

POR PUGLIA FESR 2014-2020
ASSE IV, AZIONE 4.1 e ASSE IX, AZIONE 9.13

Comune di Lucera

Intervento di verifica statica, efficientamento energetico e eliminazione delle
barriere architettoniche del lotto A.R.C.A. Capitanata n. 450,
sito in Via Tiziano

Finanziamento: € 5.500.000

	Il progettista Arch. Raffaele Guida studio tecnico: viale Michelangelo n.196, 71121 Foggia - raffaele.guida@archiworldpec.it	Il Responsabile Unico del Procedimento e Verificatore del Progetto (Resp. Ufficio Costruzioni ARCA Capitanata) Ing. Francesco Soleti
		Il dirigente dell'Area Patrimonio Ing. Vincenzo DE DEVITIIS

TAVOLA TC18	TITOLO BLOCCO "AA" STATO DI PROGETTO TABULATI DI CALCOLO 18 di 18	SCALA
		DATA
AGGIORNAMENTI	L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
RIF.		

Comune di Lucera
Provincia di Foggia

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 18 di 18)

OGGETTO: VERIFICA STRUTTURALE STATO DI PROGETTO BLOCCO AA
Verifica stato di progetto

COMMITTENTE: Arca Capitanata

Foggia, 21/02/2019

Il Progettista

(arch. Raffaele Guida)

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

(...)

(...)

arch. Raffaele Guida
viale Michelangelo 196 - Foggia
349-4428300 - raffaeleguida69@gmail.com

...

Pareti - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU											
Id _{nd}	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07597	31.878	2,12	67.661	0	-8.184	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07598	22.051	3,07	67.661	0	-2.619	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07599	39.739	1,76	69.839	0	14.522	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07600	60.244	1,17	70.599	0	19.585	0	0	0	2,50	0,0452	0,00342
07601	182.324	2,42	440.547	719.460	369.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,04086
07602	217.158	1,76	383.159	719.460	-309.416	0	0	0	2,50	0,0452	0,04086
07603	48.860	1,39	67.794	0	889	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07604	65.252	1,04	67.661	0	-4.600	0	0	0	2,50	0,0452	0,00371
07605	80.261	4,77	383.159	532.466	-1.392	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07606	65.335	1,04	67.661	0	-18.325	0	0	0	2,50	0,0452	0,00371
07607	58.085	1,16	67.661	0	-15.141	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
07608	85.885	4,46	383.159	532.466	-44.789	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07609	144.902	2,64	383.159	409.205	-294.146	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
07610	322.091	1,19	383.159	618.872	-863.911	0	0	0	2,50	0,0905	0,03515
07611	329.433	1,16	383.159	1.472.893	-62.366	0	0	0	2,50	0,0905	0,08365
07612	323.468	1,18	383.159	920.322	-773.419	0	0	0	2,50	0,1357	0,05227
08322	32.100	2,43	77.998	0	68.915	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08323	23.525	3,35	78.871	0	74.735	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08324	28.449	2,70	76.804	0	60.957	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08325	34.500	2,56	88.291	0	137.535	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08326	330.652	1,16	383.159	843.383	-651.809	0	0	0	2,50	0,0905	0,04790
08327	370.971	1,03	383.159	1.234.296	-255.900	0	0	0	2,50	0,0905	0,07010
08487	64.268	1,21	77.452	0	-166.531	0	0	0	2,50	0,0452	0,00365
10831	125.759	3,05	383.159	930.764	-101.904	0	0	0	2,50	0,0452	0,05286
10832	111.080	3,45	383.159	1.074.595	-41.381	0	0	0	2,50	0,0452	0,06103
10833	47.170	1,64	77.499	0	65.591	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10834	74.423	1,03	76.433	0	58.479	0	0	0	2,50	0,0452	0,00423
10835	86.359	4,54	392.354	532.466	59.256	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10836	115.598	3,32	384.028	532.466	5.597	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10837	100.418	3,83	385.075	532.466	12.344	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10838	51.011	1,43	72.967	0	35.377	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10839	102.651	3,80	389.860	532.466	43.182	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10840	84.230	4,55	383.159	532.466	-647	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10841	55.463	1,22	67.661	0	-78.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,00315
10842	297.679	1,29	383.159	1.349.633	-188.330	0	0	0	2,50	0,0905	0,07665
13279	26.116	3,36	87.739	0	-692.398	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13280	24.037	3,65	87.739	0	-373.030	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13390	146.012	2,62	383.159	1.138.328	-349.318	0	0	0	2,50	0,0905	0,06465
13391	274.516	1,72	489.930	472.399	688.076	0	0	0	2,50	0,0905	0,02683
13392	264.169	1,45	383.159	509.377	-536.768	0	0	0	2,50	0,0905	0,02893
13393	69.612	1,26	87.739	0	-528.768	0	0	0	2,50	0,0905	0,00395
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P19-P20		
00503	61.265	1,10	67.661	0	-81.595	0	0	0	2,50	0,0452	0,00348
00504	43.821	1,54	67.661	0	-91.577	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00674	76.072	4,11	383.159	312.357	-133.292	0	0	0	2,50	0,0452	0,01774
00705	79.239	4,20	383.159	332.607	-157.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,01889
02796	82.664	4,64	383.159	532.466	-87.102	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03307	63.426	1,07	67.661	0	-129.874	0	0	0	2,50	0,0452	0,00360
04116	104.445	3,67	383.159	532.466	-145.917	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04117	139.199	2,75	383.159	532.466	-68.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04118	146.984	2,61	383.159	532.466	-34.837	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04119	94.585	4,05	383.159	532.466	-88.178	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04120	51.647	1,31	67.661	0	-27.835	0	0	0	2,50	0,0452	0,00293
04275	90.198	4,25	383.159	532.466	-81.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04276	133.429	2,87	383.159	532.466	-18.050	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04277	147.902	2,59	383.159	532.466	-22.064	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04278	111.459	3,44	383.159	532.466	-23.001	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04279	67.699	5,66	383.159	532.466	-25.342	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10706	62.504	1,08	67.661	0	-65.692	0	0	0	2,50	0,0452	0,00355
10707	75.519	5,07	383.159	513.977	-142.208	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
10708	67.147	1,01	67.661	0	-126.084	0	0	0	2,50	0,0452	0,00381
10709	56.368	1,20	67.661	0	-48.909	0	0	0	2,50	0,0452	0,00320
10710	64.145	1,05	67.661	0	-14.489	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
10711	102.432	3,74	383.159	532.466	-61.826	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10712	145.738	2,63	383.159	532.466	-63.622	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10713	99.745	3,84	383.159	532.466	-130.266	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P20-1		
00674	29.688	2,28	67.661	0	-71.240	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00705	27.116	2,50	67.661	0	-81.710	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02814	37.289	1,81	67.661	0	-146.945	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02815	33.604	2,01	67.661	0	-84.362	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02816	74.981	1,00	75.178	0	50.112	0	0	0	2,50	0,0452	0,00426
02817	221.761	1,78	394.595	532.466	73.696	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02818	310.043	1,28	397.441	532.466	92.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02819	275.503	1,45	399.011	532.466	102.155	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02820	117.438	3,26	383.159	532.466	-101.017	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03309	67.943	5,64	383.159	532.466	-138.520	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03310	170.240	2,42	411.217	532.466	180.816	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03311	174.626	2,30	401.698	532.466	119.469	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03312	133.824	2,98	398.787	532.466	100.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03313	20.719	3,27	67.661	0	-83.122	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03314	9.845	6,87	67.661	0	-99.817	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03315	37.516	1,80	67.661	0	-180.584	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04111	59.098	1,14	67.661	0	-80.253	0	0	0	2,50	0,0452	0,00336
04112	101.876	3,88	395.715	532.466	80.912	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04113	116.162	3,40	394.465	532.466	72.855	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04114	118.711	3,29	390.499	532.466	47.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04115	145.974	2,72	396.771	532.466	87.717	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04116	98.712	4,17	411.733	506.053	184.138	0	0	0	2,50	0,0452	0,02874
04117	152.744	2,56	391.744	532.466	55.320	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04118	162.075	2,41	390.916	532.466	49.989	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04119	120.722	3,41	412.099	532.466	186.498	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04120	40.524	1,67	67.661	0	-79.588	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07256	172.934	2,40	415.784	513.977	210.249	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
07257	101.441	3,84	389.027	532.466	37.816	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07258	126.094	3,08	387.981	532.466	31.075	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07259	183.026	2,29	418.558	532.466	228.126	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07260	186.815	2,30	429.457	479.640	298.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
07261	79.095	1,02	80.934	0	88.486	0	0	0	2,50	0,0452	0,00449
07262	6.514	11,89	77.452	0	-309.651	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
07263	204.400	2,25	458.915	915.258	488.202	0	0	0	2,50	0,0905	0,05198
07264	129.047	3,16	407.447	532.466	156.520	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07265	99.150	3,88	384.559	532.466	9.016	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07266	72.398	1,00	72.684	0	33.486	0	0	0	2,50	0,0452	0,00411
07267	147.528	2,79	411.975	532.466	185.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07268	144.472	2,96	428.130	523.661	289.807	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
07269	114.433	3,43	392.996	532.466	63.389	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07270	104.067	3,95	410.724	514.857	177.636	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
07271	173.736	2,64	458.301	871.236	484.243	0	0	0	2,50	0,0905	0,04948
10573	37.018	1,83	67.661	0	-168.409	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10574	136.903	2,80	383.159	513.977	-201.943	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
10575	57.895	1,17	67.661	0	-175.694	0	0	0	2,50	0,0452	0,00329
10576	52.514	1,35	70.831	0	21.132	0	0	0	2,50	0,0452	0,00298
10577	172.455	2,29	394.720	532.466	74.500	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10578	136.178	2,81	383.159	788.134	-298.309	0	0	0	2,50	0,0905	0,04476
10579	217.133	1,84	399.464	532.466	105.075	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10580	179.529	2,25	403.153	532.466	128.849	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10581	140.119	2,86	400.115	532.466	109.266	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10582	86.657	1,12	97.158	0	196.646	0	0	0	2,50	0,0452	0,00492
10583	163.447	2,44	398.002	532.466	95.654	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10584	112.267	3,52	395.461	532.466	79.274	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10585	56.314	1,20	67.661	0	-117.840	0	0	0	2,50	0,0452	0,00320
10586	115.638	3,31	383.159	532.466	-110.596	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10587	140.182	2,73	383.159	532.466	-27.977	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10588	105.664	3,63	383.159	532.466	-59.727	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12952	40.310	1,68	67.661	0	-234.017	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12953	97.583	1,66	383.159	161.803	-384.334	0	0	0	2,50	0,0452	0,00919
13394	155.568	2,85	443.727	631.416	390.324	0	0	0	2,50	0,0905	0,03586
13395	141.173	3,07	433.308	444.422	323.181	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
13396	172.065	2,23	383.159	622.612	-399.622	0	0	0	2,50	0,0905	0,03536
13397	153.370	2,76	423.503	532.466	259.994	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete 1-P21		
00260	47.761	1,79	85.563	0	119.345	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00261	67.380	1,00	67.661	0	-266.850	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
00676	75.150	5,10	383.159	454.107	-65.621	0	0	0	2,50	0,0452	0,02579
00704	28.822	2,35	67.661	0	-40.219	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02831	10.677	8,61	91.906	0	161.638	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02832	39.201	2,05	80.293	0	84.217	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02833	35.561	2,22	78.839	0	74.520	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03294	70.650	5,42	383.159	532.466	-92.554	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04096	49.068	1,38	67.661	0	-24.197	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04097	75.116	5,11	384.134	532.466	6.281	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04098	114.167	3,36	383.367	532.466	1.339	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04099	109.902	3,52	386.606	532.466	22.212	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04100	80.366	4,77	383.159	532.466	-40.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04121	133.078	2,94	391.724	532.466	55.195	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04122	113.613	3,47	394.723	532.466	74.521	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04123	114.808	3,42	393.023	532.466	63.564	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04124	96.709	4,03	390.074	532.466	44.558	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04125	65.284	1,08	70.762	0	20.674	0	0	0	2,50	0,0452	0,00371
07272	172.471	2,22	383.159	453.227	-222.378	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
07273	66.443	1,02	67.661	0	-35.135	0	0	0	2,50	0,0452	0,00377
07274	43.893	1,54	67.661	0	-16.666	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07275	31.797	2,17	69.143	0	9.880	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07276	20.330	3,33	67.765	0	697	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07277	37.370	1,84	68.897	0	8.241	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07278	58.176	1,22	70.825	0	21.094	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
07279	163.005	2,65	431.724	462.031	312.974	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
07280	110.608	3,46	383.159	532.466	-39.040	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07281	18.238	3,84	70.088	0	16.182	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07282	14.159	4,78	67.661	0	-18.264	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07283	23.946	2,84	68.068	0	2.714	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07284	5.538	12,47	69.076	0	9.434	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07285	10.871	6,57	71.386	0	24.835	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07286	27.838	2,46	68.425	0	5.095	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07287	95.038	1,15	109.439	0	278.524	0	0	0	2,50	0,0452	0,00540
07288	268.086	1,86	499.223	882.767	747.965	0	0	0	2,50	0,0905	0,05013
07289	319.005	1,20	383.159	1.402.224	-149.001	0	0	0	2,50	0,0905	0,07963
07290	282.380	1,31	383.159	371.234	-804.272	0	0	0	2,50	0,0905	0,02108
08331	30.360	2,23	67.661	0	-20.913	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08332	40.073	2,00	80.256	0	83.968	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08333	72.957	1,22	88.830	0	141.128	0	0	0	2,50	0,0452	0,00414
08334	264.015	1,75	460.950	1.127.528	501.316	0	0	0	2,50	0,0905	0,06403
08335	327.390	1,17	383.159	1.006.028	-411.561	0	0	0	2,50	0,0905	0,05713
08438	59.793	1,13	67.661	0	-127.600	0	0	0	2,50	0,0452	0,00340
10589	64.730	1,05	67.661	0	-76.230	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
10590	70.268	5,45	383.159	532.466	-92.034	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10591	133.286	3,05	406.756	532.466	152.065	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10592	32.275	2,23	72.046	0	29.234	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10593	64.096	1,17	74.927	0	48.440	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
10594	100.676	3,85	387.443	532.466	27.606	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10595	108.224	3,65	395.164	532.466	77.363	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10596	82.007	4,74	388.646	532.466	35.355	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10597	86.523	4,50	388.966	532.466	37.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10598	85.958	4,49	386.260	532.466	19.981	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10599	79.017	4,85	383.159	532.466	-112.723	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10600	114.107	3,36	383.159	1.374.930	-142.433	0	0	0	2,50	0,0905	0,07808
10601	110.904	3,45	383.159	532.466	-95.176	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10602	68.256	1,00	68.389	0	4.855	0	0	0	2,50	0,0452	0,00388
10603	78.848	4,90	386.041	532.466	18.571	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10604	46.463	1,46	67.661	0	-30.567	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13287	60.314	1,44	86.987	0	-561.668	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13288	23.515	3,29	77.452	0	-426.517	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13398	191.425	2,00	383.159	935.593	-463.026	0	0	0	2,50	0,0905	0,05313
13399	242.297	1,95	471.297	800.801	567.998	0	0	0	2,50	0,0905	0,04548
13400	216.665	1,15	383.159	248.085	-274.539	0	0	0	2,50	0,0452	0,01409
13401	91.342	4,19	383.159	525.764	-541.667	0	0	0	2,50	0,0905	0,02986
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						Parete P21-P23		
00676	65.539	1,03	67.661	0	-136.043	0	0	0	2,50	0,0452	0,00372
00678	33.419	2,82	94.232	0	-187.161	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
00703	43.081	2,26	97.529	0	81.879	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
00704	29.510	3,04	89.736	0	147.170	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02856	45.036	2,09	94.070	0	176.063	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03441	38.595	2,15	83.071	0	-127.770	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
03442	66.362	1,08	71.661	0	26.671	0	0	0	2,50	0,0452	0,00377
03443	79.983	4,81	384.335	532.466	7.573	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03444	67.905	1,05	71.592	0	26.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,00386
03445	49.652	1,92	95.286	0	66.926	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
03557	40.904	1,65	67.661	0	-211.301	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03558	28.993	2,33	67.661	0	-109.254	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03559	33.352	2,03	67.661	0	-128.524	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03560	32.863	2,06	67.661	0	-152.983	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04096	38.708	1,75	67.661	0	-41.359	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04097	81.534	4,71	384.044	532.466	5.703	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04098	118.570	3,23	383.159	532.466	-156	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04099	112.311	3,44	385.990	532.466	18.244	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04100	86.169	4,54	391.267	532.466	52.247	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07218	34.339	1,97	67.661	0	-179.490	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07219	17.190	4,04	69.516	0	12.368	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07220	5.395	13,18	71.115	0	23.027	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07221	4.793	14,12	67.661	0	-10.385	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07222	19.903	3,45	68.627	0	6.444	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07223	7.433	9,32	69.300	0	10.929	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07224	28.663	2,36	67.661	0	-15.766	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07225	71.100	1,02	72.714	0	33.685	0	0	0	2,50	0,0452	0,00404
07226	160.435	2,56	410.766	613.807	177.911	0	0	0	2,50	0,0905	0,03486
07227	14.735	4,61	67.877	0	1.442	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07228	50.227	1,38	69.126	0	9.771	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07229	27.648	2,46	68.069	0	2.724	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07230	37.933	1,81	68.677	0	6.778	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07231	46.620	1,53	71.166	0	23.366	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07232	61.822	1,27	78.368	0	71.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,00351

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07233	138.558	3,06	424.303	532.466	265.149	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07234	211.718	1,01	213.696	0	894.330	0	0	0	2,50	0,1018	0,01202
07235	295.841	1,41	416.260	878.904	213.314	0	0	0	2,50	0,1018	0,04991
07236	260.155	1,56	442.350	404.691	381.450	0	0	0	2,50	0,1018	0,02298
08359	73.407	5,22	383.159	532.466	-137.369	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08360	306.359	1,49	456.574	1.030.338	473.115	0	0	0	2,50	0,1018	0,05851
08361	264.045	1,61	425.313	713.724	271.656	0	0	0	2,50	0,1018	0,04053
08426	42.884	1,72	73.906	0	41.635	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08427	39.185	1,73	67.661	0	-56.302	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08428	34.293	1,97	67.661	0	-44.959	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08429	85.923	1,03	88.741	0	140.538	0	0	0	2,50	0,0452	0,00488
10541	35.083	2,21	77.452	0	-17.519	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
10542	34.934	2,38	83.071	0	-152.395	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
10543	57.485	1,18	67.661	0	-57.934	0	0	0	2,50	0,0452	0,00326
10544	61.341	1,41	86.265	0	124.027	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10545	113.784	3,56	405.371	532.466	143.139	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10546	63.411	1,09	69.032	0	9.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,00360
10547	82.366	4,67	384.703	532.466	9.949	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10548	32.888	2,06	67.661	0	-111.870	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10549	14.453	6,02	86.987	0	-117.295	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
10550	77.588	5,01	388.754	532.466	36.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10551	72.244	5,33	384.874	532.466	11.050	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10552	29.454	2,84	83.586	0	106.166	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10553	49.627	1,47	73.157	0	36.641	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10554	73.519	5,24	384.893	532.466	11.172	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10555	46.156	1,56	72.073	0	29.414	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10556	21.966	3,08	67.661	0	-36.189	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13291	24.005	3,69	88.685	0	60.924	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13292	72.768	1,20	86.987	0	-640.990	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13402	80.817	1,08	86.987	0	-525.933	0	0	0	2,50	0,1018	0,00459
13403	217.425	2,01	437.998	532.466	353.404	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13404	194.646	2,20	427.301	592.138	284.465	0	0	0	2,50	0,0905	0,03363
13405	52.197	1,52	79.547	0	-348.478	0	0	0	2,50	0,1018	0,00296
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						Parete P23-P24		
00487	107.190	3,63	389.529	630.536	41.047	0	0	0	2,50	0,0905	0,03581
00493	48.918	1,93	94.232	0	-67.858	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
00678	50.329	1,87	94.232	0	-83.903	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
00703	97.199	1,83	387.888	178.334	30.471	0	0	0	2,50	0,0905	0,01013
03436	131.797	2,94	387.342	914.916	26.954	0	0	0	2,50	0,0905	0,05196
03437	127.625	3,01	384.529	532.466	8.827	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03438	99.730	3,84	383.159	532.466	-662	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03439	59.349	1,14	67.661	0	-1.707	0	0	0	2,50	0,0452	0,00337
03440	59.782	1,41	84.206	0	7.569	0	0	0	2,50	0,1222	0,00340
03441	42.776	2,03	87.033	0	26.416	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
03442	70.076	1,02	71.568	0	26.045	0	0	0	2,50	0,0452	0,00398
03443	96.502	4,01	386.820	517.498	23.591	0	0	0	2,50	0,0452	0,02939
03444	119.670	3,25	388.703	446.183	35.728	0	0	0	2,50	0,0452	0,02534
03445	129.680	2,95	383.159	955.758	-7.225	0	0	0	2,50	0,0905	0,05428
Piano Secondo			Parete 27-P27-P28						Parete 27-P27		
00538	37.529	1,80	67.661	0	-66.749	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00567	49.054	1,38	67.661	0	-53.235	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03482	29.769	2,27	67.661	0	-31.285	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03483	96.417	3,97	383.159	532.466	-4.130	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03484	115.527	3,32	383.159	532.466	-19.722	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03485	84.814	4,52	383.159	532.466	-54.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03486	21.526	3,14	67.661	0	-3.587	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03492	82.524	4,64	383.159	532.466	-79.964	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03493	30.115	2,25	67.661	0	-42.395	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03494	37.302	1,82	67.707	0	306	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03495	48.985	1,38	67.713	0	345	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03496	55.719	1,24	69.343	0	11.213	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
03497	78.037	4,91	383.159	532.466	-13.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06672	89.743	4,27	383.159	532.466	-140.974	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06673	31.211	2,17	67.661	0	-12.963	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06674	14.774	4,58	67.661	0	-6.871	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06675	11.016	6,14	67.661	0	-14.764	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06676	21.821	3,10	67.661	0	-668	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06677	10.875	6,22	67.661	0	-8.980	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06678	23.549	2,92	68.706	0	6.966	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06679	114.479	3,67	420.271	479.640	239.163	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
06680	68.075	5,63	383.159	532.466	-115.346	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06681	8.561	7,90	67.661	0	-5.706	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06682	10.032	6,74	67.661	0	-2.145	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06683	12.824	5,28	67.661	0	-11.196	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06684	21.230	3,19	67.661	0	-3.604	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06685	30.019	2,25	67.661	0	-752	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06686	15.489	4,37	67.661	0	-405	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06687	147.326	2,76	407.112	532.466	154.358	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06688	158.551	2,42	383.159	544.595	-762.601	0	0	0	2,50	0,0905	0,03093

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06689	154.581	2,48	383.159	532.466	-149.073	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06690	176.687	1,52	383.159	268.335	-365.875	0	0	0	2,50	0,0452	0,01524
08346	97.202	4,05	393.793	532.466	68.524	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08347	33.876	2,66	90.190	0	150.193	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08369	110.192	3,52	388.020	532.466	31.321	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08370	39.704	2,20	87.464	0	132.019	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08371	57.199	1,18	67.661	0	-35.208	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
08372	208.100	1,71	383.159	355.498	-282.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,02019
08373	186.667	2,05	383.159	426.814	-315.075	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
10053	33.990	1,99	67.661	0	-46.989	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10054	52.913	1,29	68.316	0	4.369	0	0	0	2,50	0,0452	0,00300
10055	36.549	1,95	71.389	0	24.858	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10056	16.520	4,50	74.419	0	45.052	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10057	66.123	1,14	75.485	0	52.163	0	0	0	2,50	0,0452	0,00376
10058	48.204	1,40	67.661	0	-563	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10059	47.198	1,43	67.661	0	-13.107	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10060	43.456	1,56	67.661	0	-14.013	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10061	189.101	2,03	383.159	409.205	-248.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
10062	33.576	2,02	67.661	0	-12.685	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10063	90.847	4,22	383.159	532.466	-16.700	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10064	102.001	3,76	383.159	532.466	-117.584	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12923	52.100	1,34	69.557	0	12.640	0	0	0	2,50	0,0452	0,00296
12931	59.048	1,57	92.670	0	166.730	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13223	4.140	20,10	83.199	0	103.590	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13224	13.261	5,10	67.661	0	-289.188	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13334	63.610	1,06	67.661	0	-295.171	0	0	0	2,50	0,0452	0,00361
13335	161.090	2,80	450.301	730.366	432.691	0	0	0	2,50	0,0905	0,04148
13336	90.996	2,49	383.159	226.955	-260.534	0	0	0	2,50	0,0452	0,01289
13337	73.904	3,75	383.159	277.140	-325.449	0	0	0	2,50	0,0452	0,01574
Piano Secondo		Parete 27-P27-P28				Parete P27-P28					
00431	50.894	1,33	67.661	0	-30.151	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00506	28.571	2,54	72.685	0	33.498	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00538	11.000	7,14	78.495	0	72.227	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00567	28.662	2,49	71.301	0	24.269	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03469	143.976	2,69	386.638	532.466	22.414	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03470	180.627	2,14	386.897	532.466	24.089	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03471	81.743	4,72	386.069	532.466	18.750	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03472	46.575	1,45	67.661	0	-37.594	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03473	42.988	1,57	67.661	0	-13.597	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03474	64.627	1,07	69.178	0	10.115	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
03475	105.173	3,65	383.944	532.466	5.057	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03476	102.935	3,72	383.159	532.466	-7.696	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03477	65.896	1,03	67.661	0	-6.175	0	0	0	2,50	0,0452	0,00374
03478	30.996	2,18	67.661	0	-32.218	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03479	49.747	1,51	75.357	0	51.309	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03480	93.359	4,18	389.815	532.466	42.889	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03481	74.136	1,05	78.212	0	70.341	0	0	0	2,50	0,0452	0,00421
03482	13.075	5,25	68.647	0	6.572	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03483	78.568	4,94	388.239	532.466	32.735	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03484	108.148	3,54	383.159	532.466	-886	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03485	88.994	1,03	92.023	0	162.413	0	0	0	2,50	0,0452	0,00505
03486	29.963	2,26	67.661	0	-37.929	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06660	60.423	1,12	67.661	0	-85.680	0	0	0	2,50	0,0452	0,00343
06661	34.968	2,07	72.325	0	31.092	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06662	48.259	1,41	68.146	0	3.237	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06663	109.939	3,73	409.523	532.466	169.898	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06664	144.892	2,21	434.651	320.281	331.836	0	0	0	2,50	0,0452	0,01819
06665	126.706	3,02	383.159	400.401	-223.556	0	0	0	2,50	0,0452	0,02274
06666	40.273	1,68	67.661	0	-48.750	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06667	37.555	1,84	68.954	0	8.623	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06668	14.460	4,75	68.639	0	6.523	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06669	116.366	3,41	397.060	532.466	89.579	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06670	28.914	2,34	67.661	0	-228.880	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06671	50.455	1,34	67.661	0	-2.866	0	0	0	2,50	0,0452	0,00287
10044	34.965	1,94	67.661	0	-22.325	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10045	30.107	2,25	67.683	0	150	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10046	71.916	5,33	383.159	532.466	-55.907	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10047	120.163	3,26	391.383	532.466	52.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10048	169.059	2,29	386.893	532.466	24.060	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10049	123.445	3,22	397.578	532.466	92.922	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10050	63.617	1,11	70.355	0	17.960	0	0	0	2,50	0,0452	0,00361
10051	108.103	3,59	388.411	532.466	33.845	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10052	97.906	4,04	395.304	532.466	78.262	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13322	74.638	1,03	76.923	0	61.746	0	0	0	2,50	0,0452	0,00424
13323	127.129	3,23	411.025	532.466	179.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13324	132.208	2,90	383.159	532.466	-106.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13325	96.342	4,21	405.460	532.466	143.716	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Secondo		Parete P29-P30-P31-P32-P33				Parete P30-P29					
00455	19.552	3,79	74.130	0	43.125	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00548	22.210	3,25	72.223	0	30.417	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00572	22.210	3,05	67.661	0	-18.402	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
03647	28.077	2,41	67.661	0	-2.282	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03648	54.068	1,27	68.578	0	6.114	0	0	0	2,50	0,0452	0,00307
03649	61.341	1,13	69.195	0	10.228	0	0	0	2,50	0,0452	0,00348
03650	24.885	2,81	69.910	0	14.998	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03651	16.259	4,21	68.452	0	5.276	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03652	51.266	1,32	67.661	0	-1.367	0	0	0	2,50	0,0452	0,00291
03653	98.078	3,94	386.430	532.466	21.077	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03654	63.565	1,12	71.490	0	25.530	0	0	0	2,50	0,0452	0,00361
03655	18.232	3,71	67.661	0	-16.577	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03656	12.561	5,66	71.144	0	23.220	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03657	37.915	1,91	72.602	0	32.939	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03658	57.881	1,24	71.588	0	26.182	0	0	0	2,50	0,0452	0,00329
03659	10.532	6,53	68.813	0	7.681	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03660	55.912	1,25	69.639	0	13.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
03661	87.386	4,43	386.785	532.466	23.367	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03662	49.454	1,37	67.661	0	-53.001	0	0	0	2,50	0,0452	0,00281
03663	16.787	4,03	67.661	0	-11.749	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03780	26.468	2,70	71.361	0	24.666	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06821	41.625	1,79	74.555	0	45.960	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06822	30.495	2,32	70.699	0	20.255	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06823	49.651	1,38	68.445	0	5.230	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06824	93.051	4,30	399.779	532.466	107.104	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06825	108.292	3,78	409.448	532.466	169.416	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06826	58.448	1,16	67.661	0	-101.116	0	0	0	2,50	0,0452	0,00332
06827	58.614	1,29	75.696	0	53.568	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
06828	51.549	1,35	69.783	0	14.145	0	0	0	2,50	0,0452	0,00293
06829	46.479	1,52	70.506	0	18.969	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06830	57.665	1,34	77.325	0	64.430	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06831	55.694	1,33	74.148	0	43.249	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06832	49.506	1,37	67.661	0	-4.071	0	0	0	2,50	0,0452	0,00281
10200	14.746	4,59	67.661	0	-18.538	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10201	14.573	4,66	67.854	0	1.291	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10202	9.573	7,07	67.661	0	-21.198	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10203	46.097	1,47	67.661	0	-1.821	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10204	106.650	3,62	386.070	532.466	18.756	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10205	35.027	1,95	68.149	0	3.252	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10206	35.584	1,90	67.661	0	-16.120	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13022	24.889	2,72	67.661	0	-27.341	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13302	40.960	1,73	70.907	0	21.639	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13303	78.518	1,07	83.958	0	108.646	0	0	0	2,50	0,0452	0,00446
13304	44.873	1,51	67.661	0	-108.415	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13305	36.233	2,10	76.174	0	56.755	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete P29-P30-P31-P32-P33				Parete P31-P30					
00448	34.537	1,96	67.661	0	-14.231	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00548	41.384	1,63	67.661	0	-86.243	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00572	42.772	1,58	67.661	0	-77.013	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03659	19.996	3,38	67.661	0	-26.743	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03660	64.801	1,04	67.661	0	-26.129	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
03661	88.139	4,35	383.159	532.466	-12.508	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03662	73.273	5,23	383.159	532.466	-14.065	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03663	30.875	2,19	67.661	0	-19.177	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03981	50.292	1,35	67.661	0	-82.158	0	0	0	2,50	0,0452	0,00286
03982	41.136	1,64	67.661	0	-76.636	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04202	17.510	3,86	67.661	0	-169.124	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04203	11.821	5,72	67.661	0	-72.954	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04370	34.976	2,01	70.239	0	17.190	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04371	74.969	5,12	384.112	532.466	6.136	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04372	114.415	3,36	383.940	532.466	5.029	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04373	108.876	3,53	384.696	532.466	9.902	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04374	97.145	4,02	390.049	532.466	44.401	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07521	93.844	4,08	383.159	532.466	-183.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07522	39.976	1,78	70.994	0	22.222	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07523	19.379	3,56	68.919	0	8.390	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07524	18.095	3,88	70.178	0	16.780	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07525	31.503	2,17	68.385	0	4.826	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07526	18.345	3,75	68.781	0	7.468	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07527	45.460	1,56	70.900	0	21.597	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07528	149.121	2,89	431.285	444.422	310.139	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
07529	113.098	3,39	383.159	479.640	-224.658	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
07530	24.231	2,79	67.661	0	-666	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07531	16.164	4,19	67.661	0	-8.225	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07532	13.206	5,12	67.661	0	-2.645	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07533	20.861	3,24	67.661	0	-2.241	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07534	24.764	2,73	67.661	0	-10.999	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07535	11.292	6,04	68.157	0	3.311	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07536	163.143	2,55	415.831	532.466	210.552	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07537	164.711	2,33	383.159	607.106	-740.742	0	0	0	2,50	0,0905	0,03448
07538	204.182	1,94	396.750	930.764	87.586	0	0	0	2,50	0,0905	0,05286
07539	195.240	2,37	462.657	851.866	512.319	0	0	0	2,50	0,0905	0,04838
08398	31.888	2,34	74.543	0	45.880	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08399	37.751	1,79	67.661	0	-98.035	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08400	237.400	1,78	423.700	842.720	261.258	0	0	0	2,50	0,0905	0,04786
08401	204.678	2,22	454.830	877.399	461.874	0	0	0	2,50	0,0905	0,04983
08474	37.233	1,82	67.661	0	-99.342	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08475	21.971	3,08	67.661	0	-180.420	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10775	20.733	3,26	67.661	0	-65.730	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10776	38.315	1,77	67.661	0	-38.563	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10777	25.977	2,66	69.085	0	9.492	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10778	44.854	1,59	71.199	0	23.591	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10779	93.202	4,24	394.715	532.466	74.468	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10780	69.776	5,50	384.093	532.466	6.019	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10781	61.257	1,14	70.008	0	15.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,00348
10782	39.516	1,86	73.420	0	38.394	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10783	221.000	1,89	417.309	1.293.845	220.076	0	0	0	2,50	0,0905	0,07348
10784	63.649	1,06	67.661	0	-2.317	0	0	0	2,50	0,0452	0,00361
10785	72.582	5,28	383.159	532.466	-11.506	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10786	54.165	1,25	67.661	0	-114.974	0	0	0	2,50	0,0452	0,00308
13028	41.933	1,94	81.451	0	91.936	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13239	16.392	4,13	67.661	0	-475.236	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13240	13.320	5,08	67.661	0	-445.565	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13350	45.917	1,47	67.661	0	-292.278	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13351	202.345	2,30	464.536	855.388	524.427	0	0	0	2,50	0,0905	0,04858
13352	179.351	2,14	383.159	876.519	-450.680	0	0	0	2,50	0,0905	0,04978
13353	132.505	1,83	445.792	241.922	403.631	0	0	0	2,50	0,0452	0,01374
Piano Secondo		Parete P29-P30-P31-P32-P33				Parete P31-P32					
00454	66.739	1,01	67.661	0	-189.171	0	0	0	2,50	0,0452	0,00379
00550	39.463	1,71	67.661	0	-80.843	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00574	44.727	1,51	67.661	0	-93.919	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03464	25.696	2,63	67.661	0	-78.685	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03465	87.203	4,39	383.159	532.466	-20.507	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03466	131.885	2,91	383.159	532.466	-30.671	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03467	79.068	4,85	383.159	532.466	-45.638	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03468	26.874	2,52	67.661	0	-16.843	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03994	57.890	1,17	67.661	0	-117.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,00329
04295	8.861	7,64	67.661	0	-59.578	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04296	85.252	4,59	391.672	532.466	54.860	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04297	93.324	4,12	384.487	532.466	8.553	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04298	90.396	4,24	383.427	532.466	1.722	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04299	89.627	4,28	383.159	532.466	-83.489	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07450	98.591	4,13	407.173	532.466	154.754	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07451	93.084	4,24	394.803	532.466	75.039	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07452	70.642	1,00	70.841	0	21.204	0	0	0	2,50	0,0452	0,00401
07453	61.901	1,14	70.403	0	18.284	0	0	0	2,50	0,0452	0,00352
07454	66.266	1,06	70.524	0	19.089	0	0	0	2,50	0,0452	0,00376
07455	58.560	1,17	68.263	0	4.012	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
07456	70.943	1,06	75.502	0	52.278	0	0	0	2,50	0,0452	0,00403
07457	149.506	2,38	434.674	356.379	331.983	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
07458	57.699	1,17	67.661	0	-2.816	0	0	0	2,50	0,0452	0,00328
07459	12.157	5,57	67.661	0	-19.363	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07460	7.766	8,71	67.661	0	-4.124	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07461	16.552	4,09	67.661	0	-1.649	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07462	7.312	9,25	67.661	0	-17.731	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07463	10.442	6,48	67.661	0	-32.306	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07464	34.791	1,94	67.661	0	-8.195	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07465	67.866	5,65	383.159	496.368	-230.681	0	0	0	2,50	0,0452	0,02819
07466	238.109	1,61	383.159	686.345	-693.579	0	0	0	2,50	0,0905	0,03898
07467	280.016	1,37	383.159	1.329.062	-31.336	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
07468	176.023	2,18	383.159	941.671	-436.863	0	0	0	2,50	0,0905	0,05348
08402	71.443	5,36	383.159	532.466	-111.478	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08403	259.842	1,47	383.159	924.062	-502.590	0	0	0	2,50	0,0905	0,05248
08404	272.368	1,41	383.159	1.100.149	-329.268	0	0	0	2,50	0,0905	0,06248
08460	91.017	4,08	405.951	371.346	146.879	0	0	0	2,50	0,0452	0,02109
08461	33.621	2,01	67.661	0	-190.120	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08462	44.329	1,53	67.661	0	-127.932	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10718	39.073	1,73	67.661	0	-62.633	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10719	39.757	1,70	67.661	0	-19.940	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10720	54.732	1,24	67.661	0	-58.469	0	0	0	2,50	0,0452	0,00311
10721	61.217	1,11	67.661	0	-136.381	0	0	0	2,50	0,0452	0,00348
10722	38.529	1,76	67.661	0	-231.779	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10723	74.509	5,14	383.159	532.466	-108.674	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10724	57.085	1,19	67.661	0	-13.053	0	0	0	2,50	0,0452	0,00324
10725	97.514	3,93	383.159	532.466	-27.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10726	21.818	3,10	67.661	0	-122.409	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13021	134.810	2,95	397.454	532.466	92.118	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13243	50.072	1,70	85.247	0	-525.833	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13244	8.767	9,72	85.247	0	-401.519	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13354	327.217	1,10	383.159	359.703	-852.913	0	0	0	2,50	0,0905	0,02043
13355	232.093	2,07	481.321	566.606	632.597	0	0	0	2,50	0,0905	0,03218
13356	147.684	2,53	383.159	373.988	-219.685	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
13357	98.115	3,91	383.159	791.116	-591.877	0	0	0	2,50	0,0905	0,04493
Piano Secondo		Parete P29-P30-P31-P32-P33				Parete P32-P33					
00483	36.684	1,84	67.661	0	-19.542	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00489	23.445	3,04	71.225	0	23.761	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00550	13.210	5,26	69.456	0	11.969	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00574	24.117	2,88	69.480	0	12.131	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03431	59.764	1,13	67.661	0	-5.110	0	0	0	2,50	0,0452	0,00339
03432	95.697	4,00	383.159	532.466	-3.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03433	94.746	4,05	383.909	532.466	4.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03434	53.948	1,28	69.147	0	9.908	0	0	0	2,50	0,0452	0,00306
03435	31.423	2,15	67.661	0	-7.583	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03456	120.208	3,21	385.289	532.466	13.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03457	160.765	2,40	385.806	532.466	17.057	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03458	74.679	5,16	385.369	532.466	14.238	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03459	33.297	2,03	67.661	0	-26.626	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03460	22.097	3,06	67.661	0	-22.421	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03461	44.750	1,66	74.082	0	42.805	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03462	108.735	3,55	385.650	532.466	16.050	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03463	68.211	1,12	76.625	0	59.760	0	0	0	2,50	0,0452	0,00387
03464	11.597	5,84	67.717	0	373	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03465	73.862	5,25	388.035	532.466	31.422	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03466	106.555	3,60	383.159	532.466	-65	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03467	95.523	4,26	407.115	532.466	154.377	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03468	33.688	2,01	67.661	0	-45.621	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06648	56.651	1,19	67.661	0	-84.345	0	0	0	2,50	0,0452	0,00322
06649	29.030	2,33	67.661	0	-31.905	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06650	43.285	1,57	67.975	0	2.098	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06651	106.398	3,84	408.241	532.466	161.636	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06652	136.045	2,88	427.103	391.596	283.192	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
06653	121.545	3,15	383.159	532.466	-130.126	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06654	29.459	2,40	70.556	0	19.300	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06655	25.361	2,67	67.661	0	-16.584	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06656	8.486	8,05	68.337	0	4.507	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06657	109.448	3,60	394.279	532.466	71.656	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06658	43.167	1,57	67.661	0	-223.286	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06659	33.278	2,03	67.661	0	-113.849	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10035	24.736	2,74	67.661	0	-18.451	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10036	21.764	3,11	67.661	0	-2.404	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10037	58.354	1,16	67.661	0	-53.617	0	0	0	2,50	0,0452	0,00331
10038	101.650	3,82	388.617	532.466	35.171	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10039	153.083	2,54	388.149	532.466	32.152	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10040	86.888	4,41	383.159	532.466	-3.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10041	55.086	1,23	67.661	0	-37.121	0	0	0	2,50	0,0452	0,00313
10042	95.642	4,05	387.117	532.466	25.505	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10043	81.486	4,84	394.272	532.466	71.617	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13314	72.653	1,01	73.484	0	38.823	0	0	0	2,50	0,0452	0,00413
13315	119.367	3,41	406.534	532.466	150.634	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13316	136.367	2,81	383.159	532.466	-173.403	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13317	86.678	1,02	88.105	0	136.292	0	0	0	2,50	0,0452	0,00492
Piano Secondo		Parete P34-P35-P37				Parete P34-P35					
00485	14.478	4,67	67.661	0	-3.570	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00491	22.444	3,35	75.124	0	49.754	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00565	36.404	1,86	67.661	0	-40.011	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00583	26.421	2,56	67.661	0	-24.449	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02619	40.137	1,69	67.661	0	-10.676	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02620	98.173	3,91	384.150	532.466	6.382	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02621	57.307	1,18	67.661	0	-11.255	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
02622	15.943	4,24	67.661	0	-4.050	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03513	21.418	3,16	67.661	0	-40.018	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03514	55.645	1,24	69.041	0	9.199	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
03515	89.205	4,32	385.212	532.466	13.226	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03516	62.197	1,25	77.814	0	67.687	0	0	0	2,50	0,0452	0,00353
03517	17.545	3,86	67.661	0	-10.964	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03524	32.169	2,17	69.752	0	13.941	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03525	60.372	1,13	68.504	0	5.623	0	0	0	2,50	0,0452	0,00343
03526	64.591	1,08	69.512	0	12.339	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
03527	22.343	3,03	67.661	0	-12.724	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03528	11.070	6,30	69.768	0	14.045	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04442	20.040	3,38	67.661	0	-12.945	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04443	56.548	1,22	69.107	0	9.644	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321
04444	42.320	1,60	67.661	0	-771	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04445	9.946	6,84	68.031	0	2.469	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07648	46.647	1,45	67.661	0	-23.308	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07649	46.930	1,44	67.661	0	-10.982	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07650	53.622	1,31	70.055	0	15.960	0	0	0	2,50	0,0452	0,00305
07651	62.635	1,23	77.350	0	64.598	0	0	0	2,50	0,0452	0,00356
07652	54.734	1,33	72.895	0	34.895	0	0	0	2,50	0,0452	0,00311
07653	92.425	4,15	383.159	462.031	-174.292	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
07654	84.085	4,56	383.159	532.466	-57.318	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07655	45.149	1,50	67.710	0	325	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07656	30.136	2,25	67.661	0	-22.739	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07657	42.062	1,61	67.661	0	-43.954	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07658	51.671	1,31	67.661	0	-30.622	0	0	0	2,50	0,0452	0,00293
07659	53.392	1,27	67.661	0	-72.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,00303

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
10875	41.071	1,65	67.661	0	-3.978	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10876	16.791	4,03	67.661	0	-13.258	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10877	17.396	4,17	72.534	0	32.489	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10878	16.495	4,10	67.661	0	-8.792	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10879	44.284	1,54	68.201	0	3.602	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10880	34.572	1,96	67.661	0	-42.768	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10881	85.698	4,47	383.159	532.466	-18.955	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13370	135.017	2,84	383.159	462.031	-160.158	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13371	47.601	1,42	67.661	0	-94.709	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13372	92.562	4,14	383.159	532.466	-88.085	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13373	31.891	2,12	67.661	0	-42.889	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete P34-P35-P37				Parete P35-P37					
00189	112.292	3,41	383.159	544.680	-142.083	0	0	0	2,50	0,1018	0,03093
00484	155.722	2,46	383.159	483.930	-79.433	0	0	0	2,50	0,1018	0,02748
00490	61.165	1,39	85.247	0	-19.342	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
00565	53.458	1,66	88.590	0	139.527	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00583	38.810	2,12	82.290	0	97.528	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03504	40.000	2,14	85.662	0	120.007	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03505	17.851	3,79	67.661	0	-71.142	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03506	84.566	4,53	383.159	532.466	-79.442	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03507	79.669	4,91	391.225	532.466	51.975	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03508	75.153	5,14	385.954	532.466	18.007	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03509	79.971	4,81	384.709	532.466	9.984	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03510	66.706	1,05	69.797	0	14.241	0	0	0	2,50	0,0452	0,00379
03511	55.763	1,31	73.010	0	35.663	0	0	0	2,50	0,0452	0,00317
03512	46.519	1,45	67.661	0	-64.547	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03513	18.378	3,68	67.661	0	-51.628	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03514	87.639	4,41	386.489	532.466	21.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03515	99.752	3,86	385.238	532.466	13.393	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03516	74.610	5,18	386.695	532.466	22.784	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03517	42.825	1,71	73.234	0	37.157	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06709	108.109	3,65	394.169	461.151	70.949	0	0	0	2,50	0,0452	0,02619
06710	45.024	1,64	74.041	0	42.538	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06711	49.292	1,38	68.191	0	3.535	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06712	48.539	1,40	67.981	0	2.133	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06713	17.480	3,88	67.830	0	1.131	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06714	42.802	1,61	68.960	0	8.659	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06715	27.939	2,42	67.661	0	-111	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06716	27.598	2,45	67.661	0	-124.287	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06717	159.761	2,60	414.869	950.475	204.352	0	0	0	2,50	0,0905	0,05398
06718	12.658	5,37	67.960	0	1.995	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06719	41.111	1,66	68.396	0	4.901	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06720	21.389	3,16	67.661	0	-496	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06721	31.879	2,12	67.705	0	296	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06722	37.156	1,91	70.895	0	21.563	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06723	52.095	1,48	76.964	0	62.022	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06724	117.091	3,58	418.763	532.466	229.446	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06725	195.183	2,28	498.505	444.422	743.339	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
06726	273.848	1,46	398.585	532.466	99.406	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06727	262.929	1,64	431.109	466.236	309.011	0	0	0	2,50	0,0905	0,02648
08352	36.672	2,53	92.938	0	168.513	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08390	20.453	3,31	67.661	0	-104.742	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08391	21.691	3,12	67.661	0	-40.786	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08392	36.232	1,87	67.661	0	-123.162	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08396	252.178	1,65	416.784	783.193	216.693	0	0	0	2,50	0,0905	0,04448
08397	272.628	1,59	434.436	532.466	330.450	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10069	95.856	4,07	390.237	1.105.517	45.612	0	0	0	2,50	0,1018	0,06278
10070	81.192	1,12	91.164	0	39.447	0	0	0	2,50	0,0905	0,00461
10071	39.804	1,70	67.661	0	-17.674	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10072	33.343	2,54	84.703	0	113.614	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10073	95.095	4,29	407.837	532.466	159.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10074	35.274	1,96	69.130	0	9.796	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10075	70.667	1,03	72.949	0	35.257	0	0	0	2,50	0,0452	0,00401
10076	10.721	6,31	67.661	0	-108.180	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10077	16.706	4,64	77.452	0	-32.098	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
10078	69.677	1,04	72.438	0	31.851	0	0	0	2,50	0,0452	0,00396
10079	59.851	1,16	69.372	0	11.408	0	0	0	2,50	0,0452	0,00340
10080	25.450	3,17	80.654	0	86.622	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10081	62.463	1,17	73.326	0	37.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,00355
10082	63.120	1,09	68.749	0	7.257	0	0	0	2,50	0,0452	0,00358
10083	46.742	1,52	70.901	0	21.602	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10084	26.243	2,90	76.069	0	56.057	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13100	29.139	3,08	89.610	0	29.085	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13259	85.095	1,30	111.011	0	171.756	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13260	24.865	2,72	67.661	0	-17.043	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13330	114.521	1,06	121.160	0	239.415	0	0	0	2,50	0,0905	0,00650
13331	179.225	2,38	426.764	532.466	281.005	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13332	166.637	2,55	425.711	595.660	274.219	0	0	0	2,50	0,0905	0,03383
13333	105.954	1,48	157.007	0	595.640	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				Parete P42-P43					
00457	26.974	3,54	95.585	0	68.916	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	CtgØ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00540	31.800	2,32	73.906	0	41.635	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03499	65.065	1,04	67.661	0	-34.633	0	0	0	2,50	0,0452	0,00370
03500	91.287	4,20	383.159	532.466	-21.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03501	133.441	2,87	383.159	532.466	-11.951	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03502	118.613	3,23	383.159	532.466	-27.975	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03503	34.564	1,96	67.661	0	-38.102	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04036	48.910	1,38	67.661	0	-69.350	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04037	91.803	4,17	383.159	532.466	-27.703	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04038	142.812	2,68	383.159	532.466	-39.999	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04039	132.166	2,90	383.159	532.466	-8.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04040	33.735	2,01	67.661	0	-36.029	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13026	55.940	1,67	93.492	0	54.965	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13102	42.803	1,59	67.978	0	2.117	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49			Parete P43-P44					
00540	34.971	1,93	67.661	0	-94.036	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04036	19.213	3,52	67.661	0	-57.991	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04037	110.696	3,46	383.159	532.466	-37.006	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04038	154.646	2,48	383.159	532.466	-23.729	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04039	124.372	3,08	383.159	532.466	-61.192	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04040	58.843	1,29	76.158	0	56.650	0	0	0	2,50	0,0452	0,00334
04351	4.654	14,54	67.661	0	-6.187	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04352	132.763	2,89	383.159	532.466	-18.065	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04353	200.931	1,91	383.159	532.466	-17.257	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04354	200.162	1,91	383.159	532.466	-16.072	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04355	122.120	3,14	383.159	532.466	-31.794	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04356	53.294	1,27	67.661	0	-59.910	0	0	0	2,50	0,0452	0,00303
04357	73.521	5,21	383.159	532.466	-38.664	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04358	96.888	4,19	406.178	532.466	148.344	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04359	95.979	3,99	383.159	532.466	-104.037	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04360	68.605	5,59	383.159	532.466	-22.610	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04361	67.060	1,01	67.661	0	-98.634	0	0	0	2,50	0,0452	0,00381
04362	29.162	2,32	67.661	0	-28.999	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04363	60.526	1,12	67.661	0	-36.108	0	0	0	2,50	0,0452	0,00344
04364	117.246	3,27	383.159	532.466	-49.906	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04365	113.070	3,39	383.159	532.466	-62.997	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04366	75.180	5,10	383.159	532.466	-16.936	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04367	10.591	6,66	70.537	0	19.178	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07495	59.732	1,13	67.661	0	-77.164	0	0	0	2,50	0,0452	0,00339
07496	35.560	1,90	67.661	0	-1.470	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07497	8.391	8,06	67.661	0	-27.299	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07498	114.502	3,35	383.159	532.466	-167.692	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07499	65.864	1,03	67.661	0	-411.106	0	0	0	2,50	0,0452	0,00374
07500	14.484	4,67	67.661	0	-60.183	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07501	111.502	3,44	383.159	532.466	-20.831	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07502	134.453	1,60	383.159	215.509	-431.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,01224
07503	46.969	1,49	69.984	0	15.488	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07504	13.149	5,15	67.661	0	-1.570	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07505	5.503	12,33	67.870	0	1.398	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07506	86.942	4,41	383.159	532.466	-57.973	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07507	5.711	15,83	90.381	0	151.465	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07508	9.145	7,40	67.661	0	-37.069	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07509	59.079	1,15	67.661	0	-35.194	0	0	0	2,50	0,0452	0,00336
07510	117.080	3,27	383.159	531.585	-181.437	0	0	0	2,50	0,0452	0,03019
10751	56.585	1,20	67.661	0	-2.741	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321
10752	32.134	2,11	67.661	0	-65.222	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10753	32.333	2,29	74.197	0	43.576	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10754	10.637	6,36	67.661	0	-42.824	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10755	26.953	2,51	67.661	0	-71.291	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10756	79.464	4,82	383.159	532.466	-87.441	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10757	98.682	3,88	383.159	532.466	-7.725	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10758	77.604	1,08	84.196	0	110.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,00441
10759	144.400	2,65	383.159	532.466	-78.387	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10760	177.521	2,16	383.159	532.466	-37.498	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10761	94.425	4,06	383.159	532.466	-121.874	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10762	87.302	4,39	383.159	532.466	-88.429	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10763	99.698	3,84	383.159	532.466	-63.871	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10764	64.052	1,06	67.661	0	-88.248	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
13094	61.864	1,09	67.661	0	-18.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,00351
13102	63.097	1,07	67.661	0	-24.897	0	0	0	2,50	0,0452	0,00358
13104	79.845	3,04	383.159	242.803	-78.800	0	0	0	2,50	0,0452	0,01379
13338	129.924	2,95	383.159	435.618	-207.787	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
13339	117.568	3,18	383.159	373.988	-288.500	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
13340	150.227	2,55	383.159	513.977	-197.542	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
13341	85.194	4,50	383.159	497.248	-175.411	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
Piano Secondo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49			Parete P44-P47					
00542	55.640	1,22	67.661	0	-173.414	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00544	109.556	2,23	411.804	244.564	184.601	0	0	0	2,50	0,0452	0,01389
04328	161.477	2,38	384.529	532.466	8.828	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04329	165.982	2,46	408.216	532.466	161.477	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04330	87.116	4,51	393.014	532.466	63.506	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04331	78.555	4,88	383.159	532.466	-34.620	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04332	81.988	4,67	383.159	532.466	-82.033	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04337	107.050	3,58	383.159	532.466	-7.061	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04338	102.446	3,74	383.159	532.466	-175.627	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04339	120.082	3,19	383.159	532.466	-72.700	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04340	98.298	3,97	390.296	532.466	45.991	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04341	83.463	1,04	87.114	0	129.686	0	0	0	2,50	0,0452	0,00474
04368	139.567	2,98	415.929	488.444	211.182	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
04369	53.153	1,27	67.661	0	-139.248	0	0	0	2,50	0,0452	0,00302
07511	178.505	2,15	383.159	532.466	-128.889	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07512	127.273	3,03	385.905	532.466	17.695	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07513	182.164	2,24	430.625	408.325	305.888	0	0	0	2,50	0,0452	0,02319
07514	128.755	2,98	383.159	532.466	-123.797	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07515	44.384	1,52	67.661	0	-23.062	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07516	113.245	3,64	411.952	532.466	185.552	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07517	135.125	3,09	418.124	487.564	225.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,02769
07518	53.151	1,27	67.661	0	-138.384	0	0	0	2,50	0,0452	0,00302
07519	75.180	5,10	383.159	506.053	-166.931	0	0	0	2,50	0,0452	0,02874
07520	141.219	2,71	383.159	453.227	-217.004	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
08375	87.224	1,10	95.630	0	186.461	0	0	0	2,50	0,0452	0,00495
08376	94.118	4,29	403.695	532.466	132.337	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08377	91.056	4,21	383.159	497.248	-190.621	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
08468	132.713	2,89	383.159	391.596	-282.283	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
10765	146.885	2,61	383.159	531.585	-115.628	0	0	0	2,50	0,0452	0,03019
10766	85.932	1,06	91.221	0	157.071	0	0	0	2,50	0,0452	0,00488
10767	71.643	5,35	383.159	532.466	-135.128	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10768	160.889	2,54	408.796	523.661	165.216	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
10769	135.582	2,83	383.159	532.466	-15.374	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10770	105.794	3,76	397.383	532.466	91.662	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10771	148.821	2,57	383.159	532.466	-9.214	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10772	168.699	2,27	383.159	532.466	-10.167	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10773	135.346	2,88	390.012	532.466	44.158	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10774	101.082	3,79	383.159	532.466	-94.107	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13103	63.163	1,07	67.661	0	-213.430	0	0	0	2,50	0,0452	0,00359
13105	165.962	1,30	425.247	216.390	271.232	0	0	0	2,50	0,0452	0,01229
13231	81.596	1,17	95.542	0	185.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,00463
13232	74.485	5,14	383.159	388.075	-206.712	0	0	0	2,50	0,0452	0,02204
13342	159.200	2,40	383.159	382.792	-239.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,02174
13343	256.510	1,80	462.692	665.214	512.543	0	0	0	2,50	0,0905	0,03778
13344	180.938	2,12	383.159	810.486	-308.306	0	0	0	2,50	0,0905	0,04603
13345	112.215	3,69	419.507	414.488	234.241	0	0	0	2,50	0,0452	0,02354
Piano Secondo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49					Parete P47-P48				
00544	63.118	1,07	67.661	0	-1.440	0	0	0	2,50	0,0452	0,00358
00546	28.329	2,39	67.661	0	-54.740	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03574	44.006	1,54	67.661	0	-57.560	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03575	148.596	2,60	386.693	532.466	22.770	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03576	154.975	2,49	386.033	532.466	18.521	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03577	85.356	1,01	86.201	0	123.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,00485
03578	39.944	1,69	67.661	0	-9.699	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04337	112.251	3,49	391.506	532.466	53.788	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04338	159.118	2,41	383.159	532.466	-113.442	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04339	129.743	3,07	398.150	532.466	96.605	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04340	152.498	2,57	391.888	532.466	56.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04341	118.334	3,37	398.345	532.466	97.863	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04385	91.797	4,28	393.337	532.466	65.591	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04386	106.717	3,69	393.527	532.466	66.812	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04387	196.253	1,99	391.373	532.466	52.931	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04388	263.835	1,49	392.173	532.466	58.086	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04389	207.352	1,86	386.479	532.466	21.391	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04390	91.484	4,29	392.433	532.466	59.762	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04391	71.892	5,35	384.940	532.466	11.472	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04392	168.920	2,29	386.755	532.466	23.169	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04393	172.524	2,28	394.011	532.466	69.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04394	128.812	2,97	383.159	532.466	-31.282	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04395	47.857	1,41	67.661	0	-85.278	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04396	38.825	1,86	72.286	0	30.836	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07540	115.936	3,30	383.159	497.248	-165.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
07541	82.965	4,64	385.261	532.466	13.541	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07542	81.775	4,71	384.943	532.466	11.493	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07543	178.258	2,39	425.853	497.248	275.136	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
07544	161.318	1,12	457.825	180.292	481.179	0	0	0	2,50	0,0452	0,01024
07545	131.345	3,19	418.734	488.444	229.256	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
07546	128.393	3,14	403.145	532.466	128.796	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07547	122.945	2,18	428.280	268.335	290.776	0	0	0	2,50	0,0452	0,01524
07548	158.688	2,41	383.159	532.466	-166.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07549	113.091	3,41	386.070	532.466	18.755	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07550	106.502	3,67	391.326	532.466	52.626	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07551	163.235	2,55	416.647	532.466	215.809	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07552	125.304	3,34	419.096	462.031	231.593	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
07553	21.173	3,20	67.661	0	-5.289	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07554	6.428	10,53	67.661	0	-175.431	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07555	129.592	2,21	424.835	285.944	268.576	0	0	0	2,50	0,0452	0,01624

