	0.00	9.3
1G	0	0	10844	-0	0	-0	-2309	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.21	4.26	0.00	9.3
1H	0	0	12056	-0	0	-0	-5178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.97	0.23	4.73	0.00	9.3
1I	0	0	10927	-0	0	-0	-2505	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.21	4.29	0.00	9.3
1J	0	0	11973	-0	0	-0	-4982	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.93	0.23	4.70	0.00	9.3
1K	0	0	10927	-0	0	-0	-2505	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.21	4.29	0.00	9.3
1L	0	0	11973	-0	0	-0	-4982	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.93	0.23	4.70	0.00	9.3
1M	0	0	10927	-0	0	-0	-2505	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.21	4.29	0.00	9.3
1N	0	0	11973	-0	0	-0	-4982	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.93	0.23	4.70	0.00	9.3
1O	0	0	10927	-0	0	-0	-2505	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.21	4.29	0.00	9.3
1P	0	0	11973	-0	0	-0	-4982	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.93	0.23	4.70	0.00	9.3
2	0	0	11450	-0	0	-0	-3744	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.70	0.22	4.49	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	43	0	8385	-0	0	-0	2899	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.16	3.56	0.00	9.3
1B	43	0	9597	-0	0	-0	-5178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.97	0.19	3.77	0.00	9.3
1C	43	0	8385	-0	0	-0	2899	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.16	3.56	0.00	9.3
1D	43	0	9597	-0	0	-0	-5178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.97	0.19	3.77	0.00	9.3
1E	43	0	8385	-0	0	-0	2899	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.16	3.56	0.00	9.3
1F	43	0	9597	-0	0	-0	-5178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.97	0.19	3.77	0.00	9.3
1G	43	0	8385	-0	0	-0	2899	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.16	3.56	0.00	9.3
1H	43	0	9597	-0	0	-0	-5178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.97	0.19	3.77	0.00	9.3
1I	43	0	8468	-0	0	-0	-2505	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.16	3.56	0.00	9.3
1J	43	0	9514	-0	0	-0	-4982	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.93	0.18	3.73	0.00	9.3
1K	43	0	8468	-0	0	-0	-2505	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.16	3.56	0.00	9.3
1L	43	0	9514	-0	0	-0	-4982	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.93	0.18	3.73	0.00	9.3
1M	43	0	8468	-0	0	-0	-2505	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.16	3.56	0.00	9.3
1N	43	0	9514	-0	0	-0	-4982	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.93	0.18	3.73	0.00	9.3
1O	43	0	8468	-0	0	-0	-2505	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.47	0.16	3.56	0.00	9.3
1P	43	0	9514	-0	0	-0	-4982	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.93	0.18	3.73	0.00	9.3
2	43	0	8991	-0	0	-0	-3744	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.70	0.17	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	215	0	-1451	-0	0	-0	6161	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.77	0.03	3.56	0.00	28.3
1B	215	0	-239	-0	0	-0	5879	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.00	3.56	0.00	28.3
1C	215	0	-1451	-0	0	-0	6161	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.77	0.03	3.56	0.00	28.3
1D	215	0	-239	-0	0	-0	5879	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.00	3.56	0.00	28.3
1E	215	0	-1451	-0	0	-0	6161	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.77	0.03	3.56	0.00	28.3
1F	215	0	-239	-0	0	-0	5879	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.00	3.56	0.00	28.3
1G	215	0	-1451	-0	0	-0	6161	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.77	0.03	3.56	0.00	28.3
1H	215	0	-239	-0	0	-0	5879	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.00	3.56	0.00	28.3
1I	215	0	-1368	-0	0	-0	6161	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.77	0.03	3.56	0.00	28.3
1J	215	0	-322	-0	0	-0	5926	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.01	3.56	0.00	28.3
1K	215	0	-1368	-0	0	-0	6161	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.77	0.03	3.56	0.00	28.3
1L	215	0	-322	-0	0	-0	5926	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.01	3.56	0.00	28.3
1M	215	0	-1368	-0	0	-0	6161	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.77	0.03	3.56	0.00	28.3
1N	215	0	-322	-0	0	-0	5926	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.01	3.56	0.00	28.3
1O	215	0	-1368	-0	0	-0	6161	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.77	0.03	3.56	0.00	28.3
1P	215	0	-322	-0	0	-0	5926	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.01	3.56	0.00	28.3
2	215	0	-845	-0	0	-0	5932	4.02	4.02	6.03	4.02	0.16	0.74	0.02	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	430	0	-13746	-0	0	-0	-5964	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.27	5.39	0.00	9.3
1B	430	0	-12534	-0	0	-0	-5964	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.24	4.92	0.00	9.3
1C	430	0	-13746	-0	0	0	-5964	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.27	5.39	0.00	9.3
1D	430	0	-12534	-0	0	0	-5964	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.24	4.92	0.00	9.3
1E	430	0	-13746	-0	0	-0	-5964	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.27	5.39	0.00	9.3
1F	430	0	-12534	-0	0	-0	-5964	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.24	4.92	0.00	9.3
1G	430	0	-13746	-0	0	0	-5964	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.27	5.39	0.00	9.3
1H	430	0	-12534	-0	0	0	-5964	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.24	4.92	0.00	9.3
1I	430	0	-13663	-0	0	-0	-6121	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.26	5.36	0.00	9.3
1J	430	0	-12617	-0	0	-0	-6121	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.24	4.95	0.00	9.3
1K	430	0	-13663	-0	0	0	-6121	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.26	5.36	0.00	9.3
1L	430	0	-12617	-0	0	0	-6121	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.24	4.95	0.00	9.3
1M	430	0	-13663	-0	0	-0	-6121	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.26	5.36	0.00	9.3
1N	430	0	-12617	-0	0	-0	-6121	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.24	4.95	0.00	9.3
1O	430	0	-13663	-0	0	0	-6121	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.26	5.36	0.00	9.3
1P	430	0	-12617	-0	0	0	-6121	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.24	4.95	0.00	9.3
2	430	0	-13140	-0	0	0	-7133	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.90	0.25	5.16	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 7 NI 218 NF 217 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 1.6900 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	9845	0	0	0	-3950	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.19	3.86	0.00	9.3	
1B	0	0	10955	0	0	0	-6102	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.21	4.30	0.00	9.3	
1C	0	0	9845	0	0	0	-3950	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.19	3.86	0.00	9.3	
1D	0	0	10955	0	0	0	-6102	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.21	4.30	0.00	9.3	
1E	0	0	9845	0	0	0	-3950	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.19	3.86	0.00	9.3	
1F	0	0	10955	0	0	0	-6102	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.21	4.30	0.00	9.3	
1G	0	0	9845	0	0	0	-3950	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.19	3.86	0.00	9.3	
1H	0	0	10955	0	0	0	-6102	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.77	0.21	4.30	0.00	9.3	
1I	0	0	9928	0	0	0	-4102	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.76	0.19	3.90	0.00	9.3	
1J	0	0	10872	0	0	0	-5950	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.21	4.27	0.00	9.3	
1K	0	0	9928	0	0	0	-4102	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.76	0.19	3.90	0.00	9.3	
1L	0	0	10872	0	0	0	-5950	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.21	4.27	0.00	9.3	
1M	0	0	9928	0	0	0	-4102	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.76	0.19	3.90	0.00	9.3	
1N	0	0	10872	0	0	0	-5950	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.21	4.27	0.00	9.3	
1O	0	0	9928	0	0	0	-4102	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.76	0.19	3.90	0.00	9.3	
1P	0	0	10872	0	0	0	-5950	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.21	4.27	0.00	9.3	
2	0	0	10400	0	0	0	-5026	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.20	4.08	0.00	9.3	

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	170	0	124	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.00	3.56	0.00	28.3
1B	170	0	1233	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.02	3.56	0.00	28.3
1C	170	0	124	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.00	3.56	0.00	28.3
1D	170	0	1233	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.02	3.56	0.00	28.3
1E	170	0	124	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.00	3.56	0.00	28.3
1F	170	0	1233	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.02	3.56	0.00	28.3
1G	170	0	124	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.00	3.56	0.00	28.3
1H	170	0	1233	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.02	3.56	0.00	28.3
1I	170	0	207	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.00	3.56	0.00	28.3
1J	170	0	1150	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.02	3.56	0.00	28.3
1K	170	0	207	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.00	3.56	0.00	28.3
1L	170	0	1150	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.02	3.56	0.00	28.3
1M	170	0	207	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.00	3.56	0.00	28.3
1N	170	0	1150	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.02	3.56	0.00	28.3
1O	170	0	207	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.00	3.56	0.00	28.3
1P	170	0	1150	0	0	-0	2959	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.02	3.56	0.00	28.3
2	170	0	678	0	0	-0	2827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.53	0.01	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	340	0	-9598	0	0	-0	-2114	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.19	3.77	0.00	9.3
1B	340	0	-8488	0	0	-0	-2114	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.16	3.56	0.00	9.3
1C	340	0	-9598	0	0	-0	-2114	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.19	3.77	0.00	9.3
1D	340	0	-8488	0	0	-0	-2114	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.16	3.56	0.00	9.3
1E	340	0	-9598	0	0	-0	-2114	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.19	3.77	0.00	9.3
1F	340	0	-8488	0	0	-0	-2114	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.16	3.56	0.00	9.3
1G	340	0	-9598	0	0	-0	-2114	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.19	3.77	0.00	9.3
1H	340	0	-8488	0	0	-0	-2114	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.16	3.56	0.00	9.3
1I	340	0	-9515	0	0	-0	-2242	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.18	3.73	0.00	9.3
1J	340	0	-8571	0	0	-0	-2242	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.17	3.56	0.00	9.3
1K	340	0	-9515	0	0	-0	-2242	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.18	3.73	0.00	9.3
1L	340	0	-8571	0	0	-0	-2242	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.17	3.56	0.00	9.3
1M	340	0	-9515	0	0	-0	-2242	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.18	3.73	0.00	9.3
1N	340	0	-8571	0	0	-0	-2242	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.17	3.56	0.00	9.3
1O	340	0	-9515	0	0	-0	-2242	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.18	3.73	0.00	9.3
1P	340	0	-8571	0	0	-0	-2242	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.17	3.56	0.00	9.3
2	340	0	-9043	0	0	-0	-2927	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.55	0.17	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 9 NI 216 NF 215 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y

qy medio: 3.6000 5.4000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	6767	0	0	0	-2498	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.56	0.12	6.32	0.00	5.3	
1B	0	0	7417	0	0	0	-3779	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.85	0.13	6.32	0.00	5.3	
1C	0	0	6767	-0	0	-0	-2498	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.56	0.12	6.32	0.00	5.3	
1D	0	0	7417	-0	0	-0	-3779	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.85	0.13	6.32	0.00	5.3	
1E	0	0	6767	0	0	0	-2498	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.56	0.12	6.32	0.00	5.3	
1F	0	0	7417	0	0	0	-3779	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.85	0.13	6.32	0.00	5.3	
1G	0	0	6767	-0	0	-0	-2498	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.56	0.12	6.32	0.00	5.3	
1H	0	0	7417	-0	0	-0	-3779	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.85	0.13	6.32	0.00	5.3	
1I	0	0	6814	0	0	0	-2589	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.58	0.12	6.32	0.00	5.3	
1J	0	0	7370	0	0	0	-3687	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.82	0.13	6.32	0.00	5.3	
1K	0	0	6814	-0	0	-0	-2589	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.58	0.12	6.32	0.00	5.3	
1L	0	0	7370	-0	0	-0	-3687	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.82	0.13	6.32	0.00	5.3	
1M	0	0	6814	0	0	0	-2589	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.58	0.12	6.32	0.00	5.3	
1N	0	0	7370	0	0	0	-3687	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.82	0.13	6.32	0.00	5.3	
1O	0	0	6814	-0	0	-0	-2589	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.58	0.12	6.32	0.00	5.3	
1P	0	0	7370	-0	0	-0	-3687	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.82	0.13	6.32	0.00	5.3	
2	0	0	7092	0	0	0	-3138	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.12	6.32	0.00	5.3	

apost= --		aant= --		ainf= 2.01		asup= 2.01		staffe= 2 d 8 / 5.3		(e armatura base = 4 X 2.01)							
1A	200	0	-72	0	0	-0	3147	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9
1B	200	0	577	0	0	-0	3151	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.01	6.32	0.00	15.9
1C	200	0	-72	-0	0	-0	3147	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9
1D	200	0	577	-0	0	-0	3151	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.01	6.32	0.00	15.9
1E	200	0	-72	0	0	-0	3147	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9
1F	200	0	577	0	0	-0	3151	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.01	6.32	0.00	15.9
1G	200	0	-72	-0	0	-0	3147	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9
1H	200	0	577	-0	0	-0	3151	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.01	6.32	0.00	15.9
1I	200	0	-25	0	0	-0	3141	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9
1J	200	0	530	0	0	-0	3151	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.01	6.32	0.00	15.9
1K	200	0	-25	-0	0	-0	3141	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9
1L	200	0	530	-0	0	-0	3151	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.01	6.32	0.00	15.9
1M	200	0	-25	0	0	-0	3141	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9
1N	200	0	530	0	0	-0	3151	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.01	6.32	0.00	15.9
1O	200	0	-25	-0	0	-0	3141	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9
1P	200	0	530	-0	0	-0	3151	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.01	6.32	0.00	15.9
2	200	0	253	0	0	-0	3142	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.70	0.00	6.32	0.00	15.9

apost= --		aant= --		ainf= 2.01		asup= 2.01		staffe= 2 d 8 / 15.9		(e armatura base = 4 X 2.01)							
1A	400	0	-6912	0	0	-0	-1547	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.35	0.12	6.32	0.00	5.3
1B	400	0	-6262	0	0	-0	-1547	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.35	0.11	6.32	0.00	5.3
1C	400	0	-6912	-0	0	-0	-1547	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.35	0.12	6.32	0.00	5.3
1D	400	0	-6262	-0	0	-0	-1547	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.35	0.11	6.32	0.00	5.3
1E	400	0	-6912	0	0	-0	-1547	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.35	0.12	6.32	0.00	5.3
1F	400	0	-6262	0	0	-0	-1547	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.35	0.11	6.32	0.00	5.3
1G	400	0	-6912	-0	0	-0	-1547	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.35	0.12	6.32	0.00	5.3
1H	400	0	-6262	-0	0	-0	-1547	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.35	0.11	6.32	0.00	5.3
1I	400	0	-6865	0	0	-0	-1644	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.37	0.12	6.32	0.00	5.3
1J	400	0	-6309	0	0	-0	-1644	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.37	0.11	6.32	0.00	5.3
1K	400	0	-6865	-0	0	-0	-1644	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.37	0.12	6.32	0.00	5.3
1L	400	0	-6309	-0	0	-0	-1644	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.37	0.11	6.32	0.00	5.3
1M	400	0	-6865	0	0	-0	-1644	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.37	0.12	6.32	0.00	5.3
1N	400	0	-6309	0	0	-0	-1644	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.37	0.11	6.32	0.00	5.3
1O	400	0	-6865	-0	0	-0	-1644	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.37	0.12	6.32	0.00	5.3
1P	400	0	-6309	-0	0	-0	-1644	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.37	0.11	6.32	0.00	5.3
2	400	0	-6587	0	0	-0	-2205	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.49	0.11	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 10 NI 214 NF 213 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 5.5800 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	4445	0	0	-0	-1226	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.09	3.56	0.00	9.3	
1B	0	0	5121	0	0	-0	-2907	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.10	3.56	0.00	9.3	
1C	0	0	4445	-0	0	-0	-1226	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.09	3.56	0.00	9.3	
1D	0	0	5121	-0	0	-0	-2907	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.10	3.56	0.00	9.3	
1E	0	0	4445	0	0	-0	-1226	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.09	3.56	0.00	9.3	
1F	0	0	5121	0	0	-0	-2907	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.10	3.56	0.00	9.3	
1G	0	0	4445	-0	0	-0	-1226	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.09	3.56	0.00	9.3	
1H	0	0	5121	-0	0	-0	-2907	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.54	0.10	3.56	0.00	9.3	
1I	0	0	4489	0	0	-0	-1334	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.09	3.56	0.00	9.3	
1J	0	0	5077	0	0	-0	-2799	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.52	0.10	3.56	0.00	9.3	
1K	0	0	4489	-0	0	-0	-1334	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.09	3.56	0.00	9.3	
1L	0	0	5077	-0	0	-0	-2799	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.52	0.10	3.56	0.00	9.3	
1M	0	0	4489	0	0	-0	-1334	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.09	3.56	0.00	9.3	
1N	0	0	5077	0	0	-0	-2799	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.52	0.10	3.56	0.00	9.3	
1O	0	0	4489	-0	0	-0	-1334	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.09	3.56	0.00	9.3	
1P	0	0	5077	-0	0	-0	-2799	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.52	0.10	3.56	0.00	9.3	
2	0	0	4783	0	0	-0	-2067	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.09	3.56	0.00	9.3	

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 9.3		(e armatura base = 4 X 2.01)							
1A	255	0	-196	0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.00	3.56	0.00	28.3
1B	255	0	480	0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.01	3.56	0.00	28.3
1C	255	0	-196	-0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.00	3.56	0.00	28.3
1D	255	0	480	-0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.01	3.56	0.00	28.3
1E	255	0	-196	0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.00	3.56	0.00	28.3
1F	255	0	480	0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.01	3.56	0.00	28.3
1G	255	0	-196	-0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.00	3.56	0.00	28.3
1H	255	0	480	-0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.01	3.56	0.00	28.3
1I	255	0	-152	0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.00	3.56	0.00	28.3
1J	255	0	436	0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.01	3.56	0.00	28.3
1K	255	0	-152	-0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.00	3.56	0.00	28.3
1L	255	0	436	-0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.01	3.56	0.00	28.3
1M	255	0	-152	0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.00	3.56	0.00	28.3
1N	255	0	436	0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.01	3.56	0.00	28.3
1O	255	0	-152	-0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.00	3.56	0.00	28.3
1P	255	0	436	-0	0	-0	3526	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.66	0.01	3.56	0.00	28.3
2	255	0	142	0	0	-0	3495	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.65	0.00	3.56	0.00	28.3

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 28.3		(e armatura base = 4 X 2.01)							
1A	510	0	-4837	0	0	-0	-500	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.09	3.56	0.00	9.3
1B	510	0	-4161	0	0	-0	-500	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.08	3.56	0.00	9.3
1C	510	0	-4837	-0	0	-0	-500	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.09	3.56	0.00	9.3

1D	510	0	-4161	-0	0	-0	-500	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.08	3.56	0.00	9.3
1E	510	0	-4837	0	0	-0	-500	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.09	3.56	0.00	9.3
1F	510	0	-4161	0	0	-0	-500	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.08	3.56	0.00	9.3
1G	510	0	-4837	-0	0	-0	-500	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.09	3.56	0.00	9.3
1H	510	0	-4161	-0	0	-0	-500	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.08	3.56	0.00	9.3
1I	510	0	-4793	0	0	-0	-617	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.09	3.56	0.00	9.3
1J	510	0	-4205	0	0	-0	-617	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.08	3.56	0.00	9.3
1K	510	0	-4793	-0	0	-0	-617	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.09	3.56	0.00	9.3
1L	510	0	-4205	-0	0	-0	-617	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.08	3.56	0.00	9.3
1M	510	0	-4793	0	0	-0	-617	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.09	3.56	0.00	9.3
1N	510	0	-4205	0	0	-0	-617	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.08	3.56	0.00	9.3
1O	510	0	-4793	-0	0	-0	-617	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.09	3.56	0.00	9.3
1P	510	0	-4205	-0	0	-0	-617	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.08	3.56	0.00	9.3
2	510	0	-4499	0	0	-0	-1385	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.09	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 11 NI 222 NF 225 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 6.5000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm
1A	0	0	2511	0	0	0	974	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.18	0.05	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	3817	0	0	0	-3463	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.65	0.07	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	2511	-0	0	-0	974	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.18	0.05	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	3817	-0	0	-0	-3463	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.65	0.07	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	2511	0	0	0	974	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.18	0.05	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	3817	0	0	0	-3463	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.65	0.07	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	2511	-0	0	-0	974	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.18	0.05	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	3817	-0	0	-0	-3463	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.65	0.07	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	2404	0	0	0	1234	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.05	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	3924	0	0	0	-3759	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.70	0.08	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	2404	-0	0	-0	1234	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.05	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	3924	-0	0	-0	-3759	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.70	0.08	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	2404	0	0	0	1234	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.05	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	3924	0	0	0	-3759	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.70	0.08	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	2404	-0	0	-0	1234	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.05	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	3924	-0	0	-0	-3759	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.70	0.08	3.56	0.00	9.3
2	0	0	3164	-0	0	-0	-1662	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.31	0.06	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	248	0	-781	0	0	-0	2063	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.02	3.56	0.00	28.3
1B	248	0	525	0	0	-0	1610	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.01	3.56	0.00	28.3
1C	248	0	-781	-0	0	-0	2063	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.02	3.56	0.00	28.3
1D	248	0	525	-0	0	-0	1610	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.01	3.56	0.00	28.3
1E	248	0	-781	0	0	-0	2063	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.02	3.56	0.00	28.3
1F	248	0	525	0	0	-0	1610	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.01	3.56	0.00	28.3
1G	248	0	-781	-0	0	-0	2063	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.02	3.56	0.00	28.3
1H	248	0	525	-0	0	-0	1610	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.01	3.56	0.00	28.3
1I	248	0	-888	0	0	-0	2111	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.02	3.56	0.00	28.3
1J	248	0	632	0	0	-0	1614	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.01	3.56	0.00	28.3
1K	248	0	-888	-0	0	-0	2111	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.02	3.56	0.00	28.3
1L	248	0	632	-0	0	-0	1614	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.01	3.56	0.00	28.3
1M	248	0	-888	0	0	-0	2111	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.02	3.56	0.00	28.3
1N	248	0	632	0	0	-0	1614	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.01	3.56	0.00	28.3
1O	248	0	-888	-0	0	-0	2111	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.39	0.02	3.56	0.00	28.3
1P	248	0	632	-0	0	-0	1614	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.01	3.56	0.00	28.3
2	248	0	-128	-0	0	-0	1619	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.00	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	495	0	-4073	0	0	-0	-827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.08	3.56	0.00	9.3
1B	495	0	-2767	0	0	-0	-827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.05	3.56	0.00	9.3
1C	495	0	-4073	-0	0	0	-827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.08	3.56	0.00	9.3
1D	495	0	-2767	-0	0	0	-827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.05	3.56	0.00	9.3
1E	495	0	-4073	0	0	-0	-827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.08	3.56	0.00	9.3
1F	495	0	-2767	0	0	-0	-827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.05	3.56	0.00	9.3
1G	495	0	-4073	-0	0	0	-827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.08	3.56	0.00	9.3
1H	495	0	-2767	-0	0	0	-827	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.05	3.56	0.00	9.3
1I	495	0	-4180	0	0	-0	-593	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.08	3.56	0.00	9.3
1J	495	0	-2660	0	0	-0	-593	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.05	3.56	0.00	9.3
1K	495	0	-4180	-0	0	0	-593	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.08	3.56	0.00	9.3
1L	495	0	-2660	-0	0	0	-593	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.05	3.56	0.00	9.3
1M	495	0	-4180	0	0	-0	-593	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.08	3.56	0.00	9.3
1N	495	0	-2660	0	0	-0	-593	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.05	3.56	0.00	9.3
1O	495	0	-4180	-0	0	0	-593	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.08	3.56	0.00	9.3
1P	495	0	-2660	-0	0	0	-593	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.05	3.56	0.00	9.3
2	495	0	-3420	-0	0	0	-2259	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.07	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 12 NI 225 NF 219 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 6.5000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm	
1A	0	0	2912	0	0	0	-909	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.06	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	4286	0	0	0	-4072	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.76	0.08	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	2912	-0	0	-0	-909	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.06	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	4286	-0	0	-0	-4072	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.76	0.08	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	2912	0	0	0	-909	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.06	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	4286	0	0	0	-4072	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.76	0.08	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	2912	-0	0	-0	-909	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.06	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	4286	-0	0	-0	-4072	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.76	0.08	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	2801	0	0	0	-654	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.05	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	4397	0	0	0	-4326	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.81	0.08	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	2801	-0	0	-0	-654	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.05	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	4397	-0	0	-0	-4326	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.81	0.08	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	2801	0	0	0	-654	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.05	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	4397	0	0	0	-4326	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.81	0.08	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	2801	-0	0	-0	-654	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.05	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	4397	-0	0	-0	-4326	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.81	0.08	3.56	0.00	9.3
2	0	0	3599	0	0	0	-2490	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.07	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	258	0	-513	0	0	-0	1811	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.01	3.56	0.00	28.3
1B	258	0	861	0	0	-0	2302	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.02	3.56	0.00	28.3
1C	258	0	-513	-0	0	-0	1811	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.01	3.56	0.00	28.3
1D	258	0	861	-0	0	-0	2302	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.02	3.56	0.00	28.3
1E	258	0	-513	0	0	-0	1811	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.01	3.56	0.00	28.3
1F	258	0	861	0	0	-0	2302	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.02	3.56	0.00	28.3
1G	258	0	-513	-0	0	-0	1811	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.01	3.56	0.00	28.3
1H	258	0	861	-0	0	-0	2302	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.43	0.02	3.56	0.00	28.3
1I	258	0	-624	0	0	-0	1817	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.01	3.56	0.00	28.3
1J	258	0	972	0	0	-0	2371	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.02	3.56	0.00	28.3
1K	258	0	-624	-0	0	-0	1817	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.01	3.56	0.00	28.3
1L	258	0	972	-0	0	-0	2371	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.02	3.56	0.00	28.3
1M	258	0	-624	0	0	-0	1817	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.01	3.56	0.00	28.3
1N	258	0	972	0	0	-0	2371	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.02	3.56	0.00	28.3
1O	258	0	-624	-0	0	-0	1817	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.01	3.56	0.00	28.3
1P	258	0	972	-0	0	-0	2371	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.02	3.56	0.00	28.3
2	258	0	174	0	0	-0	1828	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.34	0.00	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	515	0	-3938	0	0	-0	-3603	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1B	515	0	-2564	0	0	-0	1166	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.22	0.05	3.56	0.00	9.3
1C	515	0	-3938	-0	0	0	-3603	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1D	515	0	-2564	-0	0	0	1166	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.22	0.05	3.56	0.00	9.3
1E	515	0	-3938	0	0	-0	-3603	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1F	515	0	-2564	0	0	-0	1166	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.22	0.05	3.56	0.00	9.3
1G	515	0	-3938	-0	0	0	-3603	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1H	515	0	-2564	-0	0	0	1166	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.22	0.05	3.56	0.00	9.3
1I	515	0	-4049	0	0	-0	-3920	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.08	3.56	0.00	9.3
1J	515	0	-2453	0	0	-0	1446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.27	0.05	3.56	0.00	9.3
1K	515	0	-4049	-0	0	0	-3920	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.08	3.56	0.00	9.3
1L	515	0	-2453	-0	0	0	1446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.27	0.05	3.56	0.00	9.3
1M	515	0	-4049	0	0	-0	-3920	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.08	3.56	0.00	9.3
1N	515	0	-2453	0	0	-0	1446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.27	0.05	3.56	0.00	9.3
1O	515	0	-4049	-0	0	0	-3920	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.08	3.56	0.00	9.3
1P	515	0	-2453	-0	0	0	1446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.27	0.05	3.56	0.00	9.3
2	515	0	-3251	0	0	-0	-1645	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.31	0.06	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 13 NI 223 NF 226 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y qy tot.
qy medio: 3.6000 3.6000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm	
1A	0	0	1005	0	0	0	-110	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1B	0	0	1643	0	0	0	-1797	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.40	0.03	6.32	0.00	5.3
1C	0	0	1005	-0	0	-0	-110	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1D	0	0	1643	-0	0	-0	-1797	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.40	0.03	6.32	0.00	5.3
1E	0	0	1005	0	0	0	-110	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1F	0	0	1643	0	0	0	-1797	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.40	0.03	6.32	0.00	5.3
1G	0	0	1005	-0	0	-0	-110	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1H	0	0	1643	-0	0	-0	-1797	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.40	0.03	6.32	0.00	5.3
1I	0	0	973	0	0	0	-24	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.01	0.02	6.32	0.00	5.3
1J	0	0	1675	0	0	0	-1883	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.42	0.03	6.32	0.00	5.3
1K	0	0	973	-0	0	-0	-24	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.01	0.02	6.32	0.00	5.3
1L	0	0	1675	-0	0	-0	-1883	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.42	0.03	6.32	0.00	5.3
1M	0	0	973	0	0	0	-24	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.01	0.02	6.32	0.00	5.3
1N	0	0	1675	0	0	0	-1883	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.42	0.03	6.32	0.00	5.3
1O	0	0	973	-0	0	-0	-24	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.01	0.02	6.32	0.00	5.3
1P	0	0	1675	-0	0	-0	-1883	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.42	0.03	6.32	0.00	5.3
2	0	0	1324	0	0	0	-953	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.21	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	248	0	-242	0	0	-0	681	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1B	248	0	395	0	0	-0	600	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.01	6.32	0.00	15.9
1C	248	0	-242	-0	0	-0	681	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1D	248	0	395	-0	0	-0	600	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.01	6.32	0.00	15.9
1E	248	0	-242	0	0	-0	681	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1F	248	0	395	0	0	-0	600	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.01	6.32	0.00	15.9
1G	248	0	-242	-0	0	-0	681	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.15	0.00	6.32	0.00	15.9
1H	248	0	395	-0	0	-0	600	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.01	6.32	0.00	15.9
1I	248	0	-274	0	0	-0	693	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1J	248	0	427	0	0	-0	600	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.01	6.32	0.00	15.9
1K	248	0	-274	-0	0	-0	693	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1L	248	0	427	-0	0	-0	600	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.01	6.32	0.00	15.9
1M	248	0	-274	0	0	-0	693	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1N	248	0	427	0	0	-0	600	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.01	6.32	0.00	15.9
1O	248	0	-274	-0	0	-0	693	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1P	248	0	427	-0	0	-0	600	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.01	6.32	0.00	15.9
2	248	0	77	0	0	-0	580	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.00	6.32	0.00	15.9

