

Studio Software AMV s.r.l.
Via Roma, 96 Tel. 0481/779903
34077 Ronchi dei Legionari (GO)

Lavoro: **ED_DE5** Intestazione lavoro: **NAPOLI-DE 5**
 Elemento: **TRAVE DI FONDAZIONE** Gruppo: **1** Tabella: **Tabella fondazioni**
 Descrizione: **FONDAZIONI**
 Spunt. I **20.0** cm Spunt. J **20.0** cm
 Rck: **250.00** kg/cm² Tensione amm. acciaio: **2400.0** kg/cm² Coeff. di omogeneizzazione: **15** Copriferro: **4.0** cm
 Diametro staffe: **8** mm Numero braccia: **2**

ASTA NUM. 1 NI 38 NF 1177 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm

1A	0	0	-1327	0	0	0	-1246	--	--	4.02	4.02	-3.65	424.2	0.32	0.00	--
1B	0	0	-1033	0	0	0	-1640	--	--	4.02	4.02	-4.81	558.5	0.25	0.00	--
1I	0	0	-2514	0	0	0	-514	--	--	4.02	4.02	-1.51	175.2	0.61	0.00	--
1J	0	0	154	0	0	0	-2372	--	--	4.02	4.02	-6.95	807.6	0.04	0.00	--
2	0	0	-1317	0	0	0	-1254	--	--	4.02	4.02	-3.68	427.0	0.32	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	13	0	-1327	0	0	0	-1380	--	--	4.02	4.02	-4.05	469.9	0.32	0.00	--
1B	13	0	-1033	0	0	0	-1810	--	--	4.02	4.02	-5.31	616.4	0.25	0.00	--
1I	13	0	-1317	0	0	0	-1424	--	--	4.02	4.02	-4.17	484.8	0.32	0.00	--
1J	13	0	1364	0	0	0	-2352	--	--	4.02	4.02	-6.89	800.9	0.33	0.00	--
2	13	0	-1317	0	0	0	-1424	--	--	4.02	4.02	-4.17	484.9	0.32	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	26	0	1470	0	0	0	-1353	--	--	4.02	4.02	-3.96	460.6	0.36	0.00	--
1B	26	0	1712	0	0	0	-1786	--	--	4.02	4.02	-5.23	608.0	0.42	0.00	--
1I	26	0	605	0	0	0	-1418	--	--	4.02	4.02	-4.16	482.9	0.15	0.00	--
1J	26	0	2577	0	0	0	-2177	--	--	4.02	4.02	-6.38	741.2	0.63	0.00	--
2	26	0	1409	0	0	0	-1418	--	--	4.02	4.02	-4.16	482.9	0.34	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	39	0	2731	0	0	0	-1163	--	--	4.02	4.02	-3.41	395.9	0.67	0.00	--
1B	39	0	3223	0	0	0	-1566	--	--	4.02	4.02	-4.59	533.2	0.79	0.00	--
1I	39	0	2163	0	0	0	-1236	--	--	4.02	4.02	-3.62	421.1	0.53	0.00	--
1J	39	0	3791	0	0	0	-1845	--	--	4.02	4.02	-5.41	628.3	0.92	0.00	--
2	39	0	2773	0	0	0	-1236	--	--	4.02	4.02	-3.62	421.1	0.68	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	52	0	3994	0	0	0	-810	--	--	4.02	4.02	-2.37	275.8	0.97	0.00	--
1B	52	0	4735	0	0	0	-1151	--	--	4.02	4.02	-3.38	392.1	1.15	0.00	--
1I	52	0	3720	0	0	0	-879	--	--	4.02	4.02	-2.58	299.4	0.91	0.00	--
1J	52	0	5008	0	0	0	-1357	--	--	4.02	4.02	-3.98	462.0	1.22	0.00	--
2	52	0	4138	0	0	0	-879	--	--	4.02	4.02	-2.58	299.5	1.01	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	64	0	3994	0	0	0	-294	--	--	4.02	4.02	-0.86	100.1	0.97	0.00	--
1B	64	0	4735	0	0	0	-544	--	--	4.02	4.02	-1.59	185.1	1.15	0.00	--
1I	64	0	3720	0	0	0	-126	--	--	4.02	4.02	-0.37	42.7	0.91	0.00	--
1J	64	0	5008	0	0	0	-712	--	--	4.02	4.02	-2.09	242.4	1.22	0.00	--
2	64	0	4138	0	0	0	-347	--	--	4.02	4.02	-1.02	118.0	1.01	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																

ASTA NUM. 2 NI 43 NF 44 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg*m	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm

1A	0	0	-21685	0	0	0	18352	--	--	13.45	4.02	-42.87	1952.6	5.28	0.00	--
1B	0	0	-21095	0	0	0	17090	--	--	10.30	4.02	-44.22	2350.6	5.14	0.00	--
1I	0	0	-22855	0	0	0	19284	--	--	13.45	4.02	-45.05	2051.8	5.57	0.00	7.2
1J	0	0	-19925	0	0	0	16158	--	--	10.30	4.02	-41.81	2222.4	4.86	0.00	--
2	0	0	-20940	0	0	0	17296	--	--	10.30	4.02	-44.76	2379.0	5.10	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= 9.42	asup= --	staffe= 2 d 8 / 7.2 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A 101	0 -21685	0	0	0	-1094	--	--	4.02	4.02	-3.21	372.4	5.28	0.00	--
1B 101	0 -21095	0	0	0	-2394	--	--	4.02	4.02	-7.02	815.4	5.14	0.00	--
1I 101	0 -20940	0	0	0	-1761	--	--	4.02	4.02	-5.16	599.6	5.10	0.00	--
1J 101	0 -19925	0	0	0	-1845	--	--	4.02	4.02	-5.41	628.4	4.86	0.00	--
2 101	0 -20940	0	0	0	-1766	--	--	4.02	4.02	-5.18	601.4	5.10	0.00	--
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 16.9 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A 202	0 -11853	0	0	0	-13020	--	--	4.02	10.30	-25.40	1766.3	2.89	0.00	--
1B 202	0 -11527	0	0	0	-14082	--	--	4.02	10.30	-27.47	1910.4	2.81	0.00	--
1I 202	0 -11430	0	0	0	-13310	--	--	4.02	10.30	-25.96	1805.7	2.79	0.00	--
1J 202	0 -10979	0	0	0	-14188	--	--	4.02	10.30	-27.68	1924.7	2.68	0.00	--
2 202	0 -11430	0	0	0	-13310	--	--	4.02	10.30	-25.96	1805.7	2.79	0.00	--
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= 6.28	staffe= 2 d 8 / 30.9 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A 303	0 5040	0	0	0	-16266	--	--	4.02	10.30	-31.73	2206.7	1.23	0.00	--
1B 303	0 6050	0	0	0	-16714	--	--	4.02	10.30	-32.60	2267.4	1.47	0.00	--
1I 303	0 4981	0	0	0	-16146	--	--	4.02	10.30	-31.50	2190.5	1.21	0.00	--
1J 303	0 6109	0	0	0	-17171	--	--	4.02	10.30	-33.50	2329.5	1.49	0.00	--
2 303	0 5493	0	0	0	-16146	--	--	4.02	10.30	-31.50	2190.5	1.34	0.00	--
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= 6.28	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A 404	0 13707	0	0	0	-11200	--	--	4.02	7.16	-25.48	2166.1	3.34	0.00	--
1B 404	0 15093	0	0	0	-11201	--	--	4.02	7.16	-25.48	2166.2	3.68	0.00	--
1I 404	0 13261	0	0	0	-10766	--	--	4.02	7.16	-24.49	2082.0	3.23	0.00	--
1J 404	0 15539	0	0	0	-11015	--	--	4.02	7.16	-25.05	2130.2	3.79	0.00	--
2 404	0 14200	0	0	0	-10600	--	--	4.02	7.16	-24.11	2050.0	3.46	0.00	--
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= 3.14	staffe= 2 d 8 / 23.6 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A 505	0 13707	0	0	0	4659	--	--	4.02	4.02	-17.74	1601.4	3.34	0.00	--
1B 505	0 15093	0	0	0	2651	--	--	4.02	4.02	-10.10	911.2	3.68	0.00	--
1I 505	0 13261	0	0	0	2614	--	--	4.02	4.02	-9.95	898.5	3.23	0.00	--
1J 505	0 15539	0	0	0	4696	--	--	4.02	4.02	-17.88	1614.1	3.79	0.00	--
2 505	0 14200	0	0	0	3742	--	--	4.02	4.02	-14.25	1286.1	3.46	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 23.6 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 3 NI 1501 NF 61 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq		cm
1A	0	0	-6124	0	0	0	12950	--	--	10.30	4.02	-33.51	1781.1	1.49	0.00	--
1B	0	0	-5450	0	0	0	11953	--	--	7.16	4.02	-35.76	2339.1	1.33	0.00	--
1I	0	0	-6119	0	0	0	13589	--	--	10.30	4.02	-35.17	1869.1	1.49	0.00	--
1J	0	0	-5455	0	0	0	11313	--	--	7.16	4.02	-33.84	2213.9	1.33	0.00	--
2	0	0	-5715	0	0	0	12149	--	--	7.16	4.02	-36.34	2377.4	1.39	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	4	0	-6124	0	0	0	13266	--	--	10.30	4.02	-34.33	1824.7	1.49	0.00	--
1B	4	0	-5450	0	0	0	12294	--	--	10.30	4.02	-31.81	1690.9	1.33	0.00	--
1I	4	0	-5715	0	0	0	13932	--	--	10.30	4.02	-36.05	1916.3	1.39	0.00	--
1J	4	0	-5455	0	0	0	11628	--	--	7.16	4.02	-34.78	2275.5	1.33	0.00	--
2	4	0	-5715	0	0	0	12470	--	--	10.30	4.02	-32.27	1715.2	1.39	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	9	0	-5670	0	0	0	13019	--	--	10.30	4.02	-33.69	1790.7	1.38	0.00	--
1B	9	0	-5008	0	0	0	12069	--	--	7.16	4.02	-36.10	2361.9	1.22	0.00	--
1I	9	0	-5275	0	0	0	13705	--	--	10.30	4.02	-35.46	1885.0	1.29	0.00	--
1J	9	0	-5029	0	0	0	11379	--	--	7.16	4.02	-34.04	2226.8	1.23	0.00	--
2	9	0	-5275	0	0	0	12240	--	--	7.16	4.02	-36.61	2395.3	1.29	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	13	0	-5216	0	0	0	12794	--	--	10.30	4.02	-33.11	1759.7	1.27	0.00	--
1B	13	0	-4564	0	0	0	11867	--	--	7.16	4.02	-35.50	2322.2	1.11	0.00	--
1I	13	0	-4834	0	0	0	13507	--	--	10.30	4.02	-34.95	1857.8	1.18	0.00	--
1J	13	0	-4602	0	0	0	11153	--	--	7.16	4.02	-33.36	2182.5	1.12	0.00	--
2	13	0	-4834	0	0	0	12030	--	--	7.16	4.02	-35.99	2354.2	1.18	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	18	0	-4762	0	0	0	12586	--	--	10.30	4.02	-32.57	1731.1	1.16	0.00	--
1B	18	0	-4120	0	0	0	11681	--	--	7.16	4.02	-34.94	2285.9	1.00	0.00	--
1I	18	0	-4393	0	0	0	13319	--	--	10.30	4.02	-34.47	1831.9	1.07	0.00	--
1J	18	0	-4174	0	0	0	10945	--	--	7.16	4.02	-32.74	2141.8	1.02	0.00	--
2	18	0	-4393	0	0	0	11835	--	--	7.16	4.02	-35.40	2316.1	1.07	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	22	0	-4306	0	0	0	12397	--	--	10.30	4.02	-32.08	1705.2	1.05	0.00	--
1B	22	0	-3674	0	0	0	11514	--	--	7.16	4.02	-34.44	2253.1	0.90	0.00	--

1I	22	0	-4235	0	0	0	13155	--	--	10.30	4.02	-34.04	1809.3	1.03	0.00	--
1J	22	0	-3745	0	0	0	10757	--	--	7.16	4.02	-32.18	2105.0	0.91	0.00	--
2	22	0	-3951	0	0	0	11657	--	--	7.16	4.02	-34.87	2281.2	0.96	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 4 NI 1359 NF 1360 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-8265	0	0	0	7366	--	--	7.16	4.02	-22.03	1441.4	2.01	0.00	--
1B	0	0	-7755	0	0	0	6874	--	--	4.02	4.02	-26.18	2362.8	1.89	0.00	--
1I	0	0	-8557	0	0	0	7906	--	--	7.16	4.02	-23.65	1547.1	2.09	0.00	--
1J	0	0	-7463	0	0	0	6334	--	--	4.02	4.02	-24.12	2177.2	1.82	0.00	--
2	0	0	-7820	0	0	0	6937	--	--	4.02	4.02	-26.42	2384.4	1.91	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	12	0	-8265	0	0	0	6405	--	--	4.02	4.02	-24.39	2201.7	2.01	0.00	--
1B	12	0	-7755	0	0	0	5973	--	--	4.02	4.02	-22.74	2052.9	1.89	0.00	--
1I	12	0	-7820	0	0	0	6911	--	--	4.02	4.02	-26.32	2375.6	1.91	0.00	--
1J	12	0	-7463	0	0	0	5467	--	--	4.02	4.02	-20.82	1879.0	1.82	0.00	--
2	12	0	-7820	0	0	0	6027	--	--	4.02	4.02	-22.95	2071.7	1.91	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	23	0	-7047	0	0	0	5586	--	--	4.02	4.02	-21.27	1920.1	1.72	0.00	--
1B	23	0	-6545	0	0	0	5212	--	--	4.02	4.02	-19.85	1791.4	1.59	0.00	--
1I	23	0	-6628	0	0	0	6052	--	--	4.02	4.02	-23.05	2080.0	1.62	0.00	--
1J	23	0	-6195	0	0	0	4747	--	--	4.02	4.02	-18.08	1631.5	1.51	0.00	--
2	23	0	-6628	0	0	0	5256	--	--	4.02	4.02	-20.02	1806.6	1.62	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	35	0	-5829	0	0	0	4908	--	--	4.02	4.02	-18.69	1687.0	1.42	0.00	--
1B	35	0	-5335	0	0	0	4591	--	--	4.02	4.02	-17.48	1578.0	1.30	0.00	--
1I	35	0	-5436	0	0	0	5325	--	--	4.02	4.02	-20.28	1830.4	1.32	0.00	--
1J	35	0	-4928	0	0	0	4173	--	--	4.02	4.02	-15.89	1434.4	1.20	0.00	--
2	35	0	-5436	0	0	0	4624	--	--	4.02	4.02	-17.61	1589.4	1.32	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	47	0	-4609	0	0	0	4372	--	--	4.02	4.02	-16.65	1502.6	1.12	0.00	--
1B	47	0	-4121	0	0	0	4111	--	--	4.02	4.02	-15.65	1413.0	1.00	0.00	--
1I	47	0	-4242	0	0	0	4735	--	--	4.02	4.02	-18.03	1627.5	1.03	0.00	--
1J	47	0	-3657	0	0	0	3747	--	--	4.02	4.02	-14.27	1288.0	0.89	0.00	--
2	47	0	-4242	0	0	0	4130	--	--	4.02	4.02	-15.73	1419.7	1.03	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	-3390	0	0	0	3977	--	--	4.02	4.02	-15.15	1367.1	0.83	0.00	--
1B	58	0	-2906	0	0	0	3772	--	--	4.02	4.02	-14.37	1296.7	0.71	0.00	--
1I	58	0	-3910	0	0	0	4280	--	--	4.02	4.02	-16.30	1471.2	0.95	0.00	--
1J	58	0	-2386	0	0	0	3469	--	--	4.02	4.02	-13.21	1192.5	0.58	0.00	--
2	58	0	-3047	0	0	0	3776	--	--	4.02	4.02	-14.38	1297.8	0.74	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 5 NI 1373 NF 62 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	5027	0	0	0	6990	--	--	7.16	4.02	-20.91	1367.9	1.22	0.00	--
1B	0	0	5835	0	0	0	6440	--	--	4.02	4.02	-24.52	2213.5	1.42	0.00	--
1I	0	0	4478	0	0	0	7510	--	--	7.16	4.02	-22.46	1469.6	1.09	0.00	--
1J	0	0	6384	0	0	0	5920	--	--	4.02	4.02	-22.55	2034.9	1.56	0.00	--
2	0	0	5261	0	0	0	6526	--	--	4.02	4.02	-24.85	2243.1	1.28	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	12	0	6230	0	0	0	7669	--	--	7.16	4.02	-22.94	1500.7	1.52	0.00	--
1B	12	0	7054	0	0	0	7025	--	--	7.16	4.02	-21.02	1374.8	1.72	0.00	--
1I	12	0	5743	0	0	0	8253	--	--	7.16	4.02	-24.69	1615.0	1.40	0.00	--
1J	12	0	7541	0	0	0	6441	--	--	4.02	4.02	-24.53	2214.0	1.84	0.00	--
2	12	0	6449	0	0	0	7138	--	--	7.16	4.02	-21.35	1396.8	1.57	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	23	0	7428	0	0	0	8488	--	--	7.16	4.02	-25.39	1661.1	1.81	0.00	--
1B	23	0	8270	0	0	0	7751	--	--	7.16	4.02	-23.19	1516.7	2.02	0.00	--
1I	23	0	7005	0	0	0	9129	--	--	7.16	4.02	-27.31	1786.5	1.71	0.00	--
1J	23	0	8693	0	0	0	7110	--	--	7.16	4.02	-21.27	1391.3	2.12	0.00	--
2	23	0	7634	0	0	0	7888	--	--	7.16	4.02	-23.60	1543.7	1.86	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	35	0	8623	0	0	0	9449	--	--	7.16	4.02	-28.27	1849.1	2.10	0.00	--
1B	35	0	9485	0	0	0	8615	--	--	7.16	4.02	-25.77	1685.9	2.31	0.00	--
1I	35	0	8265	0	0	0	10140	--	--	7.16	4.02	-30.33	1984.3	2.01	0.00	--
1J	35	0	9843	0	0	0	7924	--	--	7.16	4.02	-23.70	1550.7	2.40	0.00	--
2	35	0	8816	0	0	0	8776	--	--	7.16	4.02	-26.25	1717.4	2.15	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	47	0	9809	0	0	0	10557	--	--	7.16	4.02	-31.58	2065.8	2.39	0.00	--
1B	47	0	10691	0	0	0	9623	--	--	7.16	4.02	-28.79	1883.2	2.61	0.00	--
1I	47	0	9516	0	0	0	11290	--	--	7.16	4.02	-33.77	2209.4	2.32	0.00	--
1J	47	0	10984	0	0	0	8890	--	--	7.16	4.02	-26.59	1739.7	2.68	0.00	--
2	47	0	9995	0	0	0	9802	--	--	7.16	4.02	-29.32	1918.2	2.44	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	9809	0	0	0	11799	--	--	7.16	4.02	-35.30	2309.0	2.39	0.00	--
1B	58	0	10691	0	0	0	10765	--	--	7.16	4.02	-32.20	2106.6	2.61	0.00	--
1I	58	0	9516	0	0	0	12568	--	--	10.30	4.02	-32.52	1728.6	2.32	0.00	--
1J	58	0	10984	0	0	0	9996	--	--	7.16	4.02	-29.90	1956.1	2.68	0.00	--
2	58	0	9995	0	0	0	10964	--	--	7.16	4.02	-32.80	2145.5	2.44	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 6 NI 62 NF 1408 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m					cmq			kg/cmq		cm

1A	0	0	3344	0	0	0	11797	--	--	7.16	4.02	-35.29	2308.6	0.81	0.00	--
1B	0	0	4108	0	0	0	10763	--	--	7.16	4.02	-32.20	2106.2	1.00	0.00	--
1I	0	0	3665	0	0	0	12566	--	--	10.30	4.02	-32.52	1728.4	0.89	0.00	--
1J	0	0	3787	0	0	0	9994	--	--	7.16	4.02	-29.90	1955.7	0.92	0.00	--
2	0	0	3655	0	0	0	10970	--	--	7.16	4.02	-32.82	2146.7	0.89	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	5	0	3871	0	0	0	12007	--	--	7.16	4.02	-35.92	2349.7	0.94	0.00	--
1B	5	0	4649	0	0	0	10939	--	--	7.16	4.02	-32.72	2140.6	1.13	0.00	--
1I	5	0	4204	0	0	0	12757	--	--	10.30	4.02	-33.01	1754.6	1.02	0.00	--
1J	5	0	4316	0	0	0	10186	--	--	7.16	4.02	-30.47	1993.3	1.05	0.00	--
2	5	0	4179	0	0	0	11160	--	--	7.16	4.02	-33.38	2183.9	1.02	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	10	0	4397	0	0	0	12243	--	--	7.16	4.02	-36.62	2395.9	1.07	0.00	--
1B	10	0	5187	0	0	0	11139	--	--	7.16	4.02	-33.32	2179.8	1.26	0.00	--
1I	10	0	4729	0	0	0	12978	--	--	10.30	4.02	-33.58	1785.0	1.15	0.00	--
1J	10	0	4855	0	0	0	10403	--	--	7.16	4.02	-31.12	2035.8	1.18	0.00	--
2	10	0	4702	0	0	0	11376	--	--	7.16	4.02	-34.03	2226.2	1.15	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	16	0	4922	0	0	0	12510	--	--	10.30	4.02	-32.37	1720.7	1.20	0.00	--
1B	16	0	5726	0	0	0	11370	--	--	7.16	4.02	-34.01	2225.0	1.40	0.00	--
1I	16	0	5247	0	0	0	13227	--	--	10.30	4.02	-34.23	1819.3	1.28	0.00	--
1J	16	0	5401	0	0	0	10653	--	--	7.16	4.02	-31.87	2084.7	1.32	0.00	--
2	16	0	5223	0	0	0	11620	--	--	7.16	4.02	-34.76	2273.9	1.27	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	21	0	5445	0	0	0	12552	--	--	10.30	4.02	-32.48	1726.4	1.33	0.00	--
1B	21	0	6263	0	0	0	11337	--	--	7.16	4.02	-33.91	2218.6	1.53	0.00	--
1I	21	0	5757	0	0	0	13504	--	--	10.30	4.02	-34.94	1857.4	1.40	0.00	--
1J	21	0	5951	0	0	0	10664	--	--	7.16	4.02	-31.90	2086.8	1.45	0.00	--
2	21	0	5744	0	0	0	11616	--	--	7.16	4.02	-34.75	2273.1	1.40	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	26	0	5445	0	0	0	12547	--	--	10.30	4.02	-32.47	1725.8	1.33	0.00	--
1B	26	0	6263	0	0	0	11333	--	--	7.16	4.02	-33.90	2217.7	1.53	0.00	--
1I	26	0	5757	0	0	0	13221	--	--	10.30	4.02	-34.21	1818.5	1.40	0.00	--
1J	26	0	5951	0	0	0	10659	--	--	7.16	4.02	-31.89	2085.9	1.45	0.00	--
2	26	0	5744	0	0	0	11615	--	--	7.16	4.02	-34.74	2272.9	1.40	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 7 NI 49 NF 50 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m					cmq			kg/cmq		cm

1A	0	0	-15527	0	0	0	5549	--	--	4.02	4.02	-21.13	1907.3	3.78	0.00	--
1B	0	0	-14073	0	0	0	3435	--	--	4.02	4.02	-13.08	1180.7	3.43	0.00	--
1I	0	0	-15916	0	0	0	5416	--	--	4.02	4.02	-20.63	1861.6	3.88	0.00	--
1J	0	0	-13684	0	0	0	3568	--	--	4.02	4.02	-13.59	1226.4	3.33	0.00	--
2	0	0	-14560	0	0	0	4527	--	--	4.02	4.02	-17.24	1556.0	3.55	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 23.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	101	0	-15527	0	0	0	-10132	--	--	4.02	7.16	-23.05	1959.4	3.78	0.00	--
1B	101	0	-14073	0	0	0	-10788	--	--	4.02	7.16	-24.54	2086.4	3.43	0.00	--
1I	101	0	-14560	0	0	0	-10248	--	--	4.02	7.16	-23.31	1982.0	3.55	0.00	--
1J	101	0	-13684	0	0	0	-10672	--	--	4.02	7.16	-24.27	2063.9	3.33	0.00	--
2	101	0	-14560	0	0	0	-10180	--	--	4.02	7.16	-23.16	1968.8	3.55	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14		staffe= 2 d 8 / 23.6 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	202	0	-6388	0	0	0	-16602	--	--	4.02	10.30	-32.39	2252.3	1.56	0.00	--
1B	202	0	-5332	0	0	0	-16603	--	--	4.02	10.30	-32.39	2252.4	1.30	0.00	--
1I	202	0	-5784	0	0	0	-16021	--	--	4.02	10.30	-31.25	2173.5	1.41	0.00	--
1J	202	0	-5325	0	0	0	-17126	--	--	4.02	10.30	-33.41	2323.4	1.30	0.00	--
2	202	0	-5784	0	0	0	-16021	--	--	4.02	10.30	-31.25	2173.5	1.41	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 6.28		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	303	0	11327	0	0	0	-13132	--	--	4.02	10.30	-25.62	1781.5	2.76	0.00	--
1B	303	0	11713	0	0	0	-14230	--	--	4.02	10.30	-27.76	1930.5	2.85	0.00	--
1I	303	0	10728	0	0	0	-13405	--	--	4.02	10.30	-26.15	1818.6	2.61	0.00	--
1J	303	0	12312	0	0	0	-14336	--	--	4.02	10.30	-27.97	1944.9	3.00	0.00	--
2	303	0	11270	0	0	0	-13410	--	--	4.02	10.30	-26.16	1819.2	2.75	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 6.28		staffe= 2 d 8 / 29.8 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	404	0	20959	0	0	0	-1353	--	--	4.02	4.02	-3.97	460.8	5.11	0.00	--
1B	404	0	21601	0	0	0	-2736	--	--	4.02	4.02	-8.02	931.7	5.26	0.00	--
1I	404	0	19685	0	0	0	-2027	--	--	4.02	4.02	-5.94	690.4	4.80	0.00	--
1J	404	0	22875	0	0	0	-2207	--	--	4.02	4.02	-6.47	751.4	5.57	0.00	7.2
2	404	0	20840	0	0	0	-2028	--	--	4.02	4.02	-5.95	690.6	5.08	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 7.2 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	505	0	20959	0	0	0	18039	--	--	13.45	4.02	-42.14	1919.3	5.11	0.00	--
1B	505	0	21601	0	0	0	16603	--	--	10.30	4.02	-42.96	2283.6	5.26	0.00	--
1I	505	0	19685	0	0	0	19081	--	--	13.45	4.02	-44.58	2030.2	4.80	0.00	--
1J	505	0	22875	0	0	0	15561	--	--	10.30	4.02	-40.27	2140.3	5.57	0.00	7.2
2	505	0	20840	0	0	0	16936	--	--	10.30	4.02	-43.83	2329.4	5.08	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 9.42		asup= --		staffe= 2 d 8 / 7.2 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 8		NI 39		NF 1559		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq			kg/cmq			cm		

1A	0	0	-22202	0	0	0	15310	--	--	10.30	4.02	-39.62	2105.8	5.41	0.00	7.4
1B	0	0	-18838	0	0	0	12546	--	--	10.30	4.02	-32.47	1725.6	4.59	0.00	--
1I	0	0	-21029	0	0	0	14494	--	--	10.30	4.02	-37.51	1993.5	5.12	0.00	--
1J	0	0	-20011	0	0	0	13362	--	--	10.30	4.02	-34.58	1837.9	4.88	0.00	--
2	0	0	-19950	0	0	0	13365	--	--	10.30	4.02	-34.58	1838.3	4.86	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 7.4 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	84	0	-22202	0	0	0	-1320	--	--	4.02	4.02	-3.87	449.7	5.41	0.00	7.4
1B	84	0	-18838	0	0	0	-1321	--	--	4.02	4.02	-3.87	450.0	4.59	0.00	--
1I	84	0	-19950	0	0	0	-1397	--	--	4.02	4.02	-4.10	475.8	4.86	0.00	--
1J	84	0	-20011	0	0	0	-1407	--	--	4.02	4.02	-4.12	479.0	4.88	0.00	--
2	84	0	-19950	0	0	0	-1397	--	--	4.02	4.02	-4.10	475.8	4.86	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 7.4 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	168	0	-11835	0	0	0	-9580	--	--	4.02	7.16	-21.79	1852.7	2.88	0.00	--
1B	168	0	-9945	0	0	0	-11229	--	--	4.02	7.16	-25.54	2171.7	2.42	0.00	--
1I	168	0	-10520	0	0	0	-10257	--	--	4.02	7.16	-23.33	1983.6	2.56	0.00	--
1J	168	0	-10563	0	0	0	-10544	--	--	4.02	7.16	-23.98	2039.1	2.57	0.00	--
2	168	0	-10520	0	0	0	-10231	--	--	4.02	7.16	-23.27	1978.6	2.56	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14		staffe= 2 d 8 / 31.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	252	0	6405	0	0	0	-10906	--	--	4.02	7.16	-24.81	2109.2	1.56	0.00	--
1B	252	0	6811	0	0	0	-13154	--	--	4.02	10.30	-25.66	1784.5	1.66	0.00	--
1I	252	0	6445	0	0	0	-11737	--	--	4.02	7.16	-26.70	2269.8	1.57	0.00	--
1J	252	0	6771	0	0	0	-12324	--	--	4.02	7.16	-28.03	2383.3	1.65	0.00	--
2	252	0	6683	0	0	0	-11683	--	--	4.02	7.16	-26.57	2259.4	1.63	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 6.28		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	336	0	14531	0	0	0	-5427	--	--	4.02	4.02	-15.91	1848.0	3.54	0.00	--
1B	336	0	15590	0	0	0	-7531	--	--	4.02	7.16	-17.13	1456.4	3.80	0.00	--
1I	336	0	14840	0	0	0	-6093	--	--	4.02	4.02	-17.86	2075.0	3.62	0.00	--
1J	336	0	15280	0	0	0	-6861	--	--	4.02	4.02	-20.11	2336.6	3.72	0.00	--
2	336	0	15030	0	0	0	-6066	--	--	4.02	4.02	-17.78	2065.8	3.66	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 23.5 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	420	0	14531	0	0	0	5417	--	--	4.02	4.02	-20.63	1861.9	3.54	0.00	--
1B	420	0	15590	0	0	0	3915	--	--	4.02	4.02	-14.91	1345.7	3.80	0.00	--
1I	420	0	14840	0	0	0	5140	--	--	4.02	4.02	-19.57	1766.6	3.62	0.00	--
1J	420	0	15280	0	0	0	4192	--	--	4.02	4.02	-15.97	1441.0	3.72	0.00	--
2	420	0	15030	0	0	0	5057	--	--	4.02	4.02	-19.26	1738.1	3.66	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 23.5 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 9 NI 42 NF 45 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
<hr/>																
1A	0	0	-17442	0	0	0	13640	--	--	10.30	4.02	-35.30	1876.1	4.25	0.00	--
1B	0	0	-16278	0	0	0	9988	--	--	7.16	4.02	-29.88	1954.6	3.97	0.00	--
1I	0	0	-17481	0	0	0	14079	--	--	10.30	4.02	-36.43	1936.5	4.26	0.00	--
1J	0	0	-16239	0	0	0	9549	--	--	7.16	4.02	-28.56	1868.7	3.96	0.00	--
2	0	0	-16770	0	0	0	11883	--	--	7.16	4.02	-35.55	2325.4	4.09	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 21.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	101	0	-17442	0	0	0	-2288	--	--	4.02	4.02	-6.71	779.1	4.25	0.00	--
1B	101	0	-16278	0	0	0	-4772	--	--	4.02	4.02	-13.99	1625.0	3.97	0.00	--
1I	101	0	-16770	0	0	0	-3379	--	--	4.02	4.02	-9.90	1150.5	4.09	0.00	--
1J	101	0	-16239	0	0	0	-5175	--	--	4.02	4.02	-15.17	1762.3	3.96	0.00	--
2	101	0	-16770	0	0	0	-3382	--	--	4.02	4.02	-9.91	1151.7	4.09	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 21.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	202	0	-8376	0	0	0	-10707	--	--	4.02	7.16	-24.35	2070.7	2.04	0.00	--
1B	202	0	-6654	0	0	0	-11534	--	--	4.02	7.16	-26.23	2230.6	1.62	0.00	--
1I	202	0	-7508	0	0	0	-10966	--	--	4.02	7.16	-24.94	2120.8	1.83	0.00	--
1J	202	0	-6738	0	0	0	-11982	--	--	4.02	7.16	-27.26	2317.3	1.64	0.00	--
2	202	0	-7508	0	0	0	-10970	--	--	4.02	7.16	-24.95	2121.6	1.83	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	303	0	8419	0	0	0	-10721	--	--	4.02	7.16	-24.39	2073.5	2.05	0.00	--
1B	303	0	12041	0	0	0	-10721	--	--	4.02	7.16	-24.39	2073.4	2.93	0.00	--
1I	303	0	8452	0	0	0	-9693	--	--	4.02	7.16	-22.05	1874.7	2.06	0.00	--
1J	303	0	12008	0	0	0	-10063	--	--	4.02	7.16	-22.89	1946.2	2.93	0.00	--
2	303	0	10030	0	0	0	-9693	--	--	4.02	7.16	-22.05	1874.7	2.44	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 30.5 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	404	0	17091	0	0	0	3362	--	--	4.02	4.02	-12.80	1155.5	4.16	0.00	--
1B	404	0	21989	0	0	0	-2207	--	--	4.02	4.02	-6.47	751.4	5.36	0.00	7.5
1I	404	0	16899	0	0	0	2676	--	--	4.02	4.02	-10.19	919.9	4.12	0.00	--
1J	404	0	22181	0	0	0	-1524	--	--	4.02	4.02	-4.47	518.8	5.40	0.00	7.4
2	404	0	19210	0	0	0	441	--	--	4.02	4.02	-1.68	151.5	4.68	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 7.4 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	505	0	17091	0	0	0	23610	--	--	16.59	4.02	-51.01	2053.0	4.16	0.00	--
1B	505	0	21989	0	0	0	13102	--	--	10.30	4.02	-33.90	1802.1	5.36	0.00	7.5
1I	505	0	16899	0	0	0	23123	--	--	16.59	4.02	-49.95	2010.6	4.12	0.00	--
1J	505	0	22181	0	0	0	13589	--	--	10.30	4.02	-35.16	1869.1	5.40	0.00	7.4
2	505	0	19210	0	0	0	17919	--	--	13.45	4.02	-41.86	1906.5	4.68	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 12.57 asup= -- staffe= 2 d 8 / 7.4 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 10 NI 48 NF 51 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
<hr/>																
1A	0	0	-22137	0	0	0	23859	--	--	16.59	4.02	-51.54	2074.6	5.39	0.00	7.5
1B	0	0	-17223	0	0	0	13325	--	--	10.30	4.02	-34.48	1832.8	4.20	0.00	--
1I	0	0	-22326	0	0	0	23341	--	--	16.59	4.02	-50.43	2029.6	5.44	0.00	7.4
1J	0	0	-17034	0	0	0	13843	--	--	10.30	4.02	-35.82	1904.0	4.15	0.00	--
2	0	0	-19330	0	0	0	18117	--	--	13.45	4.02	-42.32	1927.6	4.71	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 12.57 asup= -- staffe= 2 d 8 / 7.4 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	101	0	-22137	0	0	0	3470	--	--	4.02	4.02	-13.21	1192.7	5.39	0.00	7.5
1B	101	0	-17223	0	0	0	-2105	--	--	4.02	4.02	-6.17	716.9	4.20	0.00	--
1I	101	0	-19330	0	0	0	2759	--	--	4.02	4.02	-10.51	948.3	4.71	0.00	--
1J	101	0	-17034	0	0	0	-1395	--	--	4.02	4.02	-4.09	475.1	4.15	0.00	--
2	101	0	-19330	0	0	0	528	--	--	4.02	4.02	-2.01	181.3	4.71	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 7.5 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	202	0	-12155	0	0	0	-8794	--	--	4.02	7.16	-20.00	1700.7	2.96	0.00	--
1B	202	0	-8525	0	0	0	-10727	--	--	4.02	7.16	-24.40	2074.6	2.08	0.00	--
1I	202	0	-10120	0	0	0	-9693	--	--	4.02	7.16	-22.05	1874.7	2.47	0.00	--
1J	202	0	-8561	0	0	0	-10047	--	--	4.02	7.16	-22.85	1943.1	2.09	0.00	--
2	202	0	-10120	0	0	0	-9693	--	--	4.02	7.16	-22.05	1874.7	2.47	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 30.2 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	303	0	6606	0	0	0	-11610	--	--	4.02	7.16	-26.41	2245.4	1.61	0.00	--
1B	303	0	8328	0	0	0	-11609	--	--	4.02	7.16	-26.41	2245.2	2.03	0.00	--
1I	303	0	6705	0	0	0	-11032	--	--	4.02	7.16	-25.09	2133.5	1.63	0.00	--
1J	303	0	8230	0	0	0	-12081	--	--	4.02	7.16	-27.48	2336.3	2.01	0.00	--
2	303	0	7471	0	0	0	-11032	--	--	4.02	7.16	-25.09	2133.5	1.82	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	404	0	16269	0	0	0	-2419	--	--	4.02	4.02	-7.09	823.8	3.96	0.00	--
1B	404	0	17431	0	0	0	-4899	--	--	4.02	4.02	-14.36	1668.3	4.25	0.00	--
1I	404	0	16257	0	0	0	-3485	--	--	4.02	4.02	-10.22	1186.7	3.96	0.00	--
1J	404	0	17443	0	0	0	-5307	--	--	4.02	4.02	-15.56	1807.2	4.25	0.00	--
2	404	0	16760	0	0	0	-3487	--	--	4.02	4.02	-10.22	1187.4	4.08	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= -- staffe= 2 d 8 / 21.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	505	0	16269	0	0	0	13497	--	--	10.30	4.02	-34.93	1856.4	3.96	0.00	--
1B	505	0	17431	0	0	0	9853	--	--	7.16	4.02	-29.47	1928.1	4.25	0.00	--
1I	505	0	16257	0	0	0	13914	--	--	10.30	4.02	-36.00	1913.7	3.96	0.00	--
1J	505	0	17443	0	0	0	9436	--	--	7.16	4.02	-28.23	1846.5	4.25	0.00	--
2	505	0	16760	0	0	0	11764	--	--	7.16	4.02	-35.19	2302.1	4.08	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= -- staffe= 2 d 8 / 21.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
ASTA NUM. 11		NI 233		NF 54		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-15689	0	0	0	5160	--	--	4.02	4.02	-19.65	1773.7	3.82	0.00	--
1B	0	0	-14631	0	0	0	3644	--	--	4.02	4.02	-13.88	1252.5	3.57	0.00	--
1I	0	0	-15371	0	0	0	4890	--	--	4.02	4.02	-18.62	1680.9	3.75	0.00	--
1J	0	0	-14949	0	0	0	3914	--	--	4.02	4.02	-14.90	1345.2	3.64	0.00	--
2	0	0	-15120	0	0	0	4832	--	--	4.02	4.02	-18.40	1660.9	3.68	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= -- staffe= 2 d 8 / 23.4 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	84	0	-15689	0	0	0	-5755	--	--	4.02	4.02	-16.87	1959.8	3.82	0.00	--
1B	84	0	-14631	0	0	0	-7877	--	--	4.02	7.16	-17.92	1523.4	3.57	0.00	--
1I	84	0	-15120	0	0	0	-6450	--	--	4.02	4.02	-18.91	2196.4	3.68	0.00	--
1J	84	0	-14949	0	0	0	-7180	--	--	4.02	7.16	-16.33	1388.6	3.64	0.00	--
2	84	0	-15120	0	0	0	-6356	--	--	4.02	4.02	-18.63	2164.5	3.68	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 23.4 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	168	0	-6811	0	0	0	-11238	--	--	4.02	7.16	-25.56	2173.4	1.66	0.00	--
1B	168	0	-6409	0	0	0	-13502	--	--	4.02	10.30	-26.34	1831.7	1.56	0.00	--
1I	168	0	-6685	0	0	0	-12120	--	--	4.02	7.16	-27.57	2343.9	1.63	0.00	--
1J	168	0	-6439	0	0	0	-12620	--	--	4.02	10.30	-24.62	1712.1	1.57	0.00	--
2	168	0	-6685	0	0	0	-11970	--	--	4.02	7.16	-27.23	2315.0	1.63	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 6.28 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	252	0	10227	0	0	0	-9812	--	--	4.02	7.16	-22.32	1897.7	2.49	0.00	--
1B	252	0	12133	0	0	0	-11468	--	--	4.02	7.16	-26.09	2217.9	2.96	0.00	--
1I	252	0	10897	0	0	0	-10535	--	--	4.02	7.16	-23.96	2037.4	2.66	0.00	--
1J	252	0	11463	0	0	0	-10745	--	--	4.02	7.16	-24.44	2078.1	2.79	0.00	--
2	252	0	10760	0	0	0	-10430	--	--	4.02	7.16	-23.72	2017.1	2.62	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 30.2 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	336	0	19336	0	0	0	-1185	--	--	4.02	4.02	-3.47	403.6	4.71	0.00	--
1B	336	0	22724	0	0	0	-1312	--	--	4.02	4.02	-3.85	446.8	5.54	0.00	7.3
1I	336	0	20608	0	0	0	-1390	--	--	4.02	4.02	-4.08	473.5	5.02	0.00	--
1J	336	0	21452	0	0	0	-1402	--	--	4.02	4.02	-4.11	477.4	5.23	0.00	--
2	336	0	20370	0	0	0	-1390	--	--	4.02	4.02	-4.08	473.5	4.96	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= -- staffe= 2 d 8 / 7.3 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	420	0	19336	0	0	0	12917	--	--	10.30	4.02	-33.42	1776.6	4.71	0.00	--
1B	420	0	22724	0	0	0	15709	--	--	10.30	4.02	-40.65	2160.6	5.54	0.00	7.3
1I	420	0	20608	0	0	0	14806	--	--	10.30	4.02	-38.31	2036.4	5.02	0.00	--
1J	420	0	21452	0	0	0	13808	--	--	10.30	4.02	-35.73	1899.2	5.23	0.00	--
2	420	0	20370	0	0	0	13683	--	--	10.30	4.02	-35.41	1882.0	4.96	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= -- staffe= 2 d 8 / 7.3 (e armatura base = 4 X 2.01)										
ASTA NUM. 12		NI 1540		NF 46		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-4758	0	0	0	2446	--	--	4.02	4.02	-9.31	840.7	1.16	0.00	--
1B	0	0	-180	0	0	0	70	--	--	4.02	4.02	-0.27	24.1	0.04	0.00	--
1I	0	0	-3713	0	0	0	1455	--	--	4.02	4.02	-5.54	500.2	0.90	0.00	--
1J	0	0	-1225	0	0	0	1061	--	--	4.02	4.02	-4.04	364.7	0.30	0.00	--
2	0	0	-2307	0	0	0	1265	--	--	4.02	4.02	-4.82	434.8	0.56	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-4758	0	0	0	2407	--	--	4.02	4.02	-9.17	827.3	1.16	0.00	--
1B	15	0	1823	0	0	0	-615	--	--	4.02	4.02	-1.80	209.5	0.44	0.00	--
1I	15	0	-2307	0	0	0	927	--	--	4.02	4.02	-3.53	318.5	0.56	0.00	--
1J	15	0	-1225	0	0	0	866	--	--	4.02	4.02	-3.30	297.5	0.30	0.00	--
2	15	0	-2307	0	0	0	927	--	--	4.02	4.02	-3.53	318.5	0.56	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	29	0	-2885	0	0	0	2666	--	--	4.02	4.02	-10.15	916.3	0.70	0.00	--
1B	29	0	3822	0	0	0	-1030	--	--	4.02	4.02	-3.02	350.8	0.93	0.00	--
1I	29	0	775	0	0	0	946	--	--	4.02	4.02	-3.60	325.1	0.19	0.00	--
1J	29	0	2033	0	0	0	946	--	--	4.02	4.02	-3.60	325.1	0.50	0.00	--
2	29	0	1446	0	0	0	864	--	--	4.02	4.02	-3.29	296.9	0.35	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	44	0	-1014	0	0	0	3222	--	--	4.02	4.02	-12.27	1107.5	0.25	0.00	--
1B	44	0	5816	0	0	0	-1174	--	--	4.02	4.02	-3.44	399.9	1.42	0.00	--
1I	44	0	3010	0	0	0	1243	--	--	4.02	4.02	-4.73	427.3	0.73	0.00	--
1J	44	0	3658	0	0	0	805	--	--	4.02	4.02	-3.06	276.6	0.89	0.00	--
2	44	0	3317	0	0	0	1076	--	--	4.02	4.02	-4.10	369.8	0.81	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	59	0	2717	0	0	0	4072	--	--	4.02	4.02	-15.51	1399.6	0.66	0.00	--
1B	59	0	7805	0	0	0	-1046	--	--	4.02	4.02	-3.07	356.2	1.90	0.00	--
1I	59	0	5199	0	0	0	1780	--	--	4.02	4.02	-6.78	611.7	1.27	0.00	--
1J	59	0	5323	0	0	0	1246	--	--	4.02	4.02	-4.75	428.4	1.30	0.00	--
2	59	0	5184	0	0	0	1562	--	--	4.02	4.02	-5.95	537.0	1.26	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	73	0	2717	0	0	0	4688	--	--	4.02	4.02	-17.85	1611.3	0.66	0.00	--
1B	73	0	7805	0	0	0	-1172	--	--	4.02	4.02	-3.43	399.0	1.90	0.00	--
1I	73	0	5199	0	0	0	2028	--	--	4.02	4.02	-7.72	697.0	1.27	0.00	--
1J	73	0	5323	0	0	0	1488	--	--	4.02	4.02	-5.67	511.6	1.30	0.00	--
2	73	0	5184	0	0	0	1804	--	--	4.02	4.02	-6.87	620.1	1.26	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 13 NI 46 NF 99 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-7774	0	0	0	1798	--	--	4.02	4.02	-6.85	618.0	1.89	0.00	--
1B	0	0	-5026	0	0	0	-1798	--	--	4.02	4.02	-5.27	612.3	1.22	0.00	--
1I	0	0	-6504	0	0	0	672	--	--	4.02	4.02	-2.56	230.9	1.58	0.00	--
1J	0	0	-6296	0	0	0	-672	--	--	4.02	4.02	-1.97	228.8	1.53	0.00	--
2	0	0	-6273	0	0	0	0	--	--	4.02	4.02	0.00	0.0	1.53	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-7774	0	0	0	1155	--	--	4.02	4.02	-4.40	397.0	1.89	0.00	--
1B	15	0	-5026	0	0	0	-2033	--	--	4.02	4.02	-5.96	692.3	1.22	0.00	--
1I	15	0	-6273	0	0	0	-345	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.6	1.53	0.00	--
1J	15	0	-6296	0	0	0	-1097	--	--	4.02	4.02	-3.22	373.7	1.53	0.00	--
2	15	0	-6273	0	0	0	-345	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.6	1.53	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-5751	0	0	0	294	--	--	4.02	4.02	-1.12	101.1	1.40	0.00	--
1B	30	0	-3127	0	0	0	-2504	--	--	4.02	4.02	-7.34	852.7	0.76	0.00	--
1I	30	0	-4373	0	0	0	-1001	--	--	4.02	4.02	-2.94	341.0	1.07	0.00	--
1J	30	0	-4035	0	0	0	-1703	--	--	4.02	4.02	-4.99	580.0	0.98	0.00	--
2	30	0	-4373	0	0	0	-1001	--	--	4.02	4.02	-2.94	341.0	1.07	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	-3739	0	0	0	-263	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.6	0.91	0.00	--
1B	45	0	-1231	0	0	0	-2693	--	--	4.02	4.02	-7.89	917.1	0.30	0.00	--
1I	45	0	-2478	0	0	0	-1373	--	--	4.02	4.02	-4.02	467.5	0.60	0.00	--
1J	45	0	-1770	0	0	0	-1969	--	--	4.02	4.02	-5.77	670.5	0.43	0.00	--
2	45	0	-2478	0	0	0	-1373	--	--	4.02	4.02	-4.02	467.6	0.60	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	60	0	-1735	0	0	0	-518	--	--	4.02	4.02	-1.52	176.5	0.42	0.00	--
1B	60	0	2560	0	0	0	-2598	--	--	4.02	4.02	-7.62	884.8	0.62	0.00	--
1I	60	0	-589	0	0	0	-1461	--	--	4.02	4.02	-4.28	497.6	0.14	0.00	--
1J	60	0	2750	0	0	0	-1895	--	--	4.02	4.02	-5.56	645.5	0.67	0.00	--
2	60	0	1296	0	0	0	-1461	--	--	4.02	4.02	-4.28	497.6	0.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	260	0	0	0	-471	--	--	4.02	4.02	-1.38	160.3	0.06	0.00	--
1B	75	0	2560	0	0	0	-2222	--	--	4.02	4.02	-6.51	756.7	0.62	0.00	--
1I	75	0	70	0	0	0	-1209	--	--	4.02	4.02	-3.54	411.7	0.02	0.00	--
1J	75	0	2750	0	0	0	-1484	--	--	4.02	4.02	-4.35	505.3	0.67	0.00	--
2	75	0	1296	0	0	0	-1267	--	--	4.02	4.02	-3.71	431.3	0.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 14		NI 1821		NF 52		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
cm																
1A	0	0	-6626	0	0	0	1315	--	--	4.02	4.02	-5.01	452.0	1.61	0.00	--
1B	0	0	-5544	0	0	0	1173	--	--	4.02	4.02	-4.47	403.2	1.35	0.00	--
1I	0	0	-7046	0	0	0	1296	--	--	4.02	4.02	-4.93	445.4	1.72	0.00	--
1J	0	0	-5124	0	0	0	1192	--	--	4.02	4.02	-4.54	409.8	1.25	0.00	--
2	0	0	-5948	0	0	0	1165	--	--	4.02	4.02	-4.44	400.4	1.45	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-6626	0	0	0	559	--	--	4.02	4.02	-2.13	192.1	1.61	0.00	--
1B	14	0	-5544	0	0	0	276	--	--	4.02	4.02	-1.05	94.9	1.35	0.00	--
1I	14	0	-5948	0	0	0	597	--	--	4.02	4.02	-2.27	205.1	1.45	0.00	--
1J	14	0	-5124	0	0	0	238	--	--	4.02	4.02	-0.91	81.9	1.25	0.00	--
2	14	0	-5948	0	0	0	357	--	--	4.02	4.02	-1.36	122.7	1.45	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-4619	0	0	0	51	--	--	4.02	4.02	-0.20	17.6	1.13	0.00	--
1B	27	0	-3733	0	0	0	-351	--	--	4.02	4.02	-1.03	119.4	0.91	0.00	--
1I	27	0	-4106	0	0	0	-201	--	--	4.02	4.02	-0.59	68.4	1.00	0.00	--
1J	27	0	-3506	0	0	0	-420	--	--	4.02	4.02	-1.23	142.9	0.85	0.00	--
2	27	0	-4106	0	0	0	-201	--	--	4.02	4.02	-0.59	68.4	1.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	-2611	0	0	0	-210	--	--	4.02	4.02	-0.62	71.5	0.64	0.00	--
1B	41	0	-1921	0	0	0	-705	--	--	4.02	4.02	-2.07	240.1	0.47	0.00	--
1I	41	0	-2261	0	0	0	-508	--	--	4.02	4.02	-1.49	173.0	0.55	0.00	--
1J	41	0	-1886	0	0	0	-779	--	--	4.02	4.02	-2.28	265.3	0.46	0.00	--
2	41	0	-2261	0	0	0	-508	--	--	4.02	4.02	-1.49	173.0	0.55	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	1416	0	0	0	-224	--	--	4.02	4.02	-0.66	76.3	0.34	0.00	--
1B	54	0	1714	0	0	0	-786	--	--	4.02	4.02	-2.30	267.7	0.42	0.00	--
1I	54	0	1358	0	0	0	-564	--	--	4.02	4.02	-1.65	192.0	0.33	0.00	--
1J	54	0	1772	0	0	0	-839	--	--	4.02	4.02	-2.46	285.6	0.43	0.00	--
2	54	0	1437	0	0	0	-564	--	--	4.02	4.02	-1.65	192.0	0.35	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	1416	0	0	0	8	--	--	4.02	4.02	-0.03	2.9	0.34	0.00	--
1B	68	0	1714	0	0	0	-594	--	--	4.02	4.02	-1.74	202.2	0.42	0.00	--
1I	68	0	1358	0	0	0	14	--	--	4.02	4.02	-0.05	4.7	0.33	0.00	--
1J	68	0	1772	0	0	0	-599	--	--	4.02	4.02	-1.76	204.0	0.43	0.00	--
2	68	0	1437	0	0	0	-369	--	--	4.02	4.02	-1.08	125.6	0.35	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 15		NI 234		NF 1804		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
cm																
1A	0	0	-3459	0	0	0	-1417	--	--	4.02	4.02	-4.15	482.5	0.84	0.00	--
1B	0	0	-2780	0	0	0	-1599	--	--	4.02	4.02	-4.69	544.6	0.68	0.00	--
1I	0	0	-3534	0	0	0	-965	--	--	4.02	4.02	-2.83	328.4	0.86	0.00	--
1J	0	0	-2704	0	0	0	-2052	--	--	4.02	4.02	-6.01	698.6	0.66	0.00	--
2	0	0	-2984	0	0	0	-1490	--	--	4.02	4.02	-4.37	507.4	0.73	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	21	0	-3459	0	0	0	-2055	--	--	4.02	4.02	-6.03	700.0	0.84	0.00	--
1B	21	0	-2780	0	0	0	-2247	--	--	4.02	4.02	-6.59	765.0	0.68	0.00	--
1I	21	0	-2984	0	0	0	-2105	--	--	4.02	4.02	-6.17	716.7	0.73	0.00	--

1J	21	0	-2704	0	0	0	-2779	--	--	4.02	4.02	-8.15	946.4	0.66	0.00	--
2	21	0	-2984	0	0	0	-2105	--	--	4.02	4.02	-6.17	716.7	0.73	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	2819	0	0	0	-2067	--	--	4.02	4.02	-6.06	703.8	0.69	0.00	--
1B	41	0	3017	0	0	0	-2278	--	--	4.02	4.02	-6.68	775.7	0.74	0.00	--
1I	41	0	2396	0	0	0	-2120	--	--	4.02	4.02	-6.21	721.9	0.58	0.00	--
1J	41	0	3440	0	0	0	-2789	--	--	4.02	4.02	-8.18	949.8	0.84	0.00	--
2	41	0	2836	0	0	0	-2120	--	--	4.02	4.02	-6.21	721.9	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	62	0	5675	0	0	0	-1484	--	--	4.02	4.02	-4.35	505.3	1.38	0.00	--
1B	62	0	6218	0	0	0	-1658	--	--	4.02	4.02	-4.86	564.6	1.51	0.00	--
1I	62	0	4954	0	0	0	-1536	--	--	4.02	4.02	-4.50	523.0	1.21	0.00	--
1J	62	0	6938	0	0	0	-2081	--	--	4.02	4.02	-6.10	708.5	1.69	0.00	--
2	62	0	5756	0	0	0	-1536	--	--	4.02	4.02	-4.50	523.1	1.40	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	82	0	8514	0	0	0	-309	--	--	4.02	4.02	-0.91	105.3	2.07	0.00	--
1B	82	0	9452	0	0	0	-383	--	--	4.02	4.02	-1.12	130.5	2.30	0.00	--
1I	82	0	7517	0	0	0	-350	--	--	4.02	4.02	-1.03	119.3	1.83	0.00	--
1J	82	0	10449	0	0	0	-651	--	--	4.02	4.02	-1.91	221.8	2.55	0.00	--
2	82	0	8684	0	0	0	-350	--	--	4.02	4.02	-1.03	119.3	2.12	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	103	0	8514	0	0	0	1428	--	--	4.02	4.02	-5.44	490.8	2.07	0.00	--
1B	103	0	9452	0	0	0	1580	--	--	4.02	4.02	-6.02	543.2	2.30	0.00	--
1I	103	0	7517	0	0	0	1522	--	--	4.02	4.02	-5.79	523.0	1.83	0.00	--
1J	103	0	10449	0	0	0	1487	--	--	4.02	4.02	-5.66	511.1	2.55	0.00	--
2	103	0	8684	0	0	0	1439	--	--	4.02	4.02	-5.48	494.5	2.12	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 16 NI 87 NF 48 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	10894	0	0	0	6651	--	--	4.02	4.02	-25.33	2286.1	2.65	0.00	--
1B	0	0	14126	0	0	0	2297	--	--	4.02	4.02	-8.75	789.5	3.44	0.00	--
1I	0	0	11656	0	0	0	5955	--	--	4.02	4.02	-22.68	2046.9	2.84	0.00	--
1J	0	0	13364	0	0	0	2993	--	--	4.02	4.02	-11.40	1028.8	3.26	0.00	--
2	0	0	12200	0	0	0	4379	--	--	4.02	4.02	-16.68	1505.2	2.97	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 26.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	12240	0	0	0	8767	--	--	7.16	4.02	-26.23	1715.7	2.98	0.00	--
1B	15	0	15620	0	0	0	3933	--	--	4.02	4.02	-14.98	1352.0	3.81	0.00	--
1I	15	0	12927	0	0	0	7959	--	--	7.16	4.02	-23.81	1557.5	3.15	0.00	--
1J	15	0	14933	0	0	0	4741	--	--	4.02	4.02	-18.06	1629.7	3.64	0.00	--
2	15	0	13590	0	0	0	6209	--	--	4.02	4.02	-23.64	2134.2	3.31	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 23.5 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	13591	0	0	0	11109	--	--	7.16	4.02	-33.23	2173.9	3.31	0.00	--
1B	30	0	17129	0	0	0	5771	--	--	4.02	4.02	-21.98	1983.6	4.17	0.00	--
1I	30	0	14207	0	0	0	10199	--	--	7.16	4.02	-30.51	1995.9	3.46	0.00	--
1J	30	0	16513	0	0	0	6681	--	--	4.02	4.02	-25.44	2296.4	4.02	0.00	--
2	30	0	15000	0	0	0	8248	--	--	7.16	4.02	-24.67	1614.1	3.65	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 21.4 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	14938	0	0	0	13675	--	--	10.30	4.02	-35.39	1880.9	3.64	0.00	--
1B	45	0	18642	0	0	0	7811	--	--	7.16	4.02	-23.37	1528.6	4.54	0.00	--
1I	45	0	15486	0	0	0	12672	--	--	10.30	4.02	-32.79	1743.0	3.77	0.00	--
1J	45	0	18094	0	0	0	8811	--	--	7.16	4.02	-26.36	1724.3	4.41	0.00	--
2	45	0	16410	0	0	0	10500	--	--	7.16	4.02	-31.41	2054.8	4.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 19.7 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	16291	0	0	0	16469	--	--	10.30	4.02	-42.62	2265.2	3.97	0.00	--
1B	60	0	20169	0	0	0	10051	--	--	7.16	4.02	-30.07	1966.9	4.91	0.00	--
1I	60	0	16776	0	0	0	15387	--	--	10.30	4.02	-39.82	2116.4	4.09	0.00	--
1J	60	0	19684	0	0	0	11133	--	--	7.16	4.02	-33.30	2178.6	4.80	0.00	--
2	60	0	17830	0	0	0	12961	--	--	10.30	4.02	-33.54	1782.7	4.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 18.2 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	16291	0	0	0	17672	--	--	13.45	4.02	-41.28	1880.2	3.97	0.00	--
1B	75	0	20169	0	0	0	10674	--	--	7.16	4.02	-31.93	2088.7	4.91	0.00	--
1I	75	0	16776	0	0	0	16518	--	--	10.30	4.02	-42.74	2271.9	4.09	0.00	--
1J	75	0	19684	0	0	0	11828	--	--	7.16	4.02	-35.38	2314.6	4.80	0.00	--
2	75	0	17830	0	0	0	13847	--	--	10.30	4.02	-35.83	1904.6	4.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 9.42		asup= --		staffe= 2 d 8 / 18.2 (e armatura base = 4 X 2.01)								

ASTA NUM. 17 NI 1590 NF 40 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-5165	0	0	0	-411	--	--	4.02	4.02	-1.21	140.1	1.26	0.00	--
1B	0	0	-4705	0	0	0	-527	--	--	4.02	4.02	-1.54	179.3	1.15	0.00	--
1I	0	0	-6421	0	0	0	-19	--	--	4.02	4.02	-0.06	6.4	1.56	0.00	--
1J	0	0	-3449	0	0	0	-919	--	--	4.02	4.02	-2.69	313.0	0.84	0.00	--
2	0	0	-4698	0	0	0	-402	--	--	4.02	4.02	-1.18	137.0	1.14	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-5165	0	0	0	-1053	--	--	4.02	4.02	-3.09	358.6	1.26	0.00	--
1B	14	0	-4705	0	0	0	-1217	--	--	4.02	4.02	-3.57	414.5	1.15	0.00	--
1I	14	0	-4698	0	0	0	-1037	--	--	4.02	4.02	-3.04	353.0	1.14	0.00	--
1J	14	0	-3449	0	0	0	-1786	--	--	4.02	4.02	-5.23	608.1	0.84	0.00	--
2	14	0	-4698	0	0	0	-1037	--	--	4.02	4.02	-3.04	353.1	1.14	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-3101	0	0	0	-1448	--	--	4.02	4.02	-4.24	493.1	0.76	0.00	--
1B	27	0	-2850	0	0	0	-1626	--	--	4.02	4.02	-4.77	553.7	0.69	0.00	--
1I	27	0	-2801	0	0	0	-1415	--	--	4.02	4.02	-4.15	481.9	0.68	0.00	--
1J	27	0	-1799	0	0	0	-2346	--	--	4.02	4.02	-6.88	799.0	0.44	0.00	--
2	27	0	-2801	0	0	0	-1415	--	--	4.02	4.02	-4.15	481.9	0.68	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	-1174	0	0	0	-1594	--	--	4.02	4.02	-4.67	542.7	0.29	0.00	--
1B	41	0	1275	0	0	0	-1752	--	--	4.02	4.02	-5.14	596.7	0.31	0.00	--
1I	41	0	-895	0	0	0	-1536	--	--	4.02	4.02	-4.50	523.0	0.22	0.00	--
1J	41	0	1502	0	0	0	-2598	--	--	4.02	4.02	-7.62	884.7	0.37	0.00	--
2	41	0	1020	0	0	0	-1536	--	--	4.02	4.02	-4.50	523.1	0.25	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	2511	0	0	0	-1480	--	--	4.02	4.02	-4.34	503.9	0.61	0.00	--
1B	54	0	3415	0	0	0	-1603	--	--	4.02	4.02	-4.70	545.9	0.83	0.00	--
1I	54	0	2769	0	0	0	-1398	--	--	4.02	4.02	-4.10	476.2	0.67	0.00	--
1J	54	0	3157	0	0	0	-2538	--	--	4.02	4.02	-7.44	864.2	0.77	0.00	--
2	54	0	2944	0	0	0	-1398	--	--	4.02	4.02	-4.10	476.2	0.72	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	2511	0	0	0	-1068	--	--	4.02	4.02	-3.13	363.8	0.61	0.00	--
1B	68	0	3415	0	0	0	-1214	--	--	4.02	4.02	-3.56	413.3	0.83	0.00	--
1I	68	0	2769	0	0	0	-119	--	--	4.02	4.02	-0.35	40.5	0.67	0.00	--
1J	68	0	3157	0	0	0	-2163	--	--	4.02	4.02	-6.34	736.6	0.77	0.00	--
2	68	0	2944	0	0	0	-1000	--	--	4.02	4.02	-2.93	340.7	0.72	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 18 NI 43 NF 42 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-17199	0	0	0	12755	--	--	10.30	4.02	-33.01	1754.4	4.19	0.00	--
1B	0	0	-15461	0	0	0	11139	--	--	7.16	4.02	-33.32	2179.8	3.77	0.00	--
1I	0	0	-16879	0	0	0	14287	--	--	10.30	4.02	-36.97	1965.1	4.11	0.00	--
1J	0	0	-15781	0	0	0	9607	--	--	7.16	4.02	-28.74	1880.0	3.85	0.00	--
2	0	0	-15540	0	0	0	10966	--	--	7.16	4.02	-32.80	2146.0	3.79	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 21.3 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	70	0	-17199	0	0	0	2354	--	--	4.02	4.02	-8.97	809.2	4.19	0.00	--
1B	70	0	-15461	0	0	0	1943	--	--	4.02	4.02	-7.40	668.0	3.77	0.00	--
1I	70	0	-15540	0	0	0	4112	--	--	4.02	4.02	-15.66	1413.4	3.79	0.00	--
1J	70	0	-15781	0	0	0	185	--	--	4.02	4.02	-0.70	63.5	3.85	0.00	--
2	70	0	-15540	0	0	0	1641	--	--	4.02	4.02	-6.25	564.1	3.79	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 21.3 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	140	0	-9752	0	0	0	-4483	--	--	4.02	4.02	-13.14	1526.5	2.38	0.00	--
1B	140	0	-8428	0	0	0	-4483	--	--	4.02	4.02	-13.14	1526.5	2.05	0.00	--
1I	140	0	-8431	0	0	0	-4264	--	--	4.02	4.02	-12.50	1452.0	2.05	0.00	--
1J	140	0	-8120	0	0	0	-5505	--	--	4.02	4.02	-16.14	1874.6	1.98	0.00	--
2	140	0	-8431	0	0	0	-4264	--	--	4.02	4.02	-12.50	1452.0	2.05	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	210	0	4508	0	0	0	-5038	--	--	4.02	4.02	-14.77	1715.7	1.10	0.00	--
1B	210	0	5256	0	0	0	-6254	--	--	4.02	4.02	-18.33	2129.6	1.28	0.00	--
1I	210	0	3385	0	0	0	-5308	--	--	4.02	4.02	-15.56	1807.5	0.82	0.00	--

1J	210	0	6379	0	0	0	-6054	--	--	4.02	4.02	-17.75	2061.6	1.55	0.00	--
2	210	0	5351	0	0	0	-5308	--	--	4.02	4.02	-15.56	1807.6	1.30	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	280	0	11462	0	0	0	-1373	--	--	4.02	4.02	-4.02	467.5	2.79	0.00	--
1B	280	0	12098	0	0	0	-3084	--	--	4.02	4.02	-9.04	1050.3	2.95	0.00	--
1I	280	0	10159	0	0	0	-1562	--	--	4.02	4.02	-4.58	532.0	2.48	0.00	--
1J	280	0	13401	0	0	0	-2901	--	--	4.02	4.02	-8.50	987.9	3.27	0.00	--
2	280	0	12180	0	0	0	-1562	--	--	4.02	4.02	-4.58	532.0	2.97	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 27.4 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	350	0	11462	0	0	0	5875	--	--	4.02	4.02	-22.37	2019.4	2.79	0.00	--
1B	350	0	12098	0	0	0	3805	--	--	4.02	4.02	-14.49	1307.9	2.95	0.00	--
1I	350	0	10159	0	0	0	6640	--	--	4.02	4.02	-25.29	2282.4	2.48	0.00	--
1J	350	0	13401	0	0	0	3040	--	--	4.02	4.02	-11.58	1045.0	3.27	0.00	--
2	350	0	12180	0	0	0	5746	--	--	4.02	4.02	-21.88	1975.2	2.97	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 27.4 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 19 NI 42 NF 41 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm

1A	0	0	-18716	0	0	0	8195	--	--	7.16	4.02	-24.51	1603.7	4.56	0.00	--
1B	0	0	-18044	0	0	0	6001	--	--	4.02	4.02	-22.85	2062.7	4.40	0.00	--
1I	0	0	-19284	0	0	0	8172	--	--	7.16	4.02	-24.45	1599.2	4.70	0.00	--
1J	0	0	-17476	0	0	0	6024	--	--	4.02	4.02	-22.94	2070.6	4.26	0.00	--
2	0	0	-18320	0	0	0	7883	--	--	7.16	4.02	-23.58	1542.6	4.46	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 19.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	98	0	-18716	0	0	0	-7903	--	--	4.02	7.16	-17.98	1528.4	4.56	0.00	--
1B	98	0	-18044	0	0	0	-10249	--	--	4.02	7.16	-23.31	1982.1	4.40	0.00	--
1I	98	0	-18320	0	0	0	-8239	--	--	4.02	7.16	-18.74	1593.4	4.46	0.00	--
1J	98	0	-17476	0	0	0	-10991	--	--	4.02	7.16	-25.00	2125.6	4.26	0.00	--
2	98	0	-18320	0	0	0	-8241	--	--	4.02	7.16	-18.75	1593.8	4.46	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 19.6 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	196	0	-9155	0	0	0	-16739	--	--	4.02	10.30	-32.65	2270.9	2.23	0.00	--
1B	196	0	-8763	0	0	0	-18967	--	--	4.02	13.45	-33.17	1987.2	2.14	0.00	--
1I	196	0	-9002	0	0	0	-17062	--	--	4.02	10.30	-33.28	2314.7	2.19	0.00	--
1J	196	0	-8282	0	0	0	-20418	--	--	4.02	13.45	-35.71	2139.2	2.02	0.00	--
2	196	0	-9002	0	0	0	-17062	--	--	4.02	10.30	-33.28	2314.7	2.19	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 9.42 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	294	0	10165	0	0	0	-16505	--	--	4.02	10.30	-32.20	2239.1	2.48	0.00	--
1B	294	0	11655	0	0	0	-18095	--	--	4.02	13.45	-31.65	1895.8	2.84	0.00	--
1I	294	0	10044	0	0	0	-16697	--	--	4.02	10.30	-32.57	2265.1	2.45	0.00	--
1J	294	0	11776	0	0	0	-19981	--	--	4.02	13.45	-34.95	2093.4	2.87	0.00	--
2	294	0	10490	0	0	0	-16700	--	--	4.02	10.30	-32.58	2265.6	2.56	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 9.42 staffe= 2 d 8 / 31.1 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	392	0	21480	0	0	0	-6417	--	--	4.02	4.02	-18.81	2185.1	5.23	0.00	--
1B	392	0	24080	0	0	0	-6805	--	--	4.02	4.02	-19.95	2317.4	5.87	0.00	6.9
1I	392	0	20396	0	0	0	-6419	--	--	4.02	4.02	-18.82	2186.0	4.97	0.00	--
1J	392	0	25164	0	0	0	-8447	--	--	4.02	7.16	-19.21	1633.6	6.13	0.00	6.6
2	392	0	22030	0	0	0	-6419	--	--	4.02	4.02	-18.82	2186.0	5.37	0.00	7.5

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 6.6 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	490	0	21480	0	0	0	12202	--	--	7.16	4.02	-36.50	2387.8	5.23	0.00	--
1B	490	0	24080	0	0	0	14672	--	--	10.30	4.02	-37.97	2018.0	5.87	0.00	6.9
1I	490	0	20396	0	0	0	12918	--	--	10.30	4.02	-33.43	1776.7	4.97	0.00	--
1J	490	0	25164	0	0	0	12923	--	--	10.30	4.02	-33.44	1777.4	6.13	0.00	6.6
2	490	0	22030	0	0	0	12967	--	--	10.30	4.02	-33.55	1783.5	5.37	0.00	7.5

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 6.6 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 20 NI 44 NF 45 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm