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
10787	12.402	6,10	75.707	0	53.642	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10788	29.232	2,31	67.661	0	-3.638	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10789	93.542	4,19	392.235	532.466	58.489	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10790	110.026	3,49	384.201	532.466	6.711	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10791	119.768	3,24	388.132	532.466	32.047	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10792	158.414	2,63	416.795	532.466	216.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10793	147.531	2,60	383.583	532.466	2.732	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10794	112.585	3,55	400.192	532.466	109.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10795	158.546	2,59	410.337	532.466	175.144	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10796	226.554	1,69	383.782	532.466	4.014	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10797	98.211	3,97	389.721	532.466	42.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10798	117.592	3,26	383.159	532.466	-88.539	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13105	74.515	1,04	77.227	0	63.772	0	0	0	2,50	0,0452	0,00423
13106	43.283	1,84	79.677	0	80.109	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13346	123.953	2,38	383.159	294.748	-271.772	0	0	0	2,50	0,0452	0,01674
13347	179.901	1,34	457.761	241.922	480.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,01374
13348	123.382	1,89	383.159	233.118	-334.249	0	0	0	2,50	0,0452	0,01324
13349	122.858	3,31	407.227	532.466	155.104	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Secondo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				Parete P48-P49					
00456	49.405	1,80	89.094	0	25.647	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
00546	44.771	1,51	67.661	0	-34.974	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03569	59.462	1,17	69.632	0	13.144	0	0	0	2,50	0,0452	0,00338
03570	71.205	1,03	73.468	0	38.714	0	0	0	2,50	0,0452	0,00404
03571	157.017	2,46	387.044	532.466	25.036	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03572	146.282	2,62	383.629	532.466	3.025	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03573	47.311	1,46	69.074	0	9.419	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03574	55.090	1,23	67.661	0	-67.446	0	0	0	2,50	0,0452	0,00313
03575	156.556	2,48	387.751	532.466	29.588	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03576	164.400	2,39	392.299	532.466	58.897	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03577	66.037	1,19	78.407	0	71.643	0	0	0	2,50	0,0452	0,00375
03578	60.534	1,30	78.929	0	75.121	0	0	0	2,50	0,0452	0,00344
13024	114.800	3,34	383.159	393.357	-38.900	0	0	0	2,50	0,0452	0,02234
13106	98.824	2,60	383.159	256.890	-71.389	0	0	0	2,50	0,0452	0,01459
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				Parete P51-P52					
00482	34.349	2,04	70.099	0	16.258	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00488	34.190	2,09	71.307	0	24.309	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00552	29.219	2,48	72.512	0	32.339	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00576	36.653	1,85	67.661	0	-8.910	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03426	41.382	1,64	67.661	0	-31.043	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03427	93.553	4,10	383.159	532.466	-2.680	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03428	141.805	2,70	383.159	532.466	-3.584	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03429	119.459	3,21	383.159	532.466	-37.614	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03430	26.918	2,51	67.661	0	-43.106	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04280	25.557	2,65	67.661	0	-46.759	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04281	90.674	4,23	383.159	532.466	-31.287	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04282	152.746	2,51	383.159	532.466	-25.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04283	130.829	2,93	383.159	532.466	-25.207	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04284	44.797	1,51	67.661	0	-29.697	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10714	22.194	3,05	67.661	0	-25.347	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10715	113.802	3,37	383.159	532.466	-6.215	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10716	141.376	2,71	383.159	532.466	-2.982	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10717	18.833	3,87	72.962	0	35.344	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				Parete P52-P53					
00552	14.378	4,71	67.661	0	-79.699	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00555	52.627	1,29	67.661	0	-6.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,00299
00576	60.649	1,12	67.661	0	-31.926	0	0	0	2,50	0,0452	0,00344
00578	71.684	5,35	383.159	466.433	-105.566	0	0	0	2,50	0,0452	0,02649
02633	55.287	1,22	67.661	0	-84.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,00314
02634	122.152	3,14	383.159	532.466	-44.464	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02635	215.665	1,78	383.159	532.466	-25.689	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02636	236.156	1,62	383.315	532.466	1.005	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02637	159.653	2,40	383.159	532.466	-8.416	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02638	17.382	3,89	67.661	0	-16.690	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04020	12.430	5,44	67.661	0	-12.690	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04021	97.726	3,92	383.159	532.466	-29.474	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04022	131.037	2,92	383.159	532.466	-70.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04023	111.882	3,42	383.159	532.466	-52.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04024	53.827	1,26	67.661	0	-28.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,00306
04025	28.774	2,35	67.661	0	-39.308	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04280	23.729	2,85	67.661	0	-67.334	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04281	94.037	4,07	383.159	532.466	-68.781	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04282	151.059	2,54	383.159	532.466	-32.031	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04283	139.923	2,74	383.159	532.466	-35.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04284	71.856	1,11	79.882	0	81.478	0	0	0	2,50	0,0452	0,00408
04300	96.275	3,98	383.159	532.466	-44.458	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04301	109.951	3,73	409.833	532.466	171.897	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04302	108.013	3,55	383.159	532.466	-127.334	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04303	75.086	5,10	383.159	532.466	-16.436	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04304	73.055	5,24	383.159	532.466	-101.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07479	134.137	2,86	383.159	532.466	-89.638	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07480	56.454	1,20	67.661	0	-14.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07481	84.239	4,55	383.159	532.466	-13.366	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07482	130.940	2,93	383.159	532.466	-187.496	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07483	24.210	2,79	67.661	0	-407.763	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07484	67.199	1,01	67.661	0	-38.643	0	0	0	2,50	0,0452	0,00382
07485	116.709	3,28	383.159	532.466	-31.372	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07486	180.236	2,13	383.159	941.671	-471.989	0	0	0	2,50	0,0905	0,05348
07487	32.217	2,10	67.661	0	-40.098	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07488	27.968	2,42	67.661	0	-9.144	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07489	9.366	7,23	67.715	0	364	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07490	95.256	4,02	383.159	532.466	-84.879	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07491	71.484	4,49	383.159	321.161	-310.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
07492	45.977	1,47	67.661	0	-74.813	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07493	83.711	4,58	383.159	532.466	-74.982	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07494	129.268	2,96	383.159	479.640	-204.635	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
10737	68.490	5,59	383.159	532.466	-7.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10738	36.913	1,83	67.661	0	-71.515	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10739	31.016	2,18	67.661	0	-35.008	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10740	8.710	7,77	67.661	0	-47.658	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10741	44.597	1,52	67.661	0	-63.076	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10742	78.703	4,87	383.159	532.466	-102.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10743	82.322	4,65	383.159	532.466	-23.853	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10744	73.446	5,22	383.159	532.466	-87.474	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10745	163.585	2,34	383.159	532.466	-78.852	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10746	194.886	1,97	383.159	532.466	-35.841	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10747	103.617	3,70	383.159	532.466	-174.544	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10748	100.487	3,81	383.159	532.466	-104.926	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10749	114.730	3,34	383.159	532.466	-74.657	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10750	77.618	4,94	383.159	532.466	-92.558	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13358	166.598	2,30	383.159	462.031	-205.893	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13359	134.383	2,39	383.159	321.161	-350.393	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
13360	155.226	2,47	383.159	462.031	-227.041	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13361	86.225	4,44	383.159	497.248	-176.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58						Parete P53-P56			
00555	56.989	1,19	67.661	0	-194.349	0	0	0	2,50	0,0452	0,00324
00558	98.413	2,52	414.439	248.085	201.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,01409
00578	88.549	4,33	383.159	409.205	-235.324	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
00580	136.680	1,91	423.396	261.292	259.304	0	0	0	2,50	0,0452	0,01484
02644	137.677	2,78	383.159	418.009	-284.519	0	0	0	2,50	0,0452	0,02374
04009	79.122	1,20	94.693	0	180.217	0	0	0	2,50	0,0452	0,00449
04300	144.223	2,67	384.759	532.466	10.310	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04301	148.081	2,78	411.679	532.466	183.790	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04302	93.481	4,22	394.337	532.466	72.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04303	86.595	4,42	383.159	532.466	-36.135	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04304	78.437	4,88	383.159	532.466	-92.410	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04309	119.626	3,20	383.159	532.466	-9.131	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04310	109.171	3,51	383.159	532.466	-167.649	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04311	106.118	3,61	383.159	532.466	-70.774	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04312	97.498	4,01	390.963	532.466	50.291	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04313	90.266	4,46	402.385	523.661	123.895	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
07469	167.496	2,29	383.159	532.466	-141.204	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07470	72.729	5,32	386.997	532.466	24.730	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07471	184.976	2,31	428.202	479.640	290.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
07472	144.004	2,66	383.159	532.466	-165.938	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07473	56.214	1,20	67.661	0	-16.259	0	0	0	2,50	0,0452	0,00319
07474	128.480	3,20	411.767	532.466	184.360	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07475	140.857	2,97	418.283	479.640	226.351	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
07476	74.413	1,07	79.774	0	80.756	0	0	0	2,50	0,0452	0,00423
07477	67.430	1,00	67.661	0	-182.492	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
07478	150.802	2,54	383.159	426.814	-237.224	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
08405	57.218	1,18	67.661	0	-154.711	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
08406	102.423	3,95	404.617	505.172	138.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,02869
08407	106.379	3,60	383.159	444.422	-196.401	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
08467	141.555	2,97	420.519	462.031	240.759	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
10727	149.276	2,57	383.159	532.466	-125.939	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10728	85.806	1,07	91.656	0	159.966	0	0	0	2,50	0,0452	0,00487
10729	69.353	5,52	383.159	532.466	-141.570	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10730	148.582	2,76	409.666	523.661	170.820	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
10731	145.998	2,62	383.159	532.466	-14.383	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10732	112.290	3,53	396.545	532.466	86.265	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10733	154.770	2,48	383.159	532.466	-12.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10734	171.064	2,24	383.159	532.466	-10.592	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10735	135.201	2,88	389.770	532.466	42.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10736	103.834	3,69	383.159	532.466	-105.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13251	79.281	1,21	95.844	0	187.891	0	0	0	2,50	0,0452	0,00450
13252	79.821	4,80	383.159	435.618	-218.568	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
13362	155.323	2,46	383.159	382.792	-253.714	0	0	0	2,50	0,0452	0,02174
13363	244.055	1,90	462.900	674.899	513.881	0	0	0	2,50	0,0905	0,03833
13364	206.415	1,86	383.159	751.497	-350.121	0	0	0	2,50	0,0905	0,04268
13365	125.910	3,32	421.286	418.009	245.707	0	0	0	2,50	0,0452	0,02374
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58						Parete P56-P57			
00558	68.296	5,61	383.413	484.042	1.631	0	0	0	2,50	0,0452	0,02749

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00560	24.817	2,73	67.661	0	-87.131	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00580	74.903	1,04	78.214	0	70.358	0	0	0	2,50	0,0452	0,00425
00581	48.694	1,39	67.661	0	-100.858	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02603	58.502	1,33	77.930	0	68.462	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02604	194.447	1,97	383.694	532.466	3.444	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02605	266.164	1,46	389.802	532.466	42.807	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02606	212.516	1,83	388.624	532.466	35.219	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02607	112.927	3,47	391.653	532.466	54.735	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02608	72.649	1,07	77.509	0	65.657	0	0	0	2,50	0,0452	0,00413
03451	47.222	1,43	67.661	0	-60.082	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03452	145.653	2,67	389.255	532.466	39.284	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03453	160.677	2,41	386.819	532.466	23.585	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03454	80.491	1,04	83.865	0	108.030	0	0	0	2,50	0,0452	0,00457
03455	32.279	2,10	67.661	0	-49.108	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03954	34.696	2,04	70.922	0	21.741	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03955	51.553	1,31	67.661	0	-69.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,00293
03956	136.508	2,88	393.761	532.466	68.318	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03957	160.257	2,39	383.202	532.466	271	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03958	154.209	2,49	383.719	532.466	3.603	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03959	48.387	1,44	69.816	0	14.365	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04309	94.456	4,13	390.331	532.466	46.218	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04310	137.083	2,80	383.159	532.466	-111.516	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04311	107.975	3,69	398.349	532.466	97.889	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04312	120.436	3,25	390.869	532.466	49.685	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04313	105.453	3,75	395.530	532.466	79.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07660	94.871	4,28	405.835	532.466	146.132	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07661	63.412	1,09	69.083	0	9.479	0	0	0	2,50	0,0452	0,00360
07662	40.474	1,70	68.773	0	7.416	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07663	184.050	2,30	422.810	532.466	255.524	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07664	193.957	1,16	460.382	224.314	497.655	0	0	0	2,50	0,0452	0,01274
07665	111.002	3,73	414.420	532.466	201.458	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07666	148.162	2,67	395.881	532.466	81.985	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07667	149.183	1,67	431.263	249.846	310.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,01419
07668	147.030	2,76	406.528	532.466	150.599	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07669	113.557	3,40	386.160	532.466	19.334	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07670	96.307	4,06	390.881	532.466	49.762	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07671	157.579	2,62	413.282	532.466	194.122	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07672	129.459	3,25	421.175	469.075	244.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,02664
07673	48.912	1,38	67.661	0	-6.406	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07674	79.773	4,93	392.952	532.466	63.110	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07675	129.482	1,04	134.419	0	327.810	0	0	0	2,50	0,0905	0,00735
10886	11.549	6,65	76.757	0	60.641	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10887	27.041	2,51	67.753	0	617	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10888	81.981	4,76	390.231	532.466	45.574	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10889	91.950	4,19	385.475	532.466	14.921	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10890	94.272	4,15	390.910	532.466	49.948	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10891	139.469	2,96	413.342	532.466	194.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10892	130.192	2,94	383.159	532.466	-853	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10893	88.615	4,50	398.680	532.466	100.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10894	172.068	2,37	408.233	532.466	161.584	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10895	219.544	1,76	386.080	532.466	18.821	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10896	82.985	4,62	383.159	532.466	-6.360	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10897	92.134	4,32	398.443	532.466	98.494	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13366	111.430	3,20	413.116	356.379	193.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
13367	181.807	2,01	443.650	365.183	389.831	0	0	0	2,50	0,0452	0,02074
13368	102.573	1,07	109.968	0	282.049	0	0	0	2,50	0,0452	0,00583
13369	117.296	3,49	409.133	532.466	167.385	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				Parete P57-P58					
00486	84.909	4,51	383.159	514.857	-35.991	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
00492	34.865	2,07	72.217	0	30.372	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00560	15.802	4,28	67.661	0	-11.042	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00581	78.653	4,87	383.159	474.357	-63.270	0	0	0	2,50	0,0452	0,02694
03446	36.888	1,85	68.174	0	3.424	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03447	75.949	5,10	387.149	532.466	25.708	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03448	144.801	2,67	386.085	532.466	18.853	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03449	129.484	2,99	386.757	532.466	23.185	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03450	30.804	2,20	67.661	0	-426	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03451	43.716	1,55	67.661	0	-47.993	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03452	145.308	2,66	386.618	532.466	22.290	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03453	154.668	2,53	390.792	532.466	49.189	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03454	70.302	1,08	75.663	0	53.351	0	0	0	2,50	0,0452	0,00399
03455	48.977	1,56	76.436	0	58.504	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete P8-1				Parete P8-1					
00260	25.874	2,62	67.661	0	-39.314	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00261	20.770	3,41	70.831	0	21.138	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00750	8.071	8,38	67.661	0	-762	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04121	13.140	5,15	67.661	0	-7.950	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04122	8.516	8,09	68.899	0	8.252	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04123	19.912	3,40	67.661	0	-3.274	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04124	14.035	4,82	67.661	0	-9.517	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04125	21.563	3,14	67.661	0	-3.140	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04126	7.514	9,22	69.249	0	10.587	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04127	10.371	6,59	68.343	0	4.546	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04128	6.521	10,38	67.661	0	-7.781	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04129	4.461	15,17	67.661	0	-12.678	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04130	5.008	13,51	67.661	0	-11.755	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04131	4.324	15,65	67.661	0	-579	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04132	7.110	9,57	68.047	0	2.575	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10605	8.635	7,88	68.061	0	2.665	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10606	4.654	14,71	68.462	0	5.341	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10607	13.926	4,86	67.661	0	-1.208	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10608	10.491	6,49	68.093	0	2.884	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10609	9.476	7,14	67.661	0	-3.858	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10610	3.134	21,59	67.661	0	-2.022	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13184	7.036	9,64	67.802	0	939	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo			Parete P9-2						Parete P9-2		
00447	211.624	2,17	458.817	726.748	487.572	0	0	0	2,50	0,0770	0,04127
00453	217.329	2,11	458.515	681.648	485.623	0	0	0	2,50	0,1222	0,03871
04422	125.822	3,05	383.159	838.563	-218.725	0	0	0	2,50	0,0770	0,04762
04423	149.001	2,57	383.159	955.661	-12.625	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04424	159.975	2,40	383.159	955.661	-768	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04425	164.643	2,33	383.706	955.661	3.523	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04426	123.752	3,10	383.159	955.661	-34.153	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04456	224.334	1,71	383.159	533.052	-489.745	0	0	0	2,50	0,0770	0,03027
04457	181.362	2,11	383.159	955.661	-40.115	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04458	181.793	2,11	383.159	955.661	-29.940	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04459	177.240	2,16	383.159	955.661	-21.741	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04460	174.829	2,19	383.159	955.661	-43.560	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
12922	229.984	1,37	383.159	314.678	-962.378	0	0	0	2,50	0,1335	0,01787
12930	20.801	3,75	77.987	0	-345.624	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
Piano Secondo			Parete P10-3						Parete P10-3		
00664	62.728	1,16	73.021	0	35.738	0	0	0	2,50	0,0452	0,00356
00710	43.562	1,55	67.661	0	-43.139	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04417	39.898	1,70	67.661	0	-4.587	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04418	29.838	2,27	67.661	0	-2.699	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04419	25.626	2,64	67.661	0	-2.303	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04420	24.686	2,74	67.661	0	-6.583	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04421	23.762	2,85	67.661	0	-34.182	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04471	43.383	1,61	70.027	0	15.777	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04472	35.113	1,93	67.661	0	-3.990	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04473	33.966	1,99	67.661	0	-6.855	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04474	33.766	2,00	67.661	0	-9.114	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04475	25.091	2,70	67.661	0	-3.151	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12940	61.116	1,16	71.168	0	23.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,00347
12941	51.842	1,31	67.661	0	-50.572	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo			Parete P12-4						Parete P12-4		
00666	244.252	1,57	383.159	695.783	-717.688	0	0	0	2,50	0,1257	0,03951
00709	238.884	1,60	383.159	722.393	-425.656	0	0	0	2,50	0,0804	0,04102
04432	131.768	2,91	383.159	1.152.045	-42.909	0	0	0	2,50	0,0804	0,06542
04433	172.048	2,23	383.159	1.152.045	-9.725	0	0	0	2,50	0,0804	0,06542
04434	168.622	2,27	383.159	1.152.045	-15.160	0	0	0	2,50	0,0804	0,06542
04435	164.938	2,32	383.159	1.152.045	-21.711	0	0	0	2,50	0,0804	0,06542
04436	135.188	2,83	383.159	1.019.980	-211.777	0	0	0	2,50	0,0804	0,05792
04476	245.612	1,56	383.159	703.024	-524.736	0	0	0	2,50	0,0804	0,03992
04477	188.188	2,04	383.159	1.152.045	-40.176	0	0	0	2,50	0,0804	0,06542
04478	190.015	2,02	383.159	1.152.045	-32.595	0	0	0	2,50	0,0804	0,06542
04479	189.271	2,02	383.159	1.152.045	-32.866	0	0	0	2,50	0,0804	0,06542
04480	185.383	2,07	383.159	1.152.045	-42.534	0	0	0	2,50	0,0804	0,06542
12917	285.662	1,25	383.159	357.867	-1.130.118	0	0	0	2,50	0,1370	0,02032
12924	68.718	1,19	81.965	0	-400.633	0	0	0	2,50	0,0804	0,00390
Piano Secondo			Parete P14-5						Parete P14-5		
00668	50.556	1,45	73.202	0	36.940	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00708	44.577	1,52	67.661	0	-28.314	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04427	33.762	2,00	67.661	0	-20.668	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04428	23.668	2,86	67.661	0	-8.886	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04429	18.177	3,72	67.661	0	-3.424	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04430	24.332	2,78	67.661	0	-9.520	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04431	31.531	2,15	67.661	0	-4.976	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04461	35.408	1,92	68.063	0	2.680	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04462	29.436	2,30	67.661	0	-6.592	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04463	26.120	2,59	67.661	0	-4.951	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04464	21.383	3,16	67.661	0	-3.199	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04465	34.824	1,94	67.661	0	-7.047	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12943	43.864	1,54	67.661	0	-4.837	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12944	51.189	1,32	67.661	0	-36.226	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo			Parete P15-6						Parete P15-6		
00670	47.885	1,52	73.011	0	35.668	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00707	52.212	1,30	67.661	0	-39.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,00297
03589	36.464	1,86	67.661	0	-20.924	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03590	17.894	3,78	67.661	0	-6.790	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03591	17.622	3,84	67.661	0	-10.663	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03592	20.290	3,33	67.661	0	-11.219	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
03593	32.943	2,05	67.661	0	-8.489	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04466	36.803	1,90	69.913	0	15.013	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04467	26.101	2,59	67.661	0	-8.454	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04468	21.070	3,21	67.661	0	-6.018	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04469	24.243	2,79	67.661	0	-9.750	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04470	37.154	1,82	67.661	0	-10.049	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12946	60.752	1,16	70.307	0	17.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,00345
12947	42.740	1,58	67.661	0	-39.347	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete P16-7				Parete P16-7					
00446	212.713	1,80	383.159	505.759	-344.164	0	0	0	2,50	0,0770	0,02872
00452	205.642	1,86	383.159	469.464	-610.078	0	0	0	2,50	0,1222	0,02666
04101	110.382	3,47	383.159	955.661	-48.511	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04102	137.760	2,78	383.159	955.661	-11.380	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04103	134.802	2,84	383.159	955.661	-13.568	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04104	138.324	2,77	383.159	955.661	-14.699	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04105	113.733	3,37	383.159	879.944	-161.876	0	0	0	2,50	0,0770	0,04997
04437	204.615	1,87	383.159	673.922	-409.278	0	0	0	2,50	0,0770	0,03827
04438	156.404	2,45	383.159	955.661	-43.104	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04439	157.099	2,44	383.159	955.661	-32.394	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04440	159.396	2,40	383.159	955.661	-25.785	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04441	146.725	2,61	383.159	955.661	-22.662	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
12918	246.878	1,38	383.159	341.326	-984.901	0	0	0	2,50	0,1335	0,01938
12925	75.746	1,03	77.987	0	-283.229	0	0	0	2,50	0,0770	0,00430
Piano Secondo		Parete P17-8				Parete P17-8					
00672	58.213	1,21	70.674	0	20.087	0	0	0	2,50	0,0452	0,00331
00706	42.063	1,61	67.661	0	-68.125	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04106	22.547	3,00	67.661	0	-13.809	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04107	23.272	2,91	67.661	0	-14.699	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04108	22.481	3,01	67.661	0	-10.578	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04109	24.433	2,77	67.661	0	-8.194	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04110	31.535	2,15	67.661	0	-7.622	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04407	31.684	2,14	67.661	0	-5.846	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04408	27.577	2,45	67.661	0	-2.448	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04409	26.741	2,53	67.661	0	-1.959	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04410	27.631	2,45	67.661	0	-1.941	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04411	20.002	3,38	67.661	0	-39.591	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12949	39.282	1,79	70.369	0	18.058	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12950	63.337	1,35	85.247	0	-88.070	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
Piano Secondo		Parete P20-9				Parete P20-9					
00674	120.940	1,84	407.928	222.553	159.620	0	0	0	2,50	0,0452	0,01264
00705	124.924	3,07	383.159	453.227	-205.758	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
04116	81.966	4,67	383.159	532.466	-60.683	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04117	111.809	3,43	383.159	532.466	-29.460	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04118	115.838	3,31	383.159	532.466	-26.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04119	117.921	3,25	383.159	532.466	-26.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04120	90.081	4,25	383.159	532.466	-16.544	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04412	152.602	2,51	383.159	452.346	-214.496	0	0	0	2,50	0,0452	0,02569
04413	130.713	2,93	383.159	532.466	-5.885	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04414	130.424	2,94	383.159	532.466	-5.625	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04415	127.700	3,00	383.159	532.466	-12.912	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04416	142.692	2,69	383.159	532.466	-135.401	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12919	169.874	1,61	383.159	273.421	-768.677	0	0	0	2,50	0,0905	0,01553
12926	147.967	2,59	383.159	557.460	-352.113	0	0	0	2,50	0,0905	0,03166
Piano Secondo		Parete P21-10				Parete P21-10					
00676	54.754	1,28	69.895	0	14.895	0	0	0	2,50	0,0452	0,00311
00704	53.462	1,27	67.661	0	-77.376	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04096	27.130	2,49	67.661	0	-17.404	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04097	18.115	3,74	67.661	0	-17.256	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04098	16.484	4,10	67.661	0	-3.829	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04099	16.336	4,14	67.661	0	-5.320	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04100	27.338	2,47	67.661	0	-1.562	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04397	27.247	2,48	67.661	0	-4.741	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04398	19.065	3,55	67.661	0	-2.892	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04399	19.638	3,46	67.892	0	1.541	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04400	19.454	3,48	67.661	0	-274	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04401	28.554	2,37	67.661	0	-26.575	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12955	54.063	1,30	70.440	0	18.531	0	0	0	2,50	0,0452	0,00307
12956	58.446	1,16	67.661	0	-100.849	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete P23-11				Parete P23-11					
00678	54.933	1,48	81.374	0	-12.764	0	0	0	0,00	0,0804	0,00000
00703	204.015	2,02	411.124	515.880	180.216	0	0	0	2,50	0,0804	0,02930
03441	242.910	1,58	383.159	654.108	-174.268	0	0	0	2,50	0,0804	0,03715
03442	118.387	3,24	383.159	993.076	-130.124	0	0	0	2,50	0,0804	0,05640
03443	33.576	2,42	81.374	0	-127.022	0	0	0	0,00	0,0804	0,00000
03444	123.860	3,09	383.159	897.989	-190.142	0	0	0	2,50	0,0804	0,05100
03445	221.857	1,73	383.159	797.961	-330.361	0	0	0	2,50	0,1257	0,04532
04402	257.880	1,49	383.159	1.121.619	-64.542	0	0	0	2,50	0,0804	0,06370
04403	148.412	2,58	383.159	1.121.619	-31.335	0	0	0	2,50	0,0804	0,06370
04404	41.801	1,96	81.818	0	2.958	0	0	0	0,00	0,0804	0,00000
04405	156.052	2,46	383.159	1.121.619	-29.392	0	0	0	2,50	0,0804	0,06370
04406	337.313	1,14	383.159	1.037.098	-213.191	0	0	0	2,50	0,0804	0,05890

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12920	214.888	1,78	383.159	662.913	-392.092	0	0	0	2,50	0,0804	0,03765
12927	310.389	1,08	383.159	334.074	-1.396.210	0	0	0	2,50	0,1420	0,01897
Piano Secondo			Parete P24-P37						Parete P24-P37		
03594	134.499	3,05	416.540	410.085	215.121	0	0	0	2,50	0,0452	0,02329
03595	157.020	2,61	409.365	505.172	168.881	0	0	0	2,50	0,0452	0,02869
03596	169.469	2,37	402.271	531.585	123.163	0	0	0	2,50	0,0452	0,03019
03597	182.494	2,20	400.793	532.466	113.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03598	193.743	2,06	398.713	532.466	100.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03599	203.516	1,94	394.971	532.466	76.121	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03600	211.003	1,87	393.696	532.466	67.901	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03601	209.896	1,87	392.761	532.466	61.875	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03602	213.868	1,82	388.786	532.466	36.258	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03603	215.146	1,80	387.198	532.466	26.028	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03604	210.008	1,84	385.943	532.466	17.937	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03605	214.886	1,78	383.159	532.466	-13.731	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03606	213.205	1,80	383.159	532.466	-22.019	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03607	208.577	1,84	383.159	532.466	-46.622	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03608	208.411	1,84	383.159	532.466	-54.330	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03609	198.741	1,93	383.159	532.466	-59.838	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03610	188.302	2,03	383.159	532.466	-82.119	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03611	173.596	2,21	383.159	532.466	-101.336	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03612	149.248	2,57	383.159	532.466	-109.343	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03613	135.704	2,82	383.159	521.020	-146.227	0	0	0	2,50	0,0452	0,02959
03614	115.504	3,32	383.159	393.357	-214.066	0	0	0	2,50	0,0452	0,02234
03615	53.275	1,27	67.661	0	-16.308	0	0	0	2,50	0,0452	0,00303
03616	80.958	4,73	383.159	532.466	-3.051	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03617	93.807	4,08	383.159	532.466	-3.959	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03618	113.480	3,38	383.159	532.466	-10.559	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03619	178.216	2,15	383.159	513.096	-92.049	0	0	0	2,50	0,0452	0,02914
03620	145.063	1,74	383.159	252.488	-190.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,01434
03621	132.876	2,88	383.159	429.455	-140.771	0	0	0	2,50	0,0452	0,02439
03622	128.967	2,97	383.159	504.292	-99.659	0	0	0	2,50	0,0452	0,02864
03623	126.545	3,03	383.159	532.466	-91.431	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03624	127.635	3,00	383.159	532.466	-79.137	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03625	132.229	2,90	383.159	532.466	-58.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03626	134.535	2,85	383.159	532.466	-51.654	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03627	135.478	2,83	383.159	532.466	-45.662	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03628	135.639	2,82	383.159	532.466	-23.439	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03629	132.101	2,90	383.159	532.466	-21.406	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03630	133.753	2,89	386.225	532.466	19.756	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03631	132.888	2,92	388.343	532.466	33.402	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03632	135.359	2,88	390.192	532.466	45.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03633	134.060	2,95	394.995	532.466	76.276	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03634	130.319	3,04	396.288	532.466	84.607	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03635	125.895	3,16	397.866	532.466	94.774	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03636	121.318	3,32	403.207	532.466	129.198	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03637	117.193	3,46	405.822	530.705	146.050	0	0	0	2,50	0,0452	0,03014
03638	113.790	3,58	407.761	456.748	158.543	0	0	0	2,50	0,0452	0,02594
03639	103.063	3,86	419.310	397.759	232.969	0	0	0	2,50	0,0452	0,02259
03640	103.438	1,10	113.436	0	305.166	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03641	137.342	2,27	416.422	311.477	214.357	0	0	0	2,50	0,0452	0,01769
03642	128.370	3,08	395.398	497.248	78.873	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
03643	116.596	3,35	390.367	532.466	46.447	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03644	113.382	3,50	396.712	532.466	87.341	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03645	95.361	4,30	409.591	491.085	170.334	0	0	0	2,50	0,0452	0,02789
10139	58.997	1,15	67.661	0	-66.870	0	0	0	2,50	0,0452	0,00335
10140	172.542	2,22	383.159	1.229.744	-164.305	0	0	0	2,50	0,1018	0,06984
10141	134.525	3,19	429.796	978.649	300.545	0	0	0	2,50	0,0905	0,05558
10142	107.533	3,72	416.814	399.520	216.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,02269
10143	110.546	3,68	406.939	503.411	153.244	0	0	0	2,50	0,0452	0,02859
10144	116.201	3,41	396.778	532.466	87.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10145	139.564	2,86	398.974	523.661	101.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
10146	141.985	2,39	416.610	339.651	215.569	0	0	0	2,50	0,0452	0,01929
10147	147.132	2,73	401.666	532.466	119.263	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10148	147.478	2,70	398.883	532.466	101.332	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10149	144.285	2,81	406.033	493.727	147.409	0	0	0	2,50	0,0452	0,02804
10150	175.689	2,28	400.450	532.466	111.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10151	163.095	2,45	399.319	532.466	104.137	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10152	151.280	2,65	400.928	532.466	114.510	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10153	132.731	3,05	404.356	532.466	136.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10154	185.374	2,14	397.437	532.466	92.010	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10155	166.817	2,39	398.125	532.466	96.442	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10156	146.005	2,74	399.598	532.466	105.937	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10157	200.862	1,96	394.461	532.466	72.831	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10158	183.436	2,15	395.142	532.466	77.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10159	162.140	2,44	395.919	532.466	82.231	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10160	142.622	2,78	396.409	532.466	85.386	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10161	199.095	1,96	390.398	532.466	46.650	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10162	176.330	2,22	391.293	532.466	52.419	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10163	151.252	2,59	392.468	532.466	59.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10164	205.659	1,89	387.859	532.466	30.286	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
10165	187.080	2,07	388.005	532.466	31.226	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10166	165.039	2,35	388.294	532.466	33.087	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10167	143.914	2,70	388.709	532.466	35.763	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10168	194.998	1,98	386.193	532.466	19.550	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10169	173.582	2,23	386.505	532.466	21.561	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10170	150.838	2,56	386.451	532.466	21.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10171	205.305	1,87	383.159	532.466	-16.882	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10172	186.246	2,06	383.159	532.466	-15.792	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10173	164.253	2,33	383.159	532.466	-16.072	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10174	143.287	2,67	383.159	532.466	-16.156	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10175	197.399	1,94	383.159	532.466	-35.161	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10176	175.088	2,19	383.159	532.466	-32.997	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10177	151.504	2,53	383.159	532.466	-34.323	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10178	197.527	1,94	383.159	532.466	-53.249	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10179	180.422	2,12	383.159	532.466	-47.109	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10180	161.365	2,37	383.159	532.466	-46.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10181	143.026	2,68	383.159	532.466	-49.637	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10182	179.150	2,14	383.159	532.466	-62.741	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10183	163.095	2,35	383.159	532.466	-55.875	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10184	147.519	2,60	383.159	532.466	-60.821	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10185	165.153	2,32	383.159	532.466	-86.321	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10186	155.688	2,46	383.159	532.466	-61.008	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10187	149.502	2,56	383.159	532.466	-60.955	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10188	138.608	2,76	383.159	532.466	-79.355	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10189	120.159	3,19	383.159	532.466	-74.464	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10190	135.305	2,83	383.159	532.466	-46.634	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10191	146.214	2,62	383.159	532.466	-74.011	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10192	70.357	5,45	383.159	518.379	-107.938	0	0	0	2,50	0,0452	0,02944
10193	96.703	3,96	383.159	532.466	-30.888	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10194	124.823	3,07	383.159	532.466	-34.407	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10195	157.243	2,44	383.159	463.792	-97.921	0	0	0	2,50	0,0452	0,02634
13056	51.586	1,65	85.247	0	-103.855	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13058	108.702	1,10	119.244	0	226.642	0	0	0	2,50	0,0905	0,00617
13059	172.764	1,75	383.159	302.646	-248.803	0	0	0	2,50	0,1018	0,01719
13063	79.965	1,07	85.247	0	-392.933	0	0	0	2,50	0,0905	0,00454
Piano Secondo		Parete 28-P27				Parete 28-P27					
00538	41.091	1,74	71.334	0	24.491	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00567	57.896	1,17	67.661	0	-29.036	0	0	0	2,50	0,0452	0,00329
03482	29.521	2,37	69.975	0	15.431	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03483	27.991	2,49	69.583	0	12.815	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03484	31.638	2,21	70.015	0	15.698	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03485	40.454	1,72	69.670	0	13.392	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03486	46.903	1,53	71.971	0	28.735	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03487	29.609	2,29	67.661	0	-4.610	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03488	31.635	2,18	69.110	0	9.662	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03489	36.304	1,93	69.968	0	15.379	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03490	45.177	1,54	69.717	0	13.710	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03491	50.103	1,39	69.753	0	13.951	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12969	58.746	1,26	73.842	0	41.211	0	0	0	2,50	0,0452	0,00334
12970	49.223	1,38	67.936	0	1.832	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete 27-P38				Parete 27-P38					
00656	177.621	2,16	383.159	532.466	-33.698	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00659	144.057	2,14	383.159	308.835	-131.521	0	0	0	2,50	0,0452	0,01754
03493	114.998	3,33	383.159	532.466	-9.009	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03494	91.750	4,32	396.209	532.466	84.097	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03495	127.493	3,03	386.511	532.466	21.597	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03496	96.598	3,99	385.533	532.466	15.293	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03497	143.239	2,71	387.803	532.466	29.922	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04446	35.161	1,92	67.661	0	-2.659	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04447	21.908	3,36	73.524	0	39.086	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04448	22.946	3,08	70.711	0	20.332	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04449	8.666	8,33	72.228	0	30.447	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04450	13.059	5,65	73.747	0	40.574	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10882	5.646	12,55	70.874	0	21.422	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10883	20.356	3,61	73.541	0	39.199	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10884	82.213	4,74	389.594	532.466	41.468	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10885	71.871	5,37	385.691	532.466	16.316	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12923	15.444	4,99	77.064	0	62.686	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12931	38.408	2,65	101.892	0	228.205	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo		Parete P28-P42				Parete P28-P42					
00431	65.704	1,19	77.987	0	-61.684	0	0	0	2,50	0,0770	0,00373
00457	167.329	2,20	399.391	368.411	104.605	0	0	0	2,50	0,0770	0,02092
00506	109.899	3,55	390.087	789.259	44.643	0	0	0	2,50	0,0770	0,04482
03473	101.636	3,77	383.159	955.661	-125.402	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
03474	130.923	2,93	383.159	955.661	-44.744	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
03475	127.744	3,00	383.159	955.661	-95.808	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
03476	74.501	1,05	77.987	0	-228.211	0	0	0	2,50	0,0770	0,00423
03477	30.133	2,59	77.987	0	-214.119	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03498	83.247	4,60	383.159	665.117	-404.014	0	0	0	2,50	0,0770	0,03777
03499	139.160	2,75	383.159	955.661	-36.197	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
03500	142.706	2,68	383.159	955.661	-2.584	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
03501	145.090	2,64	383.159	955.661	-20.725	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
03502	173.803	2,20	383.159	955.661	-30.757	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
03503	133.525	2,95	393.719	955.661	68.052	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
06691	118.052	3,25	383.159	594.683	-506.950	0	0	0	2,50	0,0770	0,03377
06692	197.679	1,94	383.159	955.661	-73.325	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
06693	30.397	2,60	79.057	0	7.138	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
06694	41.975	1,86	77.987	0	-108.835	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
06695	65.236	1,20	77.987	0	-68.652	0	0	0	2,50	0,0770	0,00370
06696	71.841	1,26	90.297	0	82.068	0	0	0	2,50	0,0770	0,00408
06697	163.771	2,34	383.159	955.661	-130.289	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
06698	50.165	1,84	92.211	0	-929.219	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
06699	311.244	1,23	383.159	969.294	-488.582	0	0	0	2,50	0,0770	0,05505
06700	74.505	1,05	77.987	0	-15.010	0	0	0	2,50	0,0770	0,00423
06701	99.931	3,83	383.159	955.661	-29.454	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
06702	111.680	3,43	383.159	955.661	-4.217	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
06703	112.795	3,40	383.159	955.661	-44.649	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
06704	106.077	3,61	383.320	955.661	1.032	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
06705	142.729	2,68	383.159	955.661	-119.777	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
06706	225.151	1,70	383.159	585.878	-453.145	0	0	0	2,50	0,0770	0,03327
06707	434.093	1,00	435.222	578.871	-1.568.278	0	0	0	2,07	0,1775	0,03970
06708	362.319	1,06	383.159	758.444	-280.062	0	0	0	2,50	0,0770	0,04307
08367	139.248	3,04	423.256	779.574	258.397	0	0	0	2,50	0,0770	0,04427
08368	375.470	1,02	383.159	894.372	-272.160	0	0	0	2,50	0,0770	0,05079
10065	171.373	2,24	383.159	874.661	-173.544	0	0	0	2,50	0,0770	0,04967
10066	206.017	1,97	405.939	954.780	146.800	0	0	0	2,50	0,0770	0,05422
10067	234.202	1,64	383.159	879.944	-62.621	0	0	0	2,50	0,0770	0,04997
10068	188.391	2,03	383.159	544.498	-316.749	0	0	0	2,50	0,0770	0,03092
13026	93.907	1,16	109.245	0	208.389	0	0	0	2,50	0,0770	0,00533
13219	241.304	1,63	392.665	773.411	61.260	0	0	0	2,50	0,0770	0,04392
13220	98.102	3,91	383.159	571.253	-473.077	0	0	0	2,50	0,0770	0,03244
13326	260.209	1,47	383.159	955.661	-87.172	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
13327	122.568	1,03	126.355	0	271.105	0	0	0	2,50	0,0770	0,00696
13328	375.551	1,02	383.159	435.212	-980.388	0	0	0	2,50	0,1222	0,02472
13329	246.483	1,55	383.159	1.578.674	-839.616	0	0	0	2,50	0,1775	0,08965
Piano Secondo		Parete P29-P49				Parete P29-P49					
00455	56.387	1,20	67.661	0	-46.351	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00456	89.677	4,36	390.549	467.655	47.624	0	0	0	2,50	0,0905	0,02656
03569	68.804	5,57	383.159	532.466	-8.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03570	78.325	4,89	383.159	532.466	-5.740	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03571	79.820	4,80	383.159	532.466	-10.352	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03572	96.210	3,98	383.159	532.466	-22.756	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03573	67.796	5,65	383.159	532.466	-135.605	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03646	35.454	1,91	67.661	0	-92.930	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03647	15.888	4,46	70.782	0	20.806	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03648	36.489	1,85	67.661	0	-110.610	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03649	81.509	4,70	383.159	532.466	-37.858	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03650	52.234	1,30	67.661	0	-18.670	0	0	0	2,50	0,0452	0,00297
03651	45.477	1,49	67.661	0	-50.315	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06803	41.629	1,63	67.661	0	-197.349	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06804	108.416	3,53	383.159	532.466	-50.561	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06805	16.982	4,12	69.937	0	15.176	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06806	13.574	4,98	67.661	0	-53.261	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06807	28.723	2,36	67.661	0	-26.959	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06808	31.419	2,31	72.725	0	33.760	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06809	68.378	5,60	383.159	532.466	-50.275	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06810	26.712	2,53	67.661	0	-410.833	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06811	143.257	2,67	383.159	514.857	-184.631	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
06812	42.689	1,58	67.661	0	-438	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06813	48.497	1,40	67.661	0	-9.396	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06814	51.208	1,32	67.661	0	-7.606	0	0	0	2,50	0,0452	0,00291
06815	40.175	1,68	67.661	0	-16.469	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06816	34.524	1,96	67.661	0	-5.615	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06817	59.385	1,14	67.661	0	-36.368	0	0	0	2,50	0,0452	0,00337
06818	99.473	3,85	383.159	514.857	-184.935	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
06819	243.904	1,45	383.159	354.506	-895.067	0	0	0	2,50	0,0905	0,02013
06820	201.489	1,90	383.159	444.422	-200.256	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
08386	53.864	1,26	67.661	0	-97.050	0	0	0	2,50	0,0452	0,00306
08387	229.812	1,42	383.159	326.444	-130.128	0	0	0	2,50	0,0452	0,01854
10196	80.974	4,73	383.159	532.466	-68.980	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10197	137.307	2,81	385.963	532.466	18.070	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10198	142.709	2,68	383.159	418.890	-17.798	0	0	0	2,50	0,0452	0,02379
10199	64.157	1,05	67.661	0	-190.622	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
13022	24.404	2,78	67.787	0	841	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13024	50.817	1,33	67.661	0	-80.739	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13187	141.616	1,42	383.159	201.422	-64.465	0	0	0	2,50	0,0452	0,01144
13188	66.005	1,03	67.661	0	-221.385	0	0	0	2,50	0,0452	0,00375
13298	133.808	2,86	383.159	532.466	-77.665	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13299	52.060	1,63	84.669	0	113.387	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13300	165.661	1,67	383.159	277.140	-351.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,01574
13301	117.202	3,27	383.159	962.006	-443.126	0	0	0	2,50	0,0905	0,05463
Piano Secondo		Parete 33-P30				Parete 33-P30					