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 15.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	495	0	-1490	0	0	-0	-1333	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.30	0.03	6.32	0.00	5.3
1B	495	0	-852	0	0	-0	295	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.01	6.32	0.00	5.3
1C	495	0	-1490	-0	0	0	-1333	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.30	0.03	6.32	0.00	5.3
1D	495	0	-852	-0	0	0	295	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.01	6.32	0.00	5.3
1E	495	0	-1490	0	0	-0	-1333	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.30	0.03	6.32	0.00	5.3
1F	495	0	-852	0	0	-0	295	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.01	6.32	0.00	5.3
1G	495	0	-1490	-0	0	0	-1333	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.30	0.03	6.32	0.00	5.3
1H	495	0	-852	-0	0	0	295	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.01	6.32	0.00	5.3
1I	495	0	-1522	0	0	-0	-1407	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.31	0.03	6.32	0.00	5.3
1J	495	0	-820	0	0	-0	363	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.08	0.01	6.32	0.00	5.3
1K	495	0	-1522	-0	0	0	-1407	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.31	0.03	6.32	0.00	5.3
1L	495	0	-820	-0	0	0	363	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.08	0.01	6.32	0.00	5.3
1M	495	0	-1522	0	0	-0	-1407	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.31	0.03	6.32	0.00	5.3
1N	495	0	-820	0	0	-0	363	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.08	0.01	6.32	0.00	5.3
1O	495	0	-1522	-0	0	0	-1407	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.31	0.03	6.32	0.00	5.3
1P	495	0	-820	-0	0	0	363	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.08	0.01	6.32	0.00	5.3
2	495	0	-1171	0	0	-0	-599	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.13	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 14 NI 226 NF 218 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y qy tot.
qy medio: 3.6000 3.6000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	957	0	0	0	-35	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.01	0.02	6.32	0.00	5.3	
1B	0	0	1619	0	0	0	-1625	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.36	0.03	6.32	0.00	5.3	
1C	0	0	957	-0	0	-0	-35	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.01	0.02	6.32	0.00	5.3	
1D	0	0	1619	-0	0	-0	-1625	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.36	0.03	6.32	0.00	5.3	
1E	0	0	957	0	0	0	-35	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.01	0.02	6.32	0.00	5.3	
1F	0	0	1619	0	0	0	-1625	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.36	0.03	6.32	0.00	5.3	
1G	0	0	957	-0	0	-0	-35	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.01	0.02	6.32	0.00	5.3	
1H	0	0	1619	-0	0	-0	-1625	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.36	0.03	6.32	0.00	5.3	
1I	0	0	922	0	0	0	224	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.05	0.02	6.32	0.00	5.3	
1J	0	0	1654	0	0	0	-1709	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.38	0.03	6.32	0.00	5.3	
1K	0	0	922	-0	0	-0	224	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.05	0.02	6.32	0.00	5.3	
1L	0	0	1654	-0	0	-0	-1709	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.38	0.03	6.32	0.00	5.3	
1M	0	0	922	0	0	0	224	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.05	0.02	6.32	0.00	5.3	
1N	0	0	1654	0	0	0	-1709	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.38	0.03	6.32	0.00	5.3	
1O	0	0	922	-0	0	-0	224	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.05	0.02	6.32	0.00	5.3	
1P	0	0	1654	-0	0	-0	-1709	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.38	0.03	6.32	0.00	5.3	
2	0	0	1288	-0	0	-0	-830	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.19	0.02	6.32	0.00	5.3	

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	258	0	-341	0	0	-0	630	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.01	6.32	0.00	15.9
1B	258	0	321	0	0	-0	738	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.01	6.32	0.00	15.9
1C	258	0	-341	-0	0	-0	630	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.01	6.32	0.00	15.9
1D	258	0	321	-0	0	-0	738	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.01	6.32	0.00	15.9
1E	258	0	-341	0	0	-0	630	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.01	6.32	0.00	15.9
1F	258	0	321	0	0	-0	738	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.01	6.32	0.00	15.9
1G	258	0	-341	-0	0	-0	630	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.01	6.32	0.00	15.9
1H	258	0	321	-0	0	-0	738	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.01	6.32	0.00	15.9
1I	258	0	-376	0	0	-0	630	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.01	6.32	0.00	15.9
1J	258	0	356	0	0	-0	751	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.01	6.32	0.00	15.9
1K	258	0	-376	-0	0	-0	630	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.01	6.32	0.00	15.9
1L	258	0	356	-0	0	-0	751	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.01	6.32	0.00	15.9
1M	258	0	-376	0	0	-0	630	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.01	6.32	0.00	15.9
1N	258	0	356	0	0	-0	751	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.01	6.32	0.00	15.9
1O	258	0	-376	-0	0	-0	630	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.01	6.32	0.00	15.9
1P	258	0	356	-0	0	-0	751	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.01	6.32	0.00	15.9
2	258	0	-10	-0	0	-0	621	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 15.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	515	0	-1639	0	0	-0	-1787	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.40	0.03	6.32	0.00	5.3
1B	515	0	-977	0	0	-0	212	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.05	0.02	6.32	0.00	5.3
1C	515	0	-1639	-0	0	0	-1787	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.40	0.03	6.32	0.00	5.3
1D	515	0	-977	-0	0	0	212	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.05	0.02	6.32	0.00	5.3

1E	515	0	-1639	0	0	-0	-1787	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.40	0.03	6.32	0.00	5.3
1F	515	0	-977	0	0	-0	212	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.05	0.02	6.32	0.00	5.3
1G	515	0	-1639	-0	0	0	-1787	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.40	0.03	6.32	0.00	5.3
1H	515	0	-977	-0	0	0	212	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.05	0.02	6.32	0.00	5.3
1I	515	0	-1674	0	0	-0	-1883	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.42	0.03	6.32	0.00	5.3
1J	515	0	-942	0	0	-0	302	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1K	515	0	-1674	-0	0	0	-1883	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.42	0.03	6.32	0.00	5.3
1L	515	0	-942	-0	0	0	302	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1M	515	0	-1674	0	0	-0	-1883	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.42	0.03	6.32	0.00	5.3
1N	515	0	-942	0	0	-0	302	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1O	515	0	-1674	-0	0	0	-1883	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.42	0.03	6.32	0.00	5.3
1P	515	0	-942	-0	0	0	302	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
2	515	0	-1308	-0	0	-0	-880	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.20	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 15 NI 224 NF 227 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y Permanente qy tot.
qy medio: 3.0000 6.5000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m		cm
1A	0	0	3365	0	0	0	-1235	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.06	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	4189	0	0	0	-3598	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	3365	0	0	-0	-1235	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.06	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	4189	0	0	-0	-3598	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	3365	0	0	0	-1235	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.06	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	4189	0	0	0	-3598	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	3365	0	0	-0	-1235	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.06	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	4189	0	0	-0	-3598	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	3369	0	0	0	-1254	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.07	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	4185	0	0	0	-3579	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	3369	0	0	-0	-1254	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.07	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	4185	0	0	-0	-3579	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	3369	0	0	0	-1254	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.07	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	4185	0	0	0	-3579	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	3369	0	0	-0	-1254	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.07	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	4185	0	0	-0	-3579	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.08	3.56	0.00	9.3
2	0	0	3777	0	0	0	-2416	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.07	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	248	0	74	0	0	-0	2453	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.00	3.56	0.00	28.3
1B	248	0	897	0	0	-0	2429	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.02	3.56	0.00	28.3
1C	248	0	74	0	0	-0	2453	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.00	3.56	0.00	28.3
1D	248	0	897	0	0	-0	2429	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.02	3.56	0.00	28.3
1E	248	0	74	0	0	-0	2453	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.00	3.56	0.00	28.3
1F	248	0	897	0	0	-0	2429	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.02	3.56	0.00	28.3
1G	248	0	74	0	0	-0	2453	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.00	3.56	0.00	28.3
1H	248	0	897	0	0	-0	2429	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.02	3.56	0.00	28.3
1I	248	0	77	0	0	-0	2453	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.00	3.56	0.00	28.3
1J	248	0	894	0	0	-0	2437	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.02	3.56	0.00	28.3
1K	248	0	77	0	0	-0	2453	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.00	3.56	0.00	28.3
1L	248	0	894	0	0	-0	2437	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.02	3.56	0.00	28.3
1M	248	0	77	0	0	-0	2453	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.00	3.56	0.00	28.3
1N	248	0	894	0	0	-0	2437	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.02	3.56	0.00	28.3
1O	248	0	77	0	0	-0	2453	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.46	0.00	3.56	0.00	28.3
1P	248	0	894	0	0	-0	2437	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.45	0.02	3.56	0.00	28.3
2	248	0	486	0	0	-0	2369	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.01	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	495	0	-3218	0	0	-0	-1018	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.06	3.56	0.00	9.3
1B	495	0	-2394	0	0	-0	1495	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.05	3.56	0.00	9.3
1C	495	0	-3218	0	0	-0	-1018	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.06	3.56	0.00	9.3
1D	495	0	-2394	0	0	-0	1495	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.05	3.56	0.00	9.3
1E	495	0	-3218	0	0	-0	-1018	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.06	3.56	0.00	9.3
1F	495	0	-2394	0	0	-0	1495	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.05	3.56	0.00	9.3
1G	495	0	-3218	0	0	-0	-1018	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.06	3.56	0.00	9.3
1H	495	0	-2394	0	0	-0	1495	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.05	3.56	0.00	9.3
1I	495	0	-3214	0	0	-0	-1018	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.06	3.56	0.00	9.3
1J	495	0	-2398	0	0	-0	1496	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.05	3.56	0.00	9.3
1K	495	0	-3214	0	0	-0	-1018	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.06	3.56	0.00	9.3
1L	495	0	-2398	0	0	-0	1496	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.05	3.56	0.00	9.3
1M	495	0	-3214	0	0	-0	-1018	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.06	3.56	0.00	9.3
1N	495	0	-2398	0	0	-0	1496	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.05	3.56	0.00	9.3
1O	495	0	-3214	0	0	-0	-1018	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.06	3.56	0.00	9.3
1P	495	0	-2398	0	0	-0	1496	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.05	3.56	0.00	9.3
2	495	0	-2806	0	0	-0	-160	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.05	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 17 NI 221 NF 216 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y Permanente qy tot.
qy medio: 2.4000 6.5000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm	
1A	0	0	2233	0	0	0	-1532	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.51	0.06	4.32	0.00	5.3
1B	0	0	2869	0	0	0	-2168	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.73	0.07	4.32	0.00	5.3
1C	0	0	2233	0	0	0	-1532	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.51	0.06	4.32	0.00	5.3
1D	0	0	2869	0	0	0	-2168	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.73	0.07	4.32	0.00	5.3
1E	0	0	2233	0	0	0	-1532	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.51	0.06	4.32	0.00	5.3
1F	0	0	2869	0	0	0	-2168	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.73	0.07	4.32	0.00	5.3
1G	0	0	2233	0	0	0	-1532	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.51	0.06	4.32	0.00	5.3
1H	0	0	2869	0	0	0	-2168	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.73	0.07	4.32	0.00	5.3
1I	0	0	2223	0	0	0	-1513	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.51	0.06	4.32	0.00	5.3
1J	0	0	2879	0	0	0	-2188	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.73	0.07	4.32	0.00	5.3
1K	0	0	2223	0	0	0	-1513	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.51	0.06	4.32	0.00	5.3
1L	0	0	2879	0	0	0	-2188	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.73	0.07	4.32	0.00	5.3
1M	0	0	2223	0	0	0	-1513	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.51	0.06	4.32	0.00	5.3
1N	0	0	2879	0	0	0	-2188	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.73	0.07	4.32	0.00	5.3
1O	0	0	2223	0	0	0	-1513	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.51	0.06	4.32	0.00	5.3
1P	0	0	2879	0	0	0	-2188	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.73	0.07	4.32	0.00	5.3
2	0	0	2551	0	0	0	-1850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.62	0.07	4.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	145	0	426	0	0	0	93	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.03	0.01	4.32	0.00	16.8
1B	145	0	1063	0	0	0	501	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.17	0.03	4.32	0.00	16.8
1C	145	0	426	0	0	0	93	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.03	0.01	4.32	0.00	16.8
1D	145	0	1063	0	0	0	501	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.17	0.03	4.32	0.00	16.8
1E	145	0	426	0	0	0	93	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.03	0.01	4.32	0.00	16.8
1F	145	0	1063	0	0	0	501	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.17	0.03	4.32	0.00	16.8
1G	145	0	426	0	0	0	93	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.03	0.01	4.32	0.00	16.8
1H	145	0	1063	0	0	0	501	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.17	0.03	4.32	0.00	16.8
1I	145	0	416	0	0	0	96	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.03	0.01	4.32	0.00	16.8
1J	145	0	1073	0	0	0	497	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.17	0.03	4.32	0.00	16.8
1K	145	0	416	0	0	0	96	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.03	0.01	4.32	0.00	16.8
1L	145	0	1073	0	0	0	497	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.17	0.03	4.32	0.00	16.8
1M	145	0	416	0	0	0	96	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.03	0.01	4.32	0.00	16.8
1N	145	0	1073	0	0	0	497	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.17	0.03	4.32	0.00	16.8
1O	145	0	416	0	0	0	96	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.03	0.01	4.32	0.00	16.8
1P	145	0	1073	0	0	0	497	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.17	0.03	4.32	0.00	16.8
2	145	0	745	0	0	0	297	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.10	0.02	4.32	0.00	16.8

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 16.8 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	290	0	-1380	0	0	-0	-606	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.20	0.04	4.32	0.00	5.3
1B	290	0	-744	0	0	-0	746	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.25	0.02	4.32	0.00	5.3
1C	290	0	-1380	0	0	-0	-606	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.20	0.04	4.32	0.00	5.3
1D	290	0	-744	0	0	-0	746	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.25	0.02	4.32	0.00	5.3
1E	290	0	-1380	0	0	-0	-606	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.20	0.04	4.32	0.00	5.3
1F	290	0	-744	0	0	-0	746	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.25	0.02	4.32	0.00	5.3
1G	290	0	-1380	0	0	-0	-606	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.20	0.04	4.32	0.00	5.3
1H	290	0	-744	0	0	-0	746	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.25	0.02	4.32	0.00	5.3
1I	290	0	-1390	0	0	-0	-615	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.21	0.04	4.32	0.00	5.3
1J	290	0	-734	0	0	-0	753	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.25	0.02	4.32	0.00	5.3
1K	290	0	-1390	0	0	-0	-615	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.21	0.04	4.32	0.00	5.3
1L	290	0	-734	0	0	-0	753	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.25	0.02	4.32	0.00	5.3
1M	290	0	-1390	0	0	-0	-615	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.21	0.04	4.32	0.00	5.3
1N	290	0	-734	0	0	-0	753	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.25	0.02	4.32	0.00	5.3
1O	290	0	-1390	0	0	-0	-615	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.21	0.04	4.32	0.00	5.3
1P	290	0	-734	0	0	-0	753	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.25	0.02	4.32	0.00	5.3
2	290	0	-1062	0	0	-0	201	4.02	4.02	4.02	4.02	0.17	0.07	0.03	4.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 18 NI 217 NF 214 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y qy tot.
qy medio: 3.0000 3.0000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm	
1A	0	0	-633	0	0	0	1485	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.01	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	1341	0	0	0	-1334	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	-633	-0	0	-0	1485	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.01	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	1341	-0	0	-0	-1334	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	-633	0	0	0	1485	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.01	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	1341	0	0	0	-1334	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	-633	-0	0	-0	1485	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.01	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	1341	-0	0	-0	-1334	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	-654	0	0	0	1485	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.01	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	1362	0	0	0	-1366	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	-654	-0	0	-0	1485	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.01	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	1362	-0	0	-0	-1366	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	-654	0	0	0	1485	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.01	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	1362	0	0	0	-1366	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	-654	-0	0	-0	1485	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.01	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	1362	-0	0	-0	-1366	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
2	0	0	354	-0	0	-0	177	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.01	3.56	0.00	9.3

apost=	aant=	ainf=	asup=	staffe=	(e armatura base = 4 X 2.01)												
1A	125	0	-1158	0	0	-0	719	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.02	3.56	0.00	28.3
1B	125	0	816	0	0	-0	286	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.02	3.56	0.00	28.3
1C	125	0	-1158	-0	0	-0	719	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.02	3.56	0.00	28.3
1D	125	0	816	-0	0	-0	286	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.02	3.56	0.00	28.3
1E	125	0	-1158	0	0	-0	719	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.02	3.56	0.00	28.3
1F	125	0	816	0	0	-0	286	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.02	3.56	0.00	28.3
1G	125	0	-1158	-0	0	-0	719	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.02	3.56	0.00	28.3
1H	125	0	816	-0	0	-0	286	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.02	3.56	0.00	28.3
1I	125	0	-1179	0	0	-0	732	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.02	3.56	0.00	28.3
1J	125	0	837	0	0	-0	287	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.02	3.56	0.00	28.3
1K	125	0	-1179	-0	0	-0	732	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.02	3.56	0.00	28.3
1L	125	0	837	-0	0	-0	287	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.02	3.56	0.00	28.3
1M	125	0	-1179	0	0	-0	732	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.02	3.56	0.00	28.3
1N	125	0	837	0	0	-0	287	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.02	3.56	0.00	28.3
1O	125	0	-1179	-0	0	-0	732	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.02	3.56	0.00	28.3
1P	125	0	837	-0	0	-0	287	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.02	3.56	0.00	28.3
2	125	0	-171	-0	0	-0	207	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.04	0.00	3.56	0.00	28.3

apost=	aant=	ainf=	asup=	staffe=	(e armatura base = 4 X 2.01)												
1A	250	0	-1683	0	0	-0	-1338	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1B	250	0	291	0	0	-0	908	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.01	3.56	0.00	9.3
1C	250	0	-1683	-0	0	0	-1338	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1D	250	0	291	-0	0	0	908	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.01	3.56	0.00	9.3
1E	250	0	-1683	0	0	-0	-1338	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1F	250	0	291	0	0	-0	908	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.01	3.56	0.00	9.3
1G	250	0	-1683	-0	0	0	-1338	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1H	250	0	291	-0	0	0	908	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.01	3.56	0.00	9.3
1I	250	0	-1704	0	0	-0	-1358	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1J	250	0	312	0	0	-0	935	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.01	3.56	0.00	9.3
1K	250	0	-1704	-0	0	0	-1358	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1L	250	0	312	-0	0	0	935	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.01	3.56	0.00	9.3
1M	250	0	-1704	0	0	-0	-1358	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1N	250	0	312	0	0	-0	935	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.01	3.56	0.00	9.3
1O	250	0	-1704	-0	0	0	-1358	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.25	0.03	3.56	0.00	9.3
1P	250	0	312	-0	0	0	935	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.01	3.56	0.00	9.3
2	250	0	-696	-0	0	0	-264	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 19 NI 220 NF 215 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y qy tot.
qy medio: 3.0000 3.0000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	163	0	0	0	580	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.00	3.56	0.00	9.3	
1B	0	0	1149	0	0	0	-1045	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.02	3.56	0.00	9.3	
1C	0	0	163	-0	0	-0	580	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.00	3.56	0.00	9.3	
1D	0	0	1149	-0	0	-0	-1045	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.02	3.56	0.00	9.3	
1E	0	0	163	0	0	0	580	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.00	3.56	0.00	9.3	
1F	0	0	1149	0	0	0	-1045	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.02	3.56	0.00	9.3	
1G	0	0	163	-0	0	-0	580	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.00	3.56	0.00	9.3	
1H	0	0	1149	-0	0	-0	-1045	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.19	0.02	3.56	0.00	9.3	
1I	0	0	227	0	0	0	549	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.00	3.56	0.00	9.3	
1J	0	0	1084	0	0	0	-938	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.02	3.56	0.00	9.3	
1K	0	0	227	-0	0	-0	549	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.00	3.56	0.00	9.3	
1L	0	0	1084	-0	0	-0	-938	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.02	3.56	0.00	9.3	
1M	0	0	227	0	0	0	549	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.00	3.56	0.00	9.3	
1N	0	0	1084	0	0	0	-938	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.02	3.56	0.00	9.3	
1O	0	0	227	-0	0	-0	549	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.00	3.56	0.00	9.3	
1P	0	0	1084	-0	0	-0	-938	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.02	3.56	0.00	9.3	
2	0	0	656	0	0	0	-233	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.04	0.01	3.56	0.00	9.3	

apost=	aant=	ainf=	asup=	staffe=	(e armatura base = 4 X 2.01)												
1A	145	0	-446	0	0	-0	424	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.01	3.56	0.00	28.3
1B	145	0	540	0	0	-0	261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1C	145	0	-446	-0	0	-0	424	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.01	3.56	0.00	28.3
1D	145	0	540	-0	0	-0	261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1E	145	0	-446	0	0	-0	424	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.01	3.56	0.00	28.3
1F	145	0	540	0	0	-0	261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1G	145	0	-446	-0	0	-0	424	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.01	3.56	0.00	28.3
1H	145	0	540	-0	0	-0	261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1I	145	0	-382	0	0	-0	389	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.07	0.01	3.56	0.00	28.3
1J	145	0	475	0	0	-0	252	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1K	145	0	-382	-0	0	-0	389	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.07	0.01	3.56	0.00	28.3
1L	145	0	475	-0	0	-0	252	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1M	145	0	-382	0	0	-0	389	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.07	0.01	3.56	0.00	28.3
1N	145	0	475	0	0	-0	252	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1O	145	0	-382	-0	0	-0	389	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.07	0.01	3.56	0.00	28.3
1P	145	0	475	-0	0	-0	252	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
2	145	0	47	0	0	-0	178	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.00	3.56	0.00	28.3

apost=	aant=	ainf=	asup=	staffe=	(e armatura base = 4 X 2.01)												
1A	290	0	-1055	0	0	-0	-730	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.02	3.56	0.00	9.3
1B	290	0	-69	0	0	-0	530	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.00	3.56	0.00	9.3