1A	0	0	-18046	0	0	0	12729	--	--	10.30	4.02	-32.94	1750.8	4.40	0.00	--
1B	0	0	-16014	0	0	0	9051	--	--	7.16	4.02	-27.08	1771.2	3.90	0.00	--
1I	0	0	-22124	0	0	0	19373	--	--	13.45	4.02	-45.26	2061.2	5.39	0.00	7.5
1J	0	0	-11936	0	0	0	2407	--	--	4.02	4.02	-9.17	827.3	2.91	0.00	--
2	0	0	-16410	0	0	0	10240	--	--	7.16	4.02	-30.63	2003.9	4.00	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= 9.42		asup= --		staffe= 2 d 8 / 7.5 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	70	0	-18046	0	0	0	113	--	--	4.02	4.02	-0.43	38.8	4.40	0.00	--
1B	70	0	-16014	0	0	0	-2171	--	--	4.02	4.02	-6.37	739.4	3.90	0.00	--
1I	70	0	-16410	0	0	0	3889	--	--	4.02	4.02	-14.81	1336.7	4.00	0.00	--
1J	70	0	-11936	0	0	0	-5947	--	--	4.02	4.02	-17.43	2025.3	2.91	0.00	--
2	70	0	-16410	0	0	0	-1247	--	--	4.02	4.02	-3.65	424.6	4.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 20.3 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	140	0	-11643	0	0	0	-8000	--	--	4.02	7.16	-18.20	1547.1	2.84	0.00	--
1B	140	0	-9337	0	0	0	-8741	--	--	4.02	7.16	-19.88	1690.5	2.28	0.00	--
1I	140	0	-10154	0	0	0	-8229	--	--	4.02	7.16	-18.72	1591.5	2.47	0.00	--
1J	140	0	-4982	0	0	0	-9432	--	--	4.02	7.16	-21.46	1824.2	1.21	0.00	--
2	140	0	-9976	0	0	0	-8229	--	--	4.02	7.16	-18.72	1591.5	2.43	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14		staffe= 2 d 8 / 31.5 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	210	0	-5489	0	0	0	-11902	--	--	4.02	7.16	-27.07	2301.9	1.34	0.00	--
1B	210	0	3863	0	0	0	-11900	--	--	4.02	7.16	-27.07	2301.5	0.94	0.00	--
1I	210	0	-4485	0	0	0	-10828	--	--	4.02	7.16	-24.63	2094.1	1.09	0.00	--
1J	210	0	8879	0	0	0	-14412	--	--	4.02	10.30	-28.11	1955.2	2.16	0.00	--
2	210	0	-3712	0	0	0	-10830	--	--	4.02	7.16	-24.63	2094.5	0.90	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 6.28		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	280	0	6607	0	0	0	-7919	--	--	4.02	7.16	-18.01	1531.5	1.61	0.00	--
1B	280	0	10683	0	0	0	-11511	--	--	4.02	7.16	-26.18	2226.2	2.60	0.00	--
1I	280	0	2514	0	0	0	-9070	--	--	4.02	7.16	-20.63	1754.1	0.61	0.00	--
1J	280	0	16057	0	0	0	-17554	--	--	4.02	10.30	-34.24	2381.4	3.91	0.00	--
2	280	0	8872	0	0	0	-9070	--	--	4.02	7.16	-20.63	1754.1	2.16	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 6.28		staffe= 2 d 8 / 22.8 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	350	0	6607	0	0	0	-450	--	--	4.02	4.02	-1.32	153.1	1.61	0.00	--
1B	350	0	10683	0	0	0	-6878	--	--	4.02	4.02	-20.16	2342.1	2.60	0.00	--
1I	350	0	1233	0	0	0	9366	--	--	7.16	4.02	-28.02	1832.9	0.30	0.00	--
1J	350	0	16057	0	0	0	-16694	--	--	4.02	10.30	-32.56	2264.7	3.91	0.00	--
2	350	0	8872	0	0	0	-2857	--	--	4.02	4.02	-8.38	973.1	2.16	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= 6.28		staffe= 2 d 8 / 22.8 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 21		NI 101		NF 46		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-3705	0	0	0	-1005	--	--	4.02	4.02	-2.95	342.4	0.90	0.00	--
1B	0	0	-995	0	0	0	-1685	--	--	4.02	4.02	-4.94	573.7	0.24	0.00	--
1I	0	0	-2567	0	0	0	-1314	--	--	4.02	4.02	-3.85	447.5	0.63	0.00	--
1J	0	0	-2133	0	0	0	-1376	--	--	4.02	4.02	-4.03	468.5	0.52	0.00	--
2	0	0	-2288	0	0	0	-1248	--	--	4.02	4.02	-3.66	425.0	0.56	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3705	0	0	0	-1212	--	--	4.02	4.02	-3.55	412.7	0.90	0.00	--
1B	15	0	-995	0	0	0	-2184	--	--	4.02	4.02	-6.40	743.7	0.24	0.00	--
1I	15	0	-2288	0	0	0	-1668	--	--	4.02	4.02	-4.89	567.9	0.56	0.00	--
1J	15	0	-2133	0	0	0	-1728	--	--	4.02	4.02	-5.07	588.6	0.52	0.00	--
2	15	0	-2288	0	0	0	-1591	--	--	4.02	4.02	-4.66	541.8	0.56	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1745	0	0	0	-1111	--	--	4.02	4.02	-3.26	378.3	0.43	0.00	--
1B	30	0	2677	0	0	0	-2422	--	--	4.02	4.02	-7.10	824.7	0.65	0.00	--
1I	30	0	726	0	0	0	-1679	--	--	4.02	4.02	-4.92	571.6	0.18	0.00	--
1J	30	0	2182	0	0	0	-1854	--	--	4.02	4.02	-5.43	631.3	0.53	0.00	--
2	30	0	1405	0	0	0	-1659	--	--	4.02	4.02	-4.86	564.9	0.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	2223	0	0	0	-721	--	--	4.02	4.02	-2.11	245.4	0.54	0.00	--
1B	45	0	4543	0	0	0	-2375	--	--	4.02	4.02	-6.96	808.9	1.11	0.00	--
1I	45	0	2374	0	0	0	-1448	--	--	4.02	4.02	-4.25	493.2	0.58	0.00	--
1J	45	0	4392	0	0	0	-1742	--	--	4.02	4.02	-5.11	593.1	1.07	0.00	--
2	45	0	3277	0	0	0	-1448	--	--	4.02	4.02	-4.25	493.2	0.80	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	4231	0	0	0	-46	--	--	4.02	4.02	-0.13	15.6	1.03	0.00	--
1B	60	0	6431	0	0	0	-2036	--	--	4.02	4.02	-5.97	693.4	1.57	0.00	--
1I	60	0	4025	0	0	0	-956	--	--	4.02	4.02	-2.80	325.7	0.98	0.00	--
1J	60	0	6637	0	0	0	-1385	--	--	4.02	4.02	-4.06	471.6	1.62	0.00	--
2	60	0	5165	0	0	0	-956	--	--	4.02	4.02	-2.80	325.7	1.26	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	4231	0	0	0	916	--	--	4.02	4.02	-3.49	314.8	1.03	0.00	--
1B	75	0	6431	0	0	0	-1398	--	--	4.02	4.02	-4.10	476.2	1.57	0.00	--
1I	75	0	4025	0	0	0	298	--	--	4.02	4.02	-1.13	102.4	0.98	0.00	--

1J	75	0	6637	0	0	0	-781	--	--	4.02	4.02	-2.29	265.8	1.62	0.00	--
2	75	0	5165	0	0	0	-182	--	--	4.02	4.02	-0.53	61.8	1.26	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 22 NI 49 NF 48 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-18453	0	0	0	13402	--	--	10.30	4.02	-34.68	1843.4	4.50	0.00	--
1B	0	0	-16307	0	0	0	9578	--	--	7.16	4.02	-28.65	1874.3	3.97	0.00	--
1I	0	0	-22523	0	0	0	20095	--	--	13.45	4.02	-46.94	2138.0	5.49	0.00	7.3
1J	0	0	-12237	0	0	0	2885	--	--	4.02	4.02	-10.99	991.6	2.98	0.00	--
2	0	0	-16730	0	0	0	10800	--	--	7.16	4.02	-32.31	2113.5	4.08	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 9.42 asup= -- staffe= 2 d 8 / 7.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	70	0	-18453	0	0	0	505	--	--	4.02	4.02	-1.92	173.4	4.50	0.00	--
1B	70	0	-16307	0	0	0	-1856	--	--	4.02	4.02	-5.44	632.0	3.97	0.00	--
1I	70	0	-16730	0	0	0	4330	--	--	4.02	4.02	-16.49	1488.2	4.08	0.00	--
1J	70	0	-12237	0	0	0	-5681	--	--	4.02	4.02	-16.65	1934.5	2.98	0.00	--
2	70	0	-16730	0	0	0	-913	--	--	4.02	4.02	-2.68	310.8	4.08	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 19.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	140	0	-11992	0	0	0	-7839	--	--	4.02	7.16	-17.83	1516.1	2.92	0.00	--
1B	140	0	-9588	0	0	0	-8617	--	--	4.02	7.16	-19.60	1666.6	2.34	0.00	--
1I	140	0	-10464	0	0	0	-8094	--	--	4.02	7.16	-18.41	1565.4	2.55	0.00	--
1J	140	0	-5234	0	0	0	-9345	--	--	4.02	7.16	-21.26	1807.4	1.28	0.00	--
2	140	0	-10260	0	0	0	-8094	--	--	4.02	7.16	-18.41	1565.4	2.50	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 30.6 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	210	0	-5797	0	0	0	-11981	--	--	4.02	7.16	-27.25	2317.1	1.41	0.00	--
1B	210	0	3672	0	0	0	-11983	--	--	4.02	7.16	-27.26	2317.5	0.89	0.00	--
1I	210	0	-4762	0	0	0	-10862	--	--	4.02	7.16	-24.71	2100.7	1.16	0.00	--
1J	210	0	8692	0	0	0	-14439	--	--	4.02	10.30	-28.17	1958.8	2.12	0.00	--
2	210	0	-3957	0	0	0	-10862	--	--	4.02	7.16	-24.71	2100.7	0.96	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 6.28 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	280	0	6361	0	0	0	-8074	--	--	4.02	7.16	-18.37	1561.5	1.55	0.00	--
1B	280	0	10515	0	0	0	-11774	--	--	4.02	7.16	-26.78	2277.1	2.56	0.00	--
1I	280	0	2298	0	0	0	-9252	--	--	4.02	7.16	-21.04	1789.3	0.56	0.00	--
1J	280	0	15896	0	0	0	-17772	--	--	4.02	13.45	-31.08	1862.0	3.87	0.00	--
2	280	0	8678	0	0	0	-9254	--	--	4.02	7.16	-21.05	1789.7	2.11	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 9.42 staffe= 2 d 8 / 23.1 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	350	0	6361	0	0	0	-724	--	--	4.02	4.02	-2.12	246.7	1.55	0.00	--
1B	350	0	10515	0	0	0	-7306	--	--	4.02	7.16	-16.62	1413.0	2.56	0.00	--
1I	350	0	980	0	0	0	9055	--	--	7.16	4.02	-27.09	1771.9	0.24	0.00	--
1J	350	0	15896	0	0	0	-17085	--	--	4.02	10.30	-33.33	2317.8	3.87	0.00	--
2	350	0	8678	0	0	0	-3180	--	--	4.02	4.02	-9.32	1082.7	2.11	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= 6.28 staffe= 2 d 8 / 23.1 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 23 NI 78 NF 107 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-5064	0	0	0	-973	--	--	4.02	4.02	-2.85	331.4	1.23	0.00	--
1B	0	0	-3875	0	0	0	-1541	--	--	4.02	4.02	-4.52	524.7	0.94	0.00	--
1I	0	0	-4517	0	0	0	-798	--	--	4.02	4.02	-2.34	271.7	1.10	0.00	--
1J	0	0	-4421	0	0	0	-1716	--	--	4.02	4.02	-5.03	584.4	1.08	0.00	--
2	0	0	-4351	0	0	0	-1155	--	--	4.02	4.02	-3.39	393.3	1.06	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-5064	0	0	0	-1701	--	--	4.02	4.02	-4.99	579.1	1.23	0.00	--
1B	15	0	-3875	0	0	0	-2154	--	--	4.02	4.02	-6.31	733.5	0.94	0.00	--
1I	15	0	-4351	0	0	0	-1808	--	--	4.02	4.02	-5.30	615.5	1.06	0.00	--
1J	15	0	-4421	0	0	0	-2392	--	--	4.02	4.02	-7.01	814.5	1.08	0.00	--
2	15	0	-4351	0	0	0	-1808	--	--	4.02	4.02	-5.30	615.5	1.06	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-3173	0	0	0	-2124	--	--	4.02	4.02	-6.23	723.1	0.77	0.00	--
1B	30	0	-2129	0	0	0	-2527	--	--	4.02	4.02	-7.41	860.4	0.52	0.00	--
1I	30	0	-2583	0	0	0	-2195	--	--	4.02	4.02	-6.43	747.3	0.63	0.00	--
1J	30	0	-2516	0	0	0	-2770	--	--	4.02	4.02	-8.12	943.2	0.61	0.00	--
2	30	0	-2583	0	0	0	-2195	--	--	4.02	4.02	-6.43	747.5	0.63	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 45	0 -1270	0	0	0	-2240	--	--	4.02	4.02	-6.57	762.7	0.31	0.00	--	
1B 45	0 1423	0	0	0	-2655	--	--	4.02	4.02	-7.78	904.2	0.35	0.00	--	
1I 45	0 -800	0	0	0	-2315	--	--	4.02	4.02	-6.79	788.3	0.19	0.00	--	
1J 45	0 1549	0	0	0	-2845	--	--	4.02	4.02	-8.34	968.8	0.38	0.00	--	
2 45	0 999	0	0	0	-2315	--	--	4.02	4.02	-6.79	788.3	0.24	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 60	0 2566	0	0	0	-2057	--	--	4.02	4.02	-6.03	700.6	0.63	0.00	--	
1B 60	0 3234	0	0	0	-2527	--	--	4.02	4.02	-7.41	860.5	0.79	0.00	--	
1I 60	0 2169	0	0	0	-2165	--	--	4.02	4.02	-6.35	737.3	0.53	0.00	--	
1J 60	0 3631	0	0	0	-2613	--	--	4.02	4.02	-7.66	889.7	0.88	0.00	--	
2 60	0 2812	0	0	0	-2165	--	--	4.02	4.02	-6.35	737.3	0.69	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 75	0 2566	0	0	0	-1586	--	--	4.02	4.02	-4.65	540.2	0.63	0.00	--	
1B 75	0 3234	0	0	0	-2128	--	--	4.02	4.02	-6.24	724.6	0.79	0.00	--	
1I 75	0 2169	0	0	0	-1646	--	--	4.02	4.02	-4.82	560.4	0.53	0.00	--	
1J 75	0 3631	0	0	0	-2068	--	--	4.02	4.02	-6.06	704.4	0.88	0.00	--	
2 75	0 2812	0	0	0	-1743	--	--	4.02	4.02	-5.11	593.6	0.69	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
-----------	----------	----------	----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASTA NUM. 24 NI 50 NF 51 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-17536	0	0	0	13258	--	--	10.30	4.02	-34.31	1823.5	4.27	0.00	--
1B	0	0	-15805	0	0	0	11668	--	--	7.16	4.02	-34.90	2283.3	3.85	0.00	--
1I	0	0	-17019	0	0	0	14432	--	--	10.30	4.02	-37.35	1985.0	4.15	0.00	--
1J	0	0	-16321	0	0	0	10494	--	--	7.16	4.02	-31.39	2053.6	3.98	0.00	--
2	0	0	-15850	0	0	0	11455	--	--	7.16	4.02	-34.27	2241.6	3.86	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= 6.28	asup= --	staffe= 2 d 8 / 20.9 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 70	0 -17536	0	0	0	2665	--	--	4.02	4.02	-10.15	916.1	4.27	0.00	--	
1B 70	0 -15805	0	0	0	2271	--	--	4.02	4.02	-8.65	780.5	3.85	0.00	--	
1I 70	0 -15850	0	0	0	4213	--	--	4.02	4.02	-16.04	1448.1	3.86	0.00	--	
1J 70	0 -16321	0	0	0	723	--	--	4.02	4.02	-2.75	248.5	3.98	0.00	--	
2 70	0 -15850	0	0	0	1950	--	--	4.02	4.02	-7.43	670.3	3.86	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 20.9 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 140	0 -10038	0	0	0	-4377	--	--	4.02	4.02	-12.83	1490.4	2.45	0.00	--	
1B 140	0 -8718	0	0	0	-4377	--	--	4.02	4.02	-12.83	1490.5	2.12	0.00	--	
1I 140	0 -8694	0	0	0	-4136	--	--	4.02	4.02	-12.12	1408.4	2.12	0.00	--	
1J 140	0 -8585	0	0	0	-5295	--	--	4.02	4.02	-15.52	1803.1	2.09	0.00	--	
2 140	0 -8694	0	0	0	-4136	--	--	4.02	4.02	-12.12	1408.5	2.12	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 210	0 4293	0	0	0	-5080	--	--	4.02	4.02	-14.89	1729.9	1.05	0.00	--	
1B 210	0 5053	0	0	0	-6319	--	--	4.02	4.02	-18.52	2151.7	1.23	0.00	--	
1I 210	0 3295	0	0	0	-5337	--	--	4.02	4.02	-15.64	1817.3	0.80	0.00	--	
1J 210	0 6051	0	0	0	-6122	--	--	4.02	4.02	-17.95	2084.9	1.47	0.00	--	
2 210	0 5160	0	0	0	-5337	--	--	4.02	4.02	-15.65	1817.4	1.26	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 280	0 11269	0	0	0	-1558	--	--	4.02	4.02	-4.57	530.6	2.75	0.00	--	
1B 280	0 11931	0	0	0	-3298	--	--	4.02	4.02	-9.67	1123.0	2.91	0.00	--	
1I 280	0 10079	0	0	0	-1838	--	--	4.02	4.02	-5.39	625.8	2.46	0.00	--	
1J 280	0 13121	0	0	0	-3018	--	--	4.02	4.02	-8.85	1027.9	3.20	0.00	--	
2 280	0 12020	0	0	0	-1725	--	--	4.02	4.02	-5.06	587.4	2.93	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 28.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 350	0 11269	0	0	0	5587	--	--	4.02	4.02	-21.28	1920.5	2.75	0.00	--	
1B 350	0 11931	0	0	0	3477	--	--	4.02	4.02	-13.24	1195.3	2.91	0.00	--	
1I 350	0 10079	0	0	0	6174	--	--	4.02	4.02	-23.51	2122.3	2.46	0.00	--	
1J 350	0 13121	0	0	0	2890	--	--	4.02	4.02	-11.01	993.5	3.20	0.00	--	
2 350	0 12020	0	0	0	5487	--	--	4.02	4.02	-20.90	1886.0	2.93	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 28.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
-----------	----------	----------	----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASTA NUM. 25 NI 51 NF 52 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-18733	0	0	0	7885	--	--	7.16	4.02	-23.59	1543.0	4.56	0.00	--

1B	0	0	-18067	0	0	0	5655	--	--	4.02	4.02	-21.54	1943.7	4.40	0.00	--
1I	0	0	-19317	0	0	0	7737	--	--	7.16	4.02	-23.14	1514.0	4.71	0.00	--
1J	0	0	-17483	0	0	0	5803	--	--	4.02	4.02	-22.10	1994.7	4.26	0.00	--
2	0	0	-18340	0	0	0	7606	--	--	7.16	4.02	-22.75	1488.4	4.47	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 19.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	98	0	-18733	0	0	0	-8222	--	--	4.02	7.16	-18.70	1590.2	4.56	0.00	--
1B	98	0	-18067	0	0	0	-10620	--	--	4.02	7.16	-24.16	2054.0	4.40	0.00	--
1I	98	0	-18340	0	0	0	-8533	--	--	4.02	7.16	-19.41	1650.3	4.47	0.00	--
1J	98	0	-17483	0	0	0	-11224	--	--	4.02	7.16	-25.53	2170.8	4.26	0.00	--
2	98	0	-18340	0	0	0	-8534	--	--	4.02	7.16	-19.41	1650.5	4.47	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 19.6 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	196	0	-9118	0	0	0	-17029	--	--	4.02	10.30	-33.22	2310.2	2.22	0.00	--
1B	196	0	-8748	0	0	0	-19317	--	--	4.02	13.45	-33.78	2023.8	2.13	0.00	--
1I	196	0	-8981	0	0	0	-17336	--	--	4.02	10.30	-33.82	2351.9	2.19	0.00	--
1J	196	0	-8230	0	0	0	-20647	--	--	4.02	13.45	-36.11	2163.1	2.01	0.00	--
2	196	0	-8981	0	0	0	-17340	--	--	4.02	10.30	-33.83	2352.4	2.19	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 9.42 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	294	0	10343	0	0	0	-16710	--	--	4.02	10.30	-32.60	2266.9	2.52	0.00	--
1B	294	0	11857	0	0	0	-18352	--	--	4.02	13.45	-32.10	1922.7	2.89	0.00	--
1I	294	0	10282	0	0	0	-16901	--	--	4.02	10.30	-32.97	2292.8	2.51	0.00	--
1J	294	0	11918	0	0	0	-20155	--	--	4.02	13.45	-35.25	2111.6	2.90	0.00	--
2	294	0	10650	0	0	0	-16901	--	--	4.02	10.30	-32.97	2292.8	2.60	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 9.42 staffe= 2 d 8 / 30.8 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	392	0	21780	0	0	0	-6482	--	--	4.02	4.02	-19.00	2207.3	5.31	0.00	--
1B	392	0	24440	0	0	0	-6838	--	--	4.02	4.02	-20.05	2328.7	5.96	0.00	6.8
1I	392	0	20793	0	0	0	-6463	--	--	4.02	4.02	-18.95	2200.7	5.07	0.00	--
1J	392	0	25427	0	0	0	-8488	--	--	4.02	7.16	-19.31	1641.6	6.20	0.00	6.5
2	392	0	22310	0	0	0	-6463	--	--	4.02	4.02	-18.95	2200.7	5.44	0.00	7.4
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 6.5 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	490	0	21780	0	0	0	12432	--	--	10.30	4.02	-32.17	1710.0	5.31	0.00	--
1B	490	0	24440	0	0	0	14922	--	--	10.30	4.02	-38.61	2052.5	5.96	0.00	6.8
1I	490	0	20793	0	0	0	13208	--	--	10.30	4.02	-34.18	1816.7	5.07	0.00	--
1J	490	0	25427	0	0	0	13210	--	--	10.30	4.02	-34.18	1816.9	6.20	0.00	6.5
2	490	0	22310	0	0	0	13169	--	--	10.30	4.02	-34.08	1811.3	5.44	0.00	7.4
apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 6.5 (e armatura base = 4 X 2.01)																
ASTA NUM. 26 NI 55 NF 1643 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-4537	0	0	0	1138	--	--	4.02	4.02	-4.33	391.2	1.11	0.00	--
1B	0	0	-4149	0	0	0	759	--	--	4.02	4.02	-2.89	261.0	1.01	0.00	--
1I	0	0	-4719	0	0	0	1748	--	--	4.02	4.02	-6.66	600.7	1.15	0.00	--
1J	0	0	-3967	0	0	0	150	--	--	4.02	4.02	-0.57	51.5	0.97	0.00	--
2	0	0	-4271	0	0	0	975	--	--	4.02	4.02	-3.71	335.1	1.04	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	15	0	-4537	0	0	0	967	--	--	4.02	4.02	-3.68	332.3	1.11	0.00	--
1B	15	0	-4149	0	0	0	540	--	--	4.02	4.02	-2.06	185.5	1.01	0.00	--
1I	15	0	-4271	0	0	0	1498	--	--	4.02	4.02	-5.70	514.8	1.04	0.00	--
1J	15	0	-3967	0	0	0	9	--	--	4.02	4.02	-0.03	3.0	0.97	0.00	--
2	15	0	-4271	0	0	0	783	--	--	4.02	4.02	-2.98	269.1	1.04	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	29	0	-2815	0	0	0	574	--	--	4.02	4.02	-2.19	197.2	0.69	0.00	--
1B	29	0	-2657	0	0	0	139	--	--	4.02	4.02	-0.53	47.7	0.65	0.00	--
1I	29	0	-2696	0	0	0	1018	--	--	4.02	4.02	-3.88	349.8	0.66	0.00	--
1J	29	0	-2163	0	0	0	-305	--	--	4.02	4.02	-0.89	103.9	0.53	0.00	--
2	29	0	-2696	0	0	0	392	--	--	4.02	4.02	-1.49	134.8	0.66	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	44	0	-1256	0	0	0	394	--	--	4.02	4.02	-1.50	135.6	0.31	0.00	--
1B	44	0	-984	0	0	0	-7	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.3	0.24	0.00	--
1I	44	0	-1112	0	0	0	745	--	--	4.02	4.02	-2.84	256.0	0.27	0.00	--
1J	44	0	1446	0	0	0	-357	--	--	4.02	4.02	-1.05	121.7	0.35	0.00	--
2	44	0	-1112	0	0	0	231	--	--	4.02	4.02	-0.88	79.3	0.27	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	58	0	1724	0	0	0	430	--	--	4.02	4.02	-1.64	147.8	0.42	0.00	--
1B	58	0	2560	0	0	0	104	--	--	4.02	4.02	-0.40	35.9	0.62	0.00	--
1I	58	0	1034	0	0	0	682	--	--	4.02	4.02	-2.60	234.5	0.25	0.00	--
1J	58	0	3250	0	0	0	-148	--	--	4.02	4.02	-0.43	50.3	0.79	0.00	--
2	58	0	2084	0	0	0	301	--	--	4.02	4.02	-1.14	103.3	0.51	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 73	0 1724	0	0	0	683	--	--	4.02	4.02	-2.60	234.8	0.42	0.00	--	
1B 73	0 2560	0	0	0	472	--	--	4.02	4.02	-1.80	162.4	0.62	0.00	--	
1I 73	0 1034	0	0	0	832	--	--	4.02	4.02	-3.17	286.0	0.25	0.00	--	
1J 73	0 3250	0	0	0	323	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.2	0.79	0.00	--	
2 73	0 2084	0	0	0	603	--	--	4.02	4.02	-2.30	207.2	0.51	0.00	--	

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 27 NI 54 NF 1638 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A 0	0	0	-833	0	0	0	-1644	--	--	4.02	4.02	-4.82	559.7	0.20	0.00	--
1B 0	0	0	-711	0	0	0	-2252	--	--	4.02	4.02	-6.60	767.0	0.17	0.00	--
1I 0	0	0	-971	0	0	0	-1847	--	--	4.02	4.02	-5.41	629.0	0.24	0.00	--
1J 0	0	0	-573	0	0	0	-2049	--	--	4.02	4.02	-6.01	697.8	0.14	0.00	--
2 0	0	0	-802	0	0	0	-1818	--	--	4.02	4.02	-5.33	619.1	0.20	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 15	0	987	0	0	0	0	-1765	--	--	4.02	4.02	-5.18	601.2	0.24	0.00	--
1B 15	0	1349	0	0	0	0	-2367	--	--	4.02	4.02	-6.94	805.9	0.33	0.00	--
1I 15	0	1010	0	0	0	0	-1994	--	--	4.02	4.02	-5.85	679.1	0.25	0.00	--
1J 15	0	1326	0	0	0	0	-2138	--	--	4.02	4.02	-6.27	728.0	0.32	0.00	--
2 15	0	1085	0	0	0	0	-1940	--	--	4.02	4.02	-5.69	660.7	0.26	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 31	0	2780	0	0	0	0	-1615	--	--	4.02	4.02	-4.73	549.9	0.68	0.00	--
1B 31	0	3458	0	0	0	0	-2161	--	--	4.02	4.02	-6.34	735.9	0.84	0.00	--
1I 31	0	3010	0	0	0	0	-1839	--	--	4.02	4.02	-5.39	626.2	0.73	0.00	--
1J 31	0	3228	0	0	0	0	-1937	--	--	4.02	4.02	-5.68	659.6	0.79	0.00	--
2 31	0	2982	0	0	0	0	-1775	--	--	4.02	4.02	-5.20	604.5	0.73	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 46	0	4581	0	0	0	0	-1191	--	--	4.02	4.02	-3.49	405.4	1.12	0.00	--
1B 46	0	5583	0	0	0	0	-1634	--	--	4.02	4.02	-4.79	556.4	1.36	0.00	--
1I 46	0	5025	0	0	0	0	-1378	--	--	4.02	4.02	-4.04	469.3	1.22	0.00	--
1J 46	0	5139	0	0	0	0	-1446	--	--	4.02	4.02	-4.24	492.5	1.25	0.00	--
2 46	0	4891	0	0	0	0	-1320	--	--	4.02	4.02	-3.87	449.6	1.19	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 61	0	6393	0	0	0	0	-490	--	--	4.02	4.02	-1.44	166.8	1.56	0.00	--
1B 61	0	7723	0	0	0	0	-784	--	--	4.02	4.02	-2.30	267.1	1.88	0.00	--
1I 61	0	7000	0	0	0	0	-611	--	--	4.02	4.02	-1.79	207.9	1.71	0.00	--
1J 61	0	7116	0	0	0	0	-664	--	--	4.02	4.02	-1.95	226.0	1.73	0.00	--
2 61	0	6811	0	0	0	0	-574	--	--	4.02	4.02	-1.68	195.5	1.66	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 76	0	6393	0	0	0	0	498	--	--	4.02	4.02	-1.90	171.3	1.56	0.00	--
1B 76	0	7723	0	0	0	0	380	--	--	4.02	4.02	-1.45	130.7	1.88	0.00	--
1I 76	0	7000	0	0	0	0	468	--	--	4.02	4.02	-1.78	161.0	1.71	0.00	--
1J 76	0	7116	0	0	0	0	410	--	--	4.02	4.02	-1.56	141.0	1.73	0.00	--
2 76	0	6811	0	0	0	0	465	--	--	4.02	4.02	-1.77	159.7	1.66	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 28 NI 45 NF 76 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A 0	0	0	-1123	0	0	0	-2481	--	--	4.02	4.02	-7.27	844.9	0.27	0.00	--
1B 0	0	0	379	0	0	0	-5599	--	--	4.02	4.02	-16.41	1906.7	0.09	0.00	--
1I 0	0	0	-4612	0	0	0	3829	--	--	4.02	4.02	-14.58	1316.1	1.12	0.00	--
1J 0	0	0	3868	0	0	0	-11909	--	--	4.02	7.16	-27.09	2303.2	0.94	0.00	--
2 0	0	0	-639	0	0	0	-3450	--	--	4.02	4.02	-10.11	1174.8	0.16	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 29	0	1872	0	0	0	0	-2807	--	--	4.02	4.02	-8.23	955.9	0.46	0.00	--
1B 29	0	3068	0	0	0	0	-5489	--	--	4.02	4.02	-16.09	1869.2	0.75	0.00	--
1I 29	0	-1512	0	0	0	0	-3636	--	--	4.02	4.02	-10.66	1238.0	0.37	0.00	--
1J 29	0	6452	0	0	0	0	-10788	--	--	4.02	7.16	-24.54	2086.4	1.57	0.00	--
2 29	0	2159	0	0	0	0	-3636	--	--	4.02	4.02	-10.66	1238.2	0.53	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 58	0	4908	0	0	0	0	-2262	--	--	4.02	4.02	-6.63	770.1	1.20	0.00	--
-------	---	------	---	---	---	---	-------	----	----	------	------	-------	-------	------	------	----

1B	58	0	5832	0	0	0	-4602	--	--	4.02	4.02	-13.49	1567.0	1.42	0.00	--
1I	58	0	2159	0	0	0	-3010	--	--	4.02	4.02	-8.82	1025.0	0.53	0.00	--
1J	58	0	9131	0	0	0	-8917	--	--	4.02	7.16	-20.28	1724.4	2.22	0.00	--
2	58	0	5013	0	0	0	-3010	--	--	4.02	4.02	-8.82	1025.0	1.22	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	87	0	7965	0	0	0	-828	--	--	4.02	4.02	-2.43	282.0	1.94	0.00	--
1B	87	0	8705	0	0	0	-2920	--	--	4.02	4.02	-8.56	994.4	2.12	0.00	--
1I	87	0	5013	0	0	0	2521	--	--	4.02	4.02	-9.60	866.5	1.22	0.00	--
1J	87	0	11917	0	0	0	-6269	--	--	4.02	4.02	-18.38	2134.8	2.90	0.00	--
2	87	0	7927	0	0	0	-1556	--	--	4.02	4.02	-4.56	529.9	1.93	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 30.8 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	116	0	11015	0	0	0	1518	--	--	4.02	4.02	-5.78	521.8	2.68	0.00	--
1B	116	0	11725	0	0	0	-432	--	--	4.02	4.02	-1.27	147.1	2.86	0.00	--
1I	116	0	7927	0	0	0	3899	--	--	4.02	4.02	-14.85	1340.2	1.93	0.00	--
1J	116	0	14821	0	0	0	-2813	--	--	4.02	4.02	-8.25	957.9	3.61	0.00	--
2	116	0	10900	0	0	0	743	--	--	4.02	4.02	-2.83	255.4	2.66	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 24.7 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	145	0	11015	0	0	0	4801	--	--	4.02	4.02	-18.28	1650.2	2.68	0.00	--
1B	145	0	11725	0	0	0	2880	--	--	4.02	4.02	-10.97	989.8	2.86	0.00	--
1I	145	0	7919	0	0	0	6195	--	--	4.02	4.02	-23.59	2129.5	1.93	0.00	--
1J	145	0	14821	0	0	0	1485	--	--	4.02	4.02	-5.66	510.6	3.61	0.00	--
2	145	0	10900	0	0	0	3904	--	--	4.02	4.02	-14.87	1341.9	2.66	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 24.7 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 29 NI 48 NF 75 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m					cmq		kg/cmq			cm

1A	0	0	-1062	0	0	0	-2619	--	--	4.02	4.02	-7.68	891.9	0.26	0.00	--
1B	0	0	533	0	0	0	-5899	--	--	4.02	4.02	-17.29	2008.8	0.13	0.00	--
1I	0	0	-4504	0	0	0	3603	--	--	4.02	4.02	-13.72	1238.4	1.10	0.00	--
1J	0	0	3974	0	0	0	-12121	--	--	4.02	7.16	-27.57	2344.2	0.97	0.00	--
2	0	0	-542	0	0	0	-3648	--	--	4.02	4.02	-10.69	1242.3	0.13	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	1932	0	0	0	-2927	--	--	4.02	4.02	-8.58	996.7	0.47	0.00	--
1B	29	0	3238	0	0	0	-5745	--	--	4.02	4.02	-16.84	1956.4	0.79	0.00	--
1I	29	0	-1396	0	0	0	-3805	--	--	4.02	4.02	-11.15	1295.8	0.34	0.00	--
1J	29	0	6566	0	0	0	-10969	--	--	4.02	7.16	-24.95	2121.4	1.60	0.00	--
2	29	0	2264	0	0	0	-3805	--	--	4.02	4.02	-11.15	1295.8	0.55	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	4964	0	0	0	-2363	--	--	4.02	4.02	-6.93	804.8	1.21	0.00	--
1B	58	0	6026	0	0	0	-4809	--	--	4.02	4.02	-14.10	1637.7	1.47	0.00	--
1I	58	0	2264	0	0	0	-3149	--	--	4.02	4.02	-9.23	1072.2	0.55	0.00	--
1J	58	0	9253	0	0	0	-9065	--	--	4.02	7.16	-20.62	1753.2	2.25	0.00	--
2	58	0	5125	0	0	0	-3149	--	--	4.02	4.02	-9.23	1072.3	1.25	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	87	0	8014	0	0	0	-908	--	--	4.02	4.02	-2.66	309.3	1.95	0.00	--
1B	87	0	8922	0	0	0	-3076	--	--	4.02	4.02	-9.02	1047.6	2.17	0.00	--
1I	87	0	5125	0	0	0	2397	--	--	4.02	4.02	-9.13	823.9	1.25	0.00	--
1J	87	0	12047	0	0	0	-6381	--	--	4.02	4.02	-18.71	2173.1	2.94	0.00	--
2	87	0	8046	0	0	0	-1663	--	--	4.02	4.02	-4.88	566.3	1.96	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 30.4 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	116	0	11064	0	0	0	1461	--	--	4.02	4.02	-5.56	502.1	2.70	0.00	--
1B	116	0	11956	0	0	0	-534	--	--	4.02	4.02	-1.57	181.8	2.91	0.00	--
1I	116	0	8064	0	0	0	3814	--	--	4.02	4.02	-14.53	1311.1	1.96	0.00	--
1J	116	0	14956	0	0	0	-2888	--	--	4.02	4.02	-8.47	983.4	3.64	0.00	--
2	116	0	11030	0	0	0	671	--	--	4.02	4.02	-2.55	230.5	2.69	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 24.5 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	145	0	11064	0	0	0	4773	--	--	4.02	4.02	-18.17	1640.4	2.70	0.00	--
1B	145	0	11956	0	0	0	2830	--	--	4.02	4.02	-10.78	972.7	2.91	0.00	--
1I	145	0	8064	0	0	0	6153	--	--	4.02	4.02	-23.43	2115.0	1.96	0.00	--
1J	145	0	14956	0	0	0	1449	--	--	4.02	4.02	-5.52	498.1	3.64	0.00	--
2	145	0	11030	0	0	0	3870	--	--	4.02	4.02	-14.74	1330.0	2.69	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 24.5 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 30 NI 97 NF 78 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
----	---	----	----	----	----	----	----	-------	------	------	------	----	----	--------	------	-------

cm		kg		kg*m		cmq		kg/cmq		cm						
1A	0	0	-7085	0	0	0	1280	--	--	4.02	4.02	-4.87	439.9	1.73	0.00	--
1B	0	0	-6099	0	0	0	363	--	--	4.02	4.02	-1.38	124.6	1.49	0.00	--
1I	0	0	-6683	0	0	0	1688	--	--	4.02	4.02	-6.43	580.1	1.63	0.00	--
1J	0	0	-6501	0	0	0	-45	--	--	4.02	4.02	-0.13	15.4	1.58	0.00	--
2	0	0	-6435	0	0	0	882	--	--	4.02	4.02	-3.36	303.0	1.57	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	20	0	-7085	0	0	0	-98	--	--	4.02	4.02	-0.29	33.4	1.73	0.00	--
1B	20	0	-6099	0	0	0	-830	--	--	4.02	4.02	-2.43	282.8	1.49	0.00	--
1I	20	0	-6435	0	0	0	386	--	--	4.02	4.02	-1.47	132.7	1.57	0.00	--
1J	20	0	-6501	0	0	0	-1315	--	--	4.02	4.02	-3.85	447.6	1.58	0.00	--
2	20	0	-6435	0	0	0	-373	--	--	4.02	4.02	-1.09	127.1	1.57	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	39	0	-4742	0	0	0	-1015	--	--	4.02	4.02	-2.98	345.7	1.16	0.00	--
1B	39	0	-3958	0	0	0	-1611	--	--	4.02	4.02	-4.72	548.5	0.96	0.00	--
1I	39	0	-4246	0	0	0	-1201	--	--	4.02	4.02	-3.52	409.0	1.03	0.00	--
1J	39	0	-4172	0	0	0	-2129	--	--	4.02	4.02	-6.24	725.0	1.02	0.00	--
2	39	0	-4246	0	0	0	-1201	--	--	4.02	4.02	-3.52	409.0	1.03	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	59	0	-2387	0	0	0	-1464	--	--	4.02	4.02	-4.29	498.6	0.58	0.00	--
1B	59	0	-1783	0	0	0	-1975	--	--	4.02	4.02	-5.79	672.4	0.43	0.00	--
1I	59	0	-2036	0	0	0	-1598	--	--	4.02	4.02	-4.68	544.2	0.50	0.00	--
1J	59	0	-1790	0	0	0	-2478	--	--	4.02	4.02	-7.26	843.9	0.44	0.00	--
2	59	0	-2036	0	0	0	-1598	--	--	4.02	4.02	-4.68	544.2	0.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	78	0	2319	0	0	0	-1439	--	--	4.02	4.02	-4.22	490.0	0.57	0.00	--
1B	78	0	2725	0	0	0	-1919	--	--	4.02	4.02	-5.63	653.6	0.66	0.00	--
1I	78	0	1911	0	0	0	-1560	--	--	4.02	4.02	-4.57	531.1	0.47	0.00	--
1J	78	0	3133	0	0	0	-2352	--	--	4.02	4.02	-6.89	800.9	0.76	0.00	--
2	78	0	2453	0	0	0	-1560	--	--	4.02	4.02	-4.57	531.2	0.60	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	98	0	2319	0	0	0	-935	--	--	4.02	4.02	-2.74	318.5	0.57	0.00	--
1B	98	0	2725	0	0	0	-1439	--	--	4.02	4.02	-4.22	490.0	0.66	0.00	--
1I	98	0	1911	0	0	0	-633	--	--	4.02	4.02	-1.86	215.6	0.47	0.00	--
1J	98	0	3133	0	0	0	-1741	--	--	4.02	4.02	-5.10	593.0	0.76	0.00	--
2	98	0	2453	0	0	0	-1082	--	--	4.02	4.02	-3.17	368.4	0.60	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 31		NI 91	NF 77	SEZ.	Tr	B= 100.0	H= 80.0	b= 60.0	h= 40.0	(trave di fondazione)						
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
-- cm			----- kg			----- kg*m			----- cmq			----- kg/cmq					cm
1A	0	0	-7073	0	0	0	1289	--	--	4.02	4.02	-4.91	443.0	1.72	0.00	--	--
1B	0	0	-6091	0	0	0	370	--	--	4.02	4.02	-1.41	127.2	1.48	0.00	--	--
1I	0	0	-6676	0	0	0	1693	--	--	4.02	4.02	-6.45	581.8	1.63	0.00	--	--
1J	0	0	-6488	0	0	0	-34	--	--	4.02	4.02	-0.10	11.5	1.58	0.00	--	--
2	0	0	-6427	0	0	0	889	--	--	4.02	4.02	-3.39	305.6	1.57	0.00	--	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	20	0	-7073	0	0	0	-86	--	--	4.02	4.02	-0.25	29.3	1.72	0.00	--	--
1B	20	0	-6091	0	0	0	-822	--	--	4.02	4.02	-2.41	279.9	1.48	0.00	--	--
1I	20	0	-6427	0	0	0	392	--	--	4.02	4.02	-1.49	134.8	1.57	0.00	--	--
1J	20	0	-6488	0	0	0	-1300	--	--	4.02	4.02	-3.81	442.8	1.58	0.00	--	--
2	20	0	-6427	0	0	0	-364	--	--	4.02	4.02	-1.07	124.0	1.57	0.00	--	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	39	0	-4739	0	0	0	-1001	--	--	4.02	4.02	-2.93	340.9	1.15	0.00	--	--
1B	39	0	-3959	0	0	0	-1603	--	--	4.02	4.02	-4.70	545.9	0.96	0.00	--	--
1I	39	0	-4245	0	0	0	-1192	--	--	4.02	4.02	-3.49	405.9	1.03	0.00	--	--
1J	39	0	-4166	0	0	0	-2113	--	--	4.02	4.02	-6.19	719.6	1.02	0.00	--	--
2	39	0	-4245	0	0	0	-1192	--	--	4.02	4.02	-3.49	405.9	1.03	0.00	--	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	59	0	-2390	0	0	0	-1450	--	--	4.02	4.02	-4.25	493.8	0.58	0.00	--	--
1B	59	0	-1792	0	0	0	-1970	--	--	4.02	4.02	-5.77	670.8	0.44	0.00	--	--
1I	59	0	-2043	0	0	0	-1590	--	--	4.02	4.02	-4.66	541.6	0.50	0.00	--	--
1J	59	0	-1790	0	0	0	-2463	--	--	4.02	4.02	-7.22	838.6	0.44	0.00	--	--
2	59	0	-2043	0	0	0	-1590	--	--	4.02	4.02	-4.66	541.6	0.50	0.00	--	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	78	0	2306	0	0	0	-1427	--	--	4.02	4.02	-4.18	486.0	0.56	0.00	--	--

1B	78	0	2690	0	0	0	-1919	--	--	4.02	4.02	-5.62	653.4	0.66	0.00	--
1I	78	0	1878	0	0	0	-1554	--	--	4.02	4.02	-4.56	529.3	0.46	0.00	--
1J	78	0	3118	0	0	0	-2338	--	--	4.02	4.02	-6.85	796.3	0.76	0.00	--
2	78	0	2432	0	0	0	-1555	--	--	4.02	4.02	-4.56	529.5	0.59	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	98	0	2306	0	0	0	-929	--	--	4.02	4.02	-2.72	316.3	0.56	0.00	--
1B	98	0	2690	0	0	0	-1443	--	--	4.02	4.02	-4.23	491.4	0.66	0.00	--
1I	98	0	1878	0	0	0	-642	--	--	4.02	4.02	-1.88	218.5	0.46	0.00	--
1J	98	0	3118	0	0	0	-1730	--	--	4.02	4.02	-5.07	589.2	0.76	0.00	--
2	98	0	2432	0	0	0	-1081	--	--	4.02	4.02	-3.17	368.0	0.59	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 32 NI 80 NF 106 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m			cmq					kg/cmq			cm

1A	0	0	-4421	0	0	0	-1732	--	--	4.02	4.02	-5.08	589.7	1.08	0.00	--
1B	0	0	-3229	0	0	0	-2204	--	--	4.02	4.02	-6.46	750.7	0.79	0.00	--
1I	0	0	-4868	0	0	0	-1809	--	--	4.02	4.02	-5.30	616.0	1.19	0.00	--
1J	0	0	-2782	0	0	0	-2127	--	--	4.02	4.02	-6.24	724.4	0.68	0.00	--
2	0	0	-3683	0	0	0	-1890	--	--	4.02	4.02	-5.54	643.6	0.90	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4421	0	0	0	-2243	--	--	4.02	4.02	-6.57	763.7	1.08	0.00	--
1B	15	0	-3229	0	0	0	-2841	--	--	4.02	4.02	-8.33	967.6	0.79	0.00	--
1I	15	0	-3683	0	0	0	-2513	--	--	4.02	4.02	-7.37	855.7	0.90	0.00	--
1J	15	0	-2782	0	0	0	-2571	--	--	4.02	4.02	-7.54	875.6	0.68	0.00	--
2	15	0	-3683	0	0	0	-2442	--	--	4.02	4.02	-7.16	831.7	0.90	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-2523	0	0	0	-2448	--	--	4.02	4.02	-7.18	833.6	0.61	0.00	--
1B	30	0	-1267	0	0	0	-3205	--	--	4.02	4.02	-9.39	1091.3	0.31	0.00	--
1I	30	0	-1813	0	0	0	-2714	--	--	4.02	4.02	-7.96	924.2	0.44	0.00	--
1J	30	0	-1164	0	0	0	-2940	--	--	4.02	4.02	-8.62	1001.0	0.28	0.00	--
2	30	0	-1813	0	0	0	-2714	--	--	4.02	4.02	-7.96	924.2	0.44	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	45	0	1271	0	0	0	-2351	--	--	4.02	4.02	-6.89	800.7	0.31	0.00	--
1B	45	0	2681	0	0	0	-3289	--	--	4.02	4.02	-9.64	1120.0	0.65	0.00	--
1I	45	0	1868	0	0	0	-2705	--	--	4.02	4.02	-7.93	921.1	0.46	0.00	--
1J	45	0	2084	0	0	0	-2995	--	--	4.02	4.02	-8.78	1019.9	0.51	0.00	--
2	45	0	1937	0	0	0	-2705	--	--	4.02	4.02	-7.93	921.1	0.47	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	60	0	3166	0	0	0	-1955	--	--	4.02	4.02	-5.73	665.8	0.77	0.00	--
1B	60	0	4668	0	0	0	-3093	--	--	4.02	4.02	-9.07	1053.2	1.14	0.00	--
1I	60	0	3711	0	0	0	-2414	--	--	4.02	4.02	-7.08	822.2	0.90	0.00	--
1J	60	0	4124	0	0	0	-2714	--	--	4.02	4.02	-7.96	924.3	1.00	0.00	--
2	60	0	3818	0	0	0	-2414	--	--	4.02	4.02	-7.08	822.2	0.93	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	75	0	3166	0	0	0	-1259	--	--	4.02	4.02	-3.69	428.7	0.77	0.00	--
1B	75	0	4668	0	0	0	-2614	--	--	4.02	4.02	-7.66	890.1	1.14	0.00	--
1I	75	0	3711	0	0	0	-1777	--	--	4.02	4.02	-5.21	605.0	0.90	0.00	--
1J	75	0	4124	0	0	0	-2096	--	--	4.02	4.02	-6.14	713.8	1.00	0.00	--
2	75	0	3818	0	0	0	-1841	--	--	4.02	4.02	-5.40	627.1	0.93	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 33 NI 79 NF 103 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m			cmq					kg/cmq			cm

1A	0	0	-4696	0	0	0	-1912	--	--	4.02	4.02	-5.60	650.9	1.14	0.00	--
1B	0	0	-4254	0	0	0	-2269	--	--	4.02	4.02	-6.65	772.5	1.04	0.00	--
1I	0	0	-5080	0	0	0	-1963	--	--	4.02	4.02	-5.76	668.6	1.24	0.00	--
1J	0	0	-3870	0	0	0	-2217	--	--	4.02	4.02	-6.50	754.9	0.94	0.00	--
2	0	0	-4347	0	0	0	-2002	--	--	4.02	4.02	-5.87	681.8	1.06	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	20	0	-4696	0	0	0	-2820	--	--	4.02	4.02	-8.27	960.4	1.14	0.00	--
1B	20	0	-4254	0	0	0	-3106	--	--	4.02	4.02	-9.10	1057.6	1.04	0.00	--
1I	20	0	-4347	0	0	0	-2930	--	--	4.02	4.02	-8.59	997.8	1.06	0.00	--
1J	20	0	-3870	0	0	0	-2996	--	--	4.02	4.02	-8.78	1020.2	0.94	0.00	--

2	20	0	-4347	0	0	0	-2850	--	--	4.02	4.02	-8.35	970.5	1.06	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	39	0	-2178	0	0	0	-3237	--	--	4.02	4.02	-9.49	1102.3	0.53	0.00	--	
1B	39	0	-1780	0	0	0	-3461	--	--	4.02	4.02	-10.15	1178.6	0.43	0.00	--	
1I	39	0	-1928	0	0	0	-3302	--	--	4.02	4.02	-9.68	1124.4	0.47	0.00	--	
1J	39	0	-1781	0	0	0	-3396	--	--	4.02	4.02	-9.96	1156.5	0.43	0.00	--	
2	39	0	-1928	0	0	0	-3226	--	--	4.02	4.02	-9.46	1098.6	0.47	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	59	0	2829	0	0	0	-3162	--	--	4.02	4.02	-9.27	1076.7	0.69	0.00	--	
1B	59	0	3183	0	0	0	-3336	--	--	4.02	4.02	-9.78	1136.1	0.78	0.00	--	
1I	59	0	2389	0	0	0	-3215	--	--	4.02	4.02	-9.42	1094.8	0.58	0.00	--	
1J	59	0	3623	0	0	0	-3283	--	--	4.02	4.02	-9.62	1118.0	0.88	0.00	--	
2	59	0	2903	0	0	0	-3131	--	--	4.02	4.02	-9.18	1066.1	0.71	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	78	0	5322	0	0	0	-2592	--	--	4.02	4.02	-7.60	882.8	1.30	0.00	--	
1B	78	0	5674	0	0	0	-2733	--	--	4.02	4.02	-8.01	930.7	1.38	0.00	--	
1I	78	0	4474	0	0	0	-2564	--	--	4.02	4.02	-7.52	873.1	1.09	0.00	--	
1J	78	0	6522	0	0	0	-2794	--	--	4.02	4.02	-8.19	951.6	1.59	0.00	--	
2	78	0	5318	0	0	0	-2564	--	--	4.02	4.02	-7.52	873.1	1.30	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	98	0	5322	0	0	0	-1523	--	--	4.02	4.02	-4.46	518.6	1.30	0.00	--	
1B	98	0	5674	0	0	0	-1657	--	--	4.02	4.02	-4.86	564.2	1.38	0.00	--	
1I	98	0	4474	0	0	0	-1261	--	--	4.02	4.02	-3.70	429.4	1.09	0.00	--	
1J	98	0	6522	0	0	0	-1919	--	--	4.02	4.02	-5.62	653.4	1.59	0.00	--	
2	98	0	5318	0	0	0	-1527	--	--	4.02	4.02	-4.48	520.0	1.30	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
ASTA NUM. 34		NI 45		NF 83		SEZ. Tr		B= 100.0		H= 80.0		b= 60.0		h= 40.0		(trave di fondazione)	
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO	
	--																
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm	
1A	0	0	-20109	0	0	0	17580	--	--	13.45	4.02	-41.07	1870.5	4.90	0.00	--	
1B	0	0	-16251	0	0	0	10604	--	--	7.16	4.02	-31.72	2075.1	3.96	0.00	--	
1I	0	0	-19654	0	0	0	16460	--	--	10.30	4.02	-42.59	2264.0	4.79	0.00	--	
1J	0	0	-16706	0	0	0	11724	--	--	7.16	4.02	-35.07	2294.3	4.07	0.00	--	
2	0	0	-17790	0	0	0	13791	--	--	10.30	4.02	-35.69	1896.9	4.33	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= 9.42		asup= --		staffe= 2 d 8 / 18.2 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	15	0	-20109	0	0	0	16382	--	--	10.30	4.02	-42.39	2253.3	4.90	0.00	--	
1B	15	0	-16251	0	0	0	9982	--	--	7.16	4.02	-29.86	1953.5	3.96	0.00	--	
1I	15	0	-18065	0	0	0	15327	--	--	10.30	4.02	-39.66	2108.1	4.40	0.00	--	
1J	15	0	-16706	0	0	0	11035	--	--	7.16	4.02	-33.01	2159.5	4.07	0.00	--	
2	15	0	-17790	0	0	0	12901	--	--	10.30	4.02	-33.38	1774.5	4.33	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 18.2 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	30	0	-18583	0	0	0	13595	--	--	10.30	4.02	-35.18	1869.9	4.53	0.00	--	
1B	30	0	-14897	0	0	0	7745	--	--	7.16	4.02	-23.17	1515.6	3.63	0.00	--	
1I	30	0	-16485	0	0	0	12618	--	--	10.30	4.02	-32.65	1735.5	4.02	0.00	--	
1J	30	0	-15415	0	0	0	8722	--	--	7.16	4.02	-26.09	1706.8	3.76	0.00	--	
2	30	0	-16370	0	0	0	10444	--	--	7.16	4.02	-31.24	2043.7	3.99	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 19.7 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	45	0	-17070	0	0	0	11039	--	--	7.16	4.02	-33.02	2160.2	4.16	0.00	--	
1B	45	0	-13550	0	0	0	5713	--	--	4.02	4.02	-21.76	1963.7	3.30	0.00	--	
1I	45	0	-14960	0	0	0	10148	--	--	7.16	4.02	-30.36	1985.9	3.65	0.00	--	
1J	45	0	-14135	0	0	0	6604	--	--	4.02	4.02	-25.15	2269.9	3.44	0.00	--	
2	45	0	-14960	0	0	0	8200	--	--	7.16	4.02	-24.53	1604.7	3.65	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 21.5 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	60	0	-15562	0	0	0	8707	--	--	7.16	4.02	-26.05	1703.9	3.79	0.00	--	
1B	60	0	-12198	0	0	0	3881	--	--	4.02	4.02	-14.78	1334.0	2.97	0.00	--	
1I	60	0	-13550	0	0	0	7913	--	--	7.16	4.02	-23.67	1548.5	3.30	0.00	--	
1J	60	0	-12855	0	0	0	4675	--	--	4.02	4.02	-17.80	1606.9	3.13	0.00	--	
2	60	0	-13550	0	0	0	6167	--	--	4.02	4.02	-23.49	2119.8	3.30	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 23.6 (e armatura base = 4 X 2.01)									
1A	75	0	-14079	0	0	0	6597	--	--	4.02	4.02	-25.12	2267.7	3.43	0.00	--	
1B	75	0	-10861	0	0	0	2249	--	--	4.02	4.02	-8.57	773.2	2.65	0.00	--	
1I	75	0	-13346	0	0	0	5911	--	--	4.02	4.02	-22.51	2031.9	3.25	0.00	--	
1J	75	0	-11594	0	0	0	2935	--	--	4.02	4.02	-11.18	1009.0	2.83	0.00	--	
2	75	0	-12160	0	0	0	4342	--	--	4.02	4.02	-16.54	1492.4	2.96	0.00	--	
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 26.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
ASTA NUM. 35		NI 85		NF 82		SEZ. Tr		B= 100.0		H= 80.0		b= 60.0		h= 40.0		(trave di fondazione)	

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-600	0	0	0	-7945	--	--	4.02	7.16	-18.07	1536.5	0.15	0.00	--
1B	0	0	155	0	0	0	-8585	--	--	4.02	7.16	-19.53	1660.3	0.04	0.00	--
1I	0	0	-493	0	0	0	-7592	--	--	4.02	7.16	-17.27	1468.3	0.12	0.00	--
1J	0	0	48	0	0	0	-8938	--	--	4.02	7.16	-20.33	1728.6	0.01	0.00	--
2	0	0	-254	0	0	0	-8106	--	--	4.02	7.16	-18.44	1567.7	0.06	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	20	0	1135	0	0	0	-7951	--	--	4.02	7.16	-18.09	1537.7	0.28	0.00	--
1B	20	0	1893	0	0	0	-8666	--	--	4.02	7.16	-19.71	1675.9	0.46	0.00	--
1I	20	0	1429	0	0	0	-8156	--	--	4.02	7.16	-18.55	1577.3	0.35	0.00	--
1J	20	0	1599	0	0	0	-9034	--	--	4.02	7.16	-20.55	1747.1	0.39	0.00	--
2	20	0	1457	0	0	0	-8156	--	--	4.02	7.16	-18.55	1577.3	0.36	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	39	0	2869	0	0	0	-7607	--	--	4.02	7.16	-17.30	1471.1	0.70	0.00	--
1B	39	0	3641	0	0	0	-8419	--	--	4.02	7.16	-19.15	1628.3	0.89	0.00	--
1I	39	0	3149	0	0	0	-7872	--	--	4.02	7.16	-17.91	1522.4	0.77	0.00	--
1J	39	0	3361	0	0	0	-8754	--	--	4.02	7.16	-19.91	1693.0	0.82	0.00	--
2	39	0	3173	0	0	0	-7872	--	--	4.02	7.16	-17.91	1522.4	0.77	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	59	0	4606	0	0	0	-6913	--	--	4.02	4.02	-20.27	2354.1	1.12	0.00	--
1B	59	0	5402	0	0	0	-7843	--	--	4.02	7.16	-17.84	1516.9	1.32	0.00	--
1I	59	0	4712	0	0	0	-7253	--	--	4.02	7.16	-16.50	1402.8	1.15	0.00	--
1J	59	0	5296	0	0	0	-8099	--	--	4.02	7.16	-18.42	1566.4	1.29	0.00	--
2	59	0	4896	0	0	0	-7253	--	--	4.02	7.16	-16.50	1402.8	1.19	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	78	0	6346	0	0	0	-5870	--	--	4.02	4.02	-17.21	1999.0	1.55	0.00	--
1B	78	0	7180	0	0	0	-6936	--	--	4.02	4.02	-20.33	2361.9	1.75	0.00	--
1I	78	0	6282	0	0	0	-6298	--	--	4.02	4.02	-18.46	2144.8	1.53	0.00	--
1J	78	0	7244	0	0	0	-7068	--	--	4.02	7.16	-16.08	1366.8	1.77	0.00	--
2	78	0	6629	0	0	0	-6298	--	--	4.02	4.02	-18.46	2144.8	1.62	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	98	0	6346	0	0	0	-4475	--	--	4.02	4.02	-13.12	1524.0	1.55	0.00	--
1B	98	0	7180	0	0	0	-5693	--	--	4.02	4.02	-16.69	1938.7	1.75	0.00	--
1I	98	0	6282	0	0	0	-4513	--	--	4.02	4.02	-13.23	1536.7	1.53	0.00	--
1J	98	0	7244	0	0	0	-5656	--	--	4.02	4.02	-16.58	1926.0	1.77	0.00	--
2	98	0	6629	0	0	0	-5005	--	--	4.02	4.02	-14.67	1704.5	1.62	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										

ASTA NUM. 36 NI 76 NF 91 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-7329	0	0	0	4699	--	--	4.02	4.02	-17.89	1615.2	1.79	0.00	--
1B	0	0	-5871	0	0	0	2665	--	--	4.02	4.02	-10.15	916.0	1.43	0.00	--
1I	0	0	-8294	0	0	0	6226	--	--	4.02	4.02	-23.71	2140.0	2.02	0.00	--
1J	0	0	-4906	0	0	0	1138	--	--	4.02	4.02	-4.33	391.2	1.20	0.00	--
2	0	0	-6549	0	0	0	3763	--	--	4.02	4.02	-14.33	1293.4	1.60	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	20	0	-7329	0	0	0	3271	--	--	4.02	4.02	-12.46	1124.3	1.79	0.00	--
1B	20	0	-5871	0	0	0	1519	--	--	4.02	4.02	-5.78	522.1	1.43	0.00	--
1I	20	0	-6549	0	0	0	4608	--	--	4.02	4.02	-17.55	1583.9	1.60	0.00	--
1J	20	0	-4906	0	0	0	182	--	--	4.02	4.02	-0.69	62.6	1.20	0.00	--
2	20	0	-6549	0	0	0	2486	--	--	4.02	4.02	-9.47	854.5	1.60	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	39	0	-5113	0	0	0	2278	--	--	4.02	4.02	-8.68	783.1	1.25	0.00	--
1B	39	0	-3867	0	0	0	762	--	--	4.02	4.02	-2.90	261.8	0.94	0.00	--
1I	39	0	-4481	0	0	0	3409	--	--	4.02	4.02	-12.98	1171.7	1.09	0.00	--
1J	39	0	-2827	0	0	0	-369	--	--	4.02	4.02	-1.08	125.8	0.69	0.00	--
2	39	0	-4481	0	0	0	1612	--	--	4.02	4.02	-6.14	554.1	1.09	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)										
1A	59	0	-2880	0	0	0	1725	--	--	4.02	4.02	-6.57	592.9	0.70	0.00	--
1B	59	0	-1830	0	0	0	396	--	--	4.02	4.02	-1.51	136.2	0.45	0.00	--
1I	59	0	-2390	0	0	0	2626	--	--	4.02	4.02	-10.00	902.6	0.58	0.00	--
1J	59	0	1479	0	0	0	-506	--	--	4.02	4.02	-1.48	172.3	0.36	0.00	--

2	59	0	-2390	0	0	0	1146	--	--	4.02	4.02	-4.36	393.9	0.58	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	78	0	1618	0	0	0	1618	--	--	4.02	4.02	-6.16	556.0	0.39	0.00	--
1B	78	0	2362	0	0	0	426	--	--	4.02	4.02	-1.62	146.6	0.58	0.00	--
1I	78	0	-276	0	0	0	2262	--	--	4.02	4.02	-8.61	777.5	0.07	0.00	--
1J	78	0	3707	0	0	0	-218	--	--	4.02	4.02	-0.64	74.2	0.90	0.00	--
2	78	0	1862	0	0	0	1092	--	--	4.02	4.02	-4.16	375.4	0.45	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	98	0	1618	0	0	0	1964	--	--	4.02	4.02	-7.48	675.0	0.39	0.00	--
1B	98	0	2362	0	0	0	856	--	--	4.02	4.02	-3.26	294.3	0.58	0.00	--
1I	98	0	273	0	0	0	2315	--	--	4.02	4.02	-8.82	795.8	0.07	0.00	--
1J	98	0	3707	0	0	0	505	--	--	4.02	4.02	-1.92	173.5	0.90	0.00	--
2	98	0	1862	0	0	0	1455	--	--	4.02	4.02	-5.54	500.1	0.45	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 37 NI 77 NF 101 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-5053	0	0	0	-966	--	--	4.02	4.02	-2.83	328.9	1.23	0.00	--
1B	0	0	-3865	0	0	0	-1542	--	--	4.02	4.02	-4.52	525.1	0.94	0.00	--
1I	0	0	-4508	0	0	0	-805	--	--	4.02	4.02	-2.36	274.3	1.10	0.00	--
1J	0	0	-4410	0	0	0	-1703	--	--	4.02	4.02	-4.99	579.8	1.07	0.00	--
2	0	0	-4343	0	0	0	-1152	--	--	4.02	4.02	-3.38	392.3	1.06	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-5053	0	0	0	-1690	--	--	4.02	4.02	-4.96	575.6	1.23	0.00	--
1B	15	0	-3865	0	0	0	-2156	--	--	4.02	4.02	-6.32	734.1	0.94	0.00	--
1I	15	0	-4343	0	0	0	-1804	--	--	4.02	4.02	-5.29	614.2	1.06	0.00	--
1J	15	0	-4410	0	0	0	-2377	--	--	4.02	4.02	-6.97	809.4	1.07	0.00	--
2	15	0	-4343	0	0	0	-1804	--	--	4.02	4.02	-5.29	614.3	1.06	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-3170	0	0	0	-2112	--	--	4.02	4.02	-6.19	719.1	0.77	0.00	--
1B	30	0	-2127	0	0	0	-2529	--	--	4.02	4.02	-7.41	861.1	0.52	0.00	--
1I	30	0	-2581	0	0	0	-2191	--	--	4.02	4.02	-6.42	746.2	0.63	0.00	--
1J	30	0	-2511	0	0	0	-2754	--	--	4.02	4.02	-8.07	937.8	0.61	0.00	--
2	30	0	-2581	0	0	0	-2191	--	--	4.02	4.02	-6.42	746.2	0.63	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	-1274	0	0	0	-2229	--	--	4.02	4.02	-6.53	759.0	0.31	0.00	--
1B	45	0	1409	0	0	0	-2658	--	--	4.02	4.02	-7.79	905.0	0.34	0.00	--
1I	45	0	-804	0	0	0	-2312	--	--	4.02	4.02	-6.78	787.2	0.20	0.00	--
1J	45	0	1542	0	0	0	-2829	--	--	4.02	4.02	-8.29	963.4	0.38	0.00	--
2	45	0	988	0	0	0	-2312	--	--	4.02	4.02	-6.78	787.3	0.24	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	2550	0	0	0	-2050	--	--	4.02	4.02	-6.01	698.1	0.62	0.00	--
1B	60	0	3210	0	0	0	-2530	--	--	4.02	4.02	-7.42	861.6	0.78	0.00	--
1I	60	0	2142	0	0	0	-2164	--	--	4.02	4.02	-6.34	736.8	0.52	0.00	--
1J	60	0	3618	0	0	0	-2598	--	--	4.02	4.02	-7.62	884.7	0.88	0.00	--
2	60	0	2795	0	0	0	-2164	--	--	4.02	4.02	-6.34	736.8	0.68	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	2550	0	0	0	-1584	--	--	4.02	4.02	-4.64	539.3	0.62	0.00	--
1B	75	0	3210	0	0	0	-2132	--	--	4.02	4.02	-6.25	726.1	0.78	0.00	--
1I	75	0	2142	0	0	0	-1660	--	--	4.02	4.02	-4.87	565.3	0.52	0.00	--
1J	75	0	3618	0	0	0	-2056	--	--	4.02	4.02	-6.03	700.1	0.88	0.00	--
2	75	0	2795	0	0	0	-1744	--	--	4.02	4.02	-5.11	593.8	0.68	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 38 NI 103 NF 80 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-5657	0	0	0	-1520	--	--	4.02	4.02	-4.46	517.7	1.38	0.00	--
1B	0	0	-5339	0	0	0	-1656	--	--	4.02	4.02	-4.85	563.9	1.30	0.00	--
1I	0	0	-6531	0	0	0	-1260	--	--	4.02	4.02	-3.69	429.0	1.59	0.00	--
1J	0	0	-4465	0	0	0	-1916	--	--	4.02	4.02	-5.62	652.5	1.09	0.00	--
2	0	0	-5318	0	0	0	-1526	--	--	4.02	4.02	-4.47	519.7	1.30	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	20	0	-5657	0	0	0	-2591	--	--	4.02	4.02	-7.59	882.2	1.38	0.00	--
1B	20	0	-5339	0	0	0	-2732	--	--	4.02	4.02	-8.01	930.2	1.30	0.00	--
1I	20	0	-5318	0	0	0	-2563	--	--	4.02	4.02	-7.51	872.8	1.30	0.00	--
1J	20	0	-4465	0	0	0	-2790	--	--	4.02	4.02	-8.18	950.2	1.09	0.00	--
2	20	0	-5318	0	0	0	-2563	--	--	4.02	4.02	-7.51	872.8	1.30	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	39	0	-3172	0	0	0	-3162	--	--	4.02	4.02	-9.27	1076.7	0.77	0.00	--
1B	39	0	-2838	0	0	0	-3332	--	--	4.02	4.02	-9.77	1134.8	0.69	0.00	--
1I	39	0	-2903	0	0	0	-3214	--	--	4.02	4.02	-9.42	1094.5	0.71	0.00	--
1J	39	0	-2379	0	0	0	-3280	--	--	4.02	4.02	-9.62	1117.0	0.58	0.00	--
2	39	0	-2903	0	0	0	-3129	--	--	4.02	4.02	-9.17	1065.6	0.71	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	59	0	1781	0	0	0	-3237	--	--	4.02	4.02	-9.49	1102.5	0.43	0.00	--
1B	59	0	2187	0	0	0	-3456	--	--	4.02	4.02	-10.13	1176.8	0.53	0.00	--
1I	59	0	1796	0	0	0	-3295	--	--	4.02	4.02	-9.66	1121.9	0.44	0.00	--
1J	59	0	2172	0	0	0	-3398	--	--	4.02	4.02	-9.96	1157.1	0.53	0.00	--
2	59	0	1932	0	0	0	-3224	--	--	4.02	4.02	-9.45	1097.9	0.47	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	78	0	4253	0	0	0	-2820	--	--	4.02	4.02	-8.27	960.2	1.04	0.00	--
1B	78	0	4716	0	0	0	-3100	--	--	4.02	4.02	-9.09	1055.8	1.15	0.00	--
1I	78	0	3890	0	0	0	-2928	--	--	4.02	4.02	-8.58	997.0	0.95	0.00	--
1J	78	0	5078	0	0	0	-2992	--	--	4.02	4.02	-8.77	1019.0	1.24	0.00	--
2	78	0	4354	0	0	0	-2847	--	--	4.02	4.02	-8.35	969.6	1.06	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	98	0	4253	0	0	0	-1907	--	--	4.02	4.02	-5.59	649.4	1.04	0.00	--
1B	98	0	4716	0	0	0	-2264	--	--	4.02	4.02	-6.64	771.0	1.15	0.00	--
1I	98	0	3890	0	0	0	-1968	--	--	4.02	4.02	-5.77	670.3	0.95	0.00	--
1J	98	0	5078	0	0	0	-2203	--	--	4.02	4.02	-6.46	750.1	1.24	0.00	--
2	98	0	4354	0	0	0	-1998	--	--	4.02	4.02	-5.86	680.4	1.06	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 39 NI 106 NF 47 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m					cmq		kg/cmq			cm
1A	0	0	-2584	0	0	0	-476	--	--	4.02	4.02	-1.40	162.2	0.63	0.00	--
1B	0	0	-288	0	0	0	-2226	--	--	4.02	4.02	-6.52	757.9	0.07	0.00	--
1I	0	0	-2778	0	0	0	-1195	--	--	4.02	4.02	-3.50	406.8	0.68	0.00	--
1J	0	0	-94	0	0	0	-1508	--	--	4.02	4.02	-4.42	513.4	0.02	0.00	--
2	0	0	-1319	0	0	0	-1272	--	--	4.02	4.02	-3.73	433.2	0.32	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	15	0	-2584	0	0	0	-528	--	--	4.02	4.02	-1.55	179.9	0.63	0.00	--
1B	15	0	1713	0	0	0	-2604	--	--	4.02	4.02	-7.63	886.9	0.42	0.00	--
1I	15	0	-1319	0	0	0	-1470	--	--	4.02	4.02	-4.31	500.5	0.32	0.00	--
1J	15	0	1546	0	0	0	-1923	--	--	4.02	4.02	-5.64	654.9	0.38	0.00	--
2	15	0	-1319	0	0	0	-1470	--	--	4.02	4.02	-4.31	500.6	0.32	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	30	0	1219	0	0	0	-277	--	--	4.02	4.02	-0.81	94.3	0.30	0.00	--
1B	30	0	3725	0	0	0	-2701	--	--	4.02	4.02	-7.92	919.8	0.91	0.00	--
1I	30	0	1752	0	0	0	-1384	--	--	4.02	4.02	-4.06	471.4	0.43	0.00	--
1J	30	0	3192	0	0	0	-2000	--	--	4.02	4.02	-5.86	681.1	0.78	0.00	--
2	30	0	2466	0	0	0	-1384	--	--	4.02	4.02	-4.06	471.4	0.60	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	45	0	3123	0	0	0	279	--	--	4.02	4.02	-1.06	95.9	0.76	0.00	--
1B	45	0	5747	0	0	0	-2515	--	--	4.02	4.02	-7.37	856.5	1.40	0.00	--
1I	45	0	4025	0	0	0	-1014	--	--	4.02	4.02	-2.97	345.3	0.98	0.00	--
1J	45	0	4845	0	0	0	-1737	--	--	4.02	4.02	-5.09	591.6	1.18	0.00	--
2	45	0	4367	0	0	0	-1014	--	--	4.02	4.02	-2.97	345.3	1.06	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	60	0	5028	0	0	0	1138	--	--	4.02	4.02	-4.33	391.2	1.23	0.00	--
1B	60	0	7778	0	0	0	-2044	--	--	4.02	4.02	-5.99	696.1	1.90	0.00	--
1I	60	0	6296	0	0	0	-359	--	--	4.02	4.02	-1.05	122.2	1.53	0.00	--
1J	60	0	6510	0	0	0	-1133	--	--	4.02	4.02	-3.32	385.9	1.59	0.00	--
2	60	0	6274	0	0	0	-359	--	--	4.02	4.02	-1.05	122.3	1.53	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	75	0	5028	0	0	0	1796	--	--	4.02	4.02	-6.84	617.3	1.23	0.00	--
1B	75	0	7778	0	0	0	-1796	--	--	4.02	4.02	-5.27	611.6	1.90	0.00	--
1I	75	0	6296	0	0	0	695	--	--	4.02	4.02	-2.65	238.8	1.53	0.00	--
1J	75	0	6510	0	0	0	-695	--	--	4.02	4.02	-2.04	236.6	1.59	0.00	--

2 75 0 6274 0 0 0 0 -- -- 4.02 4.02 0.00 0.0 1.53 0.00 --

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 40 NI 99 NF 79 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm