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00548	48.416	1,68	81.330	0	91.128	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00572	45.192	1,50	67.661	0	-26.668	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03659	26.953	2,52	67.860	0	1.328	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03660	27.176	2,53	68.812	0	7.678	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03661	29.086	2,35	68.463	0	5.346	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03662	31.236	2,19	68.547	0	5.906	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03663	36.081	1,88	67.661	0	-2.949	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04375	31.803	2,17	68.949	0	8.586	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04376	32.583	2,08	67.661	0	-1.718	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04377	33.927	1,99	67.661	0	-333	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04378	36.056	1,88	67.664	0	22	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04379	38.769	1,90	73.829	0	41.124	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12966	50.283	1,60	80.608	0	86.317	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13107	49.582	1,36	67.661	0	-23.095	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo			Parete 34-P31			Parete 34-P31					
00454	112.808	1,06	119.151	0	255.844	0	0	0	2,50	0,0770	0,00641
04295	119.396	3,27	390.148	1.091.193	45.035	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04296	150.929	2,56	385.805	1.091.193	17.048	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04297	149.606	2,58	385.705	1.091.193	16.406	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04298	147.522	2,64	389.743	1.091.193	42.430	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04299	40.549	1,99	80.774	0	-223.763	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
04323	177.878	2,47	439.127	1.091.193	360.679	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04324	165.764	2,35	389.187	1.091.193	38.843	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04325	169.699	2,29	388.275	1.091.193	32.964	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04326	174.156	2,23	388.584	1.091.193	34.957	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04327	187.066	2,10	393.273	1.091.193	65.174	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12921	104.361	3,90	406.548	951.204	150.726	0	0	0	2,50	0,0770	0,05402
12928	111.441	2,98	383.159	332.258	-543.297	0	0	0	2,50	0,0770	0,01887
13021	169.876	2,26	383.159	637.617	-1.482.883	0	0	0	2,50	0,2110	0,03621
Piano Secondo			Parete 35-P32			Parete 35-P32					
00550	40.487	1,89	76.683	0	60.150	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00574	44.822	1,52	68.348	0	4.582	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03464	22.121	3,06	67.661	0	-8.003	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03465	22.607	3,06	69.069	0	9.388	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03466	21.537	3,23	69.644	0	13.220	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03467	28.879	2,39	68.945	0	8.560	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03468	36.120	1,89	68.296	0	4.234	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04290	21.351	3,27	69.908	0	14.983	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04291	25.656	2,65	67.914	0	1.686	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04292	27.166	2,49	67.661	0	-1.509	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04293	33.772	2,00	67.661	0	-1.053	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04294	41.973	1,74	73.030	0	35.795	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12963	54.993	1,50	82.471	0	98.735	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13108	40.449	1,67	67.661	0	-22.897	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo			Parete P33-P51			Parete P33-P51					
00482	76.725	1,27	97.761	0	113.245	0	0	0	2,50	0,0770	0,00436
00483	61.287	1,32	80.774	0	-56.942	0	0	0	2,50	0,0770	0,00348
00488	136.218	3,03	413.377	1.014.595	194.732	0	0	0	2,50	0,0770	0,05762
00489	98.924	3,95	390.406	1.018.998	46.702	0	0	0	2,50	0,0770	0,05787
03425	64.639	1,25	80.774	0	-291.470	0	0	0	2,50	0,0770	0,00367
03426	120.331	3,18	383.159	1.091.193	-30.656	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03427	149.318	2,57	383.159	1.091.193	-2.643	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03428	140.834	2,72	383.159	1.091.193	-20.865	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03429	149.999	2,55	383.159	1.091.193	-10.865	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03430	114.927	3,42	392.716	1.091.193	61.589	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03431	23.850	3,39	80.774	0	-188.109	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03432	75.317	1,07	80.774	0	-193.177	0	0	0	2,50	0,0770	0,00428
03433	126.575	3,03	383.159	1.091.193	-80.770	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03434	108.480	3,53	383.159	1.091.193	-37.621	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03435	85.892	4,46	383.159	1.091.193	-102.579	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
06630	89.541	4,28	383.159	871.085	-409.593	0	0	0	2,50	0,0770	0,04947
06631	178.844	2,14	383.159	1.091.193	-65.907	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
06632	20.081	4,14	83.077	0	15.353	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
06633	28.226	2,86	80.774	0	-95.128	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
06634	53.456	1,51	80.774	0	-58.782	0	0	0	2,50	0,0770	0,00304
06635	60.834	1,49	90.877	0	67.353	0	0	0	2,50	0,0770	0,00345
06636	134.576	2,85	383.159	1.091.193	-107.480	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
06637	54.303	1,49	80.774	0	-786.654	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
06638	273.888	1,40	383.159	809.454	-405.975	0	0	0	2,50	0,0770	0,04597
06639	68.449	1,18	80.774	0	-10.496	0	0	0	2,50	0,0770	0,00389
06640	95.043	4,03	383.159	1.091.193	-21.403	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
06641	106.111	3,61	383.165	1.091.193	37	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
06642	91.699	4,18	383.159	1.091.193	-33.617	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
06643	81.848	4,68	383.184	1.091.193	161	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
06644	127.614	3,00	383.159	1.091.193	-90.641	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
06645	182.639	2,10	383.159	862.280	-361.948	0	0	0	2,50	0,0770	0,04897
06646	420.423	1,00	421.100	556.474	-1.413.608	0	0	0	2,18	0,1539	0,03624
06647	323.033	1,19	383.159	887.813	-312.316	0	0	0	2,50	0,0770	0,05042
08378	350.414	1,09	383.159	791.845	-261.106	0	0	0	2,50	0,0770	0,04497
08379	115.390	1,13	130.767	0	333.284	0	0	0	2,50	0,0770	0,00655
10031	144.654	2,65	383.159	1.091.193	-129.445	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
10032	203.471	1,96	398.096	1.091.193	96.256	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
10033	216.975	1,77	383.159	1.067.422	-42.821	0	0	0	2,50	0,0770	0,06062
10034	64.035	1,26	80.774	0	-265.924	0	0	0	2,50	0,0770	0,00364
13211	225.717	1,73	391.257	1.014.595	52.183	0	0	0	2,50	0,0770	0,05762
13212	75.580	1,07	80.774	0	-422.717	0	0	0	2,50	0,0770	0,00429
13318	231.372	1,66	383.159	1.088.552	-107.967	0	0	0	2,50	0,0770	0,06182
13319	72.955	1,11	80.774	0	-246.712	0	0	0	2,50	0,0770	0,00414
13320	323.527	1,18	383.159	784.605	-756.306	0	0	0	2,50	0,1222	0,04456
13321	180.255	2,13	383.159	1.001.996	-698.297	0	0	0	2,50	0,1539	0,05690
Piano Secondo			Parete P34-P58			Parete P34-P58					
00485	30.653	2,21	67.661	0	-30.858	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00491	57.445	1,18	67.661	0	-47.602	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03518	30.079	2,25	67.661	0	-107.797	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03519	78.743	4,87	383.159	532.466	-13.006	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03520	91.454	4,19	383.159	532.466	-8.072	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03521	91.292	4,20	383.159	532.466	-8.524	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03522	104.609	3,66	383.159	532.466	-13.405	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03523	66.420	1,15	76.328	0	57.780	0	0	0	2,50	0,0452	0,00377
03524	31.732	2,86	90.818	0	154.384	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03525	46.169	1,47	67.661	0	-103.918	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03526	93.353	4,10	383.159	532.466	-43.465	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03527	64.927	1,04	67.661	0	-17.864	0	0	0	2,50	0,0452	0,00369
03528	56.834	1,19	67.661	0	-21.468	0	0	0	2,50	0,0452	0,00323
06728	40.973	1,65	67.661	0	-198.003	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06729	122.332	3,13	383.159	532.466	-44.763	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06730	19.231	3,67	70.551	0	19.269	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06731	16.496	4,10	67.661	0	-49.125	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06732	32.491	2,08	67.661	0	-31.461	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06733	35.900	2,01	72.151	0	29.935	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06734	73.717	5,20	383.159	532.466	-48.261	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06735	23.189	2,92	67.661	0	-430.496	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06736	174.226	2,20	383.159	532.466	-185.548	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06737	44.042	1,54	67.661	0	-7.721	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06738	51.052	1,33	67.661	0	-7.957	0	0	0	2,50	0,0452	0,00290
06739	56.101	1,21	67.661	0	-5.139	0	0	0	2,50	0,0452	0,00319
06740	43.690	1,55	67.661	0	-22.070	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06741	37.169	1,82	67.661	0	-3.884	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06742	65.542	1,03	67.661	0	-24.004	0	0	0	2,50	0,0452	0,00372
06743	108.103	3,54	383.159	497.248	-208.536	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06744	245.471	1,20	383.159	294.722	-956.411	0	0	0	2,50	0,1018	0,01674
06745	220.540	1,74	383.159	435.618	-192.242	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
08388	46.707	1,45	67.661	0	-85.821	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08389	238.511	1,26	383.159	300.911	-110.134	0	0	0	2,50	0,0452	0,01709
10085	96.576	3,97	383.159	532.466	-63.085	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10086	149.101	2,63	392.154	532.466	57.964	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10087	148.623	2,58	383.159	442.661	-20.600	0	0	0	2,50	0,0452	0,02514
10088	91.008	4,21	383.159	418.009	-206.716	0	0	0	2,50	0,0452	0,02374
13057	48.587	1,39	67.661	0	-61.936	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13062	99.235	2,22	392.998	219.911	63.404	0	0	0	2,50	0,0452	0,01249
13199	146.277	1,63	383.159	238.401	-76.312	0	0	0	2,50	0,0452	0,01354
13200	77.394	4,34	383.159	336.129	-200.585	0	0	0	2,50	0,0452	0,01909
13310	146.442	2,62	383.159	532.466	-77.561	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13311	53.977	1,53	82.741	0	100.534	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13312	195.833	1,21	383.159	236.640	-338.654	0	0	0	2,50	0,0452	0,01344
13313	122.775	3,12	383.159	1.035.168	-488.305	0	0	0	2,50	0,1018	0,05879
Piano Secondo			Parete 40-P35			Parete 40-P35					
00565	52.922	1,36	72.147	0	29.909	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00583	46.097	1,47	67.661	0	-61.967	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03513	39.189	1,73	67.661	0	-684	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03514	28.213	2,40	67.672	0	77	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03515	25.294	2,67	67.661	0	-2.231	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03516	23.989	2,83	67.808	0	983	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03517	36.785	1,93	70.813	0	21.015	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04451	49.881	1,36	67.661	0	-4.356	0	0	0	2,50	0,0452	0,00283
04452	38.974	1,82	70.983	0	22.145	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04453	27.254	2,53	68.984	0	8.823	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04454	23.104	2,97	68.550	0	5.930	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04455	33.421	2,07	69.244	0	10.553	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12959	46.783	1,66	77.558	0	65.981	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12960	65.886	1,19	78.168	0	4.774	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
Piano Secondo			Parete 42-P43			Parete 42-P43					
00540	167.984	2,28	383.159	532.910	-324.885	0	0	0	2,50	0,1068	0,03026
04036	129.748	3,11	403.684	757.618	132.270	0	0	0	2,50	0,0616	0,04303
04037	172.319	2,25	387.429	820.129	27.515	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
04038	153.855	2,51	385.534	820.129	15.303	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
04039	108.350	3,69	400.237	820.129	110.058	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
04040	103.978	1,08	111.936	0	246.349	0	0	0	2,50	0,0616	0,00590
04346	132.918	2,90	385.733	820.129	16.588	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
04347	133.306	2,87	383.159	820.129	-5.853	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
04348	176.145	2,19	386.038	820.129	18.551	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
04349	187.948	2,05	384.709	820.129	9.985	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04350	254.145	1,58	431.980	401.922	314.619	0	0	0	2,50	0,0616	0,02283
13102	198.820	1,93	383.159	664.633	-488.461	0	0	0	2,50	0,0616	0,03774
13146	163.773	1,73	383.159	283.832	-934.427	0	0	0	2,50	0,1181	0,01612
13153	42.925	1,97	84.496	0	63.410	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
Piano Secondo			Parete 43-P44			Parete 43-P44					
00542	9.968	7,82	77.987	0	-137.099	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
04328	313.621	1,41	443.353	638.704	387.914	0	0	0	2,50	0,0616	0,03627
04329	325.772	1,23	401.786	955.661	120.036	0	0	0	2,50	0,0616	0,05427
04330	78.867	1,22	96.065	0	120.520	0	0	0	2,50	0,0616	0,00448
04331	224.948	1,97	442.165	656.313	380.258	0	0	0	2,50	0,0616	0,03727
04332	217.139	1,84	398.628	955.661	99.686	0	0	0	2,50	0,0616	0,05427
04333	251.419	1,70	428.081	844.726	289.493	0	0	0	2,50	0,0616	0,04797
04334	263.640	1,51	397.819	955.661	94.473	0	0	0	2,50	0,0616	0,05427
04335	386.572	1,18	457.302	629.900	477.807	0	0	0	2,50	0,0616	0,03577
04336	389.910	1,02	399.255	955.661	103.725	0	0	0	2,50	0,0616	0,05427
12988	158.648	2,56	406.551	633.422	150.744	0	0	0	2,50	0,0616	0,03597
13070	169.916	2,64	448.653	452.052	422.067	0	0	0	2,50	0,0616	0,02567
13076	158.503	2,42	383.159	717.746	-610.755	0	0	0	2,50	0,1068	0,04076
13103	108.100	3,54	383.159	450.094	-658.693	0	0	0	2,50	0,1068	0,02556
Piano Secondo			Parete 44-P47			Parete 44-P47					
00544	28.659	2,82	80.774	0	-318.567	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
04337	208.806	2,15	448.956	738.139	424.021	0	0	0	2,50	0,0770	0,04192
04338	209.364	1,90	397.586	1.091.193	92.972	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04339	27.042	3,10	83.741	0	19.781	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
04340	230.629	1,85	425.693	832.345	274.107	0	0	0	2,50	0,0770	0,04727
04341	231.130	1,69	391.057	1.071.824	50.894	0	0	0	2,50	0,0770	0,06087
04342	270.515	1,59	429.573	917.748	299.109	0	0	0	2,50	0,0770	0,05212
04343	287.947	1,38	397.103	1.091.193	89.860	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04344	248.912	1,74	432.054	937.117	315.099	0	0	0	2,50	0,0770	0,05322
04345	248.436	1,59	395.785	1.091.193	81.363	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12987	163.738	2,35	385.136	1.078.867	12.735	0	0	0	2,50	0,0770	0,06127
13105	77.985	1,04	80.774	0	-631.440	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
13144	93.246	4,11	383.159	562.052	-430.745	0	0	0	2,50	0,0770	0,03192
13148	159.789	2,40	383.159	410.420	-743.253	0	0	0	2,50	0,1222	0,02331
Piano Secondo			Parete 45-P48			Parete 45-P48					
00546	41.540	1,86	77.452	0	-118.763	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
03574	77.028	1,02	78.853	0	74.613	0	0	0	2,50	0,0452	0,00437
03575	63.243	1,16	73.089	0	36.189	0	0	0	2,50	0,0452	0,00359
03576	55.011	1,28	70.581	0	19.467	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
03577	65.001	1,05	68.006	0	2.301	0	0	0	2,50	0,0452	0,00369
03578	56.062	1,30	72.793	0	34.218	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
04380	93.202	4,11	383.159	532.466	-6.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04381	74.860	5,14	384.723	532.466	10.075	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04382	64.759	1,05	68.271	0	4.070	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
04383	74.755	5,13	383.497	532.466	2.177	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04384	123.928	2,59	410.937	321.161	179.009	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
13106	147.538	2,60	383.159	457.629	-199.472	0	0	0	2,50	0,0452	0,02599
13142	130.760	1,03	134.980	0	331.550	0	0	0	2,50	0,0905	0,00743
13155	36.695	2,32	85.314	0	117.691	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo			Parete 46-P52			Parete 46-P52					
00552	91.591	4,18	383.159	440.020	-202.578	0	0	0	2,50	0,0452	0,02499
00576	160.033	1,61	383.159	257.770	-378.197	0	0	0	2,50	0,0452	0,01464
04280	80.244	4,44	395.606	356.379	80.208	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
04281	112.690	3,40	383.159	532.466	-2.296	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04282	107.151	3,62	387.751	532.466	29.592	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04283	92.016	4,25	391.160	532.466	51.561	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04284	64.111	1,15	73.503	0	38.949	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
04285	120.776	3,48	420.686	532.466	241.836	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04286	102.446	3,78	387.296	532.466	26.655	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04287	122.520	3,15	386.134	532.466	19.166	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04288	130.033	2,97	386.124	532.466	19.106	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04289	113.048	3,43	387.225	532.466	26.198	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13109	70.549	1,10	77.452	0	-373.363	0	0	0	2,50	0,0905	0,00401
13140	22.560	3,32	75.012	0	49.006	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Secondo			Parete 47-P53			Parete 47-P53					
00555	10.132	6,68	67.661	0	-90.909	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00578	14.811	5,23	77.452	0	-316.636	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
04300	170.251	2,42	412.003	462.031	185.879	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
04301	165.194	2,37	391.937	532.466	56.568	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04302	68.994	1,07	73.511	0	38.999	0	0	0	2,50	0,0452	0,00392
04303	149.503	2,77	414.655	453.227	202.974	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
04304	138.418	2,82	389.783	532.466	42.688	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04305	161.103	2,54	409.732	532.466	171.243	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04306	172.364	2,28	392.189	532.466	58.189	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04307	204.803	2,07	422.975	488.444	256.589	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
04308	201.742	1,94	391.213	532.466	51.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12998	92.536	4,17	385.745	431.216	16.664	0	0	0	2,50	0,0452	0,02449
13110	89.783	4,27	383.159	797.279	-255.857	0	0	0	2,50	0,0905	0,04528
13138	71.129	3,57	383.159	254.248	-235.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,01444
Piano Secondo			Parete 48-P56			Parete 48-P56					
00558	41.359	1,70	70.370	0	-150.389	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00580	55.209	1,44	79.547	0	-295.926	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
04309	117.298	3,52	412.360	570.410	188.178	0	0	0	2,50	0,0565	0,03239
04310	123.198	3,16	389.636	632.040	41.739	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
04311	37.416	2,05	76.723	0	42.354	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
04312	94.301	4,25	400.864	596.823	114.094	0	0	0	2,50	0,0565	0,03389
04313	94.407	4,07	383.850	632.040	4.448	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
04319	129.772	3,13	406.158	632.040	148.212	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
04320	128.516	3,03	389.024	632.040	37.792	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
04321	147.724	2,76	407.914	632.040	159.531	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
04322	138.124	2,82	389.348	632.040	39.884	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
12997	82.828	4,68	387.707	594.182	29.304	0	0	0	2,50	0,0565	0,03374
13073	41.526	1,69	70.370	0	-244.274	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
13077	49.620	1,75	86.987	0	-251.909	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
Piano Secondo			Parete 49-P57			Parete 49-P57					
00560	57.193	1,18	67.661	0	-86.100	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
00581	49.658	1,36	67.661	0	-81.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,00282
03451	36.552	1,87	68.185	0	3.494	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03452	41.448	1,73	71.853	0	27.948	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03453	48.461	1,44	69.917	0	15.040	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03454	52.825	1,28	67.661	0	-10.275	0	0	0	2,50	0,0452	0,00300
03455	40.731	1,66	67.661	0	-25.473	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04314	60.555	1,36	82.254	0	97.290	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04315	43.673	1,58	69.216	0	10.369	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04316	53.520	1,28	68.542	0	5.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,00304
04317	58.593	1,17	68.553	0	5.946	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
04318	53.639	1,28	68.899	0	8.252	0	0	0	2,50	0,0452	0,00305
13111	29.299	3,87	113.314	0	304.353	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13136	34.351	2,05	70.413	0	18.346	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24			Parete P9-P10					
00442	68.221	1,36	93.057	0	169.309	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00447	75.208	1,03	77.719	0	67.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,00427
00702	51.039	1,33	67.661	0	-30.113	0	0	0	2,50	0,0452	0,00290
00710	89.665	4,27	383.159	511.335	-21.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,02904
02548	59.532	1,14	67.661	0	-27.831	0	0	0	2,50	0,0452	0,00338
02549	79.114	4,84	383.159	532.466	-37.386	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02550	119.478	3,21	383.159	532.466	-8.122	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02551	114.637	3,34	383.159	532.466	-4.432	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02552	76.299	5,04	384.296	532.466	7.322	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02582	23.185	2,92	67.661	0	-145.689	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02583	60.636	1,12	67.661	0	-27.146	0	0	0	2,50	0,0452	0,00344
02584	33.581	2,40	80.600	0	86.264	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02585	37.958	1,87	71.074	0	22.756	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02586	85.554	4,58	392.012	532.466	57.048	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02587	54.346	1,29	70.056	0	15.969	0	0	0	2,50	0,0452	0,00309
02588	42.870	1,62	69.419	0	11.723	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02589	135.469	2,84	384.696	532.466	9.905	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02590	158.669	2,42	383.581	532.466	2.718	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02591	144.956	2,66	386.167	532.466	19.380	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02592	31.972	2,14	68.274	0	4.086	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06027	143.719	2,67	383.159	532.466	-175.175	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06028	64.777	1,04	67.661	0	-42.553	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
06029	51.778	1,31	67.661	0	-8.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,00294
06030	38.065	1,78	67.661	0	-17.361	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06031	30.296	2,23	67.661	0	-9.937	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06032	56.876	1,19	67.661	0	-23.645	0	0	0	2,50	0,0452	0,00323
06033	40.617	1,67	67.661	0	-6.286	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06034	148.214	2,40	436.156	356.379	341.534	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
06035	161.590	2,37	383.159	532.466	-190.479	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06036	22.679	2,98	67.661	0	-2.402	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06037	18.889	3,58	67.661	0	-12.091	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06038	33.742	2,01	67.661	0	-3.065	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06039	12.431	5,44	67.661	0	-16.533	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06040	17.860	3,79	67.661	0	-21.196	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06041	34.176	1,98	67.661	0	-9.626	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06042	83.640	4,58	383.159	462.031	-239.486	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06043	260.383	1,47	383.159	747.095	-605.448	0	0	0	2,50	0,0905	0,04243
06044	313.737	1,22	383.159	1.329.062	-117.201	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
06045	254.463	1,51	383.159	614.149	-675.511	0	0	0	2,50	0,0905	0,03488
08248	104.874	3,79	397.310	532.466	91.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08249	133.172	2,91	387.006	532.466	24.788	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08250	91.450	4,25	388.594	532.466	35.020	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08251	63.822	1,06	67.661	0	-164.064	0	0	0	2,50	0,0452	0,00362
08476	318.212	1,20	383.159	1.108.953	-332.312	0	0	0	2,50	0,0905	0,06298
08477	266.660	1,44	383.159	985.693	-441.624	0	0	0	2,50	0,0905	0,05598
08478	67.029	1,01	67.661	0	-32.557	0	0	0	2,50	0,0452	0,00381
08479	65.052	1,04	67.661	0	-175.997	0	0	0	2,50	0,0452	0,00369
09079	37.014	1,83	67.661	0	-5.738	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09080	82.257	4,66	383.159	532.466	-19.979	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09081	50.348	1,52	76.580	0	59.464	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09082	64.552	1,40	90.574	0	152.757	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09083	106.933	3,68	393.303	532.466	65.372	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09084	110.433	3,50	386.336	532.466	20.470	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09085	97.258	3,99	387.864	532.466	30.318	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09086	83.581	4,62	386.195	532.466	19.563	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09087	98.108	3,91	383.159	532.466	-49.829	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09088	84.193	4,55	383.159	532.466	-6.252	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09089	60.009	1,13	67.661	0	-92.482	0	0	0	2,50	0,0452	0,00341
09090	49.677	1,72	85.247	0	-153.320	0	0	0	2,50	0,0905	0,00282
09091	94.271	4,06	383.159	532.466	-21.313	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09092	84.500	4,53	383.159	532.466	-1.490	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09093	77.208	4,96	383.159	532.466	-5.485	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09094	68.014	5,63	383.159	532.466	-18.119	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13375	64.332	1,33	85.247	0	-674.565	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13376	9.025	9,45	85.247	0	-417.308	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13486	142.028	2,70	383.159	992.736	-394.238	0	0	0	2,50	0,0905	0,05638
13487	176.733	2,17	383.159	556.579	-412.160	0	0	0	2,50	0,0905	0,03161
13488	203.347	1,22	383.159	248.966	-357.448	0	0	0	2,50	0,0452	0,01414
13489	99.957	3,83	383.159	809.606	-532.887	0	0	0	2,50	0,0905	0,04598
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P10-P12		
00701	85.033	4,51	383.159	522.781	-72.462	0	0	0	2,50	0,0452	0,02969
00702	17.226	5,58	96.110	0	189.662	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00709	103.800	3,44	383.159	357.259	-112.014	0	0	0	2,50	0,0452	0,02029
00710	81.655	1,14	93.147	0	169.911	0	0	0	2,50	0,0452	0,00464
02537	21.137	3,20	67.661	0	-170.571	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02538	57.837	1,17	67.661	0	-75.611	0	0	0	2,50	0,0452	0,00328
02539	84.525	4,53	383.159	532.466	-7.795	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02540	71.390	5,37	383.159	532.466	-48.511	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02541	81.354	4,71	383.159	532.466	-30.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02542	69.829	5,49	383.159	532.466	-53.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02543	128.684	2,98	383.159	532.466	-95.243	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02544	180.791	2,12	383.159	532.466	-41.525	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02545	173.332	2,21	383.159	532.466	-37.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02546	122.527	3,13	383.159	532.466	-120.975	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02547	39.875	3,07	122.480	0	286.222	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
02548	79.583	1,12	89.130	0	143.131	0	0	0	2,50	0,0452	0,00452
02549	96.200	3,98	383.159	532.466	-45.177	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02550	94.737	4,04	383.159	532.466	-9.375	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02551	97.692	3,92	383.159	532.466	-3.910	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02552	91.421	4,25	388.424	532.466	33.924	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05992	151.544	2,53	425.247	382.792	271.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,02174
05993	75.917	5,13	389.266	532.466	39.353	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05994	45.228	1,54	69.591	0	12.866	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05995	50.199	1,38	69.506	0	12.302	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05996	65.520	1,04	67.969	0	2.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,00372
05997	57.215	1,22	69.850	0	14.597	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
05998	44.980	1,53	68.675	0	6.764	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05999	222.412	2,03	451.096	1.152.095	437.811	0	0	0	2,50	0,0905	0,06543
06000	190.666	1,87	383.159	356.379	-308.580	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
06001	50.836	1,33	67.661	0	-18.009	0	0	0	2,50	0,0452	0,00289
06002	22.126	3,06	67.661	0	-14.213	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06003	39.079	1,73	67.661	0	-10.828	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06004	24.052	2,81	67.661	0	-20.922	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06005	24.592	2,80	68.934	0	8.488	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06006	67.393	1,04	70.409	0	18.320	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
06007	173.846	2,25	441.817	391.596	378.018	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
06008	354.851	1,52	540.422	645.135	1.013.472	0	0	0	2,50	0,1018	0,03664
06009	399.335	1,00	400.225	1.491.534	65.365	0	0	0	2,44	0,1018	0,08679
06010	319.348	1,25	518.881	400.374	874.650	0	0	0	2,50	0,1018	0,02274
08245	33.218	2,97	98.516	0	205.703	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08488	400.280	1,13	451.838	1.183.961	442.596	0	0	0	2,50	0,1018	0,06724
08489	358.255	1,39	498.620	982.342	744.077	0	0	0	2,50	0,1018	0,05579
08490	83.460	4,59	383.159	532.466	-99.355	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08491	57.681	1,17	67.661	0	-31.978	0	0	0	2,50	0,0452	0,00328
08492	52.155	1,30	67.661	0	-45.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,00296
08493	37.967	1,78	67.661	0	-8.067	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08494	35.699	1,90	67.661	0	-232.647	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09047	81.977	4,67	383.159	532.466	-11.752	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09048	109.239	3,51	383.159	532.466	-113.859	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09049	127.788	3,00	383.159	532.466	-78.037	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09050	154.002	2,70	415.431	532.466	207.975	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09051	130.993	3,11	407.735	1.528.211	158.373	0	0	0	2,50	0,1018	0,08679
09052	125.073	3,06	383.159	532.466	-68.410	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09053	93.776	4,09	383.159	532.466	-3.491	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09054	106.542	3,65	388.600	532.466	35.060	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09055	34.031	1,99	67.661	0	-54.437	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09056	118.125	3,24	383.159	532.466	-13.892	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09057	141.066	2,72	383.159	532.466	-24.480	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09058	84.517	4,53	383.159	532.466	-29.481	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09059	86.022	4,45	383.159	532.466	-8.293	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09060	144.817	2,65	383.159	532.466	-47.895	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09061	160.746	2,38	383.159	532.466	-5.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09062	102.463	3,74	383.159	532.466	-58.649	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13379	81.094	1,09	88.661	0	-649.229	0	0	0	2,50	0,1018	0,00461
13380	9.413	9,42	88.661	0	-460.811	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13490	168.123	2,28	383.159	991.146	-544.898	0	0	0	2,50	0,1018	0,05629
13491	297.867	1,70	504.929	682.823	784.739	0	0	0	2,50	0,0905	0,03878
13492	248.395	1,54	383.159	803.443	-491.109	0	0	0	2,50	0,0905	0,04563
13493	124.832	3,07	383.159	832.668	-729.978	0	0	0	2,50	0,1018	0,04729
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P12-P14		
00700	53.845	1,26	67.661	0	-30.125	0	0	0	2,50	0,0452	0,00306
00701	40.561	1,67	67.661	0	-98.906	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00708	44.242	1,53	67.661	0	-29.991	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00709	48.405	1,40	67.661	0	-25.641	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02542	64.436	1,05	67.661	0	-145.590	0	0	0	2,50	0,0452	0,00366
02543	161.021	2,38	383.159	497.248	-224.901	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
02544	201.441	1,95	393.325	532.466	65.512	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02545	187.504	2,04	383.159	532.466	-50.436	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02546	119.006	3,46	412.191	487.564	187.093	0	0	0	2,50	0,0452	0,02769
02553	125.952	3,04	383.159	532.466	-51.778	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02554	305.568	1,25	383.159	532.466	-26.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02555	327.588	1,19	390.215	532.466	45.468	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02556	235.123	1,65	389.065	532.466	38.059	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02557	78.527	4,88	383.159	532.466	-59.532	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02558	44.076	1,54	67.661	0	-33.498	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02559	62.901	1,08	67.661	0	-26.600	0	0	0	2,50	0,0452	0,00357
02560	88.541	4,33	383.159	532.466	-15.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02561	147.448	2,60	383.159	532.466	-23.712	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02562	173.119	2,21	383.159	532.466	-37.676	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02563	155.039	2,47	383.159	532.466	-33.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02564	88.166	4,35	383.159	532.466	-24.508	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02565	49.205	1,38	67.762	0	677	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02566	33.715	2,01	67.661	0	-6.376	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02567	25.549	2,65	67.661	0	-51.330	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02568	201.022	1,97	395.709	532.466	80.873	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02569	232.643	1,68	391.505	532.466	53.780	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02570	218.135	1,76	383.159	532.466	-84.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02571	100.076	3,83	383.159	532.466	-53.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06011	219.066	1,75	383.159	488.444	-207.034	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
06012	149.582	2,61	390.774	532.466	49.073	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06013	157.264	2,48	389.406	532.466	40.254	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06014	242.579	1,77	430.270	497.248	303.603	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06015	226.095	1,07	451.032	241.922	437.398	0	0	0	2,50	0,0452	0,01374
06016	87.144	1,05	91.202	0	156.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,00495
06017	11.875	5,70	67.661	0	-235.576	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06018	237.388	1,61	383.159	994.497	-403.130	0	0	0	2,50	0,0905	0,05648
06019	146.049	2,62	383.159	532.466	-158.076	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06020	130.274	2,94	383.159	532.466	-9.636	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06021	119.512	3,25	388.924	532.466	37.151	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06022	188.424	2,26	424.967	532.466	269.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06023	220.875	2,12	467.418	941.671	543.002	0	0	0	2,50	0,0905	0,05348
06024	165.269	2,43	400.837	1.329.062	113.925	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
06025	150.171	2,65	397.442	1.329.062	92.046	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
06026	226.423	1,69	383.159	800.801	-509.398	0	0	0	2,50	0,0905	0,04548
09063	69.842	5,49	383.159	532.466	-16.451	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09064	70.093	5,47	383.159	532.466	-12.080	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09065	72.452	5,29	383.159	532.466	-119.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09066	59.734	1,21	72.113	0	29.684	0	0	0	2,50	0,0452	0,00339
09067	201.746	1,91	386.174	532.466	19.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09068	189.724	2,02	383.159	1.170.584	-262.269	0	0	0	2,50	0,0905	0,06648
09069	232.514	1,65	383.333	532.466	1.117	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09070	207.824	1,84	383.159	532.466	-31.399	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09071	189.015	2,24	424.279	1.276.236	264.993	0	0	0	2,50	0,0905	0,07248
09072	101.729	3,77	383.159	532.466	-127.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09073	204.578	1,87	383.159	532.466	-73.154	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09074	152.509	2,51	383.159	532.466	-127.382	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09075	88.723	4,32	383.159	532.466	-4.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09076	158.573	2,42	383.159	532.466	-65.652	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09077	182.005	2,11	383.159	532.466	-4.404	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09078	109.718	3,49	383.159	532.466	-5.728	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13494	199.505	1,92	383.159	976.008	-404.529	0	0	0	2,50	0,0905	0,05543
13495	186.905	1,25	450.103	233.118	431.413	0	0	0	2,50	0,0452	0,01324
13496	204.591	1,87	383.159	1.047.323	-362.350	0	0	0	2,50	0,0905	0,05948
13497	216.414	2,10	454.490	1.064.932	459.686	0	0	0	2,50	0,0905	0,06048
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P14-P15		
00699	46.104	1,47	67.661	0	-68.654	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00700	30.766	2,20	67.661	0	-119.958	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00707	61.909	1,09	67.661	0	-14.979	0	0	0	2,50	0,0452	0,00352
00708	9.260	8,66	80.214	0	83.691	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02512	21.441	3,16	67.661	0	-72.751	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02513	104.412	3,67	383.159	532.466	-58.746	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02514	125.513	3,05	383.159	532.466	-17.081	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02515	123.452	3,10	383.159	532.466	-9.210	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02516	100.995	3,79	383.159	532.466	-44.569	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02560	115.563	3,41	393.918	532.466	69.332	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02561	129.330	2,98	384.919	532.466	11.338	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02562	160.016	2,39	383.159	532.466	-22.824	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02563	142.753	2,68	383.159	532.466	-88.575	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02564	23.884	2,83	67.661	0	-59.842	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02821	15.194	4,45	67.661	0	-202.484	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02822	30.169	2,24	67.661	0	-2.302	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02823	43.323	1,56	67.661	0	-14.005	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02824	38.098	1,78	67.661	0	-110.192	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06231	121.445	3,16	383.159	916.117	-283.488	0	0	0	2,50	0,1068	0,05203
06232	50.730	1,33	67.661	0	-9.406	0	0	0	2,50	0,0452	0,00288
06233	14.488	4,67	67.661	0	-14.502	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06234	11.911	5,68	67.661	0	-4.529	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06235	24.707	2,76	68.085	0	2.825	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06236	18.093	3,83	69.370	0	11.396	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06237	8.600	8,11	69.723	0	13.750	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06238	133.644	2,98	397.791	532.466	94.291	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06239	191.886	2,00	383.159	426.814	-261.030	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
06240	68.103	5,63	383.159	532.466	-21.295	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06241	52.714	1,28	67.661	0	-15.837	0	0	0	2,50	0,0452	0,00299
06242	31.149	2,17	67.661	0	-971	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06243	43.587	1,55	67.661	0	-11.197	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06244	47.817	1,41	67.661	0	-19.972	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06245	64.534	1,15	74.451	0	45.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,00366
06246	172.392	2,52	434.708	933.726	332.200	0	0	0	2,50	0,1068	0,05303
06247	347.927	1,18	568.437	410.529	1.194.009	0	0	0	2,50	0,1068	0,02331
06248	412.734	1,00	413.621	1.448.585	-22.200	0	0	0	2,24	0,1068	0,09181
06249	379.562	1,01	383.159	654.410	-822.762	0	0	0	2,50	0,1068	0,03716
08266	90.675	1,07	96.888	0	194.850	0	0	0	2,50	0,0452	0,00515
08480	383.598	1,00	384.272	996.419	-613.201	0	0	0	2,49	0,1068	0,05681
08481	428.840	1,00	430.027	1.043.502	-498.752	0	0	0	2,11	0,1068	0,07021
08482	39.002	1,74	67.702	0	277	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08483	47.593	1,42	67.661	0	-32.238	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08484	99.771	3,84	383.159	461.151	-240.042	0	0	0	2,50	0,0452	0,02619
09271	72.652	5,27	383.159	532.466	-32.577	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09272	46.591	1,45	67.661	0	-12.038	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09273	7.814	9,18	71.711	0	27.003	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09274	98.518	4,12	405.490	532.466	143.911	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09275	134.520	3,04	408.938	532.466	166.126	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09276	82.908	4,64	384.868	532.466	11.008	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09277	111.661	3,43	383.159	532.466	-4.745	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09278	3.538	19,12	67.661	0	-134.875	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09279	165.992	2,31	383.159	1.616.725	-127.362	0	0	0	2,50	0,1068	0,09181
09280	119.047	3,22	383.159	532.466	-20.873	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09281	105.448	3,63	383.280	532.466	774	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09282	53.519	1,26	67.661	0	-121.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,00304
09283	107.616	3,57	383.913	532.466	4.858	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09284	145.249	2,64	383.437	532.466	1.787	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09285	108.210	3,54	383.159	532.466	-2.413	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09286	17.763	3,81	67.661	0	-13.885	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13387	8.650	15,03	130.040	0	266.290	0	0	0	0,00	0,1068	0,00000
13388	108.510	3,53	383.159	763.583	-720.025	0	0	0	2,50	0,1068	0,04336
13498	176.177	2,17	383.159	797.040	-710.926	0	0	0	2,50	0,1068	0,04526
13499	233.856	1,26	445.222	294.748	399.961	0	0	0	2,50	0,0452	0,01674
13500	265.528	1,44	383.159	803.443	-464.358	0	0	0	2,50	0,0905	0,04563
13501	192.999	2,53	488.310	1.062.051	677.636	0	0	0	2,50	0,1068	0,06031
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P15-P16		
00699	16.429	5,85	96.185	0	190.162	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00707	44.974	1,50	67.661	0	-206.935	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02512	50.679	1,34	67.661	0	-182.414	0	0	0	2,50	0,0452	0,00288
02513	117.690	3,26	383.159	532.466	-26.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02514	84.485	4,54	383.159	532.466	-303	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02515	83.324	4,60	383.159	532.466	-6.061	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02516	97.558	3,99	389.315	532.466	39.670	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02702	118.188	1,08	127.478	0	398.783	0	0	0	2,50	0,0452	0,00671
03579	51.060	1,33	67.661	0	-83.939	0	0	0	2,50	0,0452	0,00290
03580	21.049	3,21	67.661	0	-86.693	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03581	72.018	5,32	383.159	532.466	-10.352	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03582	89.179	4,30	383.159	532.466	-44.111	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04091	184.305	2,08	383.159	532.466	-10.744	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04092	171.945	2,23	383.159	532.466	-8.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04093	178.153	2,15	383.159	532.466	-7.857	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04094	147.421	2,60	383.159	532.466	-19.082	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04095	161.291	2,38	383.159	532.466	-2.653	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07199	159.362	2,40	383.159	382.792	-281.857	0	0	0	2,50	0,0452	0,02174
07200	63.372	1,07	67.661	0	-17.173	0	0	0	2,50	0,0452	0,00360
07201	29.373	2,30	67.661	0	-26.569	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07202	33.693	2,01	67.661	0	-15.687	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07203	44.891	1,51	67.849	0	1.252	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07204	35.028	1,95	68.279	0	4.124	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07205	41.933	1,73	72.703	0	33.617	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07206	232.312	1,78	412.501	532.466	189.093	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07207	195.038	1,96	383.159	754.677	-308.118	0	0	0	2,50	0,0905	0,04286
07208	94.016	4,08	383.159	532.466	-54.658	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07209	36.626	1,85	67.661	0	-1.713	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07210	54.989	1,23	67.661	0	-13.257	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
07211	43.196	1,57	67.661	0	-23.168	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07212	37.109	1,82	67.661	0	-14.868	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07213	83.795	4,66	390.446	532.466	46.955	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07214	177.114	2,26	437.891	400.401	352.713	0	0	0	2,50	0,0452	0,02274
07215	353.309	1,54	543.103	594.950	1.030.744	0	0	0	2,50	0,1018	0,03379
07216	357.706	1,14	408.138	1.528.211	160.970	0	0	0	2,50	0,1018	0,08679
07217	329.661	1,16	383.159	401.255	-960.522	0	0	0	2,50	0,1018	0,02279
08362	24.638	5,26	129.716	0	334.463	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
08363	368.271	1,36	502.212	928.635	767.228	0	0	0	2,50	0,1018	0,05274
08364	394.811	1,00	395.655	1.157.959	-445.635	0	0	0	2,39	0,1018	0,06879
08420	113.145	3,39	383.159	532.466	-39.606	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08421	105.031	3,65	383.159	532.466	-38.044	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08422	52.585	1,29	67.661	0	-36.347	0	0	0	2,50	0,0452	0,00299
08423	16.077	4,21	67.661	0	-201.260	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10529	146.687	2,61	383.159	532.466	-2.612	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10530	132.474	2,89	383.159	532.466	-39.049	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10531	70.450	1,17	82.200	0	96.928	0	0	0	2,50	0,0452	0,00400
10532	154.373	2,65	438.256	409.205	355.064	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
10533	319.098	1,20	383.159	1.372.374	-291.130	0	0	0	2,50	0,1018	0,07794
10534	134.334	2,85	383.159	532.466	-72.490	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10535	111.094	3,45	383.159	532.466	-3.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10536	110.513	3,47	383.159	532.466	-44.151	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10537	21.888	3,09	67.661	0	-39.356	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10538	132.996	2,88	383.159	532.466	-22.115	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10539	138.300	2,77	383.159	532.466	-11.990	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10540	97.658	3,92	383.159	532.466	-24.814	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13016	184.421	2,08	383.159	532.466	-49.983	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13020	160.766	2,21	383.159	355.498	-131.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,02019
13307	22.203	3,99	88.661	0	-663.595	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13308	20.774	4,27	88.661	0	-747.004	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13426	148.228	2,58	383.159	1.043.092	-489.439	0	0	0	2,50	0,1018	0,05924
13427	205.669	2,35	484.224	843.943	651.302	0	0	0	2,50	0,0905	0,04793
13428	265.917	1,44	383.159	824.573	-482.642	0	0	0	2,50	0,0905	0,04683
13429	94.103	4,07	383.159	1.061.581	-563.220	0	0	0	2,50	0,1018	0,06029
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P17-P16		
00441	125.258	3,13	392.034	532.466	57.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00446	86.321	4,62	398.683	453.227	100.042	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
00698	59.591	1,26	75.182	0	50.143	0	0	0	2,50	0,0452	0,00338
00706	140.331	2,87	403.132	1.904.129	128.709	0	0	0	2,50	0,1257	0,10814
02492	107.472	3,61	388.417	1.918.216	33.879	0	0	0	2,50	0,1257	0,10894
02493	107.413	3,60	386.723	532.466	22.964	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02494	136.304	2,83	385.287	532.466	13.713	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02495	137.712	2,78	383.478	532.466	2.051	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02496	103.776	3,71	384.624	532.466	9.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02522	145.351	2,68	389.640	532.466	41.765	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02523	170.771	2,26	386.355	532.466	20.595	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02524	192.356	2,01	386.045	532.466	18.593	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02525	189.853	2,05	389.268	532.466	39.367	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02526	181.845	2,15	390.868	532.466	49.679	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02857	84.984	4,51	383.159	532.466	-137.905	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02858	106.177	3,61	383.159	532.466	-2.175	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02859	134.037	2,86	383.159	532.466	-11.102	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02860	101.837	3,76	383.159	532.466	-46.400	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02861	85.603	1,45	124.067	0	195.953	0	0	0	2,50	0,1257	0,00486
06319	131.970	3,13	413.320	462.031	194.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06320	101.087	3,87	391.339	532.466	52.713	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06321	81.260	4,72	383.324	532.466	1.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06322	84.548	4,56	385.144	532.466	12.790	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06323	99.100	3,87	383.587	532.466	2.754	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06324	86.479	4,46	385.648	532.466	16.037	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06325	95.934	4,07	390.021	532.466	44.218	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06326	191.482	2,32	444.782	462.031	397.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06327	34.561	1,96	67.661	0	-174.826	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06328	59.489	1,22	72.753	0	33.950	0	0	0	2,50	0,0452	0,00338

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06329	67.452	1,03	69.235	0	10.494	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
06330	16.702	4,05	67.661	0	-13.749	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06331	49.908	1,36	68.022	0	2.407	0	0	0	2,50	0,0452	0,00283
06332	55.344	1,22	67.777	0	775	0	0	0	2,50	0,0452	0,00314
06333	70.579	1,07	75.413	0	51.682	0	0	0	2,50	0,0452	0,00401
06334	172.678	2,47	425.725	532.466	274.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06335	284.140	1,87	532.006	1.293.107	959.230	0	0	0	2,50	0,1257	0,07344
06336	422.146	1,00	423.078	1.864.506	202.275	0	0	0	2,43	0,1257	0,10894
06337	302.587	1,57	475.282	1.098.531	593.677	0	0	0	2,50	0,1257	0,06239
08283	53.013	1,28	67.661	0	-134.273	0	0	0	2,50	0,0452	0,00301
08430	397.798	1,13	449.545	1.495.607	427.821	0	0	0	2,50	0,1257	0,08494
08431	369.039	1,33	491.659	1.516.737	699.218	0	0	0	2,50	0,1257	0,08614
08432	54.932	1,23	67.661	0	-13.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
08433	77.186	4,96	383.159	532.466	-23.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08434	41.235	1,64	67.661	0	-22.900	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08435	12.642	5,35	67.661	0	-24.634	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09346	145.919	2,63	383.159	532.466	-10.047	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09347	102.390	3,74	383.159	532.466	-23.224	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09348	131.461	2,91	383.159	1.918.216	-59.171	0	0	0	2,50	0,1257	0,10894
09349	111.225	3,63	404.166	532.466	135.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09350	92.041	1,03	94.674	0	-74.067	0	0	0	2,50	0,1257	0,00523
09351	125.329	3,06	383.159	497.248	-188.417	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
09352	36.515	1,90	69.335	0	11.161	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09353	95.457	4,24	404.484	532.466	137.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09354	43.980	2,15	94.674	0	-480.493	0	0	0	0,00	0,1257	0,00000
09355	135.310	2,88	390.081	532.466	44.606	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09356	131.919	2,93	387.012	532.466	24.829	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09357	85.974	1,04	89.127	0	143.110	0	0	0	2,50	0,0452	0,00488
09358	145.317	2,64	383.159	532.466	-30.246	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09359	166.607	2,30	383.307	532.466	953	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09360	149.514	2,56	383.159	532.466	-21.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09361	102.505	3,74	383.159	532.466	-3.837	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13407	106.461	3,60	383.159	1.113.498	-891.226	0	0	0	2,50	0,1257	0,06324
13408	94.053	1,01	94.674	0	-530.468	0	0	0	2,50	0,1257	0,00534
13518	102.932	3,72	383.159	1.187.455	-589.267	0	0	0	2,50	0,1257	0,06744
13519	243.597	2,00	486.508	836.899	666.021	0	0	0	2,50	0,0905	0,04753
13520	230.858	1,35	383.159	312.357	-273.193	0	0	0	2,50	0,0452	0,01774
13521	511.573	1,04	650.977	533.292	1.725.938	0	0	0	2,50	0,1257	0,03029
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P19-P17		
00502	91.047	4,32	393.561	532.466	67.032	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00503	75.136	1,10	82.470	0	98.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,00427
00698	48.815	1,39	67.661	0	-65.908	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00706	143.737	2,67	383.159	1.918.216	-133.984	0	0	0	2,50	0,1257	0,10894
02492	115.075	3,33	383.159	1.918.216	-148.863	0	0	0	2,50	0,1257	0,10894
02493	113.272	3,44	389.123	532.466	38.432	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02494	127.326	3,03	385.171	532.466	12.960	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02495	128.123	2,99	383.681	532.466	3.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02496	103.810	3,70	383.586	532.466	2.749	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02797	117.296	3,33	390.596	532.466	47.924	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02798	167.077	2,31	385.877	532.466	17.514	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02799	188.007	2,06	386.699	532.466	22.812	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02800	152.318	2,53	385.991	532.466	18.246	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02801	112.110	3,47	388.469	532.466	34.216	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02825	55.955	1,21	67.661	0	-171.800	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
02826	27.826	3,16	87.901	0	134.936	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02827	11.532	6,44	74.215	0	43.697	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02828	52.901	1,52	80.586	0	86.170	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02829	66.399	1,17	77.699	0	66.924	0	0	0	2,50	0,0452	0,00377
06250	198.706	1,93	383.159	444.422	-238.972	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
06251	69.516	5,51	383.159	532.466	-29.031	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06252	51.198	1,32	67.661	0	-16.437	0	0	0	2,50	0,0452	0,00291
06253	39.932	1,69	67.661	0	-16.803	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06254	29.316	2,31	67.661	0	-2.444	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06255	48.853	1,38	67.661	0	-13.484	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06256	67.362	1,07	72.173	0	30.084	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
06257	208.674	2,15	448.042	1.117.758	418.129	0	0	0	2,50	0,0905	0,06348
06258	231.542	1,65	383.159	1.117.758	-328.598	0	0	0	2,50	0,0905	0,06348
06259	54.587	1,24	67.661	0	-1.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,00310
06260	70.955	5,40	383.159	532.466	-7.054	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06261	86.042	4,45	383.159	532.466	-403	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06262	69.087	5,55	383.159	532.466	-19.097	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06263	60.837	1,11	67.661	0	-16.568	0	0	0	2,50	0,0452	0,00345
06264	89.195	4,30	383.159	532.466	-46.343	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06265	160.541	2,44	436.285	391.596	342.364	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
06266	371.610	1,03	383.159	966.466	-979.648	0	0	0	2,50	0,1257	0,05489
06267	388.180	1,00	388.768	1.879.851	-113.351	0	0	0	2,45	0,1257	0,10894
06268	380.932	1,01	383.159	684.726	-1.015.532	0	0	0	2,50	0,1257	0,03889
08269	98.463	4,00	393.808	532.466	68.621	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08270	91.289	4,32	394.232	532.466	71.354	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08271	74.279	1,05	77.824	0	67.756	0	0	0	2,50	0,0452	0,00422
08272	18.280	3,70	67.661	0	-262.776	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08485	437.408	1,00	437.844	1.298.593	-356.995	0	0	0	2,05	0,1257	0,08994
08486	384.907	1,00	385.389	1.206.777	-746.810	0	0	0	2,48	0,1257	0,06909
08487	91.879	1,03	94.674	0	-249.247	0	0	0	2,50	0,1257	0,00522
09287	140.842	2,72	383.159	532.466	-113.879	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09288	145.261	2,64	383.159	1.918.216	-39.959	0	0	0	2,50	0,1257	0,10894
09289	82.557	4,77	393.401	532.466	66.003	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09290	103.169	3,80	391.543	532.466	54.027	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09291	114.965	3,41	391.708	532.466	55.092	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09292	158.145	2,44	385.130	532.466	12.702	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09293	146.528	2,64	386.957	532.466	24.472	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09294	85.922	4,52	388.521	532.466	34.555	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09295	119.933	3,25	390.172	532.466	45.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09296	114.584	3,34	383.159	532.466	-2.729	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09297	83.185	4,61	383.159	532.466	-103.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09298	349.465	1,10	383.159	1.724.520	-268.887	0	0	0	2,50	0,1257	0,09794
13391	33.407	2,83	94.674	0	-861.021	0	0	0	0,00	0,1257	0,00000
13392	26.234	3,61	94.674	0	-599.861	0	0	0	0,00	0,1257	0,00000
13502	176.573	2,17	383.159	1.460.390	-467.372	0	0	0	2,50	0,1257	0,08294
13503	305.501	1,64	501.698	584.214	763.914	0	0	0	2,50	0,0905	0,03318
13504	284.421	1,35	383.159	644.964	-564.236	0	0	0	2,50	0,0905	0,03663
13505	74.466	1,27	94.674	0	-607.728	0	0	0	2,50	0,1257	0,00423
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P19-P20		
00502	83.820	4,57	383.159	532.466	-70.019	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00503	75.301	5,09	383.159	532.466	-83.768	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00697	92.406	4,15	383.159	497.248	-109.104	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
00705	103.101	3,72	383.159	384.553	-119.736	0	0	0	2,50	0,0452	0,02184
02502	143.821	2,66	383.159	496.368	-186.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,02819
02503	205.912	1,86	383.159	532.466	-84.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02504	209.565	1,83	383.159	532.466	-53.246	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02505	156.043	2,46	383.159	513.977	-173.816	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
02506	83.025	4,61	383.159	532.466	-103.135	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02795	93.116	4,11	383.159	532.466	-58.679	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02796	96.238	3,98	383.159	532.466	-123.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02797	136.467	2,81	383.159	532.466	-89.042	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02798	188.940	2,03	383.159	532.466	-17.080	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02799	208.376	1,84	383.159	532.466	-34.026	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02800	155.982	2,46	383.159	532.466	-42.677	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02801	98.407	3,90	383.475	532.466	2.032	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09247	90.778	4,22	383.159	532.466	-29.425	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09248	105.954	3,62	383.159	532.466	-149.431	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09249	97.059	3,95	383.159	532.466	-131.823	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09250	76.266	5,02	383.159	532.466	-25.790	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09251	98.962	3,87	383.159	532.466	-22.959	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09252	157.377	2,43	383.159	532.466	-97.174	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09253	199.052	1,92	383.159	532.466	-69.540	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09254	144.304	2,66	383.159	532.466	-149.487	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P20-1		
00697	29.829	2,27	67.661	0	-105.889	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00705	39.738	1,70	67.661	0	-89.949	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02502	138.381	3,05	421.371	444.422	246.254	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
02503	208.546	1,90	395.201	532.466	77.604	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02504	217.394	1,81	394.126	532.466	70.672	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02505	172.270	2,47	424.942	514.857	269.266	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
02506	68.643	5,58	383.159	532.466	-125.357	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02802	145.462	2,63	383.159	532.466	-100.680	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02803	328.272	1,17	383.159	532.466	-59.054	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02804	368.327	1,06	389.288	532.466	39.496	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02805	265.527	1,47	391.207	532.466	51.860	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02806	102.398	3,85	394.105	532.466	70.540	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02807	61.380	1,10	67.661	0	-54.929	0	0	0	2,50	0,0452	0,00349
02808	68.363	5,60	383.159	532.466	-68.767	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02809	132.916	2,88	383.159	532.466	-34.686	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02810	161.395	2,44	393.880	532.466	69.086	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02811	187.784	2,09	392.158	532.466	57.990	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02812	187.541	2,05	384.000	532.466	5.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02813	198.171	1,93	383.159	532.466	-29.216	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02814	93.786	4,09	383.159	532.466	-127.430	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02815	61.592	1,10	67.661	0	-69.923	0	0	0	2,50	0,0452	0,00350
02816	40.423	1,73	70.061	0	15.999	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02817	228.446	1,71	391.348	532.466	52.768	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02818	262.477	1,49	391.265	532.466	52.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02819	244.279	1,69	411.738	532.466	184.170	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02820	122.893	3,12	383.159	532.466	-151.197	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06215	238.449	1,61	383.159	425.933	-269.088	0	0	0	2,50	0,0452	0,02419
06216	157.767	2,48	391.894	532.466	56.288	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06217	160.972	2,42	390.037	532.466	44.323	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06218	254.194	1,71	433.607	497.248	325.109	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06219	249.971	1,21	453.200	303.553	451.371	0	0	0	2,50	0,0452	0,01724
06220	97.642	4,17	407.215	470.835	155.023	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
06221	14.425	5,91	85.247	0	-304.345	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
06222	259.275	1,48	383.159	862.432	-534.749	0	0	0	2,50	0,0905	0,04898
06223	169.578	2,47	418.386	1.311.453	227.017	0	0	0	2,50	0,0905	0,07448
06224	144.303	2,66	383.159	532.466	-9.749	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06225	140.619	2,77	389.690	532.466	42.088	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06226	218.034	1,97	428.986	532.466	295.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06227	246.562	1,91	469.854	976.888	558.695	0	0	0	2,50	0,0905	0,05548
06228	185.863	2,14	397.405	1.329.062	91.803	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
06229	171.602	2,39	410.607	1.329.062	176.886	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
06230	252.027	1,52	383.159	651.127	-672.222	0	0	0	2,50	0,0905	0,03698
09255	100.849	3,80	383.159	532.466	-86.334	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09256	154.823	2,47	383.159	532.466	-143.899	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09257	85.482	4,48	383.159	1.275.356	-217.253	0	0	0	2,50	0,0905	0,07243
09258	84.280	4,57	384.914	532.466	11.308	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09259	224.406	1,74	391.422	532.466	53.247	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09260	211.377	1,81	383.159	1.090.464	-372.265	0	0	0	2,50	0,0905	0,06193
09261	259.803	1,51	392.698	532.466	61.473	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09262	230.273	1,66	383.159	532.466	-67.791	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09263	213.029	1,98	421.235	1.329.062	245.374	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
09264	123.164	3,35	412.217	532.466	187.257	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09265	230.276	1,66	383.159	532.466	-94.144	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09266	179.778	2,27	408.330	532.466	162.210	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09267	110.302	3,47	383.159	532.466	-58.283	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09268	181.090	2,12	383.159	532.466	-101.811	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09269	213.541	1,79	383.252	532.466	595	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09270	164.368	2,33	383.159	532.466	-9.615	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12906	91.608	4,18	383.159	532.466	-37.313	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12952	143.934	2,15	383.159	309.716	-308.295	0	0	0	2,50	0,0452	0,01759
13506	219.773	1,74	383.159	862.432	-534.912	0	0	0	2,50	0,0905	0,04898
13507	194.491	1,47	453.702	285.064	454.609	0	0	0	2,50	0,0452	0,01619
13508	227.043	1,69	383.159	940.790	-456.186	0	0	0	2,50	0,0905	0,05343
13509	244.525	1,87	458.064	1.082.540	482.715	0	0	0	2,50	0,0905	0,06148
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete 1-P21		
00151	97.130	4,10	397.760	532.466	94.092	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00260	138.853	2,19	426.817	303.553	281.351	0	0	0	2,50	0,0452	0,01724
00696	19.119	3,54	67.661	0	-19.115	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00704	91.116	4,21	383.159	506.053	-75.464	0	0	0	2,50	0,0452	0,02874
02532	62.994	1,07	67.661	0	-39.326	0	0	0	2,50	0,0452	0,00358
02533	96.516	3,98	383.975	532.466	5.253	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02534	142.840	2,68	383.517	532.466	2.302	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02535	132.550	2,90	383.912	532.466	4.852	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02536	100.013	3,89	388.781	532.466	36.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02830	55.525	1,22	67.661	0	-95.580	0	0	0	2,50	0,0452	0,00315
02831	67.175	1,01	67.661	0	-135.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,00381
02832	14.586	5,45	79.494	0	78.890	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02833	68.414	1,33	91.162	0	156.677	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02834	173.366	2,23	386.437	532.466	21.122	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02835	167.411	2,34	392.382	532.466	59.432	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02836	173.245	2,26	391.134	532.466	51.389	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02837	156.291	2,48	387.162	532.466	25.796	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02838	140.853	2,75	386.829	532.466	23.646	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06269	181.280	2,11	383.159	391.596	-259.638	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
06270	79.656	4,81	383.159	532.466	-41.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06271	58.062	1,17	67.661	0	-17.826	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
06272	44.603	1,58	70.648	0	19.914	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06273	31.483	2,16	67.938	0	1.846	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06274	56.002	1,23	68.790	0	7.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
06275	74.292	5,23	388.555	532.466	34.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06276	201.427	2,12	441.498	426.814	375.960	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
06277	109.070	3,51	383.159	532.466	-49.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06278	10.558	6,49	68.523	0	5.751	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06279	17.141	4,07	69.750	0	13.929	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06280	28.803	2,36	67.832	0	1.139	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06281	7.189	9,44	67.898	0	1.582	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06282	13.172	5,45	71.839	0	27.853	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06283	35.666	1,91	68.081	0	2.801	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06284	123.017	3,47	437.249	426.814	348.577	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
06285	344.527	1,52	522.625	977.475	898.778	0	0	0	2,50	0,1222	0,05551
06286	390.944	1,00	391.045	1.703.194	-50.758	0	0	0	2,43	0,1222	0,09951
06287	326.820	1,17	383.159	458.018	-983.462	0	0	0	2,50	0,1222	0,02601
08275	84.307	1,02	85.739	0	120.519	0	0	0	2,50	0,0452	0,00479
08276	80.533	1,03	83.091	0	102.869	0	0	0	2,50	0,0452	0,00457
08277	27.831	2,43	67.661	0	-235.533	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08436	395.296	1,00	395.655	1.178.557	-475.692	0	0	0	2,39	0,1222	0,07001
08437	343.472	1,41	483.662	1.294.431	647.686	0	0	0	2,50	0,1222	0,07351

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08438	85.396	4,49	383.159	532.466	-118.394	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09299	71.013	5,40	383.159	532.466	-52.114	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09300	85.920	4,46	383.159	532.466	-12.886	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09301	137.671	2,94	404.375	532.466	136.723	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09302	111.939	3,52	394.024	532.466	70.015	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09303	130.072	3,01	391.418	532.466	53.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09304	163.778	2,36	386.350	532.466	20.564	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09305	158.652	2,48	393.406	532.466	66.033	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09306	122.570	3,15	385.823	532.466	17.168	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09307	125.251	3,11	389.975	532.466	43.923	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09308	120.377	3,20	385.701	532.466	16.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09309	96.759	3,96	383.159	532.466	-125.032	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09310	149.740	2,79	418.033	1.681.822	224.740	0	0	0	2,50	0,1222	0,09551
09311	115.049	3,33	383.159	532.466	-95.709	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09312	87.110	4,41	384.472	532.466	8.456	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09313	93.897	4,11	386.035	532.466	18.529	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09314	49.203	1,38	67.661	0	-86.365	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13399	83.140	1,11	92.211	0	-756.232	0	0	0	2,50	0,1222	0,00472
13400	17.211	5,36	92.211	0	-516.191	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
13510	214.622	1,79	383.159	1.118.344	-560.290	0	0	0	2,50	0,1222	0,06351
13511	287.053	1,70	487.713	878.279	673.790	0	0	0	2,50	0,0905	0,04988
13512	205.899	1,64	383.159	337.890	-258.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,01919
13513	113.523	3,38	383.159	1.135.953	-697.026	0	0	0	2,50	0,1222	0,06451
Piano Primo		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				Parete P21-P23					
00695	80.423	1,11	88.937	0	76.562	0	0	0	2,50	0,0452	0,00457
00696	15.844	5,03	79.694	0	80.223	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00703	42.064	2,03	85.247	0	-18.485	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
00704	72.874	5,29	385.464	532.466	14.853	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02532	52.865	1,28	67.661	0	-47.359	0	0	0	2,50	0,0452	0,00300
02533	87.297	4,47	390.509	532.466	47.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02534	147.151	2,61	383.470	532.466	2.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02535	135.729	2,83	383.765	532.466	3.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02536	119.869	3,27	391.747	532.466	55.342	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02577	56.986	1,27	72.346	0	31.234	0	0	0	2,50	0,0452	0,00324
02578	90.305	4,25	383.896	532.466	4.744	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02579	106.692	3,61	384.776	532.466	10.416	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02580	113.971	3,37	384.477	532.466	8.493	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02581	90.270	4,29	387.511	532.466	28.044	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02852	90.151	4,23	403.112	381.031	128.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,02164
02853	69.795	1,05	73.084	0	36.153	0	0	0	2,50	0,0452	0,00396
02854	81.329	4,81	390.882	532.466	49.768	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02855	88.945	4,40	391.294	532.466	52.425	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02856	79.282	4,83	383.159	532.466	-77.405	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06300	42.354	1,60	67.661	0	-230.888	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06301	22.283	3,12	69.563	0	12.683	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06302	7.199	9,98	71.824	0	27.758	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06303	3.611	18,74	67.661	0	-20.526	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06304	23.301	2,96	68.924	0	8.424	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06305	9.291	7,48	69.478	0	12.112	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06306	31.058	2,18	67.661	0	-14.515	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06307	96.145	4,05	389.058	532.466	38.013	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06308	183.352	2,33	426.329	941.671	278.204	0	0	0	2,50	0,0905	0,05348
06309	24.928	2,73	68.091	0	2.866	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06310	70.765	5,46	386.039	532.466	18.554	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06311	40.662	1,69	68.623	0	6.414	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06312	54.024	1,28	69.160	0	9.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,00307
06313	67.462	1,06	71.349	0	24.588	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
06314	90.511	4,38	396.691	532.466	87.202	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06315	158.507	2,73	432.738	532.466	319.503	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06316	273.026	2,02	552.618	1.176.037	1.092.067	0	0	0	2,50	0,1018	0,06679
06317	379.431	1,07	407.197	1.528.211	154.910	0	0	0	2,50	0,1018	0,08679
06318	332.703	1,20	461.422	399.494	504.360	0	0	0	2,50	0,1018	0,02269
08280	47.475	1,87	88.747	0	140.574	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08424	333.429	1,31	437.829	771.037	352.314	0	0	0	2,50	0,1018	0,04379
08425	392.316	1,20	472.483	1.528.211	575.643	0	0	0	2,50	0,1018	0,08679
08426	36.718	1,84	67.661	0	-50.371	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08427	36.438	1,86	67.661	0	-58.362	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08428	11.894	5,69	67.661	0	-92.783	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08429	37.468	1,81	67.661	0	-190.932	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09330	90.105	4,35	392.087	532.466	57.536	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09331	43.930	1,65	72.369	0	31.391	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09332	67.247	1,01	67.661	0	-43.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,00382
09333	79.343	1,10	87.146	0	129.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,00451
09334	134.055	3,07	411.054	532.466	179.765	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09335	78.749	4,89	384.762	532.466	10.330	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09336	83.097	4,65	386.465	532.466	21.300	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09337	17.290	3,91	67.661	0	-143.351	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09338	12.241	7,24	88.661	0	-83.206	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
09339	112.812	3,45	389.257	532.466	39.298	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09340	108.496	3,55	385.368	532.466	14.232	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09341	58.758	1,51	88.730	0	140.460	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09342	95.909	4,07	390.386	532.466	46.573	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09343	120.218	3,20	385.276	532.466	13.642	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09344	96.548	4,01	387.600	532.466	28.614	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09345	48.578	1,50	72.696	0	33.568	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13403	12.858	6,90	88.661	0	-205.724	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13404	86.279	1,03	88.661	0	-800.487	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13514	90.075	4,25	383.159	521.874	-646.215	0	0	0	2,50	0,1018	0,02964
13515	247.558	1,80	444.812	532.466	397.315	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13516	219.323	2,00	439.655	727.725	364.085	0	0	0	2,50	0,0905	0,04133
13517	82.837	1,07	88.661	0	-472.844	0	0	0	2,50	0,1018	0,00470
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						Parete P23-P24		
00481	124.665	3,09	384.866	428.575	11.000	0	0	0	2,50	0,0452	0,02434
00487	87.013	1,06	92.220	0	46.488	0	0	0	2,50	0,0905	0,00494
00695	117.031	3,34	391.453	435.079	53.446	0	0	0	2,50	0,0452	0,02471
00703	83.180	1,02	85.247	0	-58.603	0	0	0	2,50	0,0905	0,00472
02577	76.799	4,47	387.186	343.172	25.947	0	0	0	2,50	0,0452	0,01949
02578	92.498	4,16	385.021	521.901	11.998	0	0	0	2,50	0,0452	0,02964
02579	108.363	3,57	386.592	532.466	22.118	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02580	129.161	2,97	383.967	516.618	5.204	0	0	0	2,50	0,0452	0,02934
02581	114.210	3,35	383.159	469.075	-7.934	0	0	0	2,50	0,0452	0,02664
04086	143.254	2,70	387.042	513.977	25.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
04087	139.656	2,75	384.362	532.466	7.747	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04088	123.511	3,11	384.211	532.466	6.778	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04089	94.047	4,07	383.159	532.466	-3.507	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04090	85.871	4,48	384.581	472.596	9.158	0	0	0	2,50	0,0452	0,02684
Piano Primo			Parete 27-P27-P28						Parete 27-P27		
00567	54.106	1,25	67.661	0	-91.984	0	0	0	2,50	0,0452	0,00307
00631	56.860	1,19	67.661	0	-54.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,00323
02182	29.942	3,02	90.502	0	152.278	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02183	88.627	4,41	391.240	532.466	52.076	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02650	57.296	1,18	67.661	0	-52.479	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
02651	47.053	1,49	69.974	0	15.423	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02652	58.274	1,17	67.952	0	1.943	0	0	0	2,50	0,0452	0,00331
02653	67.811	1,01	68.234	0	3.819	0	0	0	2,50	0,0452	0,00385
02654	90.108	4,27	384.599	532.466	9.280	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03492	76.346	5,02	383.159	532.466	-55.703	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04153	37.716	1,79	67.661	0	-31.796	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04154	140.308	2,73	383.159	532.466	-5.143	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04155	159.737	2,40	383.159	532.466	-33.559	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04156	114.038	3,36	383.159	532.466	-86.892	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04157	34.188	1,98	67.661	0	-24.301	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07351	110.307	3,47	383.159	532.466	-168.664	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07352	43.569	1,55	67.661	0	-10.561	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07353	20.740	3,26	67.661	0	-7.325	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07354	18.439	3,67	67.661	0	-14.012	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07355	29.942	2,26	67.661	0	-5.358	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07356	16.674	4,06	67.661	0	-6.542	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07357	33.736	2,07	69.743	0	13.884	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07358	113.582	3,69	419.247	495.488	232.562	0	0	0	2,50	0,0452	0,02814
07359	84.294	4,55	383.159	532.466	-124.166	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07360	7.619	8,88	67.661	0	-1.841	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07361	13.624	4,97	67.661	0	-2.121	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07362	17.324	3,91	67.661	0	-17.459	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07363	28.676	2,36	67.661	0	-6.640	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07364	42.637	1,59	67.661	0	-1.851	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07365	13.786	4,91	67.661	0	-2.583	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07366	164.157	2,33	383.159	532.466	-180.643	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07367	195.590	1,74	383.159	341.214	-916.533	0	0	0	2,50	0,0905	0,01938
07368	195.541	1,96	383.159	523.661	-156.046	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
07369	222.334	1,72	383.159	968.084	-461.048	0	0	0	2,50	0,0905	0,05498
08346	119.541	3,25	388.281	532.466	33.003	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08347	44.393	2,02	89.646	0	146.567	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08348	260.347	1,47	383.159	1.082.540	-345.073	0	0	0	2,50	0,0905	0,06148
08349	233.164	1,42	383.159	329.966	-378.444	0	0	0	2,50	0,0452	0,01874
08445	108.104	3,70	400.405	532.466	111.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10634	42.809	1,58	67.661	0	-60.696	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10635	68.782	5,57	383.159	532.466	-19.483	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10636	38.527	1,89	72.730	0	33.794	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10637	29.446	2,55	75.216	0	50.371	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10638	77.737	5,03	390.762	532.466	48.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10639	71.536	5,36	383.159	532.466	-459	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10640	62.770	1,08	67.661	0	-3.094	0	0	0	2,50	0,0452	0,00356
10641	48.961	1,38	67.661	0	-87	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10642	235.838	1,59	383.159	373.988	-287.554	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
10643	41.583	1,63	67.661	0	-12.221	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10644	123.025	3,11	383.159	532.466	-23.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10645	124.844	3,07	383.159	532.466	-126.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12916	42.840	1,58	67.661	0	-31.979	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12923	45.401	1,49	67.661	0	-351.367	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13335	3.900	17,35	67.661	0	-475.851	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13336	14.617	4,63	67.661	0	-319.972	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13446	83.653	2,79	383.159	233.118	-376.672	0	0	0	2,50	0,0452	0,01324
13447	157.147	2,83	444.180	902.051	393.245	0	0	0	2,50	0,0905	0,05123
13448	111.697	2,68	383.159	299.151	-263.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,01699
13449	85.133	2,63	383.159	224.314	-387.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,01274
Piano Primo			Parete 27-P27-P28			Parete P27-P28					
00430	52.691	1,28	67.661	0	-16.931	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00431	30.229	2,33	70.570	0	19.392	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00567	22.478	3,01	67.661	0	-70.466	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00631	69.922	1,01	70.897	0	21.573	0	0	0	2,50	0,0452	0,00397
02848	54.318	1,25	67.661	0	-24.738	0	0	0	2,50	0,0452	0,00308
02849	119.112	3,22	383.159	532.466	-10.764	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02850	239.432	1,60	383.159	532.466	-27.596	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02851	211.216	1,81	383.159	532.466	-49.438	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03469	145.710	2,69	392.208	532.466	58.310	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03470	171.841	2,26	388.885	532.466	36.900	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03471	84.737	4,64	393.088	532.466	63.982	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03472	45.344	1,49	67.661	0	-32.134	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04148	48.870	1,38	67.661	0	-4.896	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04149	102.477	3,76	384.828	532.466	10.754	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04150	170.613	2,25	383.159	532.466	-5.316	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04151	164.338	2,33	383.159	532.466	-9.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04152	100.358	3,82	383.159	532.466	-35.309	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04153	47.166	1,62	76.331	0	57.804	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04154	120.813	3,17	383.159	532.466	-45.641	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04155	133.158	2,88	383.535	532.466	2.419	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04156	125.929	3,32	418.381	532.466	226.984	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04157	60.894	1,11	67.661	0	-71.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,00346
07321	106.412	3,60	383.159	532.466	-137.079	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07322	48.922	1,38	67.661	0	-40.058	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07323	77.031	4,99	384.040	532.466	5.674	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07324	156.384	2,69	420.600	532.466	241.286	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07325	214.181	2,13	455.429	871.236	465.737	0	0	0	2,50	0,0905	0,04948
07326	210.048	1,36	383.159	285.944	-338.403	0	0	0	2,50	0,0452	0,01624
07327	53.011	1,28	67.661	0	-76.332	0	0	0	2,50	0,0452	0,00301
07328	77.371	4,95	383.159	532.466	-14.413	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07329	39.175	1,73	67.661	0	-11.529	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07330	177.376	2,28	404.538	532.466	137.775	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07331	84.473	4,54	383.159	490.547	-404.318	0	0	0	2,50	0,0905	0,02786
07332	83.944	4,56	383.159	532.466	-140.845	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10621	44.855	1,51	67.661	0	-23.967	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10622	49.682	1,36	67.661	0	-18.752	0	0	0	2,50	0,0452	0,00282
10623	141.610	2,71	383.159	532.466	-43.597	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10624	160.162	2,42	387.579	532.466	28.479	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10625	238.316	1,61	383.159	532.466	-13.757	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10626	175.412	2,27	398.886	532.466	101.347	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10627	102.386	3,78	387.424	532.466	27.484	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10628	154.698	2,48	383.159	532.466	-47.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10629	145.363	2,64	383.159	532.466	-98.416	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13410	128.438	2,98	383.159	462.031	-222.745	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13411	177.870	2,37	421.489	451.466	247.015	0	0	0	2,50	0,0452	0,02564
13412	219.283	1,75	383.159	532.466	-163.188	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13413	146.568	2,83	414.428	497.248	201.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
Piano Primo			Parete P29-P30-P31-P32-P33			Parete P30-P29					
00443	37.391	1,81	67.661	0	-17.811	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00449	30.132	2,36	71.143	0	23.218	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00572	14.924	4,58	68.381	0	4.801	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00626	19.443	3,48	67.661	0	-9.596	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02689	23.520	2,88	67.661	0	-13.087	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02690	94.897	4,08	387.048	532.466	25.061	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02691	149.864	2,57	385.607	532.466	15.773	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02692	76.113	5,06	385.168	532.466	12.946	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03652	50.847	1,35	68.515	0	5.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,00289
03653	105.324	3,67	386.985	532.466	24.654	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03654	77.469	5,04	390.470	532.466	47.113	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03655	19.348	3,61	69.813	0	14.347	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04138	33.473	2,02	67.661	0	-2.340	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04139	80.258	4,80	384.918	532.466	11.330	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04140	91.990	4,18	384.863	532.466	10.978	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04141	37.451	1,88	70.333	0	17.813	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04142	23.916	2,83	67.661	0	-13.000	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04143	19.290	3,71	71.571	0	26.065	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04144	87.776	4,39	385.139	532.466	12.755	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04145	129.882	2,99	388.332	532.466	33.332	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04146	94.643	4,28	404.948	532.466	140.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04147	31.231	2,17	67.661	0	-24.861	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07309	73.326	5,23	383.159	532.466	-72.529	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07310	55.052	1,31	72.201	0	30.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,00313