1C	290	0	-1055	-0	0	0	-730	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.02	3.56	0.00	9.3
1D	290	0	-69	-0	0	0	530	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.00	3.56	0.00	9.3
1E	290	0	-1055	0	0	-0	-730	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.02	3.56	0.00	9.3
1F	290	0	-69	0	0	-0	530	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.00	3.56	0.00	9.3
1G	290	0	-1055	-0	0	0	-730	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.02	3.56	0.00	9.3
1H	290	0	-69	-0	0	0	530	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.00	3.56	0.00	9.3
1I	290	0	-991	0	0	-0	-649	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.02	3.56	0.00	9.3
1J	290	0	-134	0	0	-0	470	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.00	3.56	0.00	9.3
1K	290	0	-991	-0	0	0	-649	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.02	3.56	0.00	9.3
1L	290	0	-134	-0	0	0	470	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.00	3.56	0.00	9.3
1M	290	0	-991	0	0	-0	-649	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.02	3.56	0.00	9.3
1N	290	0	-134	0	0	-0	470	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.00	3.56	0.00	9.3
1O	290	0	-991	-0	0	0	-649	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.02	3.56	0.00	9.3
1P	290	0	-134	-0	0	0	470	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.00	3.56	0.00	9.3
2	290	0	-562	0	0	-0	-112	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.02	0.01	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 20 NI 215 NF 213 SEZ. Rp B= 150.0 H= 70.0 (trave)

categoria: p.p. y qy tot.
qy medio: 3.0000 3.0000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO	
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	-80	0	0	0	594	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.00	3.56	0.00	9.3	
1B	0	0	1051	0	0	0	-598	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.02	3.56	0.00	9.3	
1C	0	0	-80	-0	0	-0	594	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.00	3.56	0.00	9.3	
1D	0	0	1051	-0	0	-0	-598	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.02	3.56	0.00	9.3	
1E	0	0	-80	0	0	0	594	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.00	3.56	0.00	9.3	
1F	0	0	1051	0	0	0	-598	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.02	3.56	0.00	9.3	
1G	0	0	-80	-0	0	-0	594	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.00	3.56	0.00	9.3	
1H	0	0	1051	-0	0	-0	-598	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.02	3.56	0.00	9.3	
1I	0	0	-7	0	0	0	496	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.00	3.56	0.00	9.3	
1J	0	0	978	0	0	0	-525	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.02	3.56	0.00	9.3	
1K	0	0	-7	-0	0	-0	496	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.00	3.56	0.00	9.3	
1L	0	0	978	-0	0	-0	-525	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.02	3.56	0.00	9.3	
1M	0	0	-7	0	0	0	496	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.00	3.56	0.00	9.3	
1N	0	0	978	0	0	0	-525	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.02	3.56	0.00	9.3	
1O	0	0	-7	-0	0	-0	496	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.00	3.56	0.00	9.3	
1P	0	0	978	-0	0	-0	-525	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.10	0.02	3.56	0.00	9.3	
2	0	0	485	-0	0	-0	-15	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.00	0.01	3.56	0.00	9.3	

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	125	0	-605	0	0	-0	267	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1B	125	0	526	0	0	-0	490	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.01	3.56	0.00	28.3
1C	125	0	-605	-0	0	-0	267	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1D	125	0	526	-0	0	-0	490	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.01	3.56	0.00	28.3
1E	125	0	-605	0	0	-0	267	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1F	125	0	526	0	0	-0	490	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.01	3.56	0.00	28.3
1G	125	0	-605	-0	0	-0	267	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1H	125	0	526	-0	0	-0	490	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.01	3.56	0.00	28.3
1I	125	0	-532	0	0	-0	261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1J	125	0	453	0	0	-0	448	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.01	3.56	0.00	28.3
1K	125	0	-532	-0	0	-0	261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1L	125	0	453	-0	0	-0	448	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.01	3.56	0.00	28.3
1M	125	0	-532	0	0	-0	261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1N	125	0	453	0	0	-0	448	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.01	3.56	0.00	28.3
1O	125	0	-532	-0	0	-0	261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.05	0.01	3.56	0.00	28.3
1P	125	0	453	-0	0	-0	448	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.08	0.01	3.56	0.00	28.3
2	125	0	-40	-0	0	-0	190	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.04	0.00	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	250	0	-1130	0	0	-0	-934	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.02	3.56	0.00	9.3
1B	250	0	1	0	0	-0	729	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.00	3.56	0.00	9.3
1C	250	0	-1130	-0	0	0	-934	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.02	3.56	0.00	9.3
1D	250	0	1	-0	0	0	729	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.00	3.56	0.00	9.3
1E	250	0	-1130	0	0	-0	-934	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.02	3.56	0.00	9.3
1F	250	0	1	0	0	-0	729	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.00	3.56	0.00	9.3
1G	250	0	-1130	-0	0	0	-934	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.17	0.02	3.56	0.00	9.3
1H	250	0	1	-0	0	0	729	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.14	0.00	3.56	0.00	9.3
1I	250	0	-1057	0	0	-0	-826	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.02	3.56	0.00	9.3
1J	250	0	-72	0	0	-0	645	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.00	3.56	0.00	9.3
1K	250	0	-1057	-0	0	0	-826	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.02	3.56	0.00	9.3
1L	250	0	-72	-0	0	0	645	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.00	3.56	0.00	9.3
1M	250	0	-1057	0	0	-0	-826	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.02	3.56	0.00	9.3
1N	250	0	-72	0	0	-0	645	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.00	3.56	0.00	9.3
1O	250	0	-1057	-0	0	0	-826	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.02	3.56	0.00	9.3
1P	250	0	-72	-0	0	0	645	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.00	3.56	0.00	9.3
2	250	0	-565	-0	0	-0	-103	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.02	0.01	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

Lavoro: Cimitero Capoluogo Intestazione lavoro: Cimitero Capoluogo
 Elemento: TRAVE Gruppo: 2 Tabella: Tabella travi
 Descrizione: Travi di fondazione
 Spunt. I 30.0 cm Spunt. J 30.0 cm
 Rck: 300.00 kg/cmq fyk: 4400.0 kg/cmq

Copriferro superiore: 3.0 cm Copriferro inferiore: 3.0 cm Copriferro laterale: 3.0 cm
 Abilitate raccomandazioni costruttive sismiche circ. LLPP 10/4/97 (rif. DM 96) x/d <= 0.30
 Diametro staffe: 8 mm Numero braccia: 2
 Passo min. armatura longitudinale: 25.0 cm

ASTA NUM. 1 NI 369 NF 368 SEZ. Rp B= 90.0 H= 30.0 (trave)

categoria: p.p. y
 qy medio: 3.0000 1.0400 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm	
1A	0	0	6235	-0	0	-0	-486	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	7151	-0	0	-0	-2718	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.14	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	6235	-0	0	-0	-486	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	7151	-0	0	-0	-2718	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.14	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	6235	-0	0	-0	-486	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	7151	-0	0	-0	-2718	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.14	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	6235	-0	0	-0	-486	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	7151	-0	0	-0	-2718	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.51	0.14	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	6239	-0	0	-0	-502	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	7147	-0	0	-0	-2702	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.50	0.14	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	6239	-0	0	-0	-502	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	7147	-0	0	-0	-2702	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.50	0.14	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	6239	-0	0	-0	-502	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	7147	-0	0	-0	-2702	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.50	0.14	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	6239	-0	0	-0	-502	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.09	0.12	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	7147	-0	0	-0	-2702	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.50	0.14	3.56	0.00	9.3
2	0	0	6693	-0	0	-0	-1602	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.13	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	215	0	-1382	-0	0	-0	3993	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.03	3.56	0.00	28.3
1B	215	0	-466	-0	0	-0	3621	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.01	3.56	0.00	28.3
1C	215	0	-1382	-0	0	-0	3993	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.03	3.56	0.00	28.3
1D	215	0	-466	-0	0	-0	3621	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.01	3.56	0.00	28.3
1E	215	0	-1382	-0	0	-0	3993	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.03	3.56	0.00	28.3
1F	215	0	-466	-0	0	-0	3621	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.01	3.56	0.00	28.3
1G	215	0	-1382	-0	0	-0	3993	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.03	3.56	0.00	28.3
1H	215	0	-466	-0	0	-0	3621	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.01	3.56	0.00	28.3
1I	215	0	-1378	-0	0	-0	3993	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.03	3.56	0.00	28.3
1J	215	0	-470	-0	0	-0	3628	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.01	3.56	0.00	28.3
1K	215	0	-1378	-0	0	-0	3993	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.03	3.56	0.00	28.3
1L	215	0	-470	-0	0	-0	3628	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.01	3.56	0.00	28.3
1M	215	0	-1378	-0	0	-0	3993	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.03	3.56	0.00	28.3
1N	215	0	-470	-0	0	-0	3628	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.01	3.56	0.00	28.3
1O	215	0	-1378	-0	0	-0	3993	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.74	0.03	3.56	0.00	28.3
1P	215	0	-470	-0	0	-0	3628	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.01	3.56	0.00	28.3
2	215	0	-924	-0	0	-0	3666	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.02	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	430	0	-8999	-0	0	0	-4443	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.17	3.56	0.00	9.3
1B	430	0	-8083	-0	0	0	-4443	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.16	3.56	0.00	9.3
1C	430	0	-8999	-0	0	0	-4443	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.17	3.56	0.00	9.3
1D	430	0	-8083	-0	0	0	-4443	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.16	3.56	0.00	9.3
1E	430	0	-8999	-0	0	0	-4443	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.17	3.56	0.00	9.3
1F	430	0	-8083	-0	0	0	-4443	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.16	3.56	0.00	9.3
1G	430	0	-8999	-0	0	0	-4443	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.17	3.56	0.00	9.3
1H	430	0	-8083	-0	0	0	-4443	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.16	3.56	0.00	9.3
1I	430	0	-8995	-0	0	0	-4446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.17	3.56	0.00	9.3
1J	430	0	-8087	-0	0	0	-4446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.16	3.56	0.00	9.3
1K	430	0	-8995	-0	0	0	-4446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.17	3.56	0.00	9.3
1L	430	0	-8087	-0	0	0	-4446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.16	3.56	0.00	9.3
1M	430	0	-8995	-0	0	0	-4446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.17	3.56	0.00	9.3
1N	430	0	-8087	-0	0	0	-4446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.16	3.56	0.00	9.3
1O	430	0	-8995	-0	0	0	-4446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.17	3.56	0.00	9.3
1P	430	0	-8087	-0	0	0	-4446	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.83	0.16	3.56	0.00	9.3
2	430	0	-8541	-0	0	0	-5298	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.99	0.16	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 2 NI 368 NF 367 SEZ. Rp B= 90.0 H= 30.0 (trave)

categoria: p.p. y
 qy medio: 3.0000 1.0400 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm	
1A	0	0	8480	0	0	0	-5024	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.16	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	9338	0	0	0	-6697	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.84	0.18	3.66	0.00	9.3
1C	0	0	8480	0	0	0	-5024	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.16	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	9338	0	0	0	-6697	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.84	0.18	3.66	0.00	9.3
1E	0	0	8480	0	0	0	-5024	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.16	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	9338	0	0	0	-6697	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.84	0.18	3.66	0.00	9.3
1G	0	0	8480	0	0	0	-5024	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.16	3.56	0.00	9.3

1H	0	0	9338	0	0	0	-6697	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.84	0.18	3.66	0.00	9.3
1I	0	0	8487	0	0	0	-5035	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.16	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	9331	0	0	0	-6686	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.84	0.18	3.66	0.00	9.3
1K	0	0	8487	0	0	0	-5035	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.16	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	9331	0	0	0	-6686	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.84	0.18	3.66	0.00	9.3
1M	0	0	8487	0	0	0	-5035	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.16	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	9331	0	0	0	-6686	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.84	0.18	3.66	0.00	9.3
1O	0	0	8487	0	0	0	-5035	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.94	0.16	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	9331	0	0	0	-6686	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.84	0.18	3.66	0.00	9.3
2	0	0	8909	0	0	0	-5861	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.74	0.17	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	225	0	508	0	0	-0	3919	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.01	3.56	0.00	28.3
1B	225	0	1367	0	0	-0	4265	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.79	0.03	3.56	0.00	28.3
1C	225	0	508	0	0	-0	3919	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.01	3.56	0.00	28.3
1D	225	0	1367	0	0	-0	4265	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.79	0.03	3.56	0.00	28.3
1E	225	0	508	0	0	-0	3919	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.01	3.56	0.00	28.3
1F	225	0	1367	0	0	-0	4265	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.79	0.03	3.56	0.00	28.3
1G	225	0	508	0	0	-0	3919	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.01	3.56	0.00	28.3
1H	225	0	1367	0	0	-0	4265	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.79	0.03	3.56	0.00	28.3
1I	225	0	515	0	0	-0	3926	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.01	3.56	0.00	28.3
1J	225	0	1360	0	0	-0	4265	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.79	0.03	3.56	0.00	28.3
1K	225	0	515	0	0	-0	3926	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.01	3.56	0.00	28.3
1L	225	0	1360	0	0	-0	4265	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.79	0.03	3.56	0.00	28.3
1M	225	0	515	0	0	-0	3926	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.01	3.56	0.00	28.3
1N	225	0	1360	0	0	-0	4265	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.79	0.03	3.56	0.00	28.3
1O	225	0	515	0	0	-0	3926	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.01	3.56	0.00	28.3
1P	225	0	1360	0	0	-0	4265	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.79	0.03	3.56	0.00	28.3
2	225	0	938	0	0	-0	3942	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.02	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	450	0	-7463	0	0	-0	-829	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.14	3.56	0.00	9.3
1B	450	0	-6605	0	0	-0	-829	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.13	3.56	0.00	9.3
1C	450	0	-7463	0	0	-0	-829	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.14	3.56	0.00	9.3
1D	450	0	-6605	0	0	-0	-829	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.13	3.56	0.00	9.3
1E	450	0	-7463	0	0	-0	-829	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.14	3.56	0.00	9.3
1F	450	0	-6605	0	0	-0	-829	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.13	3.56	0.00	9.3
1G	450	0	-7463	0	0	-0	-829	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.14	3.56	0.00	9.3
1H	450	0	-6605	0	0	-0	-829	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.13	3.56	0.00	9.3
1I	450	0	-7456	0	0	-0	-850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.16	0.14	3.56	0.00	9.3
1J	450	0	-6612	0	0	-0	-850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.16	0.13	3.56	0.00	9.3
1K	450	0	-7456	0	0	-0	-850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.16	0.14	3.56	0.00	9.3
1L	450	0	-6612	0	0	-0	-850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.16	0.13	3.56	0.00	9.3
1M	450	0	-7456	0	0	-0	-850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.16	0.14	3.56	0.00	9.3
1N	450	0	-6612	0	0	-0	-850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.16	0.13	3.56	0.00	9.3
1O	450	0	-7456	0	0	-0	-850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.16	0.14	3.56	0.00	9.3
1P	450	0	-6612	0	0	-0	-850	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.16	0.13	3.56	0.00	9.3
2	450	0	-7034	0	0	-0	-1925	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.36	0.14	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 3 NI 366 NF 365 SEZ. Rp B= 90.0 H= 30.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 5.4000 1.7200 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz		Fy, Fz, Mx		cmq/m	cm
1A	0	0	9918	-0	0	-0	-2524	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.42	0.11	9.32	0.00	5.3
1B	0	0	10562	-0	0	-0	-4058	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.68	0.12	9.32	0.00	5.3
1C	0	0	9918	-0	0	-0	-2524	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.42	0.11	9.32	0.00	5.3
1D	0	0	10562	-0	0	-0	-4058	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.68	0.12	9.32	0.00	5.3
1E	0	0	9918	-0	0	-0	-2524	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.42	0.11	9.32	0.00	5.3
1F	0	0	10562	-0	0	-0	-4058	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.68	0.12	9.32	0.00	5.3
1G	0	0	9918	-0	0	-0	-2524	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.42	0.11	9.32	0.00	5.3
1H	0	0	10562	-0	0	-0	-4058	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.68	0.12	9.32	0.00	5.3
1I	0	0	9943	-0	0	-0	-2583	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.43	0.11	9.32	0.00	5.3
1J	0	0	10537	-0	0	-0	-3999	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.67	0.12	9.32	0.00	5.3
1K	0	0	9943	-0	0	-0	-2583	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.43	0.11	9.32	0.00	5.3
1L	0	0	10537	-0	0	-0	-3999	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.67	0.12	9.32	0.00	5.3
1M	0	0	9943	-0	0	-0	-2583	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.43	0.11	9.32	0.00	5.3
1N	0	0	10537	-0	0	-0	-3999	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.67	0.12	9.32	0.00	5.3
1O	0	0	9943	-0	0	-0	-2583	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.43	0.11	9.32	0.00	5.3
1P	0	0	10537	-0	0	-0	-3999	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.67	0.12	9.32	0.00	5.3
2	0	0	10240	-0	0	-0	-3291	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.55	0.12	9.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	215	0	-1502	-0	0	-0	5144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.02	9.32	0.00	10.8
1B	215	0	-858	-0	0	-0	5001	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.01	9.32	0.00	10.8
1C	215	0	-1502	-0	0	-0	5144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.02	9.32	0.00	10.8
1D	215	0	-858	-0	0	-0	5001	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.01	9.32	0.00	10.8
1E	215	0	-1502	-0	0	-0	5144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.02	9.32	0.00	10.8
1F	215	0	-858	-0	0	-0	5001	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.01	9.32	0.00	10.8
1G	215	0	-1502	-0	0	-0	5144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.02	9.32	0.00	10.8
1H	215	0	-858	-0	0	-0	5001	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.83	0.01	9.32	0.00	10.8
1I	215	0	-1477	-0	0	-0	5144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.02	9.32	0.00	10.8
1J	215	0	-883	-0	0	-0	5012	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.84	0.01	9.32	0.00	10.8
1K	215	0	-1477	-0	0	-0	5144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.02	9.32	0.00	10.8
1L	215	0	-883	-0	0	-0	5012	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.84	0.01	9.32	0.00	10.8

1M	215	0	-1477	-0	0	-0	5144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.02	9.32	0.00	10.8
1N	215	0	-883	-0	0	-0	5012	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.84	0.01	9.32	0.00	10.8
1O	215	0	-1477	-0	0	-0	5144	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.86	0.02	9.32	0.00	10.8
1P	215	0	-883	-0	0	-0	5012	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.84	0.01	9.32	0.00	10.8
2	215	0	-1180	-0	0	-0	4930	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.82	0.01	9.32	0.00	10.8

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 10.8 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	430	0	-12922	-0	0	0	-7392	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	1.00	0.15	9.32	0.00	5.3
1B	430	0	-12278	-0	0	0	-7392	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	1.00	0.14	9.32	0.00	5.3
1C	430	0	-12922	-0	0	0	-7392	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	1.00	0.15	9.32	0.00	5.3
1D	430	0	-12278	-0	0	0	-7392	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	1.00	0.14	9.32	0.00	5.3
1E	430	0	-12922	-0	0	0	-7392	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	1.00	0.15	9.32	0.00	5.3
1F	430	0	-12278	-0	0	0	-7392	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	1.00	0.14	9.32	0.00	5.3
1G	430	0	-12922	-0	0	0	-7392	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	1.00	0.15	9.32	0.00	5.3
1H	430	0	-12278	-0	0	0	-7392	4.02	4.02	8.04	10.05	0.18	1.00	0.14	9.32	0.00	5.3
1I	430	0	-12897	-0	0	0	-7438	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.84	0.15	9.32	0.00	5.3
1J	430	0	-12303	-0	0	0	-7438	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.84	0.14	9.32	0.00	5.3
1K	430	0	-12897	-0	0	0	-7438	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.84	0.15	9.32	0.00	5.3
1L	430	0	-12303	-0	0	0	-7438	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.84	0.14	9.32	0.00	5.3
1M	430	0	-12897	-0	0	0	-7438	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.84	0.15	9.32	0.00	5.3
1N	430	0	-12303	-0	0	0	-7438	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.84	0.14	9.32	0.00	5.3
1O	430	0	-12897	-0	0	0	-7438	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.84	0.15	9.32	0.00	5.3
1P	430	0	-12303	-0	0	0	-7438	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.84	0.14	9.32	0.00	5.3
2	430	0	-12600	-0	0	0	-8008	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.91	0.14	9.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 8.04 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 4 NI 365 NF 364 SEZ. Rp B= 90.0 H= 30.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 5.4000 1.7200 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq					Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m		cm
1A	0	0	12716	0	0	0	-7700	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.87	0.14	9.32	0.00	5.3
1B	0	0	13324	0	0	0	-8914	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.88	0.15	9.32	0.00	5.3
1C	0	0	12716	0	0	0	-7700	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.87	0.14	9.32	0.00	5.3
1D	0	0	13324	0	0	0	-8914	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.88	0.15	9.32	0.00	5.3
1E	0	0	12716	0	0	0	-7700	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.87	0.14	9.32	0.00	5.3
1F	0	0	13324	0	0	0	-8914	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.88	0.15	9.32	0.00	5.3
1G	0	0	12716	0	0	0	-7700	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.87	0.14	9.32	0.00	5.3
1H	0	0	13324	0	0	0	-8914	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.88	0.15	9.32	0.00	5.3
1I	0	0	12739	0	0	0	-7745	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.88	0.14	9.32	0.00	5.3
1J	0	0	13301	0	0	0	-8869	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.87	0.15	9.32	0.00	5.3
1K	0	0	12739	0	0	0	-7745	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.88	0.14	9.32	0.00	5.3
1L	0	0	13301	0	0	0	-8869	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.87	0.15	9.32	0.00	5.3
1M	0	0	12739	0	0	0	-7745	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.88	0.14	9.32	0.00	5.3
1N	0	0	13301	0	0	0	-8869	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.87	0.15	9.32	0.00	5.3
1O	0	0	12739	0	0	0	-7745	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.88	0.14	9.32	0.00	5.3
1P	0	0	13301	0	0	0	-8869	4.02	4.02	8.04	14.07	0.21	0.87	0.15	9.32	0.00	5.3
2	0	0	13020	0	0	0	-8307	4.02	4.02	8.04	12.06	0.19	0.94	0.15	9.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 10.05 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	225	0	761	0	0	-0	5648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.94	0.01	9.32	0.00	10.8
1B	225	0	1369	0	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.02	9.32	0.00	10.8
1C	225	0	761	0	0	-0	5648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.94	0.01	9.32	0.00	10.8
1D	225	0	1369	0	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.02	9.32	0.00	10.8
1E	225	0	761	0	0	-0	5648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.94	0.01	9.32	0.00	10.8
1F	225	0	1369	0	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.02	9.32	0.00	10.8
1G	225	0	761	0	0	-0	5648	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.94	0.01	9.32	0.00	10.8
1H	225	0	1369	0	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.02	9.32	0.00	10.8
1I	225	0	784	0	0	-0	5660	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.94	0.01	9.32	0.00	10.8
1J	225	0	1346	0	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.02	9.32	0.00	10.8
1K	225	0	784	0	0	-0	5660	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.94	0.01	9.32	0.00	10.8
1L	225	0	1346	0	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.02	9.32	0.00	10.8
1M	225	0	784	0	0	-0	5660	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.94	0.01	9.32	0.00	10.8
1N	225	0	1346	0	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.02	9.32	0.00	10.8
1O	225	0	784	0	0	-0	5660	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.94	0.01	9.32	0.00	10.8
1P	225	0	1346	0	0	-0	5737	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.96	0.02	9.32	0.00	10.8
2	225	0	1065	0	0	-0	5581	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.93	0.01	9.32	0.00	10.8