1A	0	0	-4665	0	0	0	-1254	--	--	4.02	4.02	-3.68	427.0	1.14	0.00	--
1B	0	0	-3168	0	0	0	-2612	--	--	4.02	4.02	-7.66	889.5	0.77	0.00	--
1I	0	0	-4133	0	0	0	-1790	--	--	4.02	4.02	-5.25	609.7	1.01	0.00	--
1J	0	0	-3700	0	0	0	-2076	--	--	4.02	4.02	-6.08	706.8	0.90	0.00	--
2	0	0	-3818	0	0	0	-1838	--	--	4.02	4.02	-5.39	625.9	0.93	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4665	0	0	0	-1949	--	--	4.02	4.02	-5.71	663.8	1.14	0.00	--
1B	15	0	-3168	0	0	0	-3091	--	--	4.02	4.02	-9.06	1052.7	0.77	0.00	--
1I	15	0	-3818	0	0	0	-2411	--	--	4.02	4.02	-7.07	820.9	0.93	0.00	--
1J	15	0	-3700	0	0	0	-2695	--	--	4.02	4.02	-7.90	917.7	0.90	0.00	--
2	15	0	-3818	0	0	0	-2411	--	--	4.02	4.02	-7.07	821.0	0.93	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-2685	0	0	0	-2346	--	--	4.02	4.02	-6.88	798.7	0.65	0.00	--
1B	30	0	-1275	0	0	0	-3289	--	--	4.02	4.02	-9.64	1119.9	0.31	0.00	--
1I	30	0	-1941	0	0	0	-2702	--	--	4.02	4.02	-7.92	920.2	0.47	0.00	--
1J	30	0	-1879	0	0	0	-2977	--	--	4.02	4.02	-8.73	1013.8	0.46	0.00	--
2	30	0	-1941	0	0	0	-2702	--	--	4.02	4.02	-7.92	920.2	0.47	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	45	0	1251	0	0	0	-2443	--	--	4.02	4.02	-7.16	832.0	0.30	0.00	--
1B	45	0	2512	0	0	0	-3205	--	--	4.02	4.02	-9.40	1091.4	0.61	0.00	--
1I	45	0	1157	0	0	0	-2724	--	--	4.02	4.02	-7.98	927.6	0.28	0.00	--
1J	45	0	2606	0	0	0	-2924	--	--	4.02	4.02	-8.57	995.8	0.63	0.00	--
2	45	0	1801	0	0	0	-2712	--	--	4.02	4.02	-7.95	923.6	0.44	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	60	0	3207	0	0	0	-2241	--	--	4.02	4.02	-6.57	763.1	0.78	0.00	--
1B	60	0	4407	0	0	0	-2843	--	--	4.02	4.02	-8.33	968.1	1.07	0.00	--
1I	60	0	2769	0	0	0	-2511	--	--	4.02	4.02	-7.36	855.2	0.67	0.00	--
1J	60	0	4845	0	0	0	-2573	--	--	4.02	4.02	-7.54	876.0	1.18	0.00	--
2	60	0	3667	0	0	0	-2442	--	--	4.02	4.02	-7.16	831.6	0.89	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	75	0	3207	0	0	0	-1735	--	--	4.02	4.02	-5.09	590.9	0.78	0.00	--
1B	75	0	4407	0	0	0	-2207	--	--	4.02	4.02	-6.47	751.5	1.07	0.00	--
1I	75	0	2769	0	0	0	-1801	--	--	4.02	4.02	-5.28	613.2	0.67	0.00	--
1J	75	0	4845	0	0	0	-2141	--	--	4.02	4.02	-6.28	729.1	1.18	0.00	--
2	75	0	3667	0	0	0	-1892	--	--	4.02	4.02	-5.55	644.3	0.89	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 41 NI 75 NF 97 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm

1A	0	0	-7320	0	0	0	4665	--	--	4.02	4.02	-17.77	1603.5	1.78	0.00	--
1B	0	0	-5834	0	0	0	2609	--	--	4.02	4.02	-9.94	896.8	1.42	0.00	--
1I	0	0	-8264	0	0	0	6177	--	--	4.02	4.02	-23.52	2123.2	2.01	0.00	--
1J	0	0	-4890	0	0	0	1097	--	--	4.02	4.02	-4.18	377.1	1.19	0.00	--
2	0	0	-6527	0	0	0	3721	--	--	4.02	4.02	-14.17	1279.0	1.59	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	20	0	-7320	0	0	0	3239	--	--	4.02	4.02	-12.34	1113.3	1.78	0.00	--
1B	20	0	-5834	0	0	0	1470	--	--	4.02	4.02	-5.60	505.2	1.42	0.00	--
1I	20	0	-6527	0	0	0	4565	--	--	4.02	4.02	-17.38	1569.1	1.59	0.00	--
1J	20	0	-4890	0	0	0	143	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.3	1.19	0.00	--
2	20	0	-6527	0	0	0	2449	--	--	4.02	4.02	-9.33	841.8	1.59	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	39	0	-5099	0	0	0	2249	--	--	4.02	4.02	-8.57	773.1	1.24	0.00	--
1B	39	0	-3821	0	0	0	721	--	--	4.02	4.02	-2.74	247.8	0.93	0.00	--
1I	39	0	-4453	0	0	0	3373	--	--	4.02	4.02	-12.84	1159.4	1.09	0.00	--
1J	39	0	-2805	0	0	0	-404	--	--	4.02	4.02	-1.18	137.4	0.68	0.00	--
2	39	0	-4453	0	0	0	1581	--	--	4.02	4.02	-6.02	543.3	1.09	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	59	0	-2862	0	0	0	1700	--	--	4.02	4.02	-6.48	584.5	0.70	0.00	--
1B	59	0	-1774	0	0	0	366	--	--	4.02	4.02	-1.39	125.7	0.43	0.00	--
1I	59	0	-2356	0	0	0	2600	--	--	4.02	4.02	-9.90	893.7	0.57	0.00	--
1J	59	0	1514	0	0	0	-534	--	--	4.02	4.02	-1.57	181.8	0.37	0.00	--
2	59	0	-2356	0	0	0	1121	--	--	4.02	4.02	-4.27	385.3	0.57	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	78	0	1641	0	0	0	1600	--	--	4.02	4.02	-6.09	549.9	0.40	0.00	--
1B	78	0	2443	0	0	0	407	--	--	4.02	4.02	-1.55	140.0	0.60	0.00	--
1I	78	0	336	0	0	0	2246	--	--	4.02	4.02	-8.55	772.0	0.08	0.00	--
1J	78	0	3748	0	0	0	-240	--	--	4.02	4.02	-0.70	81.7	0.91	0.00	--
2	78	0	1908	0	0	0	1075	--	--	4.02	4.02	-4.09	369.5	0.46	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	98	0	1641	0	0	0	1954	--	--	4.02	4.02	-7.44	671.8	0.40	0.00	--
1B	98	0	2443	0	0	0	848	--	--	4.02	4.02	-3.23	291.6	0.60	0.00	--
1I	98	0	336	0	0	0	2311	--	--	4.02	4.02	-8.80	794.5	0.08	0.00	--
1J	98	0	3748	0	0	0	491	--	--	4.02	4.02	-1.87	168.9	0.91	0.00	--
2	98	0	1908	0	0	0	1447	--	--	4.02	4.02	-5.51	497.4	0.46	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 42 NI 81 NF 85 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-7117	0	0	0	-4539	--	--	4.02	4.02	-13.31	1545.6	1.73	0.00	--
1B	0	0	-6277	0	0	0	-5743	--	--	4.02	4.02	-16.84	1955.8	1.53	0.00	--
1I	0	0	-7166	0	0	0	-4555	--	--	4.02	4.02	-13.35	1551.0	1.75	0.00	--
1J	0	0	-6228	0	0	0	-5727	--	--	4.02	4.02	-16.79	1950.4	1.52	0.00	--
2	0	0	-6575	0	0	0	-5052	--	--	4.02	4.02	-14.81	1720.4	1.60	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	20	0	-7117	0	0	0	-5921	--	--	4.02	4.02	-17.36	2016.1	1.73	0.00	--
1B	20	0	-6277	0	0	0	-6974	--	--	4.02	4.02	-20.44	2374.7	1.53	0.00	--
1I	20	0	-6575	0	0	0	-6334	--	--	4.02	4.02	-18.57	2157.0	1.60	0.00	--
1J	20	0	-6228	0	0	0	-7124	--	--	4.02	7.16	-16.20	1377.8	1.52	0.00	--
2	20	0	-6575	0	0	0	-6334	--	--	4.02	4.02	-18.57	2157.0	1.60	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	39	0	-5339	0	0	0	-6951	--	--	4.02	4.02	-20.38	2367.2	1.30	0.00	--
1B	39	0	-4541	0	0	0	-7871	--	--	4.02	7.16	-17.90	1522.2	1.11	0.00	--
1I	39	0	-4843	0	0	0	-7279	--	--	4.02	7.16	-16.56	1407.6	1.18	0.00	--
1J	39	0	-4659	0	0	0	-8143	--	--	4.02	7.16	-18.52	1574.7	1.14	0.00	--
2	39	0	-4843	0	0	0	-7279	--	--	4.02	7.16	-16.56	1407.7	1.18	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	59	0	-3578	0	0	0	-7631	--	--	4.02	7.16	-17.36	1475.9	0.87	0.00	--
1B	59	0	-2808	0	0	0	-8436	--	--	4.02	7.16	-19.19	1631.4	0.68	0.00	--
1I	59	0	-3121	0	0	0	-7887	--	--	4.02	7.16	-17.94	1525.4	0.76	0.00	--
1J	59	0	-3098	0	0	0	-8783	--	--	4.02	7.16	-19.98	1698.6	0.75	0.00	--
2	59	0	-3121	0	0	0	-7887	--	--	4.02	7.16	-17.94	1525.4	0.76	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	78	0	-1829	0	0	0	-7962	--	--	4.02	7.16	-18.11	1539.8	0.45	0.00	--
1B	78	0	-1077	0	0	0	-8672	--	--	4.02	7.16	-19.73	1677.2	0.26	0.00	--
1I	78	0	-1406	0	0	0	-8161	--	--	4.02	7.16	-18.56	1578.4	0.34	0.00	--
1J	78	0	-1357	0	0	0	-9048	--	--	4.02	7.16	-20.58	1749.9	0.33	0.00	--
2	78	0	-1406	0	0	0	-8162	--	--	4.02	7.16	-18.57	1578.5	0.34	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	98	0	-89	0	0	0	-7941	--	--	4.02	7.16	-18.06	1535.9	0.02	0.00	--
1B	98	0	654	0	0	0	-8582	--	--	4.02	7.16	-19.52	1659.7	0.16	0.00	--
1I	98	0	2	0	0	0	-7585	--	--	4.02	7.16	-17.25	1466.9	0.00	0.00	--
1J	98	0	564	0	0	0	-8939	--	--	4.02	7.16	-20.33	1728.7	0.14	0.00	--
2	98	0	304	0	0	0	-8103	--	--	4.02	7.16	-18.43	1567.0	0.07	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 43 NI 83 NF 81 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-12148	0	0	0	3758	--	--	4.02	4.02	-14.31	1291.7	2.96	0.00	--
1B	0	0	-10072	0	0	0	508	--	--	4.02	4.02	-1.93	174.6	2.45	0.00	--

1I	0	0	-12007	0	0	0	2606	--	--	4.02	4.02	-9.92	895.7	2.93	0.00	--
1J	0	0	-10213	0	0	0	1660	--	--	4.02	4.02	-6.32	570.6	2.49	0.00	--
2	0	0	-10860	0	0	0	2060	--	--	4.02	4.02	-7.84	708.1	2.65	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 30.2 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-12148	0	0	0	1940	--	--	4.02	4.02	-7.39	666.8	2.96	0.00	--
1B	15	0	-10072	0	0	0	-1006	--	--	4.02	4.02	-2.95	342.7	2.45	0.00	--
1I	15	0	-10860	0	0	0	807	--	--	4.02	4.02	-3.07	277.4	2.65	0.00	--
1J	15	0	-10213	0	0	0	127	--	--	4.02	4.02	-0.48	43.5	2.49	0.00	--
2	15	0	-10860	0	0	0	432	--	--	4.02	4.02	-1.64	148.3	2.65	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 30.2 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-10685	0	0	0	342	--	--	4.02	4.02	-1.30	117.7	2.60	0.00	--
1B	30	0	-8735	0	0	0	-2322	--	--	4.02	4.02	-6.81	790.6	2.13	0.00	--
1I	30	0	-9484	0	0	0	-991	--	--	4.02	4.02	-2.91	337.5	2.31	0.00	--
1J	30	0	-8962	0	0	0	-1221	--	--	4.02	4.02	-3.58	415.8	2.18	0.00	--
2	30	0	-9484	0	0	0	-991	--	--	4.02	4.02	-2.91	337.5	2.31	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	-9241	0	0	0	-1038	--	--	4.02	4.02	-3.04	353.5	2.25	0.00	--
1B	45	0	-7405	0	0	0	-3438	--	--	4.02	4.02	-10.08	1170.8	1.80	0.00	--
1I	45	0	-8117	0	0	0	-2209	--	--	4.02	4.02	-6.47	752.1	1.98	0.00	--
1J	45	0	-7722	0	0	0	-2385	--	--	4.02	4.02	-6.99	812.3	1.88	0.00	--
2	45	0	-8117	0	0	0	-2209	--	--	4.02	4.02	-6.48	752.2	1.98	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	-7811	0	0	0	-2203	--	--	4.02	4.02	-6.46	750.2	1.90	0.00	--
1B	60	0	-6079	0	0	0	-4357	--	--	4.02	4.02	-12.77	1483.7	1.48	0.00	--
1I	60	0	-6759	0	0	0	-3223	--	--	4.02	4.02	-9.45	1097.5	1.65	0.00	--
1J	60	0	-6491	0	0	0	-3372	--	--	4.02	4.02	-9.89	1148.3	1.58	0.00	--
2	60	0	-6759	0	0	0	-3223	--	--	4.02	4.02	-9.45	1097.5	1.65	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	-6396	0	0	0	-3154	--	--	4.02	4.02	-9.25	1074.1	1.56	0.00	--
1B	75	0	-4756	0	0	0	-5079	--	--	4.02	4.02	-14.89	1729.4	1.16	0.00	--
1I	75	0	-5885	0	0	0	-4046	--	--	4.02	4.02	-11.86	1377.9	1.43	0.00	--
1J	75	0	-5267	0	0	0	-4186	--	--	4.02	4.02	-12.27	1425.6	1.28	0.00	--
2	75	0	-5410	0	0	0	-4034	--	--	4.02	4.02	-11.83	1373.9	1.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 44 NI 82 NF 87 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	4783	0	0	0	-3110	--	--	4.02	4.02	-9.12	1058.9	1.17	0.00	--
1B	0	0	6429	0	0	0	-5034	--	--	4.02	4.02	-14.76	1714.4	1.57	0.00	--
1I	0	0	5310	0	0	0	-3997	--	--	4.02	4.02	-11.72	1361.1	1.29	0.00	--
1J	0	0	5902	0	0	0	-4147	--	--	4.02	4.02	-12.16	1412.2	1.44	0.00	--
2	0	0	5435	0	0	0	-4000	--	--	4.02	4.02	-11.73	1362.1	1.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	6108	0	0	0	-2153	--	--	4.02	4.02	-6.31	733.2	1.49	0.00	--
1B	15	0	7848	0	0	0	-4309	--	--	4.02	4.02	-12.63	1467.4	1.91	0.00	--
1I	15	0	6536	0	0	0	-3185	--	--	4.02	4.02	-9.34	1084.5	1.59	0.00	--
1J	15	0	7420	0	0	0	-3331	--	--	4.02	4.02	-9.76	1134.2	1.81	0.00	--
2	15	0	6786	0	0	0	-3185	--	--	4.02	4.02	-9.34	1084.6	1.65	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	7436	0	0	0	-983	--	--	4.02	4.02	-2.88	334.8	1.81	0.00	--
1B	30	0	9280	0	0	0	-3385	--	--	4.02	4.02	-9.92	1152.8	2.26	0.00	--
1I	30	0	7770	0	0	0	-2167	--	--	4.02	4.02	-6.35	738.0	1.89	0.00	--
1J	30	0	8946	0	0	0	-2338	--	--	4.02	4.02	-6.85	796.3	2.18	0.00	--
2	30	0	8146	0	0	0	-2167	--	--	4.02	4.02	-6.35	738.0	1.98	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	8767	0	0	0	404	--	--	4.02	4.02	-1.54	138.7	2.14	0.00	--
1B	45	0	10728	0	0	0	-2265	--	--	4.02	4.02	-6.64	771.1	2.61	0.00	--
1I	45	0	9011	0	0	0	-945	--	--	4.02	4.02	-2.77	321.8	2.20	0.00	--
1J	45	0	10483	0	0	0	-1167	--	--	4.02	4.02	-3.42	397.3	2.55	0.00	--
2	45	0	9515	0	0	0	-945	--	--	4.02	4.02	-2.77	321.8	2.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	10106	0	0	0	2008	--	--	4.02	4.02	-7.65	690.1	2.46	0.00	--
1B	60	0	12194	0	0	0	-944	--	--	4.02	4.02	-2.77	321.6	2.97	0.00	--
1I	60	0	10265	0	0	0	875	--	--	4.02	4.02	-3.33	300.8	2.50	0.00	--
1J	60	0	12035	0	0	0	188	--	--	4.02	4.02	-0.72	64.7	2.93	0.00	--
2	60	0	10890	0	0	0	482	--	--	4.02	4.02	-1.84	165.8	2.65	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 30.1 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	75	0	10106	0	0	0	3832	--	--	4.02	4.02	-14.59	1317.2	2.46	0.00	--
1B	75	0	12194	0	0	0	576	--	--	4.02	4.02	-2.19	198.0	2.97	0.00	--
1I	75	0	10265	0	0	0	2678	--	--	4.02	4.02	-10.20	920.5	2.50	0.00	--
1J	75	0	12035	0	0	0	1730	--	--	4.02	4.02	-6.59	594.6	2.93	0.00	--
2	75	0	10890	0	0	0	2116	--	--	4.02	4.02	-8.06	727.3	2.65	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 30.1 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 45 NI 1386 NF 1387 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-1414	0	0	0	3738	--	--	4.02	4.02	-14.24	1284.9	0.34	0.00	--
1B	0	0	-700	0	0	0	3630	--	--	4.02	4.02	-13.82	1247.6	0.17	0.00	--
1I	0	0	-1813	0	0	0	3949	--	--	4.02	4.02	-15.04	1357.3	0.44	0.00	--
1J	0	0	-302	0	0	0	3419	--	--	4.02	4.02	-13.02	1175.3	0.07	0.00	--
2	0	0	-983	0	0	0	3542	--	--	4.02	4.02	-13.49	1217.5	0.24	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	18	0	-1414	0	0	0	3522	--	--	4.02	4.02	-13.41	1210.4	0.34	0.00	--
1B	18	0	1130	0	0	0	3522	--	--	4.02	4.02	-13.41	1210.5	0.28	0.00	--
1I	18	0	-983	0	0	0	3896	--	--	4.02	4.02	-14.84	1339.0	0.24	0.00	--
1J	18	0	1451	0	0	0	3102	--	--	4.02	4.02	-11.81	1066.4	0.35	0.00	--
2	18	0	-983	0	0	0	3370	--	--	4.02	4.02	-12.83	1158.3	0.24	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	35	0	2554	0	0	0	3712	--	--	4.02	4.02	-14.13	1275.8	0.62	0.00	--
1B	35	0	2960	0	0	0	3584	--	--	4.02	4.02	-13.65	1232.1	0.72	0.00	--
1I	35	0	2313	0	0	0	4149	--	--	4.02	4.02	-15.80	1426.2	0.56	0.00	--
1J	35	0	3201	0	0	0	3147	--	--	4.02	4.02	-11.98	1081.6	0.78	0.00	--
2	35	0	2757	0	0	0	3525	--	--	4.02	4.02	-13.43	1211.7	0.67	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	53	0	4525	0	0	0	4229	--	--	4.02	4.02	-16.11	1453.6	1.10	0.00	--
1B	53	0	4792	0	0	0	4033	--	--	4.02	4.02	-15.36	1386.2	1.17	0.00	--
1I	53	0	4366	0	0	0	4710	--	--	4.02	4.02	-17.94	1618.9	1.06	0.00	--
1J	53	0	4951	0	0	0	3552	--	--	4.02	4.02	-13.53	1220.9	1.21	0.00	--
2	53	0	4621	0	0	0	4007	--	--	4.02	4.02	-15.26	1377.4	1.13	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	70	0	6477	0	0	0	5067	--	--	4.02	4.02	-19.30	1741.6	1.58	0.00	--
1B	70	0	6633	0	0	0	4825	--	--	4.02	4.02	-18.38	1658.5	1.62	0.00	--
1I	70	0	6410	0	0	0	5576	--	--	4.02	4.02	-21.23	1916.6	1.56	0.00	--
1J	70	0	6700	0	0	0	4316	--	--	4.02	4.02	-16.44	1483.5	1.63	0.00	--
2	70	0	6481	0	0	0	4816	--	--	4.02	4.02	-18.34	1655.4	1.58	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	88	0	6477	0	0	0	6225	--	--	4.02	4.02	-23.71	2139.8	1.58	0.00	--
1B	88	0	6633	0	0	0	5961	--	--	4.02	4.02	-22.70	2048.9	1.62	0.00	--
1I	88	0	6410	0	0	0	6748	--	--	4.02	4.02	-25.70	2319.4	1.56	0.00	--
1J	88	0	6700	0	0	0	5438	--	--	4.02	4.02	-20.71	1869.3	1.63	0.00	--
2	88	0	6481	0	0	0	5950	--	--	4.02	4.02	-22.66	2045.2	1.58	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 46 NI 1385 NF 1386 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-1254	0	0	0	2244	--	--	4.02	4.02	-8.55	771.3	0.31	0.00	--
1B	0	0	-984	0	0	0	2148	--	--	4.02	4.02	-8.18	738.4	0.24	0.00	--
1I	0	0	-1819	0	0	0	2245	--	--	4.02	4.02	-8.55	771.6	0.44	0.00	--
1J	0	0	-419	0	0	0	2147	--	--	4.02	4.02	-8.18	738.0	0.10	0.00	--
2	0	0	-1131	0	0	0	2107	--	--	4.02	4.02	-8.02	724.2	0.28	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-1254	0	0	0	2067	--	--	4.02	4.02	-7.87	710.3	0.31	0.00	--
1B	15	0	-984	0	0	0	2001	--	--	4.02	4.02	-7.62	687.9	0.24	0.00	--
1I	15	0	-1131	0	0	0	2092	--	--	4.02	4.02	-7.96	718.9	0.28	0.00	--
1J	15	0	1029	0	0	0	2091	--	--	4.02	4.02	-7.96	718.8	0.25	0.00	--
2	15	0	-1131	0	0	0	1943	--	--	4.02	4.02	-7.40	667.8	0.28	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	2020	0	0	0	2128	--	--	4.02	4.02	-8.10	731.5	0.49	0.00	--
1B	29	0	2086	0	0	0	2075	--	--	4.02	4.02	-7.90	713.3	0.51	0.00	--

1I	29	0	1627	0	0	0	2239	--	--	4.02	4.02	-8.53	769.5	0.40	0.00	--
1J	29	0	2479	0	0	0	1964	--	--	4.02	4.02	-7.48	675.0	0.60	0.00	--
2	29	0	1980	0	0	0	2004	--	--	4.02	4.02	-7.63	688.8	0.48	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	44	0	3542	0	0	0	2425	--	--	4.02	4.02	-9.23	833.5	0.86	0.00	--
1B	44	0	3734	0	0	0	2373	--	--	4.02	4.02	-9.04	815.7	0.91	0.00	--
1I	44	0	3346	0	0	0	2598	--	--	4.02	4.02	-9.90	893.1	0.82	0.00	--
1J	44	0	3930	0	0	0	2200	--	--	4.02	4.02	-8.38	756.1	0.96	0.00	--
2	44	0	3535	0	0	0	2291	--	--	4.02	4.02	-8.72	787.5	0.86	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	58	0	5057	0	0	0	2961	--	--	4.02	4.02	-11.28	1017.7	1.23	0.00	--
1B	58	0	5389	0	0	0	2893	--	--	4.02	4.02	-11.02	994.5	1.31	0.00	--
1I	58	0	5063	0	0	0	3169	--	--	4.02	4.02	-12.07	1089.1	1.23	0.00	--
1J	58	0	5383	0	0	0	2685	--	--	4.02	4.02	-10.23	923.0	1.31	0.00	--
2	58	0	5089	0	0	0	2804	--	--	4.02	4.02	-10.68	963.8	1.24	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	73	0	5057	0	0	0	3739	--	--	4.02	4.02	-14.24	1285.0	1.23	0.00	--
1B	73	0	5389	0	0	0	3630	--	--	4.02	4.02	-13.82	1247.7	1.31	0.00	--
1I	73	0	5063	0	0	0	3949	--	--	4.02	4.02	-15.04	1357.3	1.23	0.00	--
1J	73	0	5383	0	0	0	3420	--	--	4.02	4.02	-13.02	1175.4	1.31	0.00	--
2	73	0	5089	0	0	0	3542	--	--	4.02	4.02	-13.49	1217.4	1.24	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 47		NI 1382		NF 1383		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm	kg	kg	kg	kg	kg*m	kg*m	kg	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	kg/cmq	cm	cm	cm
1A	0	0	-3413	0	0	0	1090	--	--	4.02	4.02	-4.15	374.8	0.83	0.00	--
1B	0	0	-2905	0	0	0	1038	--	--	4.02	4.02	-3.95	356.6	0.71	0.00	--
1I	0	0	-3701	0	0	0	1122	--	--	4.02	4.02	-4.27	385.5	0.90	0.00	--
1J	0	0	-2617	0	0	0	1006	--	--	4.02	4.02	-3.83	346.0	0.64	0.00	--
2	0	0	-3137	0	0	0	1009	--	--	4.02	4.02	-3.84	346.8	0.76	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3413	0	0	0	623	--	--	4.02	4.02	-2.37	214.0	0.83	0.00	--
1B	15	0	-2905	0	0	0	623	--	--	4.02	4.02	-2.37	214.0	0.71	0.00	--
1I	15	0	-3137	0	0	0	742	--	--	4.02	4.02	-2.82	254.9	0.76	0.00	--
1J	15	0	-2617	0	0	0	471	--	--	4.02	4.02	-1.79	161.8	0.64	0.00	--
2	15	0	-3137	0	0	0	554	--	--	4.02	4.02	-2.11	190.5	0.76	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	29	0	-1729	0	0	0	414	--	--	4.02	4.02	-1.58	142.3	0.42	0.00	--
1B	29	0	-1428	0	0	0	341	--	--	4.02	4.02	-1.30	117.1	0.35	0.00	--
1I	29	0	-1585	0	0	0	568	--	--	4.02	4.02	-2.16	195.1	0.39	0.00	--
1J	29	0	-1198	0	0	0	187	--	--	4.02	4.02	-0.71	64.2	0.29	0.00	--
2	29	0	-1585	0	0	0	324	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.4	0.39	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	44	0	1513	0	0	0	422	--	--	4.02	4.02	-1.61	145.1	0.37	0.00	--
1B	44	0	1655	0	0	0	333	--	--	4.02	4.02	-1.27	114.5	0.40	0.00	--
1I	44	0	1520	0	0	0	600	--	--	4.02	4.02	-2.28	206.2	0.37	0.00	--
1J	44	0	1648	0	0	0	155	--	--	4.02	4.02	-0.59	53.3	0.40	0.00	--
2	44	0	1519	0	0	0	319	--	--	4.02	4.02	-1.22	109.7	0.37	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	58	0	3001	0	0	0	648	--	--	4.02	4.02	-2.47	222.7	0.73	0.00	--
1B	58	0	3331	0	0	0	567	--	--	4.02	4.02	-2.16	194.8	0.81	0.00	--
1I	58	0	3068	0	0	0	839	--	--	4.02	4.02	-3.19	288.3	0.75	0.00	--
1J	58	0	3264	0	0	0	376	--	--	4.02	4.02	-1.43	129.2	0.80	0.00	--
2	58	0	3072	0	0	0	539	--	--	4.02	4.02	-2.05	185.4	0.75	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	73	0	3001	0	0	0	1100	--	--	4.02	4.02	-4.19	378.0	0.73	0.00	--
1B	73	0	3331	0	0	0	1033	--	--	4.02	4.02	-3.93	355.0	0.81	0.00	--
1I	73	0	3068	0	0	0	1284	--	--	4.02	4.02	-4.89	441.4	0.75	0.00	--
1J	73	0	3264	0	0	0	848	--	--	4.02	4.02	-3.23	291.6	0.80	0.00	--
2	73	0	3072	0	0	0	985	--	--	4.02	4.02	-3.75	338.5	0.75	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

ASTA NUM. 48 NI 38 NF 1622 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

cm		kg		kg*m		cmq		kg/cmq		cm						
1A	0	0	-4499	0	0	0	1249	--	--	4.02	4.02	-4.76	429.4	1.10	0.00	--
1B	0	0	-4113	0	0	0	874	--	--	4.02	4.02	-3.33	300.2	1.00	0.00	--
1I	0	0	-4713	0	0	0	1862	--	--	4.02	4.02	-7.09	640.1	1.15	0.00	--
1J	0	0	-3899	0	0	0	260	--	--	4.02	4.02	-0.99	89.5	0.95	0.00	--
2	0	0	-4238	0	0	0	1067	--	--	4.02	4.02	-4.06	366.8	1.03	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-4499	0	0	0	1081	--	--	4.02	4.02	-4.12	371.4	1.10	0.00	--
1B	15	0	-4113	0	0	0	654	--	--	4.02	4.02	-2.49	224.9	1.00	0.00	--
1I	15	0	-4238	0	0	0	1609	--	--	4.02	4.02	-6.13	553.2	1.03	0.00	--
1J	15	0	-3899	0	0	0	125	--	--	4.02	4.02	-0.48	43.1	0.95	0.00	--
2	15	0	-4238	0	0	0	877	--	--	4.02	4.02	-3.34	301.3	1.03	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	29	0	-2808	0	0	0	688	--	--	4.02	4.02	-2.62	236.4	0.68	0.00	--
1B	29	0	-2664	0	0	0	253	--	--	4.02	4.02	-0.96	87.0	0.65	0.00	--
1I	29	0	-2694	0	0	0	1127	--	--	4.02	4.02	-4.29	387.2	0.66	0.00	--
1J	29	0	-2142	0	0	0	-186	--	--	4.02	4.02	-0.54	63.2	0.52	0.00	--
2	29	0	-2694	0	0	0	486	--	--	4.02	4.02	-1.85	167.0	0.66	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	44	0	-1289	0	0	0	503	--	--	4.02	4.02	-1.92	173.0	0.31	0.00	--
1B	44	0	-1025	0	0	0	102	--	--	4.02	4.02	-0.39	35.1	0.25	0.00	--
1I	44	0	-1141	0	0	0	847	--	--	4.02	4.02	-3.23	291.1	0.28	0.00	--
1J	44	0	1372	0	0	0	-242	--	--	4.02	4.02	-0.71	82.2	0.33	0.00	--
2	44	0	-1141	0	0	0	320	--	--	4.02	4.02	-1.22	110.1	0.28	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	58	0	1612	0	0	0	528	--	--	4.02	4.02	-2.01	181.6	0.39	0.00	--
1B	58	0	2450	0	0	0	203	--	--	4.02	4.02	-0.77	69.6	0.60	0.00	--
1I	58	0	932	0	0	0	773	--	--	4.02	4.02	-2.94	265.8	0.23	0.00	--
1J	58	0	3130	0	0	0	-43	--	--	4.02	4.02	-0.12	14.5	0.76	0.00	--
2	58	0	1993	0	0	0	382	--	--	4.02	4.02	-1.45	131.1	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	73	0	1612	0	0	0	765	--	--	4.02	4.02	-2.91	262.9	0.39	0.00	--
1B	73	0	2450	0	0	0	555	--	--	4.02	4.02	-2.11	190.7	0.60	0.00	--
1I	73	0	932	0	0	0	909	--	--	4.02	4.02	-3.46	312.3	0.23	0.00	--
1J	73	0	3130	0	0	0	411	--	--	4.02	4.02	-1.57	141.3	0.76	0.00	--
2	73	0	1993	0	0	0	670	--	--	4.02	4.02	-2.55	230.5	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 49		NI 1622		NF 1621		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
armatura base = 4 X 2.01				per le armature aggiuntive consultare il tabulato												

ASTA NUM. 49 NI 1622 NF 1621 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
cm																
1A	0	0	-3366	0	0	0	765	--	--	4.02	4.02	-2.91	262.9	0.82	0.00	--
1B	0	0	-2986	0	0	0	555	--	--	4.02	4.02	-2.11	190.8	0.73	0.00	--
1I	0	0	-3205	0	0	0	909	--	--	4.02	4.02	-3.46	312.3	0.78	0.00	--
1J	0	0	-3147	0	0	0	411	--	--	4.02	4.02	-1.57	141.4	0.77	0.00	--
2	0	0	-3132	0	0	0	671	--	--	4.02	4.02	-2.55	230.5	0.76	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-3366	0	0	0	331	--	--	4.02	4.02	-1.26	113.9	0.82	0.00	--
1B	14	0	-2986	0	0	0	68	--	--	4.02	4.02	-0.26	23.3	0.73	0.00	--
1I	14	0	-3132	0	0	0	445	--	--	4.02	4.02	-1.69	153.0	0.76	0.00	--
1J	14	0	-3147	0	0	0	-46	--	--	4.02	4.02	-0.14	15.7	0.77	0.00	--
2	14	0	-3132	0	0	0	216	--	--	4.02	4.02	-0.82	74.4	0.76	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	29	0	-1600	0	0	0	111	--	--	4.02	4.02	-0.42	38.1	0.39	0.00	--
1B	29	0	-1516	0	0	0	-164	--	--	4.02	4.02	-0.48	55.9	0.37	0.00	--
1I	29	0	-1542	0	0	0	196	--	--	4.02	4.02	-0.75	67.4	0.38	0.00	--
1J	29	0	-1398	0	0	0	-249	--	--	4.02	4.02	-0.73	84.8	0.34	0.00	--
2	29	0	-1542	0	0	0	-7	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.4	0.38	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	43	0	1447	0	0	0	106	--	--	4.02	4.02	-0.40	36.3	0.35	0.00	--
1B	43	0	1967	0	0	0	-138	--	--	4.02	4.02	-0.41	47.2	0.48	0.00	--
1I	43	0	1299	0	0	0	164	--	--	4.02	4.02	-0.63	56.5	0.32	0.00	--
1J	43	0	2115	0	0	0	-197	--	--	4.02	4.02	-0.58	67.1	0.52	0.00	--
2	43	0	1663	0	0	0	1	--	--	4.02	4.02	-0.00	0.1	0.41	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	58	0	2945	0	0	0	317	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.1	0.72	0.00	--
1B	58	0	3765	0	0	0	145	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.9	0.92	0.00	--

1I	58	0	2837	0	0	0	353	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.3	0.69	0.00	--
1J	58	0	3873	0	0	0	110	--	--	4.02	4.02	-0.42	37.7	0.94	0.00	--
2	58	0	3279	0	0	0	242	--	--	4.02	4.02	-0.92	83.2	0.80	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	72	0	2945	0	0	0	754	--	--	4.02	4.02	-2.87	259.3	0.72	0.00	--
1B	72	0	3765	0	0	0	681	--	--	4.02	4.02	-2.59	234.1	0.92	0.00	--
1I	72	0	2837	0	0	0	765	--	--	4.02	4.02	-2.91	262.8	0.69	0.00	--
1J	72	0	3873	0	0	0	671	--	--	4.02	4.02	-2.55	230.5	0.94	0.00	--
2	72	0	3279	0	0	0	717	--	--	4.02	4.02	-2.73	246.6	0.80	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 50 NI 1621 NF 1620 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-3374	0	0	0	754	--	--	4.02	4.02	-2.87	259.3	0.82	0.00	--
1B	0	0	-2868	0	0	0	681	--	--	4.02	4.02	-2.59	234.1	0.70	0.00	--
1I	0	0	-3216	0	0	0	765	--	--	4.02	4.02	-2.91	262.8	0.78	0.00	--
1J	0	0	-3026	0	0	0	671	--	--	4.02	4.02	-2.55	230.5	0.74	0.00	--
2	0	0	-3059	0	0	0	718	--	--	4.02	4.02	-2.73	246.7	0.75	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3374	0	0	0	329	--	--	4.02	4.02	-1.25	113.1	0.82	0.00	--
1B	15	0	-2868	0	0	0	201	--	--	4.02	4.02	-0.77	69.2	0.70	0.00	--
1I	15	0	-3059	0	0	0	326	--	--	4.02	4.02	-1.24	111.9	0.75	0.00	--
1J	15	0	-3026	0	0	0	205	--	--	4.02	4.02	-0.78	70.4	0.74	0.00	--
2	15	0	-3059	0	0	0	274	--	--	4.02	4.02	-1.04	94.2	0.75	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	-1560	0	0	0	130	--	--	4.02	4.02	-0.50	44.9	0.38	0.00	--
1B	29	0	-1350	0	0	0	-22	--	--	4.02	4.02	-0.06	7.5	0.33	0.00	--
1I	29	0	-1424	0	0	0	115	--	--	4.02	4.02	-0.44	39.6	0.35	0.00	--
1J	29	0	-1445	0	0	0	-7	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.3	0.35	0.00	--
2	29	0	-1424	0	0	0	68	--	--	4.02	4.02	-0.26	23.2	0.35	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	44	0	1705	0	0	0	155	--	--	4.02	4.02	-0.59	53.2	0.42	0.00	--
1B	44	0	2111	0	0	0	18	--	--	4.02	4.02	-0.07	6.2	0.51	0.00	--
1I	44	0	1760	0	0	0	136	--	--	4.02	4.02	-0.52	46.9	0.43	0.00	--
1J	44	0	2056	0	0	0	36	--	--	4.02	4.02	-0.14	12.5	0.50	0.00	--
2	44	0	1871	0	0	0	99	--	--	4.02	4.02	-0.38	34.1	0.46	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	3250	0	0	0	403	--	--	4.02	4.02	-1.53	138.4	0.79	0.00	--
1B	58	0	3956	0	0	0	323	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.1	0.96	0.00	--
1I	58	0	3393	0	0	0	392	--	--	4.02	4.02	-1.49	134.8	0.83	0.00	--
1J	58	0	3813	0	0	0	334	--	--	4.02	4.02	-1.27	114.7	0.93	0.00	--
2	58	0	3531	0	0	0	371	--	--	4.02	4.02	-1.41	127.4	0.86	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	73	0	3250	0	0	0	866	--	--	4.02	4.02	-3.30	297.8	0.79	0.00	--
1B	73	0	3956	0	0	0	904	--	--	4.02	4.02	-3.44	310.8	0.96	0.00	--
1I	73	0	3393	0	0	0	875	--	--	4.02	4.02	-3.33	300.7	0.83	0.00	--
1J	73	0	3813	0	0	0	896	--	--	4.02	4.02	-3.41	307.9	0.93	0.00	--
2	73	0	3531	0	0	0	882	--	--	4.02	4.02	-3.36	303.3	0.86	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 51 NI 1620 NF 1619 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-4129	0	0	0	904	--	--	4.02	4.02	-3.44	310.9	1.01	0.00	--
1B	0	0	-3481	0	0	0	867	--	--	4.02	4.02	-3.30	297.9	0.85	0.00	--
1I	0	0	-3824	0	0	0	896	--	--	4.02	4.02	-3.41	308.0	0.93	0.00	--
1J	0	0	-3786	0	0	0	875	--	--	4.02	4.02	-3.33	300.8	0.92	0.00	--
2	0	0	-3710	0	0	0	883	--	--	4.02	4.02	-3.36	303.4	0.90	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4129	0	0	0	368	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.5	1.01	0.00	--
1B	15	0	-3481	0	0	0	368	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.5	0.85	0.00	--
1I	15	0	-3710	0	0	0	345	--	--	4.02	4.02	-1.31	118.5	0.90	0.00	--
1J	15	0	-3786	0	0	0	324	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.2	0.92	0.00	--
2	15	0	-3710	0	0	0	345	--	--	4.02	4.02	-1.31	118.5	0.90	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 29	0 -2265	0	0	0	89	--	--	4.02	4.02	-0.34	30.6	0.55	0.00	--	
1B 29	0 -1917	0	0	0	-28	--	--	4.02	4.02	-0.08	9.5	0.47	0.00	--	
1I 29	0 -2032	0	0	0	50	--	--	4.02	4.02	-0.19	17.2	0.50	0.00	--	
1J 29	0 -2047	0	0	0	17	--	--	4.02	4.02	-0.07	5.9	0.50	0.00	--	
2 29	0 -2032	0	0	0	50	--	--	4.02	4.02	-0.19	17.2	0.50	0.00	--	
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 44	0 1226	0	0	0	39	--	--	4.02	4.02	-0.15	13.4	0.30	0.00	--	
1B 44	0 1505	0	0	0	-85	--	--	4.02	4.02	-0.25	28.8	0.37	0.00	--	
1I 44	0 1268	0	0	0	-1	--	--	4.02	4.02	-0.00	0.1	0.31	0.00	--	
1J 44	0 1462	0	0	0	-45	--	--	4.02	4.02	-0.13	15.3	0.36	0.00	--	
2 44	0 1350	0	0	0	0	--	--	4.02	4.02	-0.00	0.0	0.33	0.00	--	
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 58	0 2819	0	0	0	220	--	--	4.02	4.02	-0.84	75.8	0.69	0.00	--	
1B 58	0 3397	0	0	0	130	--	--	4.02	4.02	-0.49	44.7	0.83	0.00	--	
1I 58	0 2997	0	0	0	211	--	--	4.02	4.02	-0.80	72.4	0.73	0.00	--	
1J 58	0 3219	0	0	0	140	--	--	4.02	4.02	-0.53	48.1	0.78	0.00	--	
2 58	0 3054	0	0	0	196	--	--	4.02	4.02	-0.75	67.3	0.74	0.00	--	
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 73	0 2819	0	0	0	651	--	--	4.02	4.02	-2.48	223.8	0.69	0.00	--	
1B 73	0 3397	0	0	0	601	--	--	4.02	4.02	-2.29	206.4	0.83	0.00	--	
1I 73	0 2997	0	0	0	677	--	--	4.02	4.02	-2.58	232.6	0.73	0.00	--	
1J 73	0 3219	0	0	0	575	--	--	4.02	4.02	-2.19	197.6	0.78	0.00	--	
2 73	0 3054	0	0	0	639	--	--	4.02	4.02	-2.43	219.5	0.74	0.00	--	

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 52 NI 1647 NF 1594 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-3959	0	0	0	526	--	--	4.02	4.02	-2.00	181.0	0.96	0.00	--
1B	0	0	-3411	0	0	0	409	--	--	4.02	4.02	-1.56	140.6	0.83	0.00	--
1I	0	0	-3946	0	0	0	494	--	--	4.02	4.02	-1.88	169.9	0.96	0.00	--
1J	0	0	-3424	0	0	0	441	--	--	4.02	4.02	-1.68	151.6	0.83	0.00	--
2	0	0	-3609	0	0	0	489	--	--	4.02	4.02	-1.86	168.0	0.88	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3959	0	0	0	-7	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.2	0.96	0.00	--
1B	15	0	-3411	0	0	0	-182	--	--	4.02	4.02	-0.53	61.9	0.83	0.00	--
1I	15	0	-3609	0	0	0	-75	--	--	4.02	4.02	-0.22	25.6	0.88	0.00	--
1J	15	0	-3424	0	0	0	-113	--	--	4.02	4.02	-0.33	38.5	0.83	0.00	--
2	15	0	-3609	0	0	0	-61	--	--	4.02	4.02	-0.18	20.9	0.88	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	31	0	-1845	0	0	0	-258	--	--	4.02	4.02	-0.76	87.8	0.45	0.00	--
1B	31	0	-1623	0	0	0	-459	--	--	4.02	4.02	-1.35	156.4	0.40	0.00	--
1I	31	0	-1708	0	0	0	-322	--	--	4.02	4.02	-0.94	109.6	0.42	0.00	--
1J	31	0	-1578	0	0	0	-399	--	--	4.02	4.02	-1.17	135.9	0.38	0.00	--
2	31	0	-1708	0	0	0	-322	--	--	4.02	4.02	-0.94	109.6	0.42	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	1979	0	0	0	-232	--	--	4.02	4.02	-0.68	79.1	0.48	0.00	--
1B	46	0	2425	0	0	0	-415	--	--	4.02	4.02	-1.22	141.4	0.59	0.00	--
1I	46	0	2116	0	0	0	-291	--	--	4.02	4.02	-0.85	99.0	0.52	0.00	--
1J	46	0	2288	0	0	0	-370	--	--	4.02	4.02	-1.09	126.1	0.56	0.00	--
2	46	0	2126	0	0	0	-291	--	--	4.02	4.02	-0.85	99.1	0.52	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	3800	0	0	0	72	--	--	4.02	4.02	-0.27	24.8	0.93	0.00	--
1B	61	0	4576	0	0	0	-48	--	--	4.02	4.02	-0.14	16.3	1.11	0.00	--
1I	61	0	3966	0	0	0	46	--	--	4.02	4.02	-0.18	15.8	0.97	0.00	--
1J	61	0	4410	0	0	0	-22	--	--	4.02	4.02	-0.06	7.4	1.07	0.00	--
2	61	0	4059	0	0	0	33	--	--	4.02	4.02	-0.13	11.4	0.99	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	3800	0	0	0	682	--	--	4.02	4.02	-2.60	234.5	0.93	0.00	--
1B	76	0	4576	0	0	0	619	--	--	4.02	4.02	-2.36	212.9	1.11	0.00	--
1I	76	0	3966	0	0	0	642	--	--	4.02	4.02	-2.45	220.8	0.97	0.00	--
1J	76	0	4410	0	0	0	659	--	--	4.02	4.02	-2.51	226.6	1.07	0.00	--
2	76	0	4059	0	0	0	652	--	--	4.02	4.02	-2.48	224.2	0.99	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 53 NI 1594 NF 1593 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-4190	0	0	0	682	--	--	4.02	4.02	-2.60	234.5	1.02	0.00	--
1B	0	0	-3568	0	0	0	619	--	--	4.02	4.02	-2.36	212.9	0.87	0.00	--
1I	0	0	-4201	0	0	0	659	--	--	4.02	4.02	-2.51	226.6	1.02	0.00	--
1J	0	0	-3557	0	0	0	642	--	--	4.02	4.02	-2.45	220.8	0.87	0.00	--
2	0	0	-3784	0	0	0	652	--	--	4.02	4.02	-2.48	224.2	0.92	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-4190	0	0	0	171	--	--	4.02	4.02	-0.65	58.7	1.02	0.00	--
1B	14	0	-3568	0	0	0	83	--	--	4.02	4.02	-0.32	28.7	0.87	0.00	--
1I	14	0	-3784	0	0	0	170	--	--	4.02	4.02	-0.65	58.5	0.92	0.00	--
1J	14	0	-3557	0	0	0	170	--	--	4.02	4.02	-0.65	58.5	0.87	0.00	--
2	14	0	-3784	0	0	0	142	--	--	4.02	4.02	-0.54	48.6	0.92	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-2266	0	0	0	-95	--	--	4.02	4.02	-0.28	32.4	0.55	0.00	--
1B	27	0	-1938	0	0	0	-218	--	--	4.02	4.02	-0.64	74.3	0.47	0.00	--
1I	27	0	-2054	0	0	0	-136	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.2	0.50	0.00	--
1J	27	0	-1920	0	0	0	-224	--	--	4.02	4.02	-0.66	76.3	0.47	0.00	--
2	27	0	-2054	0	0	0	-136	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.3	0.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	1346	0	0	0	-136	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.4	0.33	0.00	--
1B	41	0	1613	0	0	0	-262	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.4	0.39	0.00	--
1I	41	0	1358	0	0	0	-179	--	--	4.02	4.02	-0.52	60.9	0.33	0.00	--
1J	41	0	1601	0	0	0	-271	--	--	4.02	4.02	-0.80	92.4	0.39	0.00	--
2	41	0	1428	0	0	0	-179	--	--	4.02	4.02	-0.52	60.9	0.35	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	3001	0	0	0	48	--	--	4.02	4.02	-0.18	16.4	0.73	0.00	--
1B	54	0	3565	0	0	0	-47	--	--	4.02	4.02	-0.14	16.0	0.87	0.00	--
1I	54	0	2997	0	0	0	56	--	--	4.02	4.02	-0.21	19.3	0.73	0.00	--
1J	54	0	3569	0	0	0	-55	--	--	4.02	4.02	-0.16	18.9	0.87	0.00	--
2	54	0	3182	0	0	0	14	--	--	4.02	4.02	-0.05	4.8	0.78	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	3001	0	0	0	470	--	--	4.02	4.02	-1.79	161.6	0.73	0.00	--
1B	68	0	3565	0	0	0	417	--	--	4.02	4.02	-1.59	143.3	0.87	0.00	--
1I	68	0	2997	0	0	0	462	--	--	4.02	4.02	-1.76	158.7	0.73	0.00	--
1J	68	0	3569	0	0	0	425	--	--	4.02	4.02	-1.62	146.2	0.87	0.00	--
2	68	0	3182	0	0	0	444	--	--	4.02	4.02	-1.69	152.5	0.78	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 54 NI 1593 NF 1592 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-4236	0	0	0	470	--	--	4.02	4.02	-1.79	161.6	1.03	0.00	--
1B	0	0	-3586	0	0	0	417	--	--	4.02	4.02	-1.59	143.3	0.87	0.00	--
1I	0	0	-4343	0	0	0	462	--	--	4.02	4.02	-1.76	158.7	1.06	0.00	--
1J	0	0	-3480	0	0	0	425	--	--	4.02	4.02	-1.62	146.2	0.85	0.00	--
2	0	0	-3801	0	0	0	444	--	--	4.02	4.02	-1.69	152.5	0.93	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-4236	0	0	0	-32	--	--	4.02	4.02	-0.09	11.0	1.03	0.00	--
1B	14	0	-3586	0	0	0	-137	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.5	0.87	0.00	--
1I	14	0	-3801	0	0	0	-69	--	--	4.02	4.02	-0.20	23.6	0.93	0.00	--
1J	14	0	-3480	0	0	0	-160	--	--	4.02	4.02	-0.47	54.4	0.85	0.00	--
2	14	0	-3801	0	0	0	-69	--	--	4.02	4.02	-0.20	23.7	0.93	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-2264	0	0	0	-293	--	--	4.02	4.02	-0.86	99.7	0.55	0.00	--
1B	27	0	-1914	0	0	0	-440	--	--	4.02	4.02	-1.29	149.9	0.47	0.00	--
1I	27	0	-2031	0	0	0	-344	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.0	0.49	0.00	--
1J	27	0	-1839	0	0	0	-475	--	--	4.02	4.02	-1.39	161.9	0.45	0.00	--
2	27	0	-2031	0	0	0	-344	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.0	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	1456	0	0	0	-324	--	--	4.02	4.02	-0.95	110.3	0.35	0.00	--
1B	41	0	1709	0	0	0	-478	--	--	4.02	4.02	-1.40	162.9	0.42	0.00	--
1I	41	0	1443	0	0	0	-378	--	--	4.02	4.02	-1.11	128.6	0.35	0.00	--
1J	41	0	1721	0	0	0	-518	--	--	4.02	4.02	-1.52	176.4	0.42	0.00	--
2	41	0	1535	0	0	0	-378	--	--	4.02	4.02	-1.11	128.6	0.37	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
1A 54	0 3153	0 0 0	-125 -- --	4.02 4.02 -0.37 42.6 0.77 0.00 --
1B 54	0 3709	0 0 0	-250 -- --	4.02 4.02 -0.73 85.2 0.90 0.00 --
1I 54	0 3085	0 0 0	-170 -- --	4.02 4.02 -0.50 58.1 0.75 0.00 --
1J 54	0 3777	0 0 0	-286 -- --	4.02 4.02 -0.84 97.4 0.92 0.00 --
2 54	0 3330	0 0 0	-171 -- --	4.02 4.02 -0.50 58.1 0.81 0.00 --

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
1A 68	0 3153	0 0 0	312 -- --	4.02 4.02 -1.19 107.3 0.77 0.00 --
1B 68	0 3709	0 0 0	239 -- --	4.02 4.02 -0.91 82.1 0.90 0.00 --
1I 68	0 3085	0 0 0	327 -- --	4.02 4.02 -1.25 112.6 0.75 0.00 --
1J 68	0 3777	0 0 0	224 -- --	4.02 4.02 -0.85 76.9 0.92 0.00 --
2 68	0 3330	0 0 0	279 -- --	4.02 4.02 -1.06 95.9 0.81 0.00 --

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
-----------	----------	----------	----------	---

ASTA NUM. 55 NI 1592 NF 1591 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-4403	0	0	0	312	--	--	4.02	4.02	-1.19	107.3	1.07	0.00	--
1B	0	0	-3729	0	0	0	239	--	--	4.02	4.02	-0.91	82.1	0.91	0.00	--
1I	0	0	-4687	0	0	0	327	--	--	4.02	4.02	-1.25	112.5	1.14	0.00	--
1J	0	0	-3445	0	0	0	224	--	--	4.02	4.02	-0.85	76.9	0.84	0.00	--
2	0	0	-3930	0	0	0	279	--	--	4.02	4.02	-1.06	95.9	0.96	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
1A 14	0 -4403	0 0 0	-203 -- --	4.02 4.02 -0.59 69.1 1.07 0.00 --
1B 14	0 -3729	0 0 0	-344 -- --	4.02 4.02 -1.01 117.0 0.91 0.00 --
1I 14	0 -3930	0 0 0	-252 -- --	4.02 4.02 -0.74 85.7 0.96 0.00 --
1J 14	0 -3445	0 0 0	-409 -- --	4.02 4.02 -1.20 139.1 0.84 0.00 --
2 14	0 -3930	0 0 0	-252 -- --	4.02 4.02 -0.74 85.7 0.96 0.00 --

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
1A 27	0 -2383	0 0 0	-477 -- --	4.02 4.02 -1.40 162.3 0.58 0.00 --
1B 27	0 -2013	0 0 0	-663 -- --	4.02 4.02 -1.94 225.9 0.49 0.00 --
1I 27	0 -2118	0 0 0	-537 -- --	4.02 4.02 -1.58 183.0 0.52 0.00 --
1J 27	0 -1801	0 0 0	-759 -- --	4.02 4.02 -2.22 258.4 0.44 0.00 --
2 27	0 -2118	0 0 0	-538 -- --	4.02 4.02 -1.58 183.0 0.52 0.00 --

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
1A 41	0 1441	0 0 0	-516 -- --	4.02 4.02 -1.51 175.7 0.35 0.00 --
1B 41	0 1685	0 0 0	-711 -- --	4.02 4.02 -2.08 242.2 0.41 0.00 --
1I 41	0 1486	0 0 0	-578 -- --	4.02 4.02 -1.69 196.7 0.36 0.00 --
1J 41	0 1641	0 0 0	-825 -- --	4.02 4.02 -2.42 280.8 0.40 0.00 --
2 41	0 1530	0 0 0	-578 -- --	4.02 4.02 -1.69 196.7 0.37 0.00 --

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
1A 54	0 3182	0 0 0	-320 -- --	4.02 4.02 -0.94 108.9 0.78 0.00 --
1B 54	0 3732	0 0 0	-486 -- --	4.02 4.02 -1.42 165.3 0.91 0.00 --
1I 54	0 3130	0 0 0	-371 -- --	4.02 4.02 -1.09 126.4 0.76 0.00 --
1J 54	0 3784	0 0 0	-603 -- --	4.02 4.02 -1.77 205.4 0.92 0.00 --
2 54	0 3367	0 0 0	-371 -- --	4.02 4.02 -1.09 126.4 0.82 0.00 --

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
1A 68	0 3182	0 0 0	117 -- --	4.02 4.02 -0.44 40.1 0.78 0.00 --
1B 68	0 3732	0 0 0	11 -- --	4.02 4.02 -0.04 3.9 0.91 0.00 --
1I 68	0 3130	0 0 0	221 -- --	4.02 4.02 -0.84 75.9 0.76 0.00 --
1J 68	0 3784	0 0 0	-92 -- --	4.02 4.02 -0.27 31.5 0.92 0.00 --
2 68	0 3367	0 0 0	83 -- --	4.02 4.02 -0.32 28.7 0.82 0.00 --

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
-----------	----------	----------	----------	---

ASTA NUM. 56 NI 1591 NF 1590 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-4971	0	0	0	117	--	--	4.02	4.02	-0.45	40.2	1.21	0.00	--
1B	0	0	-4297	0	0	0	12	--	--	4.02	4.02	-0.04	4.0	1.05	0.00	--
1I	0	0	-5620	0	0	0	221	--	--	4.02	4.02	-0.84	75.9	1.37	0.00	--
1J	0	0	-3648	0	0	0	-92	--	--	4.02	4.02	-0.27	31.5	0.89	0.00	--
2	0	0	-4444	0	0	0	83	--	--	4.02	4.02	-0.32	28.7	1.08	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
-----------	----------	----------	----------	---

1A	14	0	-4971	0	0	0	-472	--	--	4.02	4.02	-1.38	160.9	1.21	0.00	--
1B	14	0	-4297	0	0	0	-650	--	--	4.02	4.02	-1.91	221.5	1.05	0.00	--
1I	14	0	-4444	0	0	0	-516	--	--	4.02	4.02	-1.51	175.9	1.08	0.00	--
1J	14	0	-3648	0	0	0	-851	--	--	4.02	4.02	-2.49	289.8	0.89	0.00	--
2	14	0	-4444	0	0	0	-517	--	--	4.02	4.02	-1.51	175.9	1.08	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-2905	0	0	0	-818	--	--	4.02	4.02	-2.40	278.5	0.71	0.00	--
1B	27	0	-2537	0	0	0	-1040	--	--	4.02	4.02	-3.05	354.0	0.62	0.00	--
1I	27	0	-2590	0	0	0	-866	--	--	4.02	4.02	-2.54	295.0	0.63	0.00	--
1J	27	0	-2002	0	0	0	-1315	--	--	4.02	4.02	-3.86	448.0	0.49	0.00	--
2	27	0	-2590	0	0	0	-866	--	--	4.02	4.02	-2.54	295.0	0.63	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	998	0	0	0	-924	--	--	4.02	4.02	-2.71	314.5	0.24	0.00	--
1B	41	0	1266	0	0	0	-1150	--	--	4.02	4.02	-3.37	391.8	0.31	0.00	--
1I	41	0	972	0	0	0	-965	--	--	4.02	4.02	-2.83	328.4	0.24	0.00	--
1J	41	0	1292	0	0	0	-1484	--	--	4.02	4.02	-4.35	505.2	0.31	0.00	--
2	41	0	1143	0	0	0	-965	--	--	4.02	4.02	-2.83	328.4	0.28	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	2785	0	0	0	-789	--	--	4.02	4.02	-2.31	268.5	0.68	0.00	--
1B	54	0	3362	0	0	0	-980	--	--	4.02	4.02	-2.87	333.6	0.82	0.00	--
1I	54	0	2938	0	0	0	-810	--	--	4.02	4.02	-2.38	275.9	0.72	0.00	--
1J	54	0	3208	0	0	0	-1352	--	--	4.02	4.02	-3.96	460.5	0.78	0.00	--
2	54	0	3022	0	0	0	-810	--	--	4.02	4.02	-2.38	275.9	0.74	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	2785	0	0	0	-411	--	--	4.02	4.02	-1.21	140.0	0.68	0.00	--
1B	68	0	3362	0	0	0	-526	--	--	4.02	4.02	-1.54	179.3	0.82	0.00	--
1I	68	0	2938	0	0	0	-19	--	--	4.02	4.02	-0.06	6.4	0.72	0.00	--
1J	68	0	3208	0	0	0	-919	--	--	4.02	4.02	-2.69	312.9	0.78	0.00	--
2	68	0	3022	0	0	0	-402	--	--	4.02	4.02	-1.18	137.0	0.74	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 57		NI 1846		NF 1554		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-8300	0	0	0	1272	--	--	4.02	4.02	-4.85	437.3	2.02	0.00	--
1B	0	0	-7552	0	0	0	1128	--	--	4.02	4.02	-4.29	387.6	1.84	0.00	--
1I	0	0	-9278	0	0	0	1273	--	--	4.02	4.02	-4.85	437.6	2.26	0.00	--
1J	0	0	-6574	0	0	0	1127	--	--	4.02	4.02	-4.29	387.3	1.60	0.00	--
2	0	0	-7701	0	0	0	1139	--	--	4.02	4.02	-4.34	391.5	1.88	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	16	0	-8300	0	0	0	-67	--	--	4.02	4.02	-0.20	22.9	2.02	0.00	--
1B	16	0	-7552	0	0	0	-132	--	--	4.02	4.02	-0.39	45.1	1.84	0.00	--
1I	16	0	-7701	0	0	0	194	--	--	4.02	4.02	-0.74	66.6	1.88	0.00	--
1J	16	0	-6574	0	0	0	-393	--	--	4.02	4.02	-1.15	134.0	1.60	0.00	--
2	16	0	-7701	0	0	0	-124	--	--	4.02	4.02	-0.36	42.2	1.88	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	33	0	-5786	0	0	0	-962	--	--	4.02	4.02	-2.82	327.6	1.41	0.00	--
1B	33	0	-5334	0	0	0	-1062	--	--	4.02	4.02	-3.11	361.6	1.30	0.00	--
1I	33	0	-5413	0	0	0	-1012	--	--	4.02	4.02	-2.97	344.5	1.32	0.00	--
1J	33	0	-4589	0	0	0	-1465	--	--	4.02	4.02	-4.29	498.8	1.12	0.00	--
2	33	0	-5413	0	0	0	-1012	--	--	4.02	4.02	-2.97	344.6	1.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	49	0	-3297	0	0	0	-1471	--	--	4.02	4.02	-4.31	501.0	0.80	0.00	--
1B	49	0	-3099	0	0	0	-1602	--	--	4.02	4.02	-4.70	545.4	0.76	0.00	--
1I	49	0	-3130	0	0	0	-1525	--	--	4.02	4.02	-4.47	519.4	0.76	0.00	--
1J	49	0	-2606	0	0	0	-2086	--	--	4.02	4.02	-6.12	710.4	0.63	0.00	--
2	49	0	-3130	0	0	0	-1525	--	--	4.02	4.02	-4.47	519.4	0.76	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	66	0	1260	0	0	0	-1603	--	--	4.02	4.02	-4.70	546.0	0.31	0.00	--
1B	66	0	1770	0	0	0	-1745	--	--	4.02	4.02	-5.11	594.1	0.43	0.00	--
1I	66	0	1350	0	0	0	-1665	--	--	4.02	4.02	-4.88	566.8	0.33	0.00	--
1J	66	0	1680	0	0	0	-2259	--	--	4.02	4.02	-6.62	769.3	0.41	0.00	--
2	66	0	1427	0	0	0	-1665	--	--	4.02	4.02	-4.88	567.0	0.35	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	82	0	1260	0	0	0	-1343	--	--	4.02	4.02	-3.94	457.2	0.31	0.00	--
1B	82	0	1770	0	0	0	-1509	--	--	4.02	4.02	-4.42	513.7	0.43	0.00	--
1I	82	0	1350	0	0	0	-867	--	--	4.02	4.02	-2.54	295.2	0.33	0.00	--
1J	82	0	1680	0	0	0	-1984	--	--	4.02	4.02	-5.82	675.7	0.41	0.00	--
2	82	0	1427	0	0	0	-1431	--	--	4.02	4.02	-4.19	487.3	0.35	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 58 NI 1423 NF 1422 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-4162	0	0	0	1898	--	--	4.02	4.02	-7.23	652.5	1.01	0.00	--
1B	0	0	-3818	0	0	0	1822	--	--	4.02	4.02	-6.94	626.2	0.93	0.00	--
1I	0	0	-4658	0	0	0	1920	--	--	4.02	4.02	-7.31	659.9	1.13	0.00	--
1J	0	0	-3322	0	0	0	1800	--	--	4.02	4.02	-6.86	618.8	0.81	0.00	--
2	0	0	-3859	0	0	0	1775	--	--	4.02	4.02	-6.76	610.1	0.94	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4162	0	0	0	1333	--	--	4.02	4.02	-5.08	458.1	1.01	0.00	--
1B	15	0	-3818	0	0	0	1231	--	--	4.02	4.02	-4.69	423.2	0.93	0.00	--
1I	15	0	-3859	0	0	0	1325	--	--	4.02	4.02	-5.05	455.4	0.94	0.00	--
1J	15	0	-3322	0	0	0	1324	--	--	4.02	4.02	-5.04	455.2	0.81	0.00	--
2	15	0	-3859	0	0	0	1215	--	--	4.02	4.02	-4.63	417.7	0.94	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	-1976	0	0	0	1058	--	--	4.02	4.02	-4.03	363.7	0.48	0.00	--
1B	29	0	-1866	0	0	0	949	--	--	4.02	4.02	-3.61	326.1	0.45	0.00	--
1I	29	0	-1858	0	0	0	1093	--	--	4.02	4.02	-4.16	375.8	0.45	0.00	--
1J	29	0	-1579	0	0	0	913	--	--	4.02	4.02	-3.48	313.8	0.38	0.00	--
2	29	0	-1858	0	0	0	946	--	--	4.02	4.02	-3.60	325.1	0.45	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	44	0	2017	0	0	0	1069	--	--	4.02	4.02	-4.07	367.5	0.49	0.00	--
1B	44	0	2405	0	0	0	981	--	--	4.02	4.02	-3.73	337.1	0.59	0.00	--
1I	44	0	1903	0	0	0	1118	--	--	4.02	4.02	-4.26	384.2	0.46	0.00	--
1J	44	0	2519	0	0	0	932	--	--	4.02	4.02	-3.55	320.5	0.61	0.00	--
2	44	0	2136	0	0	0	966	--	--	4.02	4.02	-3.68	332.1	0.52	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	3961	0	0	0	1369	--	--	4.02	4.02	-5.22	470.7	0.97	0.00	--
1B	58	0	4585	0	0	0	1321	--	--	4.02	4.02	-5.03	454.2	1.12	0.00	--
1I	58	0	3641	0	0	0	1394	--	--	4.02	4.02	-5.31	479.1	0.89	0.00	--
1J	58	0	4905	0	0	0	1297	--	--	4.02	4.02	-4.94	445.7	1.20	0.00	--
2	58	0	4130	0	0	0	1276	--	--	4.02	4.02	-4.86	438.6	1.01	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	73	0	3961	0	0	0	1923	--	--	4.02	4.02	-7.32	660.9	0.97	0.00	--
1B	73	0	4585	0	0	0	2006	--	--	4.02	4.02	-7.64	689.7	1.12	0.00	--
1I	73	0	3641	0	0	0	1918	--	--	4.02	4.02	-7.30	659.2	0.89	0.00	--
1J	73	0	4905	0	0	0	2011	--	--	4.02	4.02	-7.66	691.4	1.20	0.00	--
2	73	0	4130	0	0	0	1875	--	--	4.02	4.02	-7.14	644.4	1.01	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 59 NI 1422 NF 1421 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-4949	0	0	0	2007	--	--	4.02	4.02	-7.64	689.8	1.21	0.00	--
1B	0	0	-4451	0	0	0	1923	--	--	4.02	4.02	-7.32	661.1	1.08	0.00	--
1I	0	0	-5425	0	0	0	2012	--	--	4.02	4.02	-7.66	691.5	1.32	0.00	--
1J	0	0	-3975	0	0	0	1918	--	--	4.02	4.02	-7.30	659.3	0.97	0.00	--
2	0	0	-4536	0	0	0	1875	--	--	4.02	4.02	-7.14	644.5	1.11	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4949	0	0	0	1302	--	--	4.02	4.02	-4.96	447.7	1.21	0.00	--
1B	15	0	-4451	0	0	0	1264	--	--	4.02	4.02	-4.82	434.6	1.08	0.00	--
1I	15	0	-4536	0	0	0	1345	--	--	4.02	4.02	-5.12	462.3	1.11	0.00	--
1J	15	0	-3975	0	0	0	1345	--	--	4.02	4.02	-5.12	462.4	0.97	0.00	--
2	15	0	-4536	0	0	0	1217	--	--	4.02	4.02	-4.64	418.4	1.11	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	-2776	0	0	0	926	--	--	4.02	4.02	-3.53	318.2	0.68	0.00	--
1B	29	0	-2510	0	0	0	874	--	--	4.02	4.02	-3.33	300.4	0.61	0.00	--
1I	29	0	-2548	0	0	0	1020	--	--	4.02	4.02	-3.88	350.5	0.62	0.00	--
1J	29	0	-2240	0	0	0	780	--	--	4.02	4.02	-2.97	268.2	0.55	0.00	--
2	29	0	-2548	0	0	0	848	--	--	4.02	4.02	-3.23	291.4	0.62	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	44	0	1362	0	0	0	842	--	--	4.02	4.02	-3.21	289.3	0.33	0.00	--
1B	44	0	1558	0	0	0	787	--	--	4.02	4.02	-3.00	270.5	0.38	0.00	--
1I	44	0	1221	0	0	0	946	--	--	4.02	4.02	-3.60	325.2	0.30	0.00	--
1J	44	0	1699	0	0	0	683	--	--	4.02	4.02	-2.60	234.7	0.41	0.00	--
2	44	0	1420	0	0	0	766	--	--	4.02	4.02	-2.92	263.4	0.35	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	3297	0	0	0	1045	--	--	4.02	4.02	-3.98	359.2	0.80	0.00	--
1B	58	0	3717	0	0	0	1007	--	--	4.02	4.02	-3.84	346.2	0.91	0.00	--
1I	58	0	2948	0	0	0	1123	--	--	4.02	4.02	-4.28	386.1	0.72	0.00	--
1J	58	0	4066	0	0	0	929	--	--	4.02	4.02	-3.54	319.2	0.99	0.00	--
2	58	0	3400	0	0	0	972	--	--	4.02	4.02	-3.70	334.1	0.83	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	73	0	3297	0	0	0	1505	--	--	4.02	4.02	-5.73	517.4	0.80	0.00	--
1B	73	0	3717	0	0	0	1564	--	--	4.02	4.02	-5.96	537.6	0.91	0.00	--
1I	73	0	2948	0	0	0	1557	--	--	4.02	4.02	-5.93	535.1	0.72	0.00	--
1J	73	0	4066	0	0	0	1512	--	--	4.02	4.02	-5.76	519.9	0.99	0.00	--
2	73	0	3400	0	0	0	1465	--	--	4.02	4.02	-5.58	503.6	0.83	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 60 NI 1543 NF 1542 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-4311	0	0	0	748	--	--	4.02	4.02	-2.85	257.0	1.05	0.00	--
1B	0	0	-4197	0	0	0	617	--	--	4.02	4.02	-2.35	212.1	1.02	0.00	--
1I	0	0	-4749	0	0	0	760	--	--	4.02	4.02	-2.89	261.2	1.16	0.00	--
1J	0	0	-3759	0	0	0	605	--	--	4.02	4.02	-2.30	207.9	0.92	0.00	--
2	0	0	-4109	0	0	0	660	--	--	4.02	4.02	-2.51	226.7	1.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4311	0	0	0	123	--	--	4.02	4.02	-0.47	42.3	1.05	0.00	--
1B	15	0	-4197	0	0	0	-6	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.1	1.02	0.00	--
1I	15	0	-4109	0	0	0	66	--	--	4.02	4.02	-0.25	22.6	1.00	0.00	--
1J	15	0	-3759	0	0	0	51	--	--	4.02	4.02	-0.20	17.6	0.92	0.00	--
2	15	0	-4109	0	0	0	57	--	--	4.02	4.02	-0.22	19.6	1.00	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	-2322	0	0	0	-200	--	--	4.02	4.02	-0.59	68.1	0.57	0.00	--
1B	29	0	-2198	0	0	0	-346	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.8	0.54	0.00	--
1I	29	0	-2178	0	0	0	-262	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.4	0.53	0.00	--
1J	29	0	-2079	0	0	0	-296	--	--	4.02	4.02	-0.87	100.6	0.51	0.00	--
2	29	0	-2178	0	0	0	-263	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.4	0.53	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	44	0	1487	0	0	0	-221	--	--	4.02	4.02	-0.65	75.4	0.36	0.00	--
1B	44	0	1947	0	0	0	-403	--	--	4.02	4.02	-1.18	137.4	0.47	0.00	--
1I	44	0	1271	0	0	0	-306	--	--	4.02	4.02	-0.90	104.1	0.31	0.00	--
1J	44	0	2163	0	0	0	-319	--	--	4.02	4.02	-0.94	108.7	0.53	0.00	--
2	44	0	1671	0	0	0	-299	--	--	4.02	4.02	-0.88	102.0	0.41	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	59	0	3383	0	0	0	60	--	--	4.02	4.02	-0.23	20.7	0.82	0.00	--
1B	59	0	4017	0	0	0	-181	--	--	4.02	4.02	-0.53	61.8	0.98	0.00	--
1I	59	0	2941	0	0	0	-54	--	--	4.02	4.02	-0.16	18.5	0.72	0.00	--
1J	59	0	4459	0	0	0	-124	--	--	4.02	4.02	-0.36	42.2	1.09	0.00	--
2	59	0	3591	0	0	0	-54	--	--	4.02	4.02	-0.16	18.5	0.88	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	73	0	3383	0	0	0	646	--	--	4.02	4.02	-2.46	222.0	0.82	0.00	--
1B	73	0	4017	0	0	0	318	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.4	0.98	0.00	--
1I	73	0	2941	0	0	0	657	--	--	4.02	4.02	-2.50	225.7	0.72	0.00	--
1J	73	0	4459	0	0	0	308	--	--	4.02	4.02	-1.17	105.7	1.09	0.00	--
2	73	0	3591	0	0	0	472	--	--	4.02	4.02	-1.80	162.3	0.88	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 61 NI 1542 NF 1541 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-3959	0	0	0	646	--	--	4.02	4.02	-2.46	222.0	0.96	0.00	--
1B	0	0	-3529	0	0	0	318	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.4	0.86	0.00	--
1I	0	0	-4231	0	0	0	657	--	--	4.02	4.02	-2.50	225.7	1.03	0.00	--