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07311	77.699	4,95	384.382	532.466	7.881	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07312	138.678	2,96	410.236	532.466	174.493	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07313	160.556	2,54	422.927	408.325	256.277	0	0	0	2,50	0,0452	0,02319
07314	108.463	3,53	383.159	522.781	-165.604	0	0	0	2,50	0,0452	0,02969
07315	88.960	4,46	397.030	532.466	89.391	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07316	80.649	4,81	387.725	532.466	29.423	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07317	74.344	5,22	387.835	532.466	30.134	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07318	94.714	4,22	399.916	532.466	107.984	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07319	94.785	4,17	395.660	532.466	80.558	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07320	79.310	4,96	393.337	462.031	65.591	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
10614	21.966	3,17	69.561	0	12.667	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10615	19.342	3,57	69.102	0	9.610	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10616	27.204	2,49	67.661	0	-37.550	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10617	73.415	5,22	383.159	532.466	-7.135	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10618	151.921	2,54	386.522	532.466	21.668	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10619	74.944	5,11	383.159	532.466	-63.964	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10620	64.461	1,05	67.661	0	-21.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,00366
13422	73.352	5,22	383.159	532.466	-128.307	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13423	121.521	3,37	409.128	532.466	167.353	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13424	70.961	1,24	87.858	0	134.648	0	0	0	2,50	0,0452	0,00403
13425	62.657	1,29	80.570	0	86.061	0	0	0	2,50	0,0452	0,00356
Piano Primo		Parete P29-P30-P31-P32-P33				Parete P31-P30					
00448	23.305	2,90	67.661	0	-103.581	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00572	41.864	1,62	67.661	0	-102.339	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00626	32.615	2,07	67.661	0	-79.195	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00747	29.105	2,32	67.661	0	-126.756	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04143	37.318	1,81	67.661	0	-24.432	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04144	108.930	3,58	390.009	532.466	44.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04145	131.948	2,95	389.876	532.466	43.283	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04146	104.258	3,68	383.159	532.466	-32.331	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04147	41.291	1,64	67.661	0	-16.208	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04200	20.619	3,28	67.661	0	-178.895	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04201	34.886	1,94	67.661	0	-80.043	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04202	15.616	4,33	67.661	0	-208.347	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04203	36.031	1,88	67.661	0	-44.852	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04204	37.846	1,80	68.014	0	2.355	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04205	75.140	5,13	385.282	532.466	13.679	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04206	107.075	3,60	385.011	532.466	11.931	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04207	108.444	3,57	387.251	532.466	26.368	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04208	73.521	1,09	79.804	0	80.957	0	0	0	2,50	0,0452	0,00418
07386	128.430	2,98	383.159	479.640	-229.973	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
07387	50.346	1,34	67.661	0	-24.225	0	0	0	2,50	0,0452	0,00286
07388	21.485	3,21	68.982	0	8.805	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07389	20.861	3,24	67.661	0	-21.398	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07390	36.625	1,88	68.893	0	8.217	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07391	21.965	3,14	68.877	0	8.108	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07392	65.406	1,11	72.619	0	33.052	0	0	0	2,50	0,0452	0,00371
07393	182.458	2,05	441.459	373.988	375.707	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
07394	127.845	3,00	383.159	444.422	-244.810	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
07395	24.807	2,73	67.661	0	-8.033	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07396	23.699	2,86	67.661	0	-3.562	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07397	19.280	3,51	67.661	0	-8.428	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07398	28.314	2,39	67.661	0	-8.519	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07399	39.175	1,77	69.220	0	10.395	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07400	24.290	2,80	68.122	0	3.076	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07401	215.011	1,97	423.817	497.248	262.018	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
07402	202.079	1,44	383.159	290.149	-993.359	0	0	0	2,50	0,0905	0,01648
07403	251.944	1,63	410.816	1.329.062	178.233	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
07404	261.780	1,46	383.159	747.095	-627.514	0	0	0	2,50	0,0905	0,04243
08446	20.538	3,29	67.661	0	-113.082	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08447	10.909	6,20	67.661	0	-202.658	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08472	302.352	1,56	471.755	800.801	570.948	0	0	0	2,50	0,0905	0,04548
08473	310.465	1,41	438.742	1.196.116	358.196	0	0	0	2,50	0,0905	0,06793
08474	42.457	1,59	67.661	0	-93.052	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08475	59.373	1,14	67.661	0	-92.851	0	0	0	2,50	0,0452	0,00337
10660	26.564	2,55	67.661	0	-64.547	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10661	40.784	1,66	67.661	0	-48.844	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10662	15.165	4,64	70.417	0	18.372	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10663	48.503	1,39	67.661	0	-106.785	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10664	107.950	3,69	398.308	532.466	97.622	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10665	79.190	4,85	384.136	532.466	6.290	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10666	74.527	5,21	388.140	532.466	32.099	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10667	43.112	1,69	72.849	0	34.587	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10668	277.199	1,55	430.810	1.241.019	307.079	0	0	0	2,50	0,0905	0,07048
10669	79.955	4,79	383.159	532.466	-3.748	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10670	99.909	3,84	383.159	532.466	-16.127	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10671	74.241	1,21	90.044	0	149.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,00422
13351	4.384	19,45	85.247	0	-430.563	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13352	40.164	2,12	85.247	0	-546.869	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13462	106.239	3,61	383.159	862.432	-520.407	0	0	0	2,50	0,0905	0,04898
13463	250.728	1,93	482.917	853.627	642.880	0	0	0	2,50	0,0905	0,04848

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	CtgØ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
13464	191.167	2,00	383.159	543.373	-472.040	0	0	0	2,50	0,0905	0,03086
13465	162.978	1,02	166.640	0	542.621	0	0	0	2,50	0,0905	0,00926
Piano Primo		Parete P29-P30-P31-P32-P33				Parete P31-P32					
00448	25.560	3,06	78.239	0	70.522	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00574	50.269	1,35	67.661	0	-112.138	0	0	0	2,50	0,0452	0,00285
00625	47.272	1,43	67.661	0	-73.891	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00747	74.696	1,14	85.019	0	115.720	0	0	0	2,50	0,0452	0,00424
04046	39.276	1,72	67.661	0	-15.565	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04047	143.297	2,67	383.159	532.466	-4.380	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04048	169.385	2,26	383.159	532.466	-33.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04049	123.899	3,09	383.159	532.466	-77.600	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04050	41.260	1,64	67.661	0	-18.672	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04204	56.943	1,19	68.040	0	2.526	0	0	0	2,50	0,0452	0,00323
04205	71.230	5,38	383.159	532.466	-1.779	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04206	108.911	3,52	383.159	532.466	-5.922	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04207	110.485	3,47	383.159	532.466	-553	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04208	72.887	5,26	383.159	532.466	-21.596	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04209	93.768	4,30	403.545	532.466	131.371	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07405	136.115	2,81	383.159	497.248	-203.947	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
07406	57.197	1,18	67.661	0	-19.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
07407	24.996	2,71	67.661	0	-7.909	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07408	25.597	2,64	67.661	0	-16.531	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07409	35.158	1,92	67.661	0	-8.129	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07410	19.773	3,42	67.661	0	-6.670	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07411	46.322	1,46	67.661	0	-27.751	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07412	142.130	2,82	431.187	400.401	309.510	0	0	0	2,50	0,0452	0,02274
07413	103.918	3,69	383.159	532.466	-154.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07414	7.887	8,58	67.661	0	-845	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07415	15.326	4,41	67.661	0	-2.941	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07416	17.710	3,82	67.661	0	-18.647	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07417	28.302	2,39	67.661	0	-5.019	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07418	41.967	1,61	67.661	0	-3.785	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07419	7.546	8,97	67.661	0	-7.663	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07420	211.199	1,97	415.010	514.857	205.260	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
07421	215.144	1,78	383.159	729.118	-1.100.052	0	0	0	2,50	0,1470	0,04141
07422	254.711	1,50	383.159	1.428.637	-106.392	0	0	0	2,50	0,0905	0,08113
07423	284.176	1,35	383.159	865.158	-597.495	0	0	0	2,50	0,0905	0,04913
08452	37.389	1,81	67.661	0	-265.762	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08460	67.530	1,10	74.522	0	45.744	0	0	0	2,50	0,0452	0,00384
08461	42.923	1,89	81.254	0	90.620	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08462	67.295	1,01	67.661	0	-89.656	0	0	0	2,50	0,0452	0,00382
08463	329.172	1,16	383.159	1.145.137	-376.174	0	0	0	2,50	0,0905	0,06503
08464	289.331	1,32	383.159	863.397	-561.037	0	0	0	2,50	0,0905	0,04903
10672	58.568	1,16	67.661	0	-71.137	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
10673	77.440	4,95	383.159	532.466	-40.234	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10674	15.488	4,37	67.661	0	-22.792	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10675	42.438	1,59	67.661	0	-13.126	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10676	92.979	4,12	383.159	532.466	-71.953	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10677	77.857	4,92	383.159	532.466	-1.234	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10678	77.213	4,96	383.159	532.466	-32.521	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10679	47.229	1,43	67.661	0	-83.418	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10680	300.154	1,28	383.159	1.304.495	-293.473	0	0	0	2,50	0,0905	0,07408
10681	50.914	1,33	67.661	0	-10.290	0	0	0	2,50	0,0452	0,00289
10682	127.456	3,01	383.159	532.466	-25.207	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10683	137.717	2,78	383.159	532.466	-160.613	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12912	37.117	1,82	67.661	0	-352	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13355	13.141	6,62	86.987	0	-689.041	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13356	33.008	2,41	79.547	0	-459.081	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13466	74.109	1,17	86.987	0	-406.090	0	0	0	2,50	0,0905	0,00421
13467	224.670	1,71	383.159	784.073	-545.430	0	0	0	2,50	0,0905	0,04453
13468	138.019	1,81	383.159	249.846	-320.465	0	0	0	2,50	0,0452	0,01419
13469	94.155	4,07	383.159	695.773	-430.380	0	0	0	2,50	0,0452	0,03951
Piano Primo		Parete P29-P30-P31-P32-P33				Parete P32-P33					
00478	35.071	1,93	67.661	0	-10.484	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00483	22.058	3,14	69.222	0	10.405	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00574	16.688	4,17	69.597	0	12.911	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00625	40.109	1,70	68.334	0	4.486	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02786	38.588	1,75	67.661	0	-20.545	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02787	107.249	3,57	383.159	532.466	-11.486	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02788	228.257	1,68	383.159	532.466	-15.316	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02789	174.616	2,19	383.159	532.466	-38.409	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03456	119.045	3,26	388.073	532.466	31.665	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03457	164.917	2,36	389.448	532.466	40.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03458	78.902	4,96	391.237	532.466	52.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03459	31.209	2,17	67.661	0	-22.425	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04041	31.998	2,13	68.285	0	4.160	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04042	82.641	4,65	384.563	532.466	9.048	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04043	149.345	2,57	383.159	532.466	-4.533	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04044	141.472	2,71	383.159	532.466	-3.744	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04045	80.859	4,74	383.159	532.466	-13.620	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04046	9.942	7,19	71.503	0	25.613	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04047	112.304	3,41	383.159	532.466	-47.010	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04048	142.914	2,68	383.236	532.466	495	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04049	127.521	3,27	417.392	532.466	220.610	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04050	47.359	1,43	67.661	0	-69.059	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07132	92.472	4,14	383.159	532.466	-124.743	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07133	45.039	1,50	67.661	0	-42.794	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07134	64.273	1,06	68.344	0	4.554	0	0	0	2,50	0,0452	0,00365
07135	149.446	2,81	419.596	532.466	234.812	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07136	202.803	2,20	446.083	976.888	405.509	0	0	0	2,50	0,0905	0,05548
07137	198.821	1,93	383.159	478.759	-194.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,02719
07138	54.966	1,33	73.138	0	36.513	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
07139	56.915	1,19	67.661	0	-25.779	0	0	0	2,50	0,0452	0,00323
07140	12.969	5,33	69.124	0	9.758	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07141	164.312	2,44	400.225	532.466	109.980	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07142	105.384	1,01	106.907	0	261.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,00598
07143	67.423	1,00	67.661	0	-208.737	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
10443	31.660	2,14	67.661	0	-21.062	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10444	20.064	3,37	67.661	0	-16.187	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10445	110.907	3,45	383.159	532.466	-33.149	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10446	153.052	2,53	386.462	532.466	21.281	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10447	210.124	1,82	383.159	532.466	-19.169	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10448	142.955	2,68	383.159	532.466	-63.844	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10449	88.708	4,32	383.159	532.466	-51.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10450	137.545	2,79	383.159	532.466	-24.293	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10451	124.295	3,08	383.159	532.466	-87.122	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13430	113.697	3,37	383.159	532.466	-144.203	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13431	171.305	2,44	417.533	497.248	221.521	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
13432	202.948	1,89	383.159	426.814	-258.834	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
13433	133.509	3,09	412.563	532.466	189.492	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Primo			Parete P34-P35-41-P37			Parete P34-P35					
00485	16.247	4,52	73.446	0	38.571	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00509	15.052	4,50	67.661	0	-5.410	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00583	38.416	1,76	67.661	0	-21.916	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00620	23.936	2,83	67.661	0	-44.444	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02468	59.645	1,13	67.661	0	-7.292	0	0	0	2,50	0,0452	0,00339
02469	139.964	2,75	384.633	532.466	9.499	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02470	92.132	4,21	388.148	532.466	32.151	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02471	21.931	3,09	67.661	0	-6.506	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02614	34.883	1,94	67.661	0	-23.336	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02615	103.772	3,86	400.150	532.466	109.492	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02616	132.849	2,91	386.013	532.466	18.387	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02617	94.430	4,08	385.176	532.466	12.993	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02618	15.925	4,25	67.661	0	-11.966	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02619	44.202	1,55	68.698	0	6.913	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02620	96.034	4,02	386.133	532.466	19.161	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02621	69.220	5,54	383.159	532.466	-14.950	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02622	13.104	5,16	67.661	0	-6.571	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02623	35.640	1,96	69.975	0	15.426	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02624	95.128	4,05	384.822	532.466	10.712	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02625	101.745	3,79	385.316	532.466	13.895	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02626	30.400	2,23	67.661	0	-15.755	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02627	11.569	5,90	68.308	0	4.315	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06062	82.479	4,82	397.421	532.466	91.906	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06063	79.244	4,89	387.690	532.466	29.196	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06064	90.652	4,28	388.367	532.466	33.560	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06065	103.303	3,88	400.565	532.466	112.168	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06066	97.975	4,02	393.558	532.466	67.013	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06067	132.345	1,96	383.159	259.531	-323.284	0	0	0	2,50	0,0452	0,01474
06068	122.053	3,14	383.159	532.466	-120.495	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06069	81.271	4,73	384.224	532.466	6.858	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06070	60.686	1,22	74.139	0	43.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,00345
06071	81.820	1,02	83.398	0	104.913	0	0	0	2,50	0,0452	0,00465
06072	103.802	3,72	386.118	532.466	19.069	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06073	90.972	4,21	383.159	514.857	-131.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
09107	74.628	5,14	383.774	532.466	3.963	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09108	11.859	5,71	67.661	0	-18.207	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09109	13.595	5,15	70.038	0	15.848	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09110	16.028	4,22	67.661	0	-2.888	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09111	64.600	1,07	68.876	0	8.100	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
09112	64.333	1,05	67.661	0	-94.344	0	0	0	2,50	0,0452	0,00365
09113	125.476	3,05	383.159	532.466	-50.889	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13482	183.233	1,65	383.159	302.672	-303.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,01719
13483	74.716	1,19	89.084	0	142.823	0	0	0	2,50	0,0452	0,00424
13484	123.750	3,10	383.159	479.640	-185.879	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
13485	50.787	1,33	67.661	0	-91.486	0	0	0	2,50	0,0452	0,00288
Piano Primo			Parete P34-P35-41-P37			Parete P35-41					
00189	94.783	1,07	101.493	0	55.485	0	0	0	2,50	0,1458	0,00538
00583	52.792	1,28	67.661	0	-65.399	0	0	0	2,50	0,0452	0,00300
00620	37.724	1,79	67.661	0	-57.419	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02614	43.138	1,61	69.511	0	12.336	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02615	99.412	3,90	387.255	532.466	26.392	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02616	136.934	2,82	386.059	532.466	18.686	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02617	132.814	2,93	388.967	532.466	37.429	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02618	40.650	1,66	67.661	0	-108.916	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02670	95.414	1,01	96.007	0	18.912	0	0	0	2,50	0,1458	0,00542
02671	75.606	5,07	383.540	532.466	2.455	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02672	99.667	3,86	384.970	532.466	11.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02673	85.870	4,48	385.075	532.466	12.345	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02674	94.936	4,13	391.900	532.466	56.331	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03504	49.092	1,38	67.661	0	-220.759	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03505	33.056	2,05	67.661	0	-64.346	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03506	108.923	3,52	383.159	532.466	-63.062	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07180	157.192	2,38	405.885	373.988	146.453	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
07181	115.449	3,37	389.281	532.466	39.449	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07182	102.358	3,75	383.730	532.466	3.679	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07183	80.126	4,81	385.054	532.466	12.208	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07184	76.784	5,01	384.952	532.466	11.549	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07185	57.754	1,22	70.426	0	18.434	0	0	0	2,50	0,0452	0,00328
07186	51.115	1,48	75.787	0	54.175	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07187	145.632	2,99	435.826	532.466	339.409	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07188	101.699	3,83	389.913	532.466	43.520	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07189	9.330	7,59	70.779	0	20.787	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07190	15.847	4,45	70.468	0	18.715	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07191	21.401	3,16	67.731	0	468	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07192	5.944	11,61	69.015	0	9.030	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07193	10.737	6,54	70.251	0	17.265	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07194	33.882	2,00	67.661	0	-214	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07195	113.764	1,01	114.997	0	315.578	0	0	0	2,50	0,0452	0,00646
07196	307.258	1,66	511.371	1.160.899	826.251	0	0	0	2,50	0,0905	0,06593
07197	351.431	1,13	398.060	1.329.062	96.026	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
07198	260.437	1,23	455.255	319.289	464.615	0	0	0	2,50	0,0905	0,01813
08352	30.330	2,23	67.661	0	-50.906	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08353	306.513	1,50	458.719	532.466	486.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08354	358.305	1,21	435.241	695.149	335.637	0	0	0	2,50	0,0905	0,03948
08412	32.840	2,06	67.661	0	-89.646	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08413	46.966	1,44	67.661	0	-115.378	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08414	47.482	1,42	67.661	0	-119.063	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08415	90.242	4,48	404.390	462.031	136.822	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
10517	61.152	1,35	82.478	0	98.783	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10518	74.453	1,25	93.171	0	-108.061	0	0	0	2,50	0,1458	0,00423
10519	83.660	4,58	383.159	532.466	-4.600	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10520	75.696	1,15	87.208	0	130.315	0	0	0	2,50	0,0452	0,00430
10521	11.858	7,34	86.987	0	-191.374	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
10522	123.401	3,23	398.940	532.466	101.696	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10523	66.227	1,04	68.851	0	7.937	0	0	0	2,50	0,0452	0,00376
10524	81.629	4,71	384.808	532.466	10.627	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10525	27.401	2,47	67.661	0	-8.734	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10526	100.489	3,88	390.247	532.466	45.672	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10527	112.303	3,43	385.423	532.466	14.584	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10528	44.845	1,59	71.399	0	24.923	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12914	28.978	2,94	85.247	0	-20.796	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13331	58.407	1,16	67.661	0	-426.160	0	0	0	2,50	0,0452	0,00332
13332	9.909	8,95	88.690	0	22.949	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13442	85.024	1,28	108.961	0	146.492	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13443	211.798	2,13	468.680	451.466	551.132	0	0	0	2,50	0,0452	0,02564
13444	199.913	2,09	418.198	985.693	225.807	0	0	0	2,50	0,0905	0,05598
13445	51.626	1,65	85.247	0	-361.811	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
Piano Primo			Parete P34-P35-41-P37			Parete 41-P37					
00189	170.781	2,15	427.617	366.678	286.504	0	0	0	2,50	0,1458	0,02082
00479	141.369	3,02	426.319	917.899	278.139	0	0	0	2,50	0,0905	0,05213
00484	155.644	2,46	383.159	999.711	-266.052	0	0	0	2,50	0,1458	0,05677
02670	135.749	2,96	402.481	1.070.146	124.519	0	0	0	2,50	0,1458	0,06077
02671	96.938	3,77	383.654	365.183	3.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,02074
02672	102.385	3,75	383.823	511.335	4.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,02904
02673	104.606	3,70	386.522	520.140	21.668	0	0	0	2,50	0,0452	0,02954
02674	113.481	3,50	397.554	462.911	92.763	0	0	0	2,50	0,0452	0,02629
04081	141.287	2,75	388.080	399.520	31.707	0	0	0	2,50	0,0452	0,02269
04082	143.941	2,72	391.216	532.466	51.920	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04083	144.616	2,70	389.953	532.466	43.783	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04084	141.532	2,75	388.991	532.466	37.578	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04085	135.245	2,87	388.365	1.815.874	33.545	0	0	0	2,50	0,1458	0,10312
12914	51.527	1,65	85.247	0	-12.296	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49			Parete P42-P43					
00451	38.340	2,50	95.930	0	71.219	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
00568	67.756	1,23	83.597	0	106.243	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04163	75.226	5,09	383.159	532.466	-50.170	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04164	148.099	2,59	383.159	532.466	-51.045	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04165	207.951	1,84	383.159	532.466	-14.431	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04166	203.966	1,88	383.159	426.814	-58.996	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
04167	51.737	1,31	67.661	0	-69.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,00294
04168	22.612	2,99	67.661	0	-53.818	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04169	178.835	2,14	383.159	532.466	-15.281	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04170	186.678	2,05	383.159	532.466	-17.669	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04171	131.774	2,91	383.159	532.466	-24.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04172	75.303	5,09	383.159	532.466	-36.791	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13019	90.711	1,72	406.698	155.640	151.693	0	0	0	2,50	0,0452	0,00884
13135	83.582	4,61	385.556	448.825	15.445	0	0	0	2,50	0,0452	0,02549
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49			Parete P43-P44					
00568	49.382	1,47	72.373	0	31.416	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00569	90.800	4,22	383.159	388.075	-65.983	0	0	0	2,50	0,0452	0,02204
04163	52.019	1,30	67.661	0	-126.850	0	0	0	2,50	0,0452	0,00295
04164	163.488	2,34	383.159	532.466	-69.430	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04165	231.398	1,66	383.159	532.466	-35.242	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04166	216.641	1,77	383.159	532.466	-46.465	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04167	126.882	3,14	398.739	532.466	100.400	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04183	32.345	2,19	70.845	0	21.228	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04184	167.853	2,28	383.159	532.466	-71.320	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04185	257.753	1,49	383.159	532.466	-5.062	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04186	261.896	1,46	383.159	532.466	-9.517	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04187	166.592	2,30	383.159	532.466	-54.728	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04188	78.674	4,87	383.159	532.466	-110.452	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04189	109.845	3,49	383.159	532.466	-44.567	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04190	153.537	2,70	414.573	497.248	202.442	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
04191	149.018	2,57	383.159	532.466	-157.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04192	103.457	3,70	383.159	532.466	-29.675	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04193	91.077	4,21	383.159	523.661	-163.407	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
04194	54.664	1,24	67.661	0	-104.213	0	0	0	2,50	0,0452	0,00310
04195	114.125	3,47	396.161	532.466	83.787	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04196	173.274	2,21	383.159	532.466	-50.731	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04197	174.853	2,19	383.159	532.466	-106.994	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04198	124.035	3,09	383.159	532.466	-50.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04199	4.339	15,59	67.661	0	-23.804	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07370	106.541	3,60	383.159	532.466	-92.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07371	51.666	1,31	67.661	0	-6.442	0	0	0	2,50	0,0452	0,00293
07372	13.521	5,00	67.661	0	-38.435	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07373	183.612	2,33	427.888	444.422	288.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
07374	103.777	3,69	383.159	818.410	-512.866	0	0	0	2,50	0,0905	0,04648
07375	20.433	3,31	67.661	0	-114.732	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07376	158.464	2,42	383.159	532.466	-70.060	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07377	191.638	2,00	383.159	695.149	-623.783	0	0	0	2,50	0,0905	0,03948
07378	62.217	1,16	72.134	0	29.819	0	0	0	2,50	0,0452	0,00353
07379	7.042	9,61	67.661	0	-2.829	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07380	8.223	8,23	67.661	0	-2.801	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07381	133.421	2,98	398.048	532.466	95.950	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07382	61.720	1,10	67.661	0	-473.220	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07383	55.733	1,21	67.661	0	-94.902	0	0	0	2,50	0,0452	0,00317
07384	117.610	3,26	383.159	532.466	-49.540	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07385	175.646	1,88	383.159	329.966	-268.041	0	0	0	2,50	0,0452	0,01874
10646	98.822	3,88	383.159	532.466	-25.150	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10647	54.877	1,23	67.661	0	-134.683	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
10648	63.257	1,25	79.146	0	76.567	0	0	0	2,50	0,0452	0,00359
10649	34.384	1,97	67.661	0	-69.524	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10650	93.908	4,14	389.187	532.466	38.846	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10651	136.979	2,80	383.159	532.466	-129.037	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10652	164.582	2,33	383.159	532.466	-19.458	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10653	120.225	3,41	409.450	532.466	169.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10654	185.583	2,06	383.159	532.466	-103.439	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10655	236.364	1,62	383.159	532.466	-34.655	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10656	137.930	2,78	383.159	426.814	-217.486	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
10657	135.667	2,99	405.451	532.466	143.659	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10658	134.269	2,85	383.159	532.466	-92.946	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10659	96.119	3,99	383.159	532.466	-136.364	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13134	108.531	2,83	383.159	307.075	-184.230	0	0	0	2,50	0,0452	0,01744
13135	34.590	1,96	67.661	0	-12.452	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13450	201.573	1,06	383.159	213.748	-371.911	0	0	0	2,50	0,0452	0,01214
13451	198.312	2,25	446.377	665.753	407.400	0	0	0	2,50	0,0452	0,03781
13452	216.435	1,57	383.159	338.770	-286.814	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
13453	125.976	2,97	421.880	373.988	249.534	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49			Parete P44-P47					
00569	82.408	1,79	383.159	147.716	-253.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,00839
00570	176.360	2,00	415.563	351.977	208.824	0	0	0	2,50	0,0452	0,01999
04189	248.944	1,54	383.159	532.466	-8.531	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04190	266.730	1,56	417.098	497.248	218.713	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
04191	153.920	2,60	399.891	532.466	107.826	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04192	133.764	2,86	383.159	532.466	-48.607	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04193	128.361	2,99	383.159	532.466	-127.432	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04210	158.197	2,61	413.139	479.640	193.201	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
04211	157.535	2,43	383.159	532.466	-10.368	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04212	146.641	2,61	383.159	435.618	-242.125	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
04213	163.671	2,34	383.159	532.466	-124.802	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04214	146.470	2,65	388.362	532.466	33.526	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04215	93.738	4,30	402.614	514.857	125.374	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
04216	85.217	4,50	383.159	462.031	-224.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07424	275.009	1,39	383.159	532.466	-140.374	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07425	205.488	1,87	384.686	532.466	9.839	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07426	279.433	1,64	459.183	1.038.519	489.930	0	0	0	2,50	0,0905	0,05898
07427	181.621	2,11	383.159	532.466	-169.511	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07428	67.852	5,65	383.159	532.466	-29.688	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07429	194.556	2,23	433.725	444.422	325.868	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
07430	227.206	1,41	437.346	321.161	349.199	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
07431	121.852	3,21	391.111	497.248	51.242	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
07432	128.757	2,08	383.159	267.455	-329.082	0	0	0	2,50	0,0452	0,01519
07433	207.590	1,55	383.159	321.161	-307.664	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
08456	183.930	1,65	383.159	303.553	-374.786	0	0	0	2,50	0,0452	0,01724
08469	133.225	2,81	425.844	373.988	275.077	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
08470	189.954	2,18	414.812	417.129	203.985	0	0	0	2,50	0,0452	0,02369
08471	159.415	2,01	383.159	320.281	-313.937	0	0	0	2,50	0,0452	0,01819
10684	171.563	2,23	383.159	532.466	-97.112	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10685	129.253	3,23	417.986	418.009	224.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,02374
10686	108.925	3,52	383.159	478.759	-201.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,02719
10687	237.937	1,76	418.615	479.640	228.492	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
10688	201.013	1,91	383.159	532.466	-29.936	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10689	187.479	2,17	407.170	532.466	154.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10690	221.400	1,73	383.768	532.466	3.921	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10691	265.927	1,44	383.159	532.466	-9.081	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10692	202.428	1,92	389.363	532.466	39.978	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10693	149.056	2,57	383.159	532.466	-119.550	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13133	234.473	1,72	420.417	402.161	240.102	0	0	0	2,50	0,0452	0,02284
13134	111.424	3,44	383.159	390.716	-235.912	0	0	0	2,50	0,0452	0,02219
13343	157.473	1,93	430.612	303.553	305.803	0	0	0	2,50	0,0452	0,01724
13344	115.976	2,39	383.159	277.140	-287.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,01574
13454	232.734	1,65	383.159	1.012.106	-364.415	0	0	0	2,50	0,0905	0,05748
13455	395.965	1,27	504.216	545.475	780.144	0	0	0	2,50	0,0905	0,03098
13456	227.930	1,68	383.159	990.975	-366.418	0	0	0	2,50	0,0905	0,05628
13457	198.976	1,35	438.745	268.335	358.221	0	0	0	2,50	0,0452	0,01524
Piano Primo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49					Parete P47-P48				
00570	117.373	1,96	394.925	230.477	75.823	0	0	0	2,50	0,0452	0,01309
00571	34.386	1,97	67.661	0	-35.877	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04076	39.608	1,71	67.661	0	-65.607	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04077	144.813	2,65	383.159	532.466	-23.141	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04078	160.704	2,40	386.305	532.466	20.269	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04079	101.042	4,00	403.767	532.466	132.806	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04080	38.918	1,74	67.661	0	-54.084	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04211	209.045	1,94	405.992	532.466	147.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04212	228.040	1,68	383.159	444.422	-242.555	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
04213	178.058	2,15	383.159	532.466	-132.172	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04214	219.849	1,77	388.060	532.466	31.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04215	198.466	2,05	405.943	497.248	146.829	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
04217	181.040	2,20	398.935	532.466	101.665	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04218	144.331	2,78	401.121	532.466	115.754	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04219	222.302	1,72	383.159	532.466	-2.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04220	279.732	1,37	383.159	532.466	-13.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04221	224.120	1,71	383.159	532.466	-56.238	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04222	116.206	3,34	387.750	532.466	29.586	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04223	110.406	3,48	383.967	532.466	5.201	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04224	221.864	1,74	385.240	532.466	13.407	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04225	221.492	1,79	396.492	532.466	85.921	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04226	176.218	2,17	383.159	532.466	-38.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04227	86.648	4,42	383.159	497.248	-168.371	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
04228	114.583	3,47	398.071	532.466	96.097	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07434	148.567	2,58	383.159	506.053	-170.374	0	0	0	2,50	0,0452	0,02874
07435	103.498	3,70	383.159	532.466	-400	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07436	115.728	3,31	383.159	532.466	-15.882	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07437	235.368	1,89	444.358	1.161.779	394.389	0	0	0	2,50	0,0905	0,06598
07438	216.258	2,15	465.881	836.019	533.097	0	0	0	2,50	0,0905	0,04748
07439	156.136	2,45	383.159	426.814	-253.395	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
07440	139.339	2,75	383.159	497.248	-166.373	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
07441	141.224	1,28	383.159	180.292	-375.502	0	0	0	2,50	0,0452	0,01024
07442	164.881	2,32	383.159	532.466	-159.240	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07443	118.398	3,24	383.159	532.466	-14.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07444	114.723	3,41	391.411	532.466	53.179	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07445	174.230	2,46	428.716	461.151	293.587	0	0	0	2,50	0,0452	0,02619
07446	160.885	2,22	424.556	356.379	266.777	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
07447	15.642	4,62	72.278	0	30.783	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07448	23.751	2,85	67.661	0	-281.676	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07449	165.397	2,32	383.159	941.671	-395.207	0	0	0	2,50	0,0905	0,05348
10694	25.005	2,72	67.961	0	1.999	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10695	29.875	2,26	67.661	0	-28.065	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10696	151.104	2,68	404.617	532.466	138.282	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10697	195.746	1,97	386.477	532.466	21.380	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10698	188.405	2,05	385.325	532.466	13.958	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10699	215.720	1,78	383.159	462.031	-263.530	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
10700	205.459	1,89	387.810	532.466	29.973	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10701	171.190	2,39	409.006	496.368	166.567	0	0	0	2,50	0,0452	0,02819

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
10702	196.104	2,12	415.991	506.053	211.580	0	0	0	2,50	0,0452	0,02874
10703	247.050	1,55	383.159	532.466	-45.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10704	122.477	3,22	394.048	532.466	70.170	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10705	132.112	2,90	383.159	532.466	-73.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13132	38.997	1,88	73.244	0	37.222	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13133	164.801	2,43	400.132	471.716	109.381	0	0	0	2,50	0,0452	0,02679
13458	151.242	2,53	383.159	959.279	-372.408	0	0	0	2,50	0,0905	0,05448
13459	253.646	1,87	475.244	853.627	593.431	0	0	0	2,50	0,0905	0,04848
13460	128.605	1,54	383.159	197.901	-342.778	0	0	0	2,50	0,0452	0,01124
13461	153.727	2,69	413.418	488.444	195.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49			Parete P48-P49					
00450	81.176	1,05	85.247	0	-49.145	0	0	0	2,50	0,0905	0,00461
00571	89.092	4,30	383.159	532.466	-71.240	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04071	57.383	1,27	72.749	0	33.922	0	0	0	2,50	0,0452	0,00326
04072	83.328	4,67	388.982	532.466	37.526	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04073	159.945	2,42	386.494	532.466	21.492	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04074	138.384	2,78	384.344	532.466	7.634	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04075	38.889	1,74	67.661	0	-13.288	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04076	44.612	1,52	67.661	0	-85.504	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04077	155.039	2,51	388.406	532.466	33.810	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04078	155.301	2,53	392.469	532.466	59.997	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04079	90.218	4,47	402.970	532.466	127.670	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04080	52.456	1,51	79.002	0	75.611	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13018	113.197	3,38	383.159	494.607	-72.907	0	0	0	2,50	0,0452	0,02809
13132	130.424	2,00	401.060	261.292	115.357	0	0	0	2,50	0,0452	0,01484
Piano Primo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58			Parete P51-P52					
00477	51.549	1,46	75.311	0	51.000	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00482	45.901	1,56	71.642	0	26.539	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00576	40.310	1,80	72.656	0	33.302	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00624	46.190	1,46	67.661	0	-12.460	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02639	51.703	1,31	67.661	0	-54.133	0	0	0	2,50	0,0452	0,00294
02640	173.192	2,21	383.159	532.466	-41.046	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02641	199.905	1,92	383.159	532.466	-36.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02642	117.492	3,26	383.159	532.466	-51.840	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02643	44.558	1,52	67.661	0	-45.127	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03216	24.121	2,81	67.661	0	-55.942	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03217	155.739	2,46	383.159	532.466	-57.032	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03218	184.032	2,08	383.159	532.466	-4.133	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03219	117.156	3,27	383.159	532.466	-7.028	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03220	51.762	1,31	67.661	0	-18.288	0	0	0	2,50	0,0452	0,00294
09907	35.309	1,92	67.661	0	-35.291	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09908	153.650	2,49	383.159	532.466	-4.173	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09909	190.525	2,01	383.159	532.466	-9.202	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09910	20.749	3,50	72.616	0	33.037	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58			Parete P52-P53					
00576	32.272	2,26	72.855	0	34.631	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00578	78.911	4,86	383.159	523.661	-92.245	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
00623	99.167	3,86	383.159	411.846	-202.955	0	0	0	2,50	0,0452	0,02339
00624	36.853	1,84	67.800	0	928	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02417	71.768	5,34	383.159	532.466	-129.049	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02418	159.570	2,40	383.159	532.466	-38.113	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02419	275.383	1,39	383.159	532.466	-3.797	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02420	302.339	1,27	383.159	532.466	-12.220	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02421	203.177	1,89	383.159	532.466	-64.419	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02422	35.388	1,91	67.661	0	-43.530	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02628	132.701	2,89	383.159	532.466	-57.423	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02629	162.794	2,57	418.953	497.248	230.671	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
02630	163.809	2,34	383.159	532.466	-163.184	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02631	115.917	3,31	383.159	532.466	-26.290	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02632	105.237	3,64	383.159	514.857	-170.877	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
02633	56.849	1,19	67.661	0	-124.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,00323
02634	109.248	3,62	395.299	532.466	78.235	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02635	173.396	2,21	383.159	532.466	-99.572	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02636	195.509	1,96	383.159	532.466	-86.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02637	154.223	2,48	383.159	532.466	-48.369	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02638	21.987	3,08	67.661	0	-33.620	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02639	103.510	3,90	403.686	532.466	132.283	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02640	195.235	1,96	383.159	532.466	-56.354	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02641	205.073	1,87	383.159	532.466	-45.901	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02642	136.543	2,81	383.159	532.466	-79.382	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02643	14.306	4,73	67.661	0	-65.299	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06074	187.962	2,04	383.159	532.466	-145.235	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06075	81.618	4,69	383.159	532.466	-19.720	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06076	120.193	3,19	383.159	532.466	-21.734	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06077	206.804	2,07	428.557	435.618	292.560	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
06078	35.524	2,18	77.452	0	-512.524	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06079	73.156	5,24	383.159	532.466	-49.618	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06080	156.733	2,44	383.159	532.466	-59.529	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06081	243.961	1,57	383.159	624.714	-698.581	0	0	0	2,50	0,0905	0,03548
06082	42.013	1,61	67.661	0	-57.752	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06083	49.624	1,36	67.661	0	-11.122	0	0	0	2,50	0,0452	0,00282

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06084	12.034	5,62	67.661	0	-3.346	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06085	138.918	2,91	404.579	532.466	138.040	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06086	133.835	1,06	141.535	0	375.250	0	0	0	2,50	0,0905	0,00760
06087	108.084	3,55	383.159	532.466	-106.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06088	133.086	2,88	383.159	532.466	-111.560	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06089	199.524	1,57	383.159	312.357	-336.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,01774
09114	104.276	3,67	383.159	532.466	-30.852	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09115	64.119	1,06	67.661	0	-147.593	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
09116	40.942	1,65	67.661	0	-74.318	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09117	22.618	2,99	67.661	0	-25.341	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09118	81.336	4,79	389.830	532.466	42.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09119	127.036	3,02	383.159	532.466	-143.658	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09120	131.185	2,92	383.159	532.466	-34.303	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09121	113.298	3,38	383.159	532.466	-146.890	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09122	217.218	1,76	383.159	532.466	-89.741	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09123	255.640	1,50	383.159	532.466	-60.245	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09124	147.770	2,59	383.159	391.596	-275.578	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
09125	143.247	2,67	383.159	532.466	-149.715	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09126	152.294	2,52	383.159	532.466	-103.656	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09127	113.291	3,38	383.159	532.466	-141.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13470	241.880	1,15	383.159	277.140	-351.849	0	0	0	2,50	0,0452	0,01574
13471	192.371	2,39	459.975	605.003	495.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,03436
13472	216.252	1,49	383.159	321.161	-334.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
13473	130.499	2,73	383.159	356.379	-302.585	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
Piano Primo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58					Parete P53-P56				
00578	86.427	3,50	383.159	302.672	-255.515	0	0	0	2,50	0,0452	0,01719
00580	149.836	2,16	422.011	323.803	250.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,01839
00622	192.633	2,18	419.737	438.259	235.723	0	0	0	2,50	0,0452	0,02489
00623	132.585	2,89	383.159	444.422	-236.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
02441	174.503	2,04	383.159	356.379	-361.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
02609	123.526	3,30	407.491	514.857	156.801	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
02610	143.246	2,70	386.220	532.466	19.724	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02611	154.465	2,48	383.159	532.466	-125.412	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02612	162.211	2,36	383.159	444.422	-273.260	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
02613	183.785	2,11	388.070	532.466	31.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02628	217.868	1,76	383.159	532.466	-11.579	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02629	218.800	1,94	424.022	462.031	263.334	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
02630	158.394	2,54	401.810	532.466	120.193	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02631	153.176	2,50	383.159	532.466	-32.901	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02632	111.129	3,45	383.159	532.466	-139.867	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02644	94.475	4,06	383.159	425.933	-266.558	0	0	0	2,50	0,0452	0,02419
06090	252.232	1,52	383.159	532.466	-187.985	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06091	96.192	3,98	383.159	532.466	-22.174	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06092	233.644	1,92	447.637	744.992	415.521	0	0	0	2,50	0,0905	0,04231
06093	175.861	2,18	383.159	497.248	-184.422	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06094	79.142	4,84	383.159	532.466	-25.954	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06095	207.942	2,07	430.533	462.031	305.294	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06096	234.779	1,37	440.591	321.161	370.113	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
06097	135.762	2,94	399.122	479.640	102.870	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
06098	123.594	2,60	383.159	321.161	-303.291	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
06099	226.114	1,69	383.159	684.242	-340.755	0	0	0	2,50	0,0905	0,03886
08256	169.187	2,50	423.344	462.031	258.966	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
08465	169.869	1,68	383.159	285.064	-318.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,01619
08466	185.637	2,01	420.012	373.107	237.491	0	0	0	2,50	0,0452	0,02119
08467	124.495	3,15	425.525	391.596	273.024	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
09128	185.148	2,07	383.159	532.466	-127.594	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09129	122.822	3,19	418.642	391.596	228.664	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
09130	108.844	3,52	383.159	460.270	-222.848	0	0	0	2,50	0,0452	0,02614
09131	201.852	2,07	416.840	513.977	217.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
09132	224.704	1,71	383.159	532.466	-24.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09133	188.509	2,16	407.145	532.466	154.575	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09134	231.731	1,65	383.357	532.466	1.272	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09135	277.395	1,38	383.707	532.466	3.526	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09136	205.603	1,90	389.736	532.466	42.381	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09137	168.078	2,28	383.159	532.466	-156.811	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13363	154.242	1,96	433.114	301.792	321.926	0	0	0	2,50	0,0452	0,01714
13364	135.840	1,85	383.159	250.727	-347.409	0	0	0	2,50	0,0452	0,01424
13474	227.263	1,69	383.159	1.012.106	-384.099	0	0	0	2,50	0,0905	0,05748
13475	335.102	1,48	495.063	618.551	721.158	0	0	0	2,50	0,0905	0,03513
13476	245.257	1,56	383.159	875.638	-415.248	0	0	0	2,50	0,0905	0,04973
13477	204.669	1,22	444.266	249.846	393.797	0	0	0	2,50	0,0452	0,01419
Piano Primo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58					Parete P56-P57				
00580	109.139	3,62	394.590	450.585	73.661	0	0	0	2,50	0,0452	0,02559
00581	36.858	1,84	67.661	0	-57.379	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00621	42.351	1,69	71.494	0	25.557	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00622	128.855	3,14	404.286	532.466	136.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02458	68.698	1,03	71.083	0	22.815	0	0	0	2,50	0,0452	0,00390
02459	227.034	1,74	394.999	532.466	76.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02460	311.560	1,23	383.990	532.466	5.354	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02461	261.731	1,49	389.881	532.466	43.317	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02462	134.602	2,94	396.150	532.466	83.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02463	116.936	3,42	399.738	532.466	106.842	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02598	30.576	2,32	71.033	0	22.480	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02599	107.261	3,76	403.172	532.466	128.969	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02600	170.377	2,28	387.886	532.466	30.460	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02601	157.647	2,48	391.244	532.466	52.101	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02602	26.365	2,57	67.661	0	-91.550	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02603	78.741	4,92	387.323	532.466	26.831	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02604	218.447	1,77	385.757	532.466	16.740	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02605	211.174	1,82	383.438	532.466	1.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02606	183.996	2,17	399.541	532.466	105.572	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02607	86.562	4,43	383.159	532.466	-152.183	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02608	78.437	1,03	80.883	0	88.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,00445
02609	159.677	2,53	404.503	514.857	137.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
02610	180.252	2,15	388.370	532.466	33.576	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02611	163.415	2,47	404.058	532.466	134.677	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02612	196.309	1,95	383.159	532.466	-166.881	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02613	162.995	2,40	391.821	532.466	55.820	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06046	123.165	3,11	383.159	895.547	-183.055	0	0	0	2,50	0,0905	0,05086
06047	81.883	4,69	384.205	930.764	6.740	0	0	0	2,50	0,0905	0,05286
06048	87.621	4,39	384.384	930.764	7.890	0	0	0	2,50	0,0905	0,05286
06049	221.194	1,99	440.052	789.894	366.638	0	0	0	2,50	0,0905	0,04486
06050	266.390	1,80	480.484	800.801	627.204	0	0	0	2,50	0,0905	0,04548
06051	153.421	2,73	419.053	462.031	231.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06052	173.115	2,33	402.670	514.857	125.732	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
06053	173.863	2,20	383.159	560.981	-410.252	0	0	0	2,50	0,0452	0,03186
06054	174.627	2,19	383.159	532.466	-169.037	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06055	130.895	2,95	386.584	532.466	22.069	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06056	137.576	2,86	393.181	532.466	64.586	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06057	187.740	2,27	425.780	497.248	274.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06058	177.973	2,10	433.547	373.107	324.718	0	0	0	2,50	0,0452	0,02119
06059	71.438	1,00	71.667	0	26.709	0	0	0	2,50	0,0452	0,00406
06060	129.780	3,09	401.636	514.857	119.073	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
06061	164.627	2,82	463.946	642.323	520.623	0	0	0	2,50	0,0905	0,03648
09095	4.183	17,01	71.148	0	23.250	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09096	25.876	2,61	67.661	0	-39.618	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09097	130.905	3,08	402.564	532.466	125.054	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09098	150.472	2,58	388.615	532.466	35.157	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09099	147.340	2,67	393.289	532.466	65.278	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09100	192.232	2,21	425.532	479.640	273.069	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
09101	172.139	2,24	386.163	532.466	19.356	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09102	134.083	3,05	409.604	479.640	170.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
09103	222.659	1,87	416.568	532.466	215.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09104	259.116	1,50	387.423	532.466	27.474	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09105	123.623	3,10	383.159	532.466	-4.154	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09106	113.816	3,37	383.159	532.466	-108.317	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13478	148.630	2,58	383.159	605.003	-352.211	0	0	0	2,50	0,0905	0,03436
13479	246.649	1,88	462.937	976.888	514.124	0	0	0	2,50	0,0905	0,05548
13480	119.400	1,73	383.159	206.705	-376.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,01174
13481	162.383	2,58	419.201	487.564	232.269	0	0	0	2,50	0,0452	0,02769
Piano Primo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58			Parete P57-P58					
00480	91.948	4,17	383.159	532.466	-25.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00486	74.515	5,14	383.159	517.498	-14.770	0	0	0	2,50	0,0452	0,02939
00581	51.426	1,32	67.661	0	-74.974	0	0	0	2,50	0,0452	0,00292
00621	77.437	4,95	383.159	499.009	-68.074	0	0	0	2,50	0,0452	0,02834
02598	35.782	2,14	76.660	0	59.992	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02599	97.387	4,04	393.339	532.466	65.603	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02600	174.643	2,19	383.159	532.466	-1.157	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02601	164.616	2,43	400.719	532.466	113.160	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02602	30.915	2,19	67.661	0	-82.907	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04061	28.149	2,55	71.793	0	27.545	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04062	86.485	4,49	388.234	532.466	32.702	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04063	164.570	2,34	385.254	532.466	13.499	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04064	151.280	2,57	389.054	532.466	37.986	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04065	24.348	2,78	67.661	0	-37.188	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo			Parete P8-1			Parete P8-1					
00151	35.338	1,91	67.661	0	-45.079	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00260	22.112	3,07	67.994	0	2.220	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00749	8.135	8,32	67.661	0	-349	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02834	14.432	4,69	67.661	0	-11.334	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02835	8.457	8,10	68.483	0	5.482	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02836	17.599	3,86	67.933	0	1.818	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02837	15.778	4,29	67.661	0	-11.060	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02838	19.965	3,43	68.518	0	5.714	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02839	7.764	8,71	67.661	0	-12.465	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02840	11.115	6,09	67.661	0	-3.583	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02841	7.287	9,29	67.661	0	-12.981	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02842	5.920	11,43	67.661	0	-24.677	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02843	1.461	47,33	69.151	0	9.937	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03118	18.144	3,73	67.661	0	-19.712	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04126	12.310	5,60	68.931	0	8.468	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09315	14.845	4,56	67.661	0	-17.167	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09316	6.986	9,79	68.378	0	4.781	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09317	14.358	4,71	67.661	0	-1.014	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09318	12.197	5,55	67.661	0	-1.667	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09319	13.416	5,04	67.661	0	-7.981	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09320	13.753	4,92	67.661	0	-3.811	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13183	9.050	7,59	68.729	0	7.124	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo		Parete P9-2				Parete P9-2					
00442	247.048	2,17	536.479	670.257	988.059	0	0	0	2,50	0,1068	0,03806
00447	265.774	1,59	495.693	423.736	725.213	0	0	0	2,50	0,1068	0,02406
02588	182.044	2,10	383.159	560.400	-330.563	0	0	0	2,50	0,0616	0,03183
02589	210.578	1,82	383.159	820.129	-12.386	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02590	227.451	1,68	383.159	820.129	-7.402	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02591	222.325	1,72	383.159	820.129	-11.167	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02592	194.617	1,97	383.159	390.476	-434.727	0	0	0	2,50	0,0616	0,02218
02675	259.622	1,48	383.159	820.129	-49.065	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02676	259.130	1,48	383.159	820.129	-9.573	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02677	246.499	1,55	383.159	820.129	-1.598	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02678	248.085	1,54	383.159	820.129	-4.256	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02679	246.916	1,55	383.159	820.129	-60.723	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
12915	10.980	7,58	83.226	0	-220.821	0	0	0	0,00	0,1068	0,00000
12922	22.310	4,84	107.960	0	219.843	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
Piano Primo		Parete P10-3				Parete P10-3					
00702	93.175	4,11	383.159	497.248	-61.054	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
00710	67.648	1,10	74.420	0	45.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,00384
02548	41.925	1,61	67.661	0	-33.855	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02549	34.139	1,98	67.661	0	-5.488	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02550	36.011	1,88	67.661	0	-10.776	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02551	35.226	1,92	67.661	0	-1.441	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02552	49.764	1,36	67.661	0	-11.491	0	0	0	2,50	0,0452	0,00283
02655	49.606	1,43	70.966	0	22.035	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02656	42.787	1,58	67.661	0	-273	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02657	43.004	1,57	67.661	0	-589	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02658	41.345	1,64	67.661	0	-1.608	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02659	43.213	1,57	67.661	0	-4.752	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12911	97.089	3,95	383.159	432.096	-37.969	0	0	0	2,50	0,0452	0,02454
12940	55.225	1,23	67.661	0	-70.938	0	0	0	2,50	0,0452	0,00314
Piano Primo		Parete P12-4				Parete P12-4					
00701	323.340	1,19	383.159	589.903	-916.684	0	0	0	2,50	0,1068	0,03350
00709	329.720	1,16	383.159	398.053	-870.832	0	0	0	2,50	0,1181	0,02261
02542	162.865	2,35	383.159	535.513	-314.902	0	0	0	2,50	0,0616	0,03041
02543	187.539	2,04	383.159	775.872	-19.959	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02544	184.473	2,08	383.159	775.872	-19.112	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02545	173.456	2,21	383.159	775.872	-32.004	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02546	145.766	2,63	383.159	562.806	-327.506	0	0	0	2,50	0,0616	0,03196
02660	247.845	1,55	383.159	775.872	-25.129	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02661	204.950	1,87	383.159	775.872	-54.481	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02662	205.617	1,86	383.159	775.872	-36.832	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02663	202.600	1,89	383.159	775.872	-36.748	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02664	205.003	1,87	383.159	775.872	-53.215	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
12903	66.849	1,11	73.950	0	-548.825	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
12917	81.366	3,40	383.159	276.665	-558.433	0	0	0	2,50	0,0616	0,01571
Piano Primo		Parete P14-5				Parete P14-5					
00700	70.926	5,06	383.159	359.020	-100.837	0	0	0	2,50	0,0452	0,02039
00708	54.568	1,35	73.859	0	41.321	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02560	37.253	1,84	68.469	0	5.388	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02561	31.089	2,18	67.661	0	-2.838	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02562	30.018	2,25	67.661	0	-10.616	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02563	26.166	2,59	67.661	0	-169	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02564	40.727	1,66	67.661	0	-16.158	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02593	39.820	1,70	67.661	0	-6.896	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02594	35.383	1,91	67.661	0	-5.093	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02595	34.706	1,95	67.661	0	-5.967	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02596	30.717	2,20	67.661	0	-3.382	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02597	41.300	1,64	67.661	0	-4.662	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12902	75.681	5,06	383.159	532.466	-18.929	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12943	53.421	1,27	67.661	0	-44.511	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo		Parete P15-6				Parete P15-6					
00699	72.252	3,15	383.159	227.835	-99.938	0	0	0	2,50	0,0452	0,01294
00707	58.662	1,28	74.809	0	47.656	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02507	38.345	1,76	67.661	0	-9.035	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02508	27.769	2,44	67.661	0	-7.610	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02509	25.113	2,69	67.661	0	-3.857	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02510	21.937	3,08	67.661	0	-5.446	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02511	25.274	2,68	67.661	0	-6.384	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02512	24.337	2,78	67.661	0	-23.412	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02513	16.862	4,01	67.661	0	-5.348	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02514	23.436	2,89	67.661	0	-11.329	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02515	24.187	2,80	67.661	0	-10.126	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02516	39.524	1,71	67.663	0	12	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12910	76.007	5,04	383.353	532.466	1.246	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12946	48.114	1,41	67.661	0	-46.603	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU											
IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	CtgØ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
Piano Primo			Parete P16-7						Parete P16-7		
00441	268.004	1,35	383.159	361.464	-757.713	0	0	0	2,50	0,0905	0,02053
00446	274.176	1,29	383.159	353.626	-705.236	0	0	0	2,50	0,1018	0,02008
02517	175.970	2,18	383.159	532.466	-36.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02518	170.566	2,25	383.159	532.466	-2.325	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02519	156.515	2,45	383.159	532.466	-2.368	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02520	165.988	2,31	383.159	532.466	-1.849	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02521	152.435	2,51	383.159	532.466	-32.399	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02522	110.765	2,90	383.159	321.161	-288.999	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
02523	140.657	2,72	383.159	532.466	-3.039	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02524	148.199	2,59	383.159	532.466	-6.830	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02525	146.099	2,62	383.159	532.466	-10.936	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02526	130.657	1,77	383.159	231.357	-383.983	0	0	0	2,50	0,0452	0,01314
12904	58.362	1,16	67.661	0	-446.324	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12918	79.274	1,10	86.987	0	-445.782	0	0	0	2,50	0,1018	0,00450
Piano Primo			Parete P17-8						Parete P17-8		
00698	64.768	1,04	67.661	0	-44.355	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
00706	49.575	1,46	72.545	0	32.560	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02487	32.154	2,17	69.815	0	14.363	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02488	27.521	2,46	67.661	0	-222	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02489	28.684	2,36	67.661	0	-7.225	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02490	31.067	2,18	67.661	0	-8.673	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02491	36.245	1,87	67.661	0	-3.699	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02492	32.875	2,06	67.661	0	-19.400	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02493	24.628	2,76	67.898	0	1.582	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02494	23.312	2,90	67.661	0	-1.185	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02495	23.910	2,83	67.661	0	-2.142	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02496	33.310	2,03	67.661	0	-8.915	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12908	68.231	5,62	383.159	521.020	-13.281	0	0	0	2,50	0,0452	0,02959
12949	44.608	1,52	67.661	0	-39.247	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo			Parete P20-9						Parete P20-9		
00697	169.649	2,26	383.159	904.693	-467.784	0	0	0	2,50	0,0905	0,05138
00705	184.335	2,08	383.159	647.606	-532.485	0	0	0	2,50	0,0905	0,03678
02497	146.009	2,62	383.159	532.466	-10.925	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02498	131.742	2,91	383.159	532.466	-34.270	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02499	128.719	2,98	383.159	532.466	-21.371	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02500	123.818	3,09	383.159	532.466	-19.754	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02501	121.280	3,16	383.159	532.466	-26.448	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02502	85.148	4,50	383.159	532.466	-169.547	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02503	107.857	3,55	383.159	532.466	-12.643	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02504	112.194	3,42	383.159	532.466	-2.408	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02505	113.105	3,39	383.159	532.466	-11.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02506	103.221	3,71	383.159	532.466	-156.993	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12905	51.113	1,32	67.661	0	-310.647	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12919	55.000	1,23	67.661	0	-262.394	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
Piano Primo			Parete P21-10						Parete P21-10		
00696	61.260	1,10	67.661	0	-85.517	0	0	0	2,50	0,0452	0,00348
00704	58.995	1,30	76.913	0	61.679	0	0	0	2,50	0,0452	0,00335
02527	26.567	2,55	67.661	0	-4.757	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02528	18.972	3,57	67.661	0	-2.803	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02529	18.705	3,62	67.661	0	-3.521	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02530	20.891	3,24	67.661	0	-3.409	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02531	27.485	2,46	67.661	0	-4.738	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02532	35.120	1,93	67.661	0	-21.267	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02533	22.507	3,01	67.661	0	-4.142	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02534	14.824	4,56	67.661	0	-5.142	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02535	15.512	4,36	67.661	0	-2.152	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02536	25.743	2,65	68.118	0	3.051	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12909	56.004	1,29	72.487	0	32.174	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
12955	52.064	1,30	67.661	0	-62.643	0	0	0	2,50	0,0452	0,00296
Piano Primo			Parete P23-11						Parete P23-11		
00695	160.602	2,33	410.739	374.073	177.734	0	0	0	2,50	0,0565	0,02124
00703	95.051	3,91	383.159	371.234	-7.508	0	0	0	2,50	0,1018	0,02108
02572	207.976	1,84	383.159	632.040	-37.202	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02573	120.985	3,17	383.159	632.040	-48.192	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02574	60.857	1,16	70.370	0	-11.992	0	0	0	2,50	0,0565	0,00346
02575	82.043	4,67	383.159	632.040	-34.005	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02576	208.110	1,84	383.159	632.040	-59.268	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02577	177.477	2,16	383.159	520.567	-314.489	0	0	0	2,50	0,0565	0,02956
02578	79.494	4,82	383.159	533.432	-143.165	0	0	0	2,50	0,0565	0,03029
02579	48.852	1,44	70.370	0	-60.436	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
02580	94.081	4,07	383.159	632.040	-43.018	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02581	162.279	2,36	383.159	485.008	-76.170	0	0	0	2,50	0,0565	0,02754
12907	169.842	2,26	383.159	495.573	-214.499	0	0	0	2,50	0,0565	0,02814
12920	78.474	4,18	383.159	328.290	-380.278	0	0	0	2,50	0,0565	0,01864
Piano Primo			Parete P24-P37						Parete P24-P37		
02740	185.237	2,07	383.159	532.466	-124.553	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02741	205.459	1,86	383.159	532.466	-103.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02742	235.132	1,63	383.159	532.466	-82.440	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02743	249.365	1,54	383.159	532.466	-72.507	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02744	260.938	1,47	383.159	532.466	-62.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02745	271.452	1,41	383.159	532.466	-37.500	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02746	278.979	1,37	383.159	532.466	-35.535	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02747	278.458	1,38	383.159	532.466	-32.615	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02748	282.568	1,36	383.159	532.466	-8.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02749	282.760	1,36	383.159	532.466	-5.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02750	278.136	1,38	383.159	532.466	-2.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02751	279.103	1,38	384.959	532.466	11.594	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02752	276.047	1,40	385.452	532.466	14.771	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02753	269.707	1,44	388.481	532.466	34.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02754	268.472	1,45	388.814	532.466	36.441	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02755	258.381	1,51	389.546	532.466	41.155	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02756	245.184	1,60	392.210	532.466	58.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02757	230.692	1,71	393.683	532.466	67.817	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02758	213.355	1,85	394.856	532.466	75.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02759	190.624	2,10	399.485	532.466	105.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02760	165.099	2,45	403.830	532.466	133.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03594	152.395	2,59	416.586	395.118	215.417	0	0	0	2,50	0,0452	0,02244
03595	169.479	2,41	409.077	497.248	167.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
03596	187.671	2,14	401.111	532.466	115.690	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03597	192.053	2,08	400.127	532.466	109.347	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03598	203.630	1,96	398.657	532.466	99.872	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03599	213.501	1,85	394.496	532.466	73.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03600	218.627	1,80	393.465	532.466	66.411	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03601	222.206	1,77	392.621	532.466	60.973	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03602	223.890	1,73	387.480	532.466	27.841	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03603	222.453	1,74	387.382	532.466	27.215	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03604	221.779	1,74	385.562	532.466	15.485	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03605	222.551	1,72	383.159	532.466	-11.296	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03606	223.631	1,71	383.159	532.466	-22.142	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03607	221.970	1,73	383.159	532.466	-44.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03608	217.145	1,76	383.159	532.466	-48.477	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03609	210.800	1,82	383.159	532.466	-56.788	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03610	200.974	1,91	383.159	532.466	-85.914	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03611	186.978	2,05	383.159	532.466	-91.044	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03612	182.597	2,10	383.159	532.466	-99.059	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03613	157.378	2,43	383.159	493.727	-167.727	0	0	0	2,50	0,0452	0,02804
03614	164.826	2,17	383.159	358.140	-237.534	0	0	0	2,50	0,0452	0,02034
04051	162.133	2,36	383.159	532.466	-54.507	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04052	174.208	2,20	383.159	532.466	-50.102	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04053	188.353	2,03	383.159	532.466	-63.138	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04054	203.053	1,89	383.159	518.379	-115.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,02944
04055	214.602	1,73	383.159	372.227	-218.682	0	0	0	2,50	0,0452	0,02114
04056	165.603	2,46	406.887	421.531	152.913	0	0	0	2,50	0,0452	0,02394
04057	159.956	2,45	391.322	524.542	52.605	0	0	0	2,50	0,0452	0,02979
04058	152.757	2,53	387.195	532.466	26.009	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04059	148.931	2,63	391.178	532.466	51.674	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04060	141.013	2,84	400.357	532.466	110.831	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10456	163.754	2,34	383.159	532.466	-99.592	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10457	198.021	1,93	383.159	1.056.127	-263.871	0	0	0	2,50	0,0905	0,05998
10458	166.297	2,50	415.756	1.139.769	210.065	0	0	0	2,50	0,0905	0,06473
10459	147.862	2,73	404.062	532.466	134.702	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10460	157.670	2,52	397.925	532.466	95.156	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10461	164.582	2,38	391.864	532.466	56.096	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10462	176.792	2,23	393.985	532.466	69.765	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10463	176.245	2,31	406.633	450.585	151.272	0	0	0	2,50	0,0452	0,02559
10464	195.712	2,02	394.828	532.466	75.196	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10465	198.934	1,98	393.751	532.466	68.255	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10466	195.817	2,04	399.415	532.466	104.760	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10467	227.397	1,73	393.864	532.466	68.982	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10468	222.394	1,77	393.670	532.466	67.734	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10469	215.898	1,83	395.624	532.466	80.325	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10470	203.840	1,96	398.639	532.466	99.755	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10471	245.655	1,60	392.007	532.466	57.015	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10472	235.148	1,67	393.290	532.466	65.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10473	221.222	1,79	395.173	532.466	77.419	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10474	261.400	1,49	389.763	532.466	42.558	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10475	252.355	1,55	390.848	532.466	49.551	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10476	238.776	1,64	392.131	532.466	57.817	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10477	224.916	1,75	393.179	532.466	64.569	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10478	266.271	1,46	388.402	532.466	33.783	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10479	251.878	1,55	389.364	532.466	39.986	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10480	235.456	1,66	389.935	532.466	43.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10481	272.617	1,42	385.920	532.466	17.788	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10482	261.723	1,48	386.619	532.466	22.296	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10483	245.998	1,57	386.422	532.466	21.022	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10484	230.346	1,68	386.804	532.466	23.489	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10485	269.245	1,42	383.159	532.466	-5.188	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10486	253.731	1,51	383.159	532.466	-1.866	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10487	235.631	1,63	383.159	532.466	-14.977	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10488	277.407	1,38	383.159	532.466	-13.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10489	265.186	1,44	383.159	532.466	-13.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
10490	248.258	1,54	383.159	532.466	-20.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10491	231.438	1,66	383.159	532.466	-17.779	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10492	272.678	1,41	383.159	532.466	-27.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10493	255.960	1,50	383.159	532.466	-36.589	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10494	236.845	1,62	383.159	532.466	-37.935	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10495	271.331	1,41	383.159	532.466	-38.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10496	259.495	1,48	383.159	532.466	-49.495	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10497	242.084	1,58	383.159	532.466	-54.265	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10498	224.893	1,70	383.159	532.466	-52.145	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10499	257.698	1,49	383.159	532.466	-60.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10500	242.452	1,58	383.159	532.466	-67.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10501	222.526	1,72	383.159	532.466	-72.908	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10502	244.818	1,57	383.159	532.466	-73.630	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10503	235.918	1,62	383.159	532.466	-74.604	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10504	223.172	1,72	383.159	532.466	-87.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10505	203.175	1,89	383.159	532.466	-93.200	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10506	216.042	1,77	383.159	532.466	-78.052	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10507	215.270	1,78	383.159	532.466	-84.115	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10508	203.460	1,88	383.159	532.466	-119.042	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10509	176.707	2,17	383.159	532.466	-91.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10510	175.330	2,19	383.159	532.466	-69.907	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10511	198.996	1,93	383.159	532.466	-96.861	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10512	192.558	1,99	383.159	438.259	-167.723	0	0	0	2,50	0,0452	0,02489
13053	158.445	1,85	383.159	293.868	-130.820	0	0	0	2,50	0,0452	0,01669
13055	144.982	2,72	410.556	394.238	176.557	0	0	0	2,50	0,0452	0,02239
13056	192.606	1,99	383.159	424.856	-354.939	0	0	0	2,50	0,0905	0,02413
13058	156.263	2,73	426.158	735.649	277.102	0	0	0	2,50	0,0905	0,04178
Piano Primo		Parete 27-P38				Parete 27-P38					
00650	183.855	2,08	383.159	532.466	-96.200	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00656	184.300	1,85	383.159	340.531	-166.775	0	0	0	2,50	0,0452	0,01934
02645	19.140	3,70	70.788	0	20.851	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02646	17.823	3,82	68.056	0	2.637	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02647	28.370	2,45	69.472	0	12.075	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02648	31.693	2,28	72.349	0	31.256	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02649	20.000	3,38	67.661	0	-102.261	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02650	168.777	2,29	386.624	532.466	22.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02651	122.599	3,30	404.329	532.466	136.423	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02652	163.848	2,35	384.933	532.466	11.430	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02653	122.474	3,15	385.897	532.466	17.643	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02654	151.243	2,59	392.375	532.466	59.390	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09138	24.177	2,94	71.106	0	22.967	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09139	15.883	4,75	75.456	0	51.965	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09140	99.637	3,93	391.096	532.466	51.146	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09141	103.736	3,73	386.923	532.466	24.256	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12916	25.654	3,16	81.083	0	89.483	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12923	18.061	6,27	113.254	0	303.954	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo		Parete 28-P27				Parete 28-P27					
00567	48.130	1,61	77.661	0	66.666	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00631	84.345	4,10	383.159	345.814	-28.292	0	0	0	2,50	0,0452	0,01964
04153	42.438	1,59	67.661	0	-929	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04154	40.163	1,75	70.223	0	17.083	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04155	42.674	1,64	70.043	0	15.882	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04156	52.081	1,33	69.264	0	10.685	0	0	0	2,50	0,0452	0,00296
04157	59.618	1,21	72.008	0	28.982	0	0	0	2,50	0,0452	0,00339
04241	43.954	1,55	68.087	0	2.843	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04242	44.396	1,54	68.578	0	6.115	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04243	50.112	1,39	69.876	0	14.768	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04244	58.059	1,18	68.703	0	6.948	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
04245	62.993	1,09	68.922	0	8.405	0	0	0	2,50	0,0452	0,00358
12968	95.565	4,14	395.359	532.466	78.616	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12969	56.580	1,20	67.661	0	-14.175	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321
Piano Primo		Parete P28-P42				Parete P28-P42					
00430	76.791	1,21	92.950	0	-73.764	0	0	0	2,50	0,1340	0,00436
00431	167.363	2,29	383.159	1.666.419	-35.258	0	0	0	2,50	0,1340	0,09464
00445	127.430	3,21	409.654	1.719.246	170.745	0	0	0	2,50	0,1340	0,09764
04148	122.728	3,12	383.159	1.764.148	-178.580	0	0	0	2,50	0,1340	0,10019
04149	166.333	2,30	383.159	1.801.126	-69.681	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
04150	167.441	2,29	383.159	1.801.126	-124.822	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
04151	107.723	3,56	383.159	1.633.843	-308.796	0	0	0	2,50	0,1340	0,09279
04152	44.760	2,08	92.950	0	-331.602	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
04158	166.283	2,30	383.159	1.801.126	-104.524	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
04159	210.935	1,82	383.159	1.801.126	-16.843	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
04160	215.748	1,78	383.159	1.801.126	-17.821	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
04161	250.857	1,53	383.159	1.801.126	-28.605	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
04162	175.933	2,18	383.159	1.765.028	-161.458	0	0	0	2,50	0,1340	0,10024
07333	170.553	2,25	383.159	1.157.528	-731.663	0	0	0	2,50	0,1340	0,06574
07334	261.612	1,46	383.159	1.801.126	-113.674	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
07335	40.234	2,39	96.008	0	20.386	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
07336	39.136	2,38	92.950	0	-158.897	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
07337	87.915	1,06	92.950	0	-98.272	0	0	0	2,50	0,1340	0,00499
07338	95.620	1,17	112.029	0	127.194	0	0	0	2,50	0,1340	0,00543