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 10.8 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	450	0	-11194	0	0	-0	-3073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.51	0.13	9.32	0.00	5.3
1B	450	0	-10586	0	0	-0	-3073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.51	0.12	9.32	0.00	5.3
1C	450	0	-11194	0	0	-0	-3073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.51	0.13	9.32	0.00	5.3
1D	450	0	-10586	0	0	-0	-3073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.51	0.12	9.32	0.00	5.3
1E	450	0	-11194	0	0	-0	-3073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.51	0.13	9.32	0.00	5.3
1F	450	0	-10586	0	0	-0	-3073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.51	0.12	9.32	0.00	5.3
1G	450	0	-11194	0	0	-0	-3073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.51	0.13	9.32	0.00	5.3
1H	450	0	-10586	0	0	-0	-3073	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.51	0.12	9.32	0.00	5.3
1I	450	0	-11171	0	0	-0	-3133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.52	0.13	9.32	0.00	5.3
1J	450	0	-10609	0	0	-0	-3133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.52	0.12	9.32	0.00	5.3
1K	450	0	-11171	0	0	-0	-3133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.52	0.13	9.32	0.00	5.3
1L	450	0	-10609	0	0	-0	-3133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.52	0.12	9.32	0.00	5.3
1M	450	0	-11171	0	0	-0	-3133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.52	0.13	9.32	0.00	5.3
1N	450	0	-10609	0	0	-0	-3133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.52	0.12	9.32	0.00	5.3
1O	450	0	-11171	0	0	-0	-3133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.52	0.13	9.32	0.00	5.3
1P	450	0	-10609	0	0	-0	-3133	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.52	0.12	9.32	0.00	5.3
2	450	0	-10890	0	0	-0	-3834	4.02	4.02	8.04	8.04	0.16	0.64	0.12	9.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 4.02 asup= 4.02 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 5 NI 370 NF 371 SEZ. Rp B= 90.0 H= 30.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 1.0400 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm
1A	0	0	6318	-0	0	-0	-563	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.12	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	7042	-0	0	-0	-2367	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.14	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	6318	-0	0	-0	-563	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.12	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	7042	-0	0	-0	-2367	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.14	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	6318	-0	0	-0	-563	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.12	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	7042	-0	0	-0	-2367	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.14	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	6318	-0	0	-0	-563	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.11	0.12	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	7042	-0	0	-0	-2367	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.44	0.14	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	6362	-0	0	-0	-669	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.12	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	6998	-0	0	-0	-2261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.14	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	6362	-0	0	-0	-669	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.12	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	6998	-0	0	-0	-2261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.14	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	6362	-0	0	-0	-669	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.12	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	6998	-0	0	-0	-2261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.14	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	6362	-0	0	-0	-669	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.12	0.12	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	6998	-0	0	-0	-2261	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.14	3.56	0.00	9.3
2	0	0	6680	-0	0	-0	-1465	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.27	0.13	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	215	0	-1508	-0	0	-0	3918	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.03	3.56	0.00	28.3
1B	215	0	-784	-0	0	-0	3620	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.02	3.56	0.00	28.3
1C	215	0	-1508	-0	0	-0	3918	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.03	3.56	0.00	28.3
1D	215	0	-784	-0	0	-0	3620	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.02	3.56	0.00	28.3
1E	215	0	-1508	-0	0	-0	3918	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.03	3.56	0.00	28.3
1F	215	0	-784	-0	0	-0	3620	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.02	3.56	0.00	28.3
1G	215	0	-1508	-0	0	-0	3918	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.03	3.56	0.00	28.3
1H	215	0	-784	-0	0	-0	3620	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.67	0.02	3.56	0.00	28.3
1I	215	0	-1464	-0	0	-0	3918	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.03	3.56	0.00	28.3
1J	215	0	-828	-0	0	-0	3647	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.02	3.56	0.00	28.3
1K	215	0	-1464	-0	0	-0	3918	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.03	3.56	0.00	28.3
1L	215	0	-828	-0	0	-0	3647	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.02	3.56	0.00	28.3
1M	215	0	-1464	-0	0	-0	3918	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.03	3.56	0.00	28.3
1N	215	0	-828	-0	0	-0	3647	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.02	3.56	0.00	28.3
1O	215	0	-1464	-0	0	-0	3918	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.73	0.03	3.56	0.00	28.3
1P	215	0	-828	-0	0	-0	3647	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.02	3.56	0.00	28.3
2	215	0	-1146	-0	0	-0	3639	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.68	0.02	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	430	0	-9334	-0	0	0	-5394	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.18	3.66	0.00	9.3
1B	430	0	-8610	-0	0	0	-5394	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.17	3.56	0.00	9.3
1C	430	0	-9334	-0	0	0	-5394	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.18	3.66	0.00	9.3
1D	430	0	-8610	-0	0	0	-5394	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.17	3.56	0.00	9.3
1E	430	0	-9334	-0	0	0	-5394	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.18	3.66	0.00	9.3
1F	430	0	-8610	-0	0	0	-5394	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.17	3.56	0.00	9.3
1G	430	0	-9334	-0	0	0	-5394	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.18	3.66	0.00	9.3
1H	430	0	-8610	-0	0	0	-5394	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.17	3.56	0.00	9.3
1I	430	0	-9290	-0	0	0	-5474	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.69	0.18	3.65	0.00	9.3
1J	430	0	-8654	-0	0	0	-5474	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.69	0.17	3.56	0.00	9.3
1K	430	0	-9290	-0	0	0	-5474	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.69	0.18	3.65	0.00	9.3
1L	430	0	-8654	-0	0	0	-5474	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.69	0.17	3.56	0.00	9.3
1M	430	0	-9290	-0	0	0	-5474	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.69	0.18	3.65	0.00	9.3
1N	430	0	-8654	-0	0	0	-5474	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.69	0.17	3.56	0.00	9.3
1O	430	0	-9290	-0	0	0	-5474	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.69	0.18	3.65	0.00	9.3
1P	430	0	-8654	-0	0	0	-5474	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.69	0.17	3.56	0.00	9.3
2	430	0	-8972	-0	0	0	-6048	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.76	0.17	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 6 NI 371 NF 372 SEZ. Rp B= 90.0 H= 30.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 1.0400 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz			Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm
1A	0	0	8713	0	0	0	-4679	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.87	0.17	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	9451	0	0	0	-6082	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.76	0.18	3.71	0.00	9.3
1C	0	0	8713	0	0	-0	-4679	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.87	0.17	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	9451	0	0	-0	-6082	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.76	0.18	3.71	0.00	9.3
1E	0	0	8713	0	0	0	-4679	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.87	0.17	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	9451	0	0	0	-6082	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.76	0.18	3.71	0.00	9.3
1G	0	0	8713	0	0	-0	-4679	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.87	0.17	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	9451	0	0	-0	-6082	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.76	0.18	3.71	0.00	9.3
1I	0	0	8754	0	0	0	-4757	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.89	0.17	3.56	0.00	9.3

1J	0	0	9410	0	0	0	-6005	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.18	3.69	0.00	9.3
1K	0	0	8754	0	0	-0	-4757	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.89	0.17	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	9410	0	0	-0	-6005	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.18	3.69	0.00	9.3
1M	0	0	8754	0	0	0	-4757	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.89	0.17	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	9410	0	0	0	-6005	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.18	3.69	0.00	9.3
1O	0	0	8754	0	0	-0	-4757	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.89	0.17	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	9410	0	0	-0	-6005	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.75	0.18	3.69	0.00	9.3
2	0	0	9082	0	0	0	-5381	4.02	4.02	4.02	6.03	0.16	0.68	0.18	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	225	0	523	0	0	-0	4525	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.01	3.56	0.00	28.3
1B	225	0	1261	0	0	-0	4805	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.90	0.02	3.56	0.00	28.3
1C	225	0	523	0	0	-0	4525	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.01	3.56	0.00	28.3
1D	225	0	1261	0	0	-0	4805	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.90	0.02	3.56	0.00	28.3
1E	225	0	523	0	0	-0	4525	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.01	3.56	0.00	28.3
1F	225	0	1261	0	0	-0	4805	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.90	0.02	3.56	0.00	28.3
1G	225	0	523	0	0	-0	4525	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.01	3.56	0.00	28.3
1H	225	0	1261	0	0	-0	4805	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.90	0.02	3.56	0.00	28.3
1I	225	0	564	0	0	-0	4553	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.85	0.01	3.56	0.00	28.3
1J	225	0	1220	0	0	-0	4805	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.90	0.02	3.56	0.00	28.3
1K	225	0	564	0	0	-0	4553	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.85	0.01	3.56	0.00	28.3
1L	225	0	1220	0	0	-0	4805	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.90	0.02	3.56	0.00	28.3
1M	225	0	564	0	0	-0	4553	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.85	0.01	3.56	0.00	28.3
1N	225	0	1220	0	0	-0	4805	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.90	0.02	3.56	0.00	28.3
1O	225	0	564	0	0	-0	4553	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.85	0.01	3.56	0.00	28.3
1P	225	0	1220	0	0	-0	4805	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.90	0.02	3.56	0.00	28.3
2	225	0	892	0	0	-0	4511	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.84	0.02	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	450	0	-7667	0	0	-0	-675	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.15	3.56	0.00	9.3
1B	450	0	-6929	0	0	-0	-675	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.13	3.56	0.00	9.3
1C	450	0	-7667	0	0	-0	-675	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.15	3.56	0.00	9.3
1D	450	0	-6929	0	0	-0	-675	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.13	3.56	0.00	9.3
1E	450	0	-7667	0	0	-0	-675	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.15	3.56	0.00	9.3
1F	450	0	-6929	0	0	-0	-675	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.13	3.56	0.00	9.3
1G	450	0	-7667	0	0	-0	-675	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.15	3.56	0.00	9.3
1H	450	0	-6929	0	0	-0	-675	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.13	0.13	3.56	0.00	9.3
1I	450	0	-7626	0	0	-0	-782	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.15	3.56	0.00	9.3
1J	450	0	-6970	0	0	-0	-782	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.13	3.56	0.00	9.3
1K	450	0	-7626	0	0	-0	-782	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.15	3.56	0.00	9.3
1L	450	0	-6970	0	0	-0	-782	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.13	3.56	0.00	9.3
1M	450	0	-7626	0	0	-0	-782	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.15	3.56	0.00	9.3
1N	450	0	-6970	0	0	-0	-782	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.13	3.56	0.00	9.3
1O	450	0	-7626	0	0	-0	-782	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.15	3.56	0.00	9.3
1P	450	0	-6970	0	0	-0	-782	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.13	3.56	0.00	9.3
2	450	0	-7298	0	0	-0	-1633	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.14	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 7 NI 369 NF 366 SEZ. Rp B= 90.0 H= 30.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 1.0400 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m		cm
1A	0	0	2374	0	0	0	-94	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.02	0.05	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	3094	0	0	0	-2126	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.40	0.06	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	2374	-0	0	-0	-94	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.02	0.05	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	3094	-0	0	-0	-2126	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.40	0.06	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	2374	0	0	0	-94	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.02	0.05	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	3094	0	0	0	-2126	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.40	0.06	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	2374	-0	0	-0	-94	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.02	0.05	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	3094	-0	0	-0	-2126	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.40	0.06	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	2334	0	0	0	797	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.05	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	3134	0	0	0	-2239	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.06	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	2334	-0	0	-0	797	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.05	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	3134	-0	0	-0	-2239	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.06	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	2334	0	0	0	797	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.05	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	3134	0	0	0	-2239	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.06	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	2334	-0	0	-0	797	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.15	0.05	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	3134	-0	0	-0	-2239	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.06	3.56	0.00	9.3
2	0	0	2734	-0	0	-0	-1110	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.21	0.05	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	248	0	-586	0	0	-0	1886	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.01	3.56	0.00	28.3
1B	248	0	134	0	0	-0	1503	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.00	3.56	0.00	28.3
1C	248	0	-586	-0	0	-0	1886	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.01	3.56	0.00	28.3
1D	248	0	134	-0	0	-0	1503	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.00	3.56	0.00	28.3
1E	248	0	-586	0	0	-0	1886	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.01	3.56	0.00	28.3
1F	248	0	134	0	0	-0	1503	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.00	3.56	0.00	28.3
1G	248	0	-586	-0	0	-0	1886	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.01	3.56	0.00	28.3
1H	248	0	134	-0	0	-0	1503	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.00	3.56	0.00	28.3
1I	248	0	-626	0	0	-0	1886	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.01	3.56	0.00	28.3
1J	248	0	174	0	0	-0	1504	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.00	3.56	0.00	28.3
1K	248	0	-626	-0	0	-0	1886	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.01	3.56	0.00	28.3
1L	248	0	174	-0	0	-0	1504	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.00	3.56	0.00	28.3
1M	248	0	-626	0	0	-0	1886	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.01	3.56	0.00	28.3
1N	248	0	174	0	0	-0	1504	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.00	3.56	0.00	28.3

1O	248	0	-626	-0	0	-0	1886	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.35	0.01	3.56	0.00	28.3
1P	248	0	174	-0	0	-0	1504	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.28	0.00	3.56	0.00	28.3
2	248	0	-226	-0	0	-0	1584	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.30	0.00	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	495	0	-3546	0	0	-0	-1396	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.07	3.56	0.00	9.3
1B	495	0	-2826	0	0	-0	-1396	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.05	3.56	0.00	9.3
1C	495	0	-3546	-0	0	0	-1396	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.07	3.56	0.00	9.3
1D	495	0	-2826	-0	0	0	-1396	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.05	3.56	0.00	9.3
1E	495	0	-3546	0	0	-0	-1396	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.07	3.56	0.00	9.3
1F	495	0	-2826	0	0	-0	-1396	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.05	3.56	0.00	9.3
1G	495	0	-3546	-0	0	0	-1396	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.07	3.56	0.00	9.3
1H	495	0	-2826	-0	0	0	-1396	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.05	3.56	0.00	9.3
1I	495	0	-3586	0	0	-0	-1308	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.07	3.56	0.00	9.3
1J	495	0	-2786	0	0	-0	-1308	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.05	3.56	0.00	9.3
1K	495	0	-3586	-0	0	0	-1308	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.07	3.56	0.00	9.3
1L	495	0	-2786	-0	0	0	-1308	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.05	3.56	0.00	9.3
1M	495	0	-3586	0	0	-0	-1308	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.07	3.56	0.00	9.3
1N	495	0	-2786	0	0	-0	-1308	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.05	3.56	0.00	9.3
1O	495	0	-3586	-0	0	0	-1308	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.07	3.56	0.00	9.3
1P	495	0	-2786	-0	0	0	-1308	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.05	3.56	0.00	9.3
2	495	0	-3186	-0	0	0	-2160	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.40	0.06	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 8 NI 366 NF 370 SEZ. Rp B= 90.0 H= 30.0 (trave)

categoria: p.p. y
qy medio: 3.0000 1.0400 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm		kg			kg*m							Fx, My, Mz	Fy, Fz, Mx	cmq/m		cm
1A	0	0	2916	0	0	0	-1394	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.06	3.56	0.00	9.3
1B	0	0	3670	0	0	0	-3138	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.58	0.07	3.56	0.00	9.3
1C	0	0	2916	-0	0	-0	-1394	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.06	3.56	0.00	9.3
1D	0	0	3670	-0	0	-0	-3138	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.58	0.07	3.56	0.00	9.3
1E	0	0	2916	0	0	0	-1394	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.06	3.56	0.00	9.3
1F	0	0	3670	0	0	0	-3138	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.58	0.07	3.56	0.00	9.3
1G	0	0	2916	-0	0	-0	-1394	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.26	0.06	3.56	0.00	9.3
1H	0	0	3670	-0	0	-0	-3138	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.58	0.07	3.56	0.00	9.3
1I	0	0	2872	0	0	0	-1289	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.06	3.56	0.00	9.3
1J	0	0	3714	0	0	0	-3243	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.60	0.07	3.56	0.00	9.3
1K	0	0	2872	-0	0	-0	-1289	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.06	3.56	0.00	9.3
1L	0	0	3714	-0	0	-0	-3243	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.60	0.07	3.56	0.00	9.3
1M	0	0	2872	0	0	0	-1289	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.06	3.56	0.00	9.3
1N	0	0	3714	0	0	0	-3243	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.60	0.07	3.56	0.00	9.3
1O	0	0	2872	-0	0	-0	-1289	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.24	0.06	3.56	0.00	9.3
1P	0	0	3714	-0	0	-0	-3243	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.60	0.07	3.56	0.00	9.3
2	0	0	3293	0	0	0	-2266	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.42	0.06	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	258	0	-163	0	0	-0	1710	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.32	0.00	3.56	0.00	28.3
1B	258	0	590	0	0	-0	2029	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.01	3.56	0.00	28.3
1C	258	0	-163	-0	0	-0	1710	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.32	0.00	3.56	0.00	28.3
1D	258	0	590	-0	0	-0	2029	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.01	3.56	0.00	28.3
1E	258	0	-163	0	0	-0	1710	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.32	0.00	3.56	0.00	28.3
1F	258	0	590	0	0	-0	2029	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.01	3.56	0.00	28.3
1G	258	0	-163	-0	0	-0	1710	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.32	0.00	3.56	0.00	28.3
1H	258	0	590	-0	0	-0	2029	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.01	3.56	0.00	28.3
1I	258	0	-207	0	0	-0	1717	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.32	0.00	3.56	0.00	28.3
1J	258	0	634	0	0	-0	2029	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.01	3.56	0.00	28.3
1K	258	0	-207	-0	0	-0	1717	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.32	0.00	3.56	0.00	28.3
1L	258	0	634	-0	0	-0	2029	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.01	3.56	0.00	28.3
1M	258	0	-207	0	0	-0	1717	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.32	0.00	3.56	0.00	28.3
1N	258	0	634	0	0	-0	2029	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.01	3.56	0.00	28.3
1O	258	0	-207	-0	0	-0	1717	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.32	0.00	3.56	0.00	28.3
1P	258	0	634	-0	0	-0	2029	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.38	0.01	3.56	0.00	28.3
2	258	0	214	0	0	-0	1754	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.33	0.00	3.56	0.00	28.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	515	0	-3243	0	0	-0	-164	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.06	3.56	0.00	9.3
1B	515	0	-2489	0	0	-0	-164	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.05	3.56	0.00	9.3
1C	515	0	-3243	-0	0	0	-164	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.06	3.56	0.00	9.3
1D	515	0	-2489	-0	0	0	-164	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.05	3.56	0.00	9.3
1E	515	0	-3243	0	0	-0	-164	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.06	3.56	0.00	9.3
1F	515	0	-2489	0	0	-0	-164	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.05	3.56	0.00	9.3
1G	515	0	-3243	-0	0	0	-164	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.06	3.56	0.00	9.3
1H	515	0	-2489	-0	0	0	-164	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.03	0.05	3.56	0.00	9.3
1I	515	0	-3287	0	0	-0	-42	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.01	0.06	3.56	0.00	9.3
1J	515	0	-2445	0	0	-0	-42	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.01	0.05	3.56	0.00	9.3
1K	515	0	-3287	-0	0	0	-42	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.01	0.06	3.56	0.00	9.3
1L	515	0	-2445	-0	0	0	-42	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.01	0.05	3.56	0.00	9.3
1M	515	0	-3287	0	0	-0	-42	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.01	0.06	3.56	0.00	9.3
1N	515	0	-2445	0	0	-0	-42	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.01	0.05	3.56	0.00	9.3
1O	515	0	-3287	-0	0	0	-42	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.01	0.06	3.56	0.00	9.3
1P	515	0	-2445	-0	0	0	-42	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.01	0.05	3.56	0.00	9.3
2	515	0	-2866	0	0	-0	-1232	4.02	4.02	4.02	4.02	0.13	0.23	0.06	3.56	0.00	9.3

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 9.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

categoria: p.p. y qy tot.
qy medio: 3.6000 3.6000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz		Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm	
1A	0	0	1034	0	0	0	-157	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.04	0.02	6.32	0.00	5.3
1B	0	0	1442	0	0	0	-1265	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.28	0.02	6.32	0.00	5.3
1C	0	0	1034	-0	0	-0	-157	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.04	0.02	6.32	0.00	5.3
1D	0	0	1442	-0	0	-0	-1265	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.28	0.02	6.32	0.00	5.3
1E	0	0	1034	0	0	0	-157	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.04	0.02	6.32	0.00	5.3
1F	0	0	1442	0	0	0	-1265	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.28	0.02	6.32	0.00	5.3
1G	0	0	1034	-0	0	-0	-157	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.04	0.02	6.32	0.00	5.3
1H	0	0	1442	-0	0	-0	-1265	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.28	0.02	6.32	0.00	5.3
1I	0	0	1022	0	0	0	-127	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.03	0.02	6.32	0.00	5.3
1J	0	0	1454	0	0	0	-1295	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.29	0.02	6.32	0.00	5.3
1K	0	0	1022	-0	0	-0	-127	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.03	0.02	6.32	0.00	5.3
1L	0	0	1454	-0	0	-0	-1295	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.29	0.02	6.32	0.00	5.3
1M	0	0	1022	0	0	0	-127	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.03	0.02	6.32	0.00	5.3
1N	0	0	1454	0	0	0	-1295	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.29	0.02	6.32	0.00	5.3
1O	0	0	1022	-0	0	-0	-127	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.03	0.02	6.32	0.00	5.3
1P	0	0	1454	-0	0	-0	-1295	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.29	0.02	6.32	0.00	5.3
2	0	0	1238	-0	0	-0	-711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	248	0	-214	0	0	-0	711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1B	248	0	195	0	0	-0	611	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9
1C	248	0	-214	-0	0	-0	711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1D	248	0	195	-0	0	-0	611	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9
1E	248	0	-214	0	0	-0	711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1F	248	0	195	0	0	-0	611	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9
1G	248	0	-214	-0	0	-0	711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1H	248	0	195	-0	0	-0	611	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9
1I	248	0	-225	0	0	-0	716	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1J	248	0	206	0	0	-0	611	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9
1K	248	0	-225	-0	0	-0	716	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1L	248	0	206	-0	0	-0	611	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9
1M	248	0	-225	0	0	-0	716	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1N	248	0	206	0	0	-0	611	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9
1O	248	0	-225	-0	0	-0	716	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1P	248	0	206	-0	0	-0	611	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9
2	248	0	-9	-0	0	-0	623	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.14	0.00	6.32	0.00	15.9

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 15.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	495	0	-1461	0	0	-0	-299	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1B	495	0	-1053	0	0	-0	-299	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1C	495	0	-1461	-0	0	0	-299	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1D	495	0	-1053	-0	0	0	-299	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1E	495	0	-1461	0	0	-0	-299	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1F	495	0	-1053	0	0	-0	-299	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1G	495	0	-1461	-0	0	0	-299	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1H	495	0	-1053	-0	0	0	-299	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1I	495	0	-1473	0	0	-0	-274	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.03	6.32	0.00	5.3
1J	495	0	-1041	0	0	-0	-274	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.02	6.32	0.00	5.3
1K	495	0	-1473	-0	0	0	-274	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.03	6.32	0.00	5.3
1L	495	0	-1041	-0	0	0	-274	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.02	6.32	0.00	5.3
1M	495	0	-1473	0	0	-0	-274	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.03	6.32	0.00	5.3
1N	495	0	-1041	0	0	-0	-274	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.02	6.32	0.00	5.3
1O	495	0	-1473	-0	0	0	-274	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.03	6.32	0.00	5.3
1P	495	0	-1041	-0	0	0	-274	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.02	6.32	0.00	5.3
2	495	0	-1257	-0	0	-0	-757	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.17	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

categoria: p.p. y qy tot.
qy medio: 3.6000 3.6000 kg/cm

armatura base = 4 X 2.01 per le armature aggiuntive consultare il tabulato

NC	x	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	x/d	Indice	resistenza	aswta	aswto	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				Fx, My, Mz		Fy, Fz, Mx	cmq/m	cm	
1A	0	0	1113	0	0	0	-320	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1B	0	0	1537	0	0	0	-1336	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.30	0.03	6.32	0.00	5.3
1C	0	0	1113	-0	0	-0	-320	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1D	0	0	1537	-0	0	-0	-1336	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.30	0.03	6.32	0.00	5.3
1E	0	0	1113	0	0	0	-320	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1F	0	0	1537	0	0	0	-1336	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.30	0.03	6.32	0.00	5.3
1G	0	0	1113	-0	0	-0	-320	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.07	0.02	6.32	0.00	5.3
1H	0	0	1537	-0	0	-0	-1336	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.30	0.03	6.32	0.00	5.3
1I	0	0	1099	0	0	0	-287	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.02	6.32	0.00	5.3
1J	0	0	1551	0	0	0	-1369	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.31	0.03	6.32	0.00	5.3
1K	0	0	1099	-0	0	-0	-287	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.02	6.32	0.00	5.3

1L	0	0	1551	-0	0	-0	-1369	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.31	0.03	6.32	0.00	5.3
1M	0	0	1099	0	0	0	-287	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.02	6.32	0.00	5.3
1N	0	0	1551	0	0	0	-1369	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.31	0.03	6.32	0.00	5.3
1O	0	0	1099	-0	0	-0	-287	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.06	0.02	6.32	0.00	5.3
1P	0	0	1551	-0	0	-0	-1369	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.31	0.03	6.32	0.00	5.3
2	0	0	1325	0	0	-0	-828	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.19	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	258	0	-185	0	0	-0	711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1B	258	0	240	0	0	-0	798	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.18	0.00	6.32	0.00	15.9
1C	258	0	-185	-0	0	-0	711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1D	258	0	240	-0	0	-0	798	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.18	0.00	6.32	0.00	15.9
1E	258	0	-185	0	0	-0	711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1F	258	0	240	0	0	-0	798	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.18	0.00	6.32	0.00	15.9
1G	258	0	-185	-0	0	-0	711	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1H	258	0	240	-0	0	-0	798	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.18	0.00	6.32	0.00	15.9
1I	258	0	-198	0	0	-0	712	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1J	258	0	253	0	0	-0	802	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.18	0.00	6.32	0.00	15.9
1K	258	0	-198	-0	0	-0	712	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1L	258	0	253	-0	0	-0	802	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.18	0.00	6.32	0.00	15.9
1M	258	0	-198	0	0	-0	712	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1N	258	0	253	0	0	-0	802	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.18	0.00	6.32	0.00	15.9
1O	258	0	-198	-0	0	-0	712	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9
1P	258	0	253	-0	0	-0	802	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.18	0.00	6.32	0.00	15.9
2	258	0	27	0	0	-0	714	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.00	6.32	0.00	15.9

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 15.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	515	0	-1482	0	0	-0	-111	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.03	6.32	0.00	5.3
1B	515	0	-1058	0	0	-0	-111	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1C	515	0	-1482	-0	0	0	-111	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.03	6.32	0.00	5.3
1D	515	0	-1058	-0	0	0	-111	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1E	515	0	-1482	0	0	-0	-111	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.03	6.32	0.00	5.3
1F	515	0	-1058	0	0	-0	-111	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1G	515	0	-1482	-0	0	0	-111	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.03	6.32	0.00	5.3
1H	515	0	-1058	-0	0	0	-111	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1I	515	0	-1496	0	0	-0	-75	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.03	6.32	0.00	5.3
1J	515	0	-1044	0	0	-0	-75	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1K	515	0	-1496	-0	0	0	-75	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.03	6.32	0.00	5.3
1L	515	0	-1044	-0	0	0	-75	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1M	515	0	-1496	0	0	-0	-75	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.03	6.32	0.00	5.3
1N	515	0	-1044	0	0	-0	-75	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
1O	515	0	-1496	-0	0	0	-75	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.03	6.32	0.00	5.3
1P	515	0	-1044	-0	0	0	-75	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.02	0.02	6.32	0.00	5.3
2	515	0	-1270	0	0	-0	-696	4.02	4.02	6.03	6.03	0.17	0.16	0.02	6.32	0.00	5.3

apost= -- aant= -- ainf= 2.01 asup= 2.01 staffe= 2 d 8 / 5.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

Lavoro: Cimitero Capoluogo Intestazione lavoro: Cimitero Capoluogo

Elem.: GUSCIO (piastra) Gruppo: 1 Tabella: Tabella gusci

Descrizione: Platea di fondazione

Rck: 300.00 kg/cm² fyk: 4400.0 kg/cm² Copriferro sup.: 3.0 cm Copriferro inf.: 3.0 cm