1J	0	0	-3257	0	0	0	308	--	--	4.02	4.02	-1.17	105.7	0.79	0.00	--
2	0	0	-3611	0	0	0	472	--	--	4.02	4.02	-1.80	162.3	0.88	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3959	0	0	0	122	--	--	4.02	4.02	-0.46	41.9	0.96	0.00	--
1B	15	0	-3529	0	0	0	-256	--	--	4.02	4.02	-0.75	87.2	0.86	0.00	--
1I	15	0	-3611	0	0	0	-57	--	--	4.02	4.02	-0.17	19.5	0.88	0.00	--
1J	15	0	-3257	0	0	0	-170	--	--	4.02	4.02	-0.50	58.0	0.79	0.00	--
2	15	0	-3611	0	0	0	-57	--	--	4.02	4.02	-0.17	19.5	0.88	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	29	0	-2066	0	0	0	-98	--	--	4.02	4.02	-0.29	33.4	0.50	0.00	--
1B	29	0	-1470	0	0	0	-555	--	--	4.02	4.02	-1.63	188.9	0.36	0.00	--
1I	29	0	-1699	0	0	0	-307	--	--	4.02	4.02	-0.90	104.4	0.41	0.00	--
1J	29	0	-1593	0	0	0	-404	--	--	4.02	4.02	-1.19	137.7	0.39	0.00	--
2	29	0	-1699	0	0	0	-307	--	--	4.02	4.02	-0.90	104.4	0.41	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	44	0	1707	0	0	0	-16	--	--	4.02	4.02	-0.05	5.4	0.42	0.00	--
1B	44	0	2635	0	0	0	-577	--	--	4.02	4.02	-1.69	196.6	0.64	0.00	--
1I	44	0	1721	0	0	0	-276	--	--	4.02	4.02	-0.81	93.9	0.42	0.00	--
1J	44	0	2621	0	0	0	-395	--	--	4.02	4.02	-1.16	134.4	0.64	0.00	--
2	44	0	2116	0	0	0	-276	--	--	4.02	4.02	-0.81	93.9	0.52	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	59	0	3590	0	0	0	368	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.7	0.87	0.00	--
1B	59	0	4682	0	0	0	-325	--	--	4.02	4.02	-0.95	110.6	1.14	0.00	--
1I	59	0	3374	0	0	0	186	--	--	4.02	4.02	-0.71	63.9	0.82	0.00	--
1J	59	0	4898	0	0	0	-142	--	--	4.02	4.02	-0.42	48.4	1.19	0.00	--
2	59	0	4019	0	0	0	35	--	--	4.02	4.02	-0.13	12.0	0.98	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	73	0	3590	0	0	0	1054	--	--	4.02	4.02	-4.01	362.1	0.87	0.00	--
1B	73	0	4682	0	0	0	203	--	--	4.02	4.02	-0.77	69.9	1.14	0.00	--
1I	73	0	3374	0	0	0	904	--	--	4.02	4.02	-3.44	310.7	0.82	0.00	--
1J	73	0	4898	0	0	0	353	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.3	1.19	0.00	--
2	73	0	4019	0	0	0	624	--	--	4.02	4.02	-2.38	214.6	0.98	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 62		NI 1541		NF 1540		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm	kg			kg*m			cmq			kg/cmq			cm		
1A	0	0	-3987	0	0	0	1054	--	--	4.02	4.02	-4.01	362.1	0.97	0.00	--
1B	0	0	-2111	0	0	0	203	--	--	4.02	4.02	-0.77	69.9	0.51	0.00	--
1I	0	0	-3779	0	0	0	904	--	--	4.02	4.02	-3.44	310.7	0.92	0.00	--
1J	0	0	-2319	0	0	0	353	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.3	0.57	0.00	--
2	0	0	-2911	0	0	0	624	--	--	4.02	4.02	-2.38	214.6	0.71	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3987	0	0	0	729	--	--	4.02	4.02	-2.78	250.5	0.97	0.00	--
1B	15	0	-2111	0	0	0	-366	--	--	4.02	4.02	-1.07	124.8	0.51	0.00	--
1I	15	0	-2911	0	0	0	350	--	--	4.02	4.02	-1.33	120.3	0.71	0.00	--
1J	15	0	-2319	0	0	0	12	--	--	4.02	4.02	-0.05	4.3	0.57	0.00	--
2	15	0	-2911	0	0	0	197	--	--	4.02	4.02	-0.75	67.8	0.71	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	29	0	-2103	0	0	0	709	--	--	4.02	4.02	-2.70	243.7	0.51	0.00	--
1B	29	0	1947	0	0	0	-667	--	--	4.02	4.02	-1.95	227.0	0.47	0.00	--
1I	29	0	-1015	0	0	0	129	--	--	4.02	4.02	-0.49	44.4	0.25	0.00	--
1J	29	0	972	0	0	0	-87	--	--	4.02	4.02	-0.25	29.5	0.24	0.00	--
2	29	0	-1015	0	0	0	48	--	--	4.02	4.02	-0.18	16.6	0.25	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	44	0	1654	0	0	0	990	--	--	4.02	4.02	-3.77	340.2	0.40	0.00	--
1B	44	0	3970	0	0	0	-695	--	--	4.02	4.02	-2.04	236.5	0.97	0.00	--
1I	44	0	2608	0	0	0	240	--	--	4.02	4.02	-0.91	82.5	0.64	0.00	--
1J	44	0	3016	0	0	0	55	--	--	4.02	4.02	-0.21	18.9	0.73	0.00	--
2	44	0	2766	0	0	0	177	--	--	4.02	4.02	-0.67	60.9	0.67	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	59	0	3527	0	0	0	1569	--	--	4.02	4.02	-5.98	539.3	0.86	0.00	--
1B	59	0	5989	0	0	0	-449	--	--	4.02	4.02	-1.32	152.9	1.46	0.00	--
1I	59	0	4245	0	0	0	682	--	--	4.02	4.02	-2.60	234.5	1.03	0.00	--
1J	59	0	5271	0	0	0	438	--	--	4.02	4.02	-1.67	150.5	1.28	0.00	--
2	59	0	4652	0	0	0	583	--	--	4.02	4.02	-2.22	200.3	1.13	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	73	0	3527	0	0	0	2446	--	--	4.02	4.02	-9.31	840.7	0.86	0.00	--
1B	73	0	5989	0	0	0	70	--	--	4.02	4.02	-0.27	24.0	1.46	0.00	--
1I	73	0	4245	0	0	0	1455	--	--	4.02	4.02	-5.54	500.1	1.03	0.00	--
1J	73	0	5271	0	0	0	1061	--	--	4.02	4.02	-4.04	364.6	1.28	0.00	--
2	73	0	4652	0	0	0	1265	--	--	4.02	4.02	-4.82	434.8	1.13	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 63 NI 47 NF 1569 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-7649	0	0	0	4606	--	--	4.02	4.02	-17.54	1583.0	1.86	0.00	--
1B	0	0	-2519	0	0	0	-1256	--	--	4.02	4.02	-3.68	427.8	0.61	0.00	--
1I	0	0	-5152	0	0	0	1968	--	--	4.02	4.02	-7.49	676.3	1.26	0.00	--
1J	0	0	-5016	0	0	0	1382	--	--	4.02	4.02	-5.26	474.9	1.22	0.00	--
2	0	0	-5022	0	0	0	1734	--	--	4.02	4.02	-6.60	595.9	1.22	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	-7649	0	0	0	4032	--	--	4.02	4.02	-15.35	1385.9	1.86	0.00	--
1B	14	0	-2519	0	0	0	-1106	--	--	4.02	4.02	-3.24	376.7	0.61	0.00	--
1I	14	0	-5022	0	0	0	1749	--	--	4.02	4.02	-6.66	601.0	1.22	0.00	--
1J	14	0	-5016	0	0	0	1177	--	--	4.02	4.02	-4.48	404.7	1.22	0.00	--
2	14	0	-5022	0	0	0	1524	--	--	4.02	4.02	-5.81	524.0	1.22	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	28	0	-5719	0	0	0	3226	--	--	4.02	4.02	-12.29	1108.8	1.39	0.00	--
1B	28	0	1103	0	0	0	-1210	--	--	4.02	4.02	-3.55	412.1	0.27	0.00	--
1I	28	0	-3211	0	0	0	1245	--	--	4.02	4.02	-4.74	428.0	0.78	0.00	--
1J	28	0	-2870	0	0	0	771	--	--	4.02	4.02	-2.94	265.0	0.70	0.00	--
2	28	0	-3211	0	0	0	1070	--	--	4.02	4.02	-4.07	367.8	0.78	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	43	0	-3783	0	0	0	2694	--	--	4.02	4.02	-10.26	926.0	0.92	0.00	--
1B	43	0	2919	0	0	0	-1058	--	--	4.02	4.02	-3.10	360.4	0.71	0.00	--
1I	43	0	-1397	0	0	0	965	--	--	4.02	4.02	-3.68	331.8	0.34	0.00	--
1J	43	0	1470	0	0	0	671	--	--	4.02	4.02	-2.55	230.5	0.36	0.00	--
2	43	0	-1397	0	0	0	872	--	--	4.02	4.02	-3.32	299.7	0.34	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	57	0	-1844	0	0	0	2440	--	--	4.02	4.02	-9.29	838.7	0.45	0.00	--
1B	57	0	4739	0	0	0	-652	--	--	4.02	4.02	-1.91	222.0	1.15	0.00	--
1I	57	0	1191	0	0	0	931	--	--	4.02	4.02	-3.55	320.1	0.29	0.00	--
1J	57	0	3649	0	0	0	865	--	--	4.02	4.02	-3.30	297.4	0.89	0.00	--
2	57	0	2244	0	0	0	931	--	--	4.02	4.02	-3.55	320.1	0.55	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	71	0	101	0	0	0	2468	--	--	4.02	4.02	-9.40	848.3	0.02	0.00	--
1B	71	0	4739	0	0	0	6	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.0	1.15	0.00	--
1I	71	0	1191	0	0	0	1074	--	--	4.02	4.02	-4.09	369.1	0.29	0.00	--
1J	71	0	3649	0	0	0	1400	--	--	4.02	4.02	-5.33	481.2	0.89	0.00	--
2	71	0	2244	0	0	0	1249	--	--	4.02	4.02	-4.76	429.4	0.55	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 64 NI 1569 NF 1568 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-5934	0	0	0	2468	--	--	4.02	4.02	-9.40	848.3	1.45	0.00	--
1B	0	0	-3376	0	0	0	6	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.1	0.82	0.00	--
1I	0	0	-5115	0	0	0	1400	--	--	4.02	4.02	-5.33	481.3	1.25	0.00	--
1J	0	0	-4195	0	0	0	1074	--	--	4.02	4.02	-4.09	369.1	1.02	0.00	--
2	0	0	-4555	0	0	0	1249	--	--	4.02	4.02	-4.76	429.3	1.11	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	-5934	0	0	0	1629	--	--	4.02	4.02	-6.21	560.1	1.45	0.00	--
1B	14	0	-3376	0	0	0	-475	--	--	4.02	4.02	-1.39	161.8	0.82	0.00	--
1I	14	0	-4555	0	0	0	676	--	--	4.02	4.02	-2.57	232.2	1.11	0.00	--
1J	14	0	-4195	0	0	0	479	--	--	4.02	4.02	-1.82	164.6	1.02	0.00	--
2	14	0	-4555	0	0	0	604	--	--	4.02	4.02	-2.30	207.5	1.11	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	28	0	-3973	0	0	0	1069	--	--	4.02	4.02	-4.07	367.3	0.97	0.00	--
1B	28	0	-1557	0	0	0	-698	--	--	4.02	4.02	-2.05	237.7	0.38	0.00	--
1I	28	0	-2725	0	0	0	261	--	--	4.02	4.02	-0.99	89.7	0.66	0.00	--

1J	28	0	-2602	0	0	0	109	--	--	4.02	4.02	-0.42	37.6	0.63	0.00	--
2	28	0	-2725	0	0	0	218	--	--	4.02	4.02	-0.83	74.8	0.66	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	42	0	-2007	0	0	0	789	--	--	4.02	4.02	-3.00	271.2	0.49	0.00	--
1B	42	0	2093	0	0	0	-665	--	--	4.02	4.02	-1.95	226.5	0.51	0.00	--
1I	42	0	-891	0	0	0	156	--	--	4.02	4.02	-0.60	53.7	0.22	0.00	--
1J	42	0	1462	0	0	0	-32	--	--	4.02	4.02	-0.09	11.0	0.36	0.00	--
2	42	0	946	0	0	0	91	--	--	4.02	4.02	-0.35	31.4	0.23	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	57	0	1935	0	0	0	792	--	--	4.02	4.02	-3.02	272.3	0.47	0.00	--
1B	57	0	3925	0	0	0	-377	--	--	4.02	4.02	-1.10	128.3	0.96	0.00	--
1I	57	0	2198	0	0	0	363	--	--	4.02	4.02	-1.38	124.7	0.54	0.00	--
1J	57	0	3662	0	0	0	53	--	--	4.02	4.02	-0.20	18.1	0.89	0.00	--
2	57	0	2787	0	0	0	225	--	--	4.02	4.02	-0.86	77.4	0.68	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	71	0	1935	0	0	0	1082	--	--	4.02	4.02	-4.12	371.7	0.47	0.00	--
1B	71	0	3925	0	0	0	164	--	--	4.02	4.02	-0.62	56.4	0.96	0.00	--
1I	71	0	2198	0	0	0	881	--	--	4.02	4.02	-3.36	302.9	0.54	0.00	--
1J	71	0	3662	0	0	0	365	--	--	4.02	4.02	-1.39	125.3	0.89	0.00	--
2	71	0	2787	0	0	0	620	--	--	4.02	4.02	-2.36	213.2	0.68	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 65 NI 1568 NF 1567 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm

1A	0	0	-4637	0	0	0	1082	--	--	4.02	4.02	-4.12	371.8	1.13	0.00	--
1B	0	0	-3477	0	0	0	164	--	--	4.02	4.02	-0.63	56.4	0.85	0.00	--
1I	0	0	-4775	0	0	0	881	--	--	4.02	4.02	-3.36	302.9	1.16	0.00	--
1J	0	0	-3339	0	0	0	365	--	--	4.02	4.02	-1.39	125.3	0.81	0.00	--
2	0	0	-3941	0	0	0	620	--	--	4.02	4.02	-2.36	213.2	0.96	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-4637	0	0	0	426	--	--	4.02	4.02	-1.62	146.5	1.13	0.00	--
1B	14	0	-3477	0	0	0	-330	--	--	4.02	4.02	-0.97	112.3	0.85	0.00	--
1I	14	0	-3941	0	0	0	205	--	--	4.02	4.02	-0.78	70.6	0.96	0.00	--
1J	14	0	-3339	0	0	0	-109	--	--	4.02	4.02	-0.32	37.0	0.81	0.00	--
2	14	0	-3941	0	0	0	62	--	--	4.02	4.02	-0.24	21.4	0.96	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	28	0	-2646	0	0	0	53	--	--	4.02	4.02	-0.20	18.4	0.64	0.00	--
1B	28	0	-1648	0	0	0	-565	--	--	4.02	4.02	-1.66	192.4	0.40	0.00	--
1I	28	0	-2093	0	0	0	-234	--	--	4.02	4.02	-0.69	79.8	0.51	0.00	--
1J	28	0	-1728	0	0	0	-354	--	--	4.02	4.02	-1.04	120.4	0.42	0.00	--
2	28	0	-2093	0	0	0	-234	--	--	4.02	4.02	-0.69	79.8	0.51	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	43	0	1349	0	0	0	-36	--	--	4.02	4.02	-0.10	12.1	0.33	0.00	--
1B	43	0	2020	0	0	0	-542	--	--	4.02	4.02	-1.59	184.7	0.49	0.00	--
1I	43	0	1504	0	0	0	-269	--	--	4.02	4.02	-0.79	91.5	0.37	0.00	--
1J	43	0	1864	0	0	0	-370	--	--	4.02	4.02	-1.08	125.9	0.45	0.00	--
2	43	0	1614	0	0	0	-269	--	--	4.02	4.02	-0.79	91.5	0.39	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	57	0	3351	0	0	0	160	--	--	4.02	4.02	-0.61	55.1	0.82	0.00	--
1B	57	0	3861	0	0	0	-261	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.0	0.94	0.00	--
1I	57	0	3127	0	0	0	55	--	--	4.02	4.02	-0.21	19.1	0.76	0.00	--
1J	57	0	4085	0	0	0	-156	--	--	4.02	4.02	-0.46	53.2	1.00	0.00	--
2	57	0	3473	0	0	0	-40	--	--	4.02	4.02	-0.12	13.7	0.85	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	71	0	3351	0	0	0	643	--	--	4.02	4.02	-2.45	220.9	0.82	0.00	--
1B	71	0	3861	0	0	0	278	--	--	4.02	4.02	-1.06	95.6	0.94	0.00	--
1I	71	0	3127	0	0	0	634	--	--	4.02	4.02	-2.41	217.9	0.76	0.00	--
1J	71	0	4085	0	0	0	287	--	--	4.02	4.02	-1.09	98.6	1.00	0.00	--
2	71	0	3473	0	0	0	452	--	--	4.02	4.02	-1.72	155.3	0.85	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 66 NI 1567 NF 1566 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm

1A	0	0	-3928	0	0	0	643	--	--	4.02	4.02	-2.45	220.9	0.96	0.00	--
1B	0	0	-3259	0	0	0	278	--	--	4.02	4.02	-1.06	95.7	0.79	0.00	--
1I	0	0	-4318	0	0	0	634	--	--	4.02	4.02	-2.41	218.0	1.05	0.00	--
1J	0	0	-2868	0	0	0	287	--	--	4.02	4.02	-1.09	98.7	0.70	0.00	--
2	0	0	-3483	0	0	0	452	--	--	4.02	4.02	-1.72	155.4	0.85	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-3928	0	0	0	89	--	--	4.02	4.02	-0.34	30.5	0.96	0.00	--
1B	14	0	-3259	0	0	0	-186	--	--	4.02	4.02	-0.54	63.3	0.79	0.00	--
1I	14	0	-3483	0	0	0	-41	--	--	4.02	4.02	-0.12	14.1	0.85	0.00	--
1J	14	0	-2868	0	0	0	-120	--	--	4.02	4.02	-0.35	40.8	0.70	0.00	--
2	14	0	-3483	0	0	0	-41	--	--	4.02	4.02	-0.12	14.1	0.85	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	28	0	-1911	0	0	0	-179	--	--	4.02	4.02	-0.52	61.0	0.47	0.00	--
1B	28	0	-1416	0	0	0	-389	--	--	4.02	4.02	-1.14	132.6	0.34	0.00	--
1I	28	0	-1616	0	0	0	-271	--	--	4.02	4.02	-0.79	92.3	0.39	0.00	--
1J	28	0	-1238	0	0	0	-297	--	--	4.02	4.02	-0.87	101.2	0.30	0.00	--
2	28	0	-1616	0	0	0	-270	--	--	4.02	4.02	-0.79	92.1	0.39	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	43	0	2133	0	0	0	-161	--	--	4.02	4.02	-0.47	54.8	0.52	0.00	--
1B	43	0	2283	0	0	0	-331	--	--	4.02	4.02	-0.97	112.6	0.56	0.00	--
1I	43	0	2032	0	0	0	-236	--	--	4.02	4.02	-0.69	80.2	0.50	0.00	--
1J	43	0	2384	0	0	0	-256	--	--	4.02	4.02	-0.75	87.2	0.58	0.00	--
2	43	0	2127	0	0	0	-234	--	--	4.02	4.02	-0.69	79.8	0.52	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	57	0	4111	0	0	0	142	--	--	4.02	4.02	-0.54	48.9	1.00	0.00	--
1B	57	0	4189	0	0	0	-8	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.8	1.02	0.00	--
1I	57	0	3674	0	0	0	86	--	--	4.02	4.02	-0.33	29.6	0.90	0.00	--
1J	57	0	4627	0	0	0	86	--	--	4.02	4.02	-0.33	29.6	1.13	0.00	--
2	57	0	4004	0	0	0	67	--	--	4.02	4.02	-0.25	23.0	0.98	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	71	0	4111	0	0	0	731	--	--	4.02	4.02	-2.78	251.1	1.00	0.00	--
1B	71	0	4189	0	0	0	579	--	--	4.02	4.02	-2.21	199.1	1.02	0.00	--
1I	71	0	3674	0	0	0	740	--	--	4.02	4.02	-2.82	254.5	0.90	0.00	--
1J	71	0	4627	0	0	0	570	--	--	4.02	4.02	-2.17	195.8	1.13	0.00	--
2	71	0	4004	0	0	0	634	--	--	4.02	4.02	-2.41	218.0	0.98	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 67		NI 1566		NF 1565		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-3558	0	0	0	730	--	--	4.02	4.02	-2.78	251.1	0.87	0.00	--
1B	0	0	-3055	0	0	0	579	--	--	4.02	4.02	-2.20	199.0	0.74	0.00	--
1I	0	0	-3974	0	0	0	740	--	--	4.02	4.02	-2.82	254.4	0.97	0.00	--
1J	0	0	-2638	0	0	0	569	--	--	4.02	4.02	-2.17	195.7	0.64	0.00	--
2	0	0	-3210	0	0	0	634	--	--	4.02	4.02	-2.41	217.9	0.78	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-3558	0	0	0	235	--	--	4.02	4.02	-0.89	80.8	0.87	0.00	--
1B	14	0	-3055	0	0	0	138	--	--	4.02	4.02	-0.52	47.3	0.74	0.00	--
1I	14	0	-3210	0	0	0	199	--	--	4.02	4.02	-0.76	68.3	0.78	0.00	--
1J	14	0	-2638	0	0	0	199	--	--	4.02	4.02	-0.76	68.3	0.64	0.00	--
2	14	0	-3210	0	0	0	179	--	--	4.02	4.02	-0.68	61.6	0.78	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	28	0	-1516	0	0	0	32	--	--	4.02	4.02	-0.12	11.0	0.37	0.00	--
1B	28	0	-1196	0	0	0	-44	--	--	4.02	4.02	-0.13	14.9	0.29	0.00	--
1I	28	0	-1325	0	0	0	56	--	--	4.02	4.02	-0.21	19.3	0.32	0.00	--
1J	28	0	-988	0	0	0	-68	--	--	4.02	4.02	-0.20	23.2	0.24	0.00	--
2	28	0	-1325	0	0	0	-9	--	--	4.02	4.02	-0.03	2.9	0.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	42	0	2512	0	0	0	113	--	--	4.02	4.02	-0.43	39.0	0.61	0.00	--
1B	42	0	2598	0	0	0	44	--	--	4.02	4.02	-0.17	15.1	0.63	0.00	--
1I	42	0	2320	0	0	0	150	--	--	4.02	4.02	-0.57	51.7	0.57	0.00	--
1J	42	0	2790	0	0	0	7	--	--	4.02	4.02	-0.03	2.4	0.68	0.00	--
2	42	0	2455	0	0	0	71	--	--	4.02	4.02	-0.27	24.5	0.60	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	57	0	4389	0	0	0	472	--	--	4.02	4.02	-1.80	162.1	1.07	0.00	--
1B	57	0	4646	0	0	0	410	--	--	4.02	4.02	-1.56	140.9	1.13	0.00	--
1I	57	0	3980	0	0	0	480	--	--	4.02	4.02	-1.83	164.9	0.97	0.00	--

1J	57	0	5054	0	0	0	402	--	--	4.02	4.02	-1.53	138.0	1.23	0.00	--
2	57	0	4351	0	0	0	419	--	--	4.02	4.02	-1.60	144.1	1.06	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	71	0	4389	0	0	0	1113	--	--	4.02	4.02	-4.24	382.4	1.07	0.00	--
1B	71	0	4646	0	0	0	1049	--	--	4.02	4.02	-3.99	360.5	1.13	0.00	--
1I	71	0	3980	0	0	0	1041	--	--	4.02	4.02	-3.96	357.7	0.97	0.00	--
1J	71	0	5054	0	0	0	1121	--	--	4.02	4.02	-4.27	385.2	1.23	0.00	--
2	71	0	4351	0	0	0	1036	--	--	4.02	4.02	-3.94	356.0	1.06	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 68 NI 52 NF 1466 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	175	0	0	0	-1453	--	--	4.02	4.02	-4.26	494.7	0.04	0.00	--
1B	0	0	322	0	0	0	-1653	--	--	4.02	4.02	-4.85	563.0	0.08	0.00	--
1I	0	0	91	0	0	0	-1204	--	--	4.02	4.02	-3.53	410.0	0.02	0.00	--
1J	0	0	406	0	0	0	-1902	--	--	4.02	4.02	-5.58	647.7	0.10	0.00	--
2	0	0	194	0	0	0	-1478	--	--	4.02	4.02	-4.33	503.3	0.05	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	2096	0	0	0	-1414	--	--	4.02	4.02	-4.14	481.4	0.51	0.00	--
1B	14	0	2224	0	0	0	-1625	--	--	4.02	4.02	-4.76	553.4	0.54	0.00	--
1I	14	0	2019	0	0	0	-1452	--	--	4.02	4.02	-4.26	494.3	0.49	0.00	--
1J	14	0	2301	0	0	0	-1889	--	--	4.02	4.02	-5.54	643.1	0.56	0.00	--
2	14	0	2040	0	0	0	-1452	--	--	4.02	4.02	-4.26	494.3	0.50	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	27	0	3920	0	0	0	-1129	--	--	4.02	4.02	-3.31	384.6	0.96	0.00	--
1B	27	0	4230	0	0	0	-1327	--	--	4.02	4.02	-3.89	451.7	1.03	0.00	--
1I	27	0	3645	0	0	0	-1176	--	--	4.02	4.02	-3.45	400.4	0.89	0.00	--
1J	27	0	4505	0	0	0	-1579	--	--	4.02	4.02	-4.63	537.5	1.10	0.00	--
2	27	0	3888	0	0	0	-1176	--	--	4.02	4.02	-3.45	400.5	0.95	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	41	0	5739	0	0	0	-600	--	--	4.02	4.02	-1.76	204.2	1.40	0.00	--
1B	41	0	6252	0	0	0	-756	--	--	4.02	4.02	-2.22	257.4	1.52	0.00	--
1I	41	0	5274	0	0	0	-651	--	--	4.02	4.02	-1.91	221.7	1.29	0.00	--
1J	41	0	6716	0	0	0	-970	--	--	4.02	4.02	-2.84	330.4	1.64	0.00	--
2	41	0	5741	0	0	0	-651	--	--	4.02	4.02	-1.91	221.7	1.40	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	54	0	7557	0	0	0	177	--	--	4.02	4.02	-0.67	60.9	1.84	0.00	--
1B	54	0	8279	0	0	0	87	--	--	4.02	4.02	-0.33	29.8	2.02	0.00	--
1I	54	0	6905	0	0	0	328	--	--	4.02	4.02	-1.25	112.6	1.68	0.00	--
1J	54	0	8931	0	0	0	-64	--	--	4.02	4.02	-0.19	21.7	2.18	0.00	--
2	54	0	7597	0	0	0	124	--	--	4.02	4.02	-0.47	42.6	1.85	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	68	0	7557	0	0	0	1181	--	--	4.02	4.02	-4.50	406.0	1.84	0.00	--
1B	68	0	8279	0	0	0	1221	--	--	4.02	4.02	-4.65	419.6	2.02	0.00	--
1I	68	0	6905	0	0	0	1263	--	--	4.02	4.02	-4.81	434.1	1.68	0.00	--
1J	68	0	8931	0	0	0	1139	--	--	4.02	4.02	-4.34	391.4	2.18	0.00	--
2	68	0	7597	0	0	0	1150	--	--	4.02	4.02	-4.38	395.1	1.85	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 69 NI 1465 NF 1464 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-4741	0	0	0	1904	--	--	4.02	4.02	-7.25	654.5	1.16	0.00	--
1B	0	0	-4118	0	0	0	1828	--	--	4.02	4.02	-6.96	628.3	1.00	0.00	--
1I	0	0	-5067	0	0	0	1898	--	--	4.02	4.02	-7.23	652.4	1.23	0.00	--
1J	0	0	-3791	0	0	0	1834	--	--	4.02	4.02	-6.98	630.4	0.92	0.00	--
2	0	0	-4273	0	0	0	1781	--	--	4.02	4.02	-6.78	612.2	1.04	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4741	0	0	0	1239	--	--	4.02	4.02	-4.72	425.9	1.16	0.00	--
1B	15	0	-4118	0	0	0	1239	--	--	4.02	4.02	-4.72	425.9	1.00	0.00	--
1I	15	0	-4273	0	0	0	1282	--	--	4.02	4.02	-4.88	440.8	1.04	0.00	--
1J	15	0	-3791	0	0	0	1282	--	--	4.02	4.02	-4.88	440.7	0.92	0.00	--
2	15	0	-4273	0	0	0	1151	--	--	4.02	4.02	-4.38	395.6	1.04	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-2488	0	0	0	922	--	--	4.02	4.02	-3.51	316.8	0.61	0.00	--
1B	30	0	-2111	0	0	0	826	--	--	4.02	4.02	-3.14	283.9	0.51	0.00	--
1I	30	0	-2218	0	0	0	988	--	--	4.02	4.02	-3.76	339.7	0.54	0.00	--
1J	30	0	-1985	0	0	0	759	--	--	4.02	4.02	-2.89	260.9	0.48	0.00	--
2	30	0	-2218	0	0	0	824	--	--	4.02	4.02	-3.14	283.1	0.54	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	44	0	1901	0	0	0	906	--	--	4.02	4.02	-3.45	311.5	0.46	0.00	--
1B	44	0	2039	0	0	0	792	--	--	4.02	4.02	-3.01	272.1	0.50	0.00	--
1I	44	0	1632	0	0	0	962	--	--	4.02	4.02	-3.66	330.7	0.40	0.00	--
1J	44	0	2308	0	0	0	736	--	--	4.02	4.02	-2.80	252.9	0.56	0.00	--
2	44	0	1900	0	0	0	800	--	--	4.02	4.02	-3.05	274.9	0.46	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	59	0	3917	0	0	0	1190	--	--	4.02	4.02	-4.53	409.1	0.95	0.00	--
1B	59	0	4303	0	0	0	1089	--	--	4.02	4.02	-4.15	374.2	1.05	0.00	--
1I	59	0	3445	0	0	0	1204	--	--	4.02	4.02	-4.58	413.7	0.84	0.00	--
1J	59	0	4775	0	0	0	1075	--	--	4.02	4.02	-4.09	369.4	1.16	0.00	--
2	59	0	3964	0	0	0	1080	--	--	4.02	4.02	-4.11	371.2	0.97	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	74	0	3917	0	0	0	1781	--	--	4.02	4.02	-6.78	612.2	0.95	0.00	--
1B	74	0	4303	0	0	0	1710	--	--	4.02	4.02	-6.51	587.7	1.05	0.00	--
1I	74	0	3445	0	0	0	1705	--	--	4.02	4.02	-6.49	586.1	0.84	0.00	--
1J	74	0	4775	0	0	0	1786	--	--	4.02	4.02	-6.80	613.8	1.16	0.00	--
2	74	0	3964	0	0	0	1665	--	--	4.02	4.02	-6.34	572.2	0.97	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 70		NI 1464		NF 1463		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-5663	0	0	0	1782	--	--	4.02	4.02	-6.78	612.4	1.38	0.00	--
1B	0	0	-4661	0	0	0	1710	--	--	4.02	4.02	-6.51	587.9	1.14	0.00	--
1I	0	0	-5778	0	0	0	1786	--	--	4.02	4.02	-6.80	614.0	1.41	0.00	--
1J	0	0	-4546	0	0	0	1706	--	--	4.02	4.02	-6.50	586.3	1.11	0.00	--
2	0	0	-4973	0	0	0	1665	--	--	4.02	4.02	-6.34	572.3	1.21	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	13	0	-5663	0	0	0	1174	--	--	4.02	4.02	-4.47	403.6	1.38	0.00	--
1B	13	0	-4661	0	0	0	1002	--	--	4.02	4.02	-3.82	344.4	1.14	0.00	--
1I	13	0	-4973	0	0	0	1135	--	--	4.02	4.02	-4.32	390.1	1.21	0.00	--
1J	13	0	-4546	0	0	0	1135	--	--	4.02	4.02	-4.32	390.0	1.11	0.00	--
2	13	0	-4973	0	0	0	1031	--	--	4.02	4.02	-3.93	354.4	1.21	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	26	0	-3698	0	0	0	800	--	--	4.02	4.02	-3.05	275.1	0.90	0.00	--
1B	26	0	-2918	0	0	0	532	--	--	4.02	4.02	-2.03	182.9	0.71	0.00	--
1I	26	0	-3185	0	0	0	753	--	--	4.02	4.02	-2.87	258.9	0.78	0.00	--
1J	26	0	-2975	0	0	0	579	--	--	4.02	4.02	-2.20	198.9	0.72	0.00	--
2	26	0	-3185	0	0	0	625	--	--	4.02	4.02	-2.38	214.8	0.78	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	38	0	-1734	0	0	0	650	--	--	4.02	4.02	-2.48	223.4	0.42	0.00	--
1B	38	0	-1173	0	0	0	311	--	--	4.02	4.02	-1.19	107.0	0.29	0.00	--
1I	38	0	-1396	0	0	0	575	--	--	4.02	4.02	-2.19	197.5	0.34	0.00	--
1J	38	0	-1398	0	0	0	387	--	--	4.02	4.02	-1.47	132.9	0.34	0.00	--
2	38	0	-1396	0	0	0	447	--	--	4.02	4.02	-1.70	153.5	0.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	51	0	2176	0	0	0	724	--	--	4.02	4.02	-2.76	248.7	0.53	0.00	--
1B	51	0	2352	0	0	0	341	--	--	4.02	4.02	-1.30	117.2	0.57	0.00	--
1I	51	0	1740	0	0	0	598	--	--	4.02	4.02	-2.28	205.6	0.42	0.00	--
1J	51	0	2788	0	0	0	466	--	--	4.02	4.02	-1.78	160.3	0.68	0.00	--
2	51	0	2188	0	0	0	497	--	--	4.02	4.02	-1.89	170.9	0.53	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	64	0	2176	0	0	0	1020	--	--	4.02	4.02	-3.89	350.8	0.53	0.00	--
1B	64	0	2352	0	0	0	621	--	--	4.02	4.02	-2.37	213.5	0.57	0.00	--
1I	64	0	1740	0	0	0	792	--	--	4.02	4.02	-3.02	272.2	0.42	0.00	--
1J	64	0	2788	0	0	0	850	--	--	4.02	4.02	-3.24	292.1	0.68	0.00	--
2	64	0	2188	0	0	0	776	--	--	4.02	4.02	-2.96	266.8	0.53	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 71		NI 1675		NF 53		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-5369	0	0	0	-314	--	--	4.02	4.02	-0.92	106.9	1.31	0.00	--
1B	0	0	-4853	0	0	0	-432	--	--	4.02	4.02	-1.27	147.2	1.18	0.00	--
1I	0	0	-6586	0	0	0	70	--	--	4.02	4.02	-0.27	24.2	1.60	0.00	--
1J	0	0	-3636	0	0	0	-817	--	--	4.02	4.02	-2.39	278.1	0.89	0.00	--
2	0	0	-4841	0	0	0	-323	--	--	4.02	4.02	-0.95	109.8	1.18	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-5369	0	0	0	-976	--	--	4.02	4.02	-2.86	332.2	1.31	0.00	--
1B	14	0	-4853	0	0	0	-1151	--	--	4.02	4.02	-3.37	391.9	1.18	0.00	--
1I	14	0	-4841	0	0	0	-976	--	--	4.02	4.02	-2.86	332.4	1.18	0.00	--
1J	14	0	-3636	0	0	0	-1706	--	--	4.02	4.02	-5.00	580.9	0.89	0.00	--
2	14	0	-4841	0	0	0	-976	--	--	4.02	4.02	-2.86	332.4	1.18	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-3245	0	0	0	-1382	--	--	4.02	4.02	-4.05	470.8	0.79	0.00	--
1B	27	0	-2949	0	0	0	-1580	--	--	4.02	4.02	-4.63	538.0	0.72	0.00	--
1I	27	0	-2900	0	0	0	-1367	--	--	4.02	4.02	-4.01	465.6	0.71	0.00	--
1J	27	0	-1927	0	0	0	-2282	--	--	4.02	4.02	-6.69	777.0	0.47	0.00	--
2	27	0	-2900	0	0	0	-1367	--	--	4.02	4.02	-4.01	465.6	0.71	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	-1246	0	0	0	-1533	--	--	4.02	4.02	-4.49	522.0	0.30	0.00	--
1B	41	0	1260	0	0	0	-1719	--	--	4.02	4.02	-5.04	585.4	0.31	0.00	--
1I	41	0	-949	0	0	0	-1495	--	--	4.02	4.02	-4.38	509.2	0.23	0.00	--
1J	41	0	1495	0	0	0	-2542	--	--	4.02	4.02	-7.45	865.7	0.36	0.00	--
2	41	0	1011	0	0	0	-1496	--	--	4.02	4.02	-4.39	509.4	0.25	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	2551	0	0	0	-1417	--	--	4.02	4.02	-4.16	482.7	0.62	0.00	--
1B	54	0	3455	0	0	0	-1577	--	--	4.02	4.02	-4.62	536.9	0.84	0.00	--
1I	54	0	2797	0	0	0	-1359	--	--	4.02	4.02	-3.99	462.9	0.68	0.00	--
1J	54	0	3210	0	0	0	-2485	--	--	4.02	4.02	-7.29	846.4	0.78	0.00	--
2	54	0	2980	0	0	0	-1359	--	--	4.02	4.02	-3.99	462.9	0.73	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	2551	0	0	0	-1005	--	--	4.02	4.02	-2.95	342.3	0.62	0.00	--
1B	68	0	3455	0	0	0	-1178	--	--	4.02	4.02	-3.45	401.1	0.84	0.00	--
1I	68	0	2797	0	0	0	-75	--	--	4.02	4.02	-0.22	25.7	0.68	0.00	--
1J	68	0	3210	0	0	0	-2107	--	--	4.02	4.02	-6.18	717.7	0.78	0.00	--
2	68	0	2980	0	0	0	-957	--	--	4.02	4.02	-2.80	325.8	0.73	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 72 NI 1674 NF 1675 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-5097	0	0	0	216	--	--	4.02	4.02	-0.82	74.2	1.24	0.00	--
1B	0	0	-4395	0	0	0	114	--	--	4.02	4.02	-0.43	39.1	1.07	0.00	--
1I	0	0	-5716	0	0	0	318	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.2	1.39	0.00	--
1J	0	0	-3776	0	0	0	12	--	--	4.02	4.02	-0.04	4.1	0.92	0.00	--
2	0	0	-4536	0	0	0	167	--	--	4.02	4.02	-0.64	57.4	1.11	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-5097	0	0	0	-388	--	--	4.02	4.02	-1.14	132.0	1.24	0.00	--
1B	14	0	-4395	0	0	0	-564	--	--	4.02	4.02	-1.65	192.1	1.07	0.00	--
1I	14	0	-4536	0	0	0	-445	--	--	4.02	4.02	-1.31	151.7	1.11	0.00	--
1J	14	0	-3776	0	0	0	-760	--	--	4.02	4.02	-2.23	258.7	0.92	0.00	--
2	14	0	-4536	0	0	0	-446	--	--	4.02	4.02	-1.31	151.7	1.11	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-2975	0	0	0	-740	--	--	4.02	4.02	-2.17	251.9	0.72	0.00	--
1B	27	0	-2587	0	0	0	-963	--	--	4.02	4.02	-2.82	327.8	0.63	0.00	--
1I	27	0	-2639	0	0	0	-802	--	--	4.02	4.02	-2.35	273.0	0.64	0.00	--
1J	27	0	-2072	0	0	0	-1231	--	--	4.02	4.02	-3.61	419.1	0.50	0.00	--
2	27	0	-2639	0	0	0	-802	--	--	4.02	4.02	-2.35	273.0	0.64	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	1043	0	0	0	-846	--	--	4.02	4.02	-2.48	287.9	0.25	0.00	--
1B	41	0	1311	0	0	0	-1075	--	--	4.02	4.02	-3.15	366.0	0.32	0.00	--
1I	41	0	1015	0	0	0	-901	--	--	4.02	4.02	-2.64	306.8	0.25	0.00	--
1J	41	0	1339	0	0	0	-1399	--	--	4.02	4.02	-4.10	476.3	0.33	0.00	--
2	41	0	1181	0	0	0	-901	--	--	4.02	4.02	-2.64	306.8	0.29	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	54	0	2880	0	0	0	-704	--	--	4.02	4.02	-2.06	239.8	0.70	0.00	--
1B	54	0	3462	0	0	0	-898	--	--	4.02	4.02	-2.63	305.9	0.84	0.00	--
1I	54	0	3044	0	0	0	-741	--	--	4.02	4.02	-2.17	252.5	0.74	0.00	--
1J	54	0	3298	0	0	0	-1262	--	--	4.02	4.02	-2.70	429.7	0.80	0.00	--
2	54	0	3104	0	0	0	-741	--	--	4.02	4.02	-2.17	252.5	0.76	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	68	0	2880	0	0	0	-314	--	--	4.02	4.02	-0.92	106.9	0.70	0.00	--
1B	68	0	3462	0	0	0	-432	--	--	4.02	4.02	-1.27	147.2	0.84	0.00	--
1I	68	0	3044	0	0	0	70	--	--	4.02	4.02	-0.27	24.2	0.74	0.00	--
1J	68	0	3298	0	0	0	-817	--	--	4.02	4.02	-2.39	278.1	0.80	0.00	--
2	68	0	3104	0	0	0	-322	--	--	4.02	4.02	-0.95	109.8	0.76	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 73 NI 1673 NF 1674 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-4465	0	0	0	382	--	--	4.02	4.02	-1.45	131.1	1.09	0.00	--
1B	0	0	-3779	0	0	0	310	--	--	4.02	4.02	-1.18	106.6	0.92	0.00	--
1I	0	0	-4727	0	0	0	397	--	--	4.02	4.02	-1.51	136.4	1.15	0.00	--
1J	0	0	-3517	0	0	0	295	--	--	4.02	4.02	-1.12	101.4	0.86	0.00	--
2	0	0	-3977	0	0	0	337	--	--	4.02	4.02	-1.28	116.0	0.97	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	-4465	0	0	0	-141	--	--	4.02	4.02	-0.41	48.2	1.09	0.00	--
1B	14	0	-3779	0	0	0	-280	--	--	4.02	4.02	-0.82	95.2	0.92	0.00	--
1I	14	0	-3977	0	0	0	-199	--	--	4.02	4.02	-0.58	67.9	0.97	0.00	--
1J	14	0	-3517	0	0	0	-342	--	--	4.02	4.02	-1.00	116.6	0.86	0.00	--
2	14	0	-3977	0	0	0	-200	--	--	4.02	4.02	-0.58	67.9	0.97	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	27	0	-2392	0	0	0	-416	--	--	4.02	4.02	-1.22	141.6	0.58	0.00	--
1B	27	0	-2016	0	0	0	-601	--	--	4.02	4.02	-1.76	204.5	0.49	0.00	--
1I	27	0	-2123	0	0	0	-486	--	--	4.02	4.02	-1.43	165.5	0.52	0.00	--
1J	27	0	-1817	0	0	0	-692	--	--	4.02	4.02	-2.03	235.7	0.44	0.00	--
2	27	0	-2123	0	0	0	-486	--	--	4.02	4.02	-1.43	165.5	0.52	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	41	0	1533	0	0	0	-449	--	--	4.02	4.02	-1.32	152.9	0.37	0.00	--
1B	41	0	1783	0	0	0	-642	--	--	4.02	4.02	-1.88	218.7	0.43	0.00	--
1I	41	0	1584	0	0	0	-521	--	--	4.02	4.02	-1.53	177.5	0.39	0.00	--
1J	41	0	1732	0	0	0	-751	--	--	4.02	4.02	-2.20	255.8	0.42	0.00	--
2	41	0	1610	0	0	0	-521	--	--	4.02	4.02	-1.53	177.6	0.39	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	54	0	3322	0	0	0	-240	--	--	4.02	4.02	-0.70	81.8	0.81	0.00	--
1B	54	0	3886	0	0	0	-403	--	--	4.02	4.02	-1.18	137.4	0.95	0.00	--
1I	54	0	3286	0	0	0	-304	--	--	4.02	4.02	-0.89	103.5	0.80	0.00	--
1J	54	0	3922	0	0	0	-518	--	--	4.02	4.02	-1.52	176.2	0.96	0.00	--
2	54	0	3489	0	0	0	-304	--	--	4.02	4.02	-0.89	103.6	0.85	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	68	0	3322	0	0	0	216	--	--	4.02	4.02	-0.82	74.2	0.81	0.00	--
1B	68	0	3886	0	0	0	114	--	--	4.02	4.02	-0.43	39.1	0.95	0.00	--
1I	68	0	3286	0	0	0	318	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.3	0.80	0.00	--
1J	68	0	3922	0	0	0	12	--	--	4.02	4.02	-0.04	4.0	0.96	0.00	--
2	68	0	3489	0	0	0	167	--	--	4.02	4.02	-0.64	57.4	0.85	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 74 NI 1672 NF 1673 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-4289	0	0	0	507	--	--	4.02	4.02	-1.93	174.4	1.05	0.00	--
1B	0	0	-3631	0	0	0	455	--	--	4.02	4.02	-1.73	156.4	0.88	0.00	--
1I	0	0	-4375	0	0	0	500	--	--	4.02	4.02	-1.91	172.0	1.07	0.00	--
1J	0	0	-3545	0	0	0	462	--	--	4.02	4.02	-1.76	158.8	0.86	0.00	--
2	0	0	-3842	0	0	0	475	--	--	4.02	4.02	-1.81	163.2	0.94	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	-4289	0	0	0	-2	--	--	4.02	4.02	-0.01	0.3	1.05	0.00	--
----	----	---	-------	---	---	---	----	----	----	------	------	-------	-----	------	------	----

1B	14	0	-3631	0	0	0	-105	--	--	4.02	4.02	-0.31	35.7	0.88	0.00	--
1I	14	0	-3842	0	0	0	-44	--	--	4.02	4.02	-0.13	14.9	0.94	0.00	--
1J	14	0	-3545	0	0	0	-127	--	--	4.02	4.02	-0.37	43.2	0.86	0.00	--
2	14	0	-3842	0	0	0	-44	--	--	4.02	4.02	-0.13	14.9	0.94	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-2266	0	0	0	-262	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.3	0.55	0.00	--
1B	27	0	-1912	0	0	0	-408	--	--	4.02	4.02	-1.20	139.1	0.47	0.00	--
1I	27	0	-2031	0	0	0	-318	--	--	4.02	4.02	-0.93	108.3	0.49	0.00	--
1J	27	0	-1848	0	0	0	-441	--	--	4.02	4.02	-1.29	150.2	0.45	0.00	--
2	27	0	-2031	0	0	0	-318	--	--	4.02	4.02	-0.93	108.3	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	1549	0	0	0	-287	--	--	4.02	4.02	-0.84	97.8	0.38	0.00	--
1B	41	0	1809	0	0	0	-440	--	--	4.02	4.02	-1.29	149.9	0.44	0.00	--
1I	41	0	1544	0	0	0	-347	--	--	4.02	4.02	-1.02	118.1	0.38	0.00	--
1J	41	0	1814	0	0	0	-477	--	--	4.02	4.02	-1.40	162.5	0.44	0.00	--
2	41	0	1615	0	0	0	-347	--	--	4.02	4.02	-1.02	118.1	0.39	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	3293	0	0	0	-76	--	--	4.02	4.02	-0.22	25.8	0.80	0.00	--
1B	54	0	3861	0	0	0	-198	--	--	4.02	4.02	-0.58	67.6	0.94	0.00	--
1I	54	0	3242	0	0	0	-129	--	--	4.02	4.02	-0.38	43.8	0.79	0.00	--
1J	54	0	3912	0	0	0	-233	--	--	4.02	4.02	-0.68	79.2	0.95	0.00	--
2	54	0	3451	0	0	0	-129	--	--	4.02	4.02	-0.38	43.8	0.84	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	3293	0	0	0	381	--	--	4.02	4.02	-1.45	131.1	0.80	0.00	--
1B	68	0	3861	0	0	0	310	--	--	4.02	4.02	-1.18	106.6	0.94	0.00	--
1I	68	0	3242	0	0	0	397	--	--	4.02	4.02	-1.51	136.3	0.79	0.00	--
1J	68	0	3912	0	0	0	295	--	--	4.02	4.02	-1.12	101.4	0.95	0.00	--
2	68	0	3451	0	0	0	337	--	--	4.02	4.02	-1.28	115.9	0.84	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 75		NI 1671		NF 1672		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-4251	0	0	0	695	--	--	4.02	4.02	-2.65	238.9	1.04	0.00	--
1B	0	0	-3621	0	0	0	633	--	--	4.02	4.02	-2.41	217.5	0.88	0.00	--
1I	0	0	-4242	0	0	0	675	--	--	4.02	4.02	-2.57	232.0	1.03	0.00	--
1J	0	0	-3630	0	0	0	653	--	--	4.02	4.02	-2.49	224.4	0.88	0.00	--
2	0	0	-3831	0	0	0	663	--	--	4.02	4.02	-2.53	228.0	0.93	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-4251	0	0	0	176	--	--	4.02	4.02	-0.67	60.4	1.04	0.00	--
1B	14	0	-3621	0	0	0	89	--	--	4.02	4.02	-0.34	30.7	0.88	0.00	--
1I	14	0	-3831	0	0	0	175	--	--	4.02	4.02	-0.67	60.3	0.93	0.00	--
1J	14	0	-3630	0	0	0	90	--	--	4.02	4.02	-0.34	30.8	0.88	0.00	--
2	14	0	-3831	0	0	0	146	--	--	4.02	4.02	-0.56	50.2	0.93	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-2278	0	0	0	-91	--	--	4.02	4.02	-0.27	31.1	0.56	0.00	--
1B	27	0	-1948	0	0	0	-214	--	--	4.02	4.02	-0.63	72.9	0.47	0.00	--
1I	27	0	-2064	0	0	0	-133	--	--	4.02	4.02	-0.39	45.2	0.50	0.00	--
1J	27	0	-1939	0	0	0	-218	--	--	4.02	4.02	-0.64	74.4	0.47	0.00	--
2	27	0	-2064	0	0	0	-133	--	--	4.02	4.02	-0.39	45.2	0.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	1426	0	0	0	-128	--	--	4.02	4.02	-0.37	43.5	0.35	0.00	--
1B	41	0	1699	0	0	0	-253	--	--	4.02	4.02	-0.74	86.2	0.41	0.00	--
1I	41	0	1446	0	0	0	-171	--	--	4.02	4.02	-0.50	58.4	0.35	0.00	--
1J	41	0	1678	0	0	0	-261	--	--	4.02	4.02	-0.76	88.7	0.41	0.00	--
2	41	0	1497	0	0	0	-171	--	--	4.02	4.02	-0.50	58.4	0.36	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	3125	0	0	0	67	--	--	4.02	4.02	-0.26	23.0	0.76	0.00	--
1B	54	0	3701	0	0	0	-26	--	--	4.02	4.02	-0.08	8.9	0.90	0.00	--
1I	54	0	3139	0	0	0	75	--	--	4.02	4.02	-0.29	25.8	0.76	0.00	--
1J	54	0	3687	0	0	0	-34	--	--	4.02	4.02	-0.10	11.7	0.90	0.00	--
2	54	0	3291	0	0	0	31	--	--	4.02	4.02	-0.12	10.5	0.80	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	3125	0	0	0	507	--	--	4.02	4.02	-1.93	174.4	0.76	0.00	--
1B	68	0	3701	0	0	0	455	--	--	4.02	4.02	-1.73	156.4	0.90	0.00	--
1I	68	0	3139	0	0	0	500	--	--	4.02	4.02	-1.91	172.0	0.76	0.00	--
1J	68	0	3687	0	0	0	462	--	--	4.02	4.02	-1.76	158.8	0.90	0.00	--
2	68	0	3291	0	0	0	475	--	--	4.02	4.02	-1.81	163.2	0.80	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 76 NI 1645 NF 1646 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-4179	0	0	0	888	--	--	4.02	4.02	-3.38	305.2	1.02	0.00	--
1B	0	0	-3531	0	0	0	846	--	--	4.02	4.02	-3.22	290.8	0.86	0.00	--
1I	0	0	-3879	0	0	0	881	--	--	4.02	4.02	-3.35	302.7	0.95	0.00	--
1J	0	0	-3831	0	0	0	853	--	--	4.02	4.02	-3.25	293.3	0.93	0.00	--
2	0	0	-3751	0	0	0	867	--	--	4.02	4.02	-3.30	298.1	0.91	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4179	0	0	0	344	--	--	4.02	4.02	-1.31	118.3	1.02	0.00	--
1B	15	0	-3531	0	0	0	344	--	--	4.02	4.02	-1.31	118.2	0.86	0.00	--
1I	15	0	-3751	0	0	0	324	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.2	0.91	0.00	--
1J	15	0	-3831	0	0	0	294	--	--	4.02	4.02	-1.12	101.2	0.93	0.00	--
2	15	0	-3751	0	0	0	324	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.2	0.91	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	-2273	0	0	0	63	--	--	4.02	4.02	-0.24	21.7	0.55	0.00	--
1B	29	0	-1925	0	0	0	-56	--	--	4.02	4.02	-0.16	19.0	0.47	0.00	--
1I	29	0	-2038	0	0	0	28	--	--	4.02	4.02	-0.11	9.6	0.50	0.00	--
1J	29	0	-2061	0	0	0	-11	--	--	4.02	4.02	-0.03	3.9	0.50	0.00	--
2	29	0	-2038	0	0	0	28	--	--	4.02	4.02	-0.11	9.6	0.50	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	44	0	1302	0	0	0	18	--	--	4.02	4.02	-0.07	6.2	0.32	0.00	--
1B	44	0	1580	0	0	0	-107	--	--	4.02	4.02	-0.31	36.6	0.39	0.00	--
1I	44	0	1332	0	0	0	-22	--	--	4.02	4.02	-0.07	7.6	0.32	0.00	--
1J	44	0	1550	0	0	0	-67	--	--	4.02	4.02	-0.20	22.8	0.38	0.00	--
2	44	0	1414	0	0	0	-18	--	--	4.02	4.02	-0.05	6.1	0.34	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	2937	0	0	0	210	--	--	4.02	4.02	-0.80	72.3	0.72	0.00	--
1B	58	0	3515	0	0	0	118	--	--	4.02	4.02	-0.45	40.7	0.86	0.00	--
1I	58	0	3095	0	0	0	200	--	--	4.02	4.02	-0.76	68.8	0.75	0.00	--
1J	58	0	3357	0	0	0	129	--	--	4.02	4.02	-0.49	44.2	0.82	0.00	--
2	58	0	3153	0	0	0	187	--	--	4.02	4.02	-0.71	64.3	0.77	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	73	0	2937	0	0	0	658	--	--	4.02	4.02	-2.50	226.0	0.72	0.00	--
1B	73	0	3515	0	0	0	607	--	--	4.02	4.02	-2.31	208.5	0.86	0.00	--
1I	73	0	3095	0	0	0	686	--	--	4.02	4.02	-2.61	235.7	0.75	0.00	--
1J	73	0	3357	0	0	0	578	--	--	4.02	4.02	-2.20	198.8	0.82	0.00	--
2	73	0	3153	0	0	0	644	--	--	4.02	4.02	-2.45	221.4	0.77	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 77 NI 1644 NF 1645 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-3412	0	0	0	707	--	--	4.02	4.02	-2.69	243.1	0.83	0.00	--
1B	0	0	-2908	0	0	0	632	--	--	4.02	4.02	-2.41	217.3	0.71	0.00	--
1I	0	0	-3269	0	0	0	721	--	--	4.02	4.02	-2.75	247.8	0.80	0.00	--
1J	0	0	-3051	0	0	0	618	--	--	4.02	4.02	-2.35	212.5	0.74	0.00	--
2	0	0	-3092	0	0	0	678	--	--	4.02	4.02	-2.58	233.0	0.75	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3412	0	0	0	276	--	--	4.02	4.02	-1.05	94.9	0.83	0.00	--
1B	15	0	-2908	0	0	0	147	--	--	4.02	4.02	-0.56	50.5	0.71	0.00	--
1I	15	0	-3092	0	0	0	278	--	--	4.02	4.02	-1.06	95.6	0.75	0.00	--
1J	15	0	-3051	0	0	0	145	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.8	0.74	0.00	--
2	15	0	-3092	0	0	0	230	--	--	4.02	4.02	-0.87	78.9	0.75	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	-1558	0	0	0	78	--	--	4.02	4.02	-0.30	26.7	0.38	0.00	--
1B	29	0	-1350	0	0	0	-76	--	--	4.02	4.02	-0.22	26.0	0.33	0.00	--
1I	29	0	-1424	0	0	0	68	--	--	4.02	4.02	-0.26	23.5	0.35	0.00	--
1J	29	0	-1440	0	0	0	-67	--	--	4.02	4.02	-0.20	22.9	0.35	0.00	--
2	29	0	-1424	0	0	0	23	--	--	4.02	4.02	-0.09	7.9	0.35	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	44	0	1785	0	0	0	108	--	--	4.02	4.02	-0.41	37.0	0.44	0.00	--
----	----	---	------	---	---	---	-----	----	----	------	------	-------	------	------	------	----

1B	44	0	2191	0	0	0	-31	--	--	4.02	4.02	-0.09	10.4	0.53	0.00	--
1I	44	0	1826	0	0	0	95	--	--	4.02	4.02	-0.36	32.6	0.44	0.00	--
1J	44	0	2150	0	0	0	-18	--	--	4.02	4.02	-0.05	6.1	0.52	0.00	--
2	44	0	1938	0	0	0	60	--	--	4.02	4.02	-0.23	20.5	0.47	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	3372	0	0	0	368	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.5	0.82	0.00	--
1B	58	0	4078	0	0	0	286	--	--	4.02	4.02	-1.09	98.3	0.99	0.00	--
1I	58	0	3492	0	0	0	361	--	--	4.02	4.02	-1.37	124.1	0.85	0.00	--
1J	58	0	3958	0	0	0	293	--	--	4.02	4.02	-1.12	100.7	0.96	0.00	--
2	58	0	3633	0	0	0	341	--	--	4.02	4.02	-1.30	117.1	0.89	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	73	0	3372	0	0	0	846	--	--	4.02	4.02	-3.22	290.8	0.82	0.00	--
1B	73	0	4078	0	0	0	888	--	--	4.02	4.02	-3.38	305.2	0.99	0.00	--
1I	73	0	3492	0	0	0	881	--	--	4.02	4.02	-3.35	302.7	0.85	0.00	--
1J	73	0	3958	0	0	0	853	--	--	4.02	4.02	-3.25	293.3	0.96	0.00	--
2	73	0	3633	0	0	0	867	--	--	4.02	4.02	-3.30	298.1	0.89	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 78 NI 1643 NF 1644 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-3395	0	0	0	683	--	--	4.02	4.02	-2.60	234.8	0.83	0.00	--
1B	0	0	-3017	0	0	0	473	--	--	4.02	4.02	-1.80	162.4	0.74	0.00	--
1I	0	0	-3227	0	0	0	832	--	--	4.02	4.02	-3.17	286.0	0.79	0.00	--
1J	0	0	-3185	0	0	0	324	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.2	0.78	0.00	--
2	0	0	-3158	0	0	0	603	--	--	4.02	4.02	-2.30	207.2	0.77	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3395	0	0	0	245	--	--	4.02	4.02	-0.93	84.2	0.83	0.00	--
1B	15	0	-3017	0	0	0	-19	--	--	4.02	4.02	-0.06	6.5	0.74	0.00	--
1I	15	0	-3158	0	0	0	367	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.0	0.77	0.00	--
1J	15	0	-3185	0	0	0	-141	--	--	4.02	4.02	-0.41	47.9	0.78	0.00	--
2	15	0	-3158	0	0	0	145	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.8	0.77	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	29	0	-1593	0	0	0	26	--	--	4.02	4.02	-0.10	8.9	0.39	0.00	--
1B	29	0	-1507	0	0	0	-249	--	--	4.02	4.02	-0.73	84.9	0.37	0.00	--
1I	29	0	-1536	0	0	0	120	--	--	4.02	4.02	-0.46	41.2	0.37	0.00	--
1J	29	0	-1397	0	0	0	-343	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.0	0.34	0.00	--
2	29	0	-1536	0	0	0	-78	--	--	4.02	4.02	-0.23	26.5	0.37	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	44	0	1533	0	0	0	27	--	--	4.02	4.02	-0.10	9.4	0.37	0.00	--
1B	44	0	2053	0	0	0	-217	--	--	4.02	4.02	-0.64	73.9	0.50	0.00	--
1I	44	0	1373	0	0	0	95	--	--	4.02	4.02	-0.36	32.6	0.33	0.00	--
1J	44	0	2214	0	0	0	-284	--	--	4.02	4.02	-0.83	96.8	0.54	0.00	--
2	44	0	1734	0	0	0	-64	--	--	4.02	4.02	-0.19	21.8	0.42	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	3070	0	0	0	252	--	--	4.02	4.02	-0.96	86.5	0.75	0.00	--
1B	58	0	3888	0	0	0	79	--	--	4.02	4.02	-0.30	27.1	0.95	0.00	--
1I	58	0	2939	0	0	0	294	--	--	4.02	4.02	-1.12	101.0	0.72	0.00	--
1J	58	0	4019	0	0	0	36	--	--	4.02	4.02	-0.14	12.5	0.98	0.00	--
2	58	0	3383	0	0	0	187	--	--	4.02	4.02	-0.71	64.4	0.82	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	73	0	3070	0	0	0	707	--	--	4.02	4.02	-2.69	243.0	0.75	0.00	--
1B	73	0	3888	0	0	0	632	--	--	4.02	4.02	-2.41	217.2	0.95	0.00	--
1I	73	0	2939	0	0	0	721	--	--	4.02	4.02	-2.74	247.7	0.72	0.00	--
1J	73	0	4019	0	0	0	618	--	--	4.02	4.02	-2.35	212.5	0.98	0.00	--
2	73	0	3383	0	0	0	678	--	--	4.02	4.02	-2.58	233.0	0.82	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 79 NI 50 NF 1503 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-12107	0	0	0	13396	--	--	10.30	4.02	-34.66	1842.5	2.95	0.00	--
1B	0	0	-10113	0	0	0	11862	--	--	7.16	4.02	-35.49	2321.4	2.46	0.00	--
1I	0	0	-12847	0	0	0	13224	--	--	10.30	4.02	-34.22	1818.8	3.13	0.00	--
1J	0	0	-9373	0	0	0	12034	--	--	7.16	4.02	-36.00	2355.0	2.28	0.00	--

2	0	0	-10860	0	0	0	12374	--	--	10.30	4.02	-32.02	1702.0	2.65	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 28.5 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	12	0	-12107	0	0	0	13007	--	--	10.30	4.02	-33.66	1789.1	2.95	0.00	--
1B	12	0	-10113	0	0	0	11716	--	--	7.16	4.02	-35.05	2292.8	2.46	0.00	--
1I	12	0	-11403	0	0	0	12742	--	--	10.30	4.02	-32.97	1752.5	2.78	0.00	--
1J	12	0	-9373	0	0	0	11980	--	--	7.16	4.02	-35.84	2344.5	2.28	0.00	--
2	12	0	-10860	0	0	0	12113	--	--	7.16	4.02	-36.23	2370.3	2.65	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 30.3 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	25	0	-10803	0	0	0	11671	--	--	7.16	4.02	-34.91	2284.0	2.63	0.00	--
1B	25	0	-8751	0	0	0	10629	--	--	7.16	4.02	-31.80	2080.0	2.13	0.00	--
1I	25	0	-9956	0	0	0	11336	--	--	7.16	4.02	-33.91	2218.4	2.43	0.00	--
1J	25	0	-8151	0	0	0	10964	--	--	7.16	4.02	-32.80	2145.5	1.99	0.00	--
2	25	0	-9563	0	0	0	10930	--	--	7.16	4.02	-32.70	2138.9	2.33	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	37	0	-9500	0	0	0	10496	--	--	7.16	4.02	-31.40	2054.1	2.31	0.00	--
1B	37	0	-7384	0	0	0	9709	--	--	7.16	4.02	-29.04	1899.9	1.80	0.00	--
1I	37	0	-8503	0	0	0	10167	--	--	7.16	4.02	-30.41	1989.6	2.07	0.00	--
1J	37	0	-6928	0	0	0	10170	--	--	7.16	4.02	-30.42	1990.1	1.69	0.00	--
2	37	0	-8255	0	0	0	9906	--	--	7.16	4.02	-29.63	1938.5	2.01	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	-8193	0	0	0	9484	--	--	7.16	4.02	-28.37	1856.0	2.00	0.00	--
1B	50	0	-6009	0	0	0	8954	--	--	7.16	4.02	-26.79	1752.3	1.46	0.00	--
1I	50	0	-7045	0	0	0	9417	--	--	7.16	4.02	-28.17	1842.9	1.72	0.00	--
1J	50	0	-5699	0	0	0	9021	--	--	7.16	4.02	-26.99	1765.3	1.39	0.00	--
2	50	0	-6941	0	0	0	9043	--	--	7.16	4.02	-27.05	1769.7	1.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	62	0	-6884	0	0	0	8648	--	--	7.16	4.02	-25.87	1692.3	1.68	0.00	--
1B	62	0	-4628	0	0	0	8363	--	--	7.16	4.02	-25.02	1636.5	1.13	0.00	--
1I	62	0	-7045	0	0	0	8858	--	--	7.16	4.02	-26.50	1733.5	1.72	0.00	--
1J	62	0	-4467	0	0	0	8152	--	--	7.16	4.02	-24.39	1595.3	1.09	0.00	--
2	62	0	-5623	0	0	0	8346	--	--	7.16	4.02	-24.97	1633.2	1.37	0.00	--

ASTA NUM. 80 NI 1504 NF 1505 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m								kg/cmq			cm
1A	0	0	-5218	0	0	0	4399	--	--	4.02	4.02	-16.75	1511.9	1.27	0.00	--
1B	0	0	-5084	0	0	0	4346	--	--	4.02	4.02	-16.55	1493.6	1.24	0.00	--
1I	0	0	-5264	0	0	0	4665	--	--	4.02	4.02	-17.76	1603.3	1.28	0.00	--
1J	0	0	-5038	0	0	0	4080	--	--	4.02	4.02	-15.54	1402.2	1.23	0.00	--
2	0	0	-5032	0	0	0	4216	--	--	4.02	4.02	-16.06	1449.1	1.23	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	12	0	-5218	0	0	0	3758	--	--	4.02	4.02	-14.31	1291.9	1.27	0.00	--
1B	12	0	-5084	0	0	0	3708	--	--	4.02	4.02	-14.12	1274.5	1.24	0.00	--
1I	12	0	-5032	0	0	0	4012	--	--	4.02	4.02	-15.28	1378.9	1.23	0.00	--
1J	12	0	-5038	0	0	0	3454	--	--	4.02	4.02	-13.16	1187.4	1.23	0.00	--
2	12	0	-5032	0	0	0	3592	--	--	4.02	4.02	-13.68	1234.7	1.23	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	25	0	-3813	0	0	0	3289	--	--	4.02	4.02	-12.53	1130.6	0.93	0.00	--
1B	25	0	-3755	0	0	0	3239	--	--	4.02	4.02	-12.33	1113.2	0.92	0.00	--
1I	25	0	-3693	0	0	0	3514	--	--	4.02	4.02	-13.38	1208.0	0.90	0.00	--
1J	25	0	-3555	0	0	0	3014	--	--	4.02	4.02	-11.48	1035.8	0.87	0.00	--
2	25	0	-3693	0	0	0	3134	--	--	4.02	4.02	-11.94	1077.2	0.90	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	37	0	-2479	0	0	0	2991	--	--	4.02	4.02	-11.39	1027.9	0.60	0.00	--
1B	37	0	-2355	0	0	0	2938	--	--	4.02	4.02	-11.19	1009.8	0.57	0.00	--
1I	37	0	-2354	0	0	0	3171	--	--	4.02	4.02	-12.08	1090.0	0.57	0.00	--
1J	37	0	-2068	0	0	0	2757	--	--	4.02	4.02	-10.50	947.7	0.50	0.00	--
2	37	0	-2354	0	0	0	2842	--	--	4.02	4.02	-10.82	976.9	0.57	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	-1166	0	0	0	2867	--	--	4.02	4.02	-10.92	985.5	0.28	0.00	--
1B	50	0	-930	0	0	0	2801	--	--	4.02	4.02	-10.67	962.8	0.23	0.00	--
1I	50	0	-1013	0	0	0	2983	--	--	4.02	4.02	-11.36	1025.4	0.25	0.00	--
1J	50	0	917	0	0	0	2685	--	--	4.02	4.02	-10.22	922.9	0.22	0.00	--
2	50	0	-1013	0	0	0	2716	--	--	4.02	4.02	-10.34	933.7	0.25	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	62	0	144	0	0	0	2924	--	--	4.02	4.02	-11.13	1005.0	0.04	0.00	--