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07339	209.205	1,83	383.159	1.774.713	-185.418	0	0	0	2,50	0,1340	0,10079
07340	62.244	1,58	98.578	0	-1.221.386	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
07341	352.789	1,09	383.159	1.167.213	-655.561	0	0	0	2,50	0,1340	0,06629
07342	77.045	1,21	92.950	0	-8.635	0	0	0	2,50	0,1340	0,00438
07343	153.861	2,49	383.159	1.801.126	-55.765	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
07344	153.983	2,49	383.159	1.801.126	-41.541	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
07345	166.316	2,30	383.159	1.801.126	-52.614	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
07346	163.828	2,34	383.159	1.801.126	-4.885	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
07347	202.117	1,90	383.159	1.801.126	-152.573	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
07348	322.477	1,19	383.159	3.025.476	-632.549	0	0	0	2,50	0,1340	0,17182
07349	617.996	0,90	555.554	786.319	-2.273.244	0	0	0	1,00	0,2681	0,11164
07350	521.942	1,00	523.091	853.010	-402.594	0	0	0	1,42	0,1340	0,08529
08350	221.194	2,12	469.829	1.448.952	558.534	0	0	0	2,50	0,1340	0,08229
08351	554.509	1,00	554.639	626.446	-541.514	0	0	0	1,06	0,1340	0,08391
08442	98.864	3,88	383.159	1.484.169	-477.082	0	0	0	2,50	0,1340	0,08429
10630	216.972	1,77	383.159	1.669.061	-232.855	0	0	0	2,50	0,1340	0,09479
10631	328.437	1,25	411.066	1.801.126	179.841	0	0	0	2,50	0,1340	0,10229
10632	347.427	1,10	383.159	1.754.463	-100.275	0	0	0	2,50	0,1340	0,09964
10633	216.763	1,77	383.159	1.673.805	-476.400	0	0	0	2,50	0,1340	0,09506
13025	238.245	1,76	418.251	1.380.278	226.143	0	0	0	2,50	0,1340	0,07839
13327	373.978	1,04	387.679	1.654.974	29.125	0	0	0	2,50	0,1340	0,09399
13328	156.029	2,46	383.159	682.093	-822.872	0	0	0	2,50	0,1340	0,03874
13414	360.391	1,06	383.159	1.781.756	-105.384	0	0	0	2,50	0,1340	0,10119
13415	158.071	2,75	434.532	1.272.865	331.065	0	0	0	2,50	0,1340	0,07229
13416	455.714	1,00	456.600	728.818	-1.271.785	0	0	0	1,91	0,1793	0,05417
13417	336.026	1,14	383.159	3.243.307	-1.228.975	0	0	0	2,50	0,2681	0,18419

ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta

Piano Primo		Parete P29-P49				Parete P29-P49					
00443	36.026	1,88	67.661	0	-29.059	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00449	69.623	5,45	383.159	379.270	-25.414	0	0	0	2,50	0,0452	0,02154
04133	61.633	1,10	67.661	0	-21.290	0	0	0	2,50	0,0452	0,00350
04134	83.621	4,58	383.159	532.466	-15.931	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04135	86.301	4,44	383.159	532.466	-9.682	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04136	97.714	3,92	383.159	532.466	-24.231	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04137	106.075	3,61	383.159	532.466	-118.683	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04138	23.039	2,94	67.661	0	-42.517	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04139	48.304	1,40	67.661	0	-123.184	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04140	85.993	4,46	383.159	532.466	-47.615	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04141	63.254	1,07	67.661	0	-26.431	0	0	0	2,50	0,0452	0,00359
04142	42.813	1,58	67.661	0	-67.110	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07291	47.735	1,42	67.661	0	-236.180	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07292	113.863	3,37	383.159	532.466	-62.364	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07293	14.672	4,86	71.365	0	24.697	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07294	17.470	3,87	67.661	0	-74.536	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07295	36.660	1,85	67.661	0	-14.959	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07296	34.087	2,16	73.659	0	39.989	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07297	75.199	5,10	383.159	532.466	-65.052	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07298	27.615	2,45	67.661	0	-451.448	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07299	154.213	2,48	383.159	488.444	-235.811	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
07300	33.159	2,04	67.661	0	-12.778	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07301	46.861	1,44	67.661	0	-13.262	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07302	59.504	1,14	67.661	0	-43.022	0	0	0	2,50	0,0452	0,00338
07303	47.956	1,41	67.661	0	-5.205	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07304	45.559	1,49	67.661	0	-1.814	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07305	72.737	5,27	383.159	532.466	-67.916	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07306	101.838	3,76	383.159	497.248	-204.646	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
07307	212.531	1,80	383.159	571.888	-709.902	0	0	0	2,50	0,0905	0,03248
07308	227.525	1,68	383.159	532.466	-34.497	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08365	56.548	1,20	67.661	0	-123.908	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321
08366	241.808	1,58	383.159	409.205	-172.016	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
08440	45.383	1,49	67.661	0	-113.998	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10611	81.623	4,69	383.159	532.466	-91.898	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10612	104.291	3,70	386.239	532.466	19.848	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10613	132.271	2,90	383.159	519.259	-50.065	0	0	0	2,50	0,0452	0,02949
13017	49.954	1,35	67.661	0	-66.668	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13023	94.212	4,17	392.854	486.144	62.477	0	0	0	2,50	0,0905	0,02761
13299	129.873	2,95	383.159	395.118	-74.940	0	0	0	2,50	0,0452	0,02244
13300	44.995	1,50	67.661	0	-365.492	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13418	130.358	2,94	383.159	532.466	-56.132	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13419	52.644	1,61	84.838	0	114.518	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13420	181.338	1,03	383.159	187.335	-453.445	0	0	0	2,50	0,0452	0,01064
13421	17.068	3,96	67.661	0	-417.341	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo		Parete 33-P30				Parete 33-P30					
00572	53.485	1,40	74.652	0	46.610	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00626	59.530	1,14	67.661	0	-60.737	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04143	32.545	2,20	71.451	0	25.266	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04144	33.092	2,09	69.310	0	10.994	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04145	34.788	1,99	69.202	0	10.274	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04146	36.308	1,89	68.536	0	5.836	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04147	40.113	1,79	71.705	0	26.964	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04265	33.214	2,04	67.661	0	-2.779	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04266	36.738	1,89	69.463	0	12.017	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04267	38.478	1,80	69.121	0	9.735	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04268	39.232	1,76	69.067	0	9.378	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04269	39.832	1,72	68.517	0	5.710	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12965	65.843	1,17	76.829	0	61.122	0	0	0	2,50	0,0452	0,00374
12966	57.971	1,17	67.661	0	-36.122	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo		Parete 35-P32				Parete 35-P32					
00574	46.748	1,66	77.658	0	66.651	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00625	64.706	1,05	67.661	0	-22.384	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
04046	31.773	2,13	67.661	0	-439	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04047	26.531	2,62	69.562	0	12.672	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04048	27.407	2,53	69.461	0	11.999	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04049	34.672	1,99	69.048	0	9.250	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04050	44.501	1,52	67.661	0	-1.351	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04270	34.400	2,03	69.958	0	15.314	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04271	31.155	2,20	68.564	0	6.020	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04272	32.866	2,11	69.483	0	12.151	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04273	39.732	1,73	68.548	0	5.917	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04274	46.413	1,52	70.437	0	18.509	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12962	72.179	1,13	81.878	0	94.782	0	0	0	2,50	0,0452	0,00410
12963	51.353	1,32	67.661	0	-16.464	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo		Parete P33-P51				Parete P33-P51					
00477	81.822	1,19	97.359	0	110.566	0	0	0	2,50	0,0770	0,00465
00478	60.756	1,33	80.774	0	-58.341	0	0	0	2,50	0,0770	0,00345
00482	191.436	2,19	419.206	999.628	232.300	0	0	0	2,50	0,0770	0,05677
00483	133.752	2,86	383.159	1.048.052	-38.093	0	0	0	2,50	0,0770	0,05952
03216	154.652	2,59	400.697	1.091.193	113.020	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03217	176.237	2,17	383.159	1.091.193	-12.766	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03218	180.509	2,12	383.159	1.091.193	-24.084	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03219	173.486	2,21	383.159	1.091.193	-3.278	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03220	149.615	2,56	383.159	1.091.193	-50.188	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03425	162.798	2,76	448.781	915.106	422.893	0	0	0	2,50	0,0770	0,05197
04041	96.494	3,97	383.159	1.091.193	-134.602	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04042	134.874	2,84	383.159	1.091.193	-52.047	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04043	142.178	2,69	383.159	1.091.193	-99.316	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04044	85.206	4,50	383.159	1.011.954	-240.014	0	0	0	2,50	0,0770	0,05747
04045	31.647	2,55	80.774	0	-257.619	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07144	127.811	3,00	383.159	3.079.943	-535.479	0	0	0	2,50	0,2110	0,17491
07145	205.239	1,87	383.159	1.091.193	-95.314	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07146	33.474	2,53	84.735	0	26.405	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07147	47.181	1,71	80.774	0	-132.801	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07148	64.392	1,25	80.774	0	-77.988	0	0	0	2,50	0,0770	0,00366
07149	73.871	1,28	94.342	0	90.451	0	0	0	2,50	0,0770	0,00420
07150	159.378	2,40	383.159	1.091.193	-141.132	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07151	48.928	1,93	94.232	0	-960.839	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
07152	290.619	1,32	383.159	1.481.909	-514.010	0	0	0	2,50	0,1222	0,08416
07153	65.578	1,23	80.774	0	-19.983	0	0	0	2,50	0,0770	0,00372
07154	131.180	2,92	383.159	1.091.193	-32.296	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07155	136.833	2,80	383.159	1.091.193	-7.631	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07156	133.978	2,86	383.159	1.091.193	-38.290	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07157	130.270	2,94	383.159	1.091.193	-478	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07158	148.208	2,59	383.159	1.091.193	-106.025	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07159	220.213	1,74	383.159	3.125.725	-460.143	0	0	0	2,50	0,2110	0,17751
07160	540.944	1,00	541.067	651.501	-1.841.077	0	0	0	1,26	0,2110	0,07341
07161	417.266	1,00	417.340	2.802.057	-404.117	0	0	0	2,21	0,2110	0,18001
08345	462.916	1,00	463.441	754.458	-442.371	0	0	0	1,86	0,1222	0,05759
08409	68.324	1,18	80.774	0	-341.213	0	0	0	2,50	0,0770	0,00388
10452	174.216	2,20	383.159	1.064.780	-166.321	0	0	0	2,50	0,0770	0,06047
10453	271.290	1,47	399.872	1.091.193	107.702	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
10454	284.528	1,35	383.159	1.087.672	-67.179	0	0	0	2,50	0,0770	0,06177
10455	81.581	4,70	383.159	826.182	-347.061	0	0	0	2,50	0,0770	0,04692
13319	308.205	1,25	386.467	1.037.487	21.312	0	0	0	2,50	0,0770	0,05892
13320	104.326	3,67	383.159	422.063	-638.270	0	0	0	2,50	0,0770	0,02397
13434	291.980	1,31	383.159	3.404.823	-128.628	0	0	0	2,50	0,2110	0,19336
13435	123.501	3,42	422.516	694.998	253.629	0	0	0	2,50	0,0770	0,03947
13436	379.234	1,01	383.159	734.420	-936.213	0	0	0	2,50	0,1222	0,04171
13437	216.704	1,77	383.159	2.453.954	-920.350	0	0	0	2,50	0,2110	0,13936
Piano Primo		Parete P34-P58				Parete P34-P58					
00485	57.473	1,18	67.661	0	-23.669	0	0	0	2,50	0,0452	0,00326
00509	31.986	2,12	67.661	0	-25.211	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02623	20.439	4,33	88.585	0	139.492	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02624	54.684	1,24	67.661	0	-122.558	0	0	0	2,50	0,0452	0,00311
02625	103.988	3,68	383.159	532.466	-49.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02626	69.583	5,51	383.159	532.466	-17.690	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02627	52.430	1,29	67.661	0	-46.381	0	0	0	2,50	0,0452	0,00298
03518	52.082	1,30	67.661	0	-152.521	0	0	0	2,50	0,0452	0,00296
04066	73.676	5,20	383.159	532.466	-13.369	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04067	89.541	4,28	383.159	532.466	-15.587	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04068	89.509	4,28	383.159	532.466	-9.180	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04069	105.015	3,65	383.159	532.466	-16.405	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04070	67.589	1,18	79.793	0	80.882	0	0	0	2,50	0,0452	0,00384

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07162	43.392	1,56	67.661	0	-194.326	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07163	113.995	3,36	383.159	532.466	-58.990	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07164	11.084	6,36	70.538	0	19.184	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07165	20.614	3,28	67.661	0	-68.982	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07166	24.706	2,74	67.661	0	-38.372	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07167	33.226	2,12	70.459	0	18.652	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07168	69.369	5,52	383.159	532.466	-49.043	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07169	20.142	3,36	67.661	0	-423.400	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07170	167.775	2,28	383.159	532.466	-185.018	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07171	39.667	1,71	67.661	0	-17.789	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07172	47.987	1,41	67.661	0	-7.212	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07173	51.276	1,32	67.661	0	-17.133	0	0	0	2,50	0,0452	0,00291
07174	42.308	1,60	67.661	0	-24.916	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07175	35.869	1,89	67.661	0	-3.432	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07176	64.978	1,04	67.661	0	-27.556	0	0	0	2,50	0,0452	0,00369
07177	106.435	3,60	383.159	479.640	-207.440	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
07178	254.589	1,23	383.159	313.211	-966.675	0	0	0	2,50	0,1018	0,01779
07179	222.632	1,72	383.159	470.835	-187.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
08355	246.614	1,55	383.159	442.661	-170.631	0	0	0	2,50	0,0452	0,02514
08411	23.448	2,89	67.661	0	-143.663	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
10513	91.492	4,19	383.159	532.466	-66.114	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10514	152.232	2,56	389.965	532.466	43.858	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10515	150.323	2,55	383.159	532.466	-41.131	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
10516	114.669	3,34	383.159	453.227	-211.465	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
13054	55.220	1,43	79.216	0	77.032	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13057	108.868	3,64	395.920	406.564	82.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,02309
13311	152.514	2,52	384.730	506.053	10.120	0	0	0	2,50	0,0452	0,02874
13312	82.433	4,43	383.159	365.183	-242.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,02074
13438	142.441	2,69	383.159	532.466	-76.969	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13439	46.990	1,78	83.603	0	106.282	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13440	182.531	1,56	383.159	284.183	-342.253	0	0	0	2,50	0,0452	0,01614
13441	124.562	3,08	383.159	1.017.559	-504.358	0	0	0	2,50	0,1018	0,05779
Piano Primo		Parete 40-P35				Parete 40-P35					
00583	46.845	1,53	71.837	0	27.840	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00620	48.369	1,40	67.661	0	-52.012	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02614	22.827	3,10	70.690	0	20.194	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02615	19.659	3,45	67.849	0	1.254	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02616	20.845	3,25	67.784	0	820	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02617	20.482	3,30	67.661	0	-1.612	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02618	35.142	1,93	67.718	0	381	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04178	41.213	1,64	67.661	0	-7.536	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04179	27.462	2,52	69.238	0	10.515	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04180	20.146	3,39	68.394	0	4.885	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04181	17.487	3,91	68.345	0	4.562	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04182	22.383	3,08	69.039	0	9.190	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12958	44.051	1,66	73.328	0	37.779	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12959	56.763	1,20	68.381	0	4.804	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Primo		Parete 41-P40				Parete 41-P40					
00189	218.551	1,90	414.311	462.031	200.756	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
00658	74.285	1,32	383.159	98.411	-124.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,00559
02665	18.603	3,64	67.661	0	-69.199	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02666	10.373	6,89	71.488	0	25.518	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02667	14.105	4,97	70.061	0	16.003	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02668	29.037	2,41	69.989	0	15.520	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02669	44.696	1,51	67.661	0	-75.605	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02670	200.744	2,02	404.635	517.498	138.397	0	0	0	2,50	0,0452	0,02939
02671	76.540	5,09	389.561	532.466	41.253	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02672	63.813	1,11	70.845	0	21.227	0	0	0	2,50	0,0452	0,00362
02673	75.959	5,07	384.929	532.466	11.405	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02674	131.568	3,03	398.265	532.466	97.344	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09142	128.912	2,98	384.228	532.466	6.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09143	150.377	2,59	388.754	532.466	36.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09144	28.108	2,56	71.949	0	28.586	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09145	33.710	2,01	67.661	0	-9.918	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12914	150.300	2,21	404.272	332.607	136.057	0	0	0	2,50	0,0452	0,01889
13157	66.848	1,01	67.661	0	-32.022	0	0	0	2,50	0,0452	0,00380
Piano Primo		Parete 42-P43				Parete 42-P43					
00568	250.957	1,53	383.159	430.041	-427.218	0	0	0	2,50	0,0770	0,02442
04163	208.353	1,95	405.759	778.694	145.643	0	0	0	2,50	0,0770	0,04422
04164	259.671	1,49	386.339	955.661	20.492	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04165	249.594	1,59	395.660	955.661	80.556	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04166	196.846	2,05	403.676	929.248	132.220	0	0	0	2,50	0,0770	0,05277
04167	126.891	3,23	410.389	920.444	175.478	0	0	0	2,50	0,0770	0,05227
04246	215.144	2,15	462.328	538.335	510.199	0	0	0	2,50	0,0770	0,03057
04247	192.488	2,03	391.185	955.661	51.719	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04248	264.277	1,48	390.563	955.661	47.714	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04249	293.814	1,33	391.964	955.661	56.738	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
04250	285.100	1,51	430.961	691.530	308.053	0	0	0	2,50	0,0770	0,03927
13135	212.307	1,80	383.159	680.747	-606.944	0	0	0	2,50	0,0770	0,03866
13146	228.865	1,63	383.159	372.616	-1.077.518	0	0	0	2,50	0,1222	0,02116
13147	290.955	1,32	561.579	384.648	1.149.814	0	0	0	2,50	0,1539	0,02184

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
Piano Primo			Parete 43-P44						Parete 43-P44		
00569	21.541	4,51	97.181	0	-571.953	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
04189	506.497	1,00	507.531	922.440	-626.485	0	0	0	1,54	0,1340	0,08504
04190	513.015	1,00	514.155	1.196.839	-216.272	0	0	0	1,49	0,1340	0,11404
04191	127.510	3,23	411.355	2.023.967	181.706	0	0	0	2,50	0,1340	0,11494
04192	345.342	1,38	476.497	1.460.489	601.510	0	0	0	2,50	0,1340	0,08294
04193	373.719	1,09	407.833	2.095.282	159.007	0	0	0	2,50	0,1340	0,11899
04233	437.481	1,06	465.714	1.698.206	532.021	0	0	0	2,50	0,1340	0,09644
04234	450.097	1,00	450.752	1.811.084	158.096	0	0	0	2,16	0,1340	0,11904
04235	609.808	0,91	555.554	875.012	-789.610	0	0	0	1,00	0,1793	0,12423
04236	642.965	0,92	593.263	838.465	167.606	0	0	0	1,00	0,1340	0,11904
12986	253.269	1,65	416.638	1.699.967	215.753	0	0	0	2,50	0,1340	0,09654
13070	320.862	1,48	584.995	475.282	1.300.721	0	0	0	2,50	0,1340	0,02699
13074	277.013	1,79	494.936	1.268.554	720.337	0	0	0	2,50	0,1340	0,07204
13134	194.920	1,97	383.159	524.587	-1.357.280	0	0	0	2,50	0,1340	0,02979
ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta											
Piano Primo			Parete 44-P47						Parete 44-P47		
00570	35.927	2,46	88.294	0	-608.767	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
04211	323.924	1,45	470.674	886.263	563.984	0	0	0	2,50	0,1005	0,05033
04212	343.408	1,19	407.099	1.506.089	154.276	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
04213	28.554	3,27	93.308	0	33.424	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
04214	423.078	1,10	463.436	870.415	517.339	0	0	0	2,50	0,1005	0,04943
04215	428.460	1,00	428.624	1.313.447	127.906	0	0	0	2,29	0,1005	0,08143
04237	450.135	1,00	451.175	786.742	-520.656	0	0	0	1,95	0,1005	0,05728
04238	518.198	1,00	518.262	1.024.141	166.093	0	0	0	1,70	0,1005	0,08553
04239	415.075	1,14	474.512	1.028.894	588.714	0	0	0	2,50	0,1005	0,05843
04240	416.694	1,00	417.699	1.433.797	129.920	0	0	0	2,38	0,1005	0,08553
12985	279.523	1,37	383.159	1.494.644	-13.010	0	0	0	2,50	0,1005	0,08488
13133	149.795	2,56	383.159	550.279	-1.078.988	0	0	0	2,50	0,1458	0,03125
13144	354.489	1,52	631.490	539.526	1.600.353	0	0	0	2,50	0,1775	0,03064
13145	147.787	2,59	383.159	904.752	-615.860	0	0	0	2,50	0,1005	0,05138
Piano Primo			Parete 45-P48						Parete 45-P48		
00571	123.368	2,90	383.159	357.345	-259.353	0	0	0	2,50	0,0452	0,02029
04076	101.718	3,89	395.585	632.040	80.077	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
04077	113.483	3,45	391.848	632.040	55.994	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
04078	117.061	3,32	388.672	632.040	35.527	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
04079	118.809	3,27	388.731	632.040	35.906	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
04080	90.739	4,36	395.274	632.040	78.070	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
04251	165.930	2,62	434.575	609.149	331.343	0	0	0	2,50	0,0452	0,03459
04252	127.485	3,01	383.993	632.040	5.370	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
04253	134.670	2,86	385.471	632.040	14.898	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
04254	137.345	2,82	386.687	632.040	22.730	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
04255	156.858	2,18	436.172	341.497	341.636	0	0	0	2,50	0,0452	0,01939
13132	203.341	1,88	383.159	789.980	-387.287	0	0	0	2,50	0,0905	0,04486
13142	129.132	2,97	383.159	490.093	-689.832	0	0	0	2,50	0,0905	0,02783
13143	220.213	1,27	501.502	278.874	762.654	0	0	0	2,50	0,0905	0,01584
Piano Primo			Parete 46-P52						Parete 46-P52		
00576	153.014	1,77	383.159	271.148	-483.280	0	0	0	2,50	0,0565	0,01540
00624	157.543	2,43	383.159	409.376	-339.938	0	0	0	2,50	0,0565	0,02325
02639	92.560	1,23	113.878	0	273.287	0	0	0	2,50	0,0565	0,00526
02640	118.990	3,28	390.276	731.615	45.860	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
02641	148.096	2,61	386.270	731.615	20.045	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
02642	151.741	2,53	383.687	731.615	3.398	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
02643	108.264	3,67	397.424	686.713	91.928	0	0	0	2,50	0,0565	0,03900
04256	130.323	2,97	387.622	731.615	28.757	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
04257	141.479	2,72	384.430	731.615	8.189	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
04258	166.559	2,32	386.503	731.615	21.545	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
04259	180.851	2,12	384.149	731.615	6.374	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
04260	177.197	2,33	412.358	643.571	188.169	0	0	0	2,50	0,0565	0,03655
13140	23.567	4,32	101.912	0	193.512	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
13141	189.087	1,02	193.018	0	695.715	0	0	0	2,50	0,1018	0,01074
Piano Primo			Parete 47-P53						Parete 47-P53		
00578	20.315	3,59	72.885	0	-270.869	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
00623	107.002	3,58	383.159	512.728	-629.598	0	0	0	2,50	0,1018	0,02912
02628	270.259	1,59	430.883	520.311	307.550	0	0	0	2,50	0,0565	0,02955
02629	269.670	1,48	398.472	731.615	98.678	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
02630	91.048	4,33	394.140	731.615	70.765	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
02631	205.267	2,11	432.421	519.430	317.466	0	0	0	2,50	0,0565	0,02950
02632	198.262	1,99	394.639	731.615	73.980	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
04261	236.884	1,80	426.127	696.398	276.900	0	0	0	2,50	0,0565	0,03955
04262	243.233	1,63	395.528	731.615	79.710	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
04263	332.215	1,34	446.725	502.702	409.646	0	0	0	2,50	0,0565	0,02855
04264	328.774	1,20	395.522	731.615	79.669	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
12994	142.290	2,78	396.062	648.854	83.152	0	0	0	2,50	0,0565	0,03685
13138	168.980	1,06	179.704	0	606.956	0	0	0	2,50	0,1018	0,00960
13139	137.507	3,20	439.412	441.071	362.519	0	0	0	2,50	0,0565	0,02505
Piano Primo			Parete 48-P56						Parete 48-P56		
00580	47.864	1,49	71.510	0	-267.267	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00622	80.360	1,00	80.443	0	-512.311	0	0	0	2,50	0,0905	0,00456
02609	181.124	2,15	388.878	676.297	36.855	0	0	0	2,50	0,0452	0,03841
02610	185.756	2,25	417.846	500.210	223.538	0	0	0	2,50	0,0452	0,02841

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02611	38.200	1,97	75.270	0	25.070	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02612	159.724	2,46	393.058	676.297	63.790	0	0	0	2,50	0,0452	0,03841
02613	164.213	2,61	428.773	456.188	293.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,02591
04229	224.919	1,89	424.381	613.786	265.651	0	0	0	2,50	0,0452	0,03486
04230	223.303	1,76	393.410	676.297	66.057	0	0	0	2,50	0,0452	0,03841
04231	197.129	2,14	422.566	614.667	253.952	0	0	0	2,50	0,0452	0,03491
04232	190.009	2,06	392.259	676.297	58.640	0	0	0	2,50	0,0452	0,03841
12993	120.922	3,17	383.159	676.297	-6.349	0	0	0	2,50	0,0452	0,03841
13073	125.875	3,04	383.159	430.459	-566.633	0	0	0	2,50	0,0905	0,02445
13075	67.334	1,06	71.510	0	-329.415	0	0	0	2,50	0,0452	0,00382
Piano Primo		Parete 49-P57				Parete 49-P57					
00581	39.470	1,71	67.661	0	-190.566	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00621	80.749	4,75	383.159	532.466	-138.137	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02598	42.716	1,65	70.378	0	18.114	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02599	55.686	1,24	68.906	0	8.300	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
02600	50.206	1,42	71.484	0	25.490	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02601	42.154	1,73	73.063	0	36.015	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02602	50.306	1,64	82.610	0	99.660	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04173	67.366	1,01	68.139	0	3.188	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
04174	55.637	1,23	68.384	0	4.823	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
04175	58.472	1,16	67.730	0	459	0	0	0	2,50	0,0452	0,00332
04176	64.776	1,04	67.688	0	184	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
04177	68.788	1,24	85.136	0	116.500	0	0	0	2,50	0,0452	0,00391
13136	44.270	1,96	86.869	0	128.058	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13137	63.683	1,22	77.452	0	-345.197	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano rialzato		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24								Parete P9-P10	
00437	133.138	2,89	384.387	532.466	7.911	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00442	39.386	1,78	69.996	0	15.567	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00694	41.297	1,64	67.661	0	-20.742	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00702	107.102	3,58	383.159	532.466	-23.254	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02336	71.526	5,36	383.159	532.466	-21.559	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02337	104.310	3,67	383.159	532.466	-19.138	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02338	142.446	2,69	383.159	532.466	-4.012	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02339	130.875	2,93	383.159	532.466	-4.493	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02340	111.666	3,43	383.159	532.466	-15.917	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02401	99.398	4,01	398.125	511.335	96.444	0	0	0	2,50	0,0452	0,02904
02402	185.502	2,09	387.568	532.466	28.408	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02403	211.911	1,82	385.614	532.466	15.816	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02404	199.703	1,92	383.159	532.466	-13.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02405	170.045	2,25	383.159	532.466	-8.494	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02582	71.524	5,36	383.159	532.466	-171.343	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02583	83.684	4,58	383.159	532.466	-20.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02862	78.409	4,89	383.159	532.466	-47.704	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02863	57.260	1,18	67.661	0	-1.352	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
06338	159.570	2,40	383.159	532.466	-132.474	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06339	75.896	5,05	383.159	532.466	-30.373	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06340	67.122	1,01	67.704	0	287	0	0	0	2,50	0,0452	0,00381
06341	42.489	1,59	67.661	0	-33.716	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06342	35.030	1,93	67.661	0	-16.646	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06343	62.434	1,08	67.661	0	-36.924	0	0	0	2,50	0,0452	0,00355
06344	19.302	3,51	67.661	0	-8.344	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06345	186.836	2,10	447.940	391.596	417.472	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
06346	150.797	2,54	383.159	532.466	-103.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06347	53.558	1,26	67.661	0	-29.496	0	0	0	2,50	0,0452	0,00304
06348	26.198	2,58	67.661	0	-6.564	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06349	41.682	1,62	67.661	0	-13.486	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06350	23.500	2,88	67.661	0	-3.125	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06351	22.081	3,06	67.661	0	-19.467	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06352	41.080	1,65	67.661	0	-771	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06353	79.477	4,82	383.159	496.368	-227.375	0	0	0	2,50	0,0452	0,02819
06354	257.581	1,49	383.159	765.584	-598.962	0	0	0	2,50	0,0905	0,04348
06355	317.997	1,20	383.159	1.329.062	-91.289	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
06356	253.021	1,51	383.159	695.149	-631.470	0	0	0	2,50	0,0905	0,03948
08248	107.580	3,59	385.680	532.466	16.241	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08249	135.450	2,89	391.031	532.466	50.727	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08250	72.760	5,33	388.158	532.466	32.213	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08251	25.198	3,18	80.148	0	83.246	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08252	268.379	1,43	383.159	1.012.106	-409.231	0	0	0	2,50	0,0905	0,05748
08253	320.315	1,20	383.159	1.126.562	-331.987	0	0	0	2,50	0,0905	0,06398
08286	136.798	2,80	383.387	532.466	1.467	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08287	111.510	3,44	383.159	532.466	-28.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08288	89.621	4,28	383.159	532.466	-76.468	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08289	114.205	3,64	415.935	532.466	211.217	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09362	68.472	1,01	68.828	0	7.782	0	0	0	2,50	0,0452	0,00389
09363	98.948	3,87	383.159	532.466	-21.822	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09364	106.237	3,72	394.860	532.466	75.403	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09365	146.579	2,61	383.159	532.466	-8.359	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09366	146.542	2,61	383.159	532.466	-20.237	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09367	179.311	2,14	383.159	532.466	-726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09368	155.940	2,46	383.159	532.466	-40.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09369	131.053	2,96	387.752	532.466	29.595	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09370	111.892	3,42	383.159	532.466	-41.166	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09371	113.275	3,38	383.159	532.466	-6.441	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09372	98.261	3,90	383.159	532.466	-84.498	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09373	68.022	1,25	85.247	0	-149.082	0	0	0	2,50	0,0905	0,00386
09374	111.341	3,44	383.159	532.466	-3.682	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09375	101.487	3,78	383.159	532.466	-1.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09376	92.167	4,16	383.159	532.466	-3.093	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09377	75.527	5,07	383.159	532.466	-14.869	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13487	75.035	1,14	85.247	0	-635.252	0	0	0	2,50	0,0905	0,00426
13488	6.900	12,35	85.247	0	-424.764	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13594	146.756	2,61	383.159	1.026.193	-375.716	0	0	0	2,50	0,0905	0,05828
13595	219.481	1,34	459.150	294.748	489.717	0	0	0	2,50	0,0452	0,01674
13596	192.276	1,99	383.159	532.466	-152.889	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13597	91.413	4,19	383.159	818.410	-530.635	0	0	0	2,50	0,0905	0,04648
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P10-P12		
00692	80.259	4,77	383.159	532.466	-4.033	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00694	84.188	1,14	95.992	0	188.874	0	0	0	2,50	0,0452	0,00478
00701	101.499	3,78	383.159	523.661	-79.428	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
00702	51.593	1,31	67.661	0	-144.086	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02336	41.875	1,62	67.661	0	-156.690	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02337	145.603	2,63	383.159	532.466	-46.816	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02338	133.593	2,87	383.171	532.466	72	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02339	134.845	2,84	383.159	532.466	-2.999	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02340	136.931	2,83	387.095	532.466	25.361	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02346	125.491	3,05	383.159	523.661	-130.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
02347	177.484	2,16	383.159	532.466	-85.155	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02348	188.101	2,04	383.159	532.466	-17.944	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02349	148.166	2,59	383.159	532.466	-95.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02350	93.374	4,10	383.159	532.466	-72.174	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02537	22.713	2,98	67.661	0	-261.434	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02538	61.483	1,10	67.661	0	-5.387	0	0	0	2,50	0,0452	0,00349
02539	79.941	4,79	383.159	532.466	-53.341	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02540	77.501	4,94	383.159	532.466	-27.616	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02541	83.622	4,58	383.159	532.466	-79.484	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03105	146.929	2,89	425.292	532.466	271.522	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06395	200.015	1,92	383.159	426.814	-260.480	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
06396	116.426	3,29	383.159	532.466	-24.791	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06397	105.669	3,63	383.159	532.466	-26.614	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06398	94.481	4,06	383.159	532.466	-2.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06399	120.733	3,20	386.282	532.466	20.121	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06400	109.284	3,55	387.745	532.466	29.553	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06401	123.836	3,13	387.768	532.466	29.700	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06402	229.125	1,94	445.615	479.640	402.491	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
06403	218.460	1,75	383.159	497.248	-237.579	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06404	92.648	4,14	383.159	532.466	-33.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06405	32.989	2,05	67.661	0	-10.106	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06406	49.498	1,37	67.661	0	-20.513	0	0	0	2,50	0,0452	0,00281
06407	34.943	1,94	67.661	0	-13.207	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06408	28.732	2,35	67.661	0	-10.097	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06409	71.894	5,35	384.278	532.466	7.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06410	167.325	2,60	437.842	435.618	352.396	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
06411	357.192	1,50	535.327	778.316	980.636	0	0	0	2,50	0,1068	0,04420
06412	400.708	1,00	401.526	1.471.830	-52.989	0	0	0	2,34	0,1068	0,08930
06413	337.360	1,14	383.159	401.490	-985.452	0	0	0	2,50	0,1068	0,02280
08245	29.134	3,03	88.415	0	138.364	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08246	365.233	1,36	496.598	1.079.424	731.048	0	0	0	2,50	0,1068	0,06130
08247	399.948	1,00	400.342	1.130.524	-475.134	0	0	0	2,35	0,1068	0,06830
08302	79.986	4,80	383.556	532.466	2.558	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08303	72.983	5,25	383.159	532.466	-23.687	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08304	92.613	4,14	383.159	532.466	-25.097	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08305	102.100	3,75	383.159	532.466	-90.756	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08306	141.913	2,70	383.159	532.466	-171.479	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09748	83.036	4,61	383.159	532.466	-12.472	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09749	101.440	3,78	383.159	532.466	-103.370	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09750	119.568	3,20	383.159	532.466	-52.205	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09751	195.877	2,11	413.386	532.466	194.791	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09752	144.753	2,89	418.842	1.572.468	229.953	0	0	0	2,50	0,1068	0,08930
09753	156.261	2,45	383.159	532.466	-67.552	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09754	115.473	3,32	383.159	532.466	-3.354	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09755	118.135	3,28	387.548	532.466	28.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09756	18.300	3,70	67.661	0	-59.674	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09757	149.186	2,57	383.159	532.466	-16.318	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09758	165.477	2,32	383.159	532.466	-2.278	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09759	110.127	3,48	383.159	532.466	-5.904	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09760	99.510	3,86	384.157	532.466	6.427	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09761	160.191	2,39	383.159	532.466	-24.136	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09762	177.196	2,17	383.684	532.466	3.382	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU											
IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09763	120.942	3,17	383.159	532.466	-63.146	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13491	82.981	1,08	89.385	0	-627.789	0	0	0	2,50	0,1068	0,00471
13492	7.057	12,67	89.385	0	-559.559	0	0	0	0,00	0,1068	0,00000
13598	205.689	1,86	383.159	1.008.990	-582.807	0	0	0	2,50	0,1068	0,05730
13599	319.982	1,06	479.423	338.770	620.366	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
13600	292.688	1,31	383.159	701.851	-380.290	0	0	0	2,50	0,0905	0,03986
13601	121.583	3,15	383.159	903.338	-729.769	0	0	0	2,50	0,1068	0,05130
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P12-P14		
00690	86.951	4,41	383.159	532.466	-106.345	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00692	78.608	4,99	392.540	532.466	60.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00700	65.478	1,03	67.661	0	-21.059	0	0	0	2,50	0,0452	0,00372
00701	53.170	1,27	67.661	0	-57.352	0	0	0	2,50	0,0452	0,00302
02316	112.500	3,41	383.405	532.466	1.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02317	172.718	2,22	383.159	532.466	-7.540	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02318	191.503	2,00	383.378	532.466	1.409	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02319	177.632	2,16	383.159	532.466	-612	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02320	129.509	3,04	393.288	532.466	65.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02346	146.652	2,86	419.685	479.640	235.386	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
02347	229.042	1,67	383.159	532.466	-53.089	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02348	232.759	1,69	394.053	532.466	70.202	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02349	190.973	2,01	383.159	532.466	-197.336	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02350	106.226	3,61	383.159	532.466	-41.755	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02553	129.256	2,96	383.159	532.466	-88.170	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02554	265.044	1,45	383.159	532.466	-101.187	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02555	271.829	1,45	394.171	532.466	70.965	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02556	239.309	1,67	399.513	532.466	105.391	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02557	36.917	1,83	67.661	0	-88.281	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02558	65.609	1,03	67.661	0	-31.007	0	0	0	2,50	0,0452	0,00373
02559	73.673	5,20	383.159	532.466	-17.874	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03074	83.014	4,62	383.159	532.466	-62.877	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03075	82.204	4,66	383.159	532.466	-26.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03076	112.206	3,41	383.159	532.466	-45.798	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03077	177.968	2,16	383.524	532.466	2.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03078	211.564	1,81	383.159	532.466	-25.163	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03079	219.436	1,78	389.701	532.466	42.158	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03080	174.834	2,24	391.776	532.466	55.529	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06414	270.269	1,42	383.159	514.857	-199.588	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
06415	183.910	2,08	383.159	532.466	-35.557	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06416	194.940	2,02	392.889	532.466	62.700	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06417	282.009	1,55	435.985	497.248	340.433	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06418	224.660	1,66	432.379	373.988	317.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
06419	54.040	1,25	67.661	0	-34.327	0	0	0	2,50	0,0452	0,00307
06420	31.011	2,18	67.661	0	-158.974	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06421	190.621	2,01	383.159	391.596	-273.692	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
06422	134.127	2,86	383.159	532.466	-137.758	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06423	138.067	2,78	383.159	532.466	-10.427	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06424	127.626	3,00	383.159	532.466	-27.728	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06425	209.833	2,05	430.351	497.248	304.125	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06426	258.040	1,86	480.805	800.801	629.270	0	0	0	2,50	0,0905	0,04548
06427	194.076	2,07	401.947	1.293.845	121.072	0	0	0	2,50	0,0905	0,07348
06428	181.459	2,11	383.159	1.329.062	-133.822	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
06429	265.605	1,44	383.159	747.975	-572.837	0	0	0	2,50	0,0905	0,04248
09764	103.185	3,71	383.159	532.466	-58.700	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09765	87.244	4,39	383.159	532.466	-15.179	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09766	97.360	3,94	383.159	495.488	-181.724	0	0	0	2,50	0,0452	0,02814
09767	157.320	2,46	387.038	532.466	24.998	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09768	231.028	1,68	387.236	532.466	26.269	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09769	219.724	1,74	383.159	1.141.529	-310.364	0	0	0	2,50	0,0905	0,06483
09770	151.779	2,52	383.241	532.466	524	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09771	180.569	2,13	384.523	532.466	8.788	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09772	220.279	1,96	432.096	1.188.193	315.370	0	0	0	2,50	0,0905	0,06748
09773	131.980	2,90	383.159	532.466	-42.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09774	211.750	1,81	383.159	532.466	-42.411	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09775	172.795	2,22	383.159	532.466	-145.118	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09776	118.696	3,23	383.159	532.466	-19.632	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09777	183.353	2,09	383.159	532.466	-14.072	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09778	200.147	1,92	383.359	532.466	1.289	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09779	128.960	2,97	383.159	532.466	-45.798	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13602	239.535	1,60	383.159	959.279	-445.522	0	0	0	2,50	0,0905	0,05448
13603	227.909	1,64	438.870	373.988	359.022	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
13604	190.837	2,01	383.159	462.031	-238.303	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13605	249.869	1,86	465.821	976.888	532.710	0	0	0	2,50	0,0905	0,05548
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P14-P15		
00689	85.829	4,46	383.159	532.466	-82.120	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00690	129.066	3,16	407.207	532.466	154.970	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00699	68.260	5,61	383.159	532.466	-40.555	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00700	23.083	2,93	67.661	0	-129.904	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02316	69.408	5,52	383.159	532.466	-49.585	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02317	172.268	2,22	383.159	532.466	-31.012	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02318	189.426	2,02	383.159	532.466	-18.494	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02319	181.907	2,15	391.457	532.466	53.470	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02320	186.774	2,13	397.251	532.466	90.811	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02326	53.129	1,27	67.661	0	-70.809	0	0	0	2,50	0,0452	0,00302
02327	139.613	2,74	383.159	532.466	-46.067	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02328	163.728	2,34	383.159	532.466	-225	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02329	159.002	2,41	383.159	532.466	-6.244	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02330	139.757	2,74	383.159	532.466	-55.197	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02821	94.361	1,08	101.739	0	227.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,00536
02822	36.158	1,87	67.661	0	-20.328	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02823	44.012	1,54	67.760	0	660	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03088	170.761	2,45	418.126	532.466	225.342	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06357	120.538	3,18	383.159	462.031	-228.711	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06358	55.069	1,23	67.661	0	-12.767	0	0	0	2,50	0,0452	0,00313
06359	20.368	3,32	67.661	0	-21.676	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06360	20.212	3,35	67.661	0	-11.976	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06361	40.170	1,70	68.323	0	4.413	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06362	30.453	2,28	69.482	0	12.141	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06363	11.245	6,02	67.661	0	-1.394	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06364	161.290	2,47	399.130	532.466	102.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06365	192.895	1,99	383.159	532.466	-189.954	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06366	64.626	1,05	67.661	0	-48.428	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
06367	73.181	5,24	383.159	532.466	-5.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06368	52.538	1,29	67.661	0	-10.617	0	0	0	2,50	0,0452	0,00298
06369	49.690	1,36	67.661	0	-30.627	0	0	0	2,50	0,0452	0,00282
06370	64.148	1,05	67.661	0	-8.121	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
06371	78.748	4,94	388.864	532.466	36.762	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06372	208.716	2,04	433.755	426.814	326.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
06373	347.204	1,34	581.417	466.822	1.277.657	0	0	0	2,50	0,1222	0,02651
06374	416.579	1,00	417.340	1.548.995	-90.314	0	0	0	2,21	0,1222	0,09951
06375	369.621	1,04	383.159	959.866	-721.188	0	0	0	2,50	0,1222	0,05451
08266	27.116	2,50	67.661	0	-138.896	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08267	435.352	1,00	436.531	1.081.121	-571.658	0	0	0	2,06	0,1222	0,07451
08268	379.992	1,01	383.159	1.241.605	-551.044	0	0	0	2,50	0,1222	0,07051
08294	83.918	4,57	383.159	532.466	-7.110	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08295	99.136	3,86	383.159	532.466	-2.650	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08296	109.364	3,50	383.159	532.466	-117.570	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09720	114.086	3,36	383.159	532.466	-31.373	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09721	53.422	1,30	69.317	0	11.040	0	0	0	2,50	0,0452	0,00303
09722	16.761	4,36	73.153	0	36.612	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09723	173.162	2,37	409.588	532.466	170.318	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09724	192.593	2,12	409.002	532.466	166.543	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09725	122.432	3,15	385.080	532.466	12.377	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09726	140.876	2,72	383.159	532.466	-21.207	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09727	18.835	3,59	67.661	0	-91.694	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09728	176.288	2,17	383.159	1.750.496	-189.959	0	0	0	2,50	0,1222	0,09941
09729	145.033	2,64	383.159	532.466	-9.948	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09730	133.561	2,87	383.344	532.466	1.189	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09731	80.735	4,75	383.159	532.466	-130.825	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09732	143.423	2,68	384.374	532.466	7.824	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09733	183.443	2,09	383.510	532.466	2.259	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09734	151.793	2,53	383.715	532.466	3.580	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09735	55.742	1,21	67.661	0	-314	0	0	0	2,50	0,0452	0,00317
13499	12.410	7,43	92.211	0	-604.996	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
13500	105.595	3,63	383.159	995.083	-673.412	0	0	0	2,50	0,1222	0,05651
13606	161.747	2,37	383.159	1.039.105	-659.130	0	0	0	2,50	0,1222	0,05901
13607	303.030	1,29	447.171	391.596	412.519	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
13608	260.979	1,47	383.159	418.009	-301.071	0	0	0	2,50	0,0452	0,02374
13609	210.771	2,36	496.978	1.127.148	733.494	0	0	0	2,50	0,1222	0,06401
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P15-P16		
00689	119.280	3,57	425.545	532.466	273.152	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00699	42.502	1,59	67.661	0	-183.611	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02326	35.963	1,88	67.661	0	-202.042	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02327	140.425	2,73	383.159	532.466	-27.462	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02328	113.440	3,38	383.159	532.466	-5.126	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02329	116.632	3,29	383.518	532.466	2.309	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02330	143.272	2,71	388.393	532.466	33.724	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02693	115.120	3,33	383.159	532.466	-167.795	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02694	106.772	3,59	383.159	532.466	-75.565	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02695	104.844	3,65	383.159	532.466	-51.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02696	88.784	4,32	383.159	532.466	-28.293	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02697	172.735	2,22	383.159	532.466	-12.677	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02698	189.258	2,02	383.159	532.466	-7.829	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02699	226.609	1,69	383.159	532.466	-8.169	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02700	187.665	2,04	383.159	532.466	-24.850	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02701	194.192	1,97	383.159	532.466	-23.490	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02702	17.767	5,28	93.808	0	174.313	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06112	192.531	1,99	383.159	409.205	-266.300	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
06113	90.690	4,22	383.159	532.466	-6.349	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06114	58.553	1,16	67.661	0	-39.395	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
06115	54.586	1,24	67.661	0	-14.912	0	0	0	2,50	0,0452	0,00310
06116	77.821	4,96	386.020	532.466	18.432	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06117	58.503	1,20	70.030	0	15.796	0	0	0	2,50	0,0452	0,00332
06118	60.417	1,17	70.473	0	18.749	0	0	0	2,50	0,0452	0,00343
06119	241.546	1,71	414.147	532.466	199.698	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06120	220.092	1,74	383.159	462.031	-259.342	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06121	120.825	3,17	383.159	532.466	-69.515	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06122	71.484	5,36	383.159	532.466	-8.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06123	65.285	1,04	67.661	0	-28.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,00371
06124	54.990	1,23	67.661	0	-11.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
06125	39.964	1,69	67.661	0	-11.055	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06126	87.467	4,44	387.979	532.466	31.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06127	169.567	2,56	433.775	462.031	326.188	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06128	351.085	1,53	537.241	727.251	992.970	0	0	0	2,50	0,1068	0,04130
06129	365.465	1,05	383.159	1.572.468	-115.433	0	0	0	2,50	0,1068	0,08930
06130	340.643	1,12	383.159	383.881	-1.011.123	0	0	0	2,50	0,1068	0,02180
08257	174.351	2,47	430.514	514.857	305.174	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
08418	406.705	1,00	407.515	1.108.918	-467.834	0	0	0	2,29	0,1068	0,06875
08419	369.133	1,36	501.063	1.017.794	759.821	0	0	0	2,50	0,1068	0,05780
08420	122.168	3,14	383.159	532.466	-21.821	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08421	110.054	3,48	383.159	532.466	-5.636	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08422	20.926	3,23	67.661	0	-84.003	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08423	44.035	1,54	67.661	0	-81.327	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09153	123.330	3,11	383.159	532.466	-15.031	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09154	153.842	2,49	383.159	532.466	-22.628	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09155	65.591	1,21	79.210	0	76.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,00372
09156	198.634	2,19	434.113	532.466	328.369	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09157	325.794	1,18	383.159	1.394.620	-309.972	0	0	0	2,50	0,1068	0,07920
09158	156.820	2,44	383.159	532.466	-79.931	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09159	128.772	2,98	383.159	532.466	-9.516	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09160	122.041	3,14	383.159	532.466	-31.466	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09161	22.593	2,99	67.661	0	-48.826	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09162	149.727	2,56	383.159	532.466	-26.796	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09163	159.348	2,40	383.159	532.466	-3.619	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09164	130.531	2,94	383.159	532.466	-19.670	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13011	132.864	2,88	383.159	532.466	-35.823	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13016	197.937	1,94	383.159	532.466	-95.171	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13427	23.266	3,84	89.385	0	-646.887	0	0	0	0,00	0,1068	0,00000
13428	30.511	2,93	89.385	0	-651.057	0	0	0	0,00	0,1068	0,00000
13538	149.199	2,57	383.159	1.067.979	-521.154	0	0	0	2,50	0,1068	0,06065
13539	264.038	1,28	468.214	338.770	548.127	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
13540	302.227	1,27	383.159	1.082.540	-405.116	0	0	0	2,50	0,0905	0,06148
13541	93.147	4,11	383.159	1.096.153	-572.201	0	0	0	2,50	0,1068	0,06225
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P17-P16		
00436	147.605	2,64	389.237	532.466	39.164	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00441	150.960	2,65	399.896	532.466	107.857	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00687	31.870	2,30	73.389	0	38.189	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00698	147.386	2,71	398.957	1.887.790	101.806	0	0	0	2,50	0,1222	0,10721
02356	204.846	1,90	389.688	532.466	42.072	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02357	226.472	1,72	388.477	532.466	34.269	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02358	241.584	1,60	386.103	532.466	18.971	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02359	231.310	1,66	385.068	532.466	12.300	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02360	203.832	1,90	386.800	532.466	23.461	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02381	107.625	3,66	393.690	1.887.790	67.865	0	0	0	2,50	0,1222	0,10721
02382	121.875	3,19	389.208	532.466	38.980	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02383	145.201	2,64	383.660	532.466	3.223	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02384	148.590	2,59	384.646	532.466	9.583	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02385	119.136	3,26	388.679	532.466	35.569	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02857	33.850	2,00	67.661	0	-20.721	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02858	90.109	4,25	383.159	532.466	-33.473	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02859	133.491	2,87	383.159	532.466	-21.550	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02860	108.416	3,54	383.755	532.466	3.837	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03018	34.191	2,28	77.903	0	68.281	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06449	128.595	3,24	416.079	479.640	212.146	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
06450	104.674	3,73	390.177	532.466	45.221	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06451	94.995	4,05	385.106	532.466	12.546	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06452	96.644	3,97	383.768	532.466	3.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06453	113.278	3,42	386.927	532.466	24.277	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06454	101.914	3,82	389.023	532.466	37.789	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06455	105.019	3,75	393.766	532.466	68.355	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06456	175.518	2,47	433.283	532.466	323.019	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06457	43.074	1,57	67.661	0	-288.508	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06458	77.540	5,07	392.980	532.466	63.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06459	91.010	4,21	383.159	532.466	-18.039	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06460	20.242	3,34	67.661	0	-21.858	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06461	54.797	1,27	69.336	0	11.168	0	0	0	2,50	0,0452	0,00311