Coeff. di partecipazione Mxy: 0.50 Coeff. di partecipazione Sxy: 0.00

dxx base sup.: 12 mm dxx base inf.: 12 mm pxx: 30 cm dxx agg.: 12 mm pxx agg.: 30 cm

dyy base sup.: 12 mm dyy base inf.: 12 mm pyy: 30 cm dyy agg.: 12 mm pyy agg.: 30 cm

Orientamento armature: rif. globale Angolo di posa delle armature: 0.00 gradi

La armature aggiuntive, riferite al proprio passo, vanno aggiunte all'armatura di base: vedere riga riassuntiva

El. comb.	Nxx	Mxx	Nyy	Myy	Vz	Axx inf.	Axx sup.	Ayy inf.	Ayy sup.	Indice di resistenza		
	kg/30 cm	kg*m/30 cm	kg/30 cm	kg*m/30 cm	kg/m	cmq /30 cm		cmq /30 cm		N, M	txy	Vz/Vrd1
1 1A	0	451	0	-415	1342	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.09
1 1B	0	451	0	-415	1342	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.09
1 1C	0	506	0	-358	1301	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.09
1 1D	0	506	0	-358	1301	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.09
1 1I	0	450	0	-416	1305	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.09
1 1J	0	450	0	-416	1305	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.09
1 1K	0	507	0	-356	1286	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.08
1 1L	0	507	0	-356	1286	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.08
1 2	0	478	0	-386	1276	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.08

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

2 1A	0	578	0	-627	4009	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.26
2 1B	0	578	0	-627	4009	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.26
2 1C	0	656	0	-578	3924	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.26
2 1D	0	656	0	-578	3924	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.26
2 1I	0	574	0	-627	4011	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.26
2 1J	0	574	0	-627	4011	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.26
2 1K	0	659	0	-577	3973	1.54	1.54	1.54	1.54	0.28	0.00	0.26
2 1L	0	659	0	-577	3973	1.54	1.54	1.54	1.54	0.28	0.00	0.26
2 2	0	617	0	-602	4010	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.26

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

3 1A	0	-627	0	408	4767	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.31
3 1B	0	-627	0	408	4767	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.31
3 1C	0	-569	0	477	4729	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.31
3 1D	0	-569	0	477	4729	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.31
3 1I	0	-629	0	407	4764	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.31

3	1J	0	-629	0	407	4764	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.31
3	1K	0	-568	0	477	4749	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.31
3	1L	0	-568	0	477	4749	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.31
3	2	0	-598	0	442	4761	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.31
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
4	1A	0	399	0	-376	6174	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.41
4	1B	0	399	0	-376	6174	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.41
4	1C	0	488	0	-325	6095	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.40
4	1D	0	488	0	-325	6095	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.40
4	1I	0	390	0	-379	6145	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.41
4	1J	0	390	0	-379	6145	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.41
4	1K	0	497	0	-323	6110	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.40
4	1L	0	497	0	-323	6110	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.40
4	2	0	443	0	-351	6123	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.40
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
5	1A	0	-518	0	336	6544	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.43
5	1B	0	-518	0	336	6544	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.43
5	1C	0	-477	0	402	6495	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.43
5	1D	0	-477	0	402	6495	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.43
5	1I	0	-517	0	339	6532	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.43
5	1J	0	-517	0	339	6532	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.43
5	1K	0	-477	0	400	6513	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.43
5	1L	0	-477	0	400	6513	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.43
5	2	0	-497	0	369	6523	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.43
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
6	1A	0	554	0	-595	4689	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.31
6	1B	0	554	0	-595	4689	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.31
6	1C	0	650	0	-531	4630	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.31
6	1D	0	650	0	-531	4630	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.31
6	1I	0	544	0	-602	4670	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.31
6	1J	0	544	0	-602	4670	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.31
6	1K	0	661	0	-525	4643	1.54	1.54	1.54	1.54	0.28	0.00	0.31
6	1L	0	661	0	-525	4643	1.54	1.54	1.54	1.54	0.28	0.00	0.31
6	2	0	602	0	-563	4654	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.31
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
7	1A	0	400	0	-400	783	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.05
7	1B	0	400	0	-400	783	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.05
7	1C	0	482	0	-330	767	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.05
7	1D	0	482	0	-330	767	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.05
7	1I	0	391	0	-407	771	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.05
7	1J	0	391	0	-407	771	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.05
7	1K	0	491	0	-323	763	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.05
7	1L	0	491	0	-323	763	1.54	1.54	1.54	1.54	0.21	0.00	0.05
7	2	0	441	0	-365	765	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.05
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
36	1A	0	-821	0	-2022	252	1.54	1.54	1.54	1.54	0.85	0.00	0.02
36	1B	0	-821	0	-2022	252	1.54	1.54	1.54	1.54	0.85	0.00	0.02
36	1C	0	-754	0	-1948	326	1.54	1.54	1.54	1.54	0.81	0.00	0.02
36	1D	0	-754	0	-1948	326	1.54	1.54	1.54	1.54	0.81	0.00	0.02
36	1I	0	-821	0	-2019	270	1.54	1.54	1.54	1.54	0.84	0.00	0.02
36	1J	0	-821	0	-2019	270	1.54	1.54	1.54	1.54	0.84	0.00	0.02
36	1K	0	-754	0	-1951	304	1.54	1.54	1.54	1.54	0.82	0.00	0.02
36	1L	0	-754	0	-1951	304	1.54	1.54	1.54	1.54	0.82	0.00	0.02
36	2	0	-787	0	-1985	285	1.54	1.54	1.54	1.54	0.83	0.00	0.02
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
37	1A	0	-916	0	-1571	2735	1.54	1.54	1.54	1.54	0.66	0.00	0.18
37	1B	0	-916	0	-1571	2735	1.54	1.54	1.54	1.54	0.66	0.00	0.18
37	1C	0	-831	0	-1497	2757	1.54	1.54	1.54	1.54	0.63	0.00	0.18
37	1D	0	-831	0	-1497	2757	1.54	1.54	1.54	1.54	0.63	0.00	0.18
37	1I	0	-915	0	-1570	2746	1.54	1.54	1.54	1.54	0.66	0.00	0.18
37	1J	0	-915	0	-1570	2746	1.54	1.54	1.54	1.54	0.66	0.00	0.18
37	1K	0	-831	0	-1497	2749	1.54	1.54	1.54	1.54	0.63	0.00	0.18
37	1L	0	-831	0	-1497	2749	1.54	1.54	1.54	1.54	0.63	0.00	0.18
37	2	0	-873	0	-1534	2751	1.54	1.54	1.54	1.54	0.64	0.00	0.18
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
38	1A	0	-754	0	-1638	3473	1.54	1.54	1.54	1.54	0.68	0.00	0.23
38	1B	0	-754	0	-1638	3473	1.54	1.54	1.54	1.54	0.68	0.00	0.23
38	1C	0	-690	0	-1558	3509	1.54	1.54	1.54	1.54	0.65	0.00	0.23
38	1D	0	-690	0	-1558	3509	1.54	1.54	1.54	1.54	0.65	0.00	0.23
38	1I	0	-752	0	-1634	3509	1.54	1.54	1.54	1.54	0.68	0.00	0.23
38	1J	0	-752	0	-1634	3509	1.54	1.54	1.54	1.54	0.68	0.00	0.23
38	1K	0	-692	0	-1562	3524	1.54	1.54	1.54	1.54	0.65	0.00	0.23
38	1L	0	-692	0	-1562	3524	1.54	1.54	1.54	1.54	0.65	0.00	0.23
38	2	0	-722	0	-1598	3537	1.54	1.54	1.54	1.54	0.67	0.00	0.23
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
39	1A	0	-332	0	227	6754	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.45
39	1B	0	-332	0	227	6754	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.45
39	1C	0	-290	0	325	6705	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.44
39	1D	0	-290	0	325	6705	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.44
39	1I	0	-331	0	226	6766	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.45
39	1J	0	-331	0	226	6766	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.45
39	1K	0	-290	0	326	6742	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.45

39	1L	0	-290	0	326	6742	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.45
39	2	0	-311	0	276	6774	1.54	1.54	1.54	1.54	0.13	0.00	0.45
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
40	1A	0	-891	0	-1496	3130	1.54	1.54	1.54	1.54	0.63	0.00	0.21
40	1B	0	-891	0	-1496	3130	1.54	1.54	1.54	1.54	0.63	0.00	0.21
40	1C	0	-822	0	-1418	3135	1.54	1.54	1.54	1.54	0.59	0.00	0.21
40	1D	0	-822	0	-1418	3135	1.54	1.54	1.54	1.54	0.59	0.00	0.21
40	1I	0	-890	0	-1490	3158	1.54	1.54	1.54	1.54	0.62	0.00	0.21
40	1J	0	-890	0	-1490	3158	1.54	1.54	1.54	1.54	0.62	0.00	0.21
40	1K	0	-824	0	-1423	3161	1.54	1.54	1.54	1.54	0.59	0.00	0.21
40	1L	0	-824	0	-1423	3161	1.54	1.54	1.54	1.54	0.59	0.00	0.21
40	2	0	-857	0	-1457	3183	1.54	1.54	1.54	1.54	0.61	0.00	0.21
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
41	1A	0	-806	0	-1209	2507	1.54	1.54	1.54	1.54	0.51	0.00	0.17
41	1B	0	-806	0	-1209	2507	1.54	1.54	1.54	1.54	0.51	0.00	0.17
41	1C	0	-725	0	-1138	2505	1.54	1.54	1.54	1.54	0.48	0.00	0.17
41	1D	0	-725	0	-1138	2505	1.54	1.54	1.54	1.54	0.48	0.00	0.17
41	1I	0	-806	0	-1208	2512	1.54	1.54	1.54	1.54	0.50	0.00	0.17
41	1J	0	-806	0	-1208	2512	1.54	1.54	1.54	1.54	0.50	0.00	0.17
41	1K	0	-725	0	-1139	2510	1.54	1.54	1.54	1.54	0.48	0.00	0.17
41	1L	0	-725	0	-1139	2510	1.54	1.54	1.54	1.54	0.48	0.00	0.17
41	2	0	-765	0	-1173	2515	1.54	1.54	1.54	1.54	0.49	0.00	0.17
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
42	1A	0	-620	0	-1114	3414	1.54	1.54	1.54	1.54	0.47	0.00	0.23
42	1B	0	-620	0	-1114	3414	1.54	1.54	1.54	1.54	0.47	0.00	0.23
42	1C	0	-532	0	-1035	3413	1.54	1.54	1.54	1.54	0.43	0.00	0.23
42	1D	0	-532	0	-1035	3413	1.54	1.54	1.54	1.54	0.43	0.00	0.23
42	1I	0	-619	0	-1110	3454	1.54	1.54	1.54	1.54	0.46	0.00	0.23
42	1J	0	-619	0	-1110	3454	1.54	1.54	1.54	1.54	0.46	0.00	0.23
42	1K	0	-533	0	-1039	3454	1.54	1.54	1.54	1.54	0.43	0.00	0.23
42	1L	0	-533	0	-1039	3454	1.54	1.54	1.54	1.54	0.43	0.00	0.23
42	2	0	-576	0	-1074	3489	1.54	1.54	1.54	1.54	0.45	0.00	0.23
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
43	1A	0	615	0	-622	5348	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.35
43	1B	0	615	0	-622	5348	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.35
43	1C	0	700	0	-563	5290	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.35
43	1D	0	700	0	-563	5290	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.35
43	1I	0	613	0	-621	5337	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.35
43	1J	0	613	0	-621	5337	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.35
43	1K	0	702	0	-564	5310	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.35
43	1L	0	702	0	-564	5310	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.35
43	2	0	657	0	-592	5328	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.35
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
44	1A	0	-798	0	-1166	2390	1.54	1.54	1.54	1.54	0.49	0.00	0.16
44	1B	0	-798	0	-1166	2390	1.54	1.54	1.54	1.54	0.49	0.00	0.16
44	1C	0	-718	0	-1092	2398	1.54	1.54	1.54	1.54	0.46	0.00	0.16
44	1D	0	-718	0	-1092	2398	1.54	1.54	1.54	1.54	0.46	0.00	0.16
44	1I	0	-797	0	-1161	2394	1.54	1.54	1.54	1.54	0.49	0.00	0.16
44	1J	0	-797	0	-1161	2394	1.54	1.54	1.54	1.54	0.49	0.00	0.16
44	1K	0	-720	0	-1097	2401	1.54	1.54	1.54	1.54	0.46	0.00	0.16
44	1L	0	-720	0	-1097	2401	1.54	1.54	1.54	1.54	0.46	0.00	0.16
44	2	0	-758	0	-1129	2402	1.54	1.54	1.54	1.54	0.47	0.00	0.16
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
45	1A	0	-614	0	407	4227	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.28
45	1B	0	-614	0	407	4227	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.28
45	1C	0	-550	0	490	4199	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.28
45	1D	0	-550	0	490	4199	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.28
45	1I	0	-610	0	413	4223	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.28
45	1J	0	-610	0	413	4223	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.28
45	1K	0	-554	0	483	4210	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.28
45	1L	0	-554	0	483	4210	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.28
45	2	0	-582	0	448	4221	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.28
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
76	1A	0	311	0	523	3321	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.22
76	1B	0	311	0	523	3321	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.22
76	1C	0	334	0	564	3497	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.23
76	1D	0	334	0	564	3497	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.23
76	1I	0	309	0	521	3366	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.22
76	1J	0	309	0	521	3366	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.22
76	1K	0	336	0	567	3440	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.23
76	1L	0	336	0	567	3440	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.23
76	2	0	323	0	544	3400	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.22
Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
77	1A	0	-430	0	-337	1503	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.10
77	1B	0	-430	0	-337	1503	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.10
77	1C	0	-388	0	-289	1552	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.10
77	1D	0	-388	0	-289	1552	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.10
77	1I	0	-432	0	-341	1500	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.10
77	1J	0	-432	0	-341	1500	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.10
77	1K	0	-386	0	-286	1522	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.10
77	1L	0	-386	0	-286	1522	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.10
77	2	0	-409	0	-313	1497	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.10

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
78	1A	0	276	0	-404	1233	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.08
78	1B	0	276	0	-404	1233	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.08
78	1C	0	324	0	-369	1200	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.08
78	1D	0	324	0	-369	1200	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.08
78	1I	0	274	0	-405	1210	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.08
78	1J	0	274	0	-405	1210	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.08
78	1K	0	326	0	-367	1197	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.08
78	1L	0	326	0	-367	1197	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.08
78	2	0	300	0	-386	1194	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.08

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
79	1A	0	367	0	213	1636	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.11
79	1B	0	367	0	213	1636	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.11
79	1C	0	418	0	234	1628	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.11
79	1D	0	418	0	234	1628	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.11
79	1I	0	370	0	215	1663	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.11
79	1J	0	370	0	215	1663	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.11
79	1K	0	415	0	233	1660	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.11
79	1L	0	415	0	233	1660	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.11
79	2	0	393	0	224	1687	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.11

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
80	1A	0	-325	0	-397	2542	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.17
80	1B	0	-325	0	-397	2542	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.17
80	1C	0	-285	0	-355	2586	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.17
80	1D	0	-285	0	-355	2586	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.17
80	1I	0	-321	0	-395	2550	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.17
80	1J	0	-321	0	-395	2550	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.17
80	1K	0	-288	0	-357	2571	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.17
80	1L	0	-288	0	-357	2571	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.17
80	2	0	-305	0	-376	2555	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.17

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
81	1A	0	404	0	-321	2408	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.16
81	1B	0	404	0	-321	2408	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.16
81	1C	0	451	0	-293	2522	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.17
81	1D	0	451	0	-293	2522	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.17
81	1I	0	405	0	-321	2434	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.16
81	1J	0	405	0	-321	2434	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.16
81	1K	0	451	0	-293	2484	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.16
81	1L	0	451	0	-293	2484	1.54	1.54	1.54	1.54	0.19	0.00	0.16
81	2	0	428	0	-307	2454	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.16

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
82	1A	0	381	0	-363	6885	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.45
82	1B	0	381	0	-363	6885	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.45
82	1C	0	411	0	-332	7215	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.48
82	1D	0	411	0	-332	7215	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.48
82	1I	0	381	0	-363	6968	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.46
82	1J	0	381	0	-363	6968	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.46
82	1K	0	410	0	-332	7125	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.47
82	1L	0	410	0	-332	7125	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.47
82	2	0	396	0	-348	7042	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.46

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
83	1A	0	351	0	111	1372	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.09
83	1B	0	351	0	111	1372	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.09
83	1C	0	401	0	133	1481	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.10
83	1D	0	401	0	133	1481	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.10
83	1I	0	351	0	111	1379	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.09
83	1J	0	351	0	111	1379	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.09
83	1K	0	401	0	133	1428	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.09
83	1L	0	401	0	133	1428	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.09
83	2	0	376	0	122	1382	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.09

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
84	1A	0	-263	0	-420	943	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.06
84	1B	0	-263	0	-420	943	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.06
84	1C	0	-231	0	-391	937	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.06
84	1D	0	-231	0	-391	937	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.06
84	1I	0	-261	0	-419	935	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.06
84	1J	0	-261	0	-419	935	1.54	1.54	1.54	1.54	0.18	0.00	0.06
84	1K	0	-233	0	-392	931	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.06
84	1L	0	-233	0	-392	931	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.06
84	2	0	-247	0	-406	925	1.54	1.54	1.54	1.54	0.17	0.00	0.06

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
97	1A	0	-595	0	-327	1184	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.08
97	1B	0	-595	0	-327	1184	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.08
97	1C	0	119	0	95	1333	1.54	1.54	1.54	1.54	0.05	0.00	0.09
97	1D	0	119	0	95	1333	1.54	1.54	1.54	1.54	0.05	0.00	0.09
97	1I	0	-579	0	-345	1304	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.09
97	1J	0	-579	0	-345	1304	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.09
97	1K	0	102	0	113	1377	1.54	1.54	1.54	1.54	0.05	0.00	0.09
97	1L	0	102	0	113	1377	1.54	1.54	1.54	1.54	0.05	0.00	0.09
97	2	0	-238	0	-116	1407	1.54	1.54	1.54	1.54	0.10	0.00	0.09

Spess.=	30.0 cm	Axxinf=	--	Axxsup=	--	Ayyinf=	--	Ayysup=	--	(e arm. base nelle due direz.)			
---------	---------	---------	----	---------	----	---------	----	---------	----	--------------------------------	--	--	--

98	1A	0	-892	0	-328	390	1.54	1.54	1.54	1.54	0.37	0.00	0.03
98	1B	0	-892	0	-328	390	1.54	1.54	1.54	1.54	0.37	0.00	0.03
98	1C	0	-566	0	54	591	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.04
98	1D	0	-566	0	54	591	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.04
98	1I	0	-868	0	-300	504	1.54	1.54	1.54	1.54	0.36	0.00	0.03
98	1J	0	-868	0	-300	504	1.54	1.54	1.54	1.54	0.36	0.00	0.03
98	1K	0	-590	0	26	597	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.04
98	1L	0	-590	0	26	597	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.04
98	2	0	-729	0	-137	612	1.54	1.54	1.54	1.54	0.30	0.00	0.04

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

99	1A	0	-976	0	-174	158	1.54	1.54	1.54	1.54	0.41	0.00	0.01
99	1B	0	-976	0	-174	158	1.54	1.54	1.54	1.54	0.41	0.00	0.01
99	1C	0	-652	0	-56	306	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.02
99	1D	0	-652	0	-56	306	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.02
99	1I	0	-954	0	-171	232	1.54	1.54	1.54	1.54	0.40	0.00	0.02
99	1J	0	-954	0	-171	232	1.54	1.54	1.54	1.54	0.40	0.00	0.02
99	1K	0	-675	0	-59	311	1.54	1.54	1.54	1.54	0.28	0.00	0.02
99	1L	0	-675	0	-59	311	1.54	1.54	1.54	1.54	0.28	0.00	0.02
99	2	0	-814	0	-115	310	1.54	1.54	1.54	1.54	0.34	0.00	0.02

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

100	1A	0	-347	0	-40	460	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.03
100	1B	0	-347	0	-40	460	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.03
100	1C	0	-139	0	224	392	1.54	1.54	1.54	1.54	0.09	0.00	0.03
100	1D	0	-139	0	224	392	1.54	1.54	1.54	1.54	0.09	0.00	0.03
100	1I	0	-339	0	-39	361	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.02
100	1J	0	-339	0	-39	361	1.54	1.54	1.54	1.54	0.14	0.00	0.02
100	1K	0	-147	0	224	331	1.54	1.54	1.54	1.54	0.09	0.00	0.02
100	1L	0	-147	0	224	331	1.54	1.54	1.54	1.54	0.09	0.00	0.02
100	2	0	-243	0	92	667	1.54	1.54	1.54	1.54	0.10	0.00	0.04

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

101	1A	0	-829	0	-226	1093	1.54	1.54	1.54	1.54	0.35	0.00	0.07
101	1B	0	-829	0	-226	1093	1.54	1.54	1.54	1.54	0.35	0.00	0.07
101	1C	0	-613	0	-50	908	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.06
101	1D	0	-613	0	-50	908	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.06
101	1I	0	-826	0	-226	1023	1.54	1.54	1.54	1.54	0.35	0.00	0.07
101	1J	0	-826	0	-226	1023	1.54	1.54	1.54	1.54	0.35	0.00	0.07
101	1K	0	-615	0	-50	928	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.06
101	1L	0	-615	0	-50	928	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.06
101	2	0	-721	0	-138	956	1.54	1.54	1.54	1.54	0.30	0.00	0.06

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

102	1A	0	-279	0	64	1953	1.54	1.54	1.54	1.54	0.12	0.00	0.13
102	1B	0	-279	0	64	1953	1.54	1.54	1.54	1.54	0.12	0.00	0.13
102	1C	0	-8	0	295	2025	1.54	1.54	1.54	1.54	0.12	0.00	0.13
102	1D	0	-8	0	295	2025	1.54	1.54	1.54	1.54	0.12	0.00	0.13
102	1I	0	-263	0	58	1871	1.54	1.54	1.54	1.54	0.11	0.00	0.12
102	1J	0	-263	0	58	1871	1.54	1.54	1.54	1.54	0.11	0.00	0.12
102	1K	0	-24	0	301	1926	1.54	1.54	1.54	1.54	0.13	0.00	0.13
102	1L	0	-24	0	301	1926	1.54	1.54	1.54	1.54	0.13	0.00	0.13
102	2	0	-143	0	179	1828	1.54	1.54	1.54	1.54	0.08	0.00	0.12

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

103	1A	0	-908	0	-143	665	1.54	1.54	1.54	1.54	0.38	0.00	0.04
103	1B	0	-908	0	-143	665	1.54	1.54	1.54	1.54	0.38	0.00	0.04
103	1C	0	-598	0	-47	802	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.05
103	1D	0	-598	0	-47	802	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.05
103	1I	0	-885	0	-137	652	1.54	1.54	1.54	1.54	0.37	0.00	0.04
103	1J	0	-885	0	-137	652	1.54	1.54	1.54	1.54	0.37	0.00	0.04
103	1K	0	-621	0	-54	721	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.05
103	1L	0	-621	0	-54	721	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.05
103	2	0	-753	0	-95	649	1.54	1.54	1.54	1.54	0.31	0.00	0.04

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

104	1A	0	-638	0	-309	1744	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.12
104	1B	0	-638	0	-309	1744	1.54	1.54	1.54	1.54	0.27	0.00	0.12
104	1C	0	-105	0	116	1937	1.54	1.54	1.54	1.54	0.05	0.00	0.13
104	1D	0	-105	0	116	1937	1.54	1.54	1.54	1.54	0.05	0.00	0.13
104	1I	0	-610	0	-277	1874	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.12
104	1J	0	-610	0	-277	1874	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.12
104	1K	0	-132	0	84	1963	1.54	1.54	1.54	1.54	0.06	0.00	0.13
104	1L	0	-132	0	84	1963	1.54	1.54	1.54	1.54	0.06	0.00	0.13
104	2	0	-371	0	-96	1998	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.13

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

105	1A	0	-908	0	-161	608	1.54	1.54	1.54	1.54	0.38	0.00	0.04
105	1B	0	-908	0	-161	608	1.54	1.54	1.54	1.54	0.38	0.00	0.04
105	1C	0	-604	0	3	614	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.04
105	1D	0	-604	0	3	614	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.04
105	1I	0	-885	0	-152	585	1.54	1.54	1.54	1.54	0.37	0.00	0.04
105	1J	0	-885	0	-152	585	1.54	1.54	1.54	1.54	0.37	0.00	0.04
105	1K	0	-627	0	-6	588	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.04
105	1L	0	-627	0	-6	588	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.04
105	2	0	-756	0	-79	558	1.54	1.54	1.54	1.54	0.32	0.00	0.04

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)

106	1A	0	-249	0	474	3962	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.26
-----	----	---	------	---	-----	------	------	------	------	------	------	------	------

106	1B	0	-249	0	474	3962	1.54	1.54	1.54	1.54	0.20	0.00	0.26
106	1C	0	488	0	1041	4065	1.54	1.54	1.54	1.54	0.44	0.00	0.27
106	1D	0	488	0	1041	4065	1.54	1.54	1.54	1.54	0.44	0.00	0.27
106	1I	0	-192	0	519	3863	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.26
106	1J	0	-192	0	519	3863	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.26
106	1K	0	431	0	996	3954	1.54	1.54	1.54	1.54	0.42	0.00	0.26
106	1L	0	431	0	996	3954	1.54	1.54	1.54	1.54	0.42	0.00	0.26
106	2	0	120	0	758	3877	1.54	1.54	1.54	1.54	0.32	0.00	0.26