1B	62	0	501	0	0	0	2824	--	--	4.02	4.02	-10.75	970.7	0.12	0.00	--
1I	62	0	-271	0	0	0	2951	--	--	4.02	4.02	-11.24	1014.2	0.07	0.00	--
1J	62	0	917	0	0	0	2797	--	--	4.02	4.02	-10.65	961.5	0.22	0.00	--
2	62	0	330	0	0	0	2757	--	--	4.02	4.02	-10.50	947.6	0.08	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 81 NI 1505 NF 1506 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m					cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-4808	0	0	0	2925	--	--	4.02	4.02	-11.14	1005.3	1.17	0.00	--
1B	0	0	-4456	0	0	0	2825	--	--	4.02	4.02	-10.76	971.1	1.09	0.00	--
1I	0	0	-4745	0	0	0	2952	--	--	4.02	4.02	-11.24	1014.5	1.16	0.00	--
1J	0	0	-4519	0	0	0	2798	--	--	4.02	4.02	-10.66	961.9	1.10	0.00	--
2	0	0	-4485	0	0	0	2757	--	--	4.02	4.02	-10.50	947.6	1.09	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	12	0	-4808	0	0	0	2335	--	--	4.02	4.02	-8.89	802.5	1.17	0.00	--
1B	12	0	-4456	0	0	0	2266	--	--	4.02	4.02	-8.63	778.9	1.09	0.00	--
1I	12	0	-4485	0	0	0	2363	--	--	4.02	4.02	-9.00	812.2	1.09	0.00	--
1J	12	0	-4519	0	0	0	2238	--	--	4.02	4.02	-8.52	769.1	1.10	0.00	--
2	12	0	-4485	0	0	0	2201	--	--	4.02	4.02	-8.38	756.5	1.09	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	25	0	-3372	0	0	0	1925	--	--	4.02	4.02	-7.33	661.7	0.82	0.00	--
1B	25	0	-3148	0	0	0	1867	--	--	4.02	4.02	-7.11	641.7	0.77	0.00	--
1I	25	0	-3141	0	0	0	1931	--	--	4.02	4.02	-7.35	663.7	0.77	0.00	--
1J	25	0	-3025	0	0	0	1861	--	--	4.02	4.02	-7.09	639.7	0.74	0.00	--
2	25	0	-3141	0	0	0	1811	--	--	4.02	4.02	-6.90	622.6	0.77	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	37	0	-1936	0	0	0	1690	--	--	4.02	4.02	-6.44	581.1	0.47	0.00	--
1B	37	0	-1840	0	0	0	1634	--	--	4.02	4.02	-6.22	561.5	0.45	0.00	--
1I	37	0	-1797	0	0	0	1681	--	--	4.02	4.02	-6.40	577.7	0.44	0.00	--
1J	37	0	-1527	0	0	0	1681	--	--	4.02	4.02	-6.40	577.7	0.37	0.00	--
2	37	0	-1797	0	0	0	1589	--	--	4.02	4.02	-6.05	546.2	0.44	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	50	0	768	0	0	0	1626	--	--	4.02	4.02	-6.19	559.1	0.19	0.00	--
1B	50	0	947	0	0	0	1570	--	--	4.02	4.02	-5.98	539.5	0.23	0.00	--
1I	50	0	-453	0	0	0	1673	--	--	4.02	4.02	-6.37	574.9	0.11	0.00	--
1J	50	0	1474	0	0	0	1523	--	--	4.02	4.02	-5.80	523.6	0.36	0.00	--
2	50	0	892	0	0	0	1533	--	--	4.02	4.02	-5.84	526.8	0.22	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	62	0	768	0	0	0	1735	--	--	4.02	4.02	-6.61	596.4	0.19	0.00	--
1B	62	0	947	0	0	0	1673	--	--	4.02	4.02	-6.37	575.2	0.23	0.00	--
1I	62	0	241	0	0	0	1855	--	--	4.02	4.02	-7.06	637.5	0.06	0.00	--
1J	62	0	1474	0	0	0	1554	--	--	4.02	4.02	-5.92	534.1	0.36	0.00	--
2	62	0	892	0	0	0	1643	--	--	4.02	4.02	-6.26	564.6	0.22	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 82 NI 1829 NF 55 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
cm		kg			kg*m					cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-5038	0	0	0	-256	--	--	4.02	4.02	-0.75	87.0	1.23	0.00	--
1B	0	0	-4249	0	0	0	-496	--	--	4.02	4.02	-1.45	168.8	1.04	0.00	--
1I	0	0	-5206	0	0	0	-113	--	--	4.02	4.02	-0.33	38.3	1.27	0.00	--
1J	0	0	-4080	0	0	0	-639	--	--	4.02	4.02	-1.87	217.6	0.99	0.00	--
2	0	0	-4406	0	0	0	-297	--	--	4.02	4.02	-0.87	101.2	1.07	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	-5038	0	0	0	-836	--	--	4.02	4.02	-2.45	284.6	1.23	0.00	--
1B	14	0	-4249	0	0	0	-1179	--	--	4.02	4.02	-3.45	401.3	1.04	0.00	--
1I	14	0	-4406	0	0	0	-896	--	--	4.02	4.02	-2.63	305.3	1.07	0.00	--
1J	14	0	-4080	0	0	0	-1347	--	--	4.02	4.02	-3.95	458.6	0.99	0.00	--
2	14	0	-4406	0	0	0	-896	--	--	4.02	4.02	-2.63	305.3	1.07	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	27	0	-3410	0	0	0	-1229	--	--	4.02	4.02	-3.60	418.4	0.83	0.00	--
1B	27	0	-2882	0	0	0	-1641	--	--	4.02	4.02	-4.81	559.0	0.70	0.00	--
1I	27	0	-2937	0	0	0	-1296	--	--	4.02	4.02	-3.80	441.3	0.72	0.00	--
1J	27	0	-2394	0	0	0	-1877	--	--	4.02	4.02	-5.50	639.1	0.58	0.00	--

2	27	0	-2937	0	0	0	-1296	--	--	4.02	4.02	-3.80	441.3	0.72	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	41	0	-1783	0	0	0	-1435	--	--	4.02	4.02	-4.21	488.8	0.43	0.00	--
1B	41	0	-1517	0	0	0	-1883	--	--	4.02	4.02	-5.52	641.3	0.37	0.00	--
1I	41	0	-1469	0	0	0	-1496	--	--	4.02	4.02	-4.38	509.4	0.36	0.00	--
1J	41	0	982	0	0	0	-2229	--	--	4.02	4.02	-6.54	759.2	0.24	0.00	--
2	41	0	-1469	0	0	0	-1496	--	--	4.02	4.02	-4.39	509.4	0.36	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	1199	0	0	0	-1456	--	--	4.02	4.02	-4.27	495.9	0.29	0.00	--
1B	54	0	1489	0	0	0	-1904	--	--	4.02	4.02	-5.58	648.3	0.36	0.00	--
1I	54	0	14	0	0	0	-1496	--	--	4.02	4.02	-4.39	509.5	0.00	0.00	--
1J	54	0	2674	0	0	0	-2404	--	--	4.02	4.02	-7.05	818.7	0.65	0.00	--
2	54	0	1467	0	0	0	-1496	--	--	4.02	4.02	-4.39	509.5	0.36	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	1199	0	0	0	-1292	--	--	4.02	4.02	-3.79	439.9	0.29	0.00	--
1B	68	0	1489	0	0	0	-1703	--	--	4.02	4.02	-4.99	579.8	0.36	0.00	--
1I	68	0	14	0	0	0	-592	--	--	4.02	4.02	-1.74	201.7	0.00	0.00	--
1J	68	0	2674	0	0	0	-2402	--	--	4.02	4.02	-7.04	818.0	0.65	0.00	--
2	68	0	1467	0	0	0	-1296	--	--	4.02	4.02	-3.80	441.5	0.36	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
-----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

ASTA NUM. 83 NI 61 NF 1359 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-11071	0	0	0	12392	--	--	10.30	4.02	-32.07	1704.4	2.70	0.00	--
1B	0	0	-10349	0	0	0	11508	--	--	7.16	4.02	-34.43	2252.1	2.52	0.00	--
1I	0	0	-11310	0	0	0	13149	--	--	10.30	4.02	-34.03	1808.6	2.76	0.00	--
1J	0	0	-10110	0	0	0	10751	--	--	7.16	4.02	-32.16	2103.9	2.46	0.00	--
2	0	0	-10480	0	0	0	11660	--	--	7.16	4.02	-34.88	2281.8	2.55	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 32.4 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	12	0	-11071	0	0	0	11111	--	--	7.16	4.02	-33.24	2174.3	2.70	0.00	--
1B	12	0	-10349	0	0	0	10309	--	--	7.16	4.02	-30.84	2017.4	2.52	0.00	--
1I	12	0	-10480	0	0	0	11839	--	--	7.16	4.02	-35.42	2316.8	2.55	0.00	--
1J	12	0	-10110	0	0	0	9581	--	--	7.16	4.02	-28.66	1874.9	2.46	0.00	--
2	12	0	-10480	0	0	0	10441	--	--	7.16	4.02	-31.23	2043.1	2.55	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	23	0	-9867	0	0	0	9963	--	--	7.16	4.02	-29.80	1949.7	2.40	0.00	--
1B	23	0	-9163	0	0	0	9242	--	--	7.16	4.02	-27.65	1808.6	2.23	0.00	--
1I	23	0	-9300	0	0	0	10654	--	--	7.16	4.02	-31.87	2084.9	2.27	0.00	--
1J	23	0	-8860	0	0	0	8550	--	--	7.16	4.02	-25.58	1673.1	2.16	0.00	--
2	23	0	-9300	0	0	0	9358	--	--	7.16	4.02	-27.99	1831.3	2.27	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	35	0	-8657	0	0	0	8956	--	--	7.16	4.02	-26.79	1752.5	2.11	0.00	--
1B	35	0	-7969	0	0	0	8312	--	--	7.16	4.02	-24.87	1626.7	1.94	0.00	--
1I	35	0	-8120	0	0	0	9604	--	--	7.16	4.02	-28.73	1879.5	1.98	0.00	--
1J	35	0	-7603	0	0	0	7664	--	--	7.16	4.02	-22.93	1499.7	1.85	0.00	--
2	35	0	-8120	0	0	0	8413	--	--	7.16	4.02	-25.17	1646.4	1.98	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	47	0	-7444	0	0	0	8090	--	--	7.16	4.02	-24.20	1583.2	1.81	0.00	--
1B	47	0	-6770	0	0	0	7524	--	--	7.16	4.02	-22.51	1472.4	1.65	0.00	--
1I	47	0	-6937	0	0	0	8688	--	--	7.16	4.02	-25.99	1700.2	1.69	0.00	--
1J	47	0	-6342	0	0	0	6926	--	--	4.02	4.02	-26.37	2380.5	1.55	0.00	--
2	47	0	-6937	0	0	0	7606	--	--	7.16	4.02	-22.75	1488.4	1.69	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	58	0	-6229	0	0	0	7367	--	--	7.16	4.02	-22.04	1441.6	1.52	0.00	--
1B	58	0	-5569	0	0	0	6875	--	--	4.02	4.02	-26.18	2363.1	1.36	0.00	--
1I	58	0	-6719	0	0	0	7907	--	--	7.16	4.02	-23.65	1547.3	1.64	0.00	--
1J	58	0	-5080	0	0	0	6335	--	--	4.02	4.02	-24.12	2177.4	1.24	0.00	--
2	58	0	-5750	0	0	0	6937	--	--	4.02	4.02	-26.42	2384.4	1.40	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
-----------	--	----------	--	------------	--	----------	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

ASTA NUM. 84 NI 1360 NF 56 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm

1A	0	0	-4447	0	0	0	3977	--	--	4.02	4.02	-15.15	1367.1	1.08	0.00	--
1B	0	0	-4097	0	0	0	3773	--	--	4.02	4.02	-14.37	1296.7	1.00	0.00	--
1I	0	0	-4395	0	0	0	4280	--	--	4.02	4.02	-16.30	1471.3	1.07	0.00	--
1J	0	0	-4150	0	0	0	3470	--	--	4.02	4.02	-13.21	1192.6	1.01	0.00	--
2	0	0	-4179	0	0	0	3776	--	--	4.02	4.02	-14.38	1297.9	1.02	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	12	0	-4447	0	0	0	3460	--	--	4.02	4.02	-13.18	1189.4	1.08	0.00	--
1B	12	0	-4097	0	0	0	3296	--	--	4.02	4.02	-12.55	1132.8	1.00	0.00	--
1I	12	0	-4179	0	0	0	3769	--	--	4.02	4.02	-14.35	1295.6	1.02	0.00	--
1J	12	0	-4150	0	0	0	2987	--	--	4.02	4.02	-11.37	1026.6	1.01	0.00	--
2	12	0	-4179	0	0	0	3290	--	--	4.02	4.02	-12.53	1130.7	1.02	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	23	0	-3227	0	0	0	3085	--	--	4.02	4.02	-11.75	1060.5	0.79	0.00	--
1B	23	0	-2879	0	0	0	2961	--	--	4.02	4.02	-11.27	1017.6	0.70	0.00	--
1I	23	0	-2982	0	0	0	3394	--	--	4.02	4.02	-12.92	1166.6	0.73	0.00	--
1J	23	0	-2878	0	0	0	2652	--	--	4.02	4.02	-10.10	911.6	0.70	0.00	--
2	23	0	-2982	0	0	0	2943	--	--	4.02	4.02	-11.21	1011.6	0.73	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	35	0	-2006	0	0	0	2853	--	--	4.02	4.02	-10.86	980.7	0.49	0.00	--
1B	35	0	-1660	0	0	0	2767	--	--	4.02	4.02	-10.54	951.1	0.40	0.00	--
1I	35	0	-1785	0	0	0	3155	--	--	4.02	4.02	-12.01	1084.3	0.43	0.00	--
1J	35	0	-1605	0	0	0	2465	--	--	4.02	4.02	-9.39	847.4	0.39	0.00	--
2	35	0	-1785	0	0	0	2735	--	--	4.02	4.02	-10.42	940.2	0.43	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	47	0	-787	0	0	0	2764	--	--	4.02	4.02	-10.52	949.9	0.19	0.00	--
1B	47	0	780	0	0	0	2713	--	--	4.02	4.02	-10.33	932.7	0.19	0.00	--
1I	47	0	-588	0	0	0	3050	--	--	4.02	4.02	-11.61	1048.3	0.14	0.00	--
1J	47	0	941	0	0	0	2427	--	--	4.02	4.02	-9.24	834.1	0.23	0.00	--
2	47	0	609	0	0	0	2667	--	--	4.02	4.02	-10.16	916.7	0.15	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	433	0	0	0	2824	--	--	4.02	4.02	-10.75	970.5	0.11	0.00	--
1B	58	0	780	0	0	0	2794	--	--	4.02	4.02	-10.64	960.3	0.19	0.00	--
1I	58	0	272	0	0	0	3082	--	--	4.02	4.02	-11.74	1059.3	0.07	0.00	--
1J	58	0	941	0	0	0	2536	--	--	4.02	4.02	-9.66	871.5	0.23	0.00	--
2	58	0	609	0	0	0	2738	--	--	4.02	4.02	-10.43	941.0	0.15	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 85 NI 56 NF 1372 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m											cm
1A	0	0	-1067	0	0	0	2824	--	--	4.02	4.02	-10.75	970.6	0.26	0.00	--
1B	0	0	-704	0	0	0	2794	--	--	4.02	4.02	-10.64	960.4	0.17	0.00	--
1I	0	0	-1212	0	0	0	3082	--	--	4.02	4.02	-11.74	1059.4	0.30	0.00	--
1J	0	0	-560	0	0	0	2536	--	--	4.02	4.02	-9.66	871.6	0.14	0.00	--
2	0	0	-890	0	0	0	2737	--	--	4.02	4.02	-10.42	940.8	0.22	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	12	0	-1067	0	0	0	2732	--	--	4.02	4.02	-10.41	939.2	0.26	0.00	--
1B	12	0	-704	0	0	0	2680	--	--	4.02	4.02	-10.20	921.1	0.17	0.00	--
1I	12	0	-890	0	0	0	3017	--	--	4.02	4.02	-11.49	1037.0	0.22	0.00	--
1J	12	0	607	0	0	0	2395	--	--	4.02	4.02	-9.12	823.2	0.15	0.00	--
2	12	0	-890	0	0	0	2634	--	--	4.02	4.02	-10.03	905.4	0.22	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	23	0	1370	0	0	0	2791	--	--	4.02	4.02	-10.63	959.2	0.33	0.00	--
1B	23	0	1738	0	0	0	2699	--	--	4.02	4.02	-10.28	927.9	0.42	0.00	--
1I	23	0	1335	0	0	0	3088	--	--	4.02	4.02	-11.76	1061.2	0.33	0.00	--
1J	23	0	1773	0	0	0	2403	--	--	4.02	4.02	-9.15	825.8	0.43	0.00	--
2	23	0	1505	0	0	0	2670	--	--	4.02	4.02	-10.17	917.7	0.37	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	35	0	2588	0	0	0	2992	--	--	4.02	4.02	-11.39	1028.4	0.63	0.00	--
1B	35	0	2961	0	0	0	2859	--	--	4.02	4.02	-10.89	982.8	0.72	0.00	--
1I	35	0	2608	0	0	0	3293	--	--	4.02	4.02	-12.54	1131.9	0.64	0.00	--
1J	35	0	2940	0	0	0	2558	--	--	4.02	4.02	-9.74	879.1	0.72	0.00	--
2	35	0	2702	0	0	0	2845	--	--	4.02	4.02	-10.83	977.9	0.66	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	47	0	3805	0	0	0	3336	--	--	4.02	4.02	-12.70	1146.5	0.93	0.00	--
1B	47	0	4183	0	0	0	3160	--	--	4.02	4.02	-12.04	1086.3	1.02	0.00	--
1I	47	0	3880	0	0	0	3635	--	--	4.02	4.02	-13.84	1249.5	0.95	0.00	--
1J	47	0	4108	0	0	0	2861	--	--	4.02	4.02	-10.89	983.3	1.00	0.00	--

2	47	0	3899	0	0	0	3159	--	--	4.02	4.02	-12.03	1085.9	0.95	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	58	0	3805	0	0	0	3822	--	--	4.02	4.02	-14.56	1313.7	0.93	0.00	--
1B	58	0	4183	0	0	0	3603	--	--	4.02	4.02	-13.72	1238.5	1.02	0.00	--
1I	58	0	3880	0	0	0	4113	--	--	4.02	4.02	-15.66	1413.8	0.95	0.00	--
1J	58	0	4108	0	0	0	3312	--	--	4.02	4.02	-12.61	1138.5	1.00	0.00	--
2	58	0	3899	0	0	0	3613	--	--	4.02	4.02	-13.76	1241.8	0.95	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 86 NI 1372 NF 1373 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	2450	0	0	0	3822	--	--	4.02	4.02	-14.56	1313.8	0.60	0.00	--
1B	0	0	3004	0	0	0	3604	--	--	4.02	4.02	-13.72	1238.6	0.73	0.00	--
1I	0	0	1941	0	0	0	4113	--	--	4.02	4.02	-15.66	1413.9	0.47	0.00	--
1J	0	0	3513	0	0	0	3313	--	--	4.02	4.02	-12.61	1138.6	0.86	0.00	--
2	0	0	2619	0	0	0	3613	--	--	4.02	4.02	-13.76	1241.9	0.64	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	12	0	3664	0	0	0	4172	--	--	4.02	4.02	-15.89	1433.9	0.89	0.00	--
1B	12	0	4226	0	0	0	3889	--	--	4.02	4.02	-14.81	1336.6	1.03	0.00	--
1I	12	0	3213	0	0	0	4522	--	--	4.02	4.02	-17.22	1554.2	0.78	0.00	--
1J	12	0	4677	0	0	0	3538	--	--	4.02	4.02	-13.48	1216.3	1.14	0.00	--
2	12	0	3815	0	0	0	3918	--	--	4.02	4.02	-14.92	1346.5	0.93	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	23	0	4876	0	0	0	4663	--	--	4.02	4.02	-17.76	1602.8	1.19	0.00	--
1B	23	0	5448	0	0	0	4315	--	--	4.02	4.02	-16.43	1483.2	1.33	0.00	--
1I	23	0	4484	0	0	0	5066	--	--	4.02	4.02	-19.29	1741.2	1.09	0.00	--
1J	23	0	5840	0	0	0	3912	--	--	4.02	4.02	-14.90	1344.7	1.42	0.00	--
2	23	0	5009	0	0	0	4361	--	--	4.02	4.02	-16.61	1499.0	1.22	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	35	0	6087	0	0	0	5297	--	--	4.02	4.02	-20.17	1820.8	1.48	0.00	--
1B	35	0	6669	0	0	0	4883	--	--	4.02	4.02	-18.59	1678.3	1.63	0.00	--
1I	35	0	5753	0	0	0	5746	--	--	4.02	4.02	-21.88	1974.9	1.40	0.00	--
1J	35	0	7003	0	0	0	4434	--	--	4.02	4.02	-16.89	1524.2	1.71	0.00	--
2	35	0	6203	0	0	0	4944	--	--	4.02	4.02	-18.83	1699.4	1.51	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	47	0	7296	0	0	0	6073	--	--	4.02	4.02	-23.13	2087.3	1.78	0.00	--
1B	47	0	7890	0	0	0	5591	--	--	4.02	4.02	-21.29	1921.7	1.92	0.00	--
1I	47	0	7022	0	0	0	6559	--	--	4.02	4.02	-24.98	2254.6	1.71	0.00	--
1J	47	0	8164	0	0	0	5103	--	--	4.02	4.02	-19.43	1754.1	1.99	0.00	--
2	47	0	7395	0	0	0	5666	--	--	4.02	4.02	-21.58	1947.5	1.80	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	58	0	7296	0	0	0	6990	--	--	7.16	4.02	-20.91	1367.8	1.78	0.00	--
1B	58	0	7890	0	0	0	6439	--	--	4.02	4.02	-24.52	2213.2	1.92	0.00	--
1I	58	0	7022	0	0	0	7509	--	--	7.16	4.02	-22.46	1469.5	1.71	0.00	--
1J	58	0	8164	0	0	0	5919	--	--	4.02	4.02	-22.54	2034.6	1.99	0.00	--
2	58	0	7395	0	0	0	6526	--	--	4.02	4.02	-24.85	2243.2	1.80	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 87 NI 1564 NF 1559 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-18384	0	0	0	13926	--	--	10.30	4.02	-36.04	1915.4	4.48	0.00	--
1B	0	0	-15656	0	0	0	11510	--	--	7.16	4.02	-34.43	2252.4	3.81	0.00	--
1I	0	0	-17286	0	0	0	14050	--	--	10.30	4.02	-36.36	1932.5	4.21	0.00	--
1J	0	0	-16754	0	0	0	11386	--	--	7.16	4.02	-34.06	2228.1	4.08	0.00	--
2	0	0	-16340	0	0	0	11996	--	--	7.16	4.02	-35.88	2347.5	3.98	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 19.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	70	0	-18384	0	0	0	2803	--	--	4.02	4.02	-10.68	963.6	4.48	0.00	--
1B	70	0	-15656	0	0	0	2221	--	--	4.02	4.02	-8.46	763.3	3.81	0.00	--
1I	70	0	-16340	0	0	0	3978	--	--	4.02	4.02	-15.15	1367.3	3.98	0.00	--
1J	70	0	-16754	0	0	0	1046	--	--	4.02	4.02	-3.98	359.5	4.08	0.00	--
2	70	0	-16340	0	0	0	2192	--	--	4.02	4.02	-8.35	753.3	3.98	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 19.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	140	0	-10536	0	0	0	-4638	--	--	4.02	4.02	-13.60	1579.3	2.57	0.00	--
1B	140	0	-8568	0	0	0	-4638	--	--	4.02	4.02	-13.59	1579.2	2.09	0.00	--
1I	140	0	-9001	0	0	0	-4111	--	--	4.02	4.02	-12.05	1399.8	2.19	0.00	--
1J	140	0	-9201	0	0	0	-5416	--	--	4.02	4.02	-15.88	1844.4	2.24	0.00	--
2	140	0	-9001	0	0	0	-4111	--	--	4.02	4.02	-12.05	1399.8	2.19	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	210	0	4437	0	0	0	-4872	--	--	4.02	4.02	-14.28	1659.1	1.08	0.00	--
1B	210	0	5249	0	0	0	-6682	--	--	4.02	4.02	-19.59	2275.5	1.28	0.00	--
1I	210	0	3955	0	0	0	-5402	--	--	4.02	4.02	-15.84	1839.7	0.96	0.00	--
1J	210	0	5731	0	0	0	-6559	--	--	4.02	4.02	-19.23	2233.4	1.40	0.00	--
2	210	0	5198	0	0	0	-5403	--	--	4.02	4.02	-15.84	1839.9	1.27	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	280	0	11674	0	0	0	-1222	--	--	4.02	4.02	-3.58	416.1	2.84	0.00	--
1B	280	0	12206	0	0	0	-3552	--	--	4.02	4.02	-10.41	1209.6	2.97	0.00	--
1I	280	0	10987	0	0	0	-2103	--	--	4.02	4.02	-6.16	716.0	2.68	0.00	--
1J	280	0	12894	0	0	0	-2671	--	--	4.02	4.02	-7.84	909.7	3.14	0.00	--
2	280	0	12220	0	0	0	-1764	--	--	4.02	4.02	-5.17	600.8	2.98	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.4 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	350	0	11674	0	0	0	6044	--	--	4.02	4.02	-23.02	2077.6	2.84	0.00	--
1B	350	0	12206	0	0	0	3510	--	--	4.02	4.02	-13.37	1206.6	2.97	0.00	--
1I	350	0	10987	0	0	0	4165	--	--	4.02	4.02	-15.86	1431.6	2.68	0.00	--
1J	350	0	12894	0	0	0	5390	--	--	4.02	4.02	-20.52	1852.6	3.14	0.00	--
2	350	0	12220	0	0	0	5568	--	--	4.02	4.02	-21.20	1913.9	2.98	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 28.4 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 88 NI 1559 NF 1554 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-19200	0	0	0	8044	--	--	7.16	4.02	-24.06	1574.1	4.68	0.00	--
1B	0	0	-18321	0	0	0	5986	--	--	4.02	4.02	-22.80	2057.5	4.46	0.00	--
1I	0	0	-20198	0	0	0	7393	--	--	7.16	4.02	-22.12	1446.8	4.92	0.00	--
1J	0	0	-17322	0	0	0	6637	--	--	4.02	4.02	-25.27	2281.2	4.22	0.00	--
2	0	0	-18650	0	0	0	7704	--	--	7.16	4.02	-23.05	1507.6	4.54	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 18.2 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	98	0	-19200	0	0	0	-8105	--	--	4.02	7.16	-18.44	1567.5	4.68	0.00	--
1B	98	0	-18321	0	0	0	-10883	--	--	4.02	7.16	-24.75	2104.7	4.46	0.00	--
1I	98	0	-18650	0	0	0	-8709	--	--	4.02	7.16	-19.81	1684.2	4.54	0.00	--
1J	98	0	-17322	0	0	0	-10743	--	--	4.02	7.16	-24.44	2077.7	4.22	0.00	--
2	98	0	-18650	0	0	0	-8711	--	--	4.02	7.16	-19.81	1684.7	4.54	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 19.1 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	196	0	-9202	0	0	0	-16959	--	--	4.02	10.30	-33.08	2300.7	2.24	0.00	--
1B	196	0	-8954	0	0	0	-19821	--	--	4.02	13.45	-34.67	2076.7	2.18	0.00	--
1I	196	0	-9089	0	0	0	-17619	--	--	4.02	10.30	-34.37	2390.2	2.21	0.00	--
1J	196	0	-8027	0	0	0	-20650	--	--	4.02	13.45	-36.12	2163.5	1.96	0.00	--
2	196	0	-9089	0	0	0	-17620	--	--	4.02	10.30	-34.37	2390.4	2.21	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 9.42 staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	294	0	10442	0	0	0	-16624	--	--	4.02	10.30	-32.43	2255.3	2.54	0.00	--
1B	294	0	12278	0	0	0	-18756	--	--	4.02	13.45	-32.80	1965.1	2.99	0.00	--
1I	294	0	10560	0	0	0	-17094	--	--	4.02	10.30	-33.34	2319.0	2.57	0.00	--
1J	294	0	12160	0	0	0	-20274	--	--	4.02	13.45	-35.46	2124.1	2.96	0.00	--
2	294	0	10940	0	0	0	-17094	--	--	4.02	10.30	-33.34	2319.0	2.67	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 9.42 staffe= 2 d 8 / 29.9 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	392	0	21963	0	0	0	-6382	--	--	4.02	4.02	-18.71	2173.3	5.35	0.00	7.5
1B	392	0	25217	0	0	0	-6730	--	--	4.02	4.02	-19.73	2292.0	6.14	0.00	6.5
1I	392	0	21144	0	0	0	-6370	--	--	4.02	4.02	-18.67	2169.2	5.15	0.00	--
1J	392	0	26036	0	0	0	-8362	--	--	4.02	7.16	-19.02	1617.2	6.34	0.00	6.3
2	392	0	22800	0	0	0	-6375	--	--	4.02	4.02	-18.69	2170.9	5.56	0.00	7.2

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 6.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	490	0	21963	0	0	0	12776	--	--	10.30	4.02	-33.06	1757.3	5.35	0.00	7.5
1B	490	0	25217	0	0	0	15636	--	--	10.30	4.02	-40.46	2150.6	6.14	0.00	6.5
1I	490	0	21144	0	0	0	13595	--	--	10.30	4.02	-35.18	1869.9	5.15	0.00	--
1J	490	0	26036	0	0	0	13590	--	--	10.30	4.02	-35.17	1869.2	6.34	0.00	6.3
2	490	0	22800	0	0	0	13689	--	--	10.30	4.02	-35.42	1882.9	5.56	0.00	7.2

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 6.3 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 89 NI 232 NF 233 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-18766	0	0	0	14310	--	--	10.30	4.02	-37.03	1968.2	4.57	0.00	--
1B	0	0	-16034	0	0	0	11890	--	--	7.16	4.02	-35.57	2326.8	3.91	0.00	--
1I	0	0	-17797	0	0	0	14253	--	--	10.30	4.02	-36.88	1960.4	4.34	0.00	--
1J	0	0	-17003	0	0	0	11947	--	--	7.16	4.02	-35.74	2337.9	4.14	0.00	--
2	0	0	-16680	0	0	0	12332	--	--	10.30	4.02	-31.91	1696.2	4.06	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 19.5 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	70	0	-18766	0	0	0	2946	--	--	4.02	4.02	-11.22	1012.5	4.57	0.00	--
1B	70	0	-16034	0	0	0	2372	--	--	4.02	4.02	-9.03	815.3	3.91	0.00	--
1I	70	0	-16680	0	0	0	4040	--	--	4.02	4.02	-15.39	1388.6	4.06	0.00	--
1J	70	0	-17003	0	0	0	1273	--	--	4.02	4.02	-4.85	437.5	4.14	0.00	--
2	70	0	-16680	0	0	0	2328	--	--	4.02	4.02	-8.87	800.2	4.06	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 19.5 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	140	0	-10831	0	0	0	-4700	--	--	4.02	4.02	-13.78	1600.5	2.64	0.00	--
1B	140	0	-8857	0	0	0	-4700	--	--	4.02	4.02	-13.78	1600.6	2.16	0.00	--
1I	140	0	-9257	0	0	0	-4152	--	--	4.02	4.02	-12.17	1413.9	2.26	0.00	--
1J	140	0	-9579	0	0	0	-5472	--	--	4.02	4.02	-16.04	1863.4	2.33	0.00	--
2	140	0	-9257	0	0	0	-4152	--	--	4.02	4.02	-12.17	1413.9	2.26	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	210	0	4299	0	0	0	-5076	--	--	4.02	4.02	-14.88	1728.6	1.05	0.00	--
1B	210	0	5113	0	0	0	-6896	--	--	4.02	4.02	-20.22	2348.4	1.25	0.00	--
1I	210	0	3854	0	0	0	-5573	--	--	4.02	4.02	-16.34	1897.8	0.94	0.00	--
1J	210	0	5558	0	0	0	-6811	--	--	4.02	4.02	-19.97	2319.2	1.35	0.00	--
2	210	0	5077	0	0	0	-5573	--	--	4.02	4.02	-16.34	1897.8	1.24	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	280	0	11610	0	0	0	-1519	--	--	4.02	4.02	-4.45	517.3	2.83	0.00	--
1B	280	0	12130	0	0	0	-3865	--	--	4.02	4.02	-11.33	1316.2	2.96	0.00	--
1I	280	0	10927	0	0	0	-2352	--	--	4.02	4.02	-6.89	800.8	2.66	0.00	--
1J	280	0	12813	0	0	0	-3032	--	--	4.02	4.02	-8.89	1032.6	3.12	0.00	--
2	280	0	12160	0	0	0	-2019	--	--	4.02	4.02	-5.92	687.6	2.96	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 28.6 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	350	0	11610	0	0	0	5708	--	--	4.02	4.02	-21.74	1962.0	2.83	0.00	--
1B	350	0	12130	0	0	0	3152	--	--	4.02	4.02	-12.00	1083.5	2.96	0.00	--
1I	350	0	10927	0	0	0	3862	--	--	4.02	4.02	-14.71	1327.5	2.66	0.00	--
1J	350	0	12813	0	0	0	4998	--	--	4.02	4.02	-19.03	1718.0	3.12	0.00	--
2	350	0	12160	0	0	0	5275	--	--	4.02	4.02	-20.09	1813.1	2.96	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 28.6 (e armatura base = 4 X 2.01)								

ASTA NUM. 90 NI 233 NF 234 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-19320	0	0	0	7740	--	--	7.16	4.02	-23.15	1514.7	4.71	0.00	--
1B	0	0	-18400	0	0	0	5664	--	--	4.02	4.02	-21.57	1946.8	4.48	0.00	--
1I	0	0	-20279	0	0	0	7134	--	--	7.16	4.02	-21.34	1396.1	4.94	0.00	--
1J	0	0	-17441	0	0	0	6270	--	--	4.02	4.02	-23.88	2155.1	4.25	0.00	--
2	0	0	-18740	0	0	0	7438	--	--	7.16	4.02	-22.25	1455.6	4.57	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 18.1 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	98	0	-19320	0	0	0	-8493	--	--	4.02	7.16	-19.32	1642.5	4.71	0.00	--
1B	98	0	-18400	0	0	0	-11307	--	--	4.02	7.16	-25.72	2186.7	4.48	0.00	--
1I	98	0	-18740	0	0	0	-9053	--	--	4.02	7.16	-20.59	1750.9	4.57	0.00	--
1J	98	0	-17441	0	0	0	-11063	--	--	4.02	7.16	-25.16	2139.6	4.25	0.00	--
2	98	0	-18740	0	0	0	-9054	--	--	4.02	7.16	-20.59	1751.0	4.57	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 3.14		staffe= 2 d 8 / 19.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	196	0	-9229	0	0	0	-17346	--	--	4.02	10.30	-33.84	2353.2	2.25	0.00	--
1B	196	0	-8945	0	0	0	-20262	--	--	4.02	13.45	-35.44	2122.9	2.18	0.00	--
1I	196	0	-9095	0	0	0	-17968	--	--	4.02	13.45	-31.43	1882.5	2.22	0.00	--
1J	196	0	-8031	0	0	0	-20978	--	--	4.02	13.45	-36.69	2197.9	1.96	0.00	--
2	196	0	-9095	0	0	0	-17970	--	--	4.02	13.45	-31.43	1882.7	2.22	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 9.42		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	294	0	10710	0	0	0	-16896	--	--	4.02	10.30	-32.96	2292.2	2.61	0.00	--
1B	294	0	12570	0	0	0	-19084	--	--	4.02	13.45	-33.38	1999.4	3.06	0.00	--
1I	294	0	10888	0	0	0	-17351	--	--	4.02	10.30	-33.85	2353.9	2.65	0.00	--
1J	294	0	12392	0	0	0	-20514	--	--	4.02	13.45	-35.88	2149.2	3.02	0.00	--
2	294	0	11170	0	0	0	-17351	--	--	4.02	10.30	-33.85	2353.9	2.72	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= 9.42		staffe= 2 d 8 / 29.2 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	392	0	22410	0	0	0	-6400	--	--	4.02	4.02	-18.76	2179.4	5.46	0.00	7.4
1B	392	0	25730	0	0	0	-6782	--	--	4.02	4.02	-19.88	2309.6	6.27	0.00	6.4
1I	392	0	21699	0	0	0	-6404	--	--	4.02	4.02	-18.77	2180.8	5.29	0.00	--
1J	392	0	26441	0	0	0	-8385	--	--	4.02	7.16	-19.07	1621.6	6.44	0.00	6.2
2	392	0	23210	0	0	0	-6406	--	--	4.02	4.02	-18.78	2181.5	5.66	0.00	7.1

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= 3.14 staffe= 2 d 8 / 6.2 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	490	0	22410	0	0	0	13145	--	--	10.30	4.02	-34.02	1808.0	5.46	0.00	7.4
1B	490	0	25730	0	0	0	16037	--	--	10.30	4.02	-41.50	2205.8	6.27	0.00	6.4
1I	490	0	21699	0	0	0	14037	--	--	10.30	4.02	-36.32	1930.7	5.29	0.00	--
1J	490	0	26441	0	0	0	14039	--	--	10.30	4.02	-36.33	1931.0	6.44	0.00	6.2
2	490	0	23210	0	0	0	14019	--	--	10.30	4.02	-36.28	1928.2	5.66	0.00	7.1

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 6.2 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 91 NI 1503 NF 1504 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-5510	0	0	0	6168	--	--	4.02	4.02	-23.49	2120.0	1.34	0.00	--
1B	0	0	-5108	0	0	0	5796	--	--	4.02	4.02	-22.07	1992.3	1.24	0.00	--
1I	0	0	-5364	0	0	0	6438	--	--	4.02	4.02	-24.52	2212.9	1.31	0.00	--
1J	0	0	-5254	0	0	0	5526	--	--	4.02	4.02	-21.04	1899.4	1.28	0.00	--
2	0	0	-5283	0	0	0	5844	--	--	4.02	4.02	-22.25	2008.7	1.29	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	12	0	-5510	0	0	0	5485	--	--	4.02	4.02	-20.89	1885.3	1.34	0.00	--
1B	12	0	-5108	0	0	0	5163	--	--	4.02	4.02	-19.66	1774.7	1.24	0.00	--
1I	12	0	-5283	0	0	0	5776	--	--	4.02	4.02	-22.00	1985.3	1.29	0.00	--
1J	12	0	-5254	0	0	0	4872	--	--	4.02	4.02	-18.55	1674.7	1.28	0.00	--
2	12	0	-5283	0	0	0	5189	--	--	4.02	4.02	-19.76	1783.6	1.29	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	25	0	-4207	0	0	0	4963	--	--	4.02	4.02	-18.90	1706.1	1.03	0.00	--
1B	25	0	-3705	0	0	0	4703	--	--	4.02	4.02	-17.91	1616.6	0.90	0.00	--
1I	25	0	-3957	0	0	0	5266	--	--	4.02	4.02	-20.06	1810.2	0.96	0.00	--
1J	25	0	-3804	0	0	0	4400	--	--	4.02	4.02	-16.76	1512.4	0.93	0.00	--
2	25	0	-3957	0	0	0	4698	--	--	4.02	4.02	-17.89	1614.9	0.96	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	37	0	-2902	0	0	0	4605	--	--	4.02	4.02	-17.53	1582.7	0.71	0.00	--
1B	37	0	-2298	0	0	0	4417	--	--	4.02	4.02	-16.82	1518.4	0.56	0.00	--
1I	37	0	-2629	0	0	0	4912	--	--	4.02	4.02	-18.70	1688.3	0.64	0.00	--
1J	37	0	-2336	0	0	0	4110	--	--	4.02	4.02	-15.65	1412.8	0.57	0.00	--
2	37	0	-2629	0	0	0	4372	--	--	4.02	4.02	-16.65	1502.8	0.64	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	50	0	-1596	0	0	0	4410	--	--	4.02	4.02	-16.79	1515.7	0.39	0.00	--
1B	50	0	-886	0	0	0	4305	--	--	4.02	4.02	-16.39	1479.6	0.22	0.00	--
1I	50	0	-1297	0	0	0	4711	--	--	4.02	4.02	-17.94	1619.2	0.32	0.00	--
1J	50	0	-861	0	0	0	4003	--	--	4.02	4.02	-15.24	1376.0	0.21	0.00	--
2	50	0	-1297	0	0	0	4211	--	--	4.02	4.02	-16.04	1447.5	0.32	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	62	0	-288	0	0	0	4399	--	--	4.02	4.02	-16.75	1511.9	0.07	0.00	--
1B	62	0	531	0	0	0	4346	--	--	4.02	4.02	-16.55	1493.7	0.13	0.00	--
1I	62	0	-376	0	0	0	4665	--	--	4.02	4.02	-17.76	1603.3	0.09	0.00	--
1J	62	0	618	0	0	0	4080	--	--	4.02	4.02	-15.54	1402.2	0.15	0.00	--
2	62	0	37	0	0	0	4216	--	--	4.02	4.02	-16.05	1449.0	0.01	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 92 NI 1466 NF 1465 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-3531	0	0	0	1221	--	--	4.02	4.02	-4.65	419.6	0.86	0.00	--
1B	0	0	-3123	0	0	0	1181	--	--	4.02	4.02	-4.50	406.0	0.76	0.00	--
1I	0	0	-3857	0	0	0	1263	--	--	4.02	4.02	-4.81	434.2	0.94	0.00	--
1J	0	0	-2797	0	0	0	1139	--	--	4.02	4.02	-4.34	391.4	0.68	0.00	--
2	0	0	-3224	0	0	0	1149	--	--	4.02	4.02	-4.38	394.9	0.79	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3531	0	0	0	739	--	--	4.02	4.02	-2.81	254.0	0.86	0.00	--
1B	15	0	-3123	0	0	0	739	--	--	4.02	4.02	-2.81	254.0	0.76	0.00	--

1I	15	0	-3224	0	0	0	847	--	--	4.02	4.02	-3.23	291.1	0.79	0.00	--															
1J	15	0	-2797	0	0	0	573	--	--	4.02	4.02	-2.18	197.0	0.68	0.00	--															
2	15	0	-3224	0	0	0	674	--	--	4.02	4.02	-2.57	231.6	0.79	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	30	0	-1305	0	0	0	570	--	--	4.02	4.02	-2.17	196.0	0.32	0.00	--															
1B	30	0	-1129	0	0	0	491	--	--	4.02	4.02	-1.87	168.7	0.28	0.00	--															
1I	30	0	-1188	0	0	0	698	--	--	4.02	4.02	-2.66	239.8	0.29	0.00	--															
1J	30	0	1012	0	0	0	363	--	--	4.02	4.02	-1.38	124.9	0.25	0.00	--															
2	30	0	-1188	0	0	0	499	--	--	4.02	4.02	-1.90	171.4	0.29	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	44	0	2863	0	0	0	699	--	--	4.02	4.02	-2.66	240.2	0.70	0.00	--															
1B	44	0	3169	0	0	0	627	--	--	4.02	4.02	-2.39	215.6	0.77	0.00	--															
1I	44	0	2580	0	0	0	814	--	--	4.02	4.02	-3.10	279.6	0.63	0.00	--															
1J	44	0	3452	0	0	0	513	--	--	4.02	4.02	-1.95	176.2	0.84	0.00	--															
2	44	0	2896	0	0	0	624	--	--	4.02	4.02	-2.38	214.6	0.71	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	59	0	4865	0	0	0	1129	--	--	4.02	4.02	-4.30	388.1	1.19	0.00	--															
1B	59	0	5413	0	0	0	1087	--	--	4.02	4.02	-4.14	373.6	1.32	0.00	--															
1I	59	0	4381	0	0	0	1195	--	--	4.02	4.02	-4.55	410.8	1.07	0.00	--															
1J	59	0	5898	0	0	0	1021	--	--	4.02	4.02	-3.89	350.9	1.44	0.00	--															
2	59	0	4945	0	0	0	1052	--	--	4.02	4.02	-4.01	361.6	1.20	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	74	0	4865	0	0	0	1828	--	--	4.02	4.02	-6.96	628.3	1.19	0.00	--															
1B	74	0	5413	0	0	0	1904	--	--	4.02	4.02	-7.25	654.5	1.32	0.00	--															
1I	74	0	4381	0	0	0	1834	--	--	4.02	4.02	-6.98	630.3	1.07	0.00	--															
1J	74	0	5898	0	0	0	1898	--	--	4.02	4.02	-7.23	652.4	1.44	0.00	--															
2	74	0	4945	0	0	0	1781	--	--	4.02	4.02	-6.78	612.3	1.20	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
ASTA NUM. 93 NI 1564 NF 1385 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																															
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO															
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm															
1A	0	0	-866	0	0	0	-121	--	--	4.02	4.02	-0.35	41.1	0.21	0.00	--															
1B	0	0	-818	0	0	0	-370	--	--	4.02	4.02	-1.08	125.9	0.20	0.00	--															
1I	0	0	-1745	0	0	0	280	--	--	4.02	4.02	-1.06	96.1	0.43	0.00	--															
1J	0	0	61	0	0	0	-770	--	--	4.02	4.02	-2.26	262.2	0.01	0.00	--															
2	0	0	-930	0	0	0	-200	--	--	4.02	4.02	-0.59	68.2	0.23	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	17	0	924	0	0	0	-261	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.0	0.23	0.00	--															
1B	17	0	1104	0	0	0	-515	--	--	4.02	4.02	-1.51	175.5	0.27	0.00	--															
1I	17	0	-930	0	0	0	-358	--	--	4.02	4.02	-1.05	122.0	0.23	0.00	--															
1J	17	0	1745	0	0	0	-760	--	--	4.02	4.02	-2.23	258.7	0.43	0.00	--															
2	17	0	-930	0	0	0	-358	--	--	4.02	4.02	-1.05	122.0	0.23	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	34	0	2683	0	0	0	-104	--	--	4.02	4.02	-0.30	35.3	0.65	0.00	--															
1B	34	0	3060	0	0	0	-328	--	--	4.02	4.02	-0.96	111.8	0.75	0.00	--															
1I	34	0	2310	0	0	0	-207	--	--	4.02	4.02	-0.61	70.4	0.56	0.00	--															
1J	34	0	3432	0	0	0	-463	--	--	4.02	4.02	-1.36	157.7	0.84	0.00	--															
2	34	0	2713	0	0	0	-207	--	--	4.02	4.02	-0.61	70.4	0.66	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	51	0	4443	0	0	0	354	--	--	4.02	4.02	-1.35	121.8	1.08	0.00	--															
1B	51	0	5015	0	0	0	190	--	--	4.02	4.02	-0.72	65.4	1.22	0.00	--															
1I	51	0	4335	0	0	0	424	--	--	4.02	4.02	-1.62	145.8	1.06	0.00	--															
1J	51	0	5123	0	0	0	120	--	--	4.02	4.02	-0.46	41.3	1.25	0.00	--															
2	51	0	4536	0	0	0	255	--	--	4.02	4.02	-0.97	87.5	1.11	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	68	0	6208	0	0	0	1117	--	--	4.02	4.02	-4.25	384.0	1.51	0.00	--															
1B	68	0	6968	0	0	0	1035	--	--	4.02	4.02	-3.94	355.8	1.70	0.00	--															
1I	68	0	6358	0	0	0	1162	--	--	4.02	4.02	-4.42	399.3	1.55	0.00	--															
1J	68	0	6818	0	0	0	991	--	--	4.02	4.02	-3.77	340.5	1.66	0.00	--															
2	68	0	6359	0	0	0	1026	--	--	4.02	4.02	-3.91	352.7	1.55	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	85	0	6208	0	0	0	2148	--	--	4.02	4.02	-8.18	738.3	1.51	0.00	--															
1B	85	0	6968	0	0	0	2244	--	--	4.02	4.02	-8.55	771.3	1.70	0.00	--															
1I	85	0	6358	0	0	0	2245	--	--	4.02	4.02	-8.55	771.6	1.55	0.00	--															
1J	85	0	6818	0	0	0	2147	--	--	4.02	4.02	-8.18	738.0	1.66	0.00	--															
2	85	0	6359	0	0	0	2107	--	--	4.02	4.02	-8.02	724.2	1.55	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							

ASTA NUM. 94 NI 1383 NF 1564 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-4533	0	0	0	1099	--	--	4.02	4.02	-4.19	377.9	1.10	0.00	--
1B	0	0	-3787	0	0	0	1033	--	--	4.02	4.02	-3.93	354.9	0.92	0.00	--
1I	0	0	-4970	0	0	0	1284	--	--	4.02	4.02	-4.89	441.3	1.21	0.00	--
1J	0	0	-3350	0	0	0	848	--	--	4.02	4.02	-3.23	291.5	0.82	0.00	--
2	0	0	-4112	0	0	0	985	--	--	4.02	4.02	-3.75	338.6	1.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	12	0	-4533	0	0	0	633	--	--	4.02	4.02	-2.41	217.7	1.10	0.00	--
1B	12	0	-3787	0	0	0	501	--	--	4.02	4.02	-1.91	172.3	0.92	0.00	--
1I	12	0	-4112	0	0	0	882	--	--	4.02	4.02	-3.36	303.2	1.00	0.00	--
1J	12	0	-3350	0	0	0	252	--	--	4.02	4.02	-0.96	86.8	0.82	0.00	--
2	12	0	-4112	0	0	0	492	--	--	4.02	4.02	-1.87	169.0	1.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	24	0	-3146	0	0	0	325	--	--	4.02	4.02	-1.24	111.6	0.77	0.00	--
1B	24	0	-2554	0	0	0	126	--	--	4.02	4.02	-0.48	43.3	0.62	0.00	--
1I	24	0	-2826	0	0	0	622	--	--	4.02	4.02	-2.37	213.8	0.69	0.00	--
1J	24	0	-2167	0	0	0	-172	--	--	4.02	4.02	-0.50	58.4	0.53	0.00	--
2	24	0	-2826	0	0	0	152	--	--	4.02	4.02	-0.58	52.4	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	36	0	-1762	0	0	0	166	--	--	4.02	4.02	-0.63	57.1	0.43	0.00	--
1B	36	0	-1318	0	0	0	-85	--	--	4.02	4.02	-0.25	29.0	0.32	0.00	--
1I	36	0	-1541	0	0	0	504	--	--	4.02	4.02	-1.92	173.3	0.38	0.00	--
1J	36	0	-983	0	0	0	-423	--	--	4.02	4.02	-1.24	144.1	0.24	0.00	--
2	36	0	-1541	0	0	0	-33	--	--	4.02	4.02	-0.10	11.1	0.38	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	48	0	981	0	0	0	157	--	--	4.02	4.02	-0.60	53.9	0.24	0.00	--
1B	48	0	1179	0	0	0	-131	--	--	4.02	4.02	-0.38	44.6	0.29	0.00	--
1I	48	0	770	0	0	0	528	--	--	4.02	4.02	-2.01	181.6	0.19	0.00	--
1J	48	0	1390	0	0	0	-503	--	--	4.02	4.02	-1.47	171.2	0.34	0.00	--
2	48	0	1030	0	0	0	-63	--	--	4.02	4.02	-0.19	21.5	0.25	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	981	0	0	0	189	--	--	4.02	4.02	-0.72	65.0	0.24	0.00	--
1B	60	0	1179	0	0	0	-120	--	--	4.02	4.02	-0.35	40.9	0.29	0.00	--
1I	60	0	770	0	0	0	587	--	--	4.02	4.02	-2.24	201.8	0.19	0.00	--
1J	60	0	1390	0	0	0	-518	--	--	4.02	4.02	-1.52	176.4	0.34	0.00	--
2	60	0	1030	0	0	0	0	--	--	4.02	4.02	0.00	0.0	0.25	0.00	--

ASTA NUM. 95 NI 1554 NF 1423 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-2568	0	0	0	160	--	--	4.02	4.02	-0.61	54.9	0.63	0.00	--
1B	0	0	-2304	0	0	0	-572	--	--	4.02	4.02	-1.68	194.7	0.56	0.00	--
1I	0	0	-3085	0	0	0	-146	--	--	4.02	4.02	-0.43	49.8	0.75	0.00	--
1J	0	0	-1787	0	0	0	-266	--	--	4.02	4.02	-0.78	90.5	0.44	0.00	--
2	0	0	-2364	0	0	0	-216	--	--	4.02	4.02	-0.63	73.5	0.58	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	17	0	-2568	0	0	0	-274	--	--	4.02	4.02	-0.80	93.4	0.63	0.00	--
1B	17	0	-2304	0	0	0	-966	--	--	4.02	4.02	-2.83	329.0	0.56	0.00	--
1I	17	0	-2364	0	0	0	-618	--	--	4.02	4.02	-1.81	210.3	0.58	0.00	--
1J	17	0	-1787	0	0	0	-782	--	--	4.02	4.02	-2.29	266.3	0.44	0.00	--
2	17	0	-2364	0	0	0	-618	--	--	4.02	4.02	-1.81	210.3	0.58	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	34	0	2028	0	0	0	-319	--	--	4.02	4.02	-0.93	108.5	0.49	0.00	--
1B	34	0	2838	0	0	0	-922	--	--	4.02	4.02	-2.70	314.0	0.69	0.00	--
1I	34	0	2304	0	0	0	-619	--	--	4.02	4.02	-1.81	210.8	0.56	0.00	--
1J	34	0	2562	0	0	0	-825	--	--	4.02	4.02	-2.42	281.0	0.62	0.00	--
2	34	0	2344	0	0	0	-619	--	--	4.02	4.02	-1.81	210.8	0.57	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	51	0	4315	0	0	0	26	--	--	4.02	4.02	-0.10	9.1	1.05	0.00	--
1B	51	0	5415	0	0	0	-440	--	--	4.02	4.02	-1.29	149.7	1.32	0.00	--

1I	51	0	4353	0	0	0	-221	--	--	4.02	4.02	-0.65	75.1	1.06	0.00	--
1J	51	0	5377	0	0	0	-390	--	--	4.02	4.02	-1.14	132.8	1.31	0.00	--
2	51	0	4694	0	0	0	-221	--	--	4.02	4.02	-0.65	75.1	1.14	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	68	0	6601	0	0	0	761	--	--	4.02	4.02	-2.90	261.7	1.61	0.00	--
1B	68	0	7989	0	0	0	480	--	--	4.02	4.02	-1.83	164.9	1.95	0.00	--
1I	68	0	6399	0	0	0	717	--	--	4.02	4.02	-2.73	246.6	1.56	0.00	--
1J	68	0	8191	0	0	0	523	--	--	4.02	4.02	-1.99	179.9	2.00	0.00	--
2	68	0	7044	0	0	0	577	--	--	4.02	4.02	-2.20	198.5	1.72	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	85	0	6601	0	0	0	1899	--	--	4.02	4.02	-7.23	652.6	1.61	0.00	--
1B	85	0	7989	0	0	0	1822	--	--	4.02	4.02	-6.94	626.3	1.95	0.00	--
1I	85	0	6399	0	0	0	1801	--	--	4.02	4.02	-6.86	618.9	1.56	0.00	--
1J	85	0	8191	0	0	0	1920	--	--	4.02	4.02	-7.31	660.0	2.00	0.00	--
2	85	0	7044	0	0	0	1775	--	--	4.02	4.02	-6.76	610.1	1.72	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)									
ASTA NUM. 96		NI 1412		NF 1543		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)									
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-4524	0	0	0	1086	--	--	4.02	4.02	-4.14	373.2	1.10	0.00	--
1B	0	0	-4272	0	0	0	1030	--	--	4.02	4.02	-3.92	354.1	1.04	0.00	--
1I	0	0	-4927	0	0	0	1082	--	--	4.02	4.02	-4.12	372.0	1.20	0.00	--
1J	0	0	-3869	0	0	0	1034	--	--	4.02	4.02	-3.94	355.3	0.94	0.00	--
2	0	0	-4239	0	0	0	1012	--	--	4.02	4.02	-3.85	347.8	1.03	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	14	0	-4524	0	0	0	470	--	--	4.02	4.02	-1.79	161.4	1.10	0.00	--
1B	14	0	-4272	0	0	0	406	--	--	4.02	4.02	-1.54	139.4	1.04	0.00	--
1I	14	0	-4239	0	0	0	490	--	--	4.02	4.02	-1.87	168.5	1.03	0.00	--
1J	14	0	-3869	0	0	0	490	--	--	4.02	4.02	-1.87	168.5	0.94	0.00	--
2	14	0	-4239	0	0	0	414	--	--	4.02	4.02	-1.58	142.2	1.03	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	28	0	-2506	0	0	0	127	--	--	4.02	4.02	-0.48	43.7	0.61	0.00	--
1B	28	0	-2418	0	0	0	54	--	--	4.02	4.02	-0.20	18.5	0.59	0.00	--
1I	28	0	-2366	0	0	0	174	--	--	4.02	4.02	-0.66	60.0	0.58	0.00	--
1J	28	0	-2237	0	0	0	6	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.2	0.54	0.00	--
2	28	0	-2366	0	0	0	80	--	--	4.02	4.02	-0.30	27.4	0.58	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	42	0	1245	0	0	0	53	--	--	4.02	4.02	-0.20	18.2	0.30	0.00	--
1B	42	0	1553	0	0	0	-22	--	--	4.02	4.02	-0.06	7.4	0.38	0.00	--
1I	42	0	1018	0	0	0	89	--	--	4.02	4.02	-0.34	30.5	0.25	0.00	--
1J	42	0	1780	0	0	0	-57	--	--	4.02	4.02	-0.17	19.6	0.43	0.00	--
2	42	0	1371	0	0	0	10	--	--	4.02	4.02	-0.04	3.3	0.33	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	56	0	3083	0	0	0	256	--	--	4.02	4.02	-0.98	88.0	0.75	0.00	--
1B	56	0	3567	0	0	0	170	--	--	4.02	4.02	-0.65	58.6	0.87	0.00	--
1I	56	0	2642	0	0	0	233	--	--	4.02	4.02	-0.89	80.1	0.64	0.00	--
1J	56	0	4008	0	0	0	193	--	--	4.02	4.02	-0.74	66.4	0.98	0.00	--
2	56	0	3235	0	0	0	203	--	--	4.02	4.02	-0.77	69.8	0.79	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	71	0	3083	0	0	0	748	--	--	4.02	4.02	-2.85	257.0	0.75	0.00	--
1B	71	0	3567	0	0	0	617	--	--	4.02	4.02	-2.35	212.1	0.87	0.00	--
1I	71	0	2642	0	0	0	605	--	--	4.02	4.02	-2.30	207.9	0.64	0.00	--
1J	71	0	4008	0	0	0	760	--	--	4.02	4.02	-2.89	261.2	0.98	0.00	--
2	71	0	3235	0	0	0	660	--	--	4.02	4.02	-2.51	226.8	0.79	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
ASTA NUM. 97		NI 1408		NF 49		SEZ. Tr B= 100.0		H= 80.0		b= 60.0		h= 40.0		(trave di fondazione)					
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-45659	0	0	0	17563	--	--	13.45	4.02	-41.03	1868.6	11.13	0.00	3.6
1B	0	0	-43701	0	0	0	15401	--	--	10.30	4.02	-39.85	2118.3	10.65	0.00	3.8
1I	0	0	-48035	0	0	0	16805	--	--	10.30	4.02	-43.49	2311.4	11.70	0.00	3.4
1J	0	0	-41325	0	0	0	16159	--	--	10.30	4.02	-41.82	2222.6	10.07	0.00	4.0
2	0	0	-43570	0	0	0	16193	--	--	10.30	4.02	-41.90	2227.2	10.62	0.00	3.8

apost= --	aant= --	ainf= 9.42	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.4 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 9	0 -45659	0	0	0	17754	--	--	13.45	4.02	-41.48	1889.0	11.13	0.00	3.6													
1B 9	0 -43701	0	0	0	15746	--	--	10.30	4.02	-40.75	2165.8	10.65	0.00	3.8													
1I 9	0 -47143	0	0	0	16886	--	--	10.30	4.02	-43.70	2322.6	11.49	0.00	3.5													
1J 9	0 -41325	0	0	0	16614	--	--	10.30	4.02	-42.99	2285.1	10.07	0.00	4.0													
2 9	0 -43570	0	0	0	16454	--	--	10.30	4.02	-42.58	2263.1	10.62	0.00	3.8													
apost= --	aant= --	ainf= 9.42	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.5 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 19	0 -44713	0	0	0	13568	--	--	10.30	4.02	-35.11	1866.2	10.89	0.00	3.7													
1B 19	0 -42767	0	0	0	11705	--	--	7.16	4.02	-35.02	2290.7	10.42	0.00	3.9													
1I 19	0 -46251	0	0	0	12998	--	--	10.30	4.02	-33.63	1787.7	11.27	0.00	3.6													
1J 19	0 -40337	0	0	0	12269	--	--	10.30	4.02	-31.75	1687.6	9.83	0.00	4.1													
2 19	0 -42640	0	0	0	12441	--	--	10.30	4.02	-32.19	1711.2	10.39	0.00	3.9													
apost= --	aant= --	ainf= 6.28	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.6 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 28	0 -43767	0	0	0	9475	--	--	7.16	4.02	-28.34	1854.3	10.66	0.00	3.8													
1B 28	0 -41833	0	0	0	7749	--	--	7.16	4.02	-23.18	1516.3	10.19	0.00	3.9													
1I 28	0 -45360	0	0	0	9292	--	--	7.16	4.02	-27.80	1818.4	11.05	0.00	3.6													
1J 28	0 -39349	0	0	0	7932	--	--	7.16	4.02	-23.73	1552.2	9.59	0.00	4.2													
2 28	0 -41720	0	0	0	8522	--	--	7.16	4.02	-25.49	1667.7	10.17	0.00	4.0													
apost= --	aant= --	ainf= 3.14	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.6 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 38	0 -42822	0	0	0	5479	--	--	4.02	4.02	-20.86	1883.1	10.43	0.00	3.9													
1B 38	0 -40898	0	0	0	3876	--	--	4.02	4.02	-14.76	1332.2	9.97	0.00	4.0													
1I 38	0 -44489	0	0	0	5682	--	--	4.02	4.02	-21.64	1953.0	10.84	0.00	3.7													
1J 38	0 -38360	0	0	0	3672	--	--	4.02	4.02	-13.98	1262.2	9.35	0.00	4.3													
2 38	0 -40800	0	0	0	4687	--	--	4.02	4.02	-17.85	1610.9	9.94	0.00	4.0													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.7 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 47	0 -41897	0	0	0	1575	--	--	4.02	4.02	-6.00	541.5	10.21	0.00	3.9													
1B 47	0 -39983	0	0	0	82	--	--	4.02	4.02	-0.31	28.1	9.74	0.00	4.1													
1I 47	0 -44489	0	0	0	2165	--	--	4.02	4.02	-8.24	744.0	10.84	0.00	3.7													
1J 47	0 -37391	0	0	0	-507	--	--	4.02	4.02	-1.49	172.8	9.11	0.00	4.4													
2 47	0 -39900	0	0	0	935	--	--	4.02	4.02	-3.56	321.5	9.72	0.00	4.1													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.7 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
ASTA NUM. 98 NI 44 NF 1501 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																											
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO											
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm												
1A 0	0	0	39387	0	0	0	588	--	--	4.02	4.02	-2.24	202.2	9.60	0.00	4.2											
1B 0	0	0	40953	0	0	0	-810	--	--	4.02	4.02	-2.37	275.7	9.98	0.00	4.0											
1I 0	0	0	36697	0	0	0	1325	--	--	4.02	4.02	-5.05	455.6	8.94	0.00	4.5											
1J 0	0	0	43643	0	0	0	-1547	--	--	4.02	4.02	-4.53	526.7	10.63	0.00	3.8											
2 0	0	0	39190	0	0	0	45	--	--	4.02	4.02	-0.17	15.4	9.55	0.00	4.2											
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.8 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 10	0	0	40384	0	0	0	4728	--	--	4.02	4.02	-18.00	1625.0	9.84	0.00	4.1											
1B 10	0	0	41956	0	0	0	3246	--	--	4.02	4.02	-12.36	1115.9	10.22	0.00	3.9											
1I 10	0	0	39190	0	0	0	5070	--	--	4.02	4.02	-19.31	1742.7	9.55	0.00	4.2											
1J 10	0	0	44589	0	0	0	2904	--	--	4.02	4.02	-11.06	998.2	10.86	0.00	3.7											
2 10	0	0	40170	0	0	0	4042	--	--	4.02	4.02	-15.39	1389.4	9.79	0.00	4.1											
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.7 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 20	0	0	41381	0	0	0	8976	--	--	7.16	4.02	-26.85	1756.5	10.08	0.00	4.0											
1B 20	0	0	42959	0	0	0	7397	--	--	7.16	4.02	-22.13	1447.5	10.47	0.00	3.8											
1I 20	0	0	40170	0	0	0	8924	--	--	7.16	4.02	-26.69	1746.3	9.79	0.00	4.1											
1J 20	0	0	45536	0	0	0	7449	--	--	7.16	4.02	-22.28	1457.7	11.10	0.00	3.6											
2 20	0	0	41160	0	0	0	8139	--	--	7.16	4.02	-24.35	1592.8	10.03	0.00	4.0											
apost= --	aant= --	ainf= 3.14	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.6 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 31	0	0	42397	0	0	0	13335	--	--	10.30	4.02	-34.51	1834.1	10.33	0.00	3.9											
1B 31	0	0	43983	0	0	0	11646	--	--	7.16	4.02	-34.84	2278.9	10.72	0.00	3.8											
1I 31	0	0	41160	0	0	0	12893	--	--	10.30	4.02	-33.36	1773.4	10.03	0.00	4.0											
1J 31	0	0	46504	0	0	0	12087	--	--	7.16	4.02	-36.16	2365.2	11.33	0.00	3.5											
2 31	0	0	42150	0	0	0	12340	--	--	10.30	4.02	-31.93	1697.3	10.27	0.00	3.9											
apost= --	aant= --	ainf= 6.28	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.5 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 41	0	0	43423	0	0	0	17799	--	--	13.45	4.02	-41.58	1893.7	10.58	0.00	3.8											
1B 41	0	0	45017	0	0	0	15990	--	--	10.30	4.02	-41.38	2199.3	10.97	0.00	3.7											
1I 41	0	0	42150	0	0	0	17024	--	--	10.30	4.02	-44.05	2341.5	10.27	0.00	3.9											
1J 41	0	0	47482	0	0	0	16664	--	--	10.30	4.02	-43.12	2292.0	11.57	0.00	3.5											
2 41	0	0	43160	0	0	0	16640	--	--	10.30	4.02	-43.06	2288.7	10.52	0.00	3.8											
apost= --	aant= --	ainf= 9.42	asup= --	staffe= 2 d 8 / 3.5 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 51	0	0	43423	0	0	0	17947	--	--	13.45	4.02	-41.93	1909.5	10.58	0.00	3.8											
1B 51	0	0	45017	0	0	0	16009	--	--	10.30	4.02	-41.43	2202.0	10.97	0.00	3.7											

1I	51	0	40958	0	0	0	16664	--	--	10.30	4.02	-43.12	2292.0	9.98	0.00	4.0
1J	51	0	47482	0	0	0	16664	--	--	10.30	4.02	-43.12	2292.0	11.57	0.00	3.5
2	51	0	43160	0	0	0	16724	--	--	10.30	4.02	-43.28	2300.3	10.52	0.00	3.8

apost= -- aant= -- ainf= 9.42 asup= -- staffe= 2 d 8 / 3.5 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 99 NI 40 NF 1849 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-5851	0	0	0	1405	--	--	4.02	4.02	-5.35	483.0	1.43	0.00	--
1B	0	0	-5566	0	0	0	663	--	--	4.02	4.02	-2.53	228.0	1.36	0.00	--
1I	0	0	-7236	0	0	0	1693	--	--	4.02	4.02	-6.45	582.1	1.76	0.00	--
1J	0	0	-4180	0	0	0	375	--	--	4.02	4.02	-1.43	128.9	1.02	0.00	--
2	0	0	-5572	0	0	0	1074	--	--	4.02	4.02	-4.09	369.1	1.36	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-5851	0	0	0	1102	--	--	4.02	4.02	-4.20	378.8	1.43	0.00	--
1B	15	0	-5566	0	0	0	350	--	--	4.02	4.02	-1.33	120.3	1.36	0.00	--
1I	15	0	-5572	0	0	0	1150	--	--	4.02	4.02	-4.38	395.3	1.36	0.00	--
1J	15	0	-4180	0	0	0	302	--	--	4.02	4.02	-1.15	103.7	1.02	0.00	--
2	15	0	-5572	0	0	0	773	--	--	4.02	4.02	-2.94	265.7	1.36	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	31	0	-3573	0	0	0	554	--	--	4.02	4.02	-2.11	190.6	0.87	0.00	--
1B	31	0	-3285	0	0	0	-159	--	--	4.02	4.02	-0.47	54.1	0.80	0.00	--
1I	31	0	-3369	0	0	0	448	--	--	4.02	4.02	-1.70	153.9	0.82	0.00	--
1J	31	0	-2295	0	0	0	-52	--	--	4.02	4.02	-0.15	17.7	0.56	0.00	--
2	31	0	-3369	0	0	0	254	--	--	4.02	4.02	-0.97	87.3	0.82	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	46	0	-1445	0	0	0	332	--	--	4.02	4.02	-1.26	114.1	0.35	0.00	--
1B	46	0	1581	0	0	0	-291	--	--	4.02	4.02	-0.85	99.2	0.39	0.00	--
1I	46	0	-1168	0	0	0	156	--	--	4.02	4.02	-0.59	53.7	0.28	0.00	--
1J	46	0	1474	0	0	0	-116	--	--	4.02	4.02	-0.34	39.4	0.36	0.00	--
2	46	0	-1168	0	0	0	74	--	--	4.02	4.02	-0.28	25.5	0.28	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	62	0	2759	0	0	0	434	--	--	4.02	4.02	-1.65	149.2	0.67	0.00	--
1B	62	0	4024	0	0	0	-49	--	--	4.02	4.02	-0.14	16.7	0.98	0.00	--
1I	62	0	3336	0	0	0	274	--	--	4.02	4.02	-1.04	94.3	0.81	0.00	--
1J	62	0	3446	0	0	0	111	--	--	4.02	4.02	-0.42	38.1	0.84	0.00	--
2	62	0	3226	0	0	0	233	--	--	4.02	4.02	-0.89	80.0	0.79	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	77	0	2759	0	0	0	864	--	--	4.02	4.02	-3.29	296.8	0.67	0.00	--
1B	77	0	4024	0	0	0	566	--	--	4.02	4.02	-2.16	194.5	0.98	0.00	--
1I	77	0	3336	0	0	0	801	--	--	4.02	4.02	-3.05	275.4	0.81	0.00	--
1J	77	0	3446	0	0	0	628	--	--	4.02	4.02	-2.39	216.0	0.84	0.00	--
2	77	0	3226	0	0	0	730	--	--	4.02	4.02	-2.78	250.7	0.79	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 100 NI 1849 NF 1848 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-5153	0	0	0	864	--	--	4.02	4.02	-3.29	296.8	1.26	0.00	--
1B	0	0	-4667	0	0	0	566	--	--	4.02	4.02	-2.16	194.5	1.14	0.00	--
1I	0	0	-5879	0	0	0	801	--	--	4.02	4.02	-3.05	275.4	1.43	0.00	--
1J	0	0	-3941	0	0	0	628	--	--	4.02	4.02	-2.39	216.0	0.96	0.00	--
2	0	0	-4779	0	0	0	730	--	--	4.02	4.02	-2.78	250.7	1.16	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	17	0	-5153	0	0	0	42	--	--	4.02	4.02	-0.16	14.5	1.26	0.00	--
1B	17	0	-4667	0	0	0	-321	--	--	4.02	4.02	-0.94	109.4	1.14	0.00	--
1I	17	0	-4779	0	0	0	-102	--	--	4.02	4.02	-0.30	34.7	1.16	0.00	--
1J	17	0	-3941	0	0	0	-224	--	--	4.02	4.02	-0.66	76.2	0.96	0.00	--
2	17	0	-4779	0	0	0	-102	--	--	4.02	4.02	-0.30	34.7	1.16	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	35	0	-2415	0	0	0	-363	--	--	4.02	4.02	-1.06	123.5	0.59	0.00	--
1B	35	0	-2285	0	0	0	-734	--	--	4.02	4.02	-2.15	250.0	0.56	0.00	--
1I	35	0	-2304	0	0	0	-503	--	--	4.02	4.02	-1.47	171.3	0.56	0.00	--
1J	35	0	-1815	0	0	0	-725	--	--	4.02	4.02	-2.13	246.9	0.44	0.00	--
2	35	0	-2304	0	0	0	-503	--	--	4.02	4.02	-1.47	171.3	0.56	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 52	0 2417	0	0	0	-354	--	--	4.02	4.02	-1.04	120.5	0.59	0.00	--	
1B 52	0 3099	0	0	0	-671	--	--	4.02	4.02	-1.97	228.6	0.76	0.00	--	
1I 52	0 2431	0	0	0	-474	--	--	4.02	4.02	-1.39	161.4	0.59	0.00	--	
1J 52	0 3085	0	0	0	-707	--	--	4.02	4.02	-2.07	240.8	0.75	0.00	--	
2 52	0 2636	0	0	0	-474	--	--	4.02	4.02	-1.39	161.4	0.64	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 70	0 4780	0	0	0	69	--	--	4.02	4.02	-0.26	23.7	1.16	0.00	--	
1B 70	0 5836	0	0	0	-135	--	--	4.02	4.02	-0.39	45.8	1.42	0.00	--	
1I 70	0 4554	0	0	0	105	--	--	4.02	4.02	-0.40	36.1	1.11	0.00	--	
1J 70	0 6063	0	0	0	-171	--	--	4.02	4.02	-0.50	58.1	1.48	0.00	--	
2 70	0 5102	0	0	0	-15	--	--	4.02	4.02	-0.04	5.2	1.24	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 87	0 4780	0	0	0	931	--	--	4.02	4.02	-3.55	320.1	1.16	0.00	--	
1B 87	0 5836	0	0	0	851	--	--	4.02	4.02	-3.24	292.4	1.42	0.00	--	
1I 87	0 4554	0	0	0	903	--	--	4.02	4.02	-3.44	310.4	1.11	0.00	--	
1J 87	0 6063	0	0	0	879	--	--	4.02	4.02	-3.35	302.0	1.48	0.00	--	
2 87	0 5102	0	0	0	872	--	--	4.02	4.02	-3.32	299.9	1.24	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
-----------	----------	----------	----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASTA NUM. 101 NI 1848 NF 1847 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-4992	0	0	0	931	--	--	4.02	4.02	-3.55	320.1	1.22	0.00	--
1B	0	0	-4364	0	0	0	851	--	--	4.02	4.02	-3.24	292.4	1.06	0.00	--
1I	0	0	-5498	0	0	0	903	--	--	4.02	4.02	-3.44	310.4	1.34	0.00	--
1J	0	0	-3858	0	0	0	879	--	--	4.02	4.02	-3.35	302.0	0.94	0.00	--
2	0	0	-4539	0	0	0	872	--	--	4.02	4.02	-3.32	299.9	1.11	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 17	0 -4992	0	0	0	141	--	--	4.02	4.02	-0.54	48.4	1.22	0.00	--	
1B 17	0 -4364	0	0	0	13	--	--	4.02	4.02	-0.05	4.5	1.06	0.00	--	
1I 17	0 -4539	0	0	0	226	--	--	4.02	4.02	-0.86	77.7	1.11	0.00	--	
1J 17	0 -3858	0	0	0	-72	--	--	4.02	4.02	-0.21	24.6	0.94	0.00	--	
2 17	0 -4539	0	0	0	83	--	--	4.02	4.02	-0.31	28.4	1.11	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 35	0 -2265	0	0	0	-212	--	--	4.02	4.02	-0.62	72.4	0.55	0.00	--	
1B 35	0 -2001	0	0	0	-376	--	--	4.02	4.02	-1.10	128.0	0.49	0.00	--	
1I 35	0 -2079	0	0	0	-279	--	--	4.02	4.02	-0.82	95.0	0.51	0.00	--	
1J 35	0 -1737	0	0	0	-512	--	--	4.02	4.02	-1.50	174.4	0.42	0.00	--	
2 35	0 -2079	0	0	0	-279	--	--	4.02	4.02	-0.82	95.0	0.51	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 52	0 2711	0	0	0	-152	--	--	4.02	4.02	-0.44	51.6	0.66	0.00	--	
1B 52	0 3179	0	0	0	-295	--	--	4.02	4.02	-0.86	100.5	0.77	0.00	--	
1I 52	0 2501	0	0	0	-213	--	--	4.02	4.02	-0.63	72.7	0.61	0.00	--	
1J 52	0 3389	0	0	0	-437	--	--	4.02	4.02	-1.28	148.8	0.83	0.00	--	
2 52	0 2831	0	0	0	-213	--	--	4.02	4.02	-0.63	72.7	0.69	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 70	0 5069	0	0	0	324	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.4	1.24	0.00	--	
1B 70	0 5891	0	0	0	254	--	--	4.02	4.02	-0.97	87.3	1.44	0.00	--	
1I 70	0 4619	0	0	0	426	--	--	4.02	4.02	-1.62	146.4	1.13	0.00	--	
1J 70	0 6341	0	0	0	152	--	--	4.02	4.02	-0.58	52.4	1.55	0.00	--	
2 70	0 5282	0	0	0	279	--	--	4.02	4.02	-1.06	96.0	1.29	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 87	0 5069	0	0	0	1193	--	--	4.02	4.02	-4.54	410.1	1.24	0.00	--	
1B 87	0 5891	0	0	0	1292	--	--	4.02	4.02	-4.92	444.2	1.44	0.00	--	
1I 87	0 4619	0	0	0	1225	--	--	4.02	4.02	-4.66	420.9	1.13	0.00	--	
1J 87	0 6341	0	0	0	1261	--	--	4.02	4.02	-4.80	433.4	1.55	0.00	--	
2 87	0 5282	0	0	0	1198	--	--	4.02	4.02	-4.56	411.9	1.29	0.00	--	