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06462	69.774	5,51	384.127	532.466	6.233	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06463	63.720	1,15	73.556	0	39.304	0	0	0	2,50	0,0452	0,00362
06464	160.086	2,60	416.450	532.466	214.538	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06465	274.048	1,89	518.571	1.341.920	872.655	0	0	0	2,50	0,1222	0,07621
06466	406.714	1,00	407.058	1.842.483	108.633	0	0	0	2,44	0,1222	0,10721
06467	288.922	1,68	486.536	1.060.181	666.202	0	0	0	2,50	0,1222	0,06021
08283	96.037	1,23	118.392	0	161.067	0	0	0	2,50	0,1222	0,00545
08284	349.579	1,38	483.689	1.560.268	647.857	0	0	0	2,50	0,1222	0,08861
08285	390.340	1,17	458.141	1.482.790	483.217	0	0	0	2,50	0,1222	0,08421
08315	145.567	2,68	389.870	532.466	43.245	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08316	147.951	2,70	399.880	532.466	107.752	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08317	149.101	2,57	383.159	532.466	-101.219	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08318	173.532	2,21	383.159	497.248	-198.038	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
09804	169.128	2,30	388.905	532.466	37.025	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09805	163.113	2,35	383.159	532.466	-20.110	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09806	135.254	2,83	383.159	1.887.790	-29.781	0	0	0	2,50	0,1222	0,10721
09807	127.513	3,14	399.977	532.466	108.377	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09808	86.068	1,09	94.232	0	-106.896	0	0	0	2,50	0,1222	0,00489
09809	184.283	2,08	383.159	479.640	-214.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
09810	55.003	1,29	70.783	0	20.815	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
09811	97.024	4,13	400.321	532.466	110.594	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09812	48.573	2,30	111.792	0	294.207	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09813	176.396	2,17	383.159	532.466	-58.483	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09814	159.943	2,41	385.487	532.466	15.000	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09815	119.931	3,35	402.341	532.466	123.616	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09816	184.214	2,14	394.808	532.466	75.068	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09817	223.819	1,74	389.462	532.466	40.615	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09818	205.960	1,86	383.159	532.466	-12.181	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09819	155.966	2,46	383.845	532.466	4.415	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13519	98.590	3,89	383.159	1.120.931	-841.034	0	0	0	2,50	0,1222	0,06366
13520	119.470	3,21	383.159	1.350.724	-502.292	0	0	0	2,50	0,1222	0,07671
13626	110.746	3,46	383.159	1.183.442	-607.027	0	0	0	2,50	0,1222	0,06721
13627	213.083	2,13	454.313	532.466	458.544	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13628	338.097	1,03	383.159	347.575	-294.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,01974
13629	425.531	1,48	627.883	646.376	1.577.110	0	0	0	2,50	0,1222	0,03671
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P19-P17		
00501	96.576	4,04	390.223	532.466	45.519	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00502	101.892	3,90	397.351	532.466	91.459	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00687	82.783	4,63	383.159	532.466	-41.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00698	130.098	2,95	383.159	1.887.790	-125.881	0	0	0	2,50	0,1222	0,10721
02381	78.177	1,21	94.232	0	-137.206	0	0	0	2,50	0,1222	0,00444
02382	151.978	2,57	390.552	532.466	47.642	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02383	155.048	2,48	384.007	532.466	5.464	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02384	153.905	2,50	384.602	532.466	9.298	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02385	143.480	2,68	384.428	532.466	8.172	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02825	80.611	1,17	94.232	0	-219.720	0	0	0	2,50	0,1222	0,00458
03057	178.908	2,45	439.219	479.640	361.273	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
03058	143.329	2,87	411.036	532.466	179.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03059	112.232	3,61	405.008	532.466	140.800	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03060	95.517	4,14	395.895	532.466	82.074	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03173	141.644	2,77	391.691	532.466	54.981	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03174	193.851	2,00	387.828	532.466	30.089	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03175	212.852	1,81	386.300	532.466	20.237	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03176	183.922	2,10	386.304	532.466	20.267	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03177	137.441	2,84	390.382	532.466	46.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06376	191.590	2,00	383.159	497.248	-217.069	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06377	75.956	5,04	383.159	532.466	-23.331	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06378	59.911	1,13	67.661	0	-9.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,00340
06379	42.839	1,58	67.661	0	-31.029	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06380	38.568	1,78	68.635	0	6.492	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06381	72.290	5,30	383.159	532.466	-417	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06382	77.332	5,08	393.142	532.466	64.335	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06383	243.945	1,75	446.072	426.814	405.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
06384	226.577	1,69	383.159	497.248	-242.826	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06385	130.393	2,94	383.159	532.466	-20.464	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06386	109.574	3,50	383.159	532.466	-19.556	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06387	125.229	3,08	385.823	532.466	17.164	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06388	115.244	3,34	385.209	532.466	13.211	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06389	115.454	3,35	386.890	532.466	24.044	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06390	121.015	3,21	388.568	532.466	34.854	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06391	180.351	2,43	437.519	444.422	350.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
06392	375.182	1,47	549.960	963.333	1.074.934	0	0	0	2,50	0,1222	0,05471
06393	392.695	1,00	393.341	1.819.829	-103.849	0	0	0	2,41	0,1222	0,10721
06394	378.385	1,01	383.159	646.376	-1.051.784	0	0	0	2,50	0,1222	0,03671
08269	94.516	4,17	393.752	532.466	68.260	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08270	80.925	1,01	81.500	0	92.259	0	0	0	2,50	0,0452	0,00460
08271	27.997	2,77	77.660	0	66.660	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08272	13.981	5,63	78.755	0	73.959	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08273	385.335	1,00	385.389	1.217.644	-743.900	0	0	0	2,48	0,1222	0,06971

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08274	437.005	1,00	437.844	1.302.522	-384.755	0	0	0	2,05	0,1222	0,09021
08299	140.415	2,73	383.159	532.466	-141.339	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09736	193.832	1,98	383.159	532.466	-94.455	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09737	135.995	2,82	383.159	1.887.790	-25.674	0	0	0	2,50	0,1222	0,10721
09738	110.275	3,57	393.624	532.466	67.440	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09739	119.783	3,28	393.464	532.466	66.405	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09740	150.008	2,65	398.059	532.466	96.018	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09741	190.080	2,03	386.468	532.466	21.321	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09742	174.588	2,22	386.794	532.466	23.420	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09743	115.567	3,37	389.583	532.466	41.399	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09744	162.291	2,42	392.569	532.466	60.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09745	132.877	2,89	384.005	532.466	5.450	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09746	99.517	3,85	383.159	532.466	-99.993	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09747	345.827	1,11	383.159	1.746.920	-266.844	0	0	0	2,50	0,1222	0,09921
13503	45.862	2,05	94.232	0	-853.865	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
13504	28.067	3,36	94.232	0	-545.534	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
13610	179.075	2,14	383.159	1.429.963	-492.969	0	0	0	2,50	0,1222	0,08121
13611	363.688	1,36	496.124	932.866	727.991	0	0	0	2,50	0,0905	0,05298
13612	317.825	1,21	383.159	701.851	-359.026	0	0	0	2,50	0,0452	0,03986
13613	96.965	3,95	383.159	1.359.529	-627.955	0	0	0	2,50	0,1222	0,07721
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P19-P20		
00501	93.428	4,10	383.159	532.466	-27.914	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00502	97.944	3,91	383.159	532.466	-69.024	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00685	96.527	3,97	383.417	532.466	1.660	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00697	108.793	3,52	383.159	506.053	-88.551	0	0	0	2,50	0,0452	0,02874
02391	153.483	2,50	383.159	476.998	-195.977	0	0	0	2,50	0,0452	0,02709
02392	225.425	1,70	383.159	532.466	-87.007	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02393	219.042	1,75	383.159	532.466	-21.680	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02394	149.031	2,57	383.159	532.466	-99.382	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02395	114.101	3,36	383.159	532.466	-42.179	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02795	103.172	3,71	383.159	532.466	-93.518	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02999	96.917	3,95	383.159	532.466	-9.605	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03173	152.762	2,51	383.159	532.466	-89.488	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03174	211.784	1,81	383.159	532.466	-25.423	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03175	228.435	1,68	384.417	532.466	8.107	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03176	181.594	2,12	384.162	532.466	6.458	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03177	126.925	3,02	383.450	532.466	1.875	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09780	98.709	3,90	385.077	532.466	12.356	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09781	118.995	3,22	383.159	532.466	-127.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09782	112.745	3,40	383.159	532.466	-118.570	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09783	98.145	3,92	384.587	532.466	9.197	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09784	118.903	3,22	383.159	532.466	-29.674	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09785	178.158	2,15	383.159	532.466	-59.404	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09786	216.158	1,77	383.159	532.466	-74.087	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09787	151.326	2,53	383.159	532.466	-146.918	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P20-1		
00685	100.529	3,94	396.041	532.466	83.012	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00697	50.565	1,34	67.661	0	-106.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,00287
02391	161.081	2,65	426.505	426.814	279.336	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
02392	228.898	1,67	383.159	532.466	-68.374	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02393	231.761	1,70	393.637	532.466	67.522	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02394	190.844	2,21	420.834	532.466	242.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02395	114.188	3,36	383.159	532.466	-52.865	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02802	148.859	2,57	383.159	532.466	-155.113	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02803	285.064	1,34	383.159	532.466	-142.611	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02804	305.521	1,29	393.588	532.466	67.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02805	265.214	1,51	399.604	532.466	105.974	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02806	50.221	1,35	67.661	0	-60.224	0	0	0	2,50	0,0452	0,00285
02807	97.365	3,94	383.159	532.466	-15.553	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02808	119.129	3,22	383.159	532.466	-88.330	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03002	103.406	3,94	407.571	532.466	157.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03003	88.913	4,31	383.159	532.466	-32.394	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03004	125.867	3,04	383.159	532.466	-37.107	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03005	197.912	1,95	386.124	532.466	19.103	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03006	224.969	1,70	383.159	532.466	-2.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03007	226.385	1,74	393.742	532.466	68.199	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03008	177.455	2,22	394.205	532.466	71.184	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03178	181.204	2,17	393.882	532.466	69.102	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03179	184.703	2,10	387.680	532.466	29.135	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03180	201.891	1,92	386.806	532.466	23.497	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03181	208.343	1,84	383.526	532.466	2.364	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03182	212.797	1,81	384.659	532.466	9.664	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06468	275.245	1,39	383.159	444.422	-258.012	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
06469	175.819	2,18	383.159	532.466	-47.159	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06470	180.675	2,17	391.937	532.466	56.569	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06471	268.334	1,62	433.502	532.466	324.429	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06472	205.431	1,99	436.769	409.205	345.486	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06473	49.234	1,49	73.132	0	36.474	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06474	35.779	1,89	67.661	0	-159.250	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06475	200.026	1,65	383.159	329.966	-345.389	0	0	0	2,50	0,0452	0,01874
06476	157.958	2,43	383.159	532.466	-184.968	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06477	154.302	2,48	383.159	532.466	-14.481	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06478	149.457	2,60	388.458	532.466	34.144	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06479	240.674	1,80	433.192	497.248	322.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06480	280.518	1,76	493.069	800.801	708.303	0	0	0	2,50	0,0905	0,04548
06481	218.335	1,87	408.593	1.320.258	163.908	0	0	0	2,50	0,0905	0,07498
06482	199.885	2,04	408.290	1.329.062	161.955	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
06483	288.771	1,33	383.159	668.736	-683.373	0	0	0	2,50	0,0905	0,03798
09820	152.229	2,70	410.746	532.466	177.778	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09821	179.806	2,13	383.159	532.466	-69.546	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09822	111.190	3,45	383.159	479.640	-230.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
09823	148.458	2,60	386.266	532.466	20.019	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09824	223.386	1,75	390.663	532.466	48.356	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09825	238.757	1,60	383.159	1.064.932	-381.134	0	0	0	2,50	0,0905	0,06048
09826	159.736	2,40	383.985	532.466	5.318	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09827	206.120	1,87	385.274	532.466	13.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09828	246.336	1,77	437.047	1.196.997	347.272	0	0	0	2,50	0,0905	0,06798
09829	152.409	2,51	383.159	532.466	-59.341	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09830	240.080	1,60	383.159	532.466	-58.932	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09831	206.459	2,02	416.529	532.466	215.049	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09832	146.644	2,68	392.620	532.466	60.968	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09833	210.714	1,82	383.159	532.466	-32.233	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09834	241.611	1,59	383.159	532.466	-19.611	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09835	188.202	2,04	383.159	532.466	-56.687	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12878	142.133	2,69	383.159	382.792	-287.032	0	0	0	2,50	0,0452	0,02174
12906	166.123	2,31	383.159	478.759	-228.993	0	0	0	2,50	0,0452	0,02719
13614	251.639	1,52	383.159	862.432	-545.297	0	0	0	2,50	0,0905	0,04898
13615	207.323	2,06	437.620	426.814	350.965	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
13616	217.138	1,76	383.159	391.596	-295.474	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
13617	276.021	1,72	475.515	968.084	595.183	0	0	0	2,50	0,0905	0,05498
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete 1-P21		
00103	161.432	2,57	414.940	532.466	204.810	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00151	153.362	2,55	427.302	391.596	284.476	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
00683	65.413	1,11	72.491	0	32.199	0	0	0	2,50	0,0452	0,00371
00696	72.231	5,30	383.159	532.466	-55.389	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02366	37.518	1,80	67.661	0	-42.782	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02367	141.019	2,75	387.946	532.466	30.845	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02368	180.678	2,14	387.043	532.466	25.029	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02369	177.505	2,19	388.996	532.466	37.613	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02370	135.623	2,86	388.454	532.466	34.123	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02830	82.592	4,64	383.159	532.466	-102.159	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02983	153.346	2,83	433.817	532.466	326.461	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02984	139.292	2,89	403.082	532.466	128.390	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02985	128.991	3,04	391.618	532.466	54.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03113	206.292	1,89	389.409	532.466	40.275	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03114	200.196	1,96	391.615	532.466	54.490	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03115	200.886	1,92	386.670	532.466	22.625	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03116	190.774	2,03	388.019	532.466	31.318	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03117	185.283	2,11	391.475	532.466	53.586	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06484	164.393	2,33	383.159	462.031	-209.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06485	87.737	4,37	383.159	532.466	-37.577	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06486	67.232	1,03	69.269	0	10.724	0	0	0	2,50	0,0452	0,00382
06487	54.654	1,34	73.049	0	35.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,00310
06488	56.014	1,22	68.606	0	6.299	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
06489	84.095	4,56	383.159	532.466	-629	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06490	91.422	4,32	394.793	532.466	74.969	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06491	246.414	1,82	448.311	462.031	419.867	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
06492	98.861	3,88	383.159	532.466	-46.459	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06493	29.921	2,32	69.451	0	11.936	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06494	22.772	2,98	67.890	0	1.528	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06495	37.335	1,82	67.989	0	2.186	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06496	20.591	3,40	69.935	0	15.161	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06497	17.847	4,03	71.909	0	28.324	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06498	48.293	1,44	69.312	0	11.011	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06499	135.008	3,26	440.181	444.422	367.471	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
06500	366.786	1,50	550.561	753.429	1.078.807	0	0	0	2,50	0,1018	0,04279
06501	413.013	1,00	414.212	1.430.406	78.016	0	0	0	2,34	0,1018	0,08679
06502	305.254	1,26	383.159	401.255	-971.109	0	0	0	2,50	0,1018	0,02279
08275	102.457	4,00	410.061	532.466	173.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08276	35.386	2,25	79.677	0	80.106	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08277	58.690	1,15	67.661	0	-140.352	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
08278	363.270	1,40	509.251	1.052.776	812.588	0	0	0	2,50	0,1018	0,05979
08279	412.497	1,12	462.939	1.176.037	514.137	0	0	0	2,50	0,1018	0,06679
08321	96.269	3,98	383.159	532.466	-53.704	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09836	110.779	3,46	383.159	532.466	-23.031	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09837	70.110	5,47	383.576	532.466	2.687	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09838	159.851	2,55	407.104	532.466	154.312	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09839	176.380	2,25	396.526	532.466	86.143	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09840	189.230	2,08	392.887	532.466	62.688	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09841	212.173	1,83	387.352	532.466	27.016	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09842	190.845	2,04	389.629	532.466	41.692	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09843	145.210	2,68	389.730	532.466	42.345	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09844	172.016	2,28	392.800	532.466	62.126	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09845	144.628	2,65	383.933	532.466	4.986	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09846	103.034	3,72	383.159	532.466	-90.554	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09847	161.608	2,55	411.613	1.528.211	183.368	0	0	0	2,50	0,1018	0,08679
09848	127.531	3,00	383.159	532.466	-63.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09849	108.620	3,54	384.271	532.466	7.162	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09850	124.049	3,12	386.737	532.466	23.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09851	25.510	2,65	67.661	0	-109.485	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13511	100.274	3,82	383.159	823.863	-776.722	0	0	0	2,50	0,1018	0,04679
13512	11.282	7,86	88.661	0	-466.262	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13618	181.351	2,11	383.159	999.950	-541.164	0	0	0	2,50	0,1018	0,05679
13619	363.462	1,35	491.792	1.056.127	700.077	0	0	0	2,50	0,0905	0,05998
13620	198.001	1,94	383.159	532.466	-165.442	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13621	114.323	3,35	383.159	859.081	-751.834	0	0	0	2,50	0,1018	0,04879
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P21-P23		
00682	90.427	4,29	387.507	532.466	28.018	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00683	75.341	1,10	83.014	0	102.357	0	0	0	2,50	0,0452	0,00428
00695	97.346	4,02	391.394	532.466	53.065	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00696	55.707	1,21	67.661	0	-43.155	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
02266	104.232	3,70	385.180	532.466	13.019	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02267	136.341	2,83	385.817	532.466	17.126	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02268	147.326	2,62	385.911	532.466	17.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02269	149.992	2,58	386.577	532.466	22.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02270	126.331	3,07	387.575	532.466	28.456	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02366	30.015	2,25	67.661	0	-44.609	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02367	139.927	2,75	384.302	532.466	7.366	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02368	182.500	2,11	384.605	532.466	9.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02369	170.404	2,27	387.612	532.466	28.694	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02370	168.295	2,31	388.878	532.466	36.855	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02852	33.436	2,02	67.661	0	-123.319	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02853	37.459	2,02	75.542	0	52.540	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02854	76.677	5,11	391.663	532.466	54.799	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02855	86.433	4,53	391.196	532.466	51.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02996	122.147	3,39	413.739	532.466	197.069	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06430	31.543	2,15	67.661	0	-218.771	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06431	29.093	2,40	69.838	0	14.516	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06432	10.113	7,15	72.318	0	31.048	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06433	10.436	6,48	67.661	0	-40.057	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06434	31.330	2,22	69.451	0	11.936	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06435	11.034	6,15	67.824	0	1.085	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06436	15.462	4,38	67.661	0	-34.595	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06437	105.033	3,69	387.369	532.466	27.131	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06438	210.121	2,04	428.607	976.888	292.881	0	0	0	2,50	0,0905	0,05548
06439	73.182	5,25	384.278	532.466	7.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06440	93.898	4,14	388.559	532.466	34.800	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06441	64.829	1,08	69.700	0	13.594	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
06442	66.998	1,06	71.274	0	24.086	0	0	0	2,50	0,0452	0,00380
06443	91.859	4,19	384.621	532.466	9.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06444	105.204	3,76	395.854	532.466	81.812	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06445	179.611	2,40	431.026	532.466	308.476	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06446	289.240	1,95	564.697	1.149.624	1.169.911	0	0	0	2,50	0,1018	0,06529
06447	410.603	1,00	411.165	1.491.534	134.643	0	0	0	2,44	0,1018	0,08679
06448	348.667	1,28	471.761	445.276	570.988	0	0	0	2,50	0,1018	0,02529
08280	64.062	1,06	67.661	0	-64.451	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
08281	419.346	1,17	492.585	1.012.730	705.188	0	0	0	2,50	0,0452	0,05751
08282	354.100	1,25	442.406	894.298	381.810	0	0	0	2,50	0,1018	0,05079
08309	93.274	4,15	386.785	532.466	23.363	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08310	111.815	3,50	390.835	532.466	49.462	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08311	121.475	3,24	393.554	532.466	66.986	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08312	132.160	3,07	405.635	488.444	144.841	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
09788	107.219	3,61	387.478	532.466	27.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09789	94.290	4,11	387.601	532.466	28.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09790	57.672	1,17	67.661	0	-11.089	0	0	0	2,50	0,0452	0,00328
09791	134.980	3,00	404.378	532.466	136.740	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09792	156.418	2,61	409.012	532.466	166.605	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09793	101.391	3,80	385.145	532.466	12.795	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09794	114.268	3,36	383.928	532.466	4.950	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09795	9.910	6,83	67.661	0	-135.446	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09796	10.673	11,43	122.038	0	222.513	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
09797	144.159	2,70	389.571	532.466	41.320	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09798	146.832	2,62	384.836	532.466	10.804	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09799	97.087	4,19	406.597	532.466	151.039	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09800	133.924	2,90	388.725	532.466	35.864	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09801	164.906	2,34	385.366	532.466	14.217	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09802	148.154	2,62	388.272	532.466	32.946	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09803	99.089	3,89	385.519	532.466	15.203	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13515	7.599	10,47	79.547	0	-198.233	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13516	97.140	2,48	383.159	241.015	-876.518	0	0	0	2,50	0,1018	0,01369
13622	88.809	4,31	383.159	549.168	-727.738	0	0	0	2,50	0,1018	0,03119
13623	284.405	1,54	437.725	532.466	351.644	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13624	224.915	1,94	436.923	862.432	346.474	0	0	0	2,50	0,0905	0,04898
13625	90.911	4,21	383.159	1.280.809	-500.441	0	0	0	2,50	0,1018	0,07274
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P23-P24		
00476	107.096	3,58	383.159	532.466	-23.084	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00481	117.087	3,34	391.021	503.753	50.661	0	0	0	2,50	0,0905	0,02861
00682	107.409	3,64	391.363	461.151	52.869	0	0	0	2,50	0,0452	0,02619
00695	91.462	3,19	388.825	292.107	36.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,01659
02261	119.334	3,25	387.344	532.466	26.966	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02262	124.798	3,09	385.553	532.466	15.422	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02263	130.970	2,93	384.318	532.466	7.467	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02264	123.392	3,11	383.159	532.466	-1.461	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02265	121.777	3,15	383.192	532.466	210	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02266	116.688	3,31	385.924	510.455	17.817	0	0	0	2,50	0,0452	0,02899
02267	124.919	3,09	385.936	532.466	17.892	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02268	133.457	2,90	387.118	532.466	25.513	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02269	132.841	2,91	386.969	532.466	24.550	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02270	110.598	3,50	387.268	468.194	26.477	0	0	0	2,50	0,0452	0,02659
Piano rialzato			Parete 27-P27-P28						Parete 27-P27		
00619	18.242	3,71	67.661	0	-57.457	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00631	82.884	4,62	383.159	525.422	-109.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,02984
02176	29.024	2,33	67.661	0	-86.010	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02177	50.341	1,34	67.661	0	-15.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,00286
02178	122.894	3,12	383.159	532.466	-76.589	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02179	161.802	2,37	383.159	532.466	-38.088	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02180	140.096	2,73	383.159	532.466	-112	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02181	44.420	1,52	67.661	0	-30.225	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02182	36.770	2,49	91.401	0	158.267	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02183	112.554	3,43	385.692	532.466	16.320	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02184	89.565	4,28	383.159	532.466	-60.267	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02185	95.228	4,02	383.159	532.466	-37.294	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02186	107.214	3,57	383.159	532.466	-12.160	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02187	112.659	3,40	383.159	532.466	-11.985	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02188	106.272	3,61	383.159	532.466	-283	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05818	134.606	2,85	383.159	532.466	-162.131	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05819	69.088	5,55	383.159	532.466	-378	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05820	34.833	1,94	67.661	0	-5.999	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05821	44.056	1,54	67.661	0	-3.798	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05822	50.453	1,34	67.661	0	-30.062	0	0	0	2,50	0,0452	0,00287
05823	32.758	2,07	67.661	0	-4.107	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05824	71.830	1,05	75.252	0	50.606	0	0	0	2,50	0,0452	0,00408
05825	134.466	3,12	419.977	532.466	237.269	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05826	122.439	3,13	383.159	532.466	-91.212	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05827	13.935	4,86	67.661	0	-20.159	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05828	27.110	2,50	67.661	0	-10.747	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05829	21.706	3,12	67.661	0	-21.861	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05830	27.721	2,44	67.661	0	-12.262	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05831	44.224	1,53	67.661	0	-6.961	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05832	17.255	3,92	67.661	0	-2.984	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05833	150.131	2,55	383.159	532.466	-159.507	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05834	191.841	2,00	383.159	412.529	-825.925	0	0	0	2,50	0,0905	0,02343
05835	205.713	1,86	383.159	532.466	-53.815	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05836	237.760	1,61	383.159	906.453	-510.484	0	0	0	2,50	0,0905	0,05148
08224	83.521	4,59	383.159	532.466	-38.608	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08225	82.246	1,08	88.657	0	139.972	0	0	0	2,50	0,0452	0,00467
08443	247.771	1,55	383.159	631.416	-415.368	0	0	0	2,50	0,0452	0,03586
08444	268.668	1,43	383.159	409.205	-264.947	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
08445	101.766	3,89	395.653	532.466	80.517	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08912	87.641	4,37	383.159	532.466	-54.226	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08913	96.121	3,99	383.159	532.466	-59.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08914	28.880	2,48	71.560	0	25.994	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08915	89.426	4,28	383.159	532.466	-23.516	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08916	117.710	3,26	383.159	532.466	-26.232	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08917	121.158	3,16	383.159	532.466	-9.375	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08918	112.534	3,41	383.192	532.466	209	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08919	27.215	2,60	70.626	0	19.771	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08920	241.530	1,59	383.159	470.835	-194.705	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
08921	62.856	1,08	67.661	0	-1.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,00357
08922	124.790	3,07	383.159	532.466	-19.585	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08923	111.907	3,42	383.159	532.466	-100.106	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12901	44.558	1,52	67.661	0	-16.766	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12916	40.927	1,65	67.661	0	-330.896	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13447	10.219	6,62	67.661	0	-353.901	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
13448	22.534	3,00	67.661	0	-358.344	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13558	85.965	4,46	383.159	587.394	-427.032	0	0	0	2,50	0,0905	0,03336
13559	191.012	2,28	435.951	435.618	340.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
13560	158.251	2,42	383.159	532.466	-192.483	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13561	71.799	3,97	383.159	285.064	-338.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,01619
Piano rialzato		Parete 27-P27-P28				Parete P27-P28					
00429	58.988	1,18	69.499	0	12.254	0	0	0	2,50	0,0452	0,00335
00430	32.290	2,11	67.972	0	2.072	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00619	116.151	3,43	397.987	532.466	95.558	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00631	28.206	2,40	67.661	0	-72.192	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02177	93.692	4,09	383.159	532.466	-140.100	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02178	153.452	2,75	422.532	523.661	253.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
02179	156.779	2,44	383.159	532.466	-15.395	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02180	150.091	2,55	383.159	532.466	-45.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02181	75.837	1,14	86.730	0	127.127	0	0	0	2,50	0,0452	0,00431
02790	114.452	3,35	383.159	522.781	-35.102	0	0	0	2,50	0,0452	0,02969
02791	183.828	2,08	383.159	532.466	-3.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02792	195.234	1,96	383.159	532.466	-10.882	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02793	114.523	3,36	384.613	532.466	9.368	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02794	55.081	1,31	72.404	0	31.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,00313
02844	172.866	2,31	398.875	532.466	101.277	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02845	183.287	2,09	383.159	532.466	-15.081	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02846	119.105	3,22	383.159	532.466	-14.457	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02847	76.224	5,03	383.159	532.466	-20.227	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02848	54.100	1,25	67.661	0	-20.925	0	0	0	2,50	0,0452	0,00307
02849	110.537	3,54	391.419	532.466	53.227	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02850	221.871	1,73	383.159	532.466	-21.059	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02851	206.515	1,86	383.159	532.466	-19.228	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06288	163.845	2,34	383.159	532.466	-170.841	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06289	98.672	3,88	383.159	532.466	-40.789	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06290	101.951	3,79	385.918	532.466	17.779	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06291	192.695	2,23	429.422	497.248	298.138	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06292	224.579	1,97	443.456	836.019	388.576	0	0	0	2,50	0,0905	0,04748
06293	206.976	1,85	383.159	941.671	-429.089	0	0	0	2,50	0,0905	0,05348
06294	69.685	1,21	84.134	0	109.819	0	0	0	2,50	0,0452	0,00396
06295	95.242	4,02	383.159	532.466	-14.422	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06296	45.760	1,48	67.661	0	-10.111	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06297	202.994	2,01	407.984	532.466	159.978	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06298	139.485	3,09	430.450	827.214	304.763	0	0	0	2,50	0,0905	0,04698
06299	120.242	3,19	383.159	425.933	-233.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,02419
09321	76.432	5,01	383.159	532.466	-3.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09322	54.937	1,23	67.661	0	-44.683	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
09323	194.318	1,97	383.159	532.466	-98.132	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09324	180.263	2,18	392.791	532.466	62.070	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09325	224.379	1,71	383.456	532.466	1.914	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09326	232.305	1,65	383.159	532.466	-86.774	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09327	111.266	3,44	383.159	532.466	-18.134	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09328	183.124	2,09	383.159	532.466	-46.904	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09329	171.549	2,23	383.159	532.466	-115.696	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13522	203.979	1,44	383.159	294.748	-331.413	0	0	0	2,50	0,0452	0,01674
13523	210.072	1,98	416.359	462.031	213.954	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13524	236.609	1,62	383.159	497.248	-179.714	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
13525	177.293	2,33	413.340	462.031	194.496	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
Piano rialzato		Parete P29-P30-34-P32-P33				Parete P30-P29					
00438	25.927	2,61	67.661	0	-10.109	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00443	44.121	1,53	67.661	0	-3.830	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00614	66.839	1,15	76.906	0	61.635	0	0	0	2,50	0,0452	0,00380
00626	9.464	7,20	68.176	0	3.433	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02281	75.805	5,11	387.306	532.466	26.723	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02282	135.707	3,02	409.823	532.466	171.834	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02283	162.107	2,40	389.419	532.466	40.336	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02284	124.987	3,07	384.325	532.466	7.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02285	59.883	1,28	76.654	0	59.952	0	0	0	2,50	0,0452	0,00340
02680	116.008	3,37	390.512	532.466	47.384	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02681	138.285	2,78	384.931	532.466	11.415	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02682	92.740	4,13	383.159	532.466	-13.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02683	53.634	1,26	67.661	0	-23.574	0	0	0	2,50	0,0452	0,00305
02684	17.452	4,52	78.929	0	75.119	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02685	65.424	1,06	69.290	0	10.860	0	0	0	2,50	0,0452	0,00372
02686	114.637	3,36	384.614	532.466	9.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02687	108.677	3,53	383.159	532.466	-16.207	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02688	34.179	1,98	67.661	0	-5.669	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02689	28.363	2,39	67.661	0	-5.612	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02690	119.100	3,29	391.285	532.466	52.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02691	145.720	2,66	387.011	532.466	24.818	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02692	75.348	5,09	383.159	532.466	-28.661	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06100	109.639	3,49	383.159	532.466	-88.835	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06101	85.875	4,53	389.201	532.466	38.937	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06102	105.321	3,68	387.176	532.466	25.882	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06103	184.741	2,27	420.154	532.466	238.406	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06104	198.913	1,48	424.991	294.748	269.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,01674

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06105	137.536	2,79	383.159	409.205	-230.151	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
06106	117.739	3,25	383.159	532.466	-89.248	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06107	100.937	3,80	383.159	532.466	-22.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06108	105.721	3,68	389.397	532.466	40.199	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06109	122.213	3,32	406.310	532.466	149.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06110	137.752	2,86	393.462	532.466	66.396	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06111	121.688	2,34	383.159	284.183	-303.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,01614
09146	53.660	1,26	67.661	0	-7.172	0	0	0	2,50	0,0452	0,00305
09147	24.021	2,82	67.661	0	-3.874	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09148	53.766	1,26	67.661	0	-68.394	0	0	0	2,50	0,0452	0,00305
09149	123.906	3,12	386.176	532.466	19.443	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09150	176.733	2,19	386.941	532.466	24.370	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09151	110.419	3,47	383.159	532.466	-112.862	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09152	74.819	5,12	383.159	532.466	-28.366	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13534	113.770	3,37	383.159	496.368	-191.957	0	0	0	2,50	0,0452	0,02819
13535	154.411	2,65	409.330	532.466	168.654	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13536	82.582	4,64	383.159	426.814	-243.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
13537	87.914	4,55	400.102	532.466	109.183	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano rialzato		Parete P29-P30-34-P32-P33				Parete 34-P30					
00166	116.389	2,99	418.002	347.575	224.541	0	0	0	2,50	0,0452	0,01974
00614	58.575	1,16	67.661	0	-50.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
00626	38.623	1,75	67.661	0	-87.864	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02281	100.958	3,80	383.159	532.466	-4.326	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02282	163.122	2,35	383.159	532.466	-32.421	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02283	202.181	1,95	393.654	532.466	67.629	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02284	174.370	2,26	393.320	532.466	65.476	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02285	99.766	3,95	394.194	532.466	71.114	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02423	111.132	3,45	383.159	532.466	-132.440	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02424	88.664	4,32	383.159	532.466	-65.302	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02425	44.442	1,52	67.661	0	-129.353	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02426	6.463	10,47	67.661	0	-136.501	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02427	119.671	3,31	396.220	532.466	84.171	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02428	142.956	2,72	389.383	532.466	40.109	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02429	178.635	2,16	386.240	532.466	19.853	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02430	165.935	2,34	388.724	532.466	35.862	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02431	153.683	2,59	398.634	532.466	99.727	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05914	144.222	2,66	383.159	532.466	-180.596	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05915	100.870	3,87	390.426	532.466	46.830	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05916	78.997	4,89	386.432	532.466	21.087	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05917	85.459	4,50	384.419	532.466	8.118	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05918	90.085	4,32	389.214	532.466	39.016	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05919	92.449	4,20	388.679	532.466	35.569	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05920	134.724	3,00	404.410	532.466	136.947	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05921	192.822	2,31	444.640	462.031	396.207	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
05922	166.672	2,30	383.159	532.466	-200.461	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05923	18.480	3,66	67.661	0	-20.610	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05924	38.957	1,74	67.661	0	-8.941	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05925	25.884	2,61	67.661	0	-24.564	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05926	29.100	2,33	67.661	0	-13.795	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05927	49.861	1,37	68.543	0	5.884	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05928	26.720	2,61	69.682	0	13.473	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05929	265.379	1,60	423.930	497.248	262.746	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
05930	49.999	1,77	88.661	0	-1.189.395	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
05931	277.885	1,45	403.446	1.528.211	130.735	0	0	0	2,50	0,1018	0,08679
05932	301.234	1,27	383.159	876.689	-670.767	0	0	0	2,50	0,1018	0,04979
08234	64.604	1,05	67.661	0	-69.120	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
08235	84.858	4,52	383.159	532.466	-113.231	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08236	95.534	1,06	101.294	0	224.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,00543
08448	37.704	1,79	67.661	0	-65.217	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08449	58.044	1,17	67.661	0	-106.249	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
08450	341.596	1,36	463.119	1.193.646	515.294	0	0	0	2,50	0,1018	0,06779
08451	326.156	1,49	486.792	806.255	667.852	0	0	0	2,50	0,1018	0,04579
08990	102.002	3,76	383.159	532.466	-52.589	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08991	28.489	2,37	67.661	0	-43.199	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08992	56.594	1,20	67.661	0	-105.143	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321
08993	133.995	2,88	386.160	532.466	19.335	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08994	132.210	3,03	400.560	532.466	112.138	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08995	156.058	2,47	384.921	532.466	11.351	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08996	140.943	2,75	387.912	532.466	30.627	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08997	32.194	2,22	71.526	0	25.769	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08998	354.447	1,24	440.416	1.369.733	368.988	0	0	0	2,50	0,1018	0,07779
08999	127.122	3,02	383.412	532.466	1.626	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09000	141.997	2,70	383.159	532.466	-17.374	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09001	124.730	3,30	411.428	532.466	182.177	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12884	109.531	3,50	383.159	532.466	-30.747	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13182	49.536	1,37	67.661	0	-106.765	0	0	0	2,50	0,0452	0,00281
13463	15.505	5,72	88.661	0	-786.536	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
13464	141.703	1,14	161.526	0	485.768	0	0	0	2,50	0,1018	0,00805
13572	82.802	1,07	88.661	0	-402.712	0	0	0	2,50	0,1018	0,00470
13573	301.123	1,61	484.134	649.025	650.723	0	0	0	2,50	0,0905	0,03686
13574	251.729	1,52	383.159	754.677	-352.914	0	0	0	2,50	0,0905	0,04286

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
13575	203.601	2,36	479.692	1.008.755	622.098	0	0	0	2,50	0,1018	0,05729
Piano rialzato			Parete P29-P30-34-P32-P33			Parete 34-P32					
00613	33.995	1,99	67.661	0	-59.756	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00625	75.523	5,07	383.159	529.825	-126.390	0	0	0	2,50	0,0452	0,03009
02291	98.283	3,90	383.159	532.466	-3.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02292	156.609	2,45	383.159	532.466	-118.814	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02293	198.485	1,93	383.159	532.466	-58.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02294	183.927	2,09	383.571	532.466	2.651	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02295	21.670	3,12	67.661	0	-22.720	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02432	74.556	5,14	383.159	532.466	-107.326	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02433	41.410	1,63	67.661	0	-226.162	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02434	48.197	1,40	67.661	0	-117.950	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02435	154.264	2,48	383.159	532.466	-59.411	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02436	149.444	2,56	383.159	532.466	-7.650	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02437	152.147	2,52	383.734	532.466	3.700	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02438	150.884	2,59	390.716	532.466	48.699	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05933	179.414	2,14	383.159	532.466	-171.789	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05934	138.933	2,76	383.159	532.466	-29.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05935	109.185	3,51	383.159	532.466	-8.114	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05936	98.523	3,89	383.159	532.466	-3.940	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05937	108.852	3,54	385.292	532.466	13.741	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05938	103.887	3,74	388.322	532.466	33.267	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05939	126.487	3,12	394.841	532.466	75.282	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05940	208.856	2,13	444.179	1.222.529	393.234	0	0	0	2,50	0,0905	0,06943
05941	87.120	4,40	383.159	532.466	-19.347	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05942	14.965	4,52	67.661	0	-13.268	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05943	17.824	3,80	67.661	0	-14.533	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05944	33.621	2,01	67.661	0	-6.412	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05945	21.554	3,14	67.661	0	-39.212	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05946	21.359	3,17	67.661	0	-45.524	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05947	58.024	1,17	67.661	0	-13.791	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
05948	127.028	3,15	430.334	400.401	304.014	0	0	0	2,50	0,0452	0,02274
05949	315.361	1,21	383.159	394.921	-904.411	0	0	0	2,50	0,0905	0,02243
05950	365.770	1,05	383.304	1.329.062	933	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
05951	268.567	1,43	383.159	677.540	-686.075	0	0	0	2,50	0,0905	0,03848
08241	127.941	3,31	423.741	479.640	261.524	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
08453	105.936	3,80	402.937	532.466	127.457	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08454	315.293	1,22	383.159	783.193	-610.335	0	0	0	2,50	0,0905	0,04448
08455	364.318	1,05	383.159	1.117.758	-349.988	0	0	0	2,50	0,0905	0,06348
09002	75.673	5,06	383.159	532.466	-68.822	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09003	64.135	1,05	67.661	0	-41.654	0	0	0	2,50	0,0452	0,00364
09004	36.452	1,86	67.661	0	-84.598	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09005	176.774	2,33	412.766	532.466	190.798	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09006	14.515	7,14	103.677	0	122.866	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
09007	107.882	3,55	383.159	532.466	-78.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09008	113.373	3,38	383.159	532.466	-11.527	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09009	148.466	2,58	383.159	532.466	-2.293	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09010	24.579	3,05	74.855	0	47.959	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12885	127.579	3,25	415.043	532.466	205.473	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12913	30.542	2,22	67.661	0	-369.048	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13467	123.466	1,92	383.159	237.323	-1.003.566	0	0	0	2,50	0,0905	0,01348
13468	21.449	3,97	85.247	0	-462.630	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13576	131.661	2,91	383.159	950.475	-455.851	0	0	0	2,50	0,0905	0,05398
13577	305.217	1,55	473.037	930.225	579.211	0	0	0	2,50	0,0905	0,05283
13578	217.400	1,76	383.159	532.466	-166.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13579	131.960	2,90	383.159	466.236	-811.724	0	0	0	2,50	0,0905	0,02648
Piano rialzato			Parete P29-P30-34-P32-P33			Parete P32-P33					
00473	53.321	1,32	70.260	0	17.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,00303
00478	22.688	2,98	67.661	0	-5.379	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00613	109.898	3,58	393.036	532.466	63.648	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00625	19.785	3,42	67.661	0	-61.145	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02291	95.612	4,17	398.850	532.466	101.118	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02292	168.301	2,51	423.149	513.977	257.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
02293	163.241	2,35	383.159	532.466	-9.359	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02294	133.692	2,87	383.159	532.466	-55.450	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02295	68.742	1,20	82.248	0	97.249	0	0	0	2,50	0,0452	0,00390
02766	100.116	3,83	383.159	532.466	-24.960	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02767	169.036	2,27	383.159	532.466	-3.949	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02768	189.750	2,02	383.159	532.466	-5.691	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02769	107.614	3,57	384.556	532.466	8.999	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02770	41.419	1,82	75.430	0	51.794	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02782	172.326	2,29	395.312	532.466	78.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02783	183.133	2,09	383.274	532.466	739	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02784	125.413	3,06	383.159	532.466	-25.324	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02785	78.272	4,90	383.159	532.466	-27.754	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02786	38.195	1,77	67.661	0	-19.595	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02787	107.114	3,65	390.729	532.466	48.779	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02788	214.372	1,79	383.159	532.466	-34.902	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02789	174.387	2,20	383.159	532.466	-28.648	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06185	152.205	2,52	383.159	532.466	-162.267	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06186	86.519	4,43	383.159	532.466	-48.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06187	102.508	3,76	383.290	532.466	13.732	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06188	198.772	2,16	429.660	497.248	299.673	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06189	230.463	1,93	445.751	871.236	403.370	0	0	0	2,50	0,0905	0,04948
06190	229.966	1,67	383.159	409.205	-245.695	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
06191	71.602	1,05	75.094	0	49.552	0	0	0	2,50	0,0452	0,00407
06192	79.580	4,81	383.159	532.466	-31.724	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06193	12.355	5,48	67.661	0	-5.323	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06194	204.083	1,98	404.558	532.466	137.904	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06195	150.281	1,61	424.202	241.922	264.495	0	0	0	2,50	0,0452	0,01374
06196	116.667	2,45	383.159	285.944	-323.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,01624
09234	78.385	4,89	383.159	532.466	-534	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09235	21.253	3,18	67.661	0	-24.449	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09236	169.391	2,26	383.159	532.466	-66.134	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09237	171.103	2,28	389.373	532.466	40.042	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09238	217.654	1,76	383.159	532.466	-4.598	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09239	196.140	1,95	383.159	532.466	-115.914	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09240	111.213	3,45	383.159	532.466	-52.789	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09241	166.751	2,30	383.159	532.466	-22.731	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09242	158.258	2,42	383.159	532.466	-114.329	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13542	182.477	2,10	383.159	462.031	-220.024	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13543	205.739	2,03	416.976	470.835	217.927	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
13544	254.705	1,33	383.159	338.770	-320.696	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
13545	175.475	2,37	415.926	453.227	211.164	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
Piano rialzato		Parete P34-P35-41-P37				Parete P34-P35					
00508	35.425	1,91	67.661	0	-1.216	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00509	20.764	3,49	72.448	0	31.914	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00608	46.354	1,46	67.661	0	-65.879	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00620	29.881	2,26	67.661	0	-39.961	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02146	78.057	4,91	383.159	532.466	-58.408	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02147	135.961	2,97	403.877	532.466	133.514	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02148	172.478	2,24	386.411	532.466	20.955	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02149	137.818	2,79	385.032	532.466	12.070	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02150	17.327	3,90	67.661	0	-30.747	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02464	69.637	5,53	384.919	532.466	11.338	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02465	96.597	3,99	385.754	532.466	16.723	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02466	127.750	3,02	385.634	532.466	15.945	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02467	87.413	4,38	383.159	532.466	-18.965	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02468	85.633	4,48	383.267	532.466	694	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02469	149.354	2,60	388.139	532.466	32.088	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02470	99.749	3,86	385.352	532.466	14.130	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02471	18.445	3,67	67.661	0	-9.694	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02472	36.936	1,91	70.371	0	18.071	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02473	128.422	3,01	386.367	532.466	20.671	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02474	134.771	2,85	384.385	532.466	7.899	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02475	52.779	1,28	67.661	0	-7.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,00300
02476	32.577	2,08	67.661	0	-57.374	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05980	124.968	3,23	403.757	532.466	132.741	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05981	121.564	3,20	389.036	532.466	37.871	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05982	121.778	3,22	391.898	532.466	56.316	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05983	138.425	2,94	406.712	532.466	151.785	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05984	143.668	2,78	399.708	532.466	106.646	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05985	161.603	2,56	414.037	924.062	198.986	0	0	0	2,50	0,0905	0,05248
05986	158.270	2,60	411.843	532.466	184.851	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05987	105.435	3,65	385.346	532.466	14.089	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05988	92.853	4,21	391.072	532.466	50.992	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05989	121.304	3,36	407.330	532.466	155.765	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05990	155.003	2,56	397.085	532.466	89.740	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05991	134.180	2,86	383.159	479.640	-158.224	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
09040	97.216	3,94	383.159	532.466	-42.918	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09041	17.998	3,83	69.005	0	8.962	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09042	14.052	4,89	68.773	0	7.412	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09043	39.563	1,78	70.316	0	17.703	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09044	75.401	5,15	388.455	532.466	34.129	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09045	91.481	4,19	383.159	532.466	-139.323	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09046	147.176	2,60	383.159	532.466	-50.260	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13590	255.729	1,50	383.159	924.062	-408.915	0	0	0	2,50	0,0905	0,05248
13591	95.886	1,04	99.529	0	212.457	0	0	0	2,50	0,0452	0,00545
13592	160.495	2,39	383.159	418.009	-228.992	0	0	0	2,50	0,0452	0,02374
13593	86.382	1,01	86.972	0	128.741	0	0	0	2,50	0,0452	0,00491
Piano rialzato		Parete P34-P35-41-P37				Parete P35-41					
00167	29.825	2,27	67.661	0	-254.992	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00608	34.726	2,70	93.758	0	173.984	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00620	56.008	1,21	67.661	0	-92.145	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
02146	80.759	4,78	385.635	532.466	15.955	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02147	136.551	2,85	389.156	532.466	38.643	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02148	175.436	2,21	387.965	532.466	30.970	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02149	171.009	2,28	390.737	532.466	48.836	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02150	19.110	3,54	67.661	0	-119.609	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02271	151.139	2,58	390.325	532.466	46.177	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02272	160.573	2,41	387.534	532.466	28.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02273	172.014	2,25	387.266	532.466	26.466	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02274	140.011	2,74	383.186	532.466	171	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02275	160.027	2,40	384.646	532.466	9.577	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05879	183.732	2,13	409.326	391.596	168.628	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
05880	163.056	2,38	388.420	532.466	33.900	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05881	137.408	2,80	384.304	532.466	7.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05882	119.887	3,21	384.333	532.466	7.562	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05883	112.004	3,43	384.717	532.466	10.037	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05884	85.855	4,54	390.042	532.466	44.357	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05885	79.357	1,03	81.846	0	94.569	0	0	0	2,50	0,0452	0,00451
05886	182.554	2,42	441.497	532.466	375.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05887	110.721	3,53	390.637	532.466	48.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05888	21.335	3,21	68.435	0	5.160	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05889	25.441	2,72	69.280	0	10.797	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05890	33.739	2,02	68.263	0	4.017	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05891	18.342	3,76	68.970	0	8.728	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05892	19.243	3,69	71.069	0	22.722	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05893	49.909	1,38	69.055	0	9.296	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05894	104.308	1,12	116.569	0	326.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,00592
05895	329.925	1,61	530.376	1.235.176	948.731	0	0	0	2,50	0,0905	0,07015
05896	392.716	1,01	396.117	1.472.893	83.503	0	0	0	2,50	0,0905	0,08365
05897	284.709	1,35	471.368	383.881	568.457	0	0	0	2,50	0,1018	0,02180
08228	24.513	2,95	72.197	0	30.241	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08229	97.403	3,94	384.003	532.466	5.437	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08230	118.792	3,32	394.127	532.466	70.680	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08231	122.035	3,29	401.691	532.466	119.423	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08412	57.387	1,18	67.661	0	-77.349	0	0	0	2,50	0,0452	0,00326
08413	42.887	1,58	67.661	0	-144.990	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08414	69.805	1,09	76.397	0	58.242	0	0	0	2,50	0,0452	0,00396
08415	21.311	3,17	67.661	0	-194.337	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08416	343.100	1,35	464.493	1.039.378	524.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,05903
08417	400.331	1,12	449.455	733.328	427.238	0	0	0	2,50	0,0905	0,04165
08960	125.397	3,10	389.020	532.466	37.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08961	103.361	3,80	392.551	523.661	60.525	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
08962	90.608	4,23	383.159	532.466	-10.510	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08963	132.238	3,09	408.618	532.466	164.066	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08964	10.486	8,52	89.385	0	-170.496	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
08965	145.370	2,74	398.499	532.466	98.855	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08966	103.426	3,72	384.713	532.466	10.010	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08967	120.484	3,19	383.969	532.466	5.214	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08968	14.377	5,30	76.152	0	56.609	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08969	169.958	2,28	387.862	532.466	30.306	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08970	177.367	2,17	385.466	532.466	14.866	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08971	117.484	3,29	386.986	532.466	24.658	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12888	89.671	1,11	99.717	0	96.462	0	0	0	2,50	0,0905	0,00509
13443	51.963	1,55	80.443	0	-504.469	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13444	11.479	10,56	121.182	0	222.955	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
13554	104.217	1,15	119.736	0	202.343	0	0	0	2,50	0,1018	0,00592
13555	265.390	1,76	467.483	532.466	543.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13556	218.883	1,55	414.463	338.770	201.737	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
13557	70.978	1,24	87.739	0	-443.412	0	0	0	2,50	0,0905	0,00403
Piano rialzato		Parete P34-P35-41-P37				Parete 41-P37					
00121	128.940	3,14	404.932	625.595	140.313	0	0	0	2,50	0,0905	0,03553
00474	82.575	1,21	100.281	0	217.470	0	0	0	2,50	0,0452	0,00469
00479	153.775	2,58	397.353	518.182	91.470	0	0	0	2,50	0,0905	0,02943
02477	141.166	2,78	391.855	532.466	56.039	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02478	136.405	2,83	386.220	532.466	19.723	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02479	145.507	2,65	385.366	532.466	14.218	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02480	149.521	2,61	390.530	532.466	47.497	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02481	153.711	2,62	403.092	532.466	128.451	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02482	151.482	2,11	385.136	319.401	12.735	0	0	0	2,50	0,0452	0,01814
02483	125.095	3,08	385.883	532.466	17.554	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02484	131.670	2,94	386.498	532.466	21.513	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02485	126.211	3,06	386.071	532.466	18.764	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02486	146.031	2,62	383.159	451.466	-24.791	0	0	0	2,50	0,0452	0,02564
12914	73.686	1,10	80.713	0	87.018	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				Parete P42-P43					
00445	104.229	1,09	113.672	0	227.512	0	0	0	2,50	0,0565	0,00592
00630	105.003	3,89	408.031	436.591	160.349	0	0	0	2,50	0,0565	0,02479
02219	140.241	2,73	383.149	632.047	-22.836	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02220	208.862	1,83	383.149	632.047	-26.044	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02221	290.968	1,32	383.149	632.047	-62.750	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02222	236.834	1,68	397.649	602.113	93.445	0	0	0	2,50	0,0565	0,03419
02223	119.933	3,41	409.088	574.819	167.162	0	0	0	2,50	0,0565	0,03264
02224	22.865	3,48	79.464	0	60.637	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
02225	234.405	1,63	383.149	628.526	-62.898	0	0	0	2,50	0,0565	0,03569
02226	234.813	1,63	383.149	632.047	-10.539	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02227	175.268	2,19	383.149	632.047	-6.262	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02228	124.923	3,07	383.149	632.047	-8.361	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
13014	127.405	3,17	404.162	595.069	135.414	0	0	0	2,50	0,0565	0,03379
13131	124.990	3,09	386.381	540.482	20.824	0	0	0	2,50	0,0565	0,03069
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				Parete P43-P44					