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

107	1A	0	-860	0	82	669	1.54	1.54	1.54	1.54	0.36	0.00	0.04
107	1B	0	-860	0	82	669	1.54	1.54	1.54	1.54	0.36	0.00	0.04
107	1C	0	-573	0	216	677	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.04
107	1D	0	-573	0	216	677	1.54	1.54	1.54	1.54	0.24	0.00	0.04
107	1I	0	-838	0	90	593	1.54	1.54	1.54	1.54	0.35	0.00	0.04
107	1J	0	-838	0	90	593	1.54	1.54	1.54	1.54	0.35	0.00	0.04
107	1K	0	-595	0	208	597	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.04
107	1L	0	-595	0	208	597	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.04
107	2	0	-717	0	149	519	1.54	1.54	1.54	1.54	0.30	0.00	0.03

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

108	1A	0	-779	0	63	1698	1.54	1.54	1.54	1.54	0.33	0.00	0.11
108	1B	0	-779	0	63	1698	1.54	1.54	1.54	1.54	0.33	0.00	0.11
108	1C	0	-595	0	226	1822	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.12
108	1D	0	-595	0	226	1822	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.12
108	1I	0	-772	0	66	1757	1.54	1.54	1.54	1.54	0.32	0.00	0.12
108	1J	0	-772	0	66	1757	1.54	1.54	1.54	1.54	0.32	0.00	0.12
108	1K	0	-603	0	223	1825	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.12
108	1L	0	-603	0	223	1825	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.12
108	2	0	-687	0	145	1815	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.12

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

109	1A	0	-560	0	-266	1339	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.09
109	1B	0	-560	0	-266	1339	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.09
109	1C	0	-200	0	15	1403	1.54	1.54	1.54	1.54	0.08	0.00	0.09
109	1D	0	-200	0	15	1403	1.54	1.54	1.54	1.54	0.08	0.00	0.09
109	1I	0	-532	0	-246	1356	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.09
109	1J	0	-532	0	-246	1356	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.09
109	1K	0	-229	0	-4	1385	1.54	1.54	1.54	1.54	0.10	0.00	0.09
109	1L	0	-229	0	-4	1385	1.54	1.54	1.54	1.54	0.10	0.00	0.09
109	2	0	-380	0	-125	1369	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.09

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

110	1A	0	-703	0	288	2009	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.13
110	1B	0	-703	0	288	2009	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.13
110	1C	0	-522	0	450	2333	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.15
110	1D	0	-522	0	450	2333	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.15
110	1I	0	-690	0	298	1936	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.13
110	1J	0	-690	0	298	1936	1.54	1.54	1.54	1.54	0.29	0.00	0.13
110	1K	0	-535	0	440	2098	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.14
110	1L	0	-535	0	440	2098	1.54	1.54	1.54	1.54	0.22	0.00	0.14
110	2	0	-612	0	369	1877	1.54	1.54	1.54	1.54	0.26	0.00	0.12

Spess.= 30.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

111	1A	0	-587	0	-102	2225	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.15
111	1B	0	-587	0	-102	2225	1.54	1.54	1.54	1.54	0.25	0.00	0.15
111	1C	0	-162	0	382	2218	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.15
111	1D	0	-162	0	382	2218	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.15
111	1I	0	-554	0	-69	2222	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.15
111	1J	0	-554	0	-69	2222	1.54	1.54	1.54	1.54	0.23	0.00	0.15
111	1K	0	-195	0	350	2216	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.15
111	1L	0	-195	0	350	2216	1.54	1.54	1.54	1.54	0.15	0.00	0.15
111	2	0	-375	0	140	2220	1.54	1.54	1.54	1.54	0.16	0.00	0.15

Lavoro: Cimitero Capoluogo Intestazione lavoro: Cimitero Capoluogo

Elem.: GUSCIO (parete) Gruppo: 2 Tabella: Tabella pareti

Descrizione:

Pareti 1

Rck: 300.00 kg/cmq fyk: 4400.0 kg/cmq Copriferro: 3.0 cm

Spessore: 40.0 cm Coeff. di partecipazione Mxy: 0.50 Coeff. di partecipazione Sxy: 0.50

Diam. vertic.: 16 mm Passo vertic.: 25 cm ρ vertic.: 0.51 % Diam. agg. vertic.: 14 mm Passo agg. vertic.: 20 cm

Diam. orizz.: 8 mm Passo orizz.: 25 cm ρ orizz.: 0.26 % Diam. agg. orizz.: 8 mm Passo agg. orizz.: 20 cm

La armature aggiuntive, riferite al proprio passo, vanno aggiunte all'armatura di base: vedere riga riassuntiva

El. comb.	Nxx	Mxx	Nyy	Myy	V	Ao	Av	Indice di resistenza		Note	
	kg/25 cm	kg*m/25 cm	kg/25 cm	kg*m/25 cm	kg/25 cm	cmq/25 cm	cmq/25 cm	N, M	V/Vrd2	scorr.	
1	1A	-1243	-93	-4756	-303	2778	1.57	3.08	0.09	0.10	--
1	1B	-2203	-93	-5845	-303	2778	1.57	3.08	0.10	0.10	--
1	1C	-1243	262	-4756	563	2778	1.57	3.08	0.13	0.10	--
1	1D	-2203	262	-5845	563	2778	1.57	3.08	0.14	0.10	--
1	1I	-1163	-91	-4689	-300	2779	1.57	3.08	0.09	0.10	--
1	1J	-2284	-91	-5913	-300	2779	1.57	3.08	0.10	0.10	--
1	1K	-1163	260	-4689	561	2779	1.57	3.08	0.13	0.10	--
1	1L	-2284	260	-5913	561	2779	1.57	3.08	0.14	0.10	--
1	2	-1723	84	-5301	130	2563	1.57	3.08	0.07	0.09	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

2	1A	1364	49	-2993	-48	1730	1.57	3.08	0.04	0.06	--
2	1B	532	49	-3557	-48	1730	1.57	3.08	0.04	0.06	--
2	1C	1364	107	-2993	31	1730	1.57	3.08	0.04	0.06	--
2	1D	532	107	-3557	31	1730	1.57	3.08	0.04	0.06	--
2	1I	1441	48	-2945	-48	1724	1.57	3.08	0.04	0.06	--
2	1J	455	48	-3604	-48	1724	1.57	3.08	0.04	0.06	--
2	1K	1441	108	-2945	31	1724	1.57	3.08	0.04	0.06	--
2	1L	455	108	-3604	31	1724	1.57	3.08	0.04	0.06	--
2	2	948	78	-3275	-8	1650	1.57	3.08	0.04	0.06	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

3	1A	902	51	-1832	-165	1347	1.57	3.08	0.04	0.05	--
3	1B	760	51	-2197	-165	1347	1.57	3.08	0.04	0.05	--
3	1C	902	64	-1832	-151	1347	1.57	3.08	0.04	0.05	--
3	1D	760	64	-2197	-151	1347	1.57	3.08	0.04	0.05	--
3	1I	907	52	-1813	-165	1347	1.57	3.08	0.04	0.05	--
3	1J	756	52	-2216	-165	1347	1.57	3.08	0.04	0.05	--
3	1K	907	63	-1813	-151	1347	1.57	3.08	0.04	0.05	--
3	1L	756	63	-2216	-151	1347	1.57	3.08	0.04	0.05	--
3	2	831	58	-2015	-158	1244	1.57	3.08	0.04	0.04	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

4	1A	-455	-48	-436	-14	1142	1.57	3.08	0.01	0.04	--
4	1B	-972	-48	-1063	-14	1142	1.57	3.08	0.01	0.04	--
4	1C	-455	-24	-436	55	1142	1.57	3.08	0.01	0.04	--
4	1D	-972	-24	-1063	55	1142	1.57	3.08	0.02	0.04	--
4	1I	-404	-48	-376	-14	1184	1.57	3.08	0.01	0.04	--
4	1J	-1023	-48	-1123	-14	1184	1.57	3.08	0.01	0.04	--
4	1K	-404	-24	-376	55	1184	1.57	3.08	0.01	0.04	--
4	1L	-1023	-24	-1123	55	1184	1.57	3.08	0.02	0.04	--
4	2	-713	-36	-749	20	876	1.57	3.08	0.01	0.03	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

5	1A	60	-30	-606	-24	200	1.57	3.08	0.01	0.01	--
5	1B	-191	-30	-906	-24	200	1.57	3.08	0.01	0.01	--
5	1C	60	-22	-606	-8	200	1.57	3.08	0.01	0.01	--
5	1D	-191	-22	-906	-8	200	1.57	3.08	0.01	0.01	--
5	1I	78	-30	-575	-24	237	1.57	3.08	0.01	0.01	--
5	1J	-210	-30	-937	-24	237	1.57	3.08	0.01	0.01	--
5	1K	78	-22	-575	-7	237	1.57	3.08	0.01	0.01	--
5	1L	-210	-22	-937	-7	237	1.57	3.08	0.01	0.01	--
5	2	-66	-26	-756	-16	0	1.57	3.08	0.01	0.00	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

6	1A	-774	-62	-2551	-83	1553	1.57	3.08	0.04	0.06	--
6	1B	-1182	-62	-2843	-83	1553	1.57	3.08	0.04	0.06	--
6	1C	-774	-32	-2551	-58	1553	1.57	3.08	0.03	0.06	--
6	1D	-1182	-32	-2843	-58	1553	1.57	3.08	0.04	0.06	--
6	1I	-738	-63	-2560	-83	1559	1.57	3.08	0.04	0.06	--
6	1J	-1217	-63	-2834	-83	1559	1.57	3.08	0.04	0.06	--
6	1K	-738	-31	-2560	-57	1559	1.57	3.08	0.03	0.06	--
6	1L	-1217	-31	-2834	-57	1559	1.57	3.08	0.04	0.06	--
6	2	-978	-47	-2697	-70	1413	1.57	3.08	0.04	0.05	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

7	1A	-321	-51	-488	-97	1088	1.57	3.08	0.03	0.04	--
7	1B	-797	-51	-1077	-97	1088	1.57	3.08	0.02	0.04	--
7	1C	-321	-18	-488	53	1088	1.57	3.08	0.01	0.04	--
7	1D	-797	-18	-1077	53	1088	1.57	3.08	0.02	0.04	--
7	1I	-289	-53	-432	-105	1147	1.57	3.08	0.04	0.04	--
7	1J	-830	-53	-1133	-105	1147	1.57	3.08	0.03	0.04	--
7	1K	-289	-16	-432	60	1147	1.57	3.08	0.01	0.04	--
7	1L	-830	-16	-1133	60	1147	1.57	3.08	0.02	0.04	--
7	2	-559	-34	-783	-22	821	1.57	3.08	0.01	0.03	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

8	1A	-815	-118	-2829	-393	2177	1.57	3.08	0.09	0.08	--
8	1B	-1691	-118	-4112	-393	2177	1.57	3.08	0.10	0.08	--
8	1C	-815	257	-2829	580	2177	1.57	3.08	0.17	0.08	--
8	1D	-1691	257	-4112	580	2177	1.57	3.08	0.14	0.08	--
8	1I	-735	-135	-2889	-439	2232	1.57	3.08	0.11	0.08	--
8	1J	-1771	-135	-4051	-439	2232	1.57	3.08	0.10	0.08	--
8	1K	-735	275	-2889	626	2232	1.57	3.08	0.20	0.08	--
8	1L	-1771	275	-4051	626	2232	1.57	3.08	0.16	0.08	--
8	2	-1253	70	-3470	93	1925	1.57	3.08	0.05	0.07	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

9	1A	-454	-68	-2096	-91	1282	1.57	3.08	0.03	0.05	--
9	1B	-840	-68	-2473	-91	1282	1.57	3.08	0.04	0.05	--
9	1C	-454	-23	-2096	-54	1282	1.57	3.08	0.03	0.05	--
9	1D	-840	-23	-2473	-54	1282	1.57	3.08	0.03	0.05	--
9	1I	-435	-70	-2077	-93	1319	1.57	3.08	0.03	0.05	--
9	1J	-859	-70	-2492	-93	1319	1.57	3.08	0.04	0.05	--
9	1K	-435	-22	-2077	-52	1319	1.57	3.08	0.03	0.05	--
9	1L	-859	-22	-2492	-52	1319	1.57	3.08	0.03	0.05	--
9	2	-647	-46	-2285	-72	1121	1.57	3.08	0.03	0.04	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

10	1A	-588	-83	-3405	-288	1183	1.57	3.08	0.07	0.04	--
10	1B	-819	-83	-3772	-288	1183	1.57	3.08	0.08	0.04	--
10	1C	-588	-72	-3405	-266	1183	1.57	3.08	0.07	0.04	--
10	1D	-819	-72	-3772	-266	1183	1.57	3.08	0.07	0.04	--
10	1I	-571	-83	-3384	-287	1183	1.57	3.08	0.07	0.04	--
10	1J	-836	-83	-3792	-287	1183	1.57	3.08	0.08	0.04	--
10	1K	-571	-72	-3384	-267	1183	1.57	3.08	0.07	0.04	--
10	1L	-836	-72	-3792	-267	1183	1.57	3.08	0.07	0.04	--
10	2	-704	-77	-3588	-277	1088	1.57	3.08	0.07	0.04	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

11	1A	-387	-80	-2961	-281	900	1.57	3.08	0.07	0.03	--
11	1B	-609	-80	-3353	-281	900	1.57	3.08	0.07	0.03	--
11	1C	-387	-70	-2961	-262	900	1.57	3.08	0.07	0.03	--
11	1D	-609	-70	-3353	-262	900	1.57	3.08	0.07	0.03	--
11	1I	-371	-81	-2970	-279	928	1.57	3.08	0.07	0.03	--
11	1J	-626	-81	-3343	-279	928	1.57	3.08	0.07	0.03	--
11	1K	-371	-70	-2970	-263	928	1.57	3.08	0.07	0.03	--
11	1L	-626	-70	-3343	-263	928	1.57	3.08	0.07	0.03	--
11	2	-498	-75	-3157	-271	782	1.57	3.08	0.07	0.03	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

12	1A	-55	-71	-1662	-107	251	1.57	3.08	0.03	0.01	--
12	1B	-286	-71	-1956	-107	251	1.57	3.08	0.03	0.01	--
12	1C	-55	-61	-1662	-88	251	1.57	3.08	0.03	0.01	--
12	1D	-286	-61	-1956	-88	251	1.57	3.08	0.03	0.01	--
12	1I	-39	-71	-1642	-107	284	1.57	3.08	0.03	0.01	--
12	1J	-302	-71	-1976	-107	284	1.57	3.08	0.03	0.01	--
12	1K	-39	-60	-1642	-88	284	1.57	3.08	0.03	0.01	--
12	1L	-302	-60	-1976	-88	284	1.57	3.08	0.03	0.01	--
12	2	-170	-66	-1809	-97	80	1.57	3.08	0.03	0.00	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

13	1A	1281	34	-1982	-56	1556	1.57	3.08	0.03	0.06	--
13	1B	563	34	-2562	-56	1556	1.57	3.08	0.03	0.06	--
13	1C	1281	113	-1982	32	1556	1.57	3.08	0.02	0.06	--
13	1D	563	113	-2562	32	1556	1.57	3.08	0.03	0.06	--
13	1I	1340	30	-2017	-60	1564	1.57	3.08	0.03	0.06	--
13	1J	504	30	-2528	-60	1564	1.57	3.08	0.03	0.06	--
13	1K	1340	117	-2017	36	1564	1.57	3.08	0.03	0.06	--
13	1L	504	117	-2528	36	1564	1.57	3.08	0.03	0.06	--
13	2	922	73	-2272	-12	1468	1.57	3.08	0.03	0.05	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

14	1A	-292	-69	-2927	-310	275	1.57	3.08	0.07	0.01	--
14	1B	-479	-69	-3277	-310	275	1.57	3.08	0.08	0.01	--
14	1C	-292	-63	-2927	-288	275	1.57	3.08	0.07	0.01	--
14	1D	-479	-63	-3277	-288	275	1.57	3.08	0.07	0.01	--
14	1I	-281	-69	-2923	-308	298	1.57	3.08	0.07	0.01	--
14	1J	-490	-69	-3281	-308	298	1.57	3.08	0.08	0.01	--
14	1K	-281	-64	-2923	-289	298	1.57	3.08	0.07	0.01	--
14	1L	-490	-64	-3281	-289	298	1.57	3.08	0.07	0.01	--
14	2	-385	-66	-3102	-299	159	1.57	3.08	0.07	0.01	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

15	1A	910	46	-1262	-162	1273	1.57	3.08	0.04	0.05	--
15	1B	749	46	-1657	-162	1273	1.57	3.08	0.04	0.05	--
15	1C	910	64	-1262	-141	1273	1.57	3.08	0.03	0.05	--
15	1D	749	64	-1657	-141	1273	1.57	3.08	0.04	0.05	--
15	1I	927	46	-1270	-165	1303	1.57	3.08	0.04	0.05	--
15	1J	732	46	-1649	-165	1303	1.57	3.08	0.04	0.05	--
15	1K	927	65	-1270	-139	1303	1.57	3.08	0.03	0.05	--
15	1L	732	65	-1649	-139	1303	1.57	3.08	0.04	0.05	--
15	2	830	55	-1460	-152	1147	1.57	3.08	0.04	0.04	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

25	1A	-585	-97	-3639	-477	622	1.57	3.08	0.11	0.02	--
25	1B	-686	-97	-3892	-477	622	1.57	3.08	0.11	0.02	--
25	1C	-585	-84	-3639	-447	622	1.57	3.08	0.10	0.02	--
25	1D	-686	-84	-3892	-447	622	1.57	3.08	0.10	0.02	--
25	1I	-588	-98	-3626	-480	610	1.57	3.08	0.11	0.02	--
25	1J	-683	-98	-3905	-480	610	1.57	3.08	0.11	0.02	--
25	1K	-588	-83	-3626	-444	610	1.57	3.08	0.10	0.02	--
25	1L	-683	-83	-3905	-444	610	1.57	3.08	0.10	0.02	--
25	2	-635	-90	-3765	-462	548	1.57	3.08	0.11	0.02	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

26	1A	-439	-87	-2910	-309	668	1.57	3.08	0.07	0.02	--
26	1B	-639	-87	-3266	-309	668	1.57	3.08	0.08	0.02	--
26	1C	-439	-72	-2910	-291	668	1.57	3.08	0.07	0.02	--
26	1D	-639	-72	-3266	-291	668	1.57	3.08	0.07	0.02	--
26	1I	-426	-88	-2880	-309	682	1.57	3.08	0.07	0.02	--
26	1J	-653	-88	-3295	-309	682	1.57	3.08	0.08	0.02	--
26	1K	-426	-72	-2880	-292	682	1.57	3.08	0.07	0.02	--
26	1L	-653	-72	-3295	-292	682	1.57	3.08	0.07	0.02	--
26	2	-539	-80	-3088	-300	577	1.57	3.08	0.07	0.02	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

27	1A	-563	-60	-1788	-196	136	1.57	3.08	0.05	0.00	--
27	1B	-764	-60	-2003	-196	136	1.57	3.08	0.05	0.00	--

27	1C	-563	-44	-1788	-161	136	1.57	3.08	0.04	0.00	--
27	1D	-764	-44	-2003	-161	136	1.57	3.08	0.04	0.00	--
27	1I	-564	-62	-1784	-198	121	1.57	3.08	0.05	0.00	--
27	1J	-763	-62	-2007	-198	121	1.57	3.08	0.05	0.00	--
27	1K	-564	-43	-1784	-159	121	1.57	3.08	0.04	0.00	--
27	1L	-763	-43	-2007	-159	121	1.57	3.08	0.04	0.00	--
27	2	-663	-52	-1895	-179	44	1.57	3.08	0.04	0.00	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

28	1A	-284	39	-2692	-52	1197	1.57	3.08	0.03	0.04	--
28	1B	-967	39	-3300	-52	1197	1.57	3.08	0.04	0.04	--
28	1C	-284	141	-2692	45	1197	1.57	3.08	0.03	0.04	--
28	1D	-967	141	-3300	45	1197	1.57	3.08	0.04	0.04	--
28	1I	-259	28	-2630	-63	1229	1.57	3.08	0.04	0.04	--
28	1J	-991	28	-3361	-63	1229	1.57	3.08	0.04	0.04	--
28	1K	-259	151	-2630	55	1229	1.57	3.08	0.03	0.04	--
28	1L	-991	151	-3361	55	1229	1.57	3.08	0.04	0.04	--
28	2	-625	90	-2996	-4	1064	1.57	3.08	0.03	0.04	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

29	1A	-499	-98	-2977	-412	165	1.57	3.08	0.10	0.01	--
29	1B	-660	-98	-3260	-412	165	1.57	3.08	0.10	0.01	--
29	1C	-499	-89	-2977	-389	165	1.57	3.08	0.09	0.01	--
29	1D	-660	-89	-3260	-389	165	1.57	3.08	0.09	0.01	--
29	1I	-495	-99	-2959	-412	160	1.57	3.08	0.10	0.01	--
29	1J	-664	-99	-3278	-412	160	1.57	3.08	0.10	0.01	--
29	1K	-495	-88	-2959	-388	160	1.57	3.08	0.09	0.01	--
29	1L	-664	-88	-3278	-388	160	1.57	3.08	0.09	0.01	--
29	2	-580	-93	-3118	-400	89	1.57	3.08	0.09	0.00	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

30	1A	516	65	-1296	-179	573	1.57	3.08	0.04	0.02	--
30	1B	366	65	-1635	-179	573	1.57	3.08	0.04	0.02	--
30	1C	516	78	-1296	-156	573	1.57	3.08	0.04	0.02	--
30	1D	366	78	-1635	-156	573	1.57	3.08	0.04	0.02	--
30	1I	519	64	-1269	-180	583	1.57	3.08	0.04	0.02	--
30	1J	364	64	-1663	-180	583	1.57	3.08	0.04	0.02	--
30	1K	519	79	-1269	-155	583	1.57	3.08	0.04	0.02	--
30	1L	364	79	-1663	-155	583	1.57	3.08	0.04	0.02	--
30	2	441	71	-1466	-167	489	1.57	3.08	0.04	0.02	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

31	1A	-1116	-87	-4247	-294	1917	1.57	3.08	0.08	0.07	--
31	1B	-1727	-87	-4917	-294	1917	1.57	3.08	0.09	0.07	--
31	1C	-1116	237	-4247	447	1917	1.57	3.08	0.11	0.07	--
31	1D	-1727	237	-4917	447	1917	1.57	3.08	0.11	0.07	--
31	1I	-1111	-78	-4236	-274	1937	1.57	3.08	0.08	0.07	--
31	1J	-1732	-78	-4928	-274	1937	1.57	3.08	0.08	0.07	--
31	1K	-1111	228	-4236	427	1937	1.57	3.08	0.10	0.07	--
31	1L	-1732	228	-4928	427	1937	1.57	3.08	0.11	0.07	--
31	2	-1422	75	-4582	76	1833	1.57	3.08	0.06	0.07	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

32	1A	801	59	-2494	-43	1071	1.57	3.08	0.03	0.04	--
32	1B	192	59	-2893	-43	1071	1.57	3.08	0.04	0.04	--
32	1C	801	115	-2494	20	1071	1.57	3.08	0.03	0.04	--
32	1D	192	115	-2893	20	1071	1.57	3.08	0.03	0.04	--
32	1I	790	61	-2517	-41	1061	1.57	3.08	0.03	0.04	--
32	1J	203	61	-2870	-41	1061	1.57	3.08	0.04	0.04	--
32	1K	790	113	-2517	18	1061	1.57	3.08	0.03	0.04	--
32	1L	203	113	-2870	18	1061	1.57	3.08	0.03	0.04	--
32	2	497	87	-2694	-11	989	1.57	3.08	0.03	0.04	--

Spess.= 40.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

Lavoro: Cimitero Capoluogo Intestazione lavoro: Cimitero Capoluogo

Elem.: GUSCIO (parete) Gruppo: 3 Tabella: Tabella pareti

Descrizione: Pareti 2

Rck: 300.00 kg/cmq fyk: 4400.0 kg/cmq Copriferro: 3.0 cm

Spessore: 25.0 cm Coeff. di partecipazione Mxy: 0.50 Coeff. di partecipazione Sxy: 0.50

Diam. vertic.: 16 mm Passo vertic.: 25 cm ρ vertic.: 0.51 % Diam. agg. vertic.: 14 mm Passo agg. vertic.: 20 cm

Diam. orizz.: 8 mm Passo orizz.: 25 cm ρ orizz.: 0.26 % Diam. agg. orizz.: 8 mm Passo agg. orizz.: 20 cm

La armature aggiuntive, riferite al proprio passo, vanno aggiunte all'armatura di base: vedere riga riassuntiva