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
-----------	----------	----------	----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASTA NUM. 102 NI 1847 NF 1846 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm

1A	0	0	-5417	0	0	0	1293	--	--	4.02	4.02	-4.92	444.3	1.32	0.00	--															
1B	0	0	-4781	0	0	0	1193	--	--	4.02	4.02	-4.54	410.2	1.16	0.00	--															
1I	0	0	-6019	0	0	0	1261	--	--	4.02	4.02	-4.80	433.5	1.47	0.00	--															
1J	0	0	-4179	0	0	0	1225	--	--	4.02	4.02	-4.66	421.0	1.02	0.00	--															
2	0	0	-4951	0	0	0	1198	--	--	4.02	4.02	-4.56	411.8	1.21	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	17	0	-5417	0	0	0	375	--	--	4.02	4.02	-1.43	129.0	1.32	0.00	--															
1B	17	0	-4781	0	0	0	375	--	--	4.02	4.02	-1.43	129.0	1.16	0.00	--															
1I	17	0	-4951	0	0	0	503	--	--	4.02	4.02	-1.91	172.7	1.21	0.00	--															
1J	17	0	-4179	0	0	0	503	--	--	4.02	4.02	-1.91	172.8	1.02	0.00	--															
2	17	0	-4951	0	0	0	337	--	--	4.02	4.02	-1.28	115.8	1.21	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	35	0	-2717	0	0	0	-54	--	--	4.02	4.02	-0.16	18.3	0.66	0.00	--															
1B	35	0	-2424	0	0	0	-130	--	--	4.02	4.02	-0.38	44.1	0.59	0.00	--															
1I	35	0	-2506	0	0	0	143	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.3	0.61	0.00	--															
1J	35	0	-2063	0	0	0	-327	--	--	4.02	4.02	-0.96	111.3	0.50	0.00	--															
2	35	0	-2506	0	0	0	-99	--	--	4.02	4.02	-0.29	33.7	0.61	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	52	0	2274	0	0	0	-66	--	--	4.02	4.02	-0.19	22.5	0.55	0.00	--															
1B	52	0	2677	0	0	0	-133	--	--	4.02	4.02	-0.39	45.4	0.65	0.00	--															
1I	52	0	2161	0	0	0	152	--	--	4.02	4.02	-0.58	52.3	0.53	0.00	--															
1J	52	0	2789	0	0	0	-351	--	--	4.02	4.02	-1.03	119.7	0.68	0.00	--															
2	52	0	2372	0	0	0	-110	--	--	4.02	4.02	-0.32	37.6	0.58	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	70	0	4625	0	0	0	350	--	--	4.02	4.02	-1.33	120.3	1.13	0.00	--															
1B	70	0	5361	0	0	0	350	--	--	4.02	4.02	-1.33	120.3	1.31	0.00	--															
1I	70	0	4272	0	0	0	528	--	--	4.02	4.02	-2.01	181.6	1.04	0.00	--															
1J	70	0	5715	0	0	0	134	--	--	4.02	4.02	-0.51	45.9	1.39	0.00	--															
2	70	0	4807	0	0	0	302	--	--	4.02	4.02	-1.15	103.9	1.17	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	87	0	4625	0	0	0	1272	--	--	4.02	4.02	-4.84	437.3	1.13	0.00	--															
1B	87	0	5361	0	0	0	1128	--	--	4.02	4.02	-4.29	387.6	1.31	0.00	--															
1I	87	0	4272	0	0	0	1273	--	--	4.02	4.02	-4.85	437.6	1.04	0.00	--															
1J	87	0	5715	0	0	0	1127	--	--	4.02	4.02	-4.29	387.2	1.39	0.00	--															
2	87	0	4807	0	0	0	1139	--	--	4.02	4.02	-4.34	391.4	1.17	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
ASTA NUM. 103 NI 1463 NF 234 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																															
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO															
--	--	-----			-----			-----				-----				-----															
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm															

1A	0	0	-6367	0	0	0	1021	--	--	4.02	4.02	-3.89	350.8	1.55	0.00	--															
1B	0	0	-4989	0	0	0	621	--	--	4.02	4.02	-2.37	213.6	1.22	0.00	--															
1I	0	0	-6136	0	0	0	850	--	--	4.02	4.02	-3.24	292.2	1.50	0.00	--															
1J	0	0	-5221	0	0	0	792	--	--	4.02	4.02	-3.02	272.2	1.27	0.00	--															
2	0	0	-5467	0	0	0	776	--	--	4.02	4.02	-2.96	266.8	1.33	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	6	0	-6367	0	0	0	708	--	--	4.02	4.02	-2.70	243.3	1.55	0.00	--															
1B	6	0	-4989	0	0	0	224	--	--	4.02	4.02	-0.85	77.1	1.22	0.00	--															
1I	6	0	-5467	0	0	0	504	--	--	4.02	4.02	-1.92	173.1	1.33	0.00	--															
1J	6	0	-5221	0	0	0	429	--	--	4.02	4.02	-1.63	147.3	1.27	0.00	--															
2	6	0	-5467	0	0	0	435	--	--	4.02	4.02	-1.66	149.4	1.33	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	13	0	-5398	0	0	0	449	--	--	4.02	4.02	-1.71	154.4	1.32	0.00	--															
1B	13	0	-4132	0	0	0	-113	--	--	4.02	4.02	-0.33	38.3	1.01	0.00	--															
1I	13	0	-4587	0	0	0	221	--	--	4.02	4.02	-0.84	76.1	1.12	0.00	--															
1J	13	0	-4447	0	0	0	115	--	--	4.02	4.02	-0.44	39.6	1.08	0.00	--															
2	13	0	-4587	0	0	0	148	--	--	4.02	4.02	-0.56	50.9	1.12	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	19	0	-4430	0	0	0	244	--	--	4.02	4.02	-0.93	84.0	1.08	0.00	--															
1B	19	0	-3275	0	0	0	-389	--	--	4.02	4.02	-1.14	132.6	0.80	0.00	--															
1I	19	0	-3707	0	0	0	-84	--	--	4.02	4.02	-0.25	28.5	0.90	0.00	--															
1J	19	0	-3673	0	0	0	-136	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.2	0.89	0.00	--															
2	19	0	-3707	0	0	0	-84	--	--	4.02	4.02	-0.25	28.5	0.90	0.00	--															
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A	25	0	-3461	0	0	0	93	--	--	4.02	4.02	-0.35	32.0	0.84	0.00	--															
1B	25	0	-2417	0	0	0	-606	--	--	4.02	4.02	-1.78	206.2	0.59	0.00	--															
1I	25	0	-2826	0	0	0	-260	--	--	4.02	4.02	-0.76	88.6	0.69	0.00	--															
1J	25	0	-2885	0	0	0	-322	--	--	4.02	4.02	-0.94	109.7	0.70	0.00	--															
2	25	0	-2826	0	0	0	-260	--	--	4.02	4.02	-0.76	88.6	0.69	0.00	--															

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 31	0 -2493	0	0	0	-4	--	--	4.02	4.02	-0.01	1.5	0.61	0.00	--													
1B 31	0 -1559	0	0	0	-761	--	--	4.02	4.02	-2.23	259.2	0.38	0.00	--													
1I 31	0 -2141	0	0	0	-321	--	--	4.02	4.02	-0.94	109.3	0.52	0.00	--													
1J 31	0 -1911	0	0	0	-445	--	--	4.02	4.02	-1.30	151.4	0.47	0.00	--													
2 31	0 -1945	0	0	0	-382	--	--	4.02	4.02	-1.12	130.0	0.47	0.00	--													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
ASTA NUM. 104 NI 1506 NF 232 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																											
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO											
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm											
1A 0	0	-6124	0	0	0	0	1735	--	--	4.02	4.02	-6.61	596.3	1.49	0.00	--											
1B 0	0	-5434	0	0	0	0	1673	--	--	4.02	4.02	-6.37	575.1	1.32	0.00	--											
1I 0	0	-6104	0	0	0	0	1855	--	--	4.02	4.02	-7.06	637.4	1.49	0.00	--											
1J 0	0	-5455	0	0	0	0	1554	--	--	4.02	4.02	-5.92	534.0	1.33	0.00	--											
2 0	0	-5534	0	0	0	0	1643	--	--	4.02	4.02	-6.26	564.7	1.35	0.00	--											
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 12	0 -6124	0	0	0	1030	--	--	4.02	4.02	-3.92	354.1	1.49	0.00	--													
1B 12	0 -5434	0	0	0	1030	--	--	4.02	4.02	-3.92	354.1	1.32	0.00	--													
1I 12	0 -5534	0	0	0	1178	--	--	4.02	4.02	-4.49	404.8	1.35	0.00	--													
1J 12	0 -5455	0	0	0	797	--	--	4.02	4.02	-3.04	274.1	1.33	0.00	--													
2 12	0 -5534	0	0	0	957	--	--	4.02	4.02	-3.64	328.9	1.35	0.00	--													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 25	0 -4681	0	0	0	513	--	--	4.02	4.02	-1.95	176.3	1.14	0.00	--													
1B 25	0 -4133	0	0	0	370	--	--	4.02	4.02	-1.41	127.0	1.01	0.00	--													
1I 25	0 -4189	0	0	0	688	--	--	4.02	4.02	-2.62	236.3	1.02	0.00	--													
1J 25	0 -3953	0	0	0	195	--	--	4.02	4.02	-0.74	67.0	0.96	0.00	--													
2 25	0 -4189	0	0	0	438	--	--	4.02	4.02	-1.67	150.4	1.02	0.00	--													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 37	0 -3236	0	0	0	160	--	--	4.02	4.02	-0.61	55.1	0.79	0.00	--													
1B 37	0 -2832	0	0	0	-30	--	--	4.02	4.02	-0.09	10.3	0.69	0.00	--													
1I 37	0 -2845	0	0	0	384	--	--	4.02	4.02	-1.46	131.9	0.69	0.00	--													
1J 37	0 -2448	0	0	0	-254	--	--	4.02	4.02	-0.74	86.4	0.60	0.00	--													
2 37	0 -2845	0	0	0	85	--	--	4.02	4.02	-0.32	29.1	0.69	0.00	--													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 50	0 -1791	0	0	0	-30	--	--	4.02	4.02	-0.09	10.3	0.44	0.00	--													
1B 50	0 -1533	0	0	0	-252	--	--	4.02	4.02	-0.74	85.7	0.37	0.00	--													
1I 50	0 -1501	0	0	0	267	--	--	4.02	4.02	-1.02	91.7	0.37	0.00	--													
1J 50	0 -944	0	0	0	-549	--	--	4.02	4.02	-1.61	186.9	0.23	0.00	--													
2 50	0 -1501	0	0	0	-101	--	--	4.02	4.02	-0.30	34.5	0.37	0.00	--													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 62	0 -347	0	0	0	-59	--	--	4.02	4.02	-0.17	20.2	0.08	0.00	--													
1B 62	0 -232	0	0	0	-294	--	--	4.02	4.02	-0.86	100.3	0.06	0.00	--													
1I 62	0 -1142	0	0	0	337	--	--	4.02	4.02	-1.28	115.7	0.28	0.00	--													
1J 62	0 563	0	0	0	-691	--	--	4.02	4.02	-2.02	235.2	0.14	0.00	--													
2 62	0 -157	0	0	0	-121	--	--	4.02	4.02	-0.35	41.1	0.04	0.00	--													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
ASTA NUM. 105 NI 232 NF 1826 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																											
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO											
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm											
1A 0	0	-3687	0	0	0	0	227	--	--	4.02	4.02	-0.86	78.0	0.90	0.00	--											
1B 0	0	-3400	0	0	0	0	-59	--	--	4.02	4.02	-0.17	20.0	0.83	0.00	--											
1I 0	0	-3584	0	0	0	0	602	--	--	4.02	4.02	-2.29	206.9	0.87	0.00	--											
1J 0	0	-3502	0	0	0	0	-434	--	--	4.02	4.02	-1.27	147.7	0.85	0.00	--											
2 0	0	-3436	0	0	0	0	7	--	--	4.02	4.02	-0.03	2.3	0.84	0.00	--											
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							
1A 21	0 -3687	0	0	0	-138	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.9	0.90	0.00	--													
1B 21	0 -3400	0	0	0	-445	--	--	4.02	4.02	-1.31	151.6	0.83	0.00	--													
1I 21	0 -3436	0	0	0	-357	--	--	4.02	4.02	-1.05	121.7	0.84	0.00	--													
1J 21	0 -3502	0	0	0	-812	--	--	4.02	4.02	-2.38	276.4	0.85	0.00	--													
2 21	0 -3436	0	0	0	-357	--	--	4.02	4.02	-1.05	121.7	0.84	0.00	--													
apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																							

1A	41	0	-1344	0	0	0	-408	--	--	4.02	4.02	-1.20	138.8	0.33	0.00	--
1B	41	0	-1186	0	0	0	-696	--	--	4.02	4.02	-2.04	237.2	0.29	0.00	--
1I	41	0	-1204	0	0	0	-605	--	--	4.02	4.02	-1.77	206.2	0.29	0.00	--
1J	41	0	1460	0	0	0	-1028	--	--	4.02	4.02	-3.01	350.1	0.36	0.00	--
2	41	0	-1204	0	0	0	-605	--	--	4.02	4.02	-1.77	206.2	0.29	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	62	0	2999	0	0	0	-232	--	--	4.02	4.02	-0.68	79.1	0.73	0.00	--
1B	62	0	3585	0	0	0	-454	--	--	4.02	4.02	-1.33	154.6	0.87	0.00	--
1I	62	0	2612	0	0	0	-394	--	--	4.02	4.02	-1.15	134.0	0.64	0.00	--
1J	62	0	3972	0	0	0	-727	--	--	4.02	4.02	-2.13	247.7	0.97	0.00	--
2	62	0	3261	0	0	0	-394	--	--	4.02	4.02	-1.15	134.0	0.79	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	82	0	5141	0	0	0	388	--	--	4.02	4.02	-1.48	133.3	1.25	0.00	--
1B	82	0	6004	0	0	0	282	--	--	4.02	4.02	-1.08	97.0	1.46	0.00	--
1I	82	0	4655	0	0	0	579	--	--	4.02	4.02	-2.21	199.1	1.13	0.00	--
1J	82	0	6489	0	0	0	91	--	--	4.02	4.02	-0.35	31.2	1.58	0.00	--
2	82	0	5495	0	0	0	278	--	--	4.02	4.02	-1.06	95.6	1.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	103	0	5141	0	0	0	1434	--	--	4.02	4.02	-5.46	493.0	1.25	0.00	--
1B	103	0	6004	0	0	0	1531	--	--	4.02	4.02	-5.83	526.4	1.46	0.00	--
1I	103	0	4655	0	0	0	1539	--	--	4.02	4.02	-5.86	529.1	1.13	0.00	--
1J	103	0	6489	0	0	0	1426	--	--	4.02	4.02	-5.43	490.3	1.58	0.00	--
2	103	0	5495	0	0	0	1410	--	--	4.02	4.02	-5.37	484.7	1.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 106		NI 1826		NF 1827		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	--															
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-4486	0	0	0	1532	--	--	4.02	4.02	-5.83	526.4	1.09	0.00	--
1B	0	0	-3954	0	0	0	1434	--	--	4.02	4.02	-5.46	493.1	0.96	0.00	--
1I	0	0	-4550	0	0	0	1539	--	--	4.02	4.02	-5.86	529.1	1.11	0.00	--
1J	0	0	-3890	0	0	0	1427	--	--	4.02	4.02	-5.43	490.4	0.95	0.00	--
2	0	0	-4102	0	0	0	1410	--	--	4.02	4.02	-5.37	484.6	1.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	17	0	-4486	0	0	0	795	--	--	4.02	4.02	-3.03	273.3	1.09	0.00	--
1B	17	0	-3954	0	0	0	770	--	--	4.02	4.02	-2.93	264.6	0.96	0.00	--
1I	17	0	-4102	0	0	0	893	--	--	4.02	4.02	-3.40	306.8	1.00	0.00	--
1J	17	0	-3890	0	0	0	672	--	--	4.02	4.02	-2.56	231.0	0.95	0.00	--
2	17	0	-4102	0	0	0	729	--	--	4.02	4.02	-2.78	250.6	1.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	33	0	-2529	0	0	0	411	--	--	4.02	4.02	-1.56	141.2	0.62	0.00	--
1B	33	0	-2235	0	0	0	411	--	--	4.02	4.02	-1.56	141.2	0.54	0.00	--
1I	33	0	-2301	0	0	0	519	--	--	4.02	4.02	-1.98	178.5	0.56	0.00	--
1J	33	0	-2248	0	0	0	255	--	--	4.02	4.02	-0.97	87.5	0.55	0.00	--
2	33	0	-2301	0	0	0	347	--	--	4.02	4.02	-1.32	119.3	0.56	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	1182	0	0	0	323	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.1	0.29	0.00	--
1B	50	0	1402	0	0	0	270	--	--	4.02	4.02	-1.03	92.8	0.34	0.00	--
1I	50	0	1025	0	0	0	418	--	--	4.02	4.02	-1.59	143.6	0.25	0.00	--
1J	50	0	1559	0	0	0	175	--	--	4.02	4.02	-0.67	60.3	0.38	0.00	--
2	50	0	1299	0	0	0	264	--	--	4.02	4.02	-1.01	90.7	0.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	66	0	2893	0	0	0	524	--	--	4.02	4.02	-2.00	180.2	0.70	0.00	--
1B	66	0	3365	0	0	0	498	--	--	4.02	4.02	-1.90	171.1	0.82	0.00	--
1I	66	0	2658	0	0	0	588	--	--	4.02	4.02	-2.24	202.2	0.65	0.00	--
1J	66	0	3600	0	0	0	434	--	--	4.02	4.02	-1.65	149.2	0.88	0.00	--
2	66	0	3099	0	0	0	480	--	--	4.02	4.02	-1.83	164.8	0.76	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	83	0	2893	0	0	0	996	--	--	4.02	4.02	-3.79	342.4	0.70	0.00	--
1B	83	0	3365	0	0	0	1065	--	--	4.02	4.02	-4.05	365.9	0.82	0.00	--
1I	83	0	2658	0	0	0	1021	--	--	4.02	4.02	-3.89	351.1	0.65	0.00	--
1J	83	0	3600	0	0	0	1039	--	--	4.02	4.02	-3.96	357.3	0.88	0.00	--
2	83	0	3099	0	0	0	994	--	--	4.02	4.02	-3.79	341.7	0.76	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 107		NI 1827		NF 1828		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----			-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm

1A	0	0	-4584	0	0	0	1064	--	--	4.02	4.02	-4.05	365.8	1.12	0.00	--
1B	0	0	-3930	0	0	0	996	--	--	4.02	4.02	-3.79	342.3	0.96	0.00	--
1I	0	0	-4643	0	0	0	1039	--	--	4.02	4.02	-3.96	357.1	1.13	0.00	--
1J	0	0	-3871	0	0	0	1021	--	--	4.02	4.02	-3.89	350.9	0.94	0.00	--
2	0	0	-4141	0	0	0	994	--	--	4.02	4.02	-3.79	341.7	1.01	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	17	0	-4584	0	0	0	353	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.4	1.12	0.00	--
1B	17	0	-3930	0	0	0	353	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.3	0.96	0.00	--
1I	17	0	-4141	0	0	0	387	--	--	4.02	4.02	-1.47	133.0	1.01	0.00	--
1J	17	0	-3871	0	0	0	386	--	--	4.02	4.02	-1.47	132.8	0.94	0.00	--
2	17	0	-4141	0	0	0	307	--	--	4.02	4.02	-1.17	105.4	1.01	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	33	0	-2616	0	0	0	-19	--	--	4.02	4.02	-0.06	6.5	0.64	0.00	--
1B	33	0	-2228	0	0	0	-137	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.8	0.54	0.00	--
1I	33	0	-2342	0	0	0	-82	--	--	4.02	4.02	-0.24	28.0	0.57	0.00	--
1J	33	0	-2245	0	0	0	-171	--	--	4.02	4.02	-0.50	58.1	0.55	0.00	--
2	33	0	-2342	0	0	0	-82	--	--	4.02	4.02	-0.24	28.0	0.57	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	1158	0	0	0	-107	--	--	4.02	4.02	-0.31	36.3	0.28	0.00	--
1B	50	0	1332	0	0	0	-245	--	--	4.02	4.02	-0.72	83.4	0.32	0.00	--
1I	50	0	999	0	0	0	-173	--	--	4.02	4.02	-0.51	58.8	0.24	0.00	--
1J	50	0	1492	0	0	0	-263	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.4	0.36	0.00	--
2	50	0	1252	0	0	0	-173	--	--	4.02	4.02	-0.51	58.8	0.31	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	66	0	2851	0	0	0	89	--	--	4.02	4.02	-0.34	30.7	0.69	0.00	--
1B	66	0	3303	0	0	0	-28	--	--	4.02	4.02	-0.08	9.4	0.80	0.00	--
1I	66	0	2615	0	0	0	77	--	--	4.02	4.02	-0.29	26.5	0.64	0.00	--
1J	66	0	3539	0	0	0	-15	--	--	4.02	4.02	-0.05	5.3	0.86	0.00	--
2	66	0	3049	0	0	0	35	--	--	4.02	4.02	-0.13	12.1	0.74	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	83	0	2851	0	0	0	578	--	--	4.02	4.02	-2.20	198.5	0.69	0.00	--
1B	83	0	3303	0	0	0	506	--	--	4.02	4.02	-1.93	173.8	0.80	0.00	--
1I	83	0	2615	0	0	0	509	--	--	4.02	4.02	-1.94	175.0	0.64	0.00	--
1J	83	0	3539	0	0	0	574	--	--	4.02	4.02	-2.19	197.4	0.86	0.00	--
2	83	0	3049	0	0	0	541	--	--	4.02	4.02	-2.06	186.1	0.74	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 108		NI 1828		NF 1829		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-5182	0	0	0	578	--	--	4.02	4.02	-2.20	198.5	1.26	0.00	--
1B	0	0	-4347	0	0	0	506	--	--	4.02	4.02	-1.93	173.9	1.06	0.00	--
1I	0	0	-4933	0	0	0	574	--	--	4.02	4.02	-2.19	197.4	1.20	0.00	--
1J	0	0	-4595	0	0	0	509	--	--	4.02	4.02	-1.94	175.0	1.12	0.00	--
2	0	0	-4598	0	0	0	542	--	--	4.02	4.02	-2.06	186.1	1.12	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	17	0	-5182	0	0	0	-159	--	--	4.02	4.02	-0.47	54.2	1.26	0.00	--
1B	17	0	-4347	0	0	0	-339	--	--	4.02	4.02	-0.99	115.5	1.06	0.00	--
1I	17	0	-4598	0	0	0	-238	--	--	4.02	4.02	-0.70	81.0	1.12	0.00	--
1J	17	0	-4595	0	0	0	-260	--	--	4.02	4.02	-0.76	88.7	1.12	0.00	--
2	17	0	-4598	0	0	0	-222	--	--	4.02	4.02	-0.65	75.6	1.12	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	33	0	-3205	0	0	0	-603	--	--	4.02	4.02	-1.77	205.4	0.78	0.00	--
1B	33	0	-2663	0	0	0	-869	--	--	4.02	4.02	-2.55	296.0	0.65	0.00	--
1I	33	0	-2803	0	0	0	-718	--	--	4.02	4.02	-2.10	244.5	0.68	0.00	--
1J	33	0	-2875	0	0	0	-754	--	--	4.02	4.02	-2.21	256.9	0.70	0.00	--
2	33	0	-2803	0	0	0	-687	--	--	4.02	4.02	-2.01	234.0	0.68	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	-1226	0	0	0	-766	--	--	4.02	4.02	-2.25	261.0	0.30	0.00	--
1B	50	0	-982	0	0	0	-1072	--	--	4.02	4.02	-3.14	365.2	0.24	0.00	--
1I	50	0	-1010	0	0	0	-859	--	--	4.02	4.02	-2.52	292.5	0.25	0.00	--
1J	50	0	1225	0	0	0	-980	--	--	4.02	4.02	-2.87	333.7	0.30	0.00	--
2	50	0	-1010	0	0	0	-855	--	--	4.02	4.02	-2.51	291.1	0.25	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	66	0	2365	0	0	0	-651	--	--	4.02	4.02	-1.91	221.6	0.58	0.00	--
1B	66	0	2739	0	0	0	-948	--	--	4.02	4.02	-2.78	322.8	0.67	0.00	--
1I	66	0	1824	0	0	0	-725	--	--	4.02	4.02	-2.12	246.8	0.44	0.00	--
1J	66	0	3281	0	0	0	-942	--	--	4.02	4.02	-2.76	320.8	0.80	0.00	--
2	66	0	2576	0	0	0	-725	--	--	4.02	4.02	-2.12	246.8	0.63	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	83	0	2365	0	0	0	-255	--	--	4.02	4.02	-0.75	87.0	0.58	0.00	--
1B	83	0	2739	0	0	0	-496	--	--	4.02	4.02	-1.45	168.8	0.67	0.00	--
1I	83	0	1824	0	0	0	-112	--	--	4.02	4.02	-0.33	38.3	0.44	0.00	--
1J	83	0	3281	0	0	0	-639	--	--	4.02	4.02	-1.87	217.5	0.80	0.00	--
2	83	0	2576	0	0	0	-297	--	--	4.02	4.02	-0.87	101.2	0.63	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 109 NI 1801 NF 53 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-3497	0	0	0	942	--	--	4.02	4.02	-3.59	323.8	0.85	0.00	--
1B	0	0	-2299	0	0	0	596	--	--	4.02	4.02	-2.27	204.9	0.56	0.00	--
1I	0	0	-3037	0	0	0	886	--	--	4.02	4.02	-3.38	304.7	0.74	0.00	--
1J	0	0	-2759	0	0	0	652	--	--	4.02	4.02	-2.48	224.0	0.67	0.00	--
2	0	0	-2722	0	0	0	773	--	--	4.02	4.02	-2.94	265.6	0.66	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	-3497	0	0	0	626	--	--	4.02	4.02	-2.38	215.1	0.85	0.00	--
1B	14	0	-2299	0	0	0	124	--	--	4.02	4.02	-0.47	42.7	0.56	0.00	--
1I	14	0	-2722	0	0	0	511	--	--	4.02	4.02	-1.94	175.5	0.66	0.00	--
1J	14	0	-2759	0	0	0	239	--	--	4.02	4.02	-0.91	82.3	0.67	0.00	--
2	14	0	-2722	0	0	0	402	--	--	4.02	4.02	-1.53	138.3	0.66	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	27	0	-1284	0	0	0	572	--	--	4.02	4.02	-2.18	196.4	0.31	0.00	--
1B	27	0	1520	0	0	0	-50	--	--	4.02	4.02	-0.15	16.9	0.37	0.00	--
1I	27	0	-738	0	0	0	460	--	--	4.02	4.02	-1.75	158.2	0.18	0.00	--
1J	27	0	2033	0	0	0	62	--	--	4.02	4.02	-0.23	21.1	0.50	0.00	--
2	27	0	1249	0	0	0	302	--	--	4.02	4.02	-1.15	103.8	0.30	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	41	0	3119	0	0	0	778	--	--	4.02	4.02	-2.96	267.5	0.76	0.00	--
1B	41	0	3457	0	0	0	77	--	--	4.02	4.02	-0.29	26.3	0.84	0.00	--
1I	41	0	2139	0	0	0	736	--	--	4.02	4.02	-2.80	253.1	0.52	0.00	--
1J	41	0	4437	0	0	0	118	--	--	4.02	4.02	-0.45	40.6	1.08	0.00	--
2	41	0	3238	0	0	0	472	--	--	4.02	4.02	-1.80	162.2	0.79	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	54	0	5203	0	0	0	1246	--	--	4.02	4.02	-4.74	428.1	1.27	0.00	--
1B	54	0	5507	0	0	0	503	--	--	4.02	4.02	-1.92	173.0	1.34	0.00	--
1I	54	0	3864	0	0	0	1340	--	--	4.02	4.02	-5.10	460.5	0.94	0.00	--
1J	54	0	6846	0	0	0	400	--	--	4.02	4.02	-1.52	137.4	1.67	0.00	--
2	54	0	5229	0	0	0	912	--	--	4.02	4.02	-3.47	313.6	1.27	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	68	0	5203	0	0	0	1440	--	--	4.02	4.02	-5.48	494.8	1.27	0.00	--
1B	68	0	5507	0	0	0	695	--	--	4.02	4.02	-2.65	238.9	1.34	0.00	--
1I	68	0	3864	0	0	0	1735	--	--	4.02	4.02	-6.61	596.4	0.94	0.00	--
1J	68	0	6846	0	0	0	400	--	--	4.02	4.02	-1.52	137.4	1.67	0.00	--
2	68	0	5229	0	0	0	1100	--	--	4.02	4.02	-4.19	378.1	1.27	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 110 NI 1802 NF 1801 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-5674	0	0	0	929	--	--	4.02	4.02	-3.54	319.5	1.38	0.00	--
1B	0	0	-4596	0	0	0	835	--	--	4.02	4.02	-3.18	287.1	1.12	0.00	--
1I	0	0	-5789	0	0	0	900	--	--	4.02	4.02	-3.43	309.5	1.41	0.00	--
1J	0	0	-4481	0	0	0	864	--	--	4.02	4.02	-3.29	297.1	1.09	0.00	--
2	0	0	-4914	0	0	0	853	--	--	4.02	4.02	-3.25	293.3	1.20	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	17	0	-5674	0	0	0	144	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.6	1.38	0.00	--
1B	17	0	-4596	0	0	0	-85	--	--	4.02	4.02	-0.25	28.8	1.12	0.00	--
1I	17	0	-4914	0	0	0	152	--	--	4.02	4.02	-0.58	52.2	1.20	0.00	--

1J	17	0	-4481	0	0	0	-92	--	--	4.02	4.02	-0.27	31.4	1.09	0.00	--
2	17	0	-4914	0	0	0	38	--	--	4.02	4.02	-0.14	12.9	1.20	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	33	0	-2994	0	0	0	-237	--	--	4.02	4.02	-0.70	80.7	0.73	0.00	--
1B	33	0	-2284	0	0	0	-580	--	--	4.02	4.02	-1.70	197.3	0.56	0.00	--
1I	33	0	-2509	0	0	0	-379	--	--	4.02	4.02	-1.11	129.0	0.61	0.00	--
1J	33	0	-2387	0	0	0	-572	--	--	4.02	4.02	-1.68	194.8	0.58	0.00	--
2	33	0	-2509	0	0	0	-379	--	--	4.02	4.02	-1.11	129.0	0.61	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	2296	0	0	0	-232	--	--	4.02	4.02	-0.68	78.9	0.56	0.00	--
1B	50	0	2430	0	0	0	-631	--	--	4.02	4.02	-1.85	215.0	0.59	0.00	--
1I	50	0	1803	0	0	0	-396	--	--	4.02	4.02	-1.16	134.7	0.44	0.00	--
1J	50	0	2923	0	0	0	-570	--	--	4.02	4.02	-1.67	194.0	0.71	0.00	--
2	50	0	2311	0	0	0	-396	--	--	4.02	4.02	-1.16	134.7	0.56	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	66	0	4642	0	0	0	160	--	--	4.02	4.02	-0.61	55.2	1.13	0.00	--
1B	66	0	5098	0	0	0	-239	--	--	4.02	4.02	-0.70	81.4	1.24	0.00	--
1I	66	0	3901	0	0	0	-12	--	--	4.02	4.02	-0.03	4.0	0.95	0.00	--
1J	66	0	5839	0	0	0	-86	--	--	4.02	4.02	-0.25	29.4	1.42	0.00	--
2	66	0	4727	0	0	0	-12	--	--	4.02	4.02	-0.03	4.0	1.15	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	83	0	4642	0	0	0	942	--	--	4.02	4.02	-3.59	323.8	1.13	0.00	--
1B	83	0	5098	0	0	0	596	--	--	4.02	4.02	-2.27	205.0	1.24	0.00	--
1I	83	0	3901	0	0	0	652	--	--	4.02	4.02	-2.48	224.0	0.95	0.00	--
1J	83	0	5839	0	0	0	887	--	--	4.02	4.02	-3.38	304.7	1.42	0.00	--
2	83	0	4727	0	0	0	773	--	--	4.02	4.02	-2.94	265.6	1.15	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 111		NI 1803		NF 1802		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq			kg/cmq			cm		
1A	0	0	-5796	0	0	0	1271	--	--	4.02	4.02	-4.84	436.8	1.41	0.00	--
1B	0	0	-4957	0	0	0	1179	--	--	4.02	4.02	-4.49	405.3	1.21	0.00	--
1I	0	0	-6196	0	0	0	1242	--	--	4.02	4.02	-4.73	426.9	1.51	0.00	--
1J	0	0	-4556	0	0	0	1208	--	--	4.02	4.02	-4.60	415.2	1.11	0.00	--
2	0	0	-5173	0	0	0	1177	--	--	4.02	4.02	-4.48	404.6	1.26	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	17	0	-5796	0	0	0	373	--	--	4.02	4.02	-1.42	128.2	1.41	0.00	--
1B	17	0	-4957	0	0	0	373	--	--	4.02	4.02	-1.42	128.1	1.21	0.00	--
1I	17	0	-5173	0	0	0	458	--	--	4.02	4.02	-1.75	157.6	1.26	0.00	--
1J	17	0	-4556	0	0	0	458	--	--	4.02	4.02	-1.75	157.5	1.11	0.00	--
2	17	0	-5173	0	0	0	318	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.4	1.26	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	33	0	-3142	0	0	0	-72	--	--	4.02	4.02	-0.21	24.4	0.77	0.00	--
1B	33	0	-2654	0	0	0	-225	--	--	4.02	4.02	-0.66	76.6	0.65	0.00	--
1I	33	0	-2785	0	0	0	-144	--	--	4.02	4.02	-0.42	49.0	0.68	0.00	--
1J	33	0	-2472	0	0	0	-344	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.3	0.60	0.00	--
2	33	0	-2785	0	0	0	-144	--	--	4.02	4.02	-0.42	49.0	0.68	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	1947	0	0	0	-129	--	--	4.02	4.02	-0.38	44.1	0.47	0.00	--
1B	50	0	2189	0	0	0	-306	--	--	4.02	4.02	-0.90	104.1	0.53	0.00	--
1I	50	0	1701	0	0	0	-209	--	--	4.02	4.02	-0.61	71.3	0.41	0.00	--
1J	50	0	2435	0	0	0	-419	--	--	4.02	4.02	-1.23	142.6	0.59	0.00	--
2	50	0	2001	0	0	0	-209	--	--	4.02	4.02	-0.61	71.3	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	66	0	4256	0	0	0	199	--	--	4.02	4.02	-0.76	68.5	1.04	0.00	--
1B	66	0	4858	0	0	0	52	--	--	4.02	4.02	-0.20	18.0	1.18	0.00	--
1I	66	0	3791	0	0	0	266	--	--	4.02	4.02	-1.01	91.5	0.92	0.00	--
1J	66	0	5323	0	0	0	-15	--	--	4.02	4.02	-0.04	5.0	1.30	0.00	--
2	66	0	4400	0	0	0	123	--	--	4.02	4.02	-0.47	42.2	1.07	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	83	0	4256	0	0	0	929	--	--	4.02	4.02	-3.54	319.5	1.04	0.00	--
1B	83	0	4858	0	0	0	835	--	--	4.02	4.02	-3.18	287.0	1.18	0.00	--
1I	83	0	3791	0	0	0	900	--	--	4.02	4.02	-3.43	309.4	0.92	0.00	--
1J	83	0	5323	0	0	0	864	--	--	4.02	4.02	-3.29	297.1	1.30	0.00	--
2	83	0	4400	0	0	0	853	--	--	4.02	4.02	-3.25	293.3	1.07	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

ASTA NUM. 112 NI 1804 NF 1803 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-5641	0	0	0	1580	--	--	4.02	4.02	-6.02	543.2	1.37	0.00	--
1B	0	0	-4880	0	0	0	1428	--	--	4.02	4.02	-5.44	490.8	1.19	0.00	--
1I	0	0	-6017	0	0	0	1521	--	--	4.02	4.02	-5.79	522.9	1.47	0.00	--
1J	0	0	-4503	0	0	0	1487	--	--	4.02	4.02	-5.66	511.0	1.10	0.00	--
2	0	0	-5061	0	0	0	1438	--	--	4.02	4.02	-5.48	494.3	1.23	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	17	0	-5641	0	0	0	652	--	--	4.02	4.02	-2.48	223.9	1.37	0.00	--
1B	17	0	-4880	0	0	0	610	--	--	4.02	4.02	-2.32	209.8	1.19	0.00	--
1I	17	0	-5061	0	0	0	760	--	--	4.02	4.02	-2.90	261.4	1.23	0.00	--
1J	17	0	-4503	0	0	0	502	--	--	4.02	4.02	-1.91	172.4	1.10	0.00	--
2	17	0	-5061	0	0	0	598	--	--	4.02	4.02	-2.28	205.6	1.23	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	33	0	-3016	0	0	0	196	--	--	4.02	4.02	-0.74	67.2	0.73	0.00	--
1B	33	0	-2588	0	0	0	196	--	--	4.02	4.02	-0.74	67.2	0.63	0.00	--
1I	33	0	-2692	0	0	0	357	--	--	4.02	4.02	-1.36	122.6	0.66	0.00	--
1J	33	0	-2430	0	0	0	-25	--	--	4.02	4.02	-0.07	8.5	0.59	0.00	--
2	33	0	-2692	0	0	0	151	--	--	4.02	4.02	-0.58	52.0	0.66	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	1994	0	0	0	146	--	--	4.02	4.02	-0.55	50.0	0.49	0.00	--
1B	50	0	2258	0	0	0	73	--	--	4.02	4.02	-0.28	25.2	0.55	0.00	--
1I	50	0	1723	0	0	0	298	--	--	4.02	4.02	-1.13	102.3	0.42	0.00	--
1J	50	0	2530	0	0	0	-79	--	--	4.02	4.02	-0.23	26.8	0.62	0.00	--
2	50	0	2058	0	0	0	99	--	--	4.02	4.02	-0.38	33.9	0.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	66	0	4293	0	0	0	485	--	--	4.02	4.02	-1.85	166.6	1.05	0.00	--
1B	66	0	4899	0	0	0	440	--	--	4.02	4.02	-1.68	151.2	1.19	0.00	--
1I	66	0	3802	0	0	0	584	--	--	4.02	4.02	-2.22	200.6	0.93	0.00	--
1J	66	0	5390	0	0	0	341	--	--	4.02	4.02	-1.30	117.2	1.31	0.00	--
2	66	0	4439	0	0	0	440	--	--	4.02	4.02	-1.68	151.3	1.08	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	83	0	4293	0	0	0	1179	--	--	4.02	4.02	-4.49	405.4	1.05	0.00	--
1B	83	0	4899	0	0	0	1271	--	--	4.02	4.02	-4.84	436.8	1.19	0.00	--
1I	83	0	3802	0	0	0	1208	--	--	4.02	4.02	-4.60	415.3	0.93	0.00	--
1J	83	0	5390	0	0	0	1242	--	--	4.02	4.02	-4.73	427.0	1.31	0.00	--
2	83	0	4439	0	0	0	1177	--	--	4.02	4.02	-4.48	404.6	1.08	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

ASTA NUM. 113 NI 1174 NF 1382 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	
1A	0	0	-3071	0	0	0	800	--	--	4.02	4.02	-3.05	275.0	0.75	0.00	--
1B	0	0	-2637	0	0	0	761	--	--	4.02	4.02	-2.90	261.6	0.64	0.00	--
1I	0	0	-3256	0	0	0	797	--	--	4.02	4.02	-3.04	274.1	0.79	0.00	--
1J	0	0	-2452	0	0	0	764	--	--	4.02	4.02	-2.91	262.5	0.60	0.00	--
2	0	0	-2830	0	0	0	750	--	--	4.02	4.02	-2.86	257.8	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3071	0	0	0	380	--	--	4.02	4.02	-1.45	130.7	0.75	0.00	--
1B	15	0	-2637	0	0	0	380	--	--	4.02	4.02	-1.45	130.7	0.64	0.00	--
1I	15	0	-2830	0	0	0	431	--	--	4.02	4.02	-1.64	148.2	0.69	0.00	--
1J	15	0	-2452	0	0	0	281	--	--	4.02	4.02	-1.07	96.6	0.60	0.00	--
2	15	0	-2830	0	0	0	329	--	--	4.02	4.02	-1.25	113.1	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1337	0	0	0	208	--	--	4.02	4.02	-0.79	71.6	0.33	0.00	--
1B	30	0	-1137	0	0	0	136	--	--	4.02	4.02	-0.52	46.7	0.28	0.00	--
1I	30	0	-1242	0	0	0	281	--	--	4.02	4.02	-1.07	96.5	0.30	0.00	--
1J	30	0	-1010	0	0	0	63	--	--	4.02	4.02	-0.24	21.7	0.25	0.00	--
2	30	0	-1242	0	0	0	144	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.6	0.30	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	1861	0	0	0	261	--	--	4.02	4.02	-1.00	89.9	0.45	0.00	--
1B	45	0	2137	0	0	0	196	--	--	4.02	4.02	-0.75	67.3	0.52	0.00	--
1I	45	0	1881	0	0	0	346	--	--	4.02	4.02	-1.32	118.8	0.46	0.00	--

1J	45	0	2117	0	0	0	112	--	--	4.02	4.02	-0.43	38.4	0.52	0.00	--
2	45	0	1937	0	0	0	196	--	--	4.02	4.02	-0.75	67.4	0.47	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	3369	0	0	0	540	--	--	4.02	4.02	-2.06	185.5	0.82	0.00	--
1B	60	0	3868	0	0	0	512	--	--	4.02	4.02	-1.95	176.0	0.94	0.00	--
1I	60	0	3331	0	0	0	625	--	--	4.02	4.02	-2.38	215.0	0.81	0.00	--
1J	60	0	3905	0	0	0	426	--	--	4.02	4.02	-1.62	146.6	0.95	0.00	--
2	60	0	3527	0	0	0	484	--	--	4.02	4.02	-1.84	166.4	0.86	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	74	0	3369	0	0	0	1038	--	--	4.02	4.02	-3.95	356.6	0.82	0.00	--
1B	74	0	3868	0	0	0	1091	--	--	4.02	4.02	-4.15	374.8	0.94	0.00	--
1I	74	0	3331	0	0	0	1122	--	--	4.02	4.02	-4.27	385.5	0.81	0.00	--
1J	74	0	3905	0	0	0	1007	--	--	4.02	4.02	-3.83	346.0	0.95	0.00	--
2	74	0	3527	0	0	0	1009	--	--	4.02	4.02	-3.84	346.7	0.86	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 114 NI 1175 NF 1174 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-2903	0	0	0	438	--	--	4.02	4.02	-1.67	150.4	0.71	0.00	--
1B	0	0	-2503	0	0	0	349	--	--	4.02	4.02	-1.33	120.0	0.61	0.00	--
1I	0	0	-3142	0	0	0	434	--	--	4.02	4.02	-1.65	149.2	0.77	0.00	--
1J	0	0	-2264	0	0	0	353	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.2	0.55	0.00	--
2	0	0	-2689	0	0	0	394	--	--	4.02	4.02	-1.50	135.3	0.66	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-2903	0	0	0	58	--	--	4.02	4.02	-0.22	20.0	0.71	0.00	--
1B	15	0	-2503	0	0	0	-75	--	--	4.02	4.02	-0.22	25.7	0.61	0.00	--
1I	15	0	-2689	0	0	0	17	--	--	4.02	4.02	-0.07	5.9	0.66	0.00	--
1J	15	0	-2264	0	0	0	-35	--	--	4.02	4.02	-0.10	11.8	0.55	0.00	--
2	15	0	-2689	0	0	0	-6	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.1	0.66	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1164	0	0	0	-96	--	--	4.02	4.02	-0.28	32.7	0.28	0.00	--
1B	30	0	-1020	0	0	0	-246	--	--	4.02	4.02	-0.72	83.8	0.25	0.00	--
1I	30	0	-1106	0	0	0	-171	--	--	4.02	4.02	-0.50	58.2	0.27	0.00	--
1J	30	0	-837	0	0	0	-234	--	--	4.02	4.02	-0.69	79.8	0.20	0.00	--
2	30	0	-1106	0	0	0	-171	--	--	4.02	4.02	-0.50	58.2	0.27	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	1946	0	0	0	-28	--	--	4.02	4.02	-0.08	9.6	0.47	0.00	--
1B	45	0	2318	0	0	0	-160	--	--	4.02	4.02	-0.47	54.3	0.56	0.00	--
1I	45	0	2023	0	0	0	-100	--	--	4.02	4.02	-0.29	33.9	0.49	0.00	--
1J	45	0	2241	0	0	0	-168	--	--	4.02	4.02	-0.49	57.2	0.55	0.00	--
2	45	0	2063	0	0	0	-100	--	--	4.02	4.02	-0.29	33.9	0.50	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	3438	0	0	0	263	--	--	4.02	4.02	-1.00	90.3	0.84	0.00	--
1B	60	0	4056	0	0	0	184	--	--	4.02	4.02	-0.70	63.3	0.99	0.00	--
1I	60	0	3459	0	0	0	281	--	--	4.02	4.02	-1.07	96.7	0.84	0.00	--
1J	60	0	4035	0	0	0	165	--	--	4.02	4.02	-0.63	56.8	0.98	0.00	--
2	60	0	3649	0	0	0	207	--	--	4.02	4.02	-0.79	71.3	0.89	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	74	0	3438	0	0	0	761	--	--	4.02	4.02	-2.90	261.6	0.84	0.00	--
1B	74	0	4056	0	0	0	800	--	--	4.02	4.02	-3.05	275.1	0.99	0.00	--
1I	74	0	3459	0	0	0	798	--	--	4.02	4.02	-3.04	274.1	0.84	0.00	--
1J	74	0	4035	0	0	0	764	--	--	4.02	4.02	-2.91	262.5	0.98	0.00	--
2	74	0	3649	0	0	0	750	--	--	4.02	4.02	-2.86	257.8	0.89	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 115 NI 1177 NF 1175 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-2278	0	0	0	-294	--	--	4.02	4.02	-0.86	100.0	0.56	0.00	--
1B	0	0	-1960	0	0	0	-543	--	--	4.02	4.02	-1.59	185.0	0.48	0.00	--
1I	0	0	-2843	0	0	0	-125	--	--	4.02	4.02	-0.37	42.7	0.69	0.00	--
1J	0	0	-1396	0	0	0	-712	--	--	4.02	4.02	-2.09	242.4	0.34	0.00	--
2	0	0	-2162	0	0	0	-347	--	--	4.02	4.02	-1.02	118.0	0.53	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-2278	0	0	0	-587	--	--	4.02	4.02	-1.72	199.8	0.56	0.00	--
1B	15	0	-1960	0	0	0	-881	--	--	4.02	4.02	-2.58	300.0	0.48	0.00	--
1I	15	0	-2162	0	0	0	-668	--	--	4.02	4.02	-1.96	227.5	0.53	0.00	--
1J	15	0	-1396	0	0	0	-920	--	--	4.02	4.02	-2.70	313.1	0.34	0.00	--
2	15	0	-2162	0	0	0	-668	--	--	4.02	4.02	-1.96	227.5	0.53	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	969	0	0	0	-661	--	--	4.02	4.02	-1.94	225.0	0.24	0.00	--
1B	30	0	1213	0	0	0	-960	--	--	4.02	4.02	-2.81	326.9	0.30	0.00	--
1I	30	0	753	0	0	0	-755	--	--	4.02	4.02	-2.21	257.1	0.18	0.00	--
1J	30	0	1429	0	0	0	-918	--	--	4.02	4.02	-2.69	312.5	0.35	0.00	--
2	30	0	994	0	0	0	-755	--	--	4.02	4.02	-2.21	257.1	0.24	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	2439	0	0	0	-516	--	--	4.02	4.02	-1.51	175.8	0.59	0.00	--
1B	45	0	2955	0	0	0	-780	--	--	4.02	4.02	-2.29	265.6	0.72	0.00	--
1I	45	0	2547	0	0	0	-607	--	--	4.02	4.02	-1.78	206.8	0.62	0.00	--
1J	45	0	2847	0	0	0	-705	--	--	4.02	4.02	-2.07	240.2	0.69	0.00	--
2	45	0	2574	0	0	0	-607	--	--	4.02	4.02	-1.78	206.8	0.63	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	3913	0	0	0	-152	--	--	4.02	4.02	-0.45	51.8	0.95	0.00	--
1B	60	0	4697	0	0	0	-342	--	--	4.02	4.02	-1.00	116.5	1.14	0.00	--
1I	60	0	4254	0	0	0	-224	--	--	4.02	4.02	-0.66	76.4	1.04	0.00	--
1J	60	0	4356	0	0	0	-282	--	--	4.02	4.02	-0.83	96.1	1.06	0.00	--
2	60	0	4155	0	0	0	-224	--	--	4.02	4.02	-0.66	76.4	1.01	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	74	0	3913	0	0	0	438	--	--	4.02	4.02	-1.67	150.4	0.95	0.00	--
1B	74	0	4697	0	0	0	349	--	--	4.02	4.02	-1.33	120.0	1.14	0.00	--
1I	74	0	4254	0	0	0	434	--	--	4.02	4.02	-1.65	149.2	1.04	0.00	--
1J	74	0	4356	0	0	0	353	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.2	1.06	0.00	--
2	74	0	4155	0	0	0	394	--	--	4.02	4.02	-1.50	135.3	1.01	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 116		NI 1619		NF 39		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-5954	0	0	0	651	--	--	4.02	4.02	-2.48	223.9	1.45	0.00	--
1B	0	0	-5093	0	0	0	601	--	--	4.02	4.02	-2.29	206.5	1.24	0.00	--
1I	0	0	-5773	0	0	0	677	--	--	4.02	4.02	-2.58	232.7	1.41	0.00	--
1J	0	0	-5273	0	0	0	575	--	--	4.02	4.02	-2.19	197.7	1.28	0.00	--
2	0	0	-5368	0	0	0	639	--	--	4.02	4.02	-2.43	219.6	1.31	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	12	0	-5954	0	0	0	22	--	--	4.02	4.02	-0.08	7.4	1.45	0.00	--
1B	12	0	-5093	0	0	0	-95	--	--	4.02	4.02	-0.28	32.4	1.24	0.00	--
1I	12	0	-5368	0	0	0	43	--	--	4.02	4.02	-0.16	14.9	1.31	0.00	--
1J	12	0	-5273	0	0	0	-117	--	--	4.02	4.02	-0.34	39.8	1.28	0.00	--
2	12	0	-5368	0	0	0	-5	--	--	4.02	4.02	-0.02	1.8	1.31	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	24	0	-4372	0	0	0	-432	--	--	4.02	4.02	-1.27	147.1	1.07	0.00	--
1B	24	0	-3762	0	0	0	-618	--	--	4.02	4.02	-1.81	210.4	0.92	0.00	--
1I	24	0	-3945	0	0	0	-479	--	--	4.02	4.02	-1.40	163.0	0.96	0.00	--
1J	24	0	-3822	0	0	0	-634	--	--	4.02	4.02	-1.86	215.9	0.93	0.00	--
2	24	0	-3945	0	0	0	-479	--	--	4.02	4.02	-1.40	163.0	0.96	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	36	0	-2787	0	0	0	-723	--	--	4.02	4.02	-2.12	246.3	0.68	0.00	--
1B	36	0	-2426	0	0	0	-952	--	--	4.02	4.02	-2.79	324.2	0.59	0.00	--
1I	36	0	-2516	0	0	0	-781	--	--	4.02	4.02	-2.29	265.8	0.61	0.00	--
1J	36	0	-2372	0	0	0	-975	--	--	4.02	4.02	-2.86	331.9	0.58	0.00	--
2	36	0	-2516	0	0	0	-781	--	--	4.02	4.02	-2.29	265.8	0.61	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	48	0	-1203	0	0	0	-852	--	--	4.02	4.02	-2.50	290.3	0.29	0.00	--
1B	48	0	-1073	0	0	0	-1096	--	--	4.02	4.02	-3.21	373.1	0.26	0.00	--
1I	48	0	-1082	0	0	0	-910	--	--	4.02	4.02	-2.67	310.0	0.26	0.00	--
1J	48	0	-922	0	0	0	-1137	--	--	4.02	4.02	-3.33	387.2	0.22	0.00	--
2	48	0	-1082	0	0	0	-911	--	--	4.02	4.02	-2.67	310.1	0.26	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	248	0	0	0	-819	--	--	4.02	4.02	-2.40	278.8	0.06	0.00	--
1B	60	0	425	0	0	0	-1049	--	--	4.02	4.02	-3.07	357.1	0.10	0.00	--
1I	60	0	144	0	0	0	-748	--	--	4.02	4.02	-2.19	254.6	0.04	0.00	--

1J	60	0	529	0	0	0	-1120	--	--	4.02	4.02	-3.28	381.3	0.13	0.00	--
2	60	0	358	0	0	0	-868	--	--	4.02	4.02	-2.54	295.4	0.09	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 117 NI 1646 NF 54 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-6010	0	0	0	658	--	--	4.02	4.02	-2.50	226.1	1.46	0.00	--
1B	0	0	-5146	0	0	0	607	--	--	4.02	4.02	-2.31	208.6	1.25	0.00	--
1I	0	0	-5808	0	0	0	686	--	--	4.02	4.02	-2.61	235.8	1.42	0.00	--
1J	0	0	-5348	0	0	0	579	--	--	4.02	4.02	-2.20	198.9	1.30	0.00	--
2	0	0	-5413	0	0	0	644	--	--	4.02	4.02	-2.45	221.5	1.32	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	12	0	-6010	0	0	0	21	--	--	4.02	4.02	-0.08	7.3	1.46	0.00	--
1B	12	0	-5146	0	0	0	-95	--	--	4.02	4.02	-0.28	32.5	1.25	0.00	--
1I	12	0	-5413	0	0	0	43	--	--	4.02	4.02	-0.16	14.8	1.32	0.00	--
1J	12	0	-5348	0	0	0	-117	--	--	4.02	4.02	-0.34	39.9	1.30	0.00	--
2	12	0	-5413	0	0	0	-5	--	--	4.02	4.02	-0.02	1.8	1.32	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	24	0	-4392	0	0	0	-434	--	--	4.02	4.02	-1.27	147.9	1.07	0.00	--
1B	24	0	-3780	0	0	0	-620	--	--	4.02	4.02	-1.82	211.3	0.92	0.00	--
1I	24	0	-3960	0	0	0	-480	--	--	4.02	4.02	-1.41	163.6	0.96	0.00	--
1J	24	0	-3854	0	0	0	-635	--	--	4.02	4.02	-1.86	216.1	0.94	0.00	--
2	24	0	-3960	0	0	0	-480	--	--	4.02	4.02	-1.41	163.6	0.96	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	36	0	-2769	0	0	0	-724	--	--	4.02	4.02	-2.12	246.4	0.67	0.00	--
1B	36	0	-2407	0	0	0	-952	--	--	4.02	4.02	-2.79	324.3	0.59	0.00	--
1I	36	0	-2502	0	0	0	-781	--	--	4.02	4.02	-2.29	265.8	0.61	0.00	--
1J	36	0	-2360	0	0	0	-972	--	--	4.02	4.02	-2.85	331.1	0.58	0.00	--
2	36	0	-2502	0	0	0	-781	--	--	4.02	4.02	-2.29	265.8	0.61	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	48	0	-1147	0	0	0	-847	--	--	4.02	4.02	-2.48	288.3	0.28	0.00	--
1B	48	0	-1021	0	0	0	-1090	--	--	4.02	4.02	-3.19	371.0	0.25	0.00	--
1I	48	0	-1037	0	0	0	-905	--	--	4.02	4.02	-2.65	308.2	0.25	0.00	--
1J	48	0	-867	0	0	0	-1128	--	--	4.02	4.02	-3.31	384.3	0.21	0.00	--
2	48	0	-1037	0	0	0	-905	--	--	4.02	4.02	-2.65	308.2	0.25	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	60	0	339	0	0	0	-803	--	--	4.02	4.02	-2.35	273.3	0.08	0.00	--
1B	60	0	514	0	0	0	-1031	--	--	4.02	4.02	-3.02	351.2	0.13	0.00	--
1I	60	0	226	0	0	0	-733	--	--	4.02	4.02	-2.15	249.5	0.06	0.00	--
1J	60	0	627	0	0	0	-1101	--	--	4.02	4.02	-3.23	375.0	0.15	0.00	--
2	60	0	433	0	0	0	-853	--	--	4.02	4.02	-2.50	290.5	0.11	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 118 NI 107 NF 47 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-3700	0	0	0	-1004	--	--	4.02	4.02	-2.94	341.7	0.90	0.00	--
1B	0	0	-988	0	0	0	-1681	--	--	4.02	4.02	-4.93	572.3	0.24	0.00	--
1I	0	0	-2564	0	0	0	-1300	--	--	4.02	4.02	-3.81	442.5	0.62	0.00	--
1J	0	0	-2124	0	0	0	-1384	--	--	4.02	4.02	-4.06	471.4	0.52	0.00	--
2	0	0	-2283	0	0	0	-1245	--	--	4.02	4.02	-3.65	424.0	0.56	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3700	0	0	0	-1208	--	--	4.02	4.02	-3.54	411.3	0.90	0.00	--
1B	15	0	-988	0	0	0	-2179	--	--	4.02	4.02	-6.39	742.1	0.24	0.00	--
1I	15	0	-2283	0	0	0	-1664	--	--	4.02	4.02	-4.88	566.8	0.56	0.00	--
1J	15	0	-2124	0	0	0	-1722	--	--	4.02	4.02	-5.05	586.4	0.52	0.00	--
2	15	0	-2283	0	0	0	-1587	--	--	4.02	4.02	-4.65	540.6	0.56	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-1731	0	0	0	-1104	--	--	4.02	4.02	-3.24	376.0	0.42	0.00	--
1B	30	0	2701	0	0	0	-2416	--	--	4.02	4.02	-7.08	822.7	0.66	0.00	--
1I	30	0	748	0	0	0	-1685	--	--	4.02	4.02	-4.94	573.8	0.18	0.00	--
1J	30	0	2206	0	0	0	-1835	--	--	4.02	4.02	-5.38	624.9	0.54	0.00	--
2	30	0	1424	0	0	0	-1653	--	--	4.02	4.02	-4.85	562.9	0.35	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	2252	0	0	0	-710	--	--	4.02	4.02	-2.08	241.8	0.55	0.00	--
1B	45	0	4576	0	0	0	-2367	--	--	4.02	4.02	-6.94	805.9	1.12	0.00	--
1I	45	0	2406	0	0	0	-1439	--	--	4.02	4.02	-4.22	490.1	0.59	0.00	--
1J	45	0	4422	0	0	0	-1719	--	--	4.02	4.02	-5.04	585.3	1.08	0.00	--
2	45	0	3302	0	0	0	-1439	--	--	4.02	4.02	-4.22	490.1	0.80	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	4268	0	0	0	-29	--	--	4.02	4.02	-0.09	9.9	1.04	0.00	--
1B	60	0	6472	0	0	0	-2023	--	--	4.02	4.02	-5.93	688.9	1.58	0.00	--
1I	60	0	4066	0	0	0	-944	--	--	4.02	4.02	-2.77	321.4	0.99	0.00	--
1J	60	0	6674	0	0	0	-1356	--	--	4.02	4.02	-3.98	461.9	1.63	0.00	--
2	60	0	5198	0	0	0	-944	--	--	4.02	4.02	-2.77	321.4	1.27	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	4268	0	0	0	939	--	--	4.02	4.02	-3.57	322.6	1.04	0.00	--
1B	75	0	6472	0	0	0	-1379	--	--	4.02	4.02	-4.04	469.8	1.58	0.00	--
1I	75	0	4066	0	0	0	305	--	--	4.02	4.02	-1.16	104.8	0.99	0.00	--
1J	75	0	6674	0	0	0	-746	--	--	4.02	4.02	-2.19	254.0	1.63	0.00	--
2	75	0	5198	0	0	0	-164	--	--	4.02	4.02	-0.48	55.9	1.27	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 119		NI 1559		NF 42		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	--															
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-10947	0	0	0	6597	--	--	4.02	4.02	-25.12	2267.4	2.67	0.00	--
1B	0	0	-9633	0	0	0	4897	--	--	4.02	4.02	-18.65	1683.3	2.35	0.00	--
1I	0	0	-10657	0	0	0	6335	--	--	4.02	4.02	-24.13	2177.5	2.60	0.00	--
1J	0	0	-9923	0	0	0	5159	--	--	4.02	4.02	-19.65	1773.2	2.42	0.00	--
2	0	0	-10240	0	0	0	5907	--	--	4.02	4.02	-22.49	2030.4	2.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	62	0	-10947	0	0	0	1215	--	--	4.02	4.02	-4.63	417.6	2.67	0.00	--
1B	62	0	-9633	0	0	0	-423	--	--	4.02	4.02	-1.24	143.9	2.35	0.00	--
1I	62	0	-10240	0	0	0	852	--	--	4.02	4.02	-3.24	292.9	2.50	0.00	--
1J	62	0	-9923	0	0	0	-60	--	--	4.02	4.02	-0.18	20.4	2.42	0.00	--
2	62	0	-10240	0	0	0	583	--	--	4.02	4.02	-2.22	200.3	2.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	124	0	-4558	0	0	0	-1241	--	--	4.02	4.02	-3.64	422.6	1.11	0.00	--
1B	124	0	-3540	0	0	0	-2987	--	--	4.02	4.02	-8.76	1017.3	0.86	0.00	--
1I	124	0	-4055	0	0	0	-1932	--	--	4.02	4.02	-5.66	657.8	0.99	0.00	--
1J	124	0	-3671	0	0	0	-2568	--	--	4.02	4.02	-7.53	874.6	0.89	0.00	--
2	124	0	-4055	0	0	0	-1932	--	--	4.02	4.02	-5.66	657.9	0.99	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	186	0	7912	0	0	0	145	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.8	1.93	0.00	--
1B	186	0	8711	0	0	0	-1718	--	--	4.02	4.02	-5.04	585.0	2.12	0.00	--
1I	186	0	7888	0	0	0	-641	--	--	4.02	4.02	-1.88	218.3	1.92	0.00	--
1J	186	0	8734	0	0	0	-1377	--	--	4.02	4.02	-4.04	468.9	2.13	0.00	--
2	186	0	8199	0	0	0	-641	--	--	4.02	4.02	-1.88	218.3	2.00	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	248	0	14037	0	0	0	5339	--	--	4.02	4.02	-20.33	1835.1	3.42	0.00	--
1B	248	0	14923	0	0	0	3394	--	--	4.02	4.02	-12.92	1166.5	3.64	0.00	--
1I	248	0	14040	0	0	0	5170	--	--	4.02	4.02	-19.69	1776.9	3.42	0.00	--
1J	248	0	14920	0	0	0	3563	--	--	4.02	4.02	-13.57	1224.6	3.64	0.00	--
2	248	0	14310	0	0	0	4442	--	--	4.02	4.02	-16.92	1526.9	3.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 24.6 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	310	0	14037	0	0	0	12903	--	--	10.30	4.02	-33.39	1774.7	3.42	0.00	--
1B	310	0	14923	0	0	0	10881	--	--	7.16	4.02	-32.55	2129.3	3.64	0.00	--
1I	310	0	14040	0	0	0	12941	--	--	10.30	4.02	-33.49	1780.0	3.42	0.00	--
1J	310	0	14920	0	0	0	10843	--	--	7.16	4.02	-32.44	2121.9	3.64	0.00	--
2	310	0	14310	0	0	0	11884	--	--	7.16	4.02	-35.55	2325.7	3.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 24.6 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 120		NI 51		NF 233		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
armatura base = 4 X 2.01				per le armature aggiuntive consultare il tabulato												

1B	0	0	-14134	0	0	0	10861	--	--	7.16	4.02	-32.49	2125.4	3.44	0.00	--
1I	0	0	-15015	0	0	0	12916	--	--	10.30	4.02	-33.42	1776.5	3.66	0.00	--
1J	0	0	-14145	0	0	0	10828	--	--	7.16	4.02	-32.39	2118.9	3.45	0.00	--
2	0	0	-14400	0	0	0	11870	--	--	7.16	4.02	-35.51	2322.9	3.51	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 24.4 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	62	0	-15027	0	0	0	5264	--	--	4.02	4.02	-20.05	1809.3	3.66	0.00	--
1B	62	0	-14134	0	0	0	3318	--	--	4.02	4.02	-12.64	1140.5	3.44	0.00	--
1I	62	0	-14400	0	0	0	5097	--	--	4.02	4.02	-19.41	1752.0	3.51	0.00	--
1J	62	0	-14145	0	0	0	3485	--	--	4.02	4.02	-13.27	1197.8	3.45	0.00	--
2	62	0	-14400	0	0	0	4384	--	--	4.02	4.02	-16.70	1506.9	3.51	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 24.4 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	124	0	-8786	0	0	0	25	--	--	4.02	4.02	-0.10	8.6	2.14	0.00	--
1B	124	0	-7984	0	0	0	-1841	--	--	4.02	4.02	-5.40	626.8	1.95	0.00	--
1I	124	0	-8262	0	0	0	-739	--	--	4.02	4.02	-2.17	251.5	2.01	0.00	--
1J	124	0	-7959	0	0	0	-1505	--	--	4.02	4.02	-4.41	512.4	1.94	0.00	--
2	124	0	-8262	0	0	0	-739	--	--	4.02	4.02	-2.17	251.7	2.01	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	186	0	3539	0	0	0	-1386	--	--	4.02	4.02	-4.06	472.0	0.86	0.00	--
1B	186	0	4555	0	0	0	-3137	--	--	4.02	4.02	-9.19	1068.1	1.11	0.00	--
1I	186	0	3647	0	0	0	-2051	--	--	4.02	4.02	-6.01	698.3	0.89	0.00	--
1J	186	0	4447	0	0	0	-2722	--	--	4.02	4.02	-7.98	926.9	1.08	0.00	--
2	186	0	4055	0	0	0	-2051	--	--	4.02	4.02	-6.01	698.4	0.99	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	248	0	9673	0	0	0	1069	--	--	4.02	4.02	-4.07	367.5	2.36	0.00	--
1B	248	0	10987	0	0	0	-573	--	--	4.02	4.02	-1.68	195.3	2.68	0.00	--
1I	248	0	9937	0	0	0	711	--	--	4.02	4.02	-2.71	244.3	2.42	0.00	--
1J	248	0	10724	0	0	0	-215	--	--	4.02	4.02	-0.63	73.2	2.61	0.00	--
2	248	0	10280	0	0	0	464	--	--	4.02	4.02	-1.77	159.3	2.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	310	0	9673	0	0	0	6471	--	--	4.02	4.02	-24.64	2224.3	2.36	0.00	--
1B	310	0	10987	0	0	0	4769	--	--	4.02	4.02	-18.16	1639.1	2.68	0.00	--
1I	310	0	9937	0	0	0	6220	--	--	4.02	4.02	-23.69	2138.0	2.42	0.00	--
1J	310	0	10724	0	0	0	5020	--	--	4.02	4.02	-19.12	1725.4	2.61	0.00	--
2	310	0	10280	0	0	0	5809	--	--	4.02	4.02	-22.12	1996.8	2.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 121		NI 1421		NF 41		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-8444	0	0	0	1564	--	--	4.02	4.02	-5.96	537.7	2.06	0.00	--
1B	0	0	-7708	0	0	0	1506	--	--	4.02	4.02	-5.73	517.5	1.88	0.00	--
1I	0	0	-9172	0	0	0	1557	--	--	4.02	4.02	-5.93	535.2	2.23	0.00	--
1J	0	0	-6980	0	0	0	1513	--	--	4.02	4.02	-5.76	520.0	1.70	0.00	--
2	0	0	-7775	0	0	0	1465	--	--	4.02	4.02	-5.58	503.6	1.89	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	16	0	-8444	0	0	0	282	--	--	4.02	4.02	-1.08	97.1	2.06	0.00	--
1B	16	0	-7708	0	0	0	282	--	--	4.02	4.02	-1.08	97.1	1.88	0.00	--
1I	16	0	-7775	0	0	0	434	--	--	4.02	4.02	-1.65	149.2	1.89	0.00	--
1J	16	0	-6980	0	0	0	51	--	--	4.02	4.02	-0.20	17.7	1.70	0.00	--
2	16	0	-7775	0	0	0	221	--	--	4.02	4.02	-0.84	76.0	1.89	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	32	0	-6074	0	0	0	-612	--	--	4.02	4.02	-1.79	208.5	1.48	0.00	--
1B	32	0	-5578	0	0	0	-767	--	--	4.02	4.02	-2.25	261.1	1.36	0.00	--
1I	32	0	-5599	0	0	0	-675	--	--	4.02	4.02	-1.98	229.7	1.36	0.00	--
1J	32	0	-5081	0	0	0	-1000	--	--	4.02	4.02	-2.93	340.5	1.24	0.00	--
2	32	0	-5599	0	0	0	-675	--	--	4.02	4.02	-1.98	229.8	1.36	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	48	0	-3714	0	0	0	-1165	--	--	4.02	4.02	-3.42	396.9	0.90	0.00	--
1B	48	0	-3450	0	0	0	-1361	--	--	4.02	4.02	-3.99	463.3	0.84	0.00	--
1I	48	0	-3429	0	0	0	-1223	--	--	4.02	4.02	-3.59	416.6	0.84	0.00	--
1J	48	0	-3186	0	0	0	-1637	--	--	4.02	4.02	-4.80	557.4	0.78	0.00	--
2	48	0	-3429	0	0	0	-1223	--	--	4.02	4.02	-3.59	416.6	0.84	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	64	0	-1387	0	0	0	-1377	--	--	4.02	4.02	-4.04	469.0	0.34	0.00	--
1B	64	0	-1297	0	0	0	-1578	--	--	4.02	4.02	-4.63	537.3	0.32	0.00	--
1I	64	0	-1263	0	0	0	-1425	--	--	4.02	4.02	-4.18	485.3	0.31	0.00	--
1J	64	0	-1288	0	0	0	-1859	--	--	4.02	4.02	-5.45	633.0	0.31	0.00	--
2	64	0	-1263	0	0	0	-1425	--	--	4.02	4.02	-4.18	485.3	0.31	0.00	--

apost= --	aant= --	ainf= --	asup= --	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)											
1A 80	0 772	0 0	0 -1248	--	--	4.02	4.02	-3.66	425.0	0.19	0.00	--			
1B 80	0 1014	0 0	0 -1420	--	--	4.02	4.02	-4.16	483.7	0.25	0.00	--			
1I 80	0 589	0 0	0 -1001	--	--	4.02	4.02	-2.93	340.9	0.14	0.00	--			
1J 80	0 1198	0 0	0 -1667	--	--	4.02	4.02	-4.89	567.8	0.29	0.00	--			
2 80	0 899	0 0	0 -1281	--	--	4.02	4.02	-3.76	436.4	0.22	0.00	--			