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00629	87.163	4,39	383.043	498.295	-143.727	0	0	0	2,50	0,0565	0,02830
00630	36.762	1,96	72.139	0	11.887	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
02197	110.581	3,46	383.043	579.295	-202.856	0	0	0	2,50	0,0565	0,03290
02198	105.557	3,63	383.043	632.121	-49.642	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02199	140.798	2,72	383.043	632.121	-109.675	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02200	149.655	2,79	418.039	596.903	225.529	0	0	0	2,50	0,0565	0,03390
02201	120.059	3,19	383.043	632.121	-85.948	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02219	143.918	2,75	396.122	632.121	84.284	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02220	233.068	1,64	383.043	632.121	-14.961	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02221	311.820	1,23	383.043	632.121	-27.763	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02222	329.996	1,19	394.146	632.121	71.554	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02223	212.979	1,90	405.031	623.316	141.701	0	0	0	2,50	0,0565	0,03540
02229	157.209	2,48	389.753	632.121	43.243	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02230	239.118	1,61	385.533	632.121	16.048	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02231	240.053	1,71	409.754	632.121	172.137	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02232	207.823	1,84	383.043	632.121	-44.383	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02233	176.335	2,17	383.043	632.121	-37.511	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02234	129.444	2,96	383.043	632.121	-7.692	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02235	71.357	5,37	383.043	632.121	-160.330	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02236	170.119	2,35	399.354	632.121	105.117	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02237	219.813	1,74	383.043	632.121	-68.727	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02238	210.559	1,82	383.043	632.121	-120.899	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02239	155.228	2,47	383.043	632.121	-59.607	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02240	36.526	1,93	70.356	0	-84.965	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
05863	144.207	2,66	383.043	632.121	-166.762	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05864	84.983	4,55	386.905	632.121	24.890	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05865	42.812	1,64	70.356	0	-39.690	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
05866	277.296	1,58	454.110	438.425	457.984	0	0	0	2,50	0,0565	0,02490
05867	213.041	1,97	418.667	731.071	229.578	0	0	0	2,50	0,0565	0,04152
05868	101.573	3,77	383.043	571.712	-513.176	0	0	0	2,50	0,0565	0,03247
05869	125.496	3,07	394.600	385.599	74.476	0	0	0	2,50	0,0565	0,02190
05870	184.010	2,08	383.043	643.027	-440.006	0	0	0	2,50	0,0565	0,03652
05871	99.742	3,91	389.634	632.121	42.475	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05872	25.005	2,81	70.356	0	-22.723	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
05873	50.245	1,40	70.356	0	-11.294	0	0	0	2,50	0,0565	0,00285
05874	154.762	2,54	392.801	632.121	62.887	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05875	134.614	2,47	423.500	332.773	260.720	0	0	0	2,50	0,0565	0,01890
05876	54.146	1,30	70.356	0	-165.050	0	0	0	2,50	0,0565	0,00307
05877	140.334	2,73	383.043	632.121	-162.931	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05878	223.237	1,72	383.043	643.027	-376.995	0	0	0	2,50	0,0565	0,03652
08946	122.381	3,13	383.043	632.121	-37.331	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08947	80.232	4,77	383.043	596.903	-190.654	0	0	0	2,50	0,0565	0,03390
08948	115.299	3,49	402.580	632.121	125.906	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08949	134.010	2,92	391.821	632.121	56.566	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08950	188.447	2,05	386.617	632.121	23.032	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08951	216.424	1,91	413.195	632.121	194.314	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08952	242.515	1,60	386.861	632.121	24.607	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08953	190.699	2,16	411.996	631.240	186.587	0	0	0	2,50	0,0565	0,03585
08954	229.988	1,67	384.626	632.121	10.198	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08955	201.343	1,90	383.043	632.121	-72.268	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08956	135.263	2,83	383.043	632.121	-64.095	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08957	159.906	2,40	383.043	631.240	-179.718	0	0	0	2,50	0,0565	0,03585
08958	119.332	3,21	383.043	632.121	-70.639	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08959	93.393	4,10	383.043	632.121	-171.955	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
13130	118.114	3,24	383.043	632.121	-49.512	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
13131	102.988	3,80	391.257	610.990	52.932	0	0	0	2,50	0,0565	0,03470
13562	205.336	1,87	383.043	882.847	-462.608	0	0	0	2,50	0,1018	0,05014
13563	306.276	1,43	439.336	854.332	362.776	0	0	0	2,50	0,0565	0,04852
13564	193.600	1,98	383.043	403.208	-342.850	0	0	0	2,50	0,0565	0,02290
13565	148.386	2,84	424.816	420.816	269.204	0	0	0	2,50	0,0565	0,02390
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				Parete P44-P47					
00628	217.987	1,88	409.552	506.203	170.693	0	0	0	2,50	0,0565	0,02875
00629	96.887	3,95	383.065	426.084	-282.779	0	0	0	2,50	0,0565	0,02420
02189	51.940	1,35	70.359	0	-6.477	0	0	0	2,50	0,0565	0,00295
02190	60.002	1,19	71.286	0	6.185	0	0	0	2,50	0,0565	0,00341
02191	167.866	2,37	397.019	632.105	89.926	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02192	186.520	2,05	383.065	402.312	-401.058	0	0	0	2,50	0,0565	0,02285
02193	178.527	2,15	383.065	596.888	-218.743	0	0	0	2,50	0,0565	0,03390
02194	151.693	2,55	386.439	632.105	21.744	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02195	109.709	3,73	409.263	588.084	168.833	0	0	0	2,50	0,0565	0,03340
02196	110.171	3,48	383.065	491.236	-291.652	0	0	0	2,50	0,0565	0,02790
02197	119.706	3,20	383.065	623.301	-168.948	0	0	0	2,50	0,0565	0,03540
02198	142.926	2,68	383.065	632.105	-46.837	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02199	154.210	2,60	401.716	632.105	120.193	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02200	214.361	1,91	409.767	579.279	172.078	0	0	0	2,50	0,0565	0,03290
02201	177.802	2,15	383.065	632.105	-46.115	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05837	215.312	1,78	383.065	632.105	-95.085	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05838	127.948	2,99	383.065	632.105	-11.544	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05839	60.987	1,15	70.359	0	-3.595	0	0	0	2,50	0,0565	0,00346
05840	34.263	2,05	70.359	0	-11.702	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
05841	81.872	4,73	387.594	632.105	29.188	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05842	250.126	1,72	450.316	429.605	433.396	0	0	0	2,50	0,0565	0,02440
05843	298.539	1,55	461.563	625.403	505.875	0	0	0	2,50	0,0565	0,03552
05844	158.546	2,44	386.726	508.844	23.594	0	0	0	2,50	0,0565	0,02890
05845	127.337	2,06	383.065	262.323	-297.482	0	0	0	2,50	0,0565	0,01490
05846	214.826	1,78	383.065	438.410	-306.079	0	0	0	2,50	0,0565	0,02490
08457	151.339	2,81	424.721	508.844	268.451	0	0	0	2,50	0,0565	0,02890
08458	253.882	1,64	417.266	438.410	220.407	0	0	0	2,50	0,0565	0,02490
08459	179.214	1,66	383.065	297.540	-327.988	0	0	0	2,50	0,0565	0,01690
08924	77.312	4,97	384.358	632.105	8.331	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08925	146.498	2,86	418.298	517.649	227.058	0	0	0	2,50	0,0565	0,02940
08926	110.334	3,47	383.065	535.258	-240.694	0	0	0	2,50	0,0565	0,03040
08927	92.825	4,13	383.065	632.105	-15.932	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08928	214.706	1,78	383.065	632.105	-86.672	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08929	240.829	1,73	416.056	596.888	212.606	0	0	0	2,50	0,0565	0,03390
08930	244.418	1,57	383.065	632.105	-93.418	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08931	309.711	1,24	383.065	632.105	-71.103	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08932	247.365	1,60	396.330	632.105	85.484	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08933	170.564	2,25	383.065	632.105	-114.434	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
13081	37.873	1,86	70.359	0	-12.883	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
13083	22.217	3,22	71.440	0	7.209	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
13129	137.734	2,86	393.304	632.105	65.981	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
13130	86.288	4,44	383.065	574.877	-63.833	0	0	0	2,50	0,0565	0,03265
13455	214.218	1,55	438.543	332.758	357.521	0	0	0	2,50	0,0565	0,01890
13456	136.479	2,18	383.065	297.540	-352.384	0	0	0	2,50	0,0565	0,01690
13566	209.138	1,58	383.065	330.997	-371.208	0	0	0	2,50	0,0565	0,01880
13567	253.002	1,80	455.163	642.132	464.629	0	0	0	2,50	0,0565	0,03647
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49						Parete P47-P48			
00627	38.788	1,81	70.356	0	-31.456	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
00628	177.620	2,28	405.556	408.490	145.084	0	0	0	2,50	0,0565	0,02320
02191	247.680	1,55	383.043	632.121	-168.119	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02192	299.523	1,28	383.043	489.490	-293.645	0	0	0	2,50	0,0565	0,02780
02193	243.366	1,57	383.043	561.686	-211.077	0	0	0	2,50	0,0565	0,03190
02194	265.114	1,45	384.367	631.240	8.530	0	0	0	2,50	0,0565	0,03585
02195	246.274	1,65	407.108	605.708	155.083	0	0	0	2,50	0,0565	0,03440
02202	229.489	1,70	389.951	1.030.419	44.520	0	0	0	2,50	0,0565	0,05852
02203	294.008	1,34	392.863	1.030.419	63.285	0	0	0	2,50	0,0565	0,05852
02204	348.917	1,21	422.354	1.030.419	253.334	0	0	0	2,50	0,0565	0,05852
02205	284.532	1,44	409.968	632.121	173.515	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02206	182.370	2,10	383.043	525.588	-155.359	0	0	0	2,50	0,0565	0,02985
02207	118.309	3,24	383.043	632.121	-120.964	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02208	51.095	1,38	70.356	0	-124.301	0	0	0	2,50	0,0565	0,00290
02209	107.838	3,68	396.979	632.121	89.811	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02210	158.448	2,42	383.043	632.121	-17.863	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02211	146.953	2,61	383.043	632.121	-16.567	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02212	108.242	3,54	383.043	632.121	-64.864	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02213	160.598	2,39	384.476	632.121	9.233	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02214	212.569	1,89	402.388	632.121	124.670	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02215	220.320	1,74	383.043	632.121	-51.844	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02216	163.037	2,35	383.043	632.121	-20.608	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
02217	122.335	3,13	383.043	526.468	-229.068	0	0	0	2,50	0,0565	0,02990
02218	191.478	2,11	403.935	632.121	134.636	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05847	164.283	2,33	383.043	632.121	-90.680	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05848	138.555	2,76	383.043	632.121	-22.719	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05849	185.814	2,13	394.897	632.121	76.391	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05850	359.838	1,34	480.981	1.006.108	631.155	0	0	0	2,50	0,1018	0,05714
05851	386.873	1,22	471.154	864.358	567.827	0	0	0	2,50	0,1018	0,04909
05852	204.549	1,92	393.655	871.940	68.389	0	0	0	2,50	0,0565	0,04952
05853	101.356	3,63	383.043	367.990	-189.897	0	0	0	2,50	0,0565	0,02090
05854	154.753	2,48	383.043	484.549	-374.952	0	0	0	2,50	0,0565	0,02752
05855	154.181	2,48	383.043	632.121	-98.780	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05856	116.770	3,28	383.043	632.121	-15.182	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05857	115.570	3,31	383.043	632.121	-51.286	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
05858	181.840	2,11	383.043	464.838	-265.301	0	0	0	2,50	0,0565	0,02640
05859	232.168	1,77	416.214	412.012	213.766	0	0	0	2,50	0,0565	0,02340
05860	71.499	5,36	383.043	579.295	-92.164	0	0	0	2,50	0,0565	0,03290
05861	42.304	1,66	70.356	0	-261.438	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
05862	162.218	1,73	383.043	279.947	-351.147	0	0	0	2,50	0,0565	0,01590
08934	82.980	4,62	383.043	1.030.419	-107.459	0	0	0	2,50	0,0565	0,05852
08935	23.524	2,99	70.356	0	-77.806	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
08936	223.969	1,83	410.755	596.903	178.591	0	0	0	2,50	0,0565	0,03390
08937	229.357	1,74	399.512	1.030.419	106.131	0	0	0	2,50	0,0565	0,05852
08938	263.518	1,55	408.417	1.030.419	163.520	0	0	0	2,50	0,0565	0,05852
08939	299.299	1,28	383.043	792.701	-399.659	0	0	0	2,50	0,0565	0,04502
08940	252.091	1,52	383.485	632.121	2.846	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
08941	234.105	1,75	409.654	596.903	171.493	0	0	0	2,50	0,0565	0,03390
08942	341.863	1,25	428.565	1.286.967	293.365	0	0	0	2,50	0,1018	0,07309
08943	267.983	1,43	383.043	614.512	-210.459	0	0	0	2,50	0,0565	0,03490
08944	147.971	2,73	404.047	596.903	135.361	0	0	0	2,50	0,0565	0,03390
08945	122.849	3,12	383.043	632.121	-26.129	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590
13128	82.363	1,06	86.970	0	-168.301	0	0	0	2,50	0,1018	0,00468
13129	183.958	2,10	385.916	632.121	18.515	0	0	0	2,50	0,0565	0,03590

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
13568	133.181	2,03	383.043	270.262	-352.864	0	0	0	2,50	0,0565	0,01535
13569	391.066	1,27	495.458	759.586	724.454	0	0	0	2,50	0,1018	0,04314
13570	130.049	2,95	383.043	517.664	-255.685	0	0	0	2,50	0,0565	0,02940
13571	126.872	3,02	383.043	385.599	-346.965	0	0	0	2,50	0,0565	0,02190
Piano rialzato			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				Parete P48-P49				
00444	125.477	3,05	383.149	632.047	-33.978	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
00627	146.068	2,62	383.149	469.167	-75.249	0	0	0	2,50	0,0565	0,02664
02208	80.563	4,77	384.288	481.493	7.336	0	0	0	2,50	0,0565	0,02734
02209	114.373	3,43	391.999	632.047	57.029	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02210	158.677	2,41	383.149	632.047	-23.347	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02211	152.895	2,51	383.149	632.047	-77.230	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02212	38.572	1,82	70.369	0	-102.655	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
02703	80.312	4,80	385.415	632.047	14.602	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02704	122.825	3,15	387.422	632.047	27.534	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02705	160.664	2,40	384.999	632.047	11.922	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02706	137.530	2,79	383.149	632.047	-1.694	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02707	33.615	2,09	70.369	0	-69.074	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
13013	50.129	1,40	70.369	0	-26.675	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
13128	59.846	1,45	86.986	0	-72.945	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
Piano rialzato			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				Parete P51-P52				
00477	47.372	1,53	72.429	0	31.787	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00624	74.596	5,18	386.773	512.216	23.289	0	0	0	2,50	0,0452	0,02909
02241	131.004	2,92	383.159	523.661	-36.515	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
02242	181.757	2,11	383.159	532.466	-63.446	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02243	266.732	1,44	383.159	532.466	-45.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02244	238.585	1,61	383.159	532.466	-54.759	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02245	108.237	3,66	396.521	532.466	86.107	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02406	70.259	1,11	77.828	0	67.780	0	0	0	2,50	0,0452	0,00399
02407	200.226	1,91	383.159	532.466	-82.573	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02408	236.344	1,62	383.159	532.466	-4.908	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02409	175.852	2,18	383.159	532.466	-2.111	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02410	123.724	3,10	383.159	532.466	-12.450	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08972	108.832	3,52	383.159	532.466	-48.238	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08973	210.345	1,82	383.159	532.466	-5.227	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08974	251.882	1,52	383.159	532.466	-17.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08975	53.566	1,36	72.936	0	35.170	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13048	87.803	4,36	383.159	532.466	-34.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13127	105.897	3,24	387.307	343.172	26.727	0	0	0	2,50	0,0452	0,01949
Piano rialzato			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				Parete P52-P53				
00623	67.900	5,64	383.159	478.759	-165.587	0	0	0	2,50	0,0452	0,02719
00624	27.329	2,64	72.178	0	30.116	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02156	128.858	2,97	383.159	532.466	-44.751	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02157	195.069	1,96	383.159	532.466	-179.820	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02158	203.827	1,88	383.159	532.466	-167.064	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02159	116.850	3,28	383.159	532.466	-15.104	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02160	83.946	4,56	383.159	506.053	-182.601	0	0	0	2,50	0,0452	0,02874
02241	130.220	2,97	386.820	532.466	23.588	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02242	207.513	1,85	383.159	532.466	-35.946	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02243	277.976	1,41	392.765	532.466	61.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02244	276.386	1,44	396.709	532.466	87.322	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02245	176.074	2,35	413.987	479.640	198.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
02411	163.298	2,38	388.543	532.466	34.691	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02412	232.283	1,68	389.975	532.466	43.924	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02413	246.746	1,61	396.164	532.466	83.804	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02414	232.099	1,65	383.159	532.466	-23.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02415	184.258	2,08	383.159	532.466	-29.007	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02416	129.157	2,97	383.159	532.466	-10.546	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02417	66.867	1,01	67.661	0	-168.136	0	0	0	2,50	0,0452	0,00380
02418	145.710	2,73	397.795	532.466	94.316	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02419	218.698	1,83	399.671	532.466	106.408	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02420	242.542	1,58	383.159	532.466	-142.548	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02421	182.214	2,10	383.159	532.466	-105.320	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02422	38.134	1,77	67.661	0	-94.437	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05898	242.693	1,58	383.159	514.857	-186.025	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
05899	104.300	3,67	383.159	532.466	-17.707	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05900	181.046	2,15	390.130	532.466	44.922	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05901	308.689	1,10	452.902	338.770	449.451	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
05902	87.249	1,66	383.159	145.075	-373.006	0	0	0	2,50	0,0452	0,00824
05903	26.415	2,56	67.661	0	-184.640	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05904	129.347	2,96	383.159	426.814	-231.707	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
05905	234.663	1,63	383.159	519.062	-733.829	0	0	0	2,50	0,0905	0,02948
05906	38.824	1,74	67.661	0	-68.627	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05907	68.273	5,61	383.159	532.466	-11.850	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05908	15.050	4,50	67.661	0	-781	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05909	165.211	2,48	409.931	532.466	172.530	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05910	168.674	2,62	442.513	871.236	382.502	0	0	0	2,50	0,0905	0,04948
05911	136.116	2,81	383.159	1.329.062	-89.285	0	0	0	2,50	0,0905	0,07548
05912	166.622	2,30	383.159	1.223.410	-233.282	0	0	0	2,50	0,0905	0,06948
05913	238.618	1,61	383.159	862.432	-502.511	0	0	0	2,50	0,0905	0,04898
08976	115.192	3,33	383.159	532.466	-12.204	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08977	63.662	1,06	67.661	0	-183.671	0	0	0	2,50	0,0452	0,00362

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08978	92.453	4,38	405.375	532.466	143.167	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08979	136.001	2,83	385.130	532.466	12.700	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08980	184.940	2,08	384.755	532.466	10.282	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08981	185.965	2,20	408.849	532.466	165.554	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08982	178.305	2,15	383.159	532.466	-25.642	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08983	159.011	2,64	420.240	479.640	238.961	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
08984	215.060	1,78	383.741	532.466	3.746	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08985	232.895	1,65	383.159	532.466	-64.498	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08986	185.284	2,27	421.040	1.170.584	244.116	0	0	0	2,50	0,0905	0,06648
08987	166.146	2,31	383.159	532.466	-132.308	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08988	181.710	2,11	383.159	532.466	-104.614	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08989	110.070	3,48	383.159	532.466	-136.868	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13126	92.332	4,15	383.159	532.466	-43.339	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13127	108.028	3,62	390.834	532.466	49.459	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13580	277.545	1,38	383.159	818.410	-542.141	0	0	0	2,50	0,0905	0,04648
13581	282.326	1,63	460.503	648.144	498.436	0	0	0	2,50	0,0452	0,03681
13582	244.318	1,31	383.159	321.161	-323.920	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
13583	145.907	2,32	429.107	338.770	296.107	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
Piano rialzato		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58						Parete P53-P56			
00622	154.190	2,71	417.834	453.227	223.457	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
00623	81.313	4,71	383.159	398.640	-272.981	0	0	0	2,50	0,0452	0,02264
02156	127.944	2,99	383.159	532.466	-35.346	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02157	219.208	1,75	383.159	532.466	-69.516	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02158	194.339	2,16	419.000	479.640	230.975	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
02159	113.050	3,39	383.159	532.466	-22.842	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02160	77.653	4,93	383.159	532.466	-158.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02166	109.080	3,51	383.159	532.466	-27.991	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02167	197.904	1,94	383.159	532.466	-131.715	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02168	209.059	1,83	383.159	391.596	-327.649	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
02169	127.665	3,13	399.776	532.466	107.085	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02170	98.549	4,11	405.205	532.466	142.068	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02439	43.128	1,57	67.661	0	-8.026	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02440	31.425	2,17	68.054	0	2.624	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02441	94.196	3,78	383.159	356.379	-297.856	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
05952	265.055	1,45	383.159	497.248	-182.646	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
05953	138.460	2,77	383.159	532.466	-32.260	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05954	87.608	4,37	383.202	532.466	274	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05955	47.563	1,42	67.661	0	-10.140	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05956	29.400	2,30	67.661	0	-8.915	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05957	55.199	1,23	67.661	0	-1.432	0	0	0	2,50	0,0452	0,00313
05958	110.004	3,48	383.159	532.466	-57.968	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05959	258.383	1,38	444.961	356.379	398.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
05960	301.992	1,58	476.277	756.779	600.088	0	0	0	2,50	0,0905	0,04298
05961	224.070	1,71	383.159	497.248	-216.649	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
05962	222.947	1,72	383.159	532.466	-154.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05963	246.847	1,55	383.159	836.019	-519.651	0	0	0	2,50	0,0905	0,04748
08254	211.534	1,01	383.159	214.629	-389.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,01219
08255	233.129	1,23	433.890	285.944	326.929	0	0	0	2,50	0,0452	0,01624
08256	128.480	3,05	428.680	391.596	293.355	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
09011	39.858	1,71	68.069	0	2.724	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09012	116.372	3,59	420.829	418.009	242.762	0	0	0	2,50	0,0452	0,02374
09013	90.906	4,21	383.159	426.814	-260.456	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
09014	64.772	1,04	67.661	0	-6.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
09015	223.778	1,71	383.159	532.466	-74.585	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09016	219.173	1,89	415.041	532.466	205.461	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09017	313.752	1,22	383.159	532.466	-25.851	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09018	216.833	1,89	409.168	532.466	167.612	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09019	171.970	2,23	383.159	532.466	-138.305	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13079	29.801	2,27	67.661	0	-9.967	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13086	16.075	4,25	68.258	0	3.984	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13125	76.179	5,14	391.767	532.466	55.470	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13126	60.722	1,11	67.661	0	-45.573	0	0	0	2,50	0,0452	0,00345
13475	188.741	1,04	447.590	197.020	415.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,01119
13476	148.281	1,22	383.159	180.292	-416.868	0	0	0	2,50	0,0452	0,01024
13584	227.780	1,68	383.159	871.236	-481.251	0	0	0	2,50	0,0905	0,04948
13585	256.907	1,91	489.596	712.758	685.923	0	0	0	2,50	0,0905	0,04048
Piano rialzato		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58						Parete P56-P57			
00621	48.962	1,38	67.661	0	-38.357	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00622	120.411	3,37	406.167	439.140	148.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,02494
02136	46.087	1,47	67.661	0	-82.669	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02137	130.547	3,04	397.315	532.466	91.224	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02138	181.104	2,12	383.159	532.466	-25.300	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02139	176.708	2,17	383.159	532.466	-57.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02140	45.085	1,50	67.661	0	-136.206	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02166	185.929	2,06	383.159	532.466	-63.145	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02167	273.632	1,40	383.159	523.661	-210.518	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
02168	250.829	1,53	383.159	514.857	-216.538	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
02169	198.412	1,94	384.645	532.466	9.575	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02170	166.298	2,43	403.483	532.466	130.974	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02452	182.966	2,11	385.678	532.466	16.230	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02453	257.017	1,50	384.606	532.466	9.325	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02454	315.302	1,30	408.473	532.466	163.134	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02455	257.266	1,49	383.159	532.466	-85.448	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02456	175.852	2,18	383.159	532.466	-109.427	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02457	114.798	3,34	383.159	532.466	-76.110	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02458	105.832	3,72	393.809	532.466	68.630	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02459	257.376	1,54	396.668	532.466	87.053	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02460	237.407	1,64	388.430	532.466	33.968	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02461	202.766	1,89	383.159	532.466	-60.189	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02462	97.323	3,94	383.159	479.640	-196.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
02463	111.406	3,62	403.649	532.466	132.042	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05964	126.928	3,02	383.159	532.466	-142.316	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05965	97.773	3,92	383.159	532.466	-6.240	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05966	136.598	2,82	384.763	532.466	10.333	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05967	314.496	1,47	463.870	1.047.323	520.132	0	0	0	2,50	0,0905	0,05948
05968	376.093	1,28	481.118	659.932	631.288	0	0	0	2,50	0,0905	0,03748
05969	154.055	2,54	403.663	391.596	132.136	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
05970	153.665	2,43	383.159	373.988	-267.348	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
05971	150.277	1,84	383.159	277.140	-297.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,01574
05972	181.950	2,11	383.159	532.466	-129.631	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05973	147.222	2,60	383.159	532.466	-16.326	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05974	143.496	2,67	383.159	532.466	-53.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05975	203.163	2,05	436.123	417.129	341.320	0	0	0	2,50	0,0452	0,02369
05976	204.763	2,17	443.676	596.199	389.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,03386
05977	85.281	4,57	390.121	532.466	44.865	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05978	145.417	2,78	403.586	497.248	131.635	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
05979	173.338	2,21	383.159	642.323	-628.668	0	0	0	2,50	0,0905	0,03648
09028	78.431	4,89	383.159	532.466	-69.978	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09029	31.645	2,14	67.661	0	-95.762	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09030	151.122	2,71	409.577	497.248	170.247	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
09031	175.601	2,22	389.654	532.466	41.853	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09032	223.052	1,79	399.978	532.466	108.383	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09033	284.000	1,31	441.132	373.107	373.603	0	0	0	2,50	0,0452	0,02119
09034	208.594	1,84	384.424	532.466	8.149	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09035	150.984	2,73	411.810	479.640	184.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
09036	313.178	1,35	421.511	1.231.334	247.153	0	0	0	2,50	0,0905	0,06993
09037	218.768	1,75	383.159	532.466	-105.187	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09038	139.909	2,76	385.817	532.466	17.128	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09039	125.857	3,04	383.159	532.466	-40.456	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13124	74.654	1,14	85.247	0	-116.317	0	0	0	2,50	0,0905	0,00424
13125	134.303	2,91	391.148	532.466	51.480	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13586	146.391	1,47	383.159	215.509	-371.466	0	0	0	2,50	0,0452	0,01224
13587	359.671	1,33	477.775	836.019	609.747	0	0	0	2,50	0,0905	0,04748
13588	134.644	2,52	383.159	338.770	-294.714	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
13589	176.939	2,11	427.532	373.988	285.957	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
Piano rialzato			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58			Parete P57-P58					
00480	98.797	3,88	383.159	532.466	-24.987	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00621	85.722	4,47	383.159	512.216	-56.584	0	0	0	2,50	0,0452	0,02909
02136	87.633	4,41	386.031	531.585	18.504	0	0	0	2,50	0,0452	0,03019
02137	144.579	2,70	390.989	532.466	50.458	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02138	186.108	2,06	384.188	532.466	6.631	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02139	147.034	2,61	383.159	532.466	-114.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02140	36.443	1,86	67.661	0	-109.906	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02777	86.414	4,48	386.730	532.466	23.011	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02778	132.786	2,91	386.780	532.466	23.334	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02779	173.692	2,22	385.044	532.466	12.147	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02780	158.534	2,46	390.030	532.466	44.274	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02781	18.767	3,61	67.661	0	-35.928	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13051	49.493	1,37	67.661	0	-13.574	0	0	0	2,50	0,0452	0,00281
13124	54.138	1,57	85.247	0	-55.902	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
Piano rialzato			Parete P8-1			Parete P8-1					
00103	77.261	4,96	383.159	532.466	-78.680	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00151	61.665	1,10	67.661	0	-48.663	0	0	0	2,50	0,0452	0,00350
00748	16.783	4,06	68.073	0	2.746	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03112	29.447	2,30	67.661	0	-14.559	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03113	74.462	5,15	383.159	532.466	-27.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03114	71.091	5,39	383.159	532.466	-55.975	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03115	81.578	4,70	383.159	532.466	-27.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03116	68.703	5,58	383.159	532.466	-8.671	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03117	64.567	1,05	67.661	0	-7.905	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
03118	26.297	2,57	67.661	0	-20.162	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03119	26.110	2,70	70.590	0	19.528	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03120	27.003	2,51	67.661	0	-33.899	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03121	17.834	3,79	67.661	0	-16.093	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03122	17.689	3,83	67.661	0	-22.145	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03123	11.557	6,85	79.196	0	76.900	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09649	55.398	1,22	67.661	0	-41.844	0	0	0	2,50	0,0452	0,00315
09650	39.989	1,69	67.661	0	-2.486	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09651	23.143	2,92	67.661	0	-14.704	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09652	53.037	1,28	67.661	0	-11.656	0	0	0	2,50	0,0452	0,00301
09653	47.008	1,44	67.661	0	-21.608	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09654	38.813	1,74	67.661	0	-6.571	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Nd}	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctg θ	A _{sw} [cm ² /cm]	A _{dw} [cm ² /cm]
13179	3.304	20,48	67.661	0	-7.637	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano rialzato			Parete P9-2						Parete P9-2		
00437	95.717	4,00	383.159	391.409	-903.530	0	0	0	2,50	0,1018	0,02223
00442	111.237	3,44	383.159	844.038	-508.661	0	0	0	2,50	0,1131	0,04793
02396	302.176	1,27	383.159	911.404	-39.227	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
02397	298.349	1,28	383.159	911.404	-16.604	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
02398	295.022	1,30	383.159	911.404	-20.360	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
02399	285.595	1,34	383.159	911.404	-39.938	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
02400	324.133	1,18	383.159	548.665	-420.840	0	0	0	2,50	0,0565	0,03116
02401	225.176	1,70	383.159	870.904	-104.822	0	0	0	2,50	0,0565	0,04946
02402	267.911	1,43	383.159	911.404	-50.592	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
02403	274.441	1,40	383.159	911.404	-36.916	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
02404	270.669	1,42	383.159	911.404	-36.204	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
02405	213.217	1,80	383.159	660.480	-302.510	0	0	0	2,50	0,0565	0,03751
12899	75.305	1,02	77.032	0	-377.186	0	0	0	2,50	0,0565	0,00428
12915	276.227	1,49	561.473	412.086	1.149.132	0	0	0	2,50	0,1131	0,02340
Piano rialzato			Parete P10-3						Parete P10-3		
00694	166.249	2,30	383.159	502.078	-184.004	0	0	0	2,50	0,0565	0,02851
00702	143.941	2,66	383.159	632.040	-55.093	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02331	200.162	1,91	383.159	632.040	-10.391	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02332	199.835	1,92	383.159	632.040	-19.241	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02333	199.028	1,93	383.159	632.040	-18.260	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02334	196.332	1,95	383.159	632.040	-28.431	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02335	174.178	2,20	383.159	596.823	-89.501	0	0	0	2,50	0,0565	0,03389
02336	178.525	2,15	383.159	632.040	-34.298	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02337	183.045	2,09	383.159	632.040	-32.362	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02338	182.209	2,10	383.159	632.040	-25.407	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02339	183.949	2,08	383.159	632.040	-10.151	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02340	184.565	2,08	384.148	632.040	6.370	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
12883	182.798	2,10	383.159	632.040	-1.806	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
12911	185.360	2,07	383.159	780.637	-271.401	0	0	0	2,50	0,1018	0,04433
Piano rialzato			Parete P12-4						Parete P12-4		
00692	152.608	2,51	383.159	878.811	-853.251	0	0	0	2,50	0,1222	0,04991
00701	180.548	2,12	383.159	631.606	-502.410	0	0	0	2,50	0,0770	0,03587
02341	304.677	1,26	383.159	1.091.193	-37.029	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02342	300.697	1,27	383.159	1.091.193	-37.454	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02343	297.840	1,29	383.159	1.091.193	-36.333	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02344	288.218	1,33	383.159	1.091.193	-48.953	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02345	313.814	1,22	383.159	659.780	-489.667	0	0	0	2,50	0,0770	0,03747
02346	224.922	1,70	383.159	1.091.193	-105.481	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02347	273.942	1,40	383.159	1.091.193	-47.195	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02348	278.317	1,38	383.159	1.091.193	-39.549	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02349	273.207	1,40	383.159	1.091.193	-49.805	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02350	227.960	1,68	383.159	1.018.998	-253.831	0	0	0	2,50	0,0770	0,05787
12875	74.575	1,08	80.774	0	-401.092	0	0	0	2,50	0,0770	0,00424
12903	280.385	1,28	383.159	359.355	-1.370.882	0	0	0	2,50	0,1222	0,02041
Piano rialzato			Parete P14-5						Parete P14-5		
00690	151.913	2,11	383.159	321.161	-100.163	0	0	0	2,50	0,0452	0,01824
00700	109.707	3,49	383.159	532.466	-39.103	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02311	154.704	2,48	383.159	532.466	-5.117	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02312	150.380	2,55	383.159	532.466	-9.086	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02313	146.578	2,61	383.159	532.466	-7.038	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02314	140.721	2,72	383.159	532.466	-14.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02315	132.066	2,90	383.159	532.466	-51.521	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02316	126.934	3,02	383.159	532.466	-22.799	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02317	132.817	2,88	383.159	532.466	-24.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02318	136.736	2,80	383.159	532.466	-17.610	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02319	139.419	2,75	383.159	532.466	-15.240	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02320	143.335	2,67	383.159	532.466	-3.913	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12874	163.668	2,37	387.807	532.466	29.951	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12902	134.436	2,04	383.159	274.498	-176.592	0	0	0	2,50	0,0452	0,01559
Piano rialzato			Parete P15-6						Parete P15-6		
00689	131.350	2,92	383.159	880.040	-119.863	0	0	0	2,50	0,0905	0,04998
00699	97.054	3,95	383.159	532.466	-19.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02321	132.678	2,89	383.159	532.466	-2.980	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02322	124.928	3,07	383.159	532.466	-5.345	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02323	118.975	3,22	383.159	532.466	-4.269	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02324	115.780	3,31	383.159	532.466	-8.184	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02325	117.474	3,26	383.159	532.466	-53.495	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02326	104.020	3,68	383.159	532.466	-14.519	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02327	103.721	3,69	383.159	532.466	-20.792	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02328	103.746	3,69	383.159	532.466	-19.289	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02329	107.380	3,57	383.159	532.466	-6.197	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02330	118.002	3,26	384.883	532.466	11.110	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12882	135.074	2,87	387.267	532.466	26.470	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12910	119.099	1,88	383.159	224.314	-149.503	0	0	0	2,50	0,0452	0,01274
Piano rialzato			Parete P16-7						Parete P16-7		
00436	117.095	3,27	383.159	618.637	-782.064	0	0	0	2,50	0,1018	0,03513
00441	164.866	1,78	383.159	293.953	-414.671	0	0	0	2,50	0,0565	0,01669
02351	262.298	1,46	383.159	632.040	-28.243	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02352	256.367	1,49	383.159	632.040	-24.814	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02353	251.203	1,53	383.159	632.040	-29.054	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02354	242.736	1,58	383.159	632.040	-45.399	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02355	251.977	1,52	383.159	766.208	-406.239	0	0	0	2,50	0,0565	0,04351
02356	185.002	2,07	383.159	632.040	-100.766	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02357	230.700	1,66	383.159	632.040	-38.608	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02358	233.575	1,64	383.159	632.040	-38.613	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02359	234.170	1,64	383.159	632.040	-47.304	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02360	195.403	1,96	383.159	526.388	-252.367	0	0	0	2,50	0,0565	0,02989
12876	92.471	4,14	383.159	535.193	-262.764	0	0	0	2,50	0,0565	0,03039
12904	231.246	1,32	383.159	304.321	-1.005.088	0	0	0	2,50	0,1018	0,01728
Piano rialzato		Parete P17-8				Parete P17-8					
00687	117.055	3,27	383.159	409.205	-104.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
00698	90.212	4,29	386.608	532.466	22.223	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02376	129.336	2,96	383.159	532.466	-6.809	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02377	117.982	3,25	383.159	532.466	-18.969	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02378	116.373	3,29	383.159	532.466	-21.390	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02379	116.903	3,28	383.159	532.466	-24.085	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02380	113.295	3,38	383.159	532.466	-15.078	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02381	108.645	3,53	383.159	532.466	-34.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02382	106.272	3,61	383.159	532.466	-18.101	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02383	107.336	3,57	383.159	532.466	-23.353	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02384	111.287	3,44	383.159	532.466	-23.994	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02385	118.334	3,24	383.159	532.466	-33.735	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12880	113.689	3,37	383.159	532.466	-9.513	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12908	97.173	3,94	383.159	420.651	-71.098	0	0	0	2,50	0,0452	0,02389
Piano rialzato		Parete P20-9				Parete P20-9					
00685	100.965	3,79	383.159	755.899	-524.433	0	0	0	2,50	0,0905	0,04293
00697	141.204	1,01	383.159	142.433	-477.067	0	0	0	2,50	0,0452	0,00809
02386	173.811	2,20	383.159	532.466	-22.738	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02387	174.364	2,20	383.159	532.466	-1.207	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02388	166.564	2,30	383.159	532.466	-27.212	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02389	157.885	2,43	383.159	532.466	-11.566	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02390	171.975	2,23	383.159	532.466	-12.309	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02391	127.291	3,01	383.159	532.466	-139.164	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02392	155.608	2,46	383.159	532.466	-4.848	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02393	157.326	2,44	383.159	532.466	-18.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02394	152.001	2,52	383.159	532.466	-3.335	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02395	132.823	2,88	383.159	532.466	-132.614	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12877	58.659	1,15	67.661	0	-213.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
12905	26.678	2,54	67.661	0	-120.313	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano rialzato		Parete P21-10				Parete P21-10					
00683	79.744	1,07	85.247	0	-127.673	0	0	0	2,50	0,0905	0,00453
00696	66.132	1,14	75.178	0	50.118	0	0	0	2,50	0,0452	0,00376
02361	70.510	5,43	383.159	532.466	-6.750	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02362	63.493	1,07	67.661	0	-7.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,00361
02363	61.637	1,10	67.661	0	-8.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,00350
02364	58.554	1,16	67.661	0	-1.625	0	0	0	2,50	0,0452	0,00333
02365	54.300	1,25	67.661	0	-7.357	0	0	0	2,50	0,0452	0,00308
02366	49.096	1,38	67.661	0	-17.853	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02367	51.179	1,32	67.661	0	-3.375	0	0	0	2,50	0,0452	0,00291
02368	54.467	1,24	67.661	0	-10.722	0	0	0	2,50	0,0452	0,00309
02369	56.293	1,20	67.661	0	-2.326	0	0	0	2,50	0,0452	0,00320
02370	68.233	1,01	69.233	0	10.483	0	0	0	2,50	0,0452	0,00387
12881	87.469	4,45	388.974	532.466	37.471	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12909	63.247	1,07	67.661	0	-42.177	0	0	0	2,50	0,0452	0,00359
Piano rialzato		Parete P23-11				Parete P23-11					
00682	104.101	1,23	383.159	127.551	-124.974	0	0	0	2,50	0,0565	0,00724
00695	35.047	2,17	75.918	0	36.987	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
02266	66.197	1,06	70.370	0	-75.965	0	0	0	2,50	0,0565	0,00376
02267	50.329	1,40	70.370	0	-45.925	0	0	0	2,50	0,0565	0,00286
02268	49.039	1,43	70.370	0	-24.442	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
02269	50.650	1,39	70.370	0	-42.954	0	0	0	2,50	0,0565	0,00288
02270	100.269	3,82	383.159	507.899	-54.713	0	0	0	2,50	0,0565	0,02884
02371	92.388	4,15	383.159	632.040	-4.620	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02372	54.552	1,29	70.442	0	479	0	0	0	2,50	0,0565	0,00310
02373	53.871	1,32	71.102	0	4.880	0	0	0	2,50	0,0565	0,00306
02374	59.472	1,18	70.370	0	-6.405	0	0	0	2,50	0,0565	0,00338
02375	109.337	3,50	383.159	632.040	-118.381	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
12879	70.444	5,04	383.159	354.703	-130.600	0	0	0	2,50	0,0565	0,02014
12907	121.190	3,16	383.159	756.865	-624.494	0	0	0	2,50	0,1018	0,04298
Piano rialzato		Parete P24-P37				Parete P24-P37					
02714	176.815	2,23	394.216	532.466	71.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02715	202.687	1,94	393.574	532.466	67.116	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02716	227.536	1,72	392.344	532.466	59.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02717	240.825	1,63	391.918	532.466	56.444	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02718	254.436	1,54	391.658	532.466	54.767	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02719	263.658	1,49	391.688	532.466	54.961	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02720	268.296	1,46	390.854	532.466	49.590	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02721	274.210	1,42	389.780	532.466	42.667	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02722	277.931	1,40	389.498	532.466	40.846	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02723	278.898	1,38	383.952	532.466	5.108	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02724	282.295	1,36	385.137	532.466	12.744	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02725	283.024	1,36	384.382	532.466	7.880	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02726	284.896	1,34	383.159	532.466	-583	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02727	283.408	1,35	383.159	532.466	-7.318	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02728	280.334	1,37	383.159	532.466	-15.615	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02729	277.975	1,38	383.159	532.466	-22.988	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02730	270.107	1,42	383.159	532.466	-30.488	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02731	262.196	1,46	383.159	532.466	-37.755	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02732	250.207	1,53	383.159	532.466	-44.818	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02733	231.589	1,65	383.159	532.466	-54.167	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02734	211.596	1,81	383.159	532.466	-68.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02735	199.481	1,92	383.159	532.466	-50.516	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02736	210.270	1,82	383.159	532.466	-26.022	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02737	215.157	1,78	383.159	532.466	-7.819	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02738	220.073	1,74	383.159	532.466	-16.000	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02739	222.412	1,72	383.159	497.248	-147.838	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
02740	209.222	1,83	383.159	507.814	-144.104	0	0	0	2,50	0,0452	0,02884
02741	218.756	1,75	383.159	532.466	-112.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02742	250.595	1,53	383.159	532.466	-63.129	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02743	256.877	1,49	383.159	532.466	-64.834	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02744	269.573	1,42	383.159	532.466	-60.444	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02745	280.114	1,37	383.159	532.466	-35.381	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02746	284.953	1,34	383.159	532.466	-32.592	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02747	287.480	1,33	383.159	532.466	-28.370	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02748	289.674	1,32	383.159	532.466	-6.722	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02749	288.189	1,33	383.159	532.466	-4.575	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02750	285.357	1,34	383.159	532.466	-1.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02751	284.385	1,35	385.083	532.466	12.395	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02752	282.703	1,36	385.378	532.466	14.298	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02753	278.320	1,39	388.179	532.466	32.349	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02754	273.575	1,42	388.610	532.466	35.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02755	265.994	1,46	388.895	532.466	36.964	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02756	252.486	1,55	392.110	532.466	57.683	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02757	237.291	1,66	392.889	532.466	62.702	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02758	227.081	1,73	393.173	532.466	64.533	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02759	202.006	1,98	399.451	532.466	104.991	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02760	176.218	2,29	403.861	532.466	133.411	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02761	180.818	2,20	397.237	532.466	90.720	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02762	175.006	2,21	386.817	532.466	23.569	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02763	171.650	2,24	383.743	532.466	3.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02764	173.756	2,22	386.379	532.466	20.749	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02765	167.767	2,37	397.459	532.466	92.154	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09169	206.364	1,86	383.159	532.466	-58.218	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09170	217.811	1,76	383.159	454.988	-166.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,02584
09171	179.637	2,24	403.182	514.857	129.032	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
09172	171.183	2,30	394.072	532.466	70.323	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09173	186.982	2,10	393.471	532.466	66.449	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09174	195.702	1,98	386.665	532.466	22.590	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09175	196.723	1,97	387.290	532.466	26.619	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09176	193.863	2,05	397.164	532.466	90.251	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09177	226.164	1,72	389.270	532.466	39.378	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09178	231.077	1,66	384.571	532.466	9.097	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09179	225.464	1,74	391.909	532.466	56.387	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09180	243.840	1,60	390.271	532.466	45.827	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09181	251.131	1,54	386.966	532.466	24.531	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09182	251.552	1,53	385.196	532.466	13.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09183	245.574	1,59	389.707	532.466	42.198	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09184	263.782	1,47	388.632	532.466	35.270	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09185	266.954	1,44	385.096	532.466	12.481	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09186	264.504	1,47	388.018	532.466	31.310	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09187	271.850	1,43	389.388	532.466	40.141	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09188	277.677	1,39	387.131	532.466	25.595	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09189	277.086	1,39	384.748	532.466	10.235	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09190	274.926	1,41	386.673	532.466	22.641	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09191	281.433	1,38	387.856	532.466	30.265	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09192	285.643	1,35	385.512	532.466	15.158	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09193	283.054	1,36	385.170	532.466	12.955	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09194	282.455	1,37	387.586	532.466	28.527	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09195	288.908	1,34	386.202	532.466	19.607	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09196	289.796	1,33	385.083	532.466	12.398	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09197	286.721	1,34	385.000	532.466	11.861	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09198	289.248	1,33	384.815	532.466	10.666	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09199	292.632	1,31	384.190	532.466	6.642	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09200	290.281	1,32	383.393	532.466	1.502	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09201	286.822	1,34	384.284	532.466	7.248	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09202	293.456	1,31	384.537	532.466	8.875	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09203	294.490	1,30	383.614	532.466	2.929	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09204	291.774	1,31	383.159	532.466	-5.701	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09205	290.442	1,32	383.159	532.466	-152	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09206	295.163	1,30	384.147	532.466	6.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09207	292.723	1,31	383.159	532.466	-8.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09208	284.104	1,35	383.159	532.466	-10.484	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09209	290.807	1,32	383.159	532.466	-4.669	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09210	291.308	1,32	383.159	532.466	-1.521	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09211	286.960	1,34	383.159	532.466	-22.309	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09212	280.807	1,36	383.159	532.466	-13.599	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09213	285.125	1,34	383.358	532.466	1.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09214	280.036	1,37	383.159	532.466	-28.049	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09215	264.286	1,45	383.159	532.466	-28.142	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09216	271.993	1,41	383.159	532.466	-13.102	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09217	271.549	1,41	383.159	532.466	-17.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09218	266.222	1,44	383.159	532.466	-50.325	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09219	249.895	1,53	383.159	532.466	-26.589	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09220	256.452	1,49	383.159	532.466	-6.271	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09221	251.685	1,52	383.159	532.466	-63.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09222	214.284	1,79	383.159	532.466	-46.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09223	215.326	1,78	383.159	532.466	-15.787	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09224	218.969	1,75	383.159	532.466	-31.091	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09225	214.293	1,79	383.159	532.466	-105.681	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13049	187.106	2,05	383.159	532.466	-78.019	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13052	153.275	2,58	395.255	532.466	77.952	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13053	209.928	1,83	383.159	571.547	-217.458	0	0	0	2,50	0,0905	0,03246
13055	171.304	1,70	409.320	291.227	168.590	0	0	0	2,50	0,0452	0,01654
Piano rialzato		Parete 27-P38				Parete 27-P38					
00649	110.303	3,47	383.159	523.661	-180.095	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
00650	186.818	2,05	383.159	500.770	-120.177	0	0	0	2,50	0,0452	0,02844
02184	255.318	1,57	399.580	532.466	105.818	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02185	239.187	1,65	394.033	532.466	70.074	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02186	307.558	1,27	391.893	532.466	56.281	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02187	213.299	1,94	414.630	497.248	202.807	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
02188	309.181	1,29	398.821	532.466	100.933	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02442	29.244	2,68	78.491	0	72.199	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02443	50.564	1,34	67.661	0	-6.963	0	0	0	2,50	0,0452	0,00287
02444	76.518	5,07	387.603	532.466	28.635	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02445	12.783	5,29	67.661	0	-38.468	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02446	65.192	1,04	67.661	0	-84.133	0	0	0	2,50	0,0452	0,00370
09020	57.803	1,21	69.899	0	14.923	0	0	0	2,50	0,0452	0,00328
09021	65.115	1,04	67.661	0	-44.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,00370
09022	167.477	2,37	397.230	532.466	90.677	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09023	161.345	2,45	395.025	532.466	76.464	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12901	131.125	2,58	421.713	338.770	248.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
12916	89.025	4,30	383.159	470.835	-258.840	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
Piano rialzato		Parete 28-P27				Parete 28-P27					
00619	172.476	2,24	386.554	596.199	21.879	0	0	0	2,50	0,0905	0,03386
00631	138.041	2,90	400.559	532.466	112.128	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02177	175.129	2,20	384.999	532.466	11.853	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02178	183.253	2,10	385.703	532.466	16.392	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02179	169.997	2,27	386.387	532.466	20.802	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02180	164.866	2,34	385.761	532.466	16.763	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02181	156.339	2,48	388.415	532.466	33.871	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02251	182.369	2,13	387.803	532.466	29.925	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02252	195.122	1,96	383.350	532.466	1.227	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02253	191.052	2,03	387.720	532.466	29.392	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02254	190.069	2,02	383.942	532.466	5.045	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02255	200.398	1,94	388.492	532.466	34.368	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12900	185.482	2,14	397.561	532.466	92.811	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12968	153.769	2,52	387.583	497.248	28.505	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
Piano rialzato		Parete P28-P42				Parete P28-P42					
00429	50.775	1,91	97.181	0	-37.824	0	0	0	2,50	0,1340	0,00288
00430	199.728	1,92	383.159	2.046.858	-40.635	0	0	0	2,50	0,1340	0,11624
00445	282.907	1,56	442.190	1.832.032	380.420	0	0	0	2,50	0,1340	0,10404
02224	218.525	1,75	383.159	1.981.706	-234.204	0	0	0	2,50	0,1340	0,11254
02225	303.014	1,26	383.159	2.096.163	-12.383	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
02226	285.423	1,34	383.159	2.096.163	-17.570	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
02227	267.351	1,43	383.159	2.096.163	-63.711	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
02228	203.615	1,88	383.159	2.095.282	-202.690	0	0	0	2,50	0,1340	0,11899
02790	49.746	1,95	97.181	0	-367.012	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
02791	156.932	2,44	383.159	1.963.217	-291.816	0	0	0	2,50	0,1340	0,11149
02792	162.931	2,35	383.159	2.096.163	-112.343	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
02793	146.369	2,62	383.159	2.096.163	-70.019	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
02794	86.221	1,13	97.181	0	-148.696	0	0	0	2,50	0,1340	0,00490
06197	166.458	2,30	383.159	1.453.445	-723.291	0	0	0	2,50	0,1340	0,08254
06198	242.615	1,58	383.159	2.096.163	-115.401	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
06199	37.427	2,73	102.048	0	32.450	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
06200	38.421	2,53	97.181	0	-155.782	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
06201	78.905	1,43	112.828	0	104.315	0	0	0	2,50	0,1340	0,00448
06202	78.757	1,46	115.351	0	121.138	0	0	0	2,50	0,1340	0,00447
06203	160.932	2,38	383.159	2.096.163	-150.461	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
06204	39.125	2,48	97.181	0	-919.172	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
06205	329.307	1,16	383.159	1.550.293	-589.637	0	0	0	2,50	0,1340	0,08804
06206	102.673	3,73	383.159	2.096.163	-69.280	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
06207	193.720	1,98	383.159	2.096.163	-109.224	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06208	220.138	1,74	383.159	2.096.163	-104.867	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
06209	215.602	1,78	383.159	2.096.163	-24.030	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
06210	227.282	1,69	383.159	2.096.163	-44.264	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
06211	256.212	1,50	383.159	2.096.163	-117.457	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
06212	343.136	1,12	383.159	1.523.880	-669.530	0	0	0	2,50	0,1340	0,08654
06213	694.552	0,80	555.554	1.021.680	-2.623.497	0	0	0	1,00	0,3351	0,14505
06214	563.467	0,99	555.554	672.943	-503.217	0	0	0	1,00	0,1340	0,09554
08264	75.626	1,29	97.181	0	-239.164	0	0	0	2,50	0,1340	0,00429
08441	677.109	0,82	555.554	832.751	-703.321	0	0	0	1,00	0,1793	0,11823
08442	266.203	1,81	480.516	1.647.141	627.409	0	0	0	2,50	0,1340	0,09354
09243	215.098	1,78	383.159	2.025.728	-212.637	0	0	0	2,50	0,1340	0,11504
09244	385.250	1,06	408.873	2.096.163	165.709	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
09245	409.968	1,00	411.164	1.894.931	-100.671	0	0	0	2,26	0,1340	0,11904
09246	232.337	1,65	383.159	1.585.510	-571.789	0	0	0	2,50	0,1340	0,09004
13014	130.564	3,01	392.730	2.096.163	61.675	0	0	0	2,50	0,1340	0,11904
13415	459.023	1,00	459.329	1.554.747	-6.616	0	0	0	1,89	0,1340	0,11679
13416	187.061	2,05	383.159	942.793	-991.272	0	0	0	2,50	0,1340	0,05354
13526	373.860	1,02	383.159	2.004.597	-114.264	0	0	0	2,50	0,1340	0,11384
13527	117.146	1,05	123.283	0	174.017	0	0	0	2,50	0,1340	0,00665
13528	467.853	1,00	468.954	710.710	-958.025	0	0	0	1,82	0,1340	0,05544
13529	366.698	1,04	383.159	4.060.624	-1.416.056	0	0	0	2,50	0,3351	0,23060
ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta											
Piano rialzato		Parete P29-P49				Parete P29-P49					
00438	58.054	1,25	72.636	0	33.171	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
00443	82.033	4,67	383.159	532.466	-26.399	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02684	40.687	1,66	67.661	0	-59.536	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02685	63.814	1,11	71.108	0	22.979	0	0	0	2,50	0,0452	0,00362
02686	74.570	5,14	383.159	532.466	-51.011	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02687	40.851	1,66	67.661	0	-112.522	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02688	23.930	2,83	67.661	0	-118.234	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02708	136.100	2,99	406.545	444.422	150.706	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
02709	99.926	3,83	383.159	532.466	-60.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02710	105.428	3,63	383.159	532.466	-35.704	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02711	131.063	2,92	383.159	532.466	-27.466	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02712	133.857	2,86	383.159	532.466	-10.557	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02713	81.154	4,72	383.159	532.466	-66.425	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06131	59.215	1,14	67.661	0	-283.390	0	0	0	2,50	0,0452	0,00336
06132	113.989	3,36	383.159	532.466	-70.456	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06133	28.009	2,62	73.410	0	38.331	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06134	32.924	2,06	67.661	0	-89.856	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06135	46.570	1,50	70.057	0	15.973	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06136	35.677	1,90	67.661	0	-94.732	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06137	67.733	1,19	80.353	0	84.616	0	0	0	2,50	0,0452	0,00385
06138	24.180	2,80	67.661	0	-388.700	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06139	149.775	2,56	383.159	497.248	-211.620	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06140	36.161	1,87	67.661	0	-36.593	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06141	75.428	5,08	383.159	532.466	-85.672	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06142	119.314	3,21	383.159	532.466	-109.414	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06143	80.995	4,73	383.159	532.466	-34.471	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06144	104.732	3,66	383.159	532.466	-27.606	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06145	104.638	3,66	383.159	532.466	-52.716	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06146	160.679	2,38	383.159	444.422	-279.294	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
06147	288.399	1,33	383.159	418.863	-1.019.726	0	0	0	2,50	0,1018	0,02379
06148	217.561	1,76	383.159	479.640	-210.162	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
08439	253.057	1,41	383.159	356.379	-248.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
08440	80.618	1,23	98.872	0	208.077	0	0	0	2,50	0,0452	0,00458
09165	134.536	2,85	383.159	532.466	-113.180	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09166	157.416	2,51	395.621	532.466	80.308	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09167	160.542	2,39	383.159	532.466	-39.476	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09168	113.971	3,36	383.159	462.031	-213.006	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13012	122.972	1,62	417.434	198.781	220.879	0	0	0	2,50	0,0452	0,01129
13017	103.048	2,57	400.043	264.814	108.808	0	0	0	2,50	0,0452	0,01504
13419	162.460	2,36	383.159	532.466	-26.859	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13420	74.128	1,92	383.159	142.433	-370.187	0	0	0	2,50	0,0452	0,00809
13530	143.224	2,68	383.159	532.466	-81.835	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13531	64.561	1,24	80.050	0	82.592	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
13532	228.329	1,68	383.159	985.693	-405.104	0	0	0	2,50	0,0905	0,05598
13533	163.955	2,34	383.159	1.079.189	-528.647	0	0	0	2,50	0,1018	0,06129
Piano rialzato		Parete 33-P30				Parete 33-P30					
00614	112.351	3,43	385.753	587.394	16.712	0	0	0	2,50	0,0452	0,03336
00626	95.397	4,21	401.195	532.466	116.231	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02281	130.136	2,98	388.321	532.466	33.264	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02282	127.662	3,03	386.273	532.466	20.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02283	128.636	3,01	386.617	532.466	22.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02284	126.096	3,08	388.224	532.466	32.637	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02285	116.863	3,35	391.933	532.466	56.539	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02286	123.491	3,14	388.378	532.466	33.630	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02287	137.131	2,83	387.647	532.466	28.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02288	140.646	2,74	385.921	532.466	17.797	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02289	140.279	2,75	385.917	532.466	17.771	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02290	141.359	2,73	386.506	532.466	21.567	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12890	129.653	3,04	394.435	532.466	72.662	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12965	115.616	3,45	398.797	519.601	100.774	0	0	0	2,50	0,0905	0,02951
Piano rialzato			Parete 35-P32			Parete 35-P32					
00613	109.584	3,51	384.665	514.857	9.703	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
00625	79.247	1,06	83.988	0	108.845	0	0	0	2,50	0,0452	0,00450
02291	97.873	3,94	385.929	532.466	17.850	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02292	93.698	4,14	387.538	532.466	28.214	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02293	85.631	4,52	386.954	532.466	24.455	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02294	79.994	4,82	385.420	532.466	14.570	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02295	80.184	4,80	384.834	532.466	10.790	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02296	92.970	4,15	386.197	532.466	19.574	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02297	93.937	4,11	385.930	532.466	17.853	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02298	97.187	3,98	386.592	532.466	22.120	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02299	101.240	3,83	387.408	532.466	27.379	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02300	105.582	3,72	392.510	532.466	60.256	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12887	110.635	3,68	406.710	513.977	151.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,02919
12962	90.927	4,21	383.159	457.629	-8.575	0	0	0	2,50	0,0452	0,02599
Piano rialzato			Parete P33-P51			Parete P33-P51					
00473	65.792	1,41	92.440	0	27.635	0	0	0	2,50	0,1005	0,00374
00477	204.403	2,07	422.438	1.425.089	253.128	0	0	0	2,50	0,1005	0,08093
00478	152.445	2,51	383.159	1.506.089	-40.459	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
02406	147.516	2,60	383.159	1.453.263	-207.814	0	0	0	2,50	0,1005	0,08253
02407	233.168	1,64	383.159	1.506.089	-25.004	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
02408	238.225	1,61	383.159	1.506.089	-9.766	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
02409	234.099	1,64	383.159	1.506.089	-32.647	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
02410	187.990	2,04	383.159	1.506.089	-107.516	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
02766	42.455	2,08	88.294	0	-270.905	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
02767	120.284	3,19	383.159	1.453.263	-226.399	0	0	0	2,50	0,1005	0,08253
02768	134.274	2,85	383.159	1.506.089	-98.936	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
02769	127.757	3,00	383.159	1.506.089	-47.652	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
02770	73.837	1,20	88.294	0	-112.227	0	0	0	2,50	0,1005	0,00419
06149	122.574	3,13	383.159	1.135.426	-521.407	0	0	0	2,50	0,1005	0,06448
06150	194.700	1,97	383.159	1.506.089	-106.561	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
06151	36.317	2,58	93.733	0	36.258	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
06152	55.509	1,59	88.294	0	-144.143	0	0	0	2,50	0,1005	0,00315
06153	46.628	1,89	88.294	0	-87.886	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
06154	53.654	1,65	88.294	0	-77.487	0	0	0	2,50	0,1005	0,00305
06155	121.566	3,15	383.159	1.506.089	-106.189	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
06156	39.319	2,25	88.294	0	-718.590	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
06157	299.460	1,28	383.159	1.118.698	-492.949	0	0	0	2,50	0,1005	0,06353
06158	179.087	2,14	383.159	1.506.089	-62.037	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
06159	178.265	2,15	383.159	1.506.089	-67.079	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
06160	180.475	2,12	383.159	1.506.089	-51.229	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
06161	178.852	2,14	383.159	1.506.089	-20.140	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
06162	181.131	2,12	383.159	1.506.089	-24.885	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
06163	196.011	1,95	383.159	1.506.089	-78.959	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
06164	257.807	1,49	383.159	1.145.111	-483.637	0	0	0	2,50	0,1005	0,06503
06165	597.682	0,93	555.554	1.050.133	-2.088.174	0	0	0	1,00	0,3016	0,14909
06166	454.678	1,00	455.239	859.160	-493.815	0	0	0	1,92	0,1005	0,06353
08261	106.380	3,60	383.159	1.346.731	-285.620	0	0	0	2,50	0,1005	0,07648
08408	522.901	1,00	523.091	761.136	-569.870	0	0	0	1,42	0,1458	0,07610
08409	177.709	2,57	456.243	1.259.568	470.982	0	0	0	2,50	0,1005	0,07153
09226	206.261	1,86	383.159	1.479.676	-176.087	0	0	0	2,50	0,1005	0,08403
09227	292.060	1,37	399.087	1.506.089	102.641	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
09228	327.715	1,17	383.159	1.506.089	-64.581	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
09229	93.704	4,09	383.159	1.178.568	-431.239	0	0	0	2,50	0,1005	0,06693
13048	40.422	2,51	101.379	0	87.228	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
13435	334.763	1,14	383.159	1.484.078	-32.806	0	0	0	2,50	0,1005	0,08428
13436	119.625	3,20	383.159	731.307	-754.899	0	0	0	2,50	0,1005	0,04153
13546	295.021	1,30	383.159	1.418.926	-141.566	0	0	0	2,50	0,1005	0,08058
13547	55.599	1,84	102.441	0	94.312	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
13548	438.474	1,00	439.161	532.087	-800.724	0	0	0	2,04	0,1005	0,03703
13549	254.881	1,50	383.159	3.928.377	-1.040.264	0	0	0	2,50	0,3016	0,22309
ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta											
Piano rialzato			Parete P34-P58			Parete P34-P58					
00508	42.904	1,58	67.663	0	16	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00509	70.455	5,44	383.159	532.466	-23.557	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02472	21.045	3,22	67.661	0	-38.509	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02473	51.927	1,30	67.661	0	-109.906	0	0	0	2,50	0,0452	0,00295
02474	83.354	4,60	383.159	532.466	-57.568	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02475	76.584	5,00	383.159	532.466	-13.790	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02476	59.185	1,14	67.661	0	-14.923	0	0	0	2,50	0,0452	0,00336
02771	100.807	3,80	383.159	476.998	-137.031	0	0	0	2,50	0,0452	0,02709
02772	121.816	3,15	383.159	532.466	-35.396	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02773	117.509	3,26	383.159	532.466	-28.500	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02774	102.511	3,74	383.159	532.466	-15.233	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02775	113.156	3,39	383.159	532.466	-13.888	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02776	53.105	1,27	67.661	0	-117.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,00302
06167	41.494	1,63	67.661	0	-177.398	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06168	114.489	3,35	383.159	532.466	-70.064	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06169	29.876	2,44	72.812	0	34.342	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
06170	36.333	1,86	67.661	0	-84.532	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06171	22.532	3,22	72.596	0	32.900	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06172	18.355	3,79	69.617	0	13.042	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06173	59.712	1,13	67.661	0	-35.686	0	0	0	2,50	0,0452	0,00339
06174	17.004	4,00	67.967	0	2.039	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
06175	174.839	2,19	383.159	497.248	-206.605	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06176	52.324	1,29	67.661	0	-38.246	0	0	0	2,50	0,0452	0,00297
06177	60.401	1,12	67.661	0	-7.884	0	0	0	2,50	0,0452	0,00343
06178	70.860	5,41	383.159	532.466	-18.850	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06179	52.874	1,28	67.661	0	-27.437	0	0	0	2,50	0,0452	0,00300
06180	55.941	1,21	67.661	0	-3.927	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
06181	75.313	5,09	383.159	532.466	-17.598	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
06182	110.726	3,46	383.159	497.248	-205.917	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
06183	247.897	1,44	383.159	357.233	-950.197	0	0	0	2,50	0,1018	0,02029
06184	205.082	1,87	383.159	479.640	-195.970	0	0	0	2,50	0,0452	0,02724
08410	243.903	1,57	383.159	453.227	-195.076	0	0	0	2,50	0,0452	0,02574
08411	50.988	1,33	67.661	0	-153.147	0	0	0	2,50	0,0452	0,00290
09230	151.716	2,53	383.159	532.466	-112.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09231	148.624	2,61	388.565	532.466	34.834	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09232	143.456	2,67	383.159	532.466	-34.845	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09233	113.717	3,37	383.159	462.031	-210.549	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
13050	57.068	1,19	67.661	0	-135.338	0	0	0	2,50	0,0452	0,00324
13054	110.780	3,63	402.466	532.466	124.420	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13439	153.594	2,49	383.159	532.466	-22.927	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13440	78.737	4,64	383.159	365.183	-258.686	0	0	0	2,50	0,0452	0,02074
13550	130.326	2,94	383.159	532.466	-66.966	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13551	29.662	2,29	67.850	0	1.261	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13552	247.545	0,94	383.159	233.118	-373.579	0	0	0	2,50	0,0452	0,01324
13553	128.008	2,99	383.159	1.052.776	-496.558	0	0	0	2,50	0,1018	0,05979
ERRORE: Armatura a taglio insufficiente											
Piano rialzato			Parete 34-P39			Parete 34-P39					
00166	95.492	4,14	395.663	532.466	80.578	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00742	153.932	1,79	425.885	275.379	275.344	0	0	0	2,50	0,0452	0,01564
02427	127.199	3,14	398.791	532.466	100.737	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02428	136.013	2,89	392.977	532.466	63.268	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02429	182.860	2,11	386.165	532.466	19.366	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02430	138.772	2,86	396.455	532.466	85.680	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02431	131.614	2,99	392.964	532.466	63.184	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03168	67.434	1,27	85.432	0	118.478	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
03169	22.648	3,42	77.437	0	65.178	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03170	54.968	1,25	68.946	0	8.568	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
03171	18.522	4,66	86.357	0	124.643	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03172	15.081	4,74	71.494	0	25.557	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09716	115.621	3,43	397.147	532.466	90.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09717	100.499	3,93	394.653	532.466	74.070	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09718	104.544	3,75	391.703	532.466	55.060	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09719	41.034	2,28	93.443	0	171.880	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12884	86.155	4,64	399.599	532.466	105.943	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13164	47.800	1,95	93.252	0	170.606	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano rialzato			Parete 40-P35			Parete 40-P35					
00608	73.827	1,05	77.452	0	-31.299	0	0	0	2,50	0,0452	0,00419
00620	53.835	1,43	76.833	0	61.148	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02146	68.944	5,57	384.246	532.466	7.005	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02147	64.961	1,05	67.903	0	1.618	0	0	0	2,50	0,0452	0,00369
02148	62.024	1,11	68.875	0	8.098	0	0	0	2,50	0,0452	0,00352
02149	59.377	1,16	68.998	0	8.916	0	0	0	2,50	0,0452	0,00337
02150	55.653	1,25	69.556	0	12.638	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
02151	64.356	1,05	67.661	0	-8.446	0	0	0	2,50	0,0452	0,00365
02152	68.150	1,01	69.072	0	9.406	0	0	0	2,50	0,0452	0,00387
02153	71.868	5,35	384.316	532.466	7.450	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02154	74.062	5,18	383.667	532.466	3.268	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02155	76.238	5,08	387.127	532.466	25.567	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12889	86.910	4,53	393.858	532.466	68.945	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12958	69.494	1,14	79.195	0	11.618	0	0	0	2,50	0,0905	0,00395
Piano rialzato			Parete 41-P40			Parete 41-P40					
00167	105.401	3,89	410.208	532.466	174.315	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00657	59.524	1,14	67.661	0	-56.659	0	0	0	2,50	0,0452	0,00338
02271	111.577	3,46	385.961	532.466	18.054	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02272	60.115	1,13	67.661	0	-10.042	0	0	0	2,50	0,0452	0,00341
02273	39.939	1,72	68.758	0	7.312	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02274	57.466	1,21	69.486	0	12.169	0	0	0	2,50	0,0452	0,00326
02275	116.606	3,32	387.712	532.466	29.337	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02447	46.727	1,45	67.661	0	-17.079	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02448	37.779	1,79	67.661	0	-1.350	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02449	27.253	2,49	67.916	0	1.701	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02450	33.369	2,03	67.661	0	-3.633	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02451	65.045	1,04	67.661	0	-60.400	0	0	0	2,50	0,0452	0,00369
09024	80.189	4,78	383.159	532.466	-16	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09025	113.061	3,42	386.564	532.466	21.938	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09026	39.917	1,74	69.301	0	10.934	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09027	33.138	2,04	67.661	0	-5.304	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	CtgØ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12888	102.146	3,81	389.236	532.466	39.162	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13151	50.993	1,35	68.687	0	6.844	0	0	0	2,50	0,0452	0,00290
Piano rialzato			Parete 42-P43			Parete 42-P43					
00630	358.776	1,46	523.894	560.298	906.955	0	0	0	2,50	0,1005	0,03182
02219	289.794	1,42	412.088	1.180.663	186.430	0	0	0	2,50	0,1005	0,06705
02220	333.632	1,18	393.923	1.298.641	69.363	0	0	0	2,50	0,1005	0,07375
02221	310.021	1,24	385.618	1.298.641	15.842	0	0	0	2,50	0,1005	0,07375
02222	244.990	1,61	393.819	1.298.641	68.696	0	0	0	2,50	0,1005	0,07375
02223	174.217	2,67	464.952	889.239	527.108	0	0	0	2,50	0,1005	0,05050
02256	252.871	1,57	398.031	1.298.641	95.839	0	0	0	2,50	0,1005	0,07375
02257	291.934	1,32	386.444	1.298.641	21.164	0	0	0	2,50	0,1005	0,07375
02258	348.303	1,12	391.220	1.298.641	51.944	0	0	0	2,50	0,1005	0,07375
02259	359.404	1,10	393.588	1.298.641	67.207	0	0	0	2,50	0,1005	0,07375
02260	361.225	1,25	451.302	920.054	439.143	0	0	0	2,50	0,1005	0,05225
12898	253.616	1,19	383.159	301.792	-1.422.312	0	0	0	2,50	0,1458	0,01714
13131	86.960	4,41	383.159	485.120	-609.378	0	0	0	2,50	0,1005	0,02755
13147	42.789	1,98	84.701	0	-686.234	0	0	0	0,00	0,1005	0,00000
Piano rialzato			Parete 43-P44			Parete 43-P44					
00629	79.291	1,23	97.181	0	-664.520	0	0	0	2,50	0,1340	0,00450
02197	424.250	1,00	424.785	1.943.859	205.216	0	0	0	2,42	0,1340	0,11404
02198	157.183	2,44	383.159	878.521	-1.072.003	0	0	0	2,50	0,1340	0,04989
02199	165.154	1,10	182.395	0	568.097	0	0	0	2,50	0,1340	0,00938
02200	584.507	0,97	569.399	836.352	61.536	0	0	0	1,00	0,1340	0,11874
02201	514.596	1,00	515.459	1.219.558	-210.046	0	0	0	1,48	0,1340	0,11699
02276	514.426	1,00	515.459	880.767	-684.571	0	0	0	1,48	0,1340	0,08449
02277	591.453	1,00	591.785	987.726	197.015	0	0	0	1,18	0,1340	0,11884
02278	744.864	0,82	607.719	827.900	231.855	0	0	0	1,00	0,1340	0,11754
02279	678.800	0,86	586.267	838.465	136.508	0	0	0	1,00	0,1340	0,11904
02280	641.157	0,87	555.554	929.281	-689.944	0	0	0	1,00	0,1793	0,13193
12897	340.662	1,12	383.159	449.638	-1.763.026	0	0	0	2,50	0,1793	0,02553
12984	406.560	1,06	430.459	1.893.663	304.821	0	0	0	2,50	0,1340	0,10754
13074	400.263	1,07	628.676	427.739	1.582.215	0	0	0	2,50	0,1340	0,02429
13130	152.363	2,51	383.159	1.154.097	-819.602	0	0	0	2,50	0,1340	0,06554
ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta											
Piano rialzato			Parete 44-P47			Parete 44-P47					
00628	69.822	1,39	97.181	0	-784.815	0	0	0	0,00	0,1340	0,00000
02191	380.133	1,01	383.159	2.089.119	-140.073	0	0	0	2,50	0,1340	0,11864
02192	422.480	1,00	423.629	1.811.084	-51.588	0	0	0	2,16	0,1340	0,11904
02193	103.722	3,69	383.159	1.383.010	-538.953	0	0	0	2,50	0,1340	0,07854
02194	308.383	1,69	520.334	975.369	884.011	0	0	0	2,50	0,1340	0,05539
02195	540.087	1,00	541.047	1.265.965	198.630	0	0	0	1,59	0,1340	0,11304
02301	622.159	0,89	555.554	912.729	-734.492	0	0	0	1,00	0,1906	0,12958
02302	731.576	0,82	597.618	1.189.890	186.962	0	0	0	1,00	0,1906	0,16893
02303	538.187	1,00	539.072	1.514.043	-199.735	0	0	0	1,28	0,1906	0,16793
02304	475.697	1,00	475.878	1.484.083	-91.482	0	0	0	1,77	0,1340	0,11904
02305	465.204	1,00	466.194	1.212.296	-535.385	0	0	0	1,84	0,1340	0,09354
12896	268.982	1,42	383.159	452.391	-1.306.965	0	0	0	2,50	0,1340	0,02569
12983	404.581	1,00	404.824	2.980.364	132.063	0	0	0	2,49	0,1906	0,16993
13129	120.406	3,18	383.159	1.303.771	-638.330	0	0	0	2,50	0,1340	0,07404
13145	460.142	1,00	460.697	577.141	-1.892.645	0	0	0	1,88	0,1906	0,04358
ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta											
Piano rialzato			Parete 45-P48			Parete 45-P48					
00627	227.803	2,11	481.676	495.146	634.885	0	0	0	2,50	0,1068	0,02812
02208	230.149	1,68	386.462	985.207	21.283	0	0	0	2,50	0,0616	0,05595
02209	209.990	1,85	387.876	986.087	30.396	0	0	0	2,50	0,0616	0,05600
02210	184.636	2,09	385.504	986.087	15.112	0	0	0	2,50	0,0616	0,05600
02211	152.401	2,54	387.702	986.087	29.272	0	0	0	2,50	0,0616	0,05600
02212	149.077	3,01	449.438	774.783	427.131	0	0	0	2,50	0,0616	0,04400
02306	191.518	2,05	392.242	986.087	58.531	0	0	0	2,50	0,0616	0,05600
02307	180.382	2,15	387.529	986.087	28.160	0	0	0	2,50	0,0616	0,05600
02308	209.323	1,85	387.970	986.087	31.003	0	0	0	2,50	0,0616	0,05600
02309	233.539	1,67	390.445	986.087	46.954	0	0	0	2,50	0,0616	0,05600
02310	302.478	1,43	432.204	810.000	316.064	0	0	0	2,50	0,0616	0,04600
12895	223.852	1,71	383.159	516.481	-1.438.093	0	0	0	2,50	0,1621	0,02933
13128	31.494	2,50	78.630	0	-39.224	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
13143	21.322	3,69	78.630	0	-563.283	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
Piano rialzato			Parete 46-P52			Parete 46-P52					
00624	213.105	1,80	383.159	862.838	-660.204	0	0	0	2,50	0,1068	0,04900
02241	159.339	2,52	401.997	726.567	121.399	0	0	0	2,50	0,0616	0,04126
02242	195.497	2,00	390.679	775.872	48.459	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02243	191.646	2,01	385.089	775.872	12.432	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02244	161.240	2,40	387.193	775.872	25.995	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02245	132.849	3,33	442.776	659.654	384.196	0	0	0	2,50	0,0616	0,03746
02246	185.059	2,11	390.904	775.872	49.908	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02247	189.974	2,04	386.841	775.872	23.724	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02248	212.371	1,83	388.692	775.872	35.656	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02249	208.731	1,87	389.341	775.872	39.836	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02250	204.195	2,08	423.718	661.415	261.374	0	0	0	2,50	0,0616	0,03756
12894	151.720	2,53	383.159	670.022	-732.075	0	0	0	2,50	0,1068	0,03805
13127	71.817	1,03	73.950	0	-362.897	0	0	0	2,50	0,0616	0,00408
13141	22.081	6,76	149.237	0	501.914	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU											
IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
Piano rialzato			Parete 47-P53						Parete 47-P53		
00623	62.336	1,20	74.984	0	-316.996	0	0	0	2,50	0,0616	0,00354
02156	269.795	1,47	397.530	820.129	92.608	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02157	303.960	1,28	390.203	820.129	45.393	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02158	107.379	1,12	120.447	0	303.089	0	0	0	2,50	0,0616	0,00610
02159	46.711	1,61	74.984	0	-535.051	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
02160	218.682	1,82	398.319	820.129	97.692	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02161	296.936	1,49	441.192	696.868	373.985	0	0	0	2,50	0,0616	0,03958
02162	309.234	1,29	398.009	820.129	95.700	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02163	394.768	1,02	402.880	820.129	127.086	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02164	363.181	1,08	393.912	820.129	69.293	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
02165	371.599	1,20	445.612	989.514	402.474	0	0	0	2,50	0,0616	0,05619
12892	273.408	1,69	530.549	463.355	949.842	0	0	0	2,50	0,1068	0,02631
12992	217.872	1,85	403.192	820.129	129.099	0	0	0	2,50	0,0616	0,04658
13126	35.754	2,63	94.151	0	127.781	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
13139	206.020	1,28	500.872	263.694	758.589	0	0	0	2,50	0,0616	0,01498
Piano rialzato			Parete 48-P56						Parete 48-P56		
00622	63.248	1,17	73.950	0	-354.619	0	0	0	2,50	0,0616	0,00359
02166	193.883	2,01	390.305	775.872	46.051	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02167	208.141	1,86	386.559	775.872	21.911	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02168	60.850	1,22	73.950	0	-288.789	0	0	0	2,50	0,0616	0,00346
02169	176.958	2,07	447.651	365.589	415.613	0	0	0	2,50	0,0616	0,02076
02170	274.713	1,44	395.140	775.872	77.207	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02171	355.315	1,25	444.364	593.622	394.427	0	0	0	2,50	0,0616	0,03371
02172	374.480	1,06	395.170	775.872	77.403	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02173	263.666	1,52	401.624	775.872	118.993	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02174	235.416	1,66	390.164	775.872	45.138	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
02175	234.350	1,63	383.159	670.220	-260.730	0	0	0	2,50	0,0616	0,03806
12891	163.271	1,05	170.831	0	589.605	0	0	0	2,50	0,1068	0,00927
12991	228.931	1,69	387.866	775.872	30.330	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
13075	244.470	2,19	535.837	620.718	983.925	0	0	0	2,50	0,1068	0,03525
13125	57.903	1,28	73.950	0	-294.387	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
Piano rialzato			Parete 49-P57						Parete 49-P57		
00621	105.619	1,02	107.209	0	245.592	0	0	0	2,50	0,0565	0,00600
02136	97.581	3,98	388.387	618.834	33.686	0	0	0	2,50	0,0565	0,03514
02137	92.631	4,15	384.039	632.040	5.667	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02138	82.881	4,65	385.432	632.040	14.644	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02139	69.902	1,07	74.807	0	29.578	0	0	0	2,50	0,0565	0,00397
02140	64.603	1,48	95.673	0	168.686	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
02141	84.878	4,56	386.908	632.040	24.158	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02142	85.761	4,49	385.358	632.040	14.170	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02143	97.227	3,96	385.320	632.040	13.921	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02144	107.267	3,60	386.550	632.040	21.853	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02145	133.862	3,04	406.460	632.040	150.159	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
12893	105.512	3,11	383.159	328.093	-666.609	0	0	0	2,50	0,1018	0,01863
13124	39.229	2,17	85.013	0	97.622	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
13137	33.849	2,13	72.219	0	12.326	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P9-P10		
00437	135.724	2,82	383.159	532.466	-100.131	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00693	15.152	4,47	67.661	0	-10.895	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00694	46.232	1,46	67.661	0	-36.536	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02862	48.042	1,42	68.286	0	4.171	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02863	58.075	1,17	67.661	0	-8.060	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
02896	124.993	3,07	383.159	532.466	-21.214	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02898	23.536	2,87	67.661	0	-33.697	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03089	91.378	4,19	383.159	532.466	-38.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03090	41.824	1,62	67.661	0	-49.158	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03091	44.928	1,51	67.661	0	-33.483	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03092	86.360	4,55	392.990	532.466	63.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03093	133.413	2,87	383.159	532.466	-26.404	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03094	152.927	2,51	383.463	532.466	1.959	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03095	105.191	3,64	383.159	532.466	-46.840	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03096	32.010	2,11	67.661	0	-9.560	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08286	131.568	2,91	383.159	532.466	-11.037	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08287	91.180	4,20	383.159	532.466	-43.083	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08288	72.146	5,31	383.159	532.466	-70.720	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08289	72.590	5,28	383.159	532.466	-187.147	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08290	115.797	3,38	418.573	391.596	228.223	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
08291	131.294	2,92	383.159	532.466	-95.403	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09613	51.479	1,31	67.661	0	-13.522	0	0	0	2,50	0,0452	0,00292
09614	53.494	1,26	67.661	0	-10.810	0	0	0	2,50	0,0452	0,00304
09615	106.693	3,59	383.159	532.466	-36.489	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09616	90.325	4,24	383.159	532.466	-36.219	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09617	39.109	1,73	67.661	0	-62.085	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09618	58.960	1,15	67.661	0	-33.834	0	0	0	2,50	0,0452	0,00335
09619	32.566	2,08	67.661	0	-61.334	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09620	135.907	2,93	397.849	532.466	94.668	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09621	144.674	2,82	408.653	532.466	164.289	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09622	161.381	2,38	383.922	532.466	4.914	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU											
IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09623	58.289	1,16	67.661	0	-13.518	0	0	0	2,50	0,0452	0,00331
09624	50.716	1,33	67.661	0	-18.059	0	0	0	2,50	0,0452	0,00288
13006	108.611	3,20	383.159	347.575	-73.677	0	0	0	2,50	0,0452	0,01974
13595	178.819	1,70	436.989	303.553	346.902	0	0	0	2,50	0,0452	0,01724
13596	130.462	2,94	383.159	532.466	-54.385	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P10-P12		
00433	57.444	1,18	67.661	0	-12.861	0	0	0	2,50	0,0452	0,00326
00691	69.367	5,52	383.159	532.466	-2.262	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00692	86.463	4,44	383.678	532.466	3.339	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00693	55.258	1,40	77.611	0	66.335	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00694	43.568	1,99	86.600	0	126.261	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02892	69.767	5,49	383.159	532.466	-18.503	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02898	26.631	2,93	77.980	0	68.795	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03097	135.152	2,92	394.388	532.466	72.363	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03098	208.836	1,90	396.430	532.466	85.520	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03099	217.145	1,76	383.159	532.466	-4.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03100	151.080	2,54	383.159	532.466	-3.048	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03101	68.579	5,59	383.159	532.466	-607	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03102	32.556	2,08	67.661	0	-1.125	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03103	39.331	1,92	75.364	0	51.355	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03104	105.931	3,62	383.159	532.466	-16.751	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03105	102.531	1,05	107.616	0	266.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,00582
08300	200.308	1,78	383.159	356.379	-301.235	0	0	0	2,50	0,0452	0,02024
08301	184.244	2,24	411.903	532.466	185.235	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08302	73.725	5,20	383.159	532.466	-4.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08303	68.669	5,58	383.159	532.466	-19.901	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08304	69.455	5,52	383.159	532.466	-35.358	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08305	89.384	4,29	383.159	532.466	-85.932	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08306	82.491	4,64	383.159	532.466	-173.449	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09625	84.704	4,52	383.159	532.466	-23.737	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09626	77.132	4,97	383.159	532.466	-18.101	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09627	75.776	1,08	81.506	0	92.300	0	0	0	2,50	0,0452	0,00430
09628	105.616	3,74	394.515	532.466	73.181	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09629	212.940	1,83	390.519	532.466	47.430	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09630	202.884	1,96	397.794	532.466	94.311	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09631	204.714	1,87	383.159	532.466	-15.615	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09632	75.111	5,10	383.159	532.466	-6.424	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09633	80.824	4,74	383.159	532.466	-91.993	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09634	37.175	1,82	67.661	0	-27.968	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09635	70.410	5,44	383.159	532.466	-22.764	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09636	57.042	1,19	67.661	0	-13.882	0	0	0	2,50	0,0452	0,00324
13599	211.881	2,01	426.385	523.661	278.563	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
13600	180.351	2,12	383.159	470.835	-227.523	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P12-P14		
00432	110.809	3,61	399.966	532.466	108.308	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00690	70.170	5,46	383.159	532.466	-100.231	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00691	82.860	4,62	383.159	532.466	-51.839	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00692	82.966	4,62	383.159	532.466	-40.665	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02892	99.230	3,86	383.159	532.466	-43.420	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02894	50.255	1,35	67.661	0	-79.801	0	0	0	2,50	0,0452	0,00285
03067	93.942	4,08	383.159	532.466	-22.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03068	114.971	3,33	383.159	532.466	-4.352	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03069	125.533	3,05	383.159	532.466	-16.945	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03070	108.551	3,53	383.159	532.466	-14.797	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03071	82.016	4,67	383.159	532.466	-40.623	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03072	63.866	1,06	67.661	0	-61.111	0	0	0	2,50	0,0452	0,00363
03073	102.024	3,96	403.665	532.466	132.146	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03074	77.952	4,92	383.159	532.466	-65.124	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03075	84.440	4,54	383.159	532.466	-43.307	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03076	113.944	3,36	383.159	532.466	-29.917	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03077	166.930	2,30	383.159	532.466	-10.748	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03078	188.955	2,03	383.159	532.466	-16.193	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03079	201.258	1,94	391.210	532.466	51.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03080	151.897	2,58	392.092	532.466	57.562	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09589	77.000	1,05	80.723	0	87.081	0	0	0	2,50	0,0452	0,00437
09590	72.280	1,14	82.375	0	98.098	0	0	0	2,50	0,0452	0,00410
09591	120.939	3,17	383.159	532.466	-49.929	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09592	109.502	3,50	383.159	532.466	-50.041	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09593	133.505	2,94	392.007	532.466	57.020	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09594	153.875	2,55	392.931	532.466	62.969	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09595	166.068	2,32	384.974	532.466	11.695	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09596	128.760	2,98	383.159	532.466	-19.580	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09597	149.441	2,56	383.159	532.466	-25.950	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09598	89.169	4,30	383.159	532.466	-53.881	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09599	66.591	1,26	83.991	0	108.870	0	0	0	2,50	0,0452	0,00378
09600	75.957	1,08	81.737	0	93.839	0	0	0	2,50	0,0452	0,00431
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-						Parete P14-P15		