El. comb.	Nxx	Mxx	Nyy	Myy	V	Ao	Av	Indice di resistenza		Note	
	kg/25 cm	kg*m/25 cm	kg/25 cm	kg*m/25 cm	kg/25 cm	cmq/25 cm	cmq/25 cm	N, M	V/Vrd2	scorr.	
39	1A	-1226	-74	-3386	-257	1351	1.57	3.08	0.07	0.05	--
39	1B	-1350	-74	-3634	-257	1351	1.57	3.08	0.07	0.05	--
39	1C	-1226	-41	-3386	-220	1351	1.57	3.08	0.06	0.05	--
39	1D	-1350	-41	-3634	-220	1351	1.57	3.08	0.06	0.05	--
39	1I	-1222	-76	-3394	-259	1357	1.57	3.08	0.07	0.05	--
39	1J	-1354	-76	-3626	-259	1357	1.57	3.08	0.07	0.05	--
39	1K	-1222	-39	-3394	-217	1357	1.57	3.08	0.06	0.05	--
39	1L	-1354	-39	-3626	-217	1357	1.57	3.08	0.06	0.05	--
39	2	-1288	-57	-3510	-238	1241	1.57	3.08	0.07	0.04	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
45	1A	-382	-95	-4074	-507	572	1.57	3.08	0.12	0.02	--
45	1B	-474	-95	-4278	-507	572	1.57	3.08	0.12	0.02	--
45	1C	-382	-67	-4074	-465	572	1.57	3.08	0.11	0.02	--
45	1D	-474	-67	-4278	-465	572	1.57	3.08	0.11	0.02	--
45	1I	-380	-97	-4067	-511	571	1.57	3.08	0.12	0.02	--
45	1J	-475	-97	-4285	-511	571	1.57	3.08	0.12	0.02	--
45	1K	-380	-65	-4067	-461	571	1.57	3.08	0.11	0.02	--
45	1L	-475	-65	-4285	-461	571	1.57	3.08	0.11	0.02	--
45	2	-428	-81	-4176	-486	494	1.57	3.08	0.11	0.02	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
46	1A	-1265	-197	-3596	-553	2376	1.57	3.08	0.14	0.08	--
46	1B	-1743	-197	-4723	-553	2376	1.57	3.08	0.13	0.08	--
46	1C	-1265	338	-3596	745	2376	1.57	3.08	0.22	0.08	--
46	1D	-1743	338	-4723	745	2376	1.57	3.08	0.19	0.08	--
46	1I	-1268	-224	-3506	-621	2351	1.57	3.08	0.17	0.08	--
46	1J	-1740	-224	-4813	-621	2351	1.57	3.08	0.15	0.08	--
46	1K	-1268	365	-3506	813	2351	1.57	3.08	0.27	0.08	--
46	1L	-1740	365	-4813	813	2351	1.57	3.08	0.21	0.08	--
46	2	-1504	70	-4159	96	2208	1.57	3.08	0.06	0.08	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
47	1A	1113	30	-2372	-69	1700	1.57	3.08	0.03	0.06	--
47	1B	724	30	-2933	-69	1700	1.57	3.08	0.04	0.06	--
47	1C	1113	116	-2372	51	1700	1.57	3.08	0.03	0.06	--
47	1D	724	116	-2933	51	1700	1.57	3.08	0.04	0.06	--
47	1I	1115	26	-2322	-75	1691	1.57	3.08	0.03	0.06	--
47	1J	721	26	-2983	-75	1691	1.57	3.08	0.04	0.06	--
47	1K	1115	121	-2322	57	1691	1.57	3.08	0.03	0.06	--
47	1L	721	121	-2983	57	1691	1.57	3.08	0.04	0.06	--
47	2	918	73	-2652	-9	1622	1.57	3.08	0.03	0.06	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
48	1A	917	49	-1405	-160	1318	1.57	3.08	0.04	0.05	--
48	1B	799	49	-1784	-160	1318	1.57	3.08	0.04	0.05	--
48	1C	917	62	-1405	-142	1318	1.57	3.08	0.03	0.05	--
48	1D	799	62	-1784	-142	1318	1.57	3.08	0.04	0.05	--
48	1I	913	48	-1380	-162	1303	1.57	3.08	0.04	0.05	--
48	1J	803	48	-1808	-162	1303	1.57	3.08	0.04	0.05	--
48	1K	913	63	-1380	-140	1303	1.57	3.08	0.03	0.05	--
48	1L	803	63	-1808	-140	1303	1.57	3.08	0.04	0.05	--
48	2	858	55	-1594	-151	1228	1.57	3.08	0.04	0.04	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
49	1A	-531	-52	-611	-74	1084	1.57	3.08	0.02	0.04	--
49	1B	-829	-52	-928	-74	1084	1.57	3.08	0.02	0.04	--
49	1C	-531	-17	-611	31	1084	1.57	3.08	0.01	0.04	--
49	1D	-829	-17	-928	31	1084	1.57	3.08	0.01	0.04	--
49	1I	-521	-54	-613	-80	1075	1.57	3.08	0.02	0.04	--
49	1J	-839	-54	-926	-80	1075	1.57	3.08	0.02	0.04	--
49	1K	-521	-15	-613	37	1075	1.57	3.08	0.01	0.04	--
49	1L	-839	-15	-926	37	1075	1.57	3.08	0.01	0.04	--
49	2	-680	-34	-769	-21	921	1.57	3.08	0.01	0.03	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
50	1A	-55	-31	-712	-23	278	1.57	3.08	0.01	0.01	--
50	1B	-240	-31	-919	-23	278	1.57	3.08	0.01	0.01	--
50	1C	-55	-19	-712	-9	278	1.57	3.08	0.01	0.01	--
50	1D	-240	-19	-919	-9	278	1.57	3.08	0.01	0.01	--
50	1I	-50	-32	-705	-23	285	1.57	3.08	0.01	0.01	--
50	1J	-246	-32	-926	-23	285	1.57	3.08	0.01	0.01	--
50	1K	-50	-19	-705	-9	285	1.57	3.08	0.01	0.01	--
50	1L	-246	-19	-926	-9	285	1.57	3.08	0.01	0.01	--
50	2	-148	-25	-815	-16	138	1.57	3.08	0.01	0.00	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
51	1A	-738	-67	-2254	-89	1450	1.57	3.08	0.03	0.05	--
51	1B	-1002	-67	-2578	-89	1450	1.57	3.08	0.04	0.05	--
51	1C	-738	-23	-2254	-52	1450	1.57	3.08	0.03	0.05	--
51	1D	-1002	-23	-2578	-52	1450	1.57	3.08	0.03	0.05	--
51	1I	-729	-70	-2247	-91	1433	1.57	3.08	0.03	0.05	--
51	1J	-1011	-70	-2585	-91	1433	1.57	3.08	0.04	0.05	--
51	1K	-729	-20	-2247	-50	1433	1.57	3.08	0.03	0.05	--
51	1L	-1011	-20	-2585	-50	1433	1.57	3.08	0.03	0.05	--
51	2	-870	-45	-2416	-70	1339	1.57	3.08	0.03	0.05	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
52	1A	-435	-46	-485	-72	872	1.57	3.08	0.02	0.03	--
52	1B	-750	-46	-842	-72	872	1.57	3.08	0.02	0.03	--
52	1C	-435	-25	-485	28	872	1.57	3.08	0.01	0.03	--
52	1D	-750	-25	-842	28	872	1.57	3.08	0.01	0.03	--
52	1I	-438	-46	-484	-72	890	1.57	3.08	0.02	0.03	--
52	1J	-748	-46	-842	-72	890	1.57	3.08	0.02	0.03	--
52	1K	-438	-24	-484	28	890	1.57	3.08	0.01	0.03	--
52	1L	-748	-24	-842	28	890	1.57	3.08	0.01	0.03	--
52	2	-593	-35	-663	-22	691	1.57	3.08	0.01	0.02	--

Spess.= 25.0 cm		Ao= --		Av= --		(e arm. base nelle due direzioni)					
-----------------	--	--------	--	--------	--	-------------------------------------	--	--	--	--	--

53	1A	-1244	-61	-4241	-244	2385	1.57	3.08	0.07	0.09	--
53	1B	-1814	-61	-4987	-244	2385	1.57	3.08	0.08	0.09	--
53	1C	-1244	196	-4241	419	2385	1.57	3.08	0.10	0.09	--
53	1D	-1814	196	-4987	419	2385	1.57	3.08	0.11	0.09	--
53	1I	-1244	-59	-4224	-241	2423	1.57	3.08	0.07	0.09	--
53	1J	-1815	-59	-5004	-241	2423	1.57	3.08	0.08	0.09	--
53	1K	-1244	195	-4224	416	2423	1.57	3.08	0.10	0.09	--
53	1L	-1815	195	-5004	416	2423	1.57	3.08	0.11	0.09	--
53	2	-1529	68	-4614	87	2206	1.57	3.08	0.06	0.08	--

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

54	1A	-679	-62	-2353	-84	1292	1.57	3.08	0.03	0.05	--
54	1B	-953	-62	-2605	-84	1292	1.57	3.08	0.04	0.05	--
54	1C	-679	-30	-2353	-57	1292	1.57	3.08	0.03	0.05	--
54	1D	-953	-30	-2605	-57	1292	1.57	3.08	0.03	0.05	--
54	1I	-679	-62	-2330	-83	1318	1.57	3.08	0.03	0.05	--
54	1J	-954	-62	-2628	-83	1318	1.57	3.08	0.04	0.05	--
54	1K	-679	-31	-2330	-57	1318	1.57	3.08	0.03	0.05	--
54	1L	-954	-31	-2628	-57	1318	1.57	3.08	0.03	0.05	--
54	2	-816	-46	-2479	-70	1165	1.57	3.08	0.03	0.04	--

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

55	1A	-568	-82	-3069	-280	1102	1.57	3.08	0.07	0.04	--
55	1B	-721	-82	-3451	-280	1102	1.57	3.08	0.07	0.04	--
55	1C	-568	-68	-3069	-257	1102	1.57	3.08	0.07	0.04	--
55	1D	-721	-68	-3451	-257	1102	1.57	3.08	0.07	0.04	--
55	1I	-568	-83	-3044	-283	1088	1.57	3.08	0.07	0.04	--
55	1J	-721	-83	-3477	-283	1088	1.57	3.08	0.07	0.04	--
55	1K	-568	-67	-3044	-255	1088	1.57	3.08	0.06	0.04	--
55	1L	-721	-67	-3477	-255	1088	1.57	3.08	0.07	0.04	--
55	2	-644	-75	-3260	-269	1012	1.57	3.08	0.07	0.04	--

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

56	1A	-486	-81	-3237	-282	942	1.57	3.08	0.07	0.03	--
56	1B	-663	-81	-3554	-282	942	1.57	3.08	0.07	0.03	--
56	1C	-486	-71	-3237	-266	942	1.57	3.08	0.07	0.03	--
56	1D	-663	-71	-3554	-266	942	1.57	3.08	0.07	0.03	--
56	1I	-482	-81	-3224	-284	964	1.57	3.08	0.07	0.03	--
56	1J	-668	-81	-3567	-284	964	1.57	3.08	0.07	0.03	--
56	1K	-482	-71	-3224	-265	964	1.57	3.08	0.07	0.03	--
56	1L	-668	-71	-3567	-265	964	1.57	3.08	0.07	0.03	--
56	2	-575	-76	-3395	-274	841	1.57	3.08	0.07	0.03	--

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

57	1A	-130	-69	-1667	-104	249	1.57	3.08	0.03	0.01	--
57	1B	-309	-69	-1909	-104	249	1.57	3.08	0.03	0.01	--
57	1C	-130	-61	-1667	-89	249	1.57	3.08	0.03	0.01	--
57	1D	-309	-61	-1909	-89	249	1.57	3.08	0.03	0.01	--
57	1I	-124	-69	-1658	-105	254	1.57	3.08	0.03	0.01	--
57	1J	-314	-69	-1918	-105	254	1.57	3.08	0.03	0.01	--
57	1K	-124	-61	-1658	-88	254	1.57	3.08	0.03	0.01	--
57	1L	-314	-61	-1918	-88	254	1.57	3.08	0.03	0.01	--
57	2	-219	-65	-1788	-96	123	1.57	3.08	0.03	0.00	--

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

58	1A	1098	46	-2730	-39	1589	1.57	3.08	0.03	0.06	--
58	1B	597	46	-3138	-39	1589	1.57	3.08	0.04	0.06	--
58	1C	1098	102	-2730	25	1589	1.57	3.08	0.03	0.06	--
58	1D	597	102	-3138	25	1589	1.57	3.08	0.04	0.06	--
58	1I	1091	47	-2740	-38	1610	1.57	3.08	0.03	0.06	--
58	1J	605	47	-3129	-38	1610	1.57	3.08	0.04	0.06	--
58	1K	1091	101	-2740	24	1610	1.57	3.08	0.03	0.06	--
58	1L	605	101	-3129	24	1610	1.57	3.08	0.04	0.06	--
58	2	848	74	-2934	-7	1486	1.57	3.08	0.03	0.05	--

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

59	1A	-293	-68	-2855	-306	212	1.57	3.08	0.07	0.01	--
59	1B	-455	-68	-3193	-306	212	1.57	3.08	0.07	0.01	--
59	1C	-293	-64	-2855	-286	212	1.57	3.08	0.07	0.01	--
59	1D	-455	-64	-3193	-286	212	1.57	3.08	0.07	0.01	--
59	1I	-287	-68	-2833	-308	217	1.57	3.08	0.07	0.01	--
59	1J	-461	-68	-3215	-308	217	1.57	3.08	0.07	0.01	--
59	1K	-287	-63	-2833	-284	217	1.57	3.08	0.07	0.01	--
59	1L	-461	-63	-3215	-284	217	1.57	3.08	0.07	0.01	--
59	2	-374	-66	-3024	-296	114	1.57	3.08	0.07	0.00	--

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

60	1A	828	49	-1691	-163	1196	1.57	3.08	0.04	0.04	--
60	1B	700	49	-1997	-163	1196	1.57	3.08	0.04	0.04	--
60	1C	828	63	-1691	-152	1196	1.57	3.08	0.04	0.04	--
60	1D	700	63	-1997	-152	1196	1.57	3.08	0.04	0.04	--
60	1I	839	47	-1686	-164	1219	1.57	3.08	0.04	0.04	--
60	1J	689	47	-2002	-164	1219	1.57	3.08	0.04	0.04	--
60	1K	839	65	-1686	-151	1219	1.57	3.08	0.04	0.04	--
60	1L	689	65	-2002	-151	1219	1.57	3.08	0.04	0.04	--
60	2	764	56	-1844	-157	1093	1.57	3.08	0.04	0.04	--

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

61	1A	-1458	-137	-6612	-313	2917	1.57	3.08	0.11	0.10	--
----	----	-------	------	-------	------	------	------	------	------	------	----

61	1B	-1593	-137	-7237	-313	2917	1.57	3.08	0.11	0.10	--
61	1C	-1458	80	-6612	131	2917	1.57	3.08	0.09	0.10	--
61	1D	-1593	80	-7237	131	2917	1.57	3.08	0.09	0.10	--
61	1I	-1446	-154	-6574	-346	2933	1.57	3.08	0.11	0.10	--
61	1J	-1605	-154	-7275	-346	2933	1.57	3.08	0.12	0.10	--
61	1K	-1446	96	-6574	164	2933	1.57	3.08	0.09	0.10	--
61	1L	-1605	96	-7275	164	2933	1.57	3.08	0.10	0.10	--
61	2	-1525	-29	-6924	-91	2852	1.57	3.08	0.08	0.10	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
62	1A	764	-85	-4131	-293	782	1.57	3.08	0.08	0.03	--
62	1B	580	-85	-4472	-293	782	1.57	3.08	0.08	0.03	--
62	1C	764	-36	-4131	-221	782	1.57	3.08	0.07	0.03	--
62	1D	580	-36	-4472	-221	782	1.57	3.08	0.07	0.03	--
62	1I	775	-88	-4096	-298	793	1.57	3.08	0.08	0.03	--
62	1J	569	-88	-4508	-298	793	1.57	3.08	0.08	0.03	--
62	1K	775	-32	-4096	-216	793	1.57	3.08	0.07	0.03	--
62	1L	569	-32	-4508	-216	793	1.57	3.08	0.07	0.03	--
62	2	672	-60	-4302	-257	693	1.57	3.08	0.08	0.02	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
63	1A	-225	-84	-3342	-509	340	1.57	3.08	0.13	0.01	--
63	1B	-351	-84	-3680	-509	340	1.57	3.08	0.12	0.01	--
63	1C	-225	-72	-3342	-453	340	1.57	3.08	0.11	0.01	--
63	1D	-351	-72	-3680	-453	340	1.57	3.08	0.11	0.01	--
63	1I	-217	-86	-3311	-513	351	1.57	3.08	0.13	0.01	--
63	1J	-359	-86	-3712	-513	351	1.57	3.08	0.12	0.01	--
63	1K	-217	-71	-3311	-449	351	1.57	3.08	0.11	0.01	--
63	1L	-359	-71	-3712	-449	351	1.57	3.08	0.10	0.01	--
63	2	-288	-78	-3511	-481	241	1.57	3.08	0.11	0.01	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
64	1A	-511	-50	-721	-120	753	1.57	3.08	0.03	0.03	--
64	1B	-774	-50	-1518	-120	753	1.57	3.08	0.03	0.03	--
64	1C	-511	-21	-721	-51	753	1.57	3.08	0.01	0.03	--
64	1D	-774	-21	-1518	-51	753	1.57	3.08	0.02	0.03	--
64	1I	-502	-52	-683	-125	768	1.57	3.08	0.03	0.03	--
64	1J	-783	-52	-1556	-125	768	1.57	3.08	0.03	0.03	--
64	1K	-502	-18	-683	-46	768	1.57	3.08	0.01	0.03	--
64	1L	-783	-18	-1556	-46	768	1.57	3.08	0.02	0.03	--
64	2	-642	-35	-1120	-86	518	1.57	3.08	0.02	0.02	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
65	1A	-205	-53	-987	-84	253	1.57	3.08	0.02	0.01	--
65	1B	-447	-53	-1280	-84	253	1.57	3.08	0.02	0.01	--
65	1C	-205	-33	-987	-65	253	1.57	3.08	0.02	0.01	--
65	1D	-447	-33	-1280	-65	253	1.57	3.08	0.02	0.01	--
65	1I	-199	-55	-990	-84	245	1.57	3.08	0.02	0.01	--
65	1J	-453	-55	-1278	-84	245	1.57	3.08	0.02	0.01	--
65	1K	-199	-31	-990	-65	245	1.57	3.08	0.02	0.01	--
65	1L	-453	-31	-1278	-65	245	1.57	3.08	0.02	0.01	--
65	2	-326	-43	-1134	-75	136	1.57	3.08	0.02	0.00	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
66	1A	-869	-69	-2780	-250	978	1.57	3.08	0.06	0.03	--
66	1B	-1043	-69	-3175	-250	978	1.57	3.08	0.06	0.03	--
66	1C	-869	-47	-2780	-216	978	1.57	3.08	0.06	0.03	--
66	1D	-1043	-47	-3175	-216	978	1.57	3.08	0.06	0.03	--
66	1I	-864	-70	-2746	-252	985	1.57	3.08	0.06	0.04	--
66	1J	-1047	-70	-3209	-252	985	1.57	3.08	0.07	0.04	--
66	1K	-864	-46	-2746	-214	985	1.57	3.08	0.06	0.04	--
66	1L	-1047	-46	-3209	-214	985	1.57	3.08	0.06	0.04	--
66	2	-956	-58	-2978	-233	843	1.57	3.08	0.06	0.03	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
67	1A	-334	-49	-609	-83	700	1.57	3.08	0.02	0.02	--
67	1B	-854	-49	-1206	-83	700	1.57	3.08	0.02	0.02	--
67	1C	-334	-30	-609	-14	700	1.57	3.08	0.01	0.02	--
67	1D	-854	-30	-1206	-14	700	1.57	3.08	0.01	0.02	--
67	1I	-314	-48	-595	-81	689	1.57	3.08	0.02	0.02	--
67	1J	-874	-48	-1220	-81	689	1.57	3.08	0.02	0.02	--
67	1K	-314	-31	-595	-16	689	1.57	3.08	0.01	0.02	--
67	1L	-874	-31	-1220	-16	689	1.57	3.08	0.01	0.02	--
67	2	-594	-40	-907	-48	505	1.57	3.08	0.02	0.02	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
68	1A	-707	-13	-3413	-129	1542	1.57	3.08	0.05	0.06	--
68	1B	-1621	-13	-4539	-129	1542	1.57	3.08	0.06	0.06	--
68	1C	-707	174	-3413	316	1542	1.57	3.08	0.08	0.06	--
68	1D	-1621	174	-4539	316	1542	1.57	3.08	0.09	0.06	--
68	1I	-668	-10	-3316	-119	1527	1.57	3.08	0.05	0.05	--
68	1J	-1660	-10	-4636	-119	1527	1.57	3.08	0.06	0.05	--
68	1K	-668	170	-3316	306	1527	1.57	3.08	0.08	0.05	--
68	1L	-1660	170	-4636	306	1527	1.57	3.08	0.09	0.05	--
68	2	-1164	80	-3976	93	1408	1.57	3.08	0.05	0.05	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
69	1A	-529	-37	-2034	-112	918	1.57	3.08	0.03	0.03	--
69	1B	-969	-37	-2257	-112	918	1.57	3.08	0.04	0.03	--
69	1C	-529	-17	-2034	-93	918	1.57	3.08	0.03	0.03	--

69	1D	-969	-17	-2257	-93	918	1.57	3.08	0.03	0.03	--
69	1I	-506	-37	-2026	-111	911	1.57	3.08	0.03	0.03	--
69	1J	-993	-37	-2266	-111	911	1.57	3.08	0.04	0.03	--
69	1K	-506	-17	-2026	-94	911	1.57	3.08	0.03	0.03	--
69	1L	-993	-17	-2266	-94	911	1.57	3.08	0.03	0.03	--
69	2	-749	-27	-2146	-102	826	1.57	3.08	0.03	0.03	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
70	1A	-492	-94	-3089	-479	597	1.57	3.08	0.12	0.02	--
70	1B	-623	-94	-3429	-479	597	1.57	3.08	0.12	0.02	--
70	1C	-492	-80	-3089	-441	597	1.57	3.08	0.11	0.02	--
70	1D	-623	-80	-3429	-441	597	1.57	3.08	0.10	0.02	--
70	1I	-489	-95	-3063	-483	598	1.57	3.08	0.12	0.02	--
70	1J	-626	-95	-3455	-483	598	1.57	3.08	0.12	0.02	--
70	1K	-489	-79	-3063	-437	598	1.57	3.08	0.11	0.02	--
70	1L	-626	-79	-3455	-437	598	1.57	3.08	0.10	0.02	--
70	2	-557	-87	-3259	-460	497	1.57	3.08	0.11	0.02	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
71	1A	-228	-84	-2415	-310	473	1.57	3.08	0.07	0.02	--
71	1B	-470	-84	-2804	-310	473	1.57	3.08	0.07	0.02	--
71	1C	-228	-75	-2415	-293	473	1.57	3.08	0.07	0.02	--
71	1D	-470	-75	-2804	-293	473	1.57	3.08	0.07	0.02	--
71	1I	-216	-84	-2381	-312	471	1.57	3.08	0.07	0.02	--
71	1J	-482	-84	-2838	-312	471	1.57	3.08	0.07	0.02	--
71	1K	-216	-74	-2381	-292	471	1.57	3.08	0.07	0.02	--
71	1L	-482	-74	-2838	-292	471	1.57	3.08	0.07	0.02	--
71	2	-349	-79	-2609	-302	387	1.57	3.08	0.07	0.01	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
72	1A	-314	-58	-1616	-193	151	1.57	3.08	0.04	0.01	--
72	1B	-572	-58	-1891	-193	151	1.57	3.08	0.05	0.01	--
72	1C	-314	-47	-1616	-170	151	1.57	3.08	0.04	0.01	--
72	1D	-572	-47	-1891	-170	151	1.57	3.08	0.04	0.01	--
72	1I	-306	-59	-1603	-194	142	1.57	3.08	0.05	0.01	--
72	1J	-580	-59	-1905	-194	142	1.57	3.08	0.05	0.01	--
72	1K	-306	-46	-1603	-169	142	1.57	3.08	0.04	0.01	--
72	1L	-580	-46	-1905	-169	142	1.57	3.08	0.04	0.01	--
72	2	-443	-53	-1754	-182	29	1.57	3.08	0.04	0.00	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
73	1A	871	65	-1902	-34	893	1.57	3.08	0.02	0.03	--
73	1B	-53	65	-2559	-34	893	1.57	3.08	0.03	0.03	--
73	1C	871	105	-1902	5	893	3.83	3.08	0.02	0.03	--
73	1D	-53	105	-2559	5	893	1.57	3.08	0.03	0.03	--
73	1I	934	65	-1829	-34	927	1.57	3.08	0.02	0.03	--
73	1J	-116	65	-2632	-34	927	1.57	3.08	0.03	0.03	--
73	1K	934	105	-1829	5	927	1.57	3.08	0.02	0.03	--
73	1L	-116	105	-2632	5	927	1.57	3.08	0.03	0.03	--
73	2	409	85	-2231	-15	747	1.57	3.08	0.03	0.03	--
Spess.= 25.0 cm Ao= 2 d 12/20 Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
74	1A	-378	-94	-2574	-412	222	1.57	3.08	0.11	0.01	--
74	1B	-578	-94	-2899	-412	222	1.57	3.08	0.10	0.01	--
74	1C	-378	-87	-2574	-388	222	1.57	3.08	0.10	0.01	--
74	1D	-578	-87	-2899	-388	222	1.57	3.08	0.09	0.01	--
74	1I	-372	-95	-2552	-415	209	1.57	3.08	0.11	0.01	--
74	1J	-584	-95	-2922	-415	209	1.57	3.08	0.10	0.01	--
74	1K	-372	-86	-2552	-385	209	1.57	3.08	0.10	0.01	--
74	1L	-584	-86	-2922	-385	209	1.57	3.08	0.09	0.01	--
74	2	-478	-91	-2737	-400	136	1.57	3.08	0.10	0.00	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
75	1A	476	61	-788	-179	420	1.57	3.08	0.06	0.01	--
75	1B	315	61	-1164	-179	420	1.57	3.08	0.04	0.01	--
75	1C	476	70	-788	-161	420	1.57	3.08	0.05	0.01	--
75	1D	315	70	-1164	-161	420	1.57	3.08	0.04	0.01	--
75	1I	478	60	-756	-178	416	1.57	3.08	0.06	0.01	--
75	1J	313	60	-1195	-178	416	1.57	3.08	0.04	0.01	--
75	1K	478	71	-756	-161	416	1.57	3.08	0.05	0.01	--
75	1L	313	71	-1195	-161	416	1.57	3.08	0.04	0.01	--
75	2	395	65	-976	-170	334	1.57	3.08	0.05	0.01	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
76	1A	-396	-216	-2592	-559	1271	1.57	3.08	0.17	0.05	--
76	1B	-1402	-216	-3871	-559	1271	1.57	3.08	0.14	0.05	--
76	1C	-396	362	-2592	701	1271	1.57	3.08	0.26	0.05	--
76	1D	-1402	362	-3871	701	1271	1.57	3.08	0.19	0.05	--
76	1I	-349	-274	-2658	-686	1318	1.57	3.08	0.25	0.05	--
76	1J	-1450	-274	-3805	-686	1318	1.57	3.08	0.19	0.05	--
76	1K	-349	420	-2658	827	1318	1.57	3.08	0.34	0.05	--
76	1L	-1450	420	-3805	827	1318	1.57	3.08	0.26	0.05	--
76	2	-899	73	-3231	71	1036	1.57	3.08	0.04	0.04	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
77	1A	813	38	-1476	-62	666	1.57	3.08	0.02	0.02	--
77	1B	-102	38	-2117	-62	666	1.57	3.08	0.03	0.02	--
77	1C	813	137	-1476	36	666	1.57	3.08	0.02	0.02	--
77	1D	-102	137	-2117	36	666	1.57	3.08	0.03	0.02	--
77	1I	834	29	-1524	-72	654	1.57	3.08	0.02	0.02	--