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 122 NI 1387 NF 43 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A 0	0	0 3988	0 0	0 0	0 9088	--	--	7.16	4.02	-27.19	1778.5	0.97	0.00	--		
1B 0	0	0 6180	0 0	0 0	0 8878	--	--	7.16	4.02	-26.56	1737.3	1.51	0.00	--		
1I 0	0	0 3959	0 0	0 0	0 9375	--	--	7.16	4.02	-28.04	1834.5	0.96	0.00	--		
1J 0	0	0 6209	0 0	0 0	0 8591	--	--	7.16	4.02	-25.70	1681.3	1.51	0.00	--		
2 0	0	0 4919	0 0	0 0	0 8810	--	--	7.16	4.02	-26.35	1724.0	1.20	0.00	--		

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 13	0 5429	0 0	0 9869	--	--	7.16	4.02	-29.52	1931.3	1.32	0.00	--			
1B 13	0 7539	0 0	0 9419	--	--	7.16	4.02	-28.18	1843.2	1.84	0.00	--			
1I 13	0 5249	0 0	0 9893	--	--	7.16	4.02	-29.59	1935.9	1.28	0.00	--			
1J 13	0 7719	0 0	0 9396	--	--	7.16	4.02	-28.11	1838.6	1.88	0.00	--			
2 13	0 6293	0 0	0 9449	--	--	7.16	4.02	-28.27	1849.2	1.53	0.00	--			

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 26	0 6865	0 0	0 10846	--	--	7.16	4.02	-32.44	2122.4	1.67	0.00	--			
1B 26	0 8897	0 0	0 10134	--	--	7.16	4.02	-30.32	1983.2	2.17	0.00	--			
1I 26	0 6536	0 0	0 10592	--	--	7.16	4.02	-31.68	2072.7	1.59	0.00	--			
1J 26	0 9226	0 0	0 10388	--	--	7.16	4.02	-31.08	2032.9	2.25	0.00	--			
2 26	0 7662	0 0	0 10270	--	--	7.16	4.02	-30.72	2009.8	1.87	0.00	--			

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 39	0 8292	0 0	0 11998	--	--	7.16	4.02	-35.89	2347.9	2.02	0.00	--			
1B 39	0 10250	0 0	0 11029	--	--	7.16	4.02	-32.99	2158.3	2.50	0.00	--			
1I 39	0 7817	0 0	0 11624	--	--	7.16	4.02	-34.77	2274.8	1.90	0.00	--			
1J 39	0 10725	0 0	0 11628	--	--	7.16	4.02	-34.78	2275.5	2.61	0.00	--			
2 39	0 9025	0 0	0 11265	--	--	7.16	4.02	-33.70	2204.4	2.20	0.00	--			

apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 52	0 9715	0 0	0 13329	--	--	10.30	4.02	-34.49	1833.3	2.37	0.00	--			
1B 52	0 11605	0 0	0 12111	--	--	7.16	4.02	-36.23	2370.0	2.83	0.00	--			
1I 52	0 9098	0 0	0 13011	--	--	10.30	4.02	-33.67	1789.6	2.22	0.00	--			
1J 52	0 12222	0 0	0 12429	--	--	10.30	4.02	-32.16	1709.5	2.98	0.00	--			
2 52	0 10380	0 0	0 12440	--	--	10.30	4.02	-32.19	1711.0	2.53	0.00	--			

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 30.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 65	0 9715	0 0	0 13764	--	--	10.30	4.02	-35.62	1893.1	2.37	0.00	--			
1B 65	0 11605	0 0	0 12304	--	--	10.30	4.02	-31.84	1692.4	2.83	0.00	--			
1I 65	0 9098	0 0	0 13525	--	--	10.30	4.02	-35.00	1860.3	2.22	0.00	--			
1J 65	0 12222	0 0	0 12543	--	--	10.30	4.02	-32.46	1725.2	2.98	0.00	--			
2 65	0 10380	0 0	0 12752	--	--	10.30	4.02	-33.00	1753.9	2.53	0.00	--			

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 30.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 123 NI 2040 NF 2189 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A 0	0	0 -3820	0 0	0 1400	--	--	4.02	4.02	-5.33	481.1	0.93	0.00	--			
1B 0	0	0 -3452	0 0	0 828	--	--	4.02	4.02	-3.15	284.7	0.84	0.00	--			
1I 0	0	0 -5343	0 0	0 1595	--	--	4.02	4.02	-6.07	548.3	1.30	0.00	--			
1J 0	0	0 -1929	0 0	0 633	--	--	4.02	4.02	-2.41	217.5	0.47	0.00	--			
2 0	0	0 -3609	0 0	0 1089	--	--	4.02	4.02	-4.15	374.3	0.88	0.00	--			

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 14	0 -3820	0 0	0 888	--	--	4.02	4.02	-3.38	305.1	0.93	0.00	--			
1B 14	0 -3452	0 0	0 352	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.1	0.84	0.00	--			
1I 14	0 -3609	0 0	0 870	--	--	4.02	4.02	-3.31	298.9	0.88	0.00	--			
1J 14	0 -1929	0 0	0 370	--	--	4.02	4.02	-1.41	127.3	0.47	0.00	--			
2 14	0 -3609	0 0	0 599	--	--	4.02	4.02	-2.28	205.9	0.88	0.00	--			

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A 27	0 -2513	0 0	0 549	--	--	4.02	4.02	-2.09	188.7	0.61	0.00	--			
-------	---------	-----	-------	----	----	------	------	-------	-------	------	------	----	--	--	--

1B	27	0	-2109	0	0	0	63	--	--	4.02	4.02	-0.24	21.7	0.51	0.00	--
1I	27	0	-2285	0	0	0	393	--	--	4.02	4.02	-1.50	135.1	0.56	0.00	--
1J	27	0	-1100	0	0	0	219	--	--	4.02	4.02	-0.83	75.2	0.27	0.00	--
2	27	0	-2285	0	0	0	289	--	--	4.02	4.02	-1.10	99.2	0.56	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	41	0	-1226	0	0	0	383	--	--	4.02	4.02	-1.46	131.8	0.30	0.00	--
1B	41	0	-742	0	0	0	-39	--	--	4.02	4.02	-0.11	13.1	0.18	0.00	--
1I	41	0	-959	0	0	0	197	--	--	4.02	4.02	-0.75	67.8	0.23	0.00	--
1J	41	0	582	0	0	0	197	--	--	4.02	4.02	-0.75	67.7	0.14	0.00	--
2	41	0	-959	0	0	0	159	--	--	4.02	4.02	-0.60	54.5	0.23	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	54	0	1328	0	0	0	391	--	--	4.02	4.02	-1.49	134.3	0.32	0.00	--
1B	54	0	2028	0	0	0	48	--	--	4.02	4.02	-0.18	16.6	0.49	0.00	--
1I	54	0	1429	0	0	0	268	--	--	4.02	4.02	-1.02	92.1	0.35	0.00	--
1J	54	0	1927	0	0	0	171	--	--	4.02	4.02	-0.65	58.7	0.47	0.00	--
2	54	0	1699	0	0	0	209	--	--	4.02	4.02	-0.79	71.7	0.41	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	68	0	1328	0	0	0	571	--	--	4.02	4.02	-2.17	196.3	0.32	0.00	--
1B	68	0	2028	0	0	0	323	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.1	0.49	0.00	--
1I	68	0	1429	0	0	0	465	--	--	4.02	4.02	-1.77	159.7	0.35	0.00	--
1J	68	0	1927	0	0	0	430	--	--	4.02	4.02	-1.64	147.7	0.47	0.00	--
2	68	0	1699	0	0	0	439	--	--	4.02	4.02	-1.67	151.0	0.41	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 124 NI 2189 NF 2190 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq			cm	

1A	0	0	-3906	0	0	0	676	--	--	4.02	4.02	-2.57	232.3	0.95	0.00	--
1B	0	0	-3680	0	0	0	438	--	--	4.02	4.02	-1.67	150.7	0.90	0.00	--
1I	0	0	-5116	0	0	0	580	--	--	4.02	4.02	-2.21	199.2	1.25	0.00	--
1J	0	0	-2470	0	0	0	535	--	--	4.02	4.02	-2.04	183.8	0.60	0.00	--
2	0	0	-3779	0	0	0	550	--	--	4.02	4.02	-2.10	189.2	0.92	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	16	0	-3906	0	0	0	59	--	--	4.02	4.02	-0.23	20.4	0.95	0.00	--
1B	16	0	-3680	0	0	0	-189	--	--	4.02	4.02	-0.55	64.4	0.90	0.00	--
1I	16	0	-3779	0	0	0	172	--	--	4.02	4.02	-0.65	59.0	0.92	0.00	--
1J	16	0	-2470	0	0	0	-301	--	--	4.02	4.02	-0.88	102.6	0.60	0.00	--
2	16	0	-3779	0	0	0	-69	--	--	4.02	4.02	-0.20	23.6	0.92	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	33	0	-2251	0	0	0	-302	--	--	4.02	4.02	-0.89	103.0	0.55	0.00	--
1B	33	0	-2111	0	0	0	-542	--	--	4.02	4.02	-1.59	184.7	0.51	0.00	--
1I	33	0	-2170	0	0	0	-425	--	--	4.02	4.02	-1.25	144.7	0.53	0.00	--
1J	33	0	-1427	0	0	0	-782	--	--	4.02	4.02	-2.29	266.4	0.35	0.00	--
2	33	0	-2170	0	0	0	-425	--	--	4.02	4.02	-1.25	144.7	0.53	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	49	0	887	0	0	0	-410	--	--	4.02	4.02	-1.20	139.8	0.22	0.00	--
1B	49	0	1211	0	0	0	-620	--	--	4.02	4.02	-1.82	211.1	0.30	0.00	--
1I	49	0	684	0	0	0	-517	--	--	4.02	4.02	-1.51	175.9	0.17	0.00	--
1J	49	0	1414	0	0	0	-907	--	--	4.02	4.02	-2.66	308.7	0.34	0.00	--
2	49	0	1054	0	0	0	-517	--	--	4.02	4.02	-1.51	175.9	0.26	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	66	0	2437	0	0	0	-265	--	--	4.02	4.02	-0.78	90.2	0.59	0.00	--
1B	66	0	2900	0	0	0	-421	--	--	4.02	4.02	-1.24	143.5	0.71	0.00	--
1I	66	0	1753	0	0	0	-344	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.1	0.43	0.00	--
1J	66	0	3583	0	0	0	-675	--	--	4.02	4.02	-1.98	229.8	0.87	0.00	--
2	66	0	2669	0	0	0	-344	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.1	0.65	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	82	0	2437	0	0	0	135	--	--	4.02	4.02	-0.51	46.4	0.59	0.00	--
1B	82	0	2900	0	0	0	54	--	--	4.02	4.02	-0.20	18.4	0.71	0.00	--
1I	82	0	1753	0	0	0	276	--	--	4.02	4.02	-1.05	94.8	0.43	0.00	--
1J	82	0	3583	0	0	0	-87	--	--	4.02	4.02	-0.26	29.7	0.87	0.00	--
2	82	0	2669	0	0	0	94	--	--	4.02	4.02	-0.36	32.2	0.65	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 125 NI 2190 NF 2191 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
----	---	----	----	----	----	----	----	-------	------	------	------	----	----	--------	------	-------

cm		kg		kg*m		cmq		kg/cmq		cm						
1A	0	0	-3088	0	0	0	103	--	--	4.02	4.02	-0.39	35.6	0.75	0.00	--
1B	0	0	-2880	0	0	0	18	--	--	4.02	4.02	-0.07	6.0	0.70	0.00	--
1I	0	0	-3969	0	0	0	240	--	--	4.02	4.02	-0.91	82.4	0.97	0.00	--
1J	0	0	-1999	0	0	0	-119	--	--	4.02	4.02	-0.35	40.4	0.49	0.00	--
2	0	0	-2973	0	0	0	59	--	--	4.02	4.02	-0.23	20.4	0.72	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3088	0	0	0	-330	--	--	4.02	4.02	-0.97	112.5	0.75	0.00	--
1B	15	0	-2880	0	0	0	-443	--	--	4.02	4.02	-1.30	150.9	0.70	0.00	--
1I	15	0	-2973	0	0	0	-386	--	--	4.02	4.02	-1.13	131.5	0.72	0.00	--
1J	15	0	-1999	0	0	0	-714	--	--	4.02	4.02	-2.09	243.0	0.49	0.00	--
2	15	0	-2973	0	0	0	-386	--	--	4.02	4.02	-1.13	131.5	0.72	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1541	0	0	0	-550	--	--	4.02	4.02	-1.61	187.3	0.38	0.00	--
1B	30	0	-1459	0	0	0	-673	--	--	4.02	4.02	-1.97	229.2	0.36	0.00	--
1I	30	0	-1493	0	0	0	-610	--	--	4.02	4.02	-1.79	207.7	0.36	0.00	--
1J	30	0	-1007	0	0	0	-1012	--	--	4.02	4.02	-2.97	344.7	0.25	0.00	--
2	30	0	-1493	0	0	0	-610	--	--	4.02	4.02	-1.79	207.7	0.36	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	1388	0	0	0	-556	--	--	4.02	4.02	-1.63	189.4	0.34	0.00	--
1B	45	0	1560	0	0	0	-671	--	--	4.02	4.02	-1.97	228.6	0.38	0.00	--
1I	45	0	997	0	0	0	-612	--	--	4.02	4.02	-1.79	208.3	0.24	0.00	--
1J	45	0	1952	0	0	0	-1015	--	--	4.02	4.02	-2.98	345.7	0.48	0.00	--
2	45	0	1473	0	0	0	-612	--	--	4.02	4.02	-1.79	208.3	0.36	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	2821	0	0	0	-348	--	--	4.02	4.02	-1.02	118.5	0.69	0.00	--
1B	60	0	3111	0	0	0	-438	--	--	4.02	4.02	-1.28	149.1	0.76	0.00	--
1I	60	0	2011	0	0	0	-391	--	--	4.02	4.02	-1.15	133.1	0.49	0.00	--
1J	60	0	3921	0	0	0	-723	--	--	4.02	4.02	-2.12	246.1	0.96	0.00	--
2	60	0	2961	0	0	0	-391	--	--	4.02	4.02	-1.15	133.1	0.72	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	2821	0	0	0	76	--	--	4.02	4.02	-0.29	26.2	0.69	0.00	--
1B	75	0	3111	0	0	0	27	--	--	4.02	4.02	-0.10	9.3	0.76	0.00	--
1I	75	0	2011	0	0	0	238	--	--	4.02	4.02	-0.91	81.9	0.49	0.00	--
1J	75	0	3921	0	0	0	-135	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.0	0.96	0.00	--
2	75	0	2961	0	0	0	53	--	--	4.02	4.02	-0.20	18.2	0.72	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 126		NI 2191		NF 2192		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
armatura base = 4 X 2.01		per le armature aggiuntive consultare il tabulato														

NC -- cm		Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz	APOST	AANT	AINF	ASUP	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
		----- kg			----- kg*m			----- cmq				----- kg/cmq				----- cm
1A	0	0	-3009	0	0	0	76	--	--	4.02	4.02	-0.29	26.3	0.73	0.00	--
1B	0	0	-2803	0	0	0	27	--	--	4.02	4.02	-0.10	9.3	0.68	0.00	--
1I	0	0	-3778	0	0	0	238	--	--	4.02	4.02	-0.91	82.0	0.92	0.00	--
1J	0	0	-2034	0	0	0	-135	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.0	0.50	0.00	--
2	0	0	-2889	0	0	0	53	--	--	4.02	4.02	-0.20	18.2	0.70	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3009	0	0	0	-345	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.4	0.73	0.00	--
1B	15	0	-2803	0	0	0	-423	--	--	4.02	4.02	-1.24	144.0	0.68	0.00	--
1I	15	0	-2889	0	0	0	-380	--	--	4.02	4.02	-1.11	129.4	0.70	0.00	--
1J	15	0	-2034	0	0	0	-701	--	--	4.02	4.02	-2.06	238.7	0.50	0.00	--
2	15	0	-2889	0	0	0	-380	--	--	4.02	4.02	-1.11	129.4	0.70	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1456	0	0	0	-549	--	--	4.02	4.02	-1.61	187.0	0.35	0.00	--
1B	30	0	-1362	0	0	0	-641	--	--	4.02	4.02	-1.88	218.2	0.33	0.00	--
1I	30	0	-1397	0	0	0	-589	--	--	4.02	4.02	-1.73	200.7	0.34	0.00	--
1J	30	0	-1005	0	0	0	-973	--	--	4.02	4.02	-2.85	331.3	0.24	0.00	--
2	30	0	-1397	0	0	0	-589	--	--	4.02	4.02	-1.73	200.7	0.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	1533	0	0	0	-536	--	--	4.02	4.02	-1.57	182.5	0.37	0.00	--
1B	45	0	1657	0	0	0	-626	--	--	4.02	4.02	-1.84	213.3	0.40	0.00	--
1I	45	0	1078	0	0	0	-575	--	--	4.02	4.02	-1.68	195.7	0.26	0.00	--
1J	45	0	2113	0	0	0	-950	--	--	4.02	4.02	-2.79	323.6	0.51	0.00	--
2	45	0	1596	0	0	0	-575	--	--	4.02	4.02	-1.68	195.7	0.39	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	2989	0	0	0	-305	--	--	4.02	4.02	-0.89	103.7	0.73	0.00	--

1B	60	0	3215	0	0	0	-380	--	--	4.02	4.02	-1.11	129.4	0.78	0.00	--
1I	60	0	2131	0	0	0	-336	--	--	4.02	4.02	-0.98	114.3	0.52	0.00	--
1J	60	0	4073	0	0	0	-634	--	--	4.02	4.02	-1.86	215.8	0.99	0.00	--
2	60	0	3096	0	0	0	-336	--	--	4.02	4.02	-0.98	114.3	0.75	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	75	0	2989	0	0	0	148	--	--	4.02	4.02	-0.57	51.0	0.73	0.00	--
1B	75	0	3215	0	0	0	97	--	--	4.02	4.02	-0.37	33.3	0.78	0.00	--
1I	75	0	2131	0	0	0	269	--	--	4.02	4.02	-1.02	92.3	0.52	0.00	--
1J	75	0	4073	0	0	0	-23	--	--	4.02	4.02	-0.07	8.0	0.99	0.00	--
2	75	0	3096	0	0	0	128	--	--	4.02	4.02	-0.49	44.2	0.75	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 127 NI 2192 NF 2193 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-3048	0	0	0	148	--	--	4.02	4.02	-0.57	51.0	0.74	0.00	--
1B	0	0	-2862	0	0	0	97	--	--	4.02	4.02	-0.37	33.3	0.70	0.00	--
1I	0	0	-3705	0	0	0	269	--	--	4.02	4.02	-1.02	92.3	0.90	0.00	--
1J	0	0	-2205	0	0	0	-23	--	--	4.02	4.02	-0.07	8.0	0.54	0.00	--
2	0	0	-2926	0	0	0	129	--	--	4.02	4.02	-0.49	44.2	0.71	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3048	0	0	0	-282	--	--	4.02	4.02	-0.83	96.2	0.74	0.00	--
1B	15	0	-2862	0	0	0	-358	--	--	4.02	4.02	-1.05	121.9	0.70	0.00	--
1I	15	0	-2926	0	0	0	-310	--	--	4.02	4.02	-0.91	105.6	0.71	0.00	--
1J	15	0	-2205	0	0	0	-578	--	--	4.02	4.02	-1.70	197.0	0.54	0.00	--
2	15	0	-2926	0	0	0	-310	--	--	4.02	4.02	-0.91	105.6	0.71	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-1491	0	0	0	-491	--	--	4.02	4.02	-1.44	167.3	0.36	0.00	--
1B	30	0	-1393	0	0	0	-581	--	--	4.02	4.02	-1.70	198.0	0.34	0.00	--
1I	30	0	-1419	0	0	0	-523	--	--	4.02	4.02	-1.53	178.0	0.35	0.00	--
1J	30	0	-1137	0	0	0	-840	--	--	4.02	4.02	-2.46	286.1	0.28	0.00	--
2	30	0	-1419	0	0	0	-523	--	--	4.02	4.02	-1.53	178.0	0.35	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	45	0	1535	0	0	0	-478	--	--	4.02	4.02	-1.40	162.8	0.37	0.00	--
1B	45	0	1651	0	0	0	-572	--	--	4.02	4.02	-1.68	194.9	0.40	0.00	--
1I	45	0	1022	0	0	0	-509	--	--	4.02	4.02	-1.49	173.4	0.25	0.00	--
1J	45	0	2164	0	0	0	-809	--	--	4.02	4.02	-2.37	275.5	0.53	0.00	--
2	45	0	1602	0	0	0	-509	--	--	4.02	4.02	-1.49	173.4	0.39	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	60	0	3019	0	0	0	-241	--	--	4.02	4.02	-0.71	82.1	0.74	0.00	--
1B	60	0	3215	0	0	0	-332	--	--	4.02	4.02	-0.97	113.1	0.78	0.00	--
1I	60	0	2115	0	0	0	-269	--	--	4.02	4.02	-0.79	91.7	0.52	0.00	--
1J	60	0	4119	0	0	0	-485	--	--	4.02	4.02	-1.42	165.1	1.00	0.00	--
2	60	0	3118	0	0	0	-269	--	--	4.02	4.02	-0.79	91.7	0.76	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	75	0	3019	0	0	0	224	--	--	4.02	4.02	-0.85	76.9	0.74	0.00	--
1B	75	0	3215	0	0	0	137	--	--	4.02	4.02	-0.52	47.2	0.78	0.00	--
1I	75	0	2115	0	0	0	229	--	--	4.02	4.02	-0.87	78.8	0.52	0.00	--
1J	75	0	4119	0	0	0	132	--	--	4.02	4.02	-0.50	45.3	1.00	0.00	--
2	75	0	3118	0	0	0	198	--	--	4.02	4.02	-0.75	68.0	0.76	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 128 NI 2193 NF 2194 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-3358	0	0	0	224	--	--	4.02	4.02	-0.85	77.0	0.82	0.00	--
1B	0	0	-3186	0	0	0	137	--	--	4.02	4.02	-0.52	47.2	0.78	0.00	--
1I	0	0	-3823	0	0	0	229	--	--	4.02	4.02	-0.87	78.8	0.93	0.00	--
1J	0	0	-2721	0	0	0	132	--	--	4.02	4.02	-0.50	45.3	0.66	0.00	--
2	0	0	-3222	0	0	0	198	--	--	4.02	4.02	-0.75	68.1	0.79	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3358	0	0	0	-256	--	--	4.02	4.02	-0.75	87.1	0.82	0.00	--
1B	15	0	-3186	0	0	0	-364	--	--	4.02	4.02	-1.07	123.8	0.78	0.00	--
1I	15	0	-3222	0	0	0	-285	--	--	4.02	4.02	-0.83	96.9	0.79	0.00	--
1J	15	0	-2721	0	0	0	-441	--	--	4.02	4.02	-1.29	150.0	0.66	0.00	--

2	15	0	-3222	0	0	0	-285	--	--	4.02	4.02	-0.83	97.0	0.79	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1802	0	0	0	-508	--	--	4.02	4.02	-1.49	172.9	0.44	0.00	--
1B	30	0	-1682	0	0	0	-634	--	--	4.02	4.02	-1.86	215.8	0.41	0.00	--
1I	30	0	-1700	0	0	0	-539	--	--	4.02	4.02	-1.58	183.7	0.41	0.00	--
1J	30	0	-1613	0	0	0	-721	--	--	4.02	4.02	-2.11	245.4	0.39	0.00	--
2	30	0	-1700	0	0	0	-540	--	--	4.02	4.02	-1.58	183.7	0.41	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	1254	0	0	0	-532	--	--	4.02	4.02	-1.56	181.2	0.31	0.00	--
1B	45	0	1402	0	0	0	-672	--	--	4.02	4.02	-1.97	228.8	0.34	0.00	--
1I	45	0	624	0	0	0	-566	--	--	4.02	4.02	-1.66	192.7	0.15	0.00	--
1J	45	0	2032	0	0	0	-709	--	--	4.02	4.02	-2.08	241.4	0.50	0.00	--
2	45	0	1353	0	0	0	-566	--	--	4.02	4.02	-1.66	192.7	0.33	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	2767	0	0	0	-327	--	--	4.02	4.02	-0.96	111.4	0.67	0.00	--
1B	60	0	2971	0	0	0	-479	--	--	4.02	4.02	-1.40	163.1	0.72	0.00	--
1I	60	0	1755	0	0	0	-389	--	--	4.02	4.02	-1.14	132.6	0.43	0.00	--
1J	60	0	3983	0	0	0	-417	--	--	4.02	4.02	-1.22	141.9	0.97	0.00	--
2	60	0	2885	0	0	0	-363	--	--	4.02	4.02	-1.06	123.6	0.70	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	2767	0	0	0	110	--	--	4.02	4.02	-0.42	37.7	0.67	0.00	--
1B	75	0	2971	0	0	0	-56	--	--	4.02	4.02	-0.16	19.1	0.72	0.00	--
1I	75	0	1755	0	0	0	-140	--	--	4.02	4.02	-0.41	47.7	0.43	0.00	--
1J	75	0	3983	0	0	0	194	--	--	4.02	4.02	-0.74	66.6	0.97	0.00	--
2	75	0	2885	0	0	0	69	--	--	4.02	4.02	-0.26	23.9	0.70	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 129		NI 2194		NF 1959		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	--															
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-4116	0	0	0	110	--	--	4.02	4.02	-0.42	37.7	1.00	0.00	--
1B	0	0	-3988	0	0	0	-56	--	--	4.02	4.02	-0.16	19.1	0.97	0.00	--
1I	0	0	-4429	0	0	0	194	--	--	4.02	4.02	-0.74	66.6	1.08	0.00	--
1J	0	0	-3675	0	0	0	-140	--	--	4.02	4.02	-0.41	47.7	0.90	0.00	--
2	0	0	-3986	0	0	0	69	--	--	4.02	4.02	-0.26	23.9	0.97	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-4116	0	0	0	-489	--	--	4.02	4.02	-1.43	166.6	1.00	0.00	--
1B	15	0	-3988	0	0	0	-672	--	--	4.02	4.02	-1.97	228.8	0.97	0.00	--
1I	15	0	-3986	0	0	0	-528	--	--	4.02	4.02	-1.55	179.7	0.97	0.00	--
1J	15	0	-3675	0	0	0	-692	--	--	4.02	4.02	-2.03	235.5	0.90	0.00	--
2	15	0	-3986	0	0	0	-528	--	--	4.02	4.02	-1.55	179.8	0.97	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-2563	0	0	0	-856	--	--	4.02	4.02	-2.51	291.4	0.62	0.00	--
1B	30	0	-2445	0	0	0	-1056	--	--	4.02	4.02	-3.09	359.5	0.60	0.00	--
1I	30	0	-2447	0	0	0	-895	--	--	4.02	4.02	-2.62	304.7	0.60	0.00	--
1J	30	0	-2473	0	0	0	-1071	--	--	4.02	4.02	-3.14	364.7	0.60	0.00	--
2	30	0	-2447	0	0	0	-895	--	--	4.02	4.02	-2.62	304.7	0.60	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	-1022	0	0	0	-989	--	--	4.02	4.02	-2.90	336.9	0.25	0.00	--
1B	45	0	-883	0	0	0	-1207	--	--	4.02	4.02	-3.54	411.0	0.22	0.00	--
1I	45	0	-905	0	0	0	-1030	--	--	4.02	4.02	-3.02	350.8	0.22	0.00	--
1J	45	0	1416	0	0	0	-1276	--	--	4.02	4.02	-3.74	434.5	0.35	0.00	--
2	45	0	-905	0	0	0	-1030	--	--	4.02	4.02	-3.02	350.8	0.22	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	2050	0	0	0	-890	--	--	4.02	4.02	-2.61	302.9	0.50	0.00	--
1B	60	0	2274	0	0	0	-1127	--	--	4.02	4.02	-3.30	383.6	0.55	0.00	--
1I	60	0	960	0	0	0	-934	--	--	4.02	4.02	-2.74	318.1	0.23	0.00	--
1J	60	0	3364	0	0	0	-1307	--	--	4.02	4.02	-3.83	445.2	0.82	0.00	--
2	60	0	2189	0	0	0	-934	--	--	4.02	4.02	-2.74	318.1	0.53	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	2050	0	0	0	-554	--	--	4.02	4.02	-1.62	188.7	0.50	0.00	--
1B	75	0	2274	0	0	0	-814	--	--	4.02	4.02	-2.39	277.2	0.55	0.00	--
1I	75	0	960	0	0	0	-205	--	--	4.02	4.02	-0.60	69.7	0.23	0.00	--
1J	75	0	3364	0	0	0	-1163	--	--	4.02	4.02	-3.41	396.1	0.82	0.00	--
2	75	0	2189	0	0	0	-606	--	--	4.02	4.02	-1.78	206.4	0.53	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 130		NI 1959		NF 2146		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-3780	0	0	0	2036	--	--	4.02	4.02	-7.75	699.8	0.92	0.00	--
1B	0	0	-3584	0	0	0	1730	--	--	4.02	4.02	-6.59	594.6	0.87	0.00	--
1I	0	0	-4541	0	0	0	2160	--	--	4.02	4.02	-8.22	742.3	1.11	0.00	--
1J	0	0	-2823	0	0	0	1607	--	--	4.02	4.02	-6.12	552.2	0.69	0.00	--
2	0	0	-3666	0	0	0	1904	--	--	4.02	4.02	-7.25	654.4	0.89	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	13	0	-3780	0	0	0	1530	--	--	4.02	4.02	-5.83	525.9	0.92	0.00	--
1B	13	0	-3584	0	0	0	1248	--	--	4.02	4.02	-4.75	429.1	0.87	0.00	--
1I	13	0	-3666	0	0	0	1551	--	--	4.02	4.02	-5.91	533.0	0.89	0.00	--
1J	13	0	-2823	0	0	0	1227	--	--	4.02	4.02	-4.67	421.9	0.69	0.00	--
2	13	0	-3666	0	0	0	1412	--	--	4.02	4.02	-5.38	485.4	0.89	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-2367	0	0	0	1213	--	--	4.02	4.02	-4.62	416.9	0.58	0.00	--
1B	27	0	-2171	0	0	0	957	--	--	4.02	4.02	-3.65	329.0	0.53	0.00	--
1I	27	0	-2264	0	0	0	1177	--	--	4.02	4.02	-4.48	404.4	0.55	0.00	--
1J	27	0	-1742	0	0	0	993	--	--	4.02	4.02	-3.78	341.5	0.42	0.00	--
2	27	0	-2264	0	0	0	1109	--	--	4.02	4.02	-4.22	381.2	0.55	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	40	0	-948	0	0	0	1086	--	--	4.02	4.02	-4.13	373.2	0.23	0.00	--
1B	40	0	-740	0	0	0	858	--	--	4.02	4.02	-3.27	294.9	0.18	0.00	--
1I	40	0	-850	0	0	0	1036	--	--	4.02	4.02	-3.94	356.1	0.21	0.00	--
1J	40	0	701	0	0	0	908	--	--	4.02	4.02	-3.46	311.9	0.17	0.00	--
2	40	0	-850	0	0	0	995	--	--	4.02	4.02	-3.79	342.0	0.21	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	1915	0	0	0	1151	--	--	4.02	4.02	-4.38	395.5	0.47	0.00	--
1B	54	0	2175	0	0	0	952	--	--	4.02	4.02	-3.63	327.3	0.53	0.00	--
1I	54	0	1640	0	0	0	1129	--	--	4.02	4.02	-4.30	387.9	0.40	0.00	--
1J	54	0	2450	0	0	0	974	--	--	4.02	4.02	-3.71	334.7	0.60	0.00	--
2	54	0	2015	0	0	0	1072	--	--	4.02	4.02	-4.08	368.5	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	67	0	1915	0	0	0	1409	--	--	4.02	4.02	-5.37	484.5	0.47	0.00	--
1B	67	0	2175	0	0	0	1241	--	--	4.02	4.02	-4.73	426.7	0.53	0.00	--
1I	67	0	1640	0	0	0	1457	--	--	4.02	4.02	-5.55	500.6	0.40	0.00	--
1J	67	0	2450	0	0	0	1194	--	--	4.02	4.02	-4.55	410.5	0.60	0.00	--
2	67	0	2015	0	0	0	1342	--	--	4.02	4.02	-5.11	461.4	0.49	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)
ASTA NUM. 131 NI 2146 NF 2147 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-2962	0	0	0	1410	--	--	4.02	4.02	-5.37	484.7	0.72	0.00	--
1B	0	0	-2702	0	0	0	1242	--	--	4.02	4.02	-4.73	426.9	0.66	0.00	--
1I	0	0	-3836	0	0	0	1457	--	--	4.02	4.02	-5.55	500.8	0.93	0.00	--
1J	0	0	-1828	0	0	0	1195	--	--	4.02	4.02	-4.55	410.7	0.45	0.00	--
2	0	0	-2852	0	0	0	1342	--	--	4.02	4.02	-5.11	461.3	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	13	0	-2962	0	0	0	1017	--	--	4.02	4.02	-3.87	349.4	0.72	0.00	--
1B	13	0	-2702	0	0	0	876	--	--	4.02	4.02	-3.33	301.0	0.66	0.00	--
1I	13	0	-2852	0	0	0	960	--	--	4.02	4.02	-3.65	329.8	0.69	0.00	--
1J	13	0	-1828	0	0	0	957	--	--	4.02	4.02	-3.64	328.9	0.45	0.00	--
2	13	0	-2852	0	0	0	960	--	--	4.02	4.02	-3.66	329.9	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	-1480	0	0	0	821	--	--	4.02	4.02	-3.13	282.3	0.36	0.00	--
1B	27	0	-1232	0	0	0	707	--	--	4.02	4.02	-2.69	242.9	0.30	0.00	--
1I	27	0	-1390	0	0	0	866	--	--	4.02	4.02	-3.30	297.6	0.34	0.00	--
1J	27	0	-629	0	0	0	662	--	--	4.02	4.02	-2.52	227.6	0.15	0.00	--
2	27	0	-1390	0	0	0	773	--	--	4.02	4.02	-2.95	265.8	0.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	40	0	1508	0	0	0	826	--	--	4.02	4.02	-3.15	284.0	0.37	0.00	--
1B	40	0	1756	0	0	0	737	--	--	4.02	4.02	-2.81	253.4	0.43	0.00	--
1I	40	0	1424	0	0	0	945	--	--	4.02	4.02	-3.60	324.9	0.35	0.00	--
1J	40	0	1840	0	0	0	618	--	--	4.02	4.02	-2.35	212.5	0.45	0.00	--

2	40	0	1566	0	0	0	784	--	--	4.02	4.02	-2.99	269.6	0.38	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	3015	0	0	0	1033	--	--	4.02	4.02	-3.93	355.2	0.73	0.00	--
1B	54	0	3275	0	0	0	969	--	--	4.02	4.02	-3.69	333.0	0.80	0.00	--
1I	54	0	3094	0	0	0	1192	--	--	4.02	4.02	-4.54	409.8	0.75	0.00	--
1J	54	0	3196	0	0	0	810	--	--	4.02	4.02	-3.08	278.3	0.78	0.00	--
2	54	0	3062	0	0	0	994	--	--	4.02	4.02	-3.79	341.8	0.75	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	67	0	3015	0	0	0	1446	--	--	4.02	4.02	-5.51	496.9	0.73	0.00	--
1B	67	0	3275	0	0	0	1400	--	--	4.02	4.02	-5.33	481.3	0.80	0.00	--
1I	67	0	3094	0	0	0	1609	--	--	4.02	4.02	-6.13	553.1	0.75	0.00	--
1J	67	0	3196	0	0	0	1236	--	--	4.02	4.02	-4.71	425.0	0.78	0.00	--
2	67	0	3062	0	0	0	1405	--	--	4.02	4.02	-5.35	483.0	0.75	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 132 NI 2147 NF 2148 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-1954	0	0	0	1446	--	--	4.02	4.02	-5.51	496.9	0.48	0.00	--
1B	0	0	-1472	0	0	0	1400	--	--	4.02	4.02	-5.33	481.3	0.36	0.00	--
1I	0	0	-3293	0	0	0	1609	--	--	4.02	4.02	-6.13	553.2	0.80	0.00	--
1J	0	0	-133	0	0	0	1237	--	--	4.02	4.02	-4.71	425.1	0.03	0.00	--
2	0	0	-1793	0	0	0	1405	--	--	4.02	4.02	-5.35	482.9	0.44	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	13	0	-1954	0	0	0	1242	--	--	4.02	4.02	-4.73	427.0	0.48	0.00	--
1B	13	0	-1472	0	0	0	1144	--	--	4.02	4.02	-4.36	393.2	0.36	0.00	--
1I	13	0	-1793	0	0	0	1591	--	--	4.02	4.02	-6.06	546.9	0.44	0.00	--
1J	13	0	1183	0	0	0	795	--	--	4.02	4.02	-3.03	273.3	0.29	0.00	--
2	13	0	-1793	0	0	0	1165	--	--	4.02	4.02	-4.44	400.4	0.44	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	27	0	1152	0	0	0	1247	--	--	4.02	4.02	-4.75	428.8	0.28	0.00	--
1B	27	0	1593	0	0	0	1091	--	--	4.02	4.02	-4.16	375.1	0.39	0.00	--
1I	27	0	-275	0	0	0	1749	--	--	4.02	4.02	-6.66	601.3	0.07	0.00	--
1J	27	0	2521	0	0	0	589	--	--	4.02	4.02	-2.24	202.4	0.61	0.00	--
2	27	0	1254	0	0	0	1128	--	--	4.02	4.02	-4.30	387.8	0.31	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	40	0	2719	0	0	0	1459	--	--	4.02	4.02	-5.56	501.6	0.66	0.00	--
1B	40	0	3145	0	0	0	1247	--	--	4.02	4.02	-4.75	428.5	0.77	0.00	--
1I	40	0	1982	0	0	0	2088	--	--	4.02	4.02	-7.95	717.5	0.48	0.00	--
1J	40	0	3882	0	0	0	619	--	--	4.02	4.02	-2.36	212.6	0.95	0.00	--
2	40	0	2793	0	0	0	1296	--	--	4.02	4.02	-4.94	445.5	0.68	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	54	0	4295	0	0	0	1881	--	--	4.02	4.02	-7.16	646.4	1.05	0.00	--
1B	54	0	4713	0	0	0	1613	--	--	4.02	4.02	-6.14	554.6	1.15	0.00	--
1I	54	0	3742	0	0	0	2609	--	--	4.02	4.02	-9.94	896.7	0.91	0.00	--
1J	54	0	5266	0	0	0	885	--	--	4.02	4.02	-3.37	304.2	1.28	0.00	--
2	54	0	4344	0	0	0	1671	--	--	4.02	4.02	-6.36	574.4	1.06	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	67	0	4295	0	0	0	2511	--	--	4.02	4.02	-9.56	863.1	1.05	0.00	--
1B	67	0	4713	0	0	0	2191	--	--	4.02	4.02	-8.34	753.1	1.15	0.00	--
1I	67	0	3742	0	0	0	3315	--	--	4.02	4.02	-12.62	1139.5	0.91	0.00	--
1J	67	0	5266	0	0	0	1387	--	--	4.02	4.02	-5.28	476.7	1.28	0.00	--
2	67	0	4344	0	0	0	2254	--	--	4.02	4.02	-8.58	774.6	1.06	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 133 NI 2148 NF 2149 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm

1A	0	0	-1301	0	0	0	2511	--	--	4.02	4.02	-9.56	863.1	0.32	0.00	--
1B	0	0	-287	0	0	0	2191	--	--	4.02	4.02	-8.34	753.1	0.07	0.00	--
1I	0	0	-3834	0	0	0	3315	--	--	4.02	4.02	-12.62	1139.5	0.93	0.00	--
1J	0	0	2246	0	0	0	1387	--	--	4.02	4.02	-5.28	476.7	0.55	0.00	--
2	0	0	-985	0	0	0	2253	--	--	4.02	4.02	-8.58	774.4	0.24	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	13	0	-1301	0	0	0	2472	--	--	4.02	4.02	-9.41	849.5	0.32	0.00	--
1B	13	0	1295	0	0	0	2017	--	--	4.02	4.02	-7.68	693.4	0.32	0.00	--
1I	13	0	-2074	0	0	0	3616	--	--	4.02	4.02	-13.77	1242.9	0.51	0.00	--
1J	13	0	3674	0	0	0	872	--	--	4.02	4.02	-3.32	299.9	0.90	0.00	--
2	13	0	-985	0	0	0	2121	--	--	4.02	4.02	-8.08	729.0	0.24	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	27	0	1921	0	0	0	2645	--	--	4.02	4.02	-10.07	909.3	0.47	0.00	--
1B	27	0	2889	0	0	0	2059	--	--	4.02	4.02	-7.84	707.6	0.70	0.00	--
1I	27	0	586	0	0	0	4109	--	--	4.02	4.02	-15.65	1412.4	0.14	0.00	--
1J	27	0	5123	0	0	0	595	--	--	4.02	4.02	-2.27	204.5	1.25	0.00	--
2	27	0	2167	0	0	0	2200	--	--	4.02	4.02	-8.38	756.2	0.53	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	40	0	3546	0	0	0	3033	--	--	4.02	4.02	-11.55	1042.5	0.86	0.00	--
1B	40	0	4495	0	0	0	2316	--	--	4.02	4.02	-8.82	796.1	1.10	0.00	--
1I	40	0	2167	0	0	0	4796	--	--	4.02	4.02	-18.26	1648.5	0.53	0.00	--
1J	40	0	6593	0	0	0	552	--	--	4.02	4.02	-2.10	189.9	1.61	0.00	--
2	40	0	3758	0	0	0	2491	--	--	4.02	4.02	-9.49	856.2	0.92	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	54	0	5180	0	0	0	3635	--	--	4.02	4.02	-13.84	1249.5	1.26	0.00	--
1B	54	0	6112	0	0	0	2791	--	--	4.02	4.02	-10.63	959.4	1.49	0.00	--
1I	54	0	3758	0	0	0	5680	--	--	4.02	4.02	-21.63	1952.3	0.92	0.00	--
1J	54	0	8084	0	0	0	746	--	--	4.02	4.02	-2.84	256.5	1.97	0.00	--
2	54	0	5359	0	0	0	2995	--	--	4.02	4.02	-11.41	1029.5	1.31	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	67	0	5180	0	0	0	4455	--	--	4.02	4.02	-16.96	1531.2	1.26	0.00	--
1B	67	0	6112	0	0	0	3486	--	--	4.02	4.02	-13.28	1198.3	1.49	0.00	--
1I	67	0	3208	0	0	0	6764	--	--	4.02	4.02	-25.76	2325.1	0.78	0.00	--
1J	67	0	8084	0	0	0	1176	--	--	4.02	4.02	-4.48	404.4	1.97	0.00	--
2	67	0	5359	0	0	0	3714	--	--	4.02	4.02	-14.14	1276.5	1.31	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 134 NI 2149 NF 1501 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-3641	0	0	0	4455	--	--	4.02	4.02	-16.97	1531.4	0.89	0.00	--
1B	0	0	-1991	0	0	0	3487	--	--	4.02	4.02	-13.28	1198.4	0.49	0.00	--
1I	0	0	-7524	0	0	0	6765	--	--	4.02	4.02	-25.76	2325.3	1.83	0.00	--
1J	0	0	1892	0	0	0	1177	--	--	4.02	4.02	-4.48	404.6	0.46	0.00	--
2	0	0	-3074	0	0	0	3714	--	--	4.02	4.02	-14.14	1276.6	0.75	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	13	0	-3641	0	0	0	4187	--	--	4.02	4.02	-15.94	1439.0	0.89	0.00	--
1B	13	0	-1991	0	0	0	3000	--	--	4.02	4.02	-11.42	1031.1	0.49	0.00	--
1I	13	0	-5764	0	0	0	7019	--	--	7.16	4.02	-21.00	1373.6	1.40	0.00	--
1J	13	0	3422	0	0	0	167	--	--	4.02	4.02	-0.64	57.5	0.83	0.00	--
2	13	0	-3074	0	0	0	3302	--	--	4.02	4.02	-12.57	1135.0	0.75	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	27	0	-1983	0	0	0	4138	--	--	4.02	4.02	-15.76	1422.2	0.48	0.00	--
1B	27	0	1283	0	0	0	2734	--	--	4.02	4.02	-10.41	939.9	0.31	0.00	--
1I	27	0	-4005	0	0	0	7478	--	--	7.16	4.02	-22.37	1463.4	0.98	0.00	--
1J	27	0	4969	0	0	0	-606	--	--	4.02	4.02	-1.78	206.4	1.21	0.00	--
2	27	0	-1456	0	0	0	3107	--	--	4.02	4.02	-11.83	1067.8	0.35	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	40	0	1355	0	0	0	4310	--	--	4.02	4.02	-16.41	1481.3	0.33	0.00	--
1B	40	0	2934	0	0	0	2692	--	--	4.02	4.02	-10.25	925.4	0.71	0.00	--
1I	40	0	-2247	0	0	0	8145	--	--	7.16	4.02	-24.37	1593.9	0.55	0.00	--
1J	40	0	6535	0	0	0	-1143	--	--	4.02	4.02	-3.35	389.3	1.59	0.00	--
2	40	0	1803	0	0	0	3129	--	--	4.02	4.02	-11.92	1075.5	0.44	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	54	0	3035	0	0	0	4703	--	--	4.02	4.02	-17.91	1616.6	0.74	0.00	--
1B	54	0	4592	0	0	0	2875	--	--	4.02	4.02	-10.95	988.1	1.12	0.00	--
1I	54	0	1803	0	0	0	9021	--	--	7.16	4.02	-26.99	1765.3	0.44	0.00	--
1J	54	0	8115	0	0	0	-1443	--	--	4.02	4.02	-4.23	491.5	1.98	0.00	--
2	54	0	3443	0	0	0	3371	--	--	4.02	4.02	-12.84	1158.7	0.84	0.00	--
apost= -- aant= -- ainf= 3.14 asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)																
1A	67	0	3035	0	0	0	4938	--	--	4.02	4.02	-18.80	1697.2	0.74	0.00	--
1B	67	0	4592	0	0	0	2900	--	--	4.02	4.02	-11.04	996.7	1.12	0.00	--
1I	67	0	-489	0	0	0	9729	--	--	7.16	4.02	-29.10	1903.9	0.12	0.00	--
1J	67	0	8115	0	0	0	-1891	--	--	4.02	4.02	-5.54	643.9	1.98	0.00	--

2	67	0	3443	0	0	0	3489	--	--	4.02	4.02	-13.29	1199.1	0.84	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 135		NI 1408		NF 2090		SEZ. Tr B= 100.0		H= 80.0		b= 60.0		h= 40.0 (trave di fondazione)				
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-5771	0	0	0	5465	--	--	4.02	4.02	-20.81	1878.5	1.41	0.00	--
1B	0	0	-4147	0	0	0	3249	--	--	4.02	4.02	-12.37	1116.8	1.01	0.00	--
1I	0	0	-9124	0	0	0	10183	--	--	7.16	4.02	-30.46	1992.7	2.22	0.00	--
1J	0	0	-794	0	0	0	-1469	--	--	4.02	4.02	-4.31	500.2	0.19	0.00	--
2	0	0	-4555	0	0	0	3886	--	--	4.02	4.02	-14.80	1335.5	1.11	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-5771	0	0	0	5084	--	--	4.02	4.02	-19.36	1747.6	1.41	0.00	--
1B	15	0	-4147	0	0	0	3114	--	--	4.02	4.02	-11.86	1070.5	1.01	0.00	--
1I	15	0	-7333	0	0	0	9292	--	--	7.16	4.02	-27.80	1818.4	1.79	0.00	--
1J	15	0	1199	0	0	0	-1094	--	--	4.02	4.02	-3.21	372.5	0.29	0.00	--
2	15	0	-4555	0	0	0	3649	--	--	4.02	4.02	-13.90	1254.2	1.11	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-3891	0	0	0	4493	--	--	4.02	4.02	-17.11	1544.3	0.95	0.00	--
1B	30	0	-2243	0	0	0	2773	--	--	4.02	4.02	-10.56	953.1	0.55	0.00	--
1I	30	0	-5563	0	0	0	8177	--	--	7.16	4.02	-24.46	1600.2	1.36	0.00	--
1J	30	0	3193	0	0	0	-911	--	--	4.02	4.02	-2.67	310.3	0.78	0.00	--
2	30	0	-2696	0	0	0	3239	--	--	4.02	4.02	-12.34	1113.4	0.66	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	-2021	0	0	0	4187	--	--	4.02	4.02	-15.94	1439.0	0.49	0.00	--
1B	46	0	1535	0	0	0	2719	--	--	4.02	4.02	-10.36	934.7	0.37	0.00	--
1I	46	0	-3815	0	0	0	7332	--	--	7.16	4.02	-21.93	1434.8	0.93	0.00	--
1J	46	0	5187	0	0	0	-426	--	--	4.02	4.02	-1.25	145.1	1.26	0.00	--
2	46	0	992	0	0	0	3111	--	--	4.02	4.02	-11.85	1069.3	0.24	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	1682	0	0	0	4163	--	--	4.02	4.02	-15.85	1431.0	0.41	0.00	--
1B	61	0	3408	0	0	0	2951	--	--	4.02	4.02	-11.24	1014.4	0.83	0.00	--
1I	61	0	-2091	0	0	0	6752	--	--	4.02	4.02	-25.71	2320.8	0.51	0.00	--
1J	61	0	7181	0	0	0	362	--	--	4.02	4.02	-1.38	124.5	1.75	0.00	--
2	61	0	2821	0	0	0	3262	--	--	4.02	4.02	-12.42	1121.2	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	1682	0	0	0	4422	--	--	4.02	4.02	-16.84	1519.8	0.41	0.00	--
1B	76	0	3408	0	0	0	3466	--	--	4.02	4.02	-13.20	1191.3	0.83	0.00	--
1I	76	0	-2091	0	0	0	6435	--	--	4.02	4.02	-24.50	2211.8	0.51	0.00	--
1J	76	0	7181	0	0	0	1453	--	--	4.02	4.02	-5.53	499.4	1.75	0.00	--
2	76	0	2821	0	0	0	3691	--	--	4.02	4.02	-14.05	1268.5	0.69	0.00	--

ASTA NUM. 136 NI 2090 NF 2091 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-6807	0	0	0	4422	--	--	4.02	4.02	-16.84	1519.9	1.66	0.00	--
1B	0	0	-5945	0	0	0	3466	--	--	4.02	4.02	-13.20	1191.4	1.45	0.00	--
1I	0	0	-8383	0	0	0	6435	--	--	4.02	4.02	-24.51	2211.9	2.04	0.00	--
1J	0	0	-4369	0	0	0	1453	--	--	4.02	4.02	-5.53	499.4	1.06	0.00	--
2	0	0	-6093	0	0	0	3690	--	--	4.02	4.02	-14.05	1268.3	1.48	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-6807	0	0	0	3388	--	--	4.02	4.02	-12.90	1164.4	1.66	0.00	--
1B	15	0	-5945	0	0	0	2563	--	--	4.02	4.02	-9.76	880.8	1.45	0.00	--
1I	15	0	-6711	0	0	0	5161	--	--	4.02	4.02	-19.65	1774.0	1.64	0.00	--
1J	15	0	-4369	0	0	0	789	--	--	4.02	4.02	-3.00	271.2	1.06	0.00	--
2	15	0	-6093	0	0	0	2764	--	--	4.02	4.02	-10.53	950.1	1.48	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-4983	0	0	0	2630	--	--	4.02	4.02	-10.02	904.0	1.21	0.00	--
1B	30	0	-4103	0	0	0	1939	--	--	4.02	4.02	-7.38	666.4	1.00	0.00	--
1I	30	0	-5064	0	0	0	4140	--	--	4.02	4.02	-15.77	1423.0	1.23	0.00	--
1J	30	0	-2375	0	0	0	428	--	--	4.02	4.02	-1.63	147.3	0.58	0.00	--
2	30	0	-4288	0	0	0	2112	--	--	4.02	4.02	-8.04	726.0	1.04	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	46	0	-3174	0	0	0	2147	--	--	4.02	4.02	-8.18	738.1	0.77	0.00	--
1B	46	0	-2272	0	0	0	1593	--	--	4.02	4.02	-6.07	547.5	0.55	0.00	--
1I	46	0	-3447	0	0	0	3370	--	--	4.02	4.02	-12.83	1158.3	0.84	0.00	--
1J	46	0	1612	0	0	0	370	--	--	4.02	4.02	-1.41	127.2	0.39	0.00	--
2	46	0	-2496	0	0	0	1733	--	--	4.02	4.02	-6.60	595.7	0.61	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	61	0	-1381	0	0	0	1939	--	--	4.02	4.02	-7.38	666.3	0.34	0.00	--
1B	61	0	1352	0	0	0	1523	--	--	4.02	4.02	-5.80	523.6	0.33	0.00	--
1I	61	0	-1856	0	0	0	2847	--	--	4.02	4.02	-10.84	978.6	0.45	0.00	--
1J	61	0	3604	0	0	0	615	--	--	4.02	4.02	-2.34	211.4	0.88	0.00	--
2	61	0	1048	0	0	0	1624	--	--	4.02	4.02	-6.18	558.2	0.26	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	76	0	395	0	0	0	2001	--	--	4.02	4.02	-7.62	687.9	0.10	0.00	--
1B	76	0	1352	0	0	0	1726	--	--	4.02	4.02	-6.57	593.3	0.33	0.00	--
1I	76	0	-1856	0	0	0	2565	--	--	4.02	4.02	-9.77	881.7	0.45	0.00	--
1J	76	0	3604	0	0	0	1162	--	--	4.02	4.02	-4.43	399.5	0.88	0.00	--
2	76	0	1048	0	0	0	1783	--	--	4.02	4.02	-6.79	612.9	0.26	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 137 NI 2091 NF 2092 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m											cm

1A	0	0	-5097	0	0	0	2002	--	--	4.02	4.02	-7.62	688.0	1.24	0.00	--
1B	0	0	-4793	0	0	0	1726	--	--	4.02	4.02	-6.57	593.4	1.17	0.00	--
1I	0	0	-5221	0	0	0	2565	--	--	4.02	4.02	-9.77	881.8	1.27	0.00	--
1J	0	0	-4669	0	0	0	1163	--	--	4.02	4.02	-4.43	399.6	1.14	0.00	--
2	0	0	-4809	0	0	0	1783	--	--	4.02	4.02	-6.79	612.9	1.17	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-5097	0	0	0	1228	--	--	4.02	4.02	-4.68	422.2	1.24	0.00	--
1B	15	0	-4793	0	0	0	997	--	--	4.02	4.02	-3.80	342.6	1.17	0.00	--
1I	15	0	-4809	0	0	0	1772	--	--	4.02	4.02	-6.75	609.0	1.17	0.00	--
1J	15	0	-4669	0	0	0	453	--	--	4.02	4.02	-1.72	155.6	1.14	0.00	--
2	15	0	-4809	0	0	0	1052	--	--	4.02	4.02	-4.01	361.6	1.17	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-3338	0	0	0	721	--	--	4.02	4.02	-2.75	248.0	0.81	0.00	--
1B	30	0	-3030	0	0	0	536	--	--	4.02	4.02	-2.04	184.1	0.74	0.00	--
1I	30	0	-3071	0	0	0	1212	--	--	4.02	4.02	-4.61	416.5	0.75	0.00	--
1J	30	0	-2681	0	0	0	45	--	--	4.02	4.02	-0.17	15.5	0.65	0.00	--
2	30	0	-3071	0	0	0	586	--	--	4.02	4.02	-2.23	201.2	0.75	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	46	0	-1601	0	0	0	478	--	--	4.02	4.02	-1.82	164.4	0.39	0.00	--
1B	46	0	-1275	0	0	0	342	--	--	4.02	4.02	-1.30	117.4	0.31	0.00	--
1I	46	0	-1348	0	0	0	880	--	--	4.02	4.02	-3.35	302.4	0.33	0.00	--
1J	46	0	1294	0	0	0	-60	--	--	4.02	4.02	-0.18	20.5	0.32	0.00	--
2	46	0	-1348	0	0	0	381	--	--	4.02	4.02	-1.45	130.8	0.33	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	61	0	1814	0	0	0	496	--	--	4.02	4.02	-1.89	170.6	0.44	0.00	--
1B	61	0	2200	0	0	0	412	--	--	4.02	4.02	-1.57	141.7	0.54	0.00	--
1I	61	0	734	0	0	0	772	--	--	4.02	4.02	-2.94	265.4	0.18	0.00	--
1J	61	0	3280	0	0	0	137	--	--	4.02	4.02	-0.52	47.0	0.80	0.00	--
2	61	0	2056	0	0	0	436	--	--	4.02	4.02	-1.66	149.7	0.50	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	76	0	1814	0	0	0	776	--	--	4.02	4.02	-2.96	266.7	0.44	0.00	--
1B	76	0	2200	0	0	0	743	--	--	4.02	4.02	-2.83	255.3	0.54	0.00	--
1I	76	0	734	0	0	0	884	--	--	4.02	4.02	-3.36	303.7	0.18	0.00	--
1J	76	0	3280	0	0	0	635	--	--	4.02	4.02	-2.42	218.3	0.80	0.00	--
2	76	0	2056	0	0	0	748	--	--	4.02	4.02	-2.85	257.1	0.50	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 138 NI 2092 NF 2093 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m											cm

1A	0	0	-3704	0	0	0	776	--	--	4.02	4.02	-2.96	266.7	0.90	0.00	--
1B	0	0	-3528	0	0	0	743	--	--	4.02	4.02	-2.83	255.3	0.86	0.00	--

1I	0	0	-4074	0	0	0	884	--	--	4.02	4.02	-3.37	303.7	0.99	0.00	--
1J	0	0	-3158	0	0	0	635	--	--	4.02	4.02	-2.42	218.3	0.77	0.00	--
2	0	0	-3554	0	0	0	748	--	--	4.02	4.02	-2.85	257.1	0.87	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3704	0	0	0	222	--	--	4.02	4.02	-0.85	76.4	0.90	0.00	--
1B	15	0	-3528	0	0	0	197	--	--	4.02	4.02	-0.75	67.9	0.86	0.00	--
1I	15	0	-3554	0	0	0	403	--	--	4.02	4.02	-1.54	138.6	0.87	0.00	--
1J	15	0	-3158	0	0	0	16	--	--	4.02	4.02	-0.06	5.6	0.77	0.00	--
2	15	0	-3554	0	0	0	208	--	--	4.02	4.02	-0.79	71.5	0.87	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-2004	0	0	0	-68	--	--	4.02	4.02	-0.20	23.1	0.49	0.00	--
1B	30	0	-1860	0	0	0	-100	--	--	4.02	4.02	-0.29	34.0	0.45	0.00	--
1I	30	0	-1888	0	0	0	134	--	--	4.02	4.02	-0.51	46.0	0.46	0.00	--
1J	30	0	-1774	0	0	0	-301	--	--	4.02	4.02	-0.88	102.6	0.43	0.00	--
2	30	0	-1888	0	0	0	-79	--	--	4.02	4.02	-0.23	26.9	0.46	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	1318	0	0	0	-102	--	--	4.02	4.02	-0.30	34.9	0.32	0.00	--
1B	46	0	1462	0	0	0	-145	--	--	4.02	4.02	-0.42	49.4	0.36	0.00	--
1I	46	0	906	0	0	0	-115	--	--	4.02	4.02	-0.34	39.2	0.22	0.00	--
1J	46	0	1874	0	0	0	-317	--	--	4.02	4.02	-0.93	108.1	0.46	0.00	--
2	46	0	1401	0	0	0	-115	--	--	4.02	4.02	-0.34	39.2	0.34	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	2937	0	0	0	115	--	--	4.02	4.02	-0.44	39.5	0.72	0.00	--
1B	61	0	3117	0	0	0	60	--	--	4.02	4.02	-0.23	20.6	0.76	0.00	--
1I	61	0	2201	0	0	0	208	--	--	4.02	4.02	-0.79	71.4	0.54	0.00	--
1J	61	0	3853	0	0	0	-33	--	--	4.02	4.02	-0.10	11.2	0.94	0.00	--
2	61	0	3024	0	0	0	98	--	--	4.02	4.02	-0.37	33.7	0.74	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	2937	0	0	0	584	--	--	4.02	4.02	-2.22	200.6	0.72	0.00	--
1B	76	0	3117	0	0	0	511	--	--	4.02	4.02	-1.95	175.8	0.76	0.00	--
1I	76	0	2201	0	0	0	539	--	--	4.02	4.02	-2.05	185.1	0.54	0.00	--
1J	76	0	3853	0	0	0	556	--	--	4.02	4.02	-2.12	191.2	0.94	0.00	--
2	76	0	3024	0	0	0	557	--	--	4.02	4.02	-2.12	191.6	0.74	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 139		NI 2093		NF 2094		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m											cm
1A	0	0	-2639	0	0	0	584	--	--	4.02	4.02	-2.22	200.6	0.64	0.00	--
1B	0	0	-2405	0	0	0	511	--	--	4.02	4.02	-1.95	175.8	0.59	0.00	--
1I	0	0	-3190	0	0	0	556	--	--	4.02	4.02	-2.12	191.2	0.78	0.00	--
1J	0	0	-1854	0	0	0	539	--	--	4.02	4.02	-2.05	185.1	0.45	0.00	--
2	0	0	-2495	0	0	0	558	--	--	4.02	4.02	-2.12	191.6	0.61	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-2639	0	0	0	212	--	--	4.02	4.02	-0.81	72.9	0.64	0.00	--
1B	15	0	-2405	0	0	0	116	--	--	4.02	4.02	-0.44	40.0	0.59	0.00	--
1I	15	0	-2495	0	0	0	260	--	--	4.02	4.02	-0.99	89.5	0.61	0.00	--
1J	15	0	-1854	0	0	0	260	--	--	4.02	4.02	-0.99	89.5	0.45	0.00	--
2	15	0	-2495	0	0	0	178	--	--	4.02	4.02	-0.68	61.3	0.61	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1011	0	0	0	86	--	--	4.02	4.02	-0.33	29.6	0.25	0.00	--
1B	30	0	-820	0	0	0	-36	--	--	4.02	4.02	-0.11	12.3	0.20	0.00	--
1I	30	0	-901	0	0	0	166	--	--	4.02	4.02	-0.63	57.2	0.22	0.00	--
1J	30	0	764	0	0	0	-116	--	--	4.02	4.02	-0.34	39.6	0.19	0.00	--
2	30	0	-901	0	0	0	41	--	--	4.02	4.02	-0.16	14.2	0.22	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	2174	0	0	0	201	--	--	4.02	4.02	-0.77	69.1	0.53	0.00	--
1B	46	0	2328	0	0	0	54	--	--	4.02	4.02	-0.21	18.7	0.57	0.00	--
1I	46	0	1764	0	0	0	256	--	--	4.02	4.02	-0.97	87.9	0.43	0.00	--
1J	46	0	2738	0	0	0	-0	--	--	4.02	4.02	-0.00	0.1	0.67	0.00	--
2	46	0	2245	0	0	0	145	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.7	0.55	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	3726	0	0	0	554	--	--	4.02	4.02	-2.11	190.5	0.91	0.00	--
1B	61	0	3898	0	0	0	386	--	--	4.02	4.02	-1.47	132.6	0.95	0.00	--
1I	61	0	2912	0	0	0	525	--	--	4.02	4.02	-2.00	180.3	0.71	0.00	--
1J	61	0	4712	0	0	0	415	--	--	4.02	4.02	-1.58	142.7	1.15	0.00	--
2	61	0	3797	0	0	0	486	--	--	4.02	4.02	-1.85	167.0	0.93	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	76	0	3726	0	0	0	1144	--	--	4.02	4.02	-4.36	393.1	0.91	0.00	--
1B	76	0	3898	0	0	0	955	--	--	4.02	4.02	-3.64	328.1	0.95	0.00	--
1I	76	0	2912	0	0	0	965	--	--	4.02	4.02	-3.68	331.8	0.71	0.00	--
1J	76	0	4712	0	0	0	1133	--	--	4.02	4.02	-4.31	389.4	1.15	0.00	--
2	76	0	3797	0	0	0	1063	--	--	4.02	4.02	-4.05	365.4	0.93	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 140 NI 2094 NF 1903 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-1891	0	0	0	1144	--	--	4.02	4.02	-4.36	393.1	0.46	0.00	--
1B	0	0	-1563	0	0	0	954	--	--	4.02	4.02	-3.63	328.0	0.38	0.00	--
1I	0	0	-2473	0	0	0	1133	--	--	4.02	4.02	-4.31	389.4	0.60	0.00	--
1J	0	0	-981	0	0	0	965	--	--	4.02	4.02	-3.68	331.8	0.24	0.00	--
2	0	0	-1730	0	0	0	1063	--	--	4.02	4.02	-4.05	365.4	0.42	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-1891	0	0	0	902	--	--	4.02	4.02	-3.43	310.0	0.46	0.00	--
1B	15	0	-1563	0	0	0	672	--	--	4.02	4.02	-2.56	230.8	0.38	0.00	--
1I	15	0	-1730	0	0	0	820	--	--	4.02	4.02	-3.12	281.8	0.42	0.00	--
1J	15	0	-981	0	0	0	820	--	--	4.02	4.02	-3.12	281.8	0.24	0.00	--
2	15	0	-1730	0	0	0	800	--	--	4.02	4.02	-3.05	275.0	0.42	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	1185	0	0	0	892	--	--	4.02	4.02	-3.40	306.7	0.29	0.00	--
1B	30	0	1445	0	0	0	621	--	--	4.02	4.02	-2.36	213.4	0.35	0.00	--
1I	30	0	1161	0	0	0	835	--	--	4.02	4.02	-3.18	286.9	0.28	0.00	--
1J	30	0	1469	0	0	0	679	--	--	4.02	4.02	-2.58	233.2	0.36	0.00	--
2	30	0	1300	0	0	0	769	--	--	4.02	4.02	-2.93	264.2	0.32	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	46	0	2690	0	0	0	1112	--	--	4.02	4.02	-4.23	382.2	0.66	0.00	--
1B	46	0	2936	0	0	0	801	--	--	4.02	4.02	-3.05	275.4	0.72	0.00	--
1I	46	0	2190	0	0	0	1013	--	--	4.02	4.02	-3.86	348.1	0.53	0.00	--
1J	46	0	3436	0	0	0	900	--	--	4.02	4.02	-3.43	309.5	0.84	0.00	--
2	46	0	2793	0	0	0	966	--	--	4.02	4.02	-3.68	332.1	0.68	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	61	0	4170	0	0	0	1558	--	--	4.02	4.02	-5.93	535.4	1.02	0.00	--
1B	61	0	4421	0	0	0	1210	--	--	4.02	4.02	-4.61	416.0	1.08	0.00	--
1I	61	0	3187	0	0	0	1430	--	--	4.02	4.02	-5.45	491.6	0.78	0.00	--
1J	61	0	5403	0	0	0	1430	--	--	4.02	4.02	-5.45	491.6	1.32	0.00	--
2	61	0	4272	0	0	0	1391	--	--	4.02	4.02	-5.30	478.1	1.04	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	76	0	4170	0	0	0	2228	--	--	4.02	4.02	-8.48	765.8	1.02	0.00	--
1B	76	0	4421	0	0	0	1846	--	--	4.02	4.02	-7.03	634.4	1.08	0.00	--
1I	76	0	3187	0	0	0	2248	--	--	4.02	4.02	-8.56	772.6	0.78	0.00	--
1J	76	0	5403	0	0	0	1826	--	--	4.02	4.02	-6.95	627.6	1.32	0.00	--
2	76	0	4272	0	0	0	2040	--	--	4.02	4.02	-7.77	701.3	1.04	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 141 NI 1903 NF 2118 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m							kg/cmq			cm
1A	0	0	-2717	0	0	0	290	--	--	4.02	4.02	-1.10	99.6	0.66	0.00	--
1B	0	0	-2445	0	0	0	111	--	--	4.02	4.02	-0.42	38.3	0.60	0.00	--
1I	0	0	-3946	0	0	0	547	--	--	4.02	4.02	-2.08	188.1	0.96	0.00	--
1J	0	0	-1216	0	0	0	-146	--	--	4.02	4.02	-0.43	49.7	0.30	0.00	--
2	0	0	-2625	0	0	0	269	--	--	4.02	4.02	-1.02	92.4	0.64	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-2717	0	0	0	-113	--	--	4.02	4.02	-0.33	38.6	0.66	0.00	--
1B	15	0	-2445	0	0	0	-263	--	--	4.02	4.02	-0.77	89.4	0.60	0.00	--
1I	15	0	-2625	0	0	0	-126	--	--	4.02	4.02	-0.37	43.0	0.64	0.00	--
1J	15	0	-1216	0	0	0	-330	--	--	4.02	4.02	-0.97	112.2	0.30	0.00	--
2	15	0	-2625	0	0	0	-126	--	--	4.02	4.02	-0.37	43.0	0.64	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-1229	0	0	0	-292	--	--	4.02	4.02	-0.86	99.4	0.30	0.00	--
1B	30	0	-1027	0	0	0	-423	--	--	4.02	4.02	-1.24	144.1	0.25	0.00	--