77	1J	-122	29	-2069	-72	654	1.57	3.08	0.03	0.02	--
77	1K	834	146	-1524	46	654	1.57	3.08	0.02	0.02	--
77	1L	-122	146	-2069	46	654	1.57	3.08	0.03	0.02	--
77	2	356	87	-1797	-13	522	1.57	3.08	0.02	0.02	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
78	1A	446	62	-565	-176	298	1.57	3.08	0.07	0.01	--
78	1B	227	62	-961	-176	298	1.57	3.08	0.05	0.01	--
78	1C	446	74	-565	-155	298	1.57	3.08	0.06	0.01	--
78	1D	227	74	-961	-155	298	1.57	3.08	0.04	0.01	--
78	1I	462	62	-574	-178	325	1.57	3.08	0.07	0.01	--
78	1J	211	62	-952	-178	325	1.57	3.08	0.05	0.01	--
78	1K	462	74	-574	-153	325	1.57	3.08	0.06	0.01	--
78	1L	211	74	-952	-153	325	1.57	3.08	0.04	0.01	--
78	2	337	68	-763	-166	168	1.57	3.08	0.05	0.01	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
79	1A	-153	-59	-527	-102	586	1.57	3.08	0.03	0.02	--
79	1B	-736	-59	-1222	-102	586	1.57	3.08	0.03	0.02	--
79	1C	-153	-18	-527	3	586	1.57	3.08	0.01	0.02	--
79	1D	-736	-18	-1222	3	586	1.57	3.08	0.01	0.02	--
79	1I	-129	-63	-476	-113	643	1.57	3.08	0.04	0.02	--
79	1J	-760	-63	-1272	-113	643	1.57	3.08	0.03	0.02	--
79	1K	-129	-13	-476	14	643	1.57	3.08	0.01	0.02	--
79	1L	-760	-13	-1272	14	643	1.57	3.08	0.02	0.02	--
79	2	-444	-38	-874	-50	326	1.57	3.08	0.02	0.01	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
80	1A	-110	-49	-873	-91	180	1.57	3.08	0.02	0.01	--
80	1B	-392	-49	-1242	-91	180	1.57	3.08	0.02	0.01	--
80	1C	-110	-37	-873	-56	180	1.57	3.08	0.02	0.01	--
80	1D	-392	-37	-1242	-56	180	1.57	3.08	0.02	0.01	--
80	1I	-97	-50	-839	-94	215	1.57	3.08	0.02	0.01	--
80	1J	-405	-50	-1276	-94	215	1.57	3.08	0.03	0.01	--
80	1K	-97	-36	-839	-53	215	1.57	3.08	0.02	0.01	--
80	1L	-405	-36	-1276	-53	215	1.57	3.08	0.02	0.01	--
80	2	-251	-43	-1057	-74	22	1.57	3.08	0.02	0.00	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
81	1A	-255	-49	-1776	-122	716	1.57	3.08	0.03	0.03	--
81	1B	-754	-49	-2136	-122	716	1.57	3.08	0.04	0.03	--
81	1C	-255	0	-1776	-75	716	1.57	3.08	0.03	0.03	--
81	1D	-754	0	-2136	-75	716	1.57	3.08	0.03	0.03	--
81	1I	-247	-54	-1758	-126	745	1.57	3.08	0.03	0.03	--
81	1J	-762	-54	-2155	-126	745	1.57	3.08	0.04	0.03	--
81	1K	-247	5	-1758	-71	745	1.57	3.08	0.03	0.03	--
81	1L	-762	5	-2155	-71	745	1.57	3.08	0.03	0.03	--
81	2	-505	-24	-1956	-99	561	1.57	3.08	0.03	0.02	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
82	1A	-612	-49	-965	-135	1054	1.57	3.08	0.03	0.04	--
82	1B	-910	-49	-1841	-135	1054	1.57	3.08	0.04	0.04	--
82	1C	-612	-24	-965	-35	1054	1.57	3.08	0.01	0.04	--
82	1D	-910	-24	-1841	-35	1054	1.57	3.08	0.02	0.04	--
82	1I	-590	-51	-923	-142	1093	1.57	3.08	0.04	0.04	--
82	1J	-932	-51	-1883	-142	1093	1.57	3.08	0.04	0.04	--
82	1K	-590	-22	-923	-28	1093	1.57	3.08	0.01	0.04	--
82	1L	-932	-22	-1883	-28	1093	1.57	3.08	0.02	0.04	--
82	2	-761	-36	-1403	-85	794	1.57	3.08	0.02	0.03	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
83	1A	-1508	-110	-6829	-256	2962	1.57	3.08	0.10	0.11	--
83	1B	-1586	-110	-7462	-256	2962	1.57	3.08	0.11	0.11	--
83	1C	-1508	48	-6829	72	2962	1.57	3.08	0.08	0.11	--
83	1D	-1586	48	-7462	72	2962	1.57	3.08	0.09	0.11	--
83	1I	-1508	-121	-6808	-279	2959	1.57	3.08	0.10	0.11	--
83	1J	-1587	-121	-7483	-279	2959	1.57	3.08	0.11	0.11	--
83	1K	-1508	60	-6808	95	2959	1.57	3.08	0.08	0.11	--
83	1L	-1587	60	-7483	95	2959	1.57	3.08	0.09	0.11	--
83	2	-1547	-31	-7145	-92	2943	1.57	3.08	0.09	0.11	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
84	1A	-889	-73	-3022	-244	1185	1.57	3.08	0.06	0.04	--
84	1B	-1092	-73	-3371	-244	1185	1.57	3.08	0.07	0.04	--
84	1C	-889	-43	-3022	-213	1185	1.57	3.08	0.06	0.04	--
84	1D	-1092	-43	-3371	-213	1185	1.57	3.08	0.06	0.04	--
84	1I	-870	-75	-3025	-247	1214	1.57	3.08	0.06	0.04	--
84	1J	-1111	-75	-3368	-247	1214	1.57	3.08	0.07	0.04	--
84	1K	-870	-42	-3025	-210	1214	1.57	3.08	0.06	0.04	--
84	1L	-1111	-42	-3368	-210	1214	1.57	3.08	0.06	0.04	--
84	2	-990	-58	-3197	-229	1036	1.57	3.08	0.06	0.04	--
Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)											
85	1A	-28	-85	-2219	-307	244	1.57	3.08	0.07	0.01	--
85	1B	-301	-85	-2634	-307	244	1.57	3.08	0.07	0.01	--
85	1C	-28	-71	-2219	-284	244	1.57	3.08	0.07	0.01	--
85	1D	-301	-71	-2634	-284	244	1.57	3.08	0.07	0.01	--
85	1I	-18	-86	-2231	-305	268	1.57	3.08	0.07	0.01	--
85	1J	-311	-86	-2623	-305	268	1.57	3.08	0.07	0.01	--
85	1K	-18	-70	-2231	-285	268	1.57	3.08	0.07	0.01	--

85 1L -311 -70 -2623 -285 268 1.57 3.08 0.07 0.01 --
 85 2 -164 -78 -2427 -295 105 1.57 3.08 0.07 0.00 --

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

86 1A -533 -98 -3234 -478 799 1.57 3.08 0.12 0.03 --
 86 1B -693 -98 -3571 -478 799 1.57 3.08 0.11 0.03 --
 86 1C -533 -79 -3234 -433 799 1.57 3.08 0.10 0.03 --
 86 1D -693 -79 -3571 -433 799 1.57 3.08 0.10 0.03 --
 86 1I -519 -99 -3226 -479 826 1.57 3.08 0.12 0.03 --
 86 1J -707 -99 -3579 -479 826 1.57 3.08 0.11 0.03 --
 86 1K -519 -78 -3226 -432 826 1.57 3.08 0.10 0.03 --
 86 1L -707 -78 -3579 -432 826 1.57 3.08 0.10 0.03 --
 86 2 -613 -88 -3403 -456 676 1.57 3.08 0.11 0.02 --

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

87 1A -320 -60 -1744 -187 364 1.57 3.08 0.04 0.01 --
 87 1B -622 -60 -2054 -187 364 1.57 3.08 0.05 0.01 --
 87 1C -320 -44 -1744 -165 364 1.57 3.08 0.04 0.01 --
 87 1D -622 -44 -2054 -165 364 1.57 3.08 0.04 0.01 --
 87 1I -307 -61 -1728 -190 403 1.57 3.08 0.04 0.01 --
 87 1J -635 -61 -2071 -190 403 1.57 3.08 0.05 0.01 --
 87 1K -307 -43 -1728 -163 403 1.57 3.08 0.04 0.01 --
 87 1L -635 -43 -2071 -163 403 1.57 3.08 0.04 0.01 --
 87 2 -471 -52 -1899 -176 196 1.57 3.08 0.04 0.01 --

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

88 1A 854 -85 -4272 -291 874 1.57 3.08 0.08 0.03 --
 88 1B 682 -85 -4575 -291 874 1.57 3.08 0.08 0.03 --
 88 1C 854 -37 -4272 -219 874 1.57 3.08 0.07 0.03 --
 88 1D 682 -37 -4575 -219 874 1.57 3.08 0.07 0.03 --
 88 1I 865 -89 -4257 -297 889 1.57 3.08 0.08 0.03 --
 88 1J 671 -89 -4590 -297 889 1.57 3.08 0.08 0.03 --
 88 1K 865 -33 -4257 -214 889 1.57 3.08 0.07 0.03 --
 88 1L 671 -33 -4590 -214 889 1.57 3.08 0.07 0.03 --
 88 2 768 -61 -4424 -255 786 1.57 3.08 0.08 0.03 --

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

89 1A -445 -97 -2732 -408 527 1.57 3.08 0.10 0.02 --
 89 1B -682 -97 -3089 -408 527 1.57 3.08 0.10 0.02 --
 89 1C -445 -86 -2732 -380 527 1.57 3.08 0.09 0.02 --
 89 1D -682 -86 -3089 -380 527 1.57 3.08 0.09 0.02 --
 89 1I -436 -97 -2731 -406 559 1.57 3.08 0.10 0.02 --
 89 1J -691 -97 -3091 -406 559 1.57 3.08 0.10 0.02 --
 89 1K -436 -86 -2731 -381 559 1.57 3.08 0.09 0.02 --
 89 1L -691 -86 -3091 -381 559 1.57 3.08 0.09 0.02 --
 89 2 -564 -91 -2911 -394 391 1.57 3.08 0.09 0.01 --

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

90 1A -275 -91 -3429 -508 476 1.57 3.08 0.12 0.02 --
 90 1B -406 -91 -3760 -508 476 1.57 3.08 0.12 0.02 --
 90 1C -275 -69 -3429 -454 476 1.57 3.08 0.11 0.02 --
 90 1D -406 -69 -3760 -454 476 1.57 3.08 0.11 0.02 --
 90 1I -265 -93 -3408 -512 495 1.57 3.08 0.13 0.02 --
 90 1J -416 -93 -3780 -512 495 1.57 3.08 0.12 0.02 --
 90 1K -265 -68 -3408 -451 495 1.57 3.08 0.11 0.02 --
 90 1L -416 -68 -3780 -451 495 1.57 3.08 0.10 0.02 --
 90 2 -341 -80 -3594 -481 370 1.57 3.08 0.11 0.01 --

Spess.= 25.0 cm Ao= -- Av= -- (e arm. base nelle due direzioni)

Lavoro: Cimitero Capoluogo Intestazione lavoro: Cimitero Capoluogo

Elem.: GUSCIO (piastra) Gruppo: 4 Tabella: Soletta

Descrizione:

Soletta disabili H20

Rck: 300.00 kg/cmq fyk: 4400.0 kg/cmq Copriferro sup.: 3.0 cm Copriferro inf.: 3.0 cm

Coeff. di partecipazione Mxy: 0.50 Coeff. di partecipazione Sxy: 0.00

dx base sup.: 12 mm dx base inf.: 12 mm pxx: 30 cm dx agg.: 20 cm pxx agg.: 20 cm

dyy base sup.: 8 mm dy base inf.: 8 mm pyy: 30 cm dy agg.: 10 mm pyy agg.: 20 cm

Orientamento armature: rif_globale Angolo di posa delle armature: 0.00 gradi

La armature aggiuntive, riferite al proprio passo, vanno aggiunte all'armatura di base: vedere riga riassuntiva

El. comb.	Nxx	Mxx	Nyy	Myy	Vz	Axx inf.	Axx sup.	Ayy inf.	Ayy sup.	Indice di resistenza		
	kg/30 cm	kg*m/30 cm	kg/30 cm	kg*m/30 cm	kg/m	cmq /30 cm		cmq /30 cm		N, M	txy	Vz/Vrd1
1 1A	66	60	7	59	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
1 1B	22	60	-63	59	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
1 1C	66	65	7	60	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
1 1D	28	65	-63	60	54	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.01
1 1I	69	60	18	59	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
1 1J	24	60	-75	59	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
1 1K	69	62	18	60	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
1 1L	24	62	-75	60	56	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
1 2	46	62	-30	59	55	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.01

Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayyup= -- (e arm. base nelle due direz.)

2 1A 59 24 -229 49 201 1.13 1.13 1.13 1.13 0.04 0.00 0.02
 2 1B 28 24 -238 49 201 1.13 1.13 1.13 1.13 0.04 0.00 0.02

2	1C	59	27	-229	53	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
2	1D	28	27	-238	53	209	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
2	1I	72	23	-227	50	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
2	1J	16	23	-239	50	203	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
2	1K	72	28	-227	52	207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
2	1L	16	28	-239	52	207	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
2	2	44	26	-233	51	205	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
3	1A	206	20	109	-4	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.00
3	1B	35	20	18	-4	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
3	1C	206	23	109	-3	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.00
3	1D	35	23	18	-3	197	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.00
3	1I	219	19	99	-4	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.00
3	1J	22	19	29	-4	194	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.00
3	1K	219	23	99	-3	196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
3	1L	22	23	29	-3	196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.00	0.00
3	2	120	21	64	-4	195	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
4	1A	163	16	70	34	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.00
4	1B	53	16	13	34	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.00
4	1C	163	19	70	36	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.00
4	1D	53	19	13	36	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.00
4	1I	160	16	72	35	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.00
4	1J	57	16	11	35	380	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.00
4	1K	160	18	72	36	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.00
4	1L	57	18	11	36	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.00
4	2	108	17	41	35	381	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
5	1A	39	31	-50	36	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
5	1B	-56	31	-99	36	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
5	1C	39	35	-50	39	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
5	1D	-56	35	-99	39	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
5	1I	46	32	-52	36	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
5	1J	-63	32	-97	36	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
5	1K	46	34	-52	38	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
5	1L	-63	34	-97	38	189	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
5	2	-8	33	-75	37	188	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
6	1A	51	44	-158	61	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
6	1B	28	44	-155	61	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
6	1C	51	48	-158	63	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
6	1D	28	48	-155	63	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
6	1I	55	44	-153	61	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
6	1J	23	44	-160	61	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
6	1K	55	48	-153	63	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
6	1L	23	48	-160	63	264	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
6	2	39	46	-156	62	265	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
7	1A	154	50	3	30	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
7	1B	87	50	-36	30	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.07
7	1C	154	52	3	32	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
7	1D	87	52	-36	32	516	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.07
7	1I	173	50	-8	31	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.07
7	1J	67	50	-25	31	512	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.07
7	1K	173	52	-8	31	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.07
7	1L	67	52	-25	31	514	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.07
7	2	120	51	-17	31	513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.07
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
8	1A	108	-22	68	34	363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
8	1B	23	-22	19	34	363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.00
8	1C	108	-19	68	36	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
8	1D	23	-19	19	36	366	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.00
8	1I	122	-21	79	35	363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
8	1J	9	-21	8	35	363	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.00
8	1K	122	-19	79	36	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
8	1L	9	-19	8	36	365	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.00
8	2	66	-20	43	35	364	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
9	1A	168	-94	115	7	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.00
9	1B	32	-94	-4	7	530	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.00
9	1C	168	-93	115	8	513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.00
9	1D	32	-93	-4	8	513	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.00
9	1I	181	-95	126	7	525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.00
9	1J	20	-95	-15	7	525	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.00
9	1K	181	-93	126	8	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.15	0.00	0.00
9	1L	20	-93	-15	8	517	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.00
9	2	100	-94	55	7	521	1.13	1.13	1.13	1.13	0.14	0.00	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
10	1A	227	-58	98	14	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.00
10	1B	58	-58	49	14	793	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
10	1C	227	-56	98	15	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.00
10	1D	58	-56	49	15	799	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.00

10	1I	221	-58	97	14	794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.00
10	1J	64	-58	50	14	794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
10	1K	221	-56	97	14	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.00
10	1L	64	-56	50	14	797	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.00
10	2	143	-57	74	14	794	1.13	1.13	1.13	1.13	0.10	0.00	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
11	1A	222	-75	104	-34	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.00
11	1B	104	-75	36	-34	972	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.00
11	1C	222	-74	104	-34	953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.00	0.00
11	1D	104	-74	36	-34	953	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.00	0.00
11	1I	222	-75	104	-34	968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.00
11	1J	103	-75	36	-34	968	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.01	0.00
11	1K	222	-74	104	-34	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.13	0.01	0.00
11	1L	103	-74	36	-34	960	1.13	1.13	1.13	1.13	0.11	0.01	0.00
11	2	163	-75	70	-34	965	1.13	1.13	1.13	1.13	0.12	0.00	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
20	1A	154	17	148	-18	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.00
20	1B	73	17	-30	-18	224	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.03
20	1C	154	19	148	-15	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.00
20	1D	73	19	-30	-15	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.03
20	1I	153	17	155	-18	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.00
20	1J	74	17	-37	-18	226	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.03
20	1K	153	19	155	-15	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.00
20	1L	74	19	-37	-15	230	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.03
20	2	114	18	59	-16	229	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
21	1A	57	52	-24	50	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
21	1B	59	52	-63	50	176	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
21	1C	57	54	-24	52	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
21	1D	59	54	-63	52	180	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
21	1I	66	53	-15	50	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
21	1J	51	53	-71	50	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
21	1K	66	54	-15	52	178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
21	1L	51	54	-71	52	178	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
21	2	58	53	-43	51	177	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.01
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
22	1A	88	-8	74	44	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
22	1B	28	-8	28	44	278	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
22	1C	88	-6	74	46	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
22	1D	28	-6	28	46	283	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
22	1I	101	-8	91	44	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
22	1J	15	-8	10	44	279	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
22	1K	101	-6	91	46	282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
22	1L	15	-6	10	46	282	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
22	2	58	-7	51	45	280	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
23	1A	118	54	-39	30	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.04
23	1B	100	54	-106	30	276	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.03
23	1C	118	56	-39	33	273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.04
23	1D	100	56	-106	33	273	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.03
23	1I	128	55	-43	30	274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.04
23	1J	90	55	-103	30	274	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.03
23	1K	128	56	-43	32	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.04
23	1L	90	56	-103	32	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.03
23	2	109	55	-73	31	272	1.13	1.13	1.13	1.13	0.09	0.00	0.03
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
24	1A	64	32	-0	38	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.01
24	1B	41	32	-18	38	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.01
24	1C	64	35	-0	40	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.01
24	1D	41	35	-18	40	410	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.01
24	1I	63	33	0	39	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.01
24	1J	42	33	-19	39	407	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.01
24	1K	63	35	0	40	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.01
24	1L	42	35	-19	40	408	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.01
24	2	52	34	-9	39	406	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.01
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
25	1A	11	31	-95	32	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
25	1B	-37	31	-121	32	238	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
25	1C	11	35	-95	36	240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.03
25	1D	-37	35	-121	36	240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
25	1I	36	31	-100	33	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.03
25	1J	-63	31	-115	33	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
25	1K	36	35	-100	35	240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.03
25	1L	-63	35	-115	35	240	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
25	2	-13	33	-108	34	239	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
26	1A	40	25	-182	43	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
26	1B	17	25	-209	43	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
26	1C	40	29	-182	46	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
26	1D	17	29	-209	46	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
26	1I	45	24	-182	43	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
26	1J	12	24	-209	43	221	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03

26	1K	45	29	-182	46	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.03
26	1L	12	29	-209	46	223	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
26	2	29	27	-195	45	222	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.03
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
27	1A	-25	-8	-223	30	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.01
27	1B	-76	-8	-277	30	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.01
27	1C	-25	-5	-223	32	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.01
27	1D	-76	-5	-277	32	122	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.01
27	1I	-13	-9	-222	30	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.01
27	1J	-88	-9	-279	30	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.01
27	1K	-13	-5	-222	32	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.01
27	1L	-88	-5	-279	32	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.01
27	2	-50	-7	-250	31	123	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.01
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
28	1A	-19	6	-104	-10	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
28	1B	-85	6	-123	-10	77	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
28	1C	-19	9	-104	-9	78	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
28	1D	-85	9	-123	-9	78	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
28	1I	4	6	-91	-10	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
28	1J	-108	6	-136	-10	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
28	1K	4	9	-91	-9	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
28	1L	-108	9	-136	-9	76	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
28	2	-52	8	-113	-9	75	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
29	1A	14	-19	-240	5	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.02
29	1B	-45	-19	-284	5	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.02
29	1C	14	-14	-240	8	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.02
29	1D	-45	-14	-284	8	245	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.02
29	1I	37	-19	-224	4	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.02
29	1J	-68	-19	-300	4	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.02
29	1K	37	-14	-224	8	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.02
29	1L	-68	-14	-300	8	244	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.02
29	2	-16	-17	-262	6	241	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.02
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
43	1A	468	-15	5	-26	220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.00
43	1B	460	-15	-49	-26	220	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
43	1C	468	-14	5	-24	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
43	1D	460	-14	-49	-24	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.02
43	1I	469	-16	30	-26	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.08	0.00	0.00
43	1J	459	-16	-73	-26	206	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
43	1K	469	-14	30	-24	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
43	1L	459	-14	-73	-24	187	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.02
43	2	464	-15	-22	-25	196	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.03
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
44	1A	208	-7	56	-45	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.00
44	1B	123	-7	-20	-45	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.01
44	1C	208	-4	56	-42	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.00
44	1D	123	-4	-20	-42	166	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.01
44	1I	246	-7	56	-46	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.01	0.00
44	1J	85	-7	-20	-46	162	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.01
44	1K	246	-4	56	-41	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.00
44	1L	85	-4	-20	-41	165	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.01	0.01
44	2	166	-6	18	-43	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.01	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
45	1A	66	15	-51	-30	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.00
45	1B	6	15	-100	-30	64	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
45	1C	66	18	-51	-25	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
45	1D	6	18	-100	-25	70	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
45	1I	103	16	-58	-30	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
45	1J	-31	16	-92	-30	66	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.01
45	1K	103	17	-58	-25	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.01	0.00
45	1L	-31	17	-92	-25	69	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.01
45	2	36	16	-75	-27	67	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
59	1A	215	-29	4	-11	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
59	1B	200	-29	-3	-11	57	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.01
59	1C	215	-28	4	-9	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
59	1D	200	-28	-3	-9	61	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.01
59	1I	226	-30	4	-12	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.07	0.00	0.00
59	1J	189	-30	-3	-12	58	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.01
59	1K	226	-28	4	-9	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.00
59	1L	189	-28	-3	-9	60	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.01
59	2	208	-29	0	-10	59	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.01
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
60	1A	68	31	-75	-8	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
60	1B	14	31	-84	-8	167	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
60	1C	68	32	-75	-5	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
60	1D	14	32	-84	-5	175	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
60	1I	110	31	-74	-8	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
60	1J	-28	31	-85	-8	169	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02
60	1K	110	32	-74	-5	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.06	0.00	0.02
60	1L	-28	32	-85	-5	173	1.13	1.13	1.13	1.13	0.04	0.00	0.02

60	2	41	31	-80	-7	171	1.13	1.13	1.13	1.13	0.05	0.00	0.02
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
61	1A	-46	8	-118	-15	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.02
61	1B	-106	8	-130	-15	157	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
61	1C	-46	12	-118	-12	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.02
61	1D	-106	12	-130	-12	163	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.02
61	1I	2	7	-114	-15	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
61	1J	-154	7	-135	-15	159	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.01
61	1K	2	12	-114	-11	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.00	0.01
61	1L	-154	12	-135	-11	161	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.02
61	2	-76	10	-124	-13	160	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.00	0.02
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
62	1A	-37	-26	-115	-15	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
62	1B	-65	-26	-119	-15	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
62	1C	-37	-23	-115	-13	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
62	1D	-65	-23	-119	-13	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
62	1I	-29	-27	-110	-16	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
62	1J	-73	-27	-123	-16	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
62	1K	-29	-22	-110	-12	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
62	1L	-73	-22	-123	-12	35	1.13	1.13	1.13	1.13	0.02	0.01	0.00
62	2	-51	-25	-117	-14	34	1.13	1.13	1.13	1.13	0.03	0.01	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													
63	1A	-99	5	-111	5	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
63	1B	-128	5	-113	5	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
63	1C	-99	6	-111	6	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
63	1D	-128	6	-113	6	38	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
63	1I	-77	5	-117	5	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
63	1J	-149	5	-108	5	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
63	1K	-77	7	-117	7	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
63	1L	-149	7	-108	7	37	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
63	2	-113	6	-112	6	36	1.13	1.13	1.13	1.13	0.01	0.01	0.00
Spess.= 20.0 cm Axxinf= -- Axxsup= -- Ayyinf= -- Ayysup= -- (e arm. base nelle due direz.)													