1I	30	0	-1174	0	0	0	-340	--	--	4.02	4.02	-1.00	115.9	0.29	0.00	--
1J	30	0	708	0	0	0	-375	--	--	4.02	4.02	-1.10	127.5	0.17	0.00	--
2	30	0	-1174	0	0	0	-303	--	--	4.02	4.02	-0.89	103.1	0.29	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	1756	0	0	0	-247	--	--	4.02	4.02	-0.72	84.2	0.43	0.00	--
1B	45	0	1818	0	0	0	-369	--	--	4.02	4.02	-1.08	125.5	0.44	0.00	--
1I	45	0	1673	0	0	0	-261	--	--	4.02	4.02	-0.76	88.7	0.41	0.00	--
1J	45	0	1901	0	0	0	-357	--	--	4.02	4.02	-1.05	121.4	0.46	0.00	--
2	45	0	1736	0	0	0	-261	--	--	4.02	4.02	-0.76	88.7	0.42	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	3225	0	0	0	19	--	--	4.02	4.02	-0.07	6.6	0.79	0.00	--
1B	60	0	3275	0	0	0	-97	--	--	4.02	4.02	-0.29	33.1	0.80	0.00	--
1I	60	0	2647	0	0	0	-7	--	--	4.02	4.02	-0.02	2.4	0.64	0.00	--
1J	60	0	3853	0	0	0	-71	--	--	4.02	4.02	-0.21	24.3	0.94	0.00	--
2	60	0	3195	0	0	0	1	--	--	4.02	4.02	-0.00	0.1	0.78	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	3225	0	0	0	507	--	--	4.02	4.02	-1.93	174.2	0.79	0.00	--
1B	75	0	3275	0	0	0	392	--	--	4.02	4.02	-1.49	134.9	0.80	0.00	--
1I	75	0	2647	0	0	0	388	--	--	4.02	4.02	-1.48	133.5	0.64	0.00	--
1J	75	0	3853	0	0	0	511	--	--	4.02	4.02	-1.95	175.6	0.94	0.00	--
2	75	0	3195	0	0	0	481	--	--	4.02	4.02	-1.83	165.3	0.78	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 142		NI 2118		NF 2119		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)										
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-3187	0	0	0	507	--	--	4.02	4.02	-1.93	174.2	0.78	0.00	--
1B	0	0	-2957	0	0	0	392	--	--	4.02	4.02	-1.49	134.9	0.72	0.00	--
1I	0	0	-4265	0	0	0	511	--	--	4.02	4.02	-1.95	175.6	1.04	0.00	--
1J	0	0	-1879	0	0	0	388	--	--	4.02	4.02	-1.48	133.5	0.46	0.00	--
2	0	0	-3092	0	0	0	481	--	--	4.02	4.02	-1.83	165.3	0.75	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-3187	0	0	0	39	--	--	4.02	4.02	-0.15	13.5	0.78	0.00	--
1B	15	0	-2957	0	0	0	-64	--	--	4.02	4.02	-0.19	21.9	0.72	0.00	--
1I	15	0	-3092	0	0	0	107	--	--	4.02	4.02	-0.41	36.7	0.75	0.00	--
1J	15	0	-1879	0	0	0	-132	--	--	4.02	4.02	-0.39	44.9	0.46	0.00	--
2	15	0	-3092	0	0	0	16	--	--	4.02	4.02	-0.06	5.4	0.75	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1678	0	0	0	-204	--	--	4.02	4.02	-0.60	69.5	0.41	0.00	--
1B	30	0	-1528	0	0	0	-304	--	--	4.02	4.02	-0.89	103.4	0.37	0.00	--
1I	30	0	-1627	0	0	0	-229	--	--	4.02	4.02	-0.67	78.0	0.40	0.00	--
1J	30	0	-899	0	0	0	-479	--	--	4.02	4.02	-1.40	163.2	0.22	0.00	--
2	30	0	-1627	0	0	0	-229	--	--	4.02	4.02	-0.67	78.1	0.40	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	1306	0	0	0	-227	--	--	4.02	4.02	-0.66	77.2	0.32	0.00	--
1B	45	0	1378	0	0	0	-321	--	--	4.02	4.02	-0.94	109.3	0.34	0.00	--
1I	45	0	1071	0	0	0	-253	--	--	4.02	4.02	-0.74	86.3	0.26	0.00	--
1J	45	0	1613	0	0	0	-531	--	--	4.02	4.02	-1.56	180.9	0.39	0.00	--
2	45	0	1310	0	0	0	-253	--	--	4.02	4.02	-0.74	86.3	0.32	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	2744	0	0	0	-30	--	--	4.02	4.02	-0.09	10.1	0.67	0.00	--
1B	60	0	2894	0	0	0	-114	--	--	4.02	4.02	-0.33	38.7	0.71	0.00	--
1I	60	0	2061	0	0	0	145	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.9	0.50	0.00	--
1J	60	0	3577	0	0	0	-289	--	--	4.02	4.02	-0.85	98.3	0.87	0.00	--
2	60	0	2783	0	0	0	-56	--	--	4.02	4.02	-0.16	19.1	0.68	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	75	0	2744	0	0	0	387	--	--	4.02	4.02	-1.47	133.0	0.67	0.00	--
1B	75	0	2894	0	0	0	318	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.2	0.71	0.00	--
1I	75	0	2061	0	0	0	455	--	--	4.02	4.02	-1.73	156.5	0.50	0.00	--
1J	75	0	3577	0	0	0	249	--	--	4.02	4.02	-0.95	85.7	0.87	0.00	--
2	75	0	2783	0	0	0	363	--	--	4.02	4.02	-1.38	124.6	0.68	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 143			NI 2119		NF 2120		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)									
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

cm		kg		kg*m		cmq		kg/cmq		cm						
1A	0	0	-3154	0	0	0	387	--	--	4.02	4.02	-1.47	133.0	0.77	0.00	--
1B	0	0	-2934	0	0	0	318	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.2	0.71	0.00	--
1I	0	0	-4079	0	0	0	455	--	--	4.02	4.02	-1.73	156.5	0.99	0.00	--
1J	0	0	-2009	0	0	0	249	--	--	4.02	4.02	-0.95	85.7	0.49	0.00	--
2	0	0	-3044	0	0	0	363	--	--	4.02	4.02	-1.38	124.6	0.74	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3154	0	0	0	-66	--	--	4.02	4.02	-0.19	22.3	0.77	0.00	--
1B	15	0	-2934	0	0	0	-145	--	--	4.02	4.02	-0.43	49.5	0.71	0.00	--
1I	15	0	-3044	0	0	0	153	--	--	4.02	4.02	-0.58	52.6	0.74	0.00	--
1J	15	0	-2009	0	0	0	-364	--	--	4.02	4.02	-1.07	123.9	0.49	0.00	--
2	15	0	-3044	0	0	0	-95	--	--	4.02	4.02	-0.28	32.5	0.74	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-1621	0	0	0	-296	--	--	4.02	4.02	-0.87	100.7	0.39	0.00	--
1B	30	0	-1499	0	0	0	-385	--	--	4.02	4.02	-1.13	130.9	0.37	0.00	--
1I	30	0	-1566	0	0	0	-331	--	--	4.02	4.02	-0.97	112.6	0.38	0.00	--
1J	30	0	-1011	0	0	0	-681	--	--	4.02	4.02	-2.00	231.9	0.25	0.00	--
2	30	0	-1566	0	0	0	-331	--	--	4.02	4.02	-0.97	112.6	0.38	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	45	0	1364	0	0	0	-308	--	--	4.02	4.02	-0.90	104.8	0.33	0.00	--
1B	45	0	1464	0	0	0	-395	--	--	4.02	4.02	-1.16	134.5	0.36	0.00	--
1I	45	0	995	0	0	0	-343	--	--	4.02	4.02	-1.01	116.9	0.24	0.00	--
1J	45	0	1833	0	0	0	-702	--	--	4.02	4.02	-2.06	239.1	0.45	0.00	--
2	45	0	1399	0	0	0	-344	--	--	4.02	4.02	-1.01	117.0	0.34	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	60	0	2804	0	0	0	-102	--	--	4.02	4.02	-0.30	34.8	0.68	0.00	--
1B	60	0	3010	0	0	0	-175	--	--	4.02	4.02	-0.51	59.7	0.73	0.00	--
1I	60	0	2004	0	0	0	149	--	--	4.02	4.02	-0.57	51.2	0.49	0.00	--
1J	60	0	3810	0	0	0	-426	--	--	4.02	4.02	-1.25	145.2	0.93	0.00	--
2	60	0	2887	0	0	0	-133	--	--	4.02	4.02	-0.39	45.3	0.70	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	75	0	2804	0	0	0	323	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.0	0.68	0.00	--
1B	75	0	3010	0	0	0	274	--	--	4.02	4.02	-1.05	94.3	0.73	0.00	--
1I	75	0	2004	0	0	0	451	--	--	4.02	4.02	-1.72	154.9	0.49	0.00	--
1J	75	0	3810	0	0	0	147	--	--	4.02	4.02	-0.56	50.4	0.93	0.00	--
2	75	0	2887	0	0	0	301	--	--	4.02	4.02	-1.15	103.6	0.70	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 144 NI 2120 NF 2121 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-2961	0	0	0	323	--	--	4.02	4.02	-1.23	111.0	0.72	0.00	--
1B	0	0	-2713	0	0	0	275	--	--	4.02	4.02	-1.05	94.4	0.66	0.00	--
1I	0	0	-3785	0	0	0	451	--	--	4.02	4.02	-1.72	154.9	0.92	0.00	--
1J	0	0	-1890	0	0	0	147	--	--	4.02	4.02	-0.56	50.5	0.46	0.00	--
2	0	0	-2825	0	0	0	301	--	--	4.02	4.02	-1.15	103.6	0.69	0.00	--
apost=	--	aant=	--	ainf=	--	asup=	--	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-2961	0	0	0	-90	--	--	4.02	4.02	-0.27	30.8	0.72	0.00	--
1B	15	0	-2713	0	0	0	-166	--	--	4.02	4.02	-0.49	56.5	0.66	0.00	--
1I	15	0	-2825	0	0	0	166	--	--	4.02	4.02	-0.63	57.1	0.69	0.00	--
1J	15	0	-1890	0	0	0	-422	--	--	4.02	4.02	-1.24	143.8	0.46	0.00	--
2	15	0	-2825	0	0	0	-124	--	--	4.02	4.02	-0.36	42.1	0.69	0.00	--
apost=	--	aant=	--	ainf=	--	asup=	--	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-1405	0	0	0	-283	--	--	4.02	4.02	-0.83	96.5	0.34	0.00	--
1B	30	0	-1273	0	0	0	-376	--	--	4.02	4.02	-1.10	127.9	0.31	0.00	--
1I	30	0	-1332	0	0	0	-324	--	--	4.02	4.02	-0.95	110.4	0.32	0.00	--
1J	30	0	-874	0	0	0	-694	--	--	4.02	4.02	-2.03	236.2	0.21	0.00	--
2	30	0	-1332	0	0	0	-324	--	--	4.02	4.02	-0.95	110.4	0.32	0.00	--
apost=	--	aant=	--	ainf=	--	asup=	--	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	1612	0	0	0	-258	--	--	4.02	4.02	-0.76	87.9	0.39	0.00	--
1B	45	0	1724	0	0	0	-352	--	--	4.02	4.02	-1.03	119.7	0.42	0.00	--
1I	45	0	1168	0	0	0	-300	--	--	4.02	4.02	-0.88	102.0	0.28	0.00	--
1J	45	0	2168	0	0	0	-666	--	--	4.02	4.02	-1.95	226.9	0.53	0.00	--
2	45	0	1661	0	0	0	-300	--	--	4.02	4.02	-0.88	102.0	0.40	0.00	--
apost=	--	aant=	--	ainf=	--	asup=	--	staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	3057	0	0	0	-16	--	--	4.02	4.02	-0.05	5.3	0.74	0.00	--
1B	60	0	3295	0	0	0	-92	--	--	4.02	4.02	-0.27	31.5	0.80	0.00	--

1I	60	0	2194	0	0	0	232	--	--	4.02	4.02	-0.89	79.9	0.53	0.00	--
1J	60	0	4158	0	0	0	-340	--	--	4.02	4.02	-1.00	115.9	1.01	0.00	--
2	60	0	3163	0	0	0	-50	--	--	4.02	4.02	-0.15	16.9	0.77	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	75	0	3057	0	0	0	446	--	--	4.02	4.02	-1.70	153.3	0.74	0.00	--
1B	75	0	3295	0	0	0	402	--	--	4.02	4.02	-1.53	138.0	0.80	0.00	--
1I	75	0	2194	0	0	0	563	--	--	4.02	4.02	-2.14	193.4	0.53	0.00	--
1J	75	0	4158	0	0	0	285	--	--	4.02	4.02	-1.08	97.9	1.01	0.00	--
2	75	0	3163	0	0	0	426	--	--	4.02	4.02	-1.62	146.5	0.77	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 145 NI 2121 NF 2122 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-3589	0	0	0	437	--	--	4.02	4.02	-1.66	150.1	0.87	0.00	--
1B	0	0	-3219	0	0	0	388	--	--	4.02	4.02	-1.48	133.4	0.78	0.00	--
1I	0	0	-4435	0	0	0	549	--	--	4.02	4.02	-2.09	188.5	1.08	0.00	--
1J	0	0	-2373	0	0	0	276	--	--	4.02	4.02	-1.05	94.9	0.58	0.00	--
2	0	0	-3380	0	0	0	415	--	--	4.02	4.02	-1.58	142.5	0.82	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	18	0	-3589	0	0	0	-132	--	--	4.02	4.02	-0.39	45.0	0.87	0.00	--
1B	18	0	-3219	0	0	0	-242	--	--	4.02	4.02	-0.71	82.3	0.78	0.00	--
1I	18	0	-3380	0	0	0	-180	--	--	4.02	4.02	-0.53	61.4	0.82	0.00	--
1J	18	0	-2373	0	0	0	-504	--	--	4.02	4.02	-1.48	171.8	0.58	0.00	--
2	18	0	-3380	0	0	0	-180	--	--	4.02	4.02	-0.53	61.4	0.82	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	35	0	-1739	0	0	0	-401	--	--	4.02	4.02	-1.17	136.5	0.42	0.00	--
1B	35	0	-1525	0	0	0	-547	--	--	4.02	4.02	-1.60	186.4	0.37	0.00	--
1I	35	0	-1616	0	0	0	-465	--	--	4.02	4.02	-1.36	158.2	0.39	0.00	--
1J	35	0	-1165	0	0	0	-874	--	--	4.02	4.02	-2.56	297.5	0.28	0.00	--
2	35	0	-1616	0	0	0	-465	--	--	4.02	4.02	-1.36	158.2	0.39	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	53	0	1863	0	0	0	-371	--	--	4.02	4.02	-1.09	126.2	0.45	0.00	--
1B	53	0	1983	0	0	0	-527	--	--	4.02	4.02	-1.54	179.4	0.48	0.00	--
1I	53	0	1262	0	0	0	-438	--	--	4.02	4.02	-1.28	149.2	0.31	0.00	--
1J	53	0	2584	0	0	0	-831	--	--	4.02	4.02	-2.44	283.1	0.63	0.00	--
2	53	0	1922	0	0	0	-438	--	--	4.02	4.02	-1.28	149.2	0.47	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	70	0	3563	0	0	0	-41	--	--	4.02	4.02	-0.12	14.1	0.87	0.00	--
1B	70	0	3851	0	0	0	-180	--	--	4.02	4.02	-0.53	61.1	0.94	0.00	--
1I	70	0	2482	0	0	0	156	--	--	4.02	4.02	-0.59	53.6	0.60	0.00	--
1J	70	0	4932	0	0	0	-377	--	--	4.02	4.02	-1.10	128.3	1.20	0.00	--
2	70	0	3697	0	0	0	-100	--	--	4.02	4.02	-0.29	34.1	0.90	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	88	0	3563	0	0	0	589	--	--	4.02	4.02	-2.24	202.5	0.87	0.00	--
1B	88	0	3851	0	0	0	495	--	--	4.02	4.02	-1.88	170.1	0.94	0.00	--
1I	88	0	2482	0	0	0	593	--	--	4.02	4.02	-2.26	203.8	0.60	0.00	--
1J	88	0	4932	0	0	0	491	--	--	4.02	4.02	-1.87	168.7	1.20	0.00	--
2	88	0	3697	0	0	0	551	--	--	4.02	4.02	-2.10	189.2	0.90	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 146 NI 2122 NF 1955 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-2730	0	0	0	636	--	--	4.02	4.02	-2.42	218.6	0.67	0.00	--
1B	0	0	-2348	0	0	0	552	--	--	4.02	4.02	-2.10	189.9	0.57	0.00	--
1I	0	0	-3134	0	0	0	653	--	--	4.02	4.02	-2.49	224.4	0.76	0.00	--
1J	0	0	-1944	0	0	0	536	--	--	4.02	4.02	-2.04	184.1	0.47	0.00	--
2	0	0	-2516	0	0	0	603	--	--	4.02	4.02	-2.30	207.3	0.61	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	12	0	-2730	0	0	0	342	--	--	4.02	4.02	-1.30	117.7	0.67	0.00	--
1B	12	0	-2348	0	0	0	212	--	--	4.02	4.02	-0.81	72.8	0.57	0.00	--
1I	12	0	-2516	0	0	0	410	--	--	4.02	4.02	-1.56	140.9	0.61	0.00	--
1J	12	0	-1944	0	0	0	144	--	--	4.02	4.02	-0.55	49.6	0.47	0.00	--
2	12	0	-2516	0	0	0	289	--	--	4.02	4.02	-1.10	99.3	0.61	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	25	0	-1397	0	0	0	200	--	--	4.02	4.02	-0.76	68.9	0.34	0.00	--
1B	25	0	-1137	0	0	0	37	--	--	4.02	4.02	-0.14	12.9	0.28	0.00	--
1I	25	0	-1250	0	0	0	276	--	--	4.02	4.02	-1.05	94.9	0.30	0.00	--
1J	25	0	-1073	0	0	0	-38	--	--	4.02	4.02	-0.11	13.0	0.26	0.00	--
2	25	0	-1250	0	0	0	133	--	--	4.02	4.02	-0.51	45.6	0.30	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	37	0	1236	0	0	0	210	--	--	4.02	4.02	-0.80	72.3	0.30	0.00	--
1B	37	0	1336	0	0	0	30	--	--	4.02	4.02	-0.11	10.2	0.33	0.00	--
1I	37	0	678	0	0	0	251	--	--	4.02	4.02	-0.96	86.4	0.17	0.00	--
1J	37	0	1894	0	0	0	-11	--	--	4.02	4.02	-0.03	3.9	0.46	0.00	--
2	37	0	1287	0	0	0	135	--	--	4.02	4.02	-0.51	46.4	0.31	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	2474	0	0	0	372	--	--	4.02	4.02	-1.42	128.0	0.60	0.00	--
1B	50	0	2658	0	0	0	189	--	--	4.02	4.02	-0.72	64.9	0.65	0.00	--
1I	50	0	1557	0	0	0	337	--	--	4.02	4.02	-1.28	115.7	0.38	0.00	--
1J	50	0	3575	0	0	0	225	--	--	4.02	4.02	-0.86	77.2	0.87	0.00	--
2	50	0	2560	0	0	0	296	--	--	4.02	4.02	-1.13	101.6	0.62	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	62	0	2474	0	0	0	688	--	--	4.02	4.02	-2.62	236.3	0.60	0.00	--
1B	62	0	2658	0	0	0	514	--	--	4.02	4.02	-1.96	176.8	0.65	0.00	--
1I	62	0	1557	0	0	0	529	--	--	4.02	4.02	-2.02	181.9	0.38	0.00	--
1J	62	0	3575	0	0	0	673	--	--	4.02	4.02	-2.56	231.3	0.87	0.00	--
2	62	0	2560	0	0	0	615	--	--	4.02	4.02	-2.34	211.6	0.62	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 147		NI 1955		NF 2169		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-4727	0	0	0	1779	--	--	4.02	4.02	-6.77	611.3	1.15	0.00	--
1B	0	0	-4124	0	0	0	1445	--	--	4.02	4.02	-5.50	496.8	1.00	0.00	--
1I	0	0	-5229	0	0	0	1876	--	--	4.02	4.02	-7.14	644.7	1.27	0.00	--
1J	0	0	-3621	0	0	0	1348	--	--	4.02	4.02	-5.13	463.4	0.88	0.00	--
2	0	0	-4397	0	0	0	1625	--	--	4.02	4.02	-6.19	558.5	1.07	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-4727	0	0	0	1068	--	--	4.02	4.02	-4.07	366.9	1.15	0.00	--
1B	15	0	-4124	0	0	0	811	--	--	4.02	4.02	-3.09	278.8	1.00	0.00	--
1I	15	0	-4397	0	0	0	1324	--	--	4.02	4.02	-5.04	455.2	1.07	0.00	--
1J	15	0	-3621	0	0	0	554	--	--	4.02	4.02	-2.11	190.4	0.88	0.00	--
2	15	0	-4397	0	0	0	957	--	--	4.02	4.02	-3.64	328.8	1.07	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-3068	0	0	0	608	--	--	4.02	4.02	-2.31	208.8	0.75	0.00	--
1B	30	0	-2622	0	0	0	406	--	--	4.02	4.02	-1.54	139.4	0.64	0.00	--
1I	30	0	-2827	0	0	0	942	--	--	4.02	4.02	-3.59	323.8	0.69	0.00	--
1J	30	0	-2515	0	0	0	71	--	--	4.02	4.02	-0.27	24.5	0.61	0.00	--
2	30	0	-2827	0	0	0	527	--	--	4.02	4.02	-2.01	181.1	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	-1396	0	0	0	399	--	--	4.02	4.02	-1.52	137.2	0.34	0.00	--
1B	46	0	-1094	0	0	0	236	--	--	4.02	4.02	-0.90	81.0	0.27	0.00	--
1I	46	0	-1240	0	0	0	733	--	--	4.02	4.02	-2.79	251.8	0.30	0.00	--
1J	46	0	-1112	0	0	0	-98	--	--	4.02	4.02	-0.29	33.4	0.27	0.00	--
2	46	0	-1240	0	0	0	338	--	--	4.02	4.02	-1.29	116.3	0.30	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	1911	0	0	0	441	--	--	4.02	4.02	-1.68	151.6	0.47	0.00	--
1B	61	0	2115	0	0	0	307	--	--	4.02	4.02	-1.17	105.6	0.52	0.00	--
1I	61	0	1000	0	0	0	702	--	--	4.02	4.02	-2.67	241.1	0.24	0.00	--
1J	61	0	3026	0	0	0	47	--	--	4.02	4.02	-0.18	16.1	0.74	0.00	--
2	61	0	1991	0	0	0	394	--	--	4.02	4.02	-1.50	135.4	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	1911	0	0	0	736	--	--	4.02	4.02	-2.80	253.1	0.47	0.00	--
1B	76	0	2115	0	0	0	624	--	--	4.02	4.02	-2.38	214.5	0.52	0.00	--
1I	76	0	1000	0	0	0	854	--	--	4.02	4.02	-3.25	293.4	0.24	0.00	--
1J	76	0	3026	0	0	0	507	--	--	4.02	4.02	-1.93	174.2	0.74	0.00	--
2	76	0	1991	0	0	0	697	--	--	4.02	4.02	-2.65	239.4	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 148		NI 2169		NF 2170		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-4116	0	0	0	736	--	--	4.02	4.02	-2.80	253.1	1.00	0.00	--
1B	0	0	-3704	0	0	0	624	--	--	4.02	4.02	-2.38	214.5	0.90	0.00	--
1I	0	0	-4678	0	0	0	854	--	--	4.02	4.02	-3.25	293.4	1.14	0.00	--
1J	0	0	-3142	0	0	0	507	--	--	4.02	4.02	-1.93	174.2	0.77	0.00	--
2	0	0	-3898	0	0	0	697	--	--	4.02	4.02	-2.65	239.4	0.95	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-4116	0	0	0	131	--	--	4.02	4.02	-0.50	45.1	1.00	0.00	--
1B	15	0	-3704	0	0	0	40	--	--	4.02	4.02	-0.15	13.9	0.90	0.00	--
1I	15	0	-3898	0	0	0	376	--	--	4.02	4.02	-1.43	129.2	0.95	0.00	--
1J	15	0	-3142	0	0	0	-204	--	--	4.02	4.02	-0.60	69.5	0.77	0.00	--
2	15	0	-3898	0	0	0	104	--	--	4.02	4.02	-0.40	35.7	0.95	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-2360	0	0	0	-207	--	--	4.02	4.02	-0.61	70.4	0.57	0.00	--
1B	30	0	-2105	0	0	0	-300	--	--	4.02	4.02	-0.88	102.1	0.51	0.00	--
1I	30	0	-2237	0	0	0	-236	--	--	4.02	4.02	-0.69	80.4	0.55	0.00	--
1J	30	0	-1872	0	0	0	-598	--	--	4.02	4.02	-1.75	203.7	0.46	0.00	--
2	30	0	-2237	0	0	0	-236	--	--	4.02	4.02	-0.69	80.4	0.55	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	1123	0	0	0	-289	--	--	4.02	4.02	-0.85	98.5	0.27	0.00	--
1B	46	0	1239	0	0	0	-380	--	--	4.02	4.02	-1.12	129.5	0.30	0.00	--
1I	46	0	766	0	0	0	-321	--	--	4.02	4.02	-0.94	109.3	0.19	0.00	--
1J	46	0	1596	0	0	0	-674	--	--	4.02	4.02	-1.98	229.6	0.39	0.00	--
2	46	0	1138	0	0	0	-321	--	--	4.02	4.02	-0.94	109.3	0.28	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	2790	0	0	0	-118	--	--	4.02	4.02	-0.35	40.3	0.68	0.00	--
1B	61	0	3046	0	0	0	-192	--	--	4.02	4.02	-0.56	65.4	0.74	0.00	--
1I	61	0	2134	0	0	0	-148	--	--	4.02	4.02	-0.43	50.4	0.52	0.00	--
1J	61	0	3702	0	0	0	-432	--	--	4.02	4.02	-1.27	147.0	0.90	0.00	--
2	61	0	2853	0	0	0	-148	--	--	4.02	4.02	-0.43	50.4	0.70	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	2790	0	0	0	310	--	--	4.02	4.02	-1.18	106.5	0.68	0.00	--
1B	76	0	3046	0	0	0	267	--	--	4.02	4.02	-1.02	91.7	0.74	0.00	--
1I	76	0	2134	0	0	0	446	--	--	4.02	4.02	-1.70	153.2	0.52	0.00	--
1J	76	0	3702	0	0	0	131	--	--	4.02	4.02	-0.50	45.0	0.90	0.00	--
2	76	0	2853	0	0	0	286	--	--	4.02	4.02	-1.09	98.2	0.70	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 149 NI 2170 NF 2171 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-2521	0	0	0	310	--	--	4.02	4.02	-1.18	106.5	0.61	0.00	--
1B	0	0	-2309	0	0	0	267	--	--	4.02	4.02	-1.02	91.7	0.56	0.00	--
1I	0	0	-3237	0	0	0	446	--	--	4.02	4.02	-1.70	153.2	0.79	0.00	--
1J	0	0	-1593	0	0	0	131	--	--	4.02	4.02	-0.50	45.0	0.39	0.00	--
2	0	0	-2486	0	0	0	286	--	--	4.02	4.02	-1.09	98.2	0.61	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-2521	0	0	0	-49	--	--	4.02	4.02	-0.14	16.8	0.61	0.00	--
1B	15	0	-2309	0	0	0	-108	--	--	4.02	4.02	-0.32	36.9	0.56	0.00	--
1I	15	0	-2486	0	0	0	203	--	--	4.02	4.02	-0.77	69.9	0.61	0.00	--
1J	15	0	-1593	0	0	0	-361	--	--	4.02	4.02	-1.06	122.9	0.39	0.00	--
2	15	0	-2486	0	0	0	-92	--	--	4.02	4.02	-0.27	31.4	0.61	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	1098	0	0	0	-144	--	--	4.02	4.02	-0.42	49.2	0.27	0.00	--
1B	30	0	1214	0	0	0	-208	--	--	4.02	4.02	-0.61	70.7	0.30	0.00	--
1I	30	0	1004	0	0	0	-204	--	--	4.02	4.02	-0.60	69.4	0.24	0.00	--
1J	30	0	1308	0	0	0	-531	--	--	4.02	4.02	-1.56	180.9	0.32	0.00	--
2	30	0	1036	0	0	0	-204	--	--	4.02	4.02	-0.60	69.4	0.25	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	2837	0	0	0	24	--	--	4.02	4.02	-0.09	8.2	0.69	0.00	--
1B	46	0	3105	0	0	0	-24	--	--	4.02	4.02	-0.07	8.3	0.76	0.00	--
1I	46	0	2803	0	0	0	378	--	--	4.02	4.02	-1.44	129.8	0.68	0.00	--
1J	46	0	3139	0	0	0	-378	--	--	4.02	4.02	-1.11	128.9	0.76	0.00	--
2	46	0	2824	0	0	0	-46	--	--	4.02	4.02	-0.14	15.7	0.69	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	4595	0	0	0	465	--	--	4.02	4.02	-1.77	159.8	1.12	0.00	--
1B	61	0	5017	0	0	0	438	--	--	4.02	4.02	-1.67	150.4	1.22	0.00	--
1I	61	0	4336	0	0	0	804	--	--	4.02	4.02	-3.06	276.4	1.06	0.00	--
1J	61	0	5276	0	0	0	98	--	--	4.02	4.02	-0.37	33.8	1.29	0.00	--
2	61	0	4632	0	0	0	383	--	--	4.02	4.02	-1.46	131.7	1.13	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	4595	0	0	0	1217	--	--	4.02	4.02	-4.64	418.4	1.12	0.00	--
1B	76	0	5017	0	0	0	1146	--	--	4.02	4.02	-4.37	394.0	1.22	0.00	--
1I	76	0	4336	0	0	0	1464	--	--	4.02	4.02	-5.57	503.2	1.06	0.00	--
1J	76	0	5276	0	0	0	900	--	--	4.02	4.02	-3.43	309.2	1.29	0.00	--
2	76	0	4632	0	0	0	1087	--	--	4.02	4.02	-4.14	373.7	1.13	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 150		NI 2171		NF 2172		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	836	0	0	0	1218	--	--	4.02	4.02	-4.64	418.5	0.20	0.00	--
1B	0	0	967	0	0	0	1146	--	--	4.02	4.02	-4.37	394.1	0.24	0.00	--
1I	0	0	-125	0	0	0	1464	--	--	4.02	4.02	-5.58	503.2	0.03	0.00	--
1J	0	0	1929	0	0	0	900	--	--	4.02	4.02	-3.43	309.3	0.47	0.00	--
2	0	0	597	0	0	0	1087	--	--	4.02	4.02	-4.14	373.6	0.15	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	2646	0	0	0	1362	--	--	4.02	4.02	-5.19	468.2	0.64	0.00	--
1B	15	0	2908	0	0	0	1276	--	--	4.02	4.02	-4.86	438.5	0.71	0.00	--
1I	15	0	2027	0	0	0	1757	--	--	4.02	4.02	-6.69	604.0	0.49	0.00	--
1J	15	0	3527	0	0	0	881	--	--	4.02	4.02	-3.35	302.8	0.86	0.00	--
2	15	0	2442	0	0	0	1178	--	--	4.02	4.02	-4.49	404.9	0.60	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	4466	0	0	0	1803	--	--	4.02	4.02	-6.87	619.9	1.09	0.00	--
1B	30	0	4876	0	0	0	1679	--	--	4.02	4.02	-6.39	577.0	1.19	0.00	--
1I	30	0	4184	0	0	0	2293	--	--	4.02	4.02	-8.73	788.2	1.02	0.00	--
1J	30	0	5158	0	0	0	1189	--	--	4.02	4.02	-4.53	408.7	1.26	0.00	--
2	30	0	4305	0	0	0	1549	--	--	4.02	4.02	-5.90	532.5	1.05	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	6306	0	0	0	2544	--	--	4.02	4.02	-9.69	874.4	1.54	0.00	--
1B	46	0	6866	0	0	0	2358	--	--	4.02	4.02	-8.98	810.5	1.67	0.00	--
1I	46	0	6346	0	0	0	3077	--	--	4.02	4.02	-11.72	1057.6	1.55	0.00	--
1J	46	0	6826	0	0	0	1825	--	--	4.02	4.02	-6.95	627.4	1.66	0.00	--
2	46	0	6186	0	0	0	2203	--	--	4.02	4.02	-8.39	757.3	1.51	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	8165	0	0	0	3587	--	--	4.02	4.02	-13.66	1233.0	1.99	0.00	--
1B	61	0	8875	0	0	0	3317	--	--	4.02	4.02	-12.63	1140.1	2.16	0.00	--
1I	61	0	8444	0	0	0	4113	--	--	4.02	4.02	-15.66	1413.9	2.06	0.00	--
1J	61	0	8596	0	0	0	2791	--	--	4.02	4.02	-10.63	959.2	2.09	0.00	--
2	61	0	8085	0	0	0	3143	--	--	4.02	4.02	-11.97	1080.4	1.97	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	8165	0	0	0	4936	--	--	4.02	4.02	-18.80	1696.5	1.99	0.00	--
1B	76	0	8875	0	0	0	4558	--	--	4.02	4.02	-17.36	1566.8	2.16	0.00	--
1I	76	0	8444	0	0	0	5408	--	--	4.02	4.02	-20.59	1858.8	2.06	0.00	--
1J	76	0	8596	0	0	0	4086	--	--	4.02	4.02	-15.56	1404.5	2.09	0.00	--
2	76	0	8085	0	0	0	4372	--	--	4.02	4.02	-16.65	1502.7	1.97	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 151		NI 2172		NF 1503		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	6245	0	0	0	4936	--	--	4.02	4.02	-18.80	1696.5	1.52	0.00	--
1B	0	0	6737	0	0	0	4558	--	--	4.02	4.02	-17.36	1566.8	1.64	0.00	--
1I	0	0	5514	0	0	0	5408	--	--	4.02	4.02	-20.59	1858.8	1.34	0.00	--
1J	0	0	7468	0	0	0	4086	--	--	4.02	4.02	-15.56	1404.4	1.82	0.00	--
2	0	0	5837	0	0	0	4372	--	--	4.02	4.02	-16.65	1502.8	1.42	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	15	0	8155	0	0	0	5954	--	--	4.02	4.02	-22.68	2046.7	1.99	0.00	--
1B	15	0	8769	0	0	0	5513	--	--	4.02	4.02	-20.99	1894.8	2.14	0.00	--
1I	15	0	7697	0	0	0	6542	--	--	4.02	4.02	-24.91	2248.8	1.88	0.00	--
1J	15	0	9227	0	0	0	4924	--	--	4.02	4.02	-18.75	1692.5	2.25	0.00	--
2	15	0	7771	0	0	0	5260	--	--	4.02	4.02	-20.03	1808.0	1.89	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	10077	0	0	0	7286	--	--	7.16	4.02	-21.79	1425.7	2.46	0.00	--
1B	30	0	10823	0	0	0	6755	--	--	4.02	4.02	-25.72	2321.7	2.64	0.00	--
1I	30	0	9884	0	0	0	7945	--	--	7.16	4.02	-23.77	1554.8	2.41	0.00	--
1J	30	0	11017	0	0	0	6095	--	--	4.02	4.02	-23.21	2094.8	2.68	0.00	--
2	30	0	9722	0	0	0	6441	--	--	4.02	4.02	-24.53	2214.0	2.37	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	12019	0	0	0	8930	--	--	7.16	4.02	-26.71	1747.5	2.93	0.00	--
1B	46	0	12901	0	0	0	8287	--	--	7.16	4.02	-24.79	1621.7	3.14	0.00	--
1I	46	0	12075	0	0	0	9619	--	--	7.16	4.02	-28.77	1882.4	2.94	0.00	--
1J	46	0	12845	0	0	0	7597	--	--	7.16	4.02	-22.73	1486.7	3.13	0.00	--
2	46	0	11690	0	0	0	7919	--	--	7.16	4.02	-23.69	1549.7	2.85	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 28.4 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	13969	0	0	0	10890	--	--	7.16	4.02	-32.58	2131.0	3.40	0.00	--
1B	61	0	14991	0	0	0	10113	--	--	7.16	4.02	-30.25	1979.1	3.65	0.00	--
1I	61	0	14250	0	0	0	11568	--	--	7.16	4.02	-34.60	2263.8	3.47	0.00	--
1J	61	0	14710	0	0	0	9434	--	--	7.16	4.02	-28.22	1846.1	3.58	0.00	--
2	61	0	13670	0	0	0	9696	--	--	7.16	4.02	-29.00	1897.4	3.33	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 24.5 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	13969	0	0	0	13166	--	--	10.30	4.02	-34.07	1810.9	3.40	0.00	--
1B	76	0	14991	0	0	0	12235	--	--	7.16	4.02	-36.60	2394.3	3.65	0.00	--
1I	76	0	14250	0	0	0	13799	--	--	10.30	4.02	-35.71	1897.9	3.47	0.00	--
1J	76	0	14710	0	0	0	11603	--	--	7.16	4.02	-34.71	2270.6	3.58	0.00	--
2	76	0	13670	0	0	0	11772	--	--	7.16	4.02	-35.22	2303.7	3.33	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 6.28		asup= --		staffe= 2 d 8 / 24.5 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 152		NI 2040		NF 2223		SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0		(trave di fondazione)								
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m				cmq			kg/cmq			cm
1A	0	0	-4382	0	0	0	1979	--	--	4.02	4.02	-7.54	680.4	1.07	0.00	--
1B	0	0	-3699	0	0	0	1583	--	--	4.02	4.02	-6.03	544.0	0.90	0.00	--
1I	0	0	-4743	0	0	0	2100	--	--	4.02	4.02	-8.00	721.9	1.16	0.00	--
1J	0	0	-3337	0	0	0	1462	--	--	4.02	4.02	-5.57	502.4	0.81	0.00	--
2	0	0	-4054	0	0	0	1812	--	--	4.02	4.02	-6.90	622.8	0.99	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-4382	0	0	0	1321	--	--	4.02	4.02	-5.03	454.1	1.07	0.00	--
1B	15	0	-3699	0	0	0	1021	--	--	4.02	4.02	-3.89	350.9	0.90	0.00	--
1I	15	0	-4054	0	0	0	1596	--	--	4.02	4.02	-6.08	548.5	0.99	0.00	--
1J	15	0	-3337	0	0	0	746	--	--	4.02	4.02	-2.84	256.5	0.81	0.00	--
2	15	0	-4054	0	0	0	1200	--	--	4.02	4.02	-4.57	412.5	0.99	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	-2816	0	0	0	899	--	--	4.02	4.02	-3.42	308.9	0.69	0.00	--
1B	30	0	-2286	0	0	0	674	--	--	4.02	4.02	-2.57	231.5	0.56	0.00	--
1I	30	0	-2567	0	0	0	1235	--	--	4.02	4.02	-4.70	424.5	0.63	0.00	--
1J	30	0	-2389	0	0	0	337	--	--	4.02	4.02	-1.28	115.9	0.58	0.00	--
2	30	0	-2567	0	0	0	812	--	--	4.02	4.02	-3.09	279.2	0.63	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	-1238	0	0	0	712	--	--	4.02	4.02	-2.71	244.9	0.30	0.00	--
1B	45	0	-848	0	0	0	545	--	--	4.02	4.02	-2.07	187.3	0.21	0.00	--
1I	45	0	-1063	0	0	0	1022	--	--	4.02	4.02	-3.89	351.1	0.26	0.00	--
1J	45	0	1367	0	0	0	236	--	--	4.02	4.02	-0.90	81.0	0.33	0.00	--
2	45	0	-1063	0	0	0	652	--	--	4.02	4.02	-2.48	224.0	0.26	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	1902	0	0	0	764	--	--	4.02	4.02	-2.91	262.7	0.46	0.00	--
1B	60	0	2154	0	0	0	639	--	--	4.02	4.02	-2.43	219.6	0.52	0.00	--
1I	60	0	644	0	0	0	961	--	--	4.02	4.02	-3.66	330.4	0.16	0.00	--
1J	60	0	3412	0	0	0	442	--	--	4.02	4.02	-1.68	151.9	0.83	0.00	--
2	60	0	1998	0	0	0	721	--	--	4.02	4.02	-2.75	247.8	0.49	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	1902	0	0	0	1059	--	--	4.02	4.02	-4.03	364.0	0.46	0.00	--
1B	76	0	2154	0	0	0	957	--	--	4.02	4.02	-3.64	328.9	0.52	0.00	--
1I	76	0	644	0	0	0	1059	--	--	4.02	4.02	-4.03	364.0	0.16	0.00	--
1J	76	0	3412	0	0	0	957	--	--	4.02	4.02	-3.64	328.9	0.83	0.00	--
2	76	0	1998	0	0	0	1023	--	--	4.02	4.02	-3.89	351.5	0.49	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 153 NI 2223 NF 2222 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m								kg/cmq		cm
1A	0	0	-4264	0	0	0	1059	--	--	4.02	4.02	-4.03	364.0	1.04	0.00	--
1B	0	0	-3816	0	0	0	957	--	--	4.02	4.02	-3.64	328.9	0.93	0.00	--
1I	0	0	-4900	0	0	0	1059	--	--	4.02	4.02	-4.03	364.0	1.19	0.00	--
1J	0	0	-3180	0	0	0	957	--	--	4.02	4.02	-3.64	328.9	0.77	0.00	--
2	0	0	-4027	0	0	0	1023	--	--	4.02	4.02	-3.90	351.6	0.98	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-4264	0	0	0	425	--	--	4.02	4.02	-1.62	146.0	1.04	0.00	--
1B	15	0	-3816	0	0	0	371	--	--	4.02	4.02	-1.41	127.5	0.93	0.00	--
1I	15	0	-4027	0	0	0	578	--	--	4.02	4.02	-2.20	198.7	0.98	0.00	--
1J	15	0	-3180	0	0	0	218	--	--	4.02	4.02	-0.83	74.8	0.77	0.00	--
2	15	0	-4027	0	0	0	415	--	--	4.02	4.02	-1.58	142.6	0.98	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-2601	0	0	0	51	--	--	4.02	4.02	-0.20	17.6	0.63	0.00	--
1B	30	0	-2315	0	0	0	2	--	--	4.02	4.02	-0.01	0.2	0.56	0.00	--
1I	30	0	-2453	0	0	0	265	--	--	4.02	4.02	-1.01	91.2	0.60	0.00	--
1J	30	0	-2072	0	0	0	-212	--	--	4.02	4.02	-0.62	72.2	0.50	0.00	--
2	30	0	-2453	0	0	0	44	--	--	4.02	4.02	-0.17	15.2	0.60	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	45	0	-926	0	0	0	-76	--	--	4.02	4.02	-0.22	25.9	0.23	0.00	--
1B	45	0	803	0	0	0	-130	--	--	4.02	4.02	-0.38	44.3	0.20	0.00	--
1I	45	0	-864	0	0	0	125	--	--	4.02	4.02	-0.47	42.8	0.21	0.00	--
1J	45	0	1278	0	0	0	-331	--	--	4.02	4.02	-0.97	112.6	0.31	0.00	--
2	45	0	-864	0	0	0	-86	--	--	4.02	4.02	-0.25	29.4	0.21	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	60	0	2283	0	0	0	33	--	--	4.02	4.02	-0.12	11.2	0.56	0.00	--
1B	60	0	2507	0	0	0	-10	--	--	4.02	4.02	-0.03	3.3	0.61	0.00	--
1I	60	0	1443	0	0	0	161	--	--	4.02	4.02	-0.61	55.2	0.35	0.00	--
1J	60	0	3347	0	0	0	-138	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.9	0.82	0.00	--
2	60	0	2367	0	0	0	26	--	--	4.02	4.02	-0.10	8.9	0.58	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	76	0	2283	0	0	0	378	--	--	4.02	4.02	-1.44	130.1	0.56	0.00	--
1B	76	0	2507	0	0	0	368	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.4	0.61	0.00	--
1I	76	0	1443	0	0	0	380	--	--	4.02	4.02	-1.45	130.6	0.35	0.00	--
1J	76	0	3347	0	0	0	366	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.0	0.82	0.00	--
2	76	0	2367	0	0	0	383	--	--	4.02	4.02	-1.46	131.7	0.58	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 154 NI 2222 NF 2221 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm		kg			kg*m								kg/cmq		cm
1A	0	0	-3620	0	0	0	379	--	--	4.02	4.02	-1.44	130.1	0.88	0.00	--
1B	0	0	-3296	0	0	0	368	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.4	0.80	0.00	--
1I	0	0	-4275	0	0	0	380	--	--	4.02	4.02	-1.45	130.6	1.04	0.00	--
1J	0	0	-2641	0	0	0	367	--	--	4.02	4.02	-1.40	126.0	0.64	0.00	--
2	0	0	-3443	0	0	0	383	--	--	4.02	4.02	-1.46	131.7	0.84	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-3620	0	0	0	-122	--	--	4.02	4.02	-0.36	41.4	0.88	0.00	--
1B	15	0	-3296	0	0	0	-176	--	--	4.02	4.02	-0.52	60.1	0.80	0.00	--
1I	15	0	-3443	0	0	0	-137	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.5	0.84	0.00	--
1J	15	0	-2641	0	0	0	-278	--	--	4.02	4.02	-0.81	94.6	0.64	0.00	--
2	15	0	-3443	0	0	0	-137	--	--	4.02	4.02	-0.40	46.6	0.84	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	-1866	0	0	0	-379	--	--	4.02	4.02	-1.11	129.0	0.45	0.00	--
1B	30	0	-1704	0	0	0	-458	--	--	4.02	4.02	-1.34	156.0	0.42	0.00	--
1I	30	0	-1785	0	0	0	-406	--	--	4.02	4.02	-1.19	138.3	0.43	0.00	--
1J	30	0	-1374	0	0	0	-609	--	--	4.02	4.02	-1.79	207.5	0.33	0.00	--
2	30	0	-1785	0	0	0	-406	--	--	4.02	4.02	-1.19	138.3	0.43	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	45	0	1536	0	0	0	-393	--	--	4.02	4.02	-1.15	133.8	0.37	0.00	--
1B	45	0	1692	0	0	0	-473	--	--	4.02	4.02	-1.39	160.9	0.41	0.00	--
1I	45	0	1256	0	0	0	-423	--	--	4.02	4.02	-1.24	144.0	0.31	0.00	--
1J	45	0	1972	0	0	0	-627	--	--	4.02	4.02	-1.84	213.4	0.48	0.00	--
2	45	0	1580	0	0	0	-423	--	--	4.02	4.02	-1.24	144.0	0.38	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	60	0	3185	0	0	0	-161	--	--	4.02	4.02	-0.47	54.8	0.78	0.00	--
1B	60	0	3500	0	0	0	-217	--	--	4.02	4.02	-0.64	73.9	0.85	0.00	--
1I	60	0	2619	0	0	0	-184	--	--	4.02	4.02	-0.54	62.8	0.64	0.00	--
1J	60	0	4065	0	0	0	-329	--	--	4.02	4.02	-0.96	112.0	0.99	0.00	--
2	60	0	3289	0	0	0	-184	--	--	4.02	4.02	-0.54	62.8	0.80	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	76	0	3185	0	0	0	321	--	--	4.02	4.02	-1.22	110.3	0.78	0.00	--
1B	76	0	3500	0	0	0	310	--	--	4.02	4.02	-1.18	106.7	0.85	0.00	--
1I	76	0	2619	0	0	0	346	--	--	4.02	4.02	-1.32	119.1	0.64	0.00	--
1J	76	0	4065	0	0	0	285	--	--	4.02	4.02	-1.08	97.9	0.99	0.00	--
2	76	0	3289	0	0	0	312	--	--	4.02	4.02	-1.19	107.4	0.80	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 155 NI 2221 NF 2220 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-2458	0	0	0	321	--	--	4.02	4.02	-1.22	110.3	0.60	0.00	--
1B	0	0	-2268	0	0	0	310	--	--	4.02	4.02	-1.18	106.7	0.55	0.00	--
1I	0	0	-3225	0	0	0	347	--	--	4.02	4.02	-1.32	119.1	0.79	0.00	--
1J	0	0	-1501	0	0	0	285	--	--	4.02	4.02	-1.08	97.9	0.37	0.00	--
2	0	0	-2414	0	0	0	312	--	--	4.02	4.02	-1.19	107.3	0.59	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	15	0	-2458	0	0	0	-22	--	--	4.02	4.02	-0.07	7.6	0.60	0.00	--
1B	15	0	-2268	0	0	0	-60	--	--	4.02	4.02	-0.18	20.4	0.55	0.00	--
1I	15	0	-2414	0	0	0	120	--	--	4.02	4.02	-0.46	41.1	0.59	0.00	--
1J	15	0	-1501	0	0	0	-202	--	--	4.02	4.02	-0.59	68.8	0.37	0.00	--
2	15	0	-2414	0	0	0	-52	--	--	4.02	4.02	-0.15	17.8	0.59	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	30	0	1122	0	0	0	-110	--	--	4.02	4.02	-0.32	37.5	0.27	0.00	--
1B	30	0	1248	0	0	0	-153	--	--	4.02	4.02	-0.45	52.0	0.30	0.00	--
1I	30	0	984	0	0	0	-154	--	--	4.02	4.02	-0.45	52.3	0.24	0.00	--
1J	30	0	1386	0	0	0	-372	--	--	4.02	4.02	-1.09	126.5	0.34	0.00	--
2	30	0	1089	0	0	0	-154	--	--	4.02	4.02	-0.45	52.3	0.27	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	45	0	2845	0	0	0	61	--	--	4.02	4.02	-0.23	20.9	0.69	0.00	--
1B	45	0	3127	0	0	0	34	--	--	4.02	4.02	-0.13	11.8	0.76	0.00	--
1I	45	0	2874	0	0	0	318	--	--	4.02	4.02	-1.21	109.3	0.70	0.00	--
1J	45	0	3098	0	0	0	-223	--	--	4.02	4.02	-0.65	75.9	0.75	0.00	--
2	45	0	2866	0	0	0	11	--	--	4.02	4.02	-0.04	3.7	0.70	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	60	0	4589	0	0	0	511	--	--	4.02	4.02	-1.95	175.8	1.12	0.00	--
1B	60	0	5025	0	0	0	511	--	--	4.02	4.02	-1.95	175.8	1.22	0.00	--
1I	60	0	4399	0	0	0	752	--	--	4.02	4.02	-2.86	258.6	1.07	0.00	--
1J	60	0	5215	0	0	0	245	--	--	4.02	4.02	-0.93	84.0	1.27	0.00	--
2	60	0	4662	0	0	0	444	--	--	4.02	4.02	-1.69	152.5	1.14	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	76	0	4589	0	0	0	1268	--	--	4.02	4.02	-4.83	435.9	1.12	0.00	--
1B	76	0	5025	0	0	0	1180	--	--	4.02	4.02	-4.49	405.7	1.22	0.00	--
1I	76	0	4399	0	0	0	1417	--	--	4.02	4.02	-5.40	487.0	1.07	0.00	--
1J	76	0	5215	0	0	0	1032	--	--	4.02	4.02	-3.93	354.6	1.27	0.00	--
2	76	0	4662	0	0	0	1148	--	--	4.02	4.02	-4.37	394.5	1.14	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 156 NI 2220 NF 2219 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	490	0	0	0	1268	--	--	4.02	4.02	-4.83	435.8	0.12	0.00	--
1B	0	0	618	0	0	0	1180	--	--	4.02	4.02	-4.49	405.6	0.15	0.00	--
1I	0	0	-682	0	0	0	1417	--	--	4.02	4.02	-5.40	487.0	0.17	0.00	--

1J	0	0	1790	0	0	0	1031	--	--	4.02	4.02	-3.93	354.5	0.44	0.00	--
2	0	0	267	0	0	0	1147	--	--	4.02	4.02	-4.37	394.2	0.07	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	2276	0	0	0	1361	--	--	4.02	4.02	-5.18	467.9	0.55	0.00	--
1B	15	0	2548	0	0	0	1255	--	--	4.02	4.02	-4.78	431.3	0.62	0.00	--
1I	15	0	1447	0	0	0	1687	--	--	4.02	4.02	-6.42	579.9	0.35	0.00	--
1J	15	0	3378	0	0	0	929	--	--	4.02	4.02	-3.54	319.3	0.82	0.00	--
2	15	0	2097	0	0	0	1188	--	--	4.02	4.02	-4.52	408.3	0.51	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	4077	0	0	0	1746	--	--	4.02	4.02	-6.65	600.1	0.99	0.00	--
1B	30	0	4500	0	0	0	1598	--	--	4.02	4.02	-6.09	549.4	1.10	0.00	--
1I	30	0	3579	0	0	0	2197	--	--	4.02	4.02	-8.37	755.1	0.87	0.00	--
1J	30	0	4997	0	0	0	1147	--	--	4.02	4.02	-4.37	394.3	1.22	0.00	--
2	30	0	3944	0	0	0	1505	--	--	4.02	4.02	-5.73	517.1	0.96	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	5896	0	0	0	2425	--	--	4.02	4.02	-9.24	833.7	1.44	0.00	--
1B	45	0	6470	0	0	0	2215	--	--	4.02	4.02	-8.43	761.2	1.58	0.00	--
1I	45	0	5716	0	0	0	2952	--	--	4.02	4.02	-11.24	1014.7	1.39	0.00	--
1J	45	0	6650	0	0	0	1688	--	--	4.02	4.02	-6.43	580.2	1.62	0.00	--
2	45	0	5808	0	0	0	2100	--	--	4.02	4.02	-8.00	721.8	1.42	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	7733	0	0	0	3402	--	--	4.02	4.02	-12.96	1169.4	1.88	0.00	--
1B	60	0	8459	0	0	0	3105	--	--	4.02	4.02	-11.82	1067.2	2.06	0.00	--
1I	60	0	7854	0	0	0	3955	--	--	4.02	4.02	-15.06	1359.5	1.91	0.00	--
1J	60	0	8338	0	0	0	2551	--	--	4.02	4.02	-9.72	876.9	2.03	0.00	--
2	60	0	7689	0	0	0	2977	--	--	4.02	4.02	-11.34	1023.3	1.87	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	7733	0	0	0	4679	--	--	4.02	4.02	-17.82	1608.2	1.88	0.00	--
1B	76	0	8459	0	0	0	4272	--	--	4.02	4.02	-16.27	1468.6	2.06	0.00	--
1I	76	0	7854	0	0	0	5214	--	--	4.02	4.02	-19.85	1792.0	1.91	0.00	--
1J	76	0	8338	0	0	0	3738	--	--	4.02	4.02	-14.23	1284.7	2.03	0.00	--
2	76	0	7689	0	0	0	4138	--	--	4.02	4.02	-15.76	1422.3	1.87	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 157 NI 2219 NF 1387 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	5645	0	0	0	4679	--	--	4.02	4.02	-17.82	1608.3	1.38	0.00	--
1B	0	0	6107	0	0	0	4273	--	--	4.02	4.02	-16.27	1468.7	1.49	0.00	--
1I	0	0	4288	0	0	0	5214	--	--	4.02	4.02	-19.86	1792.2	1.04	0.00	--
1J	0	0	7464	0	0	0	3738	--	--	4.02	4.02	-14.23	1284.8	1.82	0.00	--
2	0	0	5186	0	0	0	4138	--	--	4.02	4.02	-15.76	1422.3	1.26	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	7524	0	0	0	5599	--	--	4.02	4.02	-21.32	1924.5	1.83	0.00	--
1B	15	0	8124	0	0	0	5128	--	--	4.02	4.02	-19.53	1762.4	1.98	0.00	--
1I	15	0	6440	0	0	0	6341	--	--	4.02	4.02	-24.15	2179.5	1.57	0.00	--
1J	15	0	9208	0	0	0	4385	--	--	4.02	4.02	-16.70	1507.4	2.24	0.00	--
2	15	0	7099	0	0	0	4921	--	--	4.02	4.02	-18.74	1691.5	1.73	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	30	0	9416	0	0	0	6825	--	--	4.02	4.02	-25.99	2345.9	2.29	0.00	--
1B	30	0	10160	0	0	0	6265	--	--	4.02	4.02	-23.86	2153.5	2.48	0.00	--
1I	30	0	8595	0	0	0	7732	--	--	7.16	4.02	-23.13	1513.1	2.09	0.00	--
1J	30	0	10981	0	0	0	5358	--	--	4.02	4.02	-20.40	1841.7	2.68	0.00	--
2	30	0	9028	0	0	0	5993	--	--	4.02	4.02	-22.82	2059.9	2.20	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	45	0	11326	0	0	0	8359	--	--	7.16	4.02	-25.00	1635.7	2.76	0.00	--
1B	45	0	12214	0	0	0	7688	--	--	7.16	4.02	-23.00	1504.4	2.98	0.00	--
1I	45	0	10754	0	0	0	9390	--	--	7.16	4.02	-28.09	1837.5	2.62	0.00	--
1J	45	0	12786	0	0	0	6656	--	--	4.02	4.02	-25.35	2287.8	3.12	0.00	--
2	45	0	10970	0	0	0	7356	--	--	7.16	4.02	-22.01	1439.5	2.67	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 28.7 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	60	0	13244	0	0	0	10202	--	--	7.16	4.02	-30.52	1996.5	3.23	0.00	--
1B	60	0	14276	0	0	0	9398	--	--	7.16	4.02	-28.11	1839.1	3.48	0.00	--
1I	60	0	12909	0	0	0	11319	--	--	7.16	4.02	-33.86	2215.0	3.15	0.00	--
1J	60	0	14611	0	0	0	8280	--	--	7.16	4.02	-24.77	1620.3	3.56	0.00	--
2	60	0	12930	0	0	0	9013	--	--	7.16	4.02	-26.96	1763.8	3.15	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= 3.14		asup= --		staffe= 2 d 8 / 25.1 (e armatura base = 4 X 2.01)								

1A	76	0	13244	0	0	0	12357	--	--	10.30	4.02	-31.98	1699.7	3.23	0.00	--
1B	76	0	14276	0	0	0	11398	--	--	7.16	4.02	-34.09	2230.4	3.48	0.00	--
1I	76	0	12909	0	0	0	13525	--	--	10.30	4.02	-35.00	1860.3	3.15	0.00	--
1J	76	0	14611	0	0	0	10229	--	--	7.16	4.02	-30.60	2001.8	3.56	0.00	--
2	76	0	12930	0	0	0	10964	--	--	7.16	4.02	-32.80	2145.6	3.15	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= 6.28 asup= -- staffe= 2 d 8 / 25.1 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 158 NI 41 NF 1419 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-2041	0	0	0	82	--	--	4.02	4.02	-0.31	28.2	0.50	0.00	--
1B	0	0	-1781	0	0	0	-504	--	--	4.02	4.02	-1.48	171.7	0.43	0.00	--
1I	0	0	-2158	0	0	0	103	--	--	4.02	4.02	-0.39	35.3	0.53	0.00	--
1J	0	0	-1664	0	0	0	-525	--	--	4.02	4.02	-1.54	178.8	0.41	0.00	--
2	0	0	-1779	0	0	0	-290	--	--	4.02	4.02	-0.85	98.9	0.43	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	-2041	0	0	0	-206	--	--	4.02	4.02	-0.60	70.1	0.50	0.00	--
1B	14	0	-1781	0	0	0	-756	--	--	4.02	4.02	-2.22	257.4	0.43	0.00	--
1I	14	0	-1779	0	0	0	-541	--	--	4.02	4.02	-1.59	184.3	0.43	0.00	--
1J	14	0	-1664	0	0	0	-829	--	--	4.02	4.02	-2.43	282.2	0.41	0.00	--
2	14	0	-1779	0	0	0	-541	--	--	4.02	4.02	-1.59	184.4	0.43	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	28	0	1690	0	0	0	-231	--	--	4.02	4.02	-0.68	78.5	0.41	0.00	--
1B	28	0	2342	0	0	0	-716	--	--	4.02	4.02	-2.10	243.9	0.57	0.00	--
1I	28	0	1647	0	0	0	-524	--	--	4.02	4.02	-1.54	178.5	0.40	0.00	--
1J	28	0	2385	0	0	0	-812	--	--	4.02	4.02	-2.38	276.6	0.58	0.00	--
2	28	0	2019	0	0	0	-524	--	--	4.02	4.02	-1.54	178.5	0.49	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	42	0	3550	0	0	0	8	--	--	4.02	4.02	-0.03	2.8	0.87	0.00	--
1B	42	0	4400	0	0	0	-386	--	--	4.02	4.02	-1.13	131.5	1.07	0.00	--
1I	42	0	3301	0	0	0	-239	--	--	4.02	4.02	-0.70	81.5	0.80	0.00	--
1J	42	0	4649	0	0	0	-476	--	--	4.02	4.02	-1.39	162.0	1.13	0.00	--
2	42	0	3914	0	0	0	-239	--	--	4.02	4.02	-0.70	81.5	0.95	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	56	0	5409	0	0	0	510	--	--	4.02	4.02	-1.94	175.2	1.32	0.00	--
1B	56	0	6455	0	0	0	234	--	--	4.02	4.02	-0.89	80.4	1.57	0.00	--
1I	56	0	4953	0	0	0	564	--	--	4.02	4.02	-2.15	193.8	1.21	0.00	--
1J	56	0	6911	0	0	0	180	--	--	4.02	4.02	-0.69	61.8	1.68	0.00	--
2	56	0	5808	0	0	0	313	--	--	4.02	4.02	-1.19	107.6	1.42	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	71	0	5409	0	0	0	1276	--	--	4.02	4.02	-4.86	438.7	1.32	0.00	--
1B	71	0	6455	0	0	0	1142	--	--	4.02	4.02	-4.35	392.4	1.57	0.00	--
1I	71	0	4953	0	0	0	1265	--	--	4.02	4.02	-4.82	434.7	1.21	0.00	--
1J	71	0	6911	0	0	0	1153	--	--	4.02	4.02	-4.39	396.4	1.68	0.00	--
2	71	0	5808	0	0	0	1133	--	--	4.02	4.02	-4.31	389.3	1.42	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 159 NI 1419 NF 1412 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
cm		kg			kg*m				cmq				kg/cmq			cm
1A	0	0	-4211	0	0	0	1276	--	--	4.02	4.02	-4.86	438.7	1.03	0.00	--
1B	0	0	-4011	0	0	0	1142	--	--	4.02	4.02	-4.35	392.4	0.98	0.00	--
1I	0	0	-4613	0	0	0	1265	--	--	4.02	4.02	-4.82	434.7	1.12	0.00	--
1J	0	0	-3609	0	0	0	1153	--	--	4.02	4.02	-4.39	396.4	0.88	0.00	--
2	0	0	-3941	0	0	0	1132	--	--	4.02	4.02	-4.31	389.1	0.96	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	14	0	-4211	0	0	0	708	--	--	4.02	4.02	-2.70	243.4	1.03	0.00	--
1B	14	0	-4011	0	0	0	550	--	--	4.02	4.02	-2.09	189.0	0.98	0.00	--
1I	14	0	-3941	0	0	0	754	--	--	4.02	4.02	-2.87	259.0	0.96	0.00	--
1J	14	0	-3609	0	0	0	504	--	--	4.02	4.02	-1.92	173.3	0.88	0.00	--
2	14	0	-3941	0	0	0	576	--	--	4.02	4.02	-2.19	198.1	0.96	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

1A	28	0	-2182	0	0	0	403	--	--	4.02	4.02	-1.54	138.6	0.53	0.00	--
1B	28	0	-2136	0	0	0	246	--	--	4.02	4.02	-0.93	84.4	0.52	0.00	--
1I	28	0	-2053	0	0	0	476	--	--	4.02	4.02	-1.81	163.7	0.50	0.00	--

1J	28	0	-1961	0	0	0	172	--	--	4.02	4.02	-0.66	59.2	0.48	0.00	--
2	28	0	-2053	0	0	0	287	--	--	4.02	4.02	-1.09	98.5	0.50	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	42	0	1545	0	0	0	361	--	--	4.02	4.02	-1.37	124.0	0.38	0.00	--
1B	42	0	1925	0	0	0	228	--	--	4.02	4.02	-0.87	78.5	0.47	0.00	--
1I	42	0	1324	0	0	0	432	--	--	4.02	4.02	-1.64	148.3	0.32	0.00	--
1J	42	0	2147	0	0	0	158	--	--	4.02	4.02	-0.60	54.2	0.52	0.00	--
2	42	0	1714	0	0	0	263	--	--	4.02	4.02	-1.00	90.3	0.42	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	56	0	3395	0	0	0	583	--	--	4.02	4.02	-2.22	200.2	0.83	0.00	--
1B	56	0	3961	0	0	0	496	--	--	4.02	4.02	-1.89	170.6	0.97	0.00	--
1I	56	0	2963	0	0	0	618	--	--	4.02	4.02	-2.36	212.6	0.72	0.00	--
1J	56	0	4393	0	0	0	460	--	--	4.02	4.02	-1.75	158.3	1.07	0.00	--
2	56	0	3594	0	0	0	505	--	--	4.02	4.02	-1.92	173.5	0.88	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	71	0	3395	0	0	0	1086	--	--	4.02	4.02	-4.14	373.4	0.83	0.00	--
1B	71	0	3961	0	0	0	1030	--	--	4.02	4.02	-3.92	354.2	0.97	0.00	--
1I	71	0	2963	0	0	0	1034	--	--	4.02	4.02	-3.94	355.4	0.72	0.00	--
1J	71	0	4393	0	0	0	1083	--	--	4.02	4.02	-4.12	372.2	1.07	0.00	--
2	71	0	3594	0	0	0	1012	--	--	4.02	4.02	-3.85	347.8	0.88	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 160 NI 1565 NF 1821 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm
1A	0	0	-4749	0	0	0	1113	--	--	4.02	4.02	-4.24	382.6	1.16	0.00	--
1B	0	0	-4099	0	0	0	1049	--	--	4.02	4.02	-3.99	360.6	1.00	0.00	--
1I	0	0	-5235	0	0	0	1121	--	--	4.02	4.02	-4.27	385.3	1.28	0.00	--
1J	0	0	-3613	0	0	0	1041	--	--	4.02	4.02	-3.96	357.8	0.88	0.00	--
2	0	0	-4309	0	0	0	1036	--	--	4.02	4.02	-3.95	356.1	1.05	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	17	0	-4749	0	0	0	394	--	--	4.02	4.02	-1.50	135.5	1.16	0.00	--
1B	17	0	-4099	0	0	0	394	--	--	4.02	4.02	-1.50	135.5	1.00	0.00	--
1I	17	0	-4309	0	0	0	444	--	--	4.02	4.02	-1.69	152.7	1.05	0.00	--
1J	17	0	-3613	0	0	0	444	--	--	4.02	4.02	-1.69	152.7	0.88	0.00	--
2	17	0	-4309	0	0	0	321	--	--	4.02	4.02	-1.22	110.5	1.05	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	33	0	-2330	0	0	0	74	--	--	4.02	4.02	-0.28	25.5	0.57	0.00	--
1B	33	0	-1906	0	0	0	-82	--	--	4.02	4.02	-0.24	28.0	0.46	0.00	--
1I	33	0	-2081	0	0	0	168	--	--	4.02	4.02	-0.64	57.9	0.51	0.00	--
1J	33	0	-1661	0	0	0	-177	--	--	4.02	4.02	-0.52	60.1	0.40	0.00	--
2	33	0	-2081	0	0	0	-24	--	--	4.02	4.02	-0.07	8.1	0.51	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	50	0	2479	0	0	0	121	--	--	4.02	4.02	-0.46	41.7	0.60	0.00	--
1B	50	0	2537	0	0	0	-66	--	--	4.02	4.02	-0.19	22.4	0.62	0.00	--
1I	50	0	2257	0	0	0	218	--	--	4.02	4.02	-0.83	74.8	0.55	0.00	--
1J	50	0	2759	0	0	0	-162	--	--	4.02	4.02	-0.47	55.1	0.67	0.00	--
2	50	0	2388	0	0	0	2	--	--	4.02	4.02	-0.01	0.2	0.58	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	66	0	4691	0	0	0	535	--	--	4.02	4.02	-2.04	183.8	1.14	0.00	--
1B	66	0	4968	0	0	0	353	--	--	4.02	4.02	-1.34	121.2	1.21	0.00	--
1I	66	0	4224	0	0	0	592	--	--	4.02	4.02	-2.26	203.6	1.03	0.00	--
1J	66	0	5434	0	0	0	295	--	--	4.02	4.02	-1.12	101.4	1.32	0.00	--
2	66	0	4630	0	0	0	397	--	--	4.02	4.02	-1.51	136.6	1.13	0.00	--

apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	83	0	4691	0	0	0	1315	--	--	4.02	4.02	-5.01	452.1	1.14	0.00	--
1B	83	0	4968	0	0	0	1173	--	--	4.02	4.02	-4.47	403.3	1.21	0.00	--
1I	83	0	4224	0	0	0	1296	--	--	4.02	4.02	-4.94	445.5	1.03	0.00	--
1J	83	0	5434	0	0	0	1193	--	--	4.02	4.02	-4.54	409.9	1.32	0.00	--
2	83	0	4630	0	0	0	1165	--	--	4.02	4.02	-4.44	400.5	1.13	0.00	--

apost= -- aant= -- ainf= -- asup= -- staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)

ASTA NUM. 161 NI 1638 NF 1671 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)

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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m			cmq				kg/cmq				cm

1A	0	0	-4006	0	0	0	498	--	--	4.02	4.02	-1.90	171.2	0.98	0.00	--
1B	0	0	-3454	0	0	0	380	--	--	4.02	4.02	-1.45	130.7	0.84	0.00	--
1I	0	0	-3977	0	0	0	468	--	--	4.02	4.02	-1.78	160.9	0.97	0.00	--
1J	0	0	-3483	0	0	0	410	--	--	4.02	4.02	-1.56	140.9	0.85	0.00	--
2	0	0	-3647	0	0	0	465	--	--	4.02	4.02	-1.77	159.7	0.89	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-4006	0	0	0	-42	--	--	4.02	4.02	-0.12	14.1	0.98	0.00	--
1B	15	0	-3454	0	0	0	-218	--	--	4.02	4.02	-0.64	74.2	0.84	0.00	--
1I	15	0	-3647	0	0	0	-110	--	--	4.02	4.02	-0.32	37.6	0.89	0.00	--
1J	15	0	-3483	0	0	0	-149	--	--	4.02	4.02	-0.44	50.7	0.85	0.00	--
2	15	0	-3647	0	0	0	-92	--	--	4.02	4.02	-0.27	31.2	0.89	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	31	0	-1841	0	0	0	-292	--	--	4.02	4.02	-0.86	99.5	0.45	0.00	--
1B	31	0	-1617	0	0	0	-495	--	--	4.02	4.02	-1.45	168.5	0.39	0.00	--
1I	31	0	-1704	0	0	0	-355	--	--	4.02	4.02	-1.04	121.0	0.42	0.00	--
1J	31	0	-1578	0	0	0	-432	--	--	4.02	4.02	-1.27	147.0	0.38	0.00	--
2	31	0	-1704	0	0	0	-351	--	--	4.02	4.02	-1.03	119.7	0.42	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	2082	0	0	0	-258	--	--	4.02	4.02	-0.76	88.0	0.51	0.00	--
1B	46	0	2533	0	0	0	-442	--	--	4.02	4.02	-1.30	150.6	0.62	0.00	--
1I	46	0	2232	0	0	0	-313	--	--	4.02	4.02	-0.92	106.7	0.54	0.00	--
1J	46	0	2382	0	0	0	-395	--	--	4.02	4.02	-1.16	134.4	0.58	0.00	--
2	46	0	2214	0	0	0	-313	--	--	4.02	4.02	-0.92	106.7	0.54	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	3951	0	0	0	62	--	--	4.02	4.02	-0.23	21.1	0.96	0.00	--
1B	61	0	4737	0	0	0	-58	--	--	4.02	4.02	-0.17	19.9	1.15	0.00	--
1I	61	0	4141	0	0	0	35	--	--	4.02	4.02	-0.13	12.0	1.01	0.00	--
1J	61	0	4547	0	0	0	-32	--	--	4.02	4.02	-0.09	10.8	1.11	0.00	--
2	61	0	4190	0	0	0	24	--	--	4.02	4.02	-0.09	8.4	1.02	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	3951	0	0	0	695	--	--	4.02	4.02	-2.65	238.9	0.96	0.00	--
1B	76	0	4737	0	0	0	633	--	--	4.02	4.02	-2.41	217.5	1.15	0.00	--
1I	76	0	4141	0	0	0	675	--	--	4.02	4.02	-2.57	232.0	1.01	0.00	--
1J	76	0	4547	0	0	0	653	--	--	4.02	4.02	-2.49	224.4	1.11	0.00	--
2	76	0	4190	0	0	0	663	--	--	4.02	4.02	-2.53	228.0	1.02	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
ASTA NUM. 162 NI 39 NF 1647 SEZ. Tr B= 100.0 H= 80.0 b= 60.0 h= 40.0 (trave di fondazione)																
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	Sc	Sf	taglio	tors	PASSO
	cm	kg			kg*m								kg/cmq			cm
1A	0	0	-905	0	0	0	-1489	--	--	4.02	4.02	-4.36	507.1	0.22	0.00	--
1B	0	0	-789	0	0	0	-2091	--	--	4.02	4.02	-6.13	712.1	0.19	0.00	--
1I	0	0	-1044	0	0	0	-1705	--	--	4.02	4.02	-5.00	580.6	0.25	0.00	--
1J	0	0	-649	0	0	0	-1875	--	--	4.02	4.02	-5.50	638.5	0.16	0.00	--
2	0	0	-865	0	0	0	-1684	--	--	4.02	4.02	-4.94	573.5	0.21	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	15	0	-905	0	0	0	-1621	--	--	4.02	4.02	-4.75	552.2	0.22	0.00	--
1B	15	0	1224	0	0	0	-2217	--	--	4.02	4.02	-6.50	754.9	0.30	0.00	--
1I	15	0	898	0	0	0	-1863	--	--	4.02	4.02	-5.46	634.3	0.22	0.00	--
1J	15	0	1194	0	0	0	-1975	--	--	4.02	4.02	-5.79	672.7	0.29	0.00	--
2	15	0	982	0	0	0	-1816	--	--	4.02	4.02	-5.32	618.4	0.24	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	31	0	2613	0	0	0	-1489	--	--	4.02	4.02	-4.36	507.0	0.64	0.00	--
1B	31	0	3285	0	0	0	-2030	--	--	4.02	4.02	-5.95	691.2	0.80	0.00	--
1I	31	0	2859	0	0	0	-1724	--	--	4.02	4.02	-5.05	586.9	0.70	0.00	--
1J	31	0	3039	0	0	0	-1795	--	--	4.02	4.02	-5.26	611.2	0.74	0.00	--
2	31	0	2839	0	0	0	-1666	--	--	4.02	4.02	-4.88	567.4	0.69	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	46	0	4367	0	0	0	-1090	--	--	4.02	4.02	-3.20	371.3	1.06	0.00	--
1B	46	0	5361	0	0	0	-1530	--	--	4.02	4.02	-4.48	520.9	1.31	0.00	--
1I	46	0	4825	0	0	0	-1287	--	--	4.02	4.02	-3.77	438.2	1.18	0.00	--
1J	46	0	4903	0	0	0	-1333	--	--	4.02	4.02	-3.91	454.0	1.19	0.00	--
2	46	0	4708	0	0	0	-1233	--	--	4.02	4.02	-3.61	419.9	1.15	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	61	0	6133	0	0	0	-422	--	--	4.02	4.02	-1.24	143.8	1.49	0.00	--
1B	61	0	7451	0	0	0	-714	--	--	4.02	4.02	-2.09	243.2	1.82	0.00	--
1I	61	0	6710	0	0	0	-549	--	--	4.02	4.02	-1.61	186.9	1.63	0.00	--

1J	61	0	6874	0	0	0	-587	--	--	4.02	4.02	-1.72	200.0	1.67	0.00	--
2	61	0	6587	0	0	0	-516	--	--	4.02	4.02	-1.51	175.5	1.61	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								
1A	76	0	6133	0	0	0	527	--	--	4.02	4.02	-2.01	181.0	1.49	0.00	--
1B	76	0	7451	0	0	0	409	--	--	4.02	4.02	-1.56	140.6	1.82	0.00	--
1I	76	0	6710	0	0	0	494	--	--	4.02	4.02	-1.88	170.0	1.63	0.00	--
1J	76	0	6874	0	0	0	441	--	--	4.02	4.02	-1.68	151.7	1.67	0.00	--
2	76	0	6587	0	0	0	489	--	--	4.02	4.02	-1.86	168.1	1.61	0.00	--
apost= --		aant= --		ainf= --		asup= --		staffe= 2 d 8 / 33.0 (e armatura base = 4 X 2.01)								