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
P20-1-P21-P23-P24											
00432	58.309	1,16	67.661	0	-26.239	0	0	0	2,50	0,0452	0,00331
00688	36.898	1,83	67.661	0	-16.385	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00689	66.668	1,01	67.661	0	-59.481	0	0	0	2,50	0,0452	0,00379
00690	85.614	1,04	89.069	0	142.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,00486
02894	56.750	1,19	67.661	0	-59.594	0	0	0	2,50	0,0452	0,00322
03064	43.528	1,55	67.661	0	-23.694	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03081	84.513	4,54	383.323	532.466	1.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03082	187.830	2,06	387.492	532.466	27.918	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03083	228.479	1,68	383.159	532.466	-55.960	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03084	200.147	1,91	383.159	532.466	-11.869	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03085	99.235	3,86	383.159	532.466	-40.609	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03086	49.655	1,39	68.803	0	7.613	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03087	22.940	2,96	67.926	0	1.766	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03088	95.130	1,10	104.237	0	243.840	0	0	0	2,50	0,0452	0,00540
08292	170.292	2,25	383.159	532.466	-186.041	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08293	200.362	1,25	447.059	250.727	411.800	0	0	0	2,50	0,0452	0,01424
08294	68.506	5,59	383.203	532.466	279	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08295	72.851	5,26	383.452	532.466	1.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08296	79.552	4,82	383.159	532.466	-107.852	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09601	28.458	2,39	67.951	0	1.936	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09602	42.465	1,59	67.661	0	-11.837	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09603	50.019	1,35	67.661	0	-115.504	0	0	0	2,50	0,0452	0,00284
09604	53.597	1,26	67.661	0	-26.008	0	0	0	2,50	0,0452	0,00304
09605	124.148	3,17	393.162	532.466	64.459	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09606	117.725	3,46	407.240	532.466	155.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09607	231.786	1,74	403.538	532.466	131.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09608	208.640	1,84	383.159	532.466	-9.380	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09609	188.250	2,04	383.159	532.466	-32.017	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09610	50.875	1,35	68.847	0	7.905	0	0	0	2,50	0,0452	0,00289
09611	30.151	2,24	67.661	0	-11.243	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09612	41.746	1,67	69.827	0	14.441	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13607	243.999	1,75	428.410	426.814	291.612	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
13608	217.110	1,76	383.159	470.835	-229.807	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P15-P16		
00688	97.845	4,03	394.702	532.466	74.385	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00689	78.310	1,22	95.428	0	185.116	0	0	0	2,50	0,0452	0,00445
02693	91.992	4,17	383.159	532.466	-159.989	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02694	92.558	4,14	383.159	532.466	-80.849	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02695	83.290	4,77	397.180	532.466	90.353	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02696	74.607	5,21	388.519	532.466	34.538	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03064	69.734	1,09	75.845	0	54.560	0	0	0	2,50	0,0452	0,00396
03156	176.408	2,24	394.508	532.466	73.136	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03157	227.763	1,72	392.544	532.466	60.476	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03158	212.775	1,80	383.159	532.466	-18.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03159	141.332	2,71	383.159	532.466	-11.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03160	62.954	1,09	68.389	0	4.857	0	0	0	2,50	0,0452	0,00358
03161	39.312	1,75	68.956	0	8.638	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03162	71.639	1,10	79.110	0	76.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,00407
03163	82.728	4,66	385.141	532.466	12.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08257	121.963	3,54	431.690	532.466	312.755	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08258	205.997	2,02	416.290	461.151	213.511	0	0	0	2,50	0,0452	0,02619
08259	176.926	2,17	383.159	531.585	-176.820	0	0	0	2,50	0,0452	0,03019
09699	74.832	5,16	386.260	532.466	19.979	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09700	89.112	4,34	386.776	532.466	23.304	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09701	133.822	3,02	404.632	532.466	138.378	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09702	159.837	2,46	393.706	532.466	67.964	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09703	245.128	1,59	388.956	532.466	37.354	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09704	210.113	1,89	397.612	532.466	93.140	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09705	197.463	1,94	383.159	532.466	-31.090	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09706	62.916	1,09	68.532	0	5.811	0	0	0	2,50	0,0452	0,00357
09707	85.732	4,47	383.159	532.466	-63.934	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09708	60.063	1,25	75.313	0	51.013	0	0	0	2,50	0,0452	0,00341
13009	110.815	3,59	397.859	503.411	94.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,02859
13011	93.881	4,08	383.159	532.466	-26.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13539	266.250	1,62	431.691	461.151	312.759	0	0	0	2,50	0,0452	0,02619
13540	228.281	1,40	383.159	320.281	-320.278	0	0	0	2,50	0,0452	0,01819
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P17-P16		
00436	110.259	3,54	389.949	532.466	43.757	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00686	45.647	1,69	77.267	0	64.039	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00687	27.047	2,83	76.592	0	59.542	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03009	97.179	4,05	393.190	532.466	64.639	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03010	183.330	2,18	400.198	532.466	109.805	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03011	244.251	1,61	392.917	532.466	62.881	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03012	190.842	2,01	383.159	532.466	-1.465	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03013	116.630	3,29	383.159	532.466	-20.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03014	69.302	5,53	383.159	532.466	-12.494	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
03015	47.709	1,57	75.078	0	49.448	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03016	62.791	1,19	74.801	0	47.603	0	0	0	2,50	0,0452	0,00357
03017	145.912	2,64	385.539	532.466	15.337	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03018	37.831	2,01	75.872	0	54.743	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03019	19.318	4,05	78.241	0	70.538	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08313	200.621	1,91	383.159	684.242	-330.381	0	0	0	2,50	0,0905	0,03886
08314	134.709	3,04	409.351	532.466	168.788	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08315	125.747	3,10	390.054	532.466	44.429	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08316	131.563	3,02	396.813	532.466	87.992	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08317	105.972	3,83	405.803	532.466	145.927	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08318	131.636	2,91	383.159	532.466	-192.115	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09526	111.464	3,51	390.785	532.466	49.145	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09527	135.431	2,89	391.328	532.466	52.641	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09528	34.656	2,17	75.342	0	51.211	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09529	41.745	1,72	71.829	0	27.785	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09530	139.846	2,83	396.115	532.466	83.491	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09531	132.464	2,96	392.267	532.466	58.691	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09532	218.698	1,84	402.998	532.466	127.849	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09533	175.490	2,18	383.159	532.466	-53.081	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09534	206.945	1,85	383.159	532.466	-194.567	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09535	66.396	1,02	67.661	0	-69.120	0	0	0	2,50	0,0452	0,00377
09536	71.085	1,08	76.884	0	61.488	0	0	0	2,50	0,0452	0,00404
09537	98.487	4,01	394.982	532.466	76.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13010	89.732	4,41	395.883	476.118	81.998	0	0	0	2,50	0,0452	0,02704
13627	155.890	2,77	431.220	532.466	309.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13628	266.215	1,44	383.159	853.627	-489.572	0	0	0	2,50	0,0905	0,04848
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P19-P17		
00064	77.850	4,92	383.159	532.466	-73.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00501	88.453	4,44	392.495	532.466	60.160	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00686	68.337	5,61	383.159	532.466	-43.563	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00687	43.260	1,56	67.661	0	-44.337	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03000	92.991	4,23	393.610	532.466	67.351	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03019	32.075	2,11	67.661	0	-51.811	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03050	45.449	1,51	68.838	0	7.845	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03051	42.804	1,58	67.661	0	-19.243	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03052	83.803	4,71	394.343	532.466	72.072	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03053	168.971	2,30	389.206	532.466	38.968	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03054	254.648	1,54	392.861	532.466	62.522	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03055	248.628	1,55	385.179	532.466	13.015	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03056	179.562	2,13	383.159	532.466	-73.158	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03057	125.544	3,49	437.768	462.031	351.921	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
03058	113.940	3,58	408.170	532.466	161.176	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03059	89.568	4,51	404.183	532.466	135.487	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03060	90.155	4,41	397.551	532.466	92.748	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08297	186.749	2,05	383.159	532.466	-6.374	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08298	265.366	1,73	459.156	1.012.106	489.755	0	0	0	2,50	0,0905	0,05748
08299	95.723	4,00	383.159	532.466	-122.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09569	106.956	3,58	383.159	532.466	-43.117	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09570	63.765	1,06	67.661	0	-11.181	0	0	0	2,50	0,0452	0,00362
09571	70.517	5,43	383.159	532.466	-50.336	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09572	59.474	1,14	67.661	0	-22.273	0	0	0	2,50	0,0452	0,00338
09573	46.790	1,45	67.661	0	-24.369	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09574	68.264	1,25	85.171	0	116.732	0	0	0	2,50	0,0452	0,00388
09575	89.313	4,50	402.097	532.466	122.043	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09576	251.164	1,57	395.564	532.466	79.941	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09577	209.076	2,00	418.625	532.466	228.556	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09578	231.341	1,66	383.159	532.466	-14.753	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13611	280.597	1,62	455.559	735.307	466.573	0	0	0	2,50	0,0905	0,04176
13612	181.589	2,11	383.159	532.466	-136.973	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P19-P20		
00064	134.292	2,85	383.159	476.998	-118.439	0	0	0	2,50	0,0452	0,02709
00501	89.119	4,30	383.159	532.466	-26.296	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00684	83.734	4,58	383.159	532.466	-23.306	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00685	102.217	3,75	383.159	532.466	-10.985	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02997	102.229	3,75	383.159	532.466	-59.921	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02998	88.049	4,35	383.159	532.466	-32.765	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02999	92.211	4,16	383.159	532.466	-16.160	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03000	103.533	3,70	383.159	532.466	-47.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09508	99.548	3,85	383.159	532.466	-44.535	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09509	99.396	3,85	383.159	532.466	-31.156	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09510	96.620	3,97	383.159	532.466	-28.740	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09511	106.051	3,61	383.159	532.466	-58.366	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09512	107.132	3,58	383.159	532.466	-49.862	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09513	96.017	3,99	383.159	532.466	-28.959	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P20-1		
00684	95.032	4,03	383.159	532.466	-73.233	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00685	100.164	3,96	397.050	532.466	89.517	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02998	114.770	3,34	383.159	532.466	-65.081	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03001	30.625	2,21	67.661	0	-49.665	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03002	66.892	1,01	67.661	0	-105.668	0	0	0	2,50	0,0452	0,00380
03003	89.172	4,30	383.159	532.466	-51.617	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03004	122.378	3,13	383.159	532.466	-20.171	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03005	182.531	2,10	383.311	532.466	976	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03006	199.451	1,93	384.728	532.466	10.108	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03007	208.409	1,90	395.224	532.466	77.751	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03008	160.034	2,47	395.000	532.466	76.308	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05690	57.577	1,49	85.810	0	120.992	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05691	56.960	1,19	67.661	0	-54.885	0	0	0	2,50	0,0452	0,00323
05692	82.079	4,67	383.159	532.466	-30.859	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05693	114.788	3,34	383.159	532.466	-2.727	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05694	136.371	2,82	385.041	532.466	12.128	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05695	127.447	3,11	396.018	532.466	82.868	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05696	104.831	3,66	383.159	532.466	-45.455	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09514	45.938	1,47	67.661	0	-72.409	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09515	46.515	1,45	67.661	0	-92.780	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09516	130.609	3,05	398.332	532.466	97.777	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09517	124.670	3,07	383.159	532.466	-60.460	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09518	143.483	2,77	397.570	532.466	92.869	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09519	161.718	2,45	396.290	532.466	84.619	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09520	170.989	2,26	387.130	532.466	25.591	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09521	138.131	2,77	383.159	532.466	-7.253	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09522	161.577	2,37	383.159	532.466	-14.128	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09523	88.989	4,31	383.159	532.466	-47.813	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09524	46.159	1,47	67.661	0	-63.465	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09525	53.971	1,25	67.661	0	-71.572	0	0	0	2,50	0,0452	0,00307
12816	52.894	1,66	88.039	0	135.854	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12878	35.118	1,93	67.661	0	-244.030	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete 1-P21		
00103	35.256	2,66	93.709	0	173.654	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00681	21.961	3,08	67.661	0	-34.890	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00683	40.011	1,77	70.751	0	20.603	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02975	38.458	1,81	69.677	0	13.441	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02976	34.702	2,20	76.205	0	56.962	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02977	105.495	3,69	388.933	532.466	37.208	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02978	204.695	1,92	393.510	532.466	66.705	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02979	228.682	1,71	391.434	532.466	53.326	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02980	159.384	2,40	383.159	532.466	-45.978	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02981	68.309	5,61	383.159	532.466	-29.061	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02982	23.320	2,93	68.386	0	4.836	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02983	107.002	1,09	116.337	0	324.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,00608
02984	99.987	4,02	401.712	532.466	119.562	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02985	77.914	5,04	392.421	532.466	59.688	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02986	46.130	1,47	67.661	0	-28.520	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08319	177.107	2,16	383.159	532.466	-171.173	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08320	190.804	2,34	446.884	462.031	410.670	0	0	0	2,50	0,0452	0,02624
08321	41.178	1,64	67.661	0	-41.594	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09484	35.113	1,93	67.661	0	-3.225	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09485	30.458	2,29	69.893	0	14.882	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09486	34.587	1,96	67.661	0	-10.811	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09487	35.702	1,90	67.661	0	-154	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09488	23.871	2,86	68.212	0	3.673	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09489	31.480	2,15	67.661	0	-18.252	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09490	66.809	1,25	83.264	0	104.020	0	0	0	2,50	0,0452	0,00379
09491	218.789	1,82	397.437	532.466	92.012	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09492	224.531	1,86	418.580	532.466	228.263	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09493	189.775	2,03	384.938	532.466	11.461	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09494	88.838	4,31	383.159	532.466	-19.485	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09495	76.965	5,04	388.244	532.466	32.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12817	37.087	1,87	69.356	0	11.304	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13619	280.565	1,40	464.499	391.596	524.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,02224
13620	163.244	2,35	383.159	532.466	-106.372	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24						Parete P21-P23		
00681	30.815	2,50	77.162	0	63.340	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00682	105.293	3,72	391.854	532.466	56.033	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00683	44.356	1,91	84.542	0	112.539	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02982	20.204	3,82	77.264	0	64.023	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02987	71.141	1,06	75.625	0	53.094	0	0	0	2,50	0,0452	0,00404
02988	179.626	2,20	394.595	532.466	73.695	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02989	240.223	1,63	390.588	532.466	47.875	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02990	195.783	2,03	397.585	532.466	92.964	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02991	113.012	3,49	394.882	532.466	75.546	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02992	64.358	1,20	77.530	0	65.794	0	0	0	2,50	0,0452	0,00365
02993	68.102	1,21	82.551	0	99.265	0	0	0	2,50	0,0452	0,00387

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02994	149.984	2,70	405.194	532.466	142.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02995	100.421	3,83	384.914	532.466	11.306	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02996	49.226	1,97	97.166	0	196.699	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08307	128.815	2,56	418.891	329.966	230.269	0	0	0	2,50	0,0452	0,01874
08308	174.647	2,56	446.364	532.466	407.315	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08309	88.201	4,40	388.271	532.466	32.940	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08310	102.830	3,79	389.996	532.466	44.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08311	87.419	4,51	394.203	532.466	71.172	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08312	99.500	4,08	405.829	532.466	146.092	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09496	85.454	4,55	388.534	532.466	34.634	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09497	93.554	4,12	385.261	532.466	13.543	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09498	24.525	3,32	81.475	0	92.096	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09499	42.958	1,74	74.575	0	46.092	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09500	128.913	3,05	393.176	532.466	64.551	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09501	122.265	3,25	397.286	532.466	91.036	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09502	239.498	1,65	394.024	532.466	70.018	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09503	144.817	2,71	392.763	532.466	61.888	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09504	157.847	2,55	402.614	532.466	125.373	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09505	51.168	1,41	72.391	0	31.536	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09506	70.288	1,06	74.220	0	43.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,00399
09507	92.647	4,21	389.766	532.466	42.577	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13037	192.486	2,06	396.282	1.210.128	84.567	0	0	0	2,50	0,0452	0,06872
13623	212.678	1,97	418.524	532.466	227.902	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13624	161.976	2,66	430.702	932.866	306.382	0	0	0	2,50	0,0905	0,05298
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						Parete P23-P24		
00465	208.441	1,85	385.909	605.884	17.718	0	0	0	2,50	0,0905	0,03441
00476	95.641	4,03	385.755	532.466	16.724	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00682	124.513	3,12	387.929	490.205	30.734	0	0	0	2,50	0,0452	0,02784
02995	153.584	2,51	385.993	532.466	18.260	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03205	157.116	2,46	385.732	532.466	16.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09889	183.504	2,11	386.455	1.210.128	21.240	0	0	0	2,50	0,0452	0,06872
09890	135.033	2,85	385.224	532.466	13.307	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13037	192.650	1,99	398.638	382.519	99.748	0	0	0	2,50	0,0452	0,02172
Piano Androne			Parete 27-P27-P28						Parete 27-P27		
00607	29.861	2,27	67.661	0	-29.541	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00619	23.494	2,88	67.661	0	-62.063	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00721	75.087	5,10	383.159	532.466	-100.093	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02176	24.440	2,77	67.661	0	-103.850	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02868	66.336	1,02	67.661	0	-66.390	0	0	0	2,50	0,0452	0,00377
02920	41.632	1,63	67.661	0	-90.831	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02921	106.738	3,61	385.748	532.466	16.683	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02922	129.705	2,95	383.159	532.466	-18.832	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02923	93.679	4,09	383.159	532.466	-18.273	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02924	49.349	1,37	67.661	0	-26.656	0	0	0	2,50	0,0452	0,00280
02925	26.055	2,60	67.661	0	-31.354	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08224	72.319	5,30	383.159	532.466	-35.786	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08225	65.118	1,04	67.661	0	-106.439	0	0	0	2,50	0,0452	0,00370
08226	94.729	4,08	386.582	532.466	22.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08227	121.963	3,14	383.159	426.814	-185.216	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
09429	20.128	3,36	67.661	0	-19.935	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09430	19.453	3,48	67.661	0	-53.197	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09431	90.322	4,24	383.159	532.466	-72.592	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09432	91.165	4,20	383.159	532.466	-138.000	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09433	38.709	1,75	67.661	0	-100.488	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09434	41.402	1,63	67.661	0	-11.721	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09435	127.324	3,04	387.040	532.466	25.006	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09436	160.037	2,39	383.159	532.466	-8.151	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09437	124.983	3,07	383.159	532.466	-65.862	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09438	74.677	5,13	383.159	532.466	-23.190	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12721	176.712	2,17	383.159	908.214	-271.884	0	0	0	2,50	0,0905	0,05158
12901	41.051	1,65	67.661	0	-79.818	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13559	116.277	3,42	397.404	532.466	91.798	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13560	152.110	2,52	383.159	532.466	-138.015	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete 27-P27-P28						Parete P27-P28		
00425	118.715	3,23	383.632	532.466	3.047	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00429	77.410	5,05	390.641	532.466	48.217	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00607	61.312	1,10	67.661	0	-74.515	0	0	0	2,50	0,0452	0,00348
00619	100.659	3,99	401.289	532.466	116.837	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02844	154.946	2,55	394.483	532.466	72.974	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02845	153.122	2,50	383.159	532.466	-1.294	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02846	125.163	3,06	383.159	532.466	-7.663	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02847	85.212	4,50	383.159	532.466	-22.055	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02925	73.010	5,25	383.159	532.466	-76.835	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03127	109.392	3,54	386.858	532.466	23.833	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03164	69.155	5,54	383.159	532.466	-56.150	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03165	71.193	5,38	383.159	532.466	-30.504	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03166	69.896	5,48	383.159	532.466	-19.112	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03167	87.326	4,39	383.485	532.466	2.101	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09709	90.714	4,25	385.290	532.466	13.733	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09710	91.362	4,23	386.022	532.466	18.447	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09711	122.037	3,25	396.790	532.466	87.841	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09712	90.583	4,23	383.159	532.466	-74.534	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09713	92.856	4,13	383.159	532.466	-30.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09714	129.565	2,96	383.159	532.466	-13.640	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09715	92.046	4,16	383.159	532.466	-1.006	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne		Parete P29-P30-34-P32-P33				Parete P30-P29					
00438	73.792	5,27	388.520	532.466	34.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00614	73.599	1,03	75.456	0	51.965	0	0	0	2,50	0,0452	0,00418
02680	104.975	3,70	388.701	532.466	35.713	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02681	117.133	3,30	386.076	532.466	18.797	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02682	97.817	3,92	383.159	532.466	-24.000	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02683	66.574	1,02	67.661	0	-10.508	0	0	0	2,50	0,0452	0,00378
02963	54.267	1,25	67.661	0	-35.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,00308
03111	108.138	3,58	387.633	532.466	28.827	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03128	55.918	1,21	67.661	0	-27.446	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
03129	61.879	1,15	71.295	0	24.230	0	0	0	2,50	0,0452	0,00351
03130	70.702	5,45	385.635	532.466	15.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03131	95.297	4,02	383.425	532.466	1.714	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09661	86.692	4,45	385.440	532.466	14.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09662	90.101	4,28	385.391	532.466	14.378	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09663	79.052	4,93	389.546	532.466	41.157	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09664	62.071	1,19	73.901	0	41.602	0	0	0	2,50	0,0452	0,00353
09665	71.590	5,41	387.193	532.466	25.992	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09666	96.673	4,01	387.421	532.466	27.464	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09667	79.135	4,84	383.159	532.466	-9.635	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13003	116.633	3,29	384.277	532.466	7.203	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13119	58.430	1,16	67.661	0	-47.199	0	0	0	2,50	0,0452	0,00332
Piano Androne		Parete P29-P30-34-P32-P33				Parete 34-P30					
00614	74.061	5,17	383.159	532.466	-43.422	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02957	62.460	1,08	67.661	0	-46.026	0	0	0	2,50	0,0452	0,00355
02958	113.993	3,43	390.672	532.466	48.416	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02959	202.804	1,92	388.405	532.466	33.807	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02960	211.443	1,81	383.629	532.466	3.023	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02961	145.637	2,63	383.159	532.466	-39.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02962	74.356	5,15	383.159	532.466	-30.746	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02963	56.022	1,21	67.661	0	-13.584	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
02964	105.587	3,93	415.287	532.466	207.046	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02965	72.193	5,31	383.159	532.466	-124.767	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02966	66.750	1,01	67.661	0	-93.575	0	0	0	2,50	0,0452	0,00379
02967	88.307	4,34	383.159	532.466	-22.327	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08237	76.039	5,04	383.159	532.466	-61.846	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08238	80.570	4,76	383.159	532.466	-138.439	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08239	165.142	2,50	413.622	426.814	196.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,02424
08240	179.016	2,14	383.159	409.205	-241.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
09465	51.709	1,31	67.661	0	-22.391	0	0	0	2,50	0,0452	0,00294
09466	64.215	1,05	67.661	0	-45.493	0	0	0	2,50	0,0452	0,00365
09467	66.435	1,02	67.661	0	-92.260	0	0	0	2,50	0,0452	0,00377
09468	51.488	1,31	67.661	0	-34.000	0	0	0	2,50	0,0452	0,00292
09469	56.527	1,29	72.765	0	34.030	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321
09470	70.621	1,15	81.334	0	91.158	0	0	0	2,50	0,0452	0,00401
09471	183.667	2,12	389.227	532.466	39.105	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09472	216.998	1,77	383.159	532.466	-6.909	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09473	172.016	2,23	383.159	532.466	-53.891	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09474	93.178	4,11	383.159	532.466	-7.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12795	79.832	4,80	383.159	527.183	-53.321	0	0	0	2,50	0,0452	0,02994
12886	108.709	3,52	383.159	505.172	-117.674	0	0	0	2,50	0,0452	0,02869
13119	51.361	1,49	76.474	0	58.757	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13573	220.341	1,22	438.453	268.335	356.334	0	0	0	2,50	0,0452	0,01524
13574	217.574	1,76	383.159	496.368	-205.728	0	0	0	2,50	0,0452	0,02819
Piano Androne		Parete P29-P30-34-P32-P33				Parete 34-P32					
00118	113.471	3,63	412.314	412.727	187.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,02344
00595	64.978	1,18	76.494	0	58.885	0	0	0	2,50	0,0452	0,00369
00613	54.291	1,25	67.661	0	-81.033	0	0	0	2,50	0,0452	0,00308
02890	122.226	3,13	383.159	532.466	-31.775	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02968	116.012	3,30	383.159	532.466	-21.113	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02969	184.849	2,07	383.159	532.466	-13.965	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02970	219.830	1,74	383.159	532.466	-932	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02971	170.730	2,24	383.159	532.466	-70.422	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02972	82.169	4,66	383.159	532.466	-45.646	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02973	53.886	1,26	67.661	0	-33.905	0	0	0	2,50	0,0452	0,00306
02974	49.499	1,37	67.661	0	-207.736	0	0	0	2,50	0,0452	0,00281
08242	25.418	2,66	67.661	0	-102.820	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08243	159.216	1,74	423.420	277.140	259.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,01574
08244	157.575	2,37	383.159	373.988	-293.846	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
09475	55.907	1,21	67.661	0	-3.520	0	0	0	2,50	0,0452	0,00317
09476	30.410	2,22	67.661	0	-64.076	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09477	74.510	5,14	383.159	532.466	-139.804	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09478	80.772	4,74	383.159	532.466	-24.428	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09479	162.461	2,40	389.533	532.466	41.076	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09480	165.807	2,46	407.880	532.466	159.310	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09481	216.135	1,77	383.393	532.466	1.508	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09482	130.461	2,94	383.159	532.466	-21.107	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09483	115.512	3,32	383.159	532.466	-43.764	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12796	80.352	4,77	383.159	530.705	-44.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,03014
13577	218.183	2,08	454.154	950.475	457.520	0	0	0	2,50	0,0905	0,05398
13578	178.291	2,15	383.159	532.466	-145.323	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne		Parete P29-P30-34-P32-P33				Parete P32-P33					
00471	136.118	2,82	383.817	532.466	4.239	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00473	86.290	4,52	389.877	532.466	43.292	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00595	89.574	4,28	383.159	532.466	-66.850	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00613	114.542	3,45	395.440	532.466	79.143	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02782	155.763	2,51	390.693	532.466	48.552	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02783	156.893	2,45	384.126	532.466	6.230	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02784	134.527	2,85	383.159	532.466	-27.279	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02785	93.601	4,09	383.159	532.466	-23.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02973	94.903	4,04	383.159	532.466	-49.282	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03197	91.175	4,20	383.159	532.466	-42.302	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03198	89.289	4,29	383.159	532.466	-21.526	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03199	88.624	4,32	383.159	532.466	-5.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03200	106.955	3,58	383.211	532.466	335	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03201	123.918	3,13	388.003	532.466	31.213	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09876	104.878	3,68	385.699	532.466	16.366	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09877	105.321	3,67	386.032	532.466	18.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09878	125.782	3,12	392.277	532.466	58.760	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09879	105.111	3,65	383.159	532.466	-49.613	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09880	106.376	3,60	383.159	532.466	-15.311	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09881	139.370	2,75	383.159	532.466	-3.255	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09882	106.804	3,59	383.159	532.466	-11.142	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne		Parete P34-P35-41-P37				Parete P34-P35					
00508	70.810	5,41	383.159	532.466	-18.016	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00608	54.454	1,24	67.661	0	-54.482	0	0	0	2,50	0,0452	0,00309
02464	62.991	1,12	70.436	0	18.499	0	0	0	2,50	0,0452	0,00358
02465	91.590	4,23	387.591	532.466	28.557	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02466	104.956	3,69	387.460	532.466	27.714	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02467	87.569	4,38	383.159	532.466	-27.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02883	88.440	4,33	383.159	532.466	-273	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02884	67.850	1,00	68.141	0	3.203	0	0	0	2,50	0,0452	0,00385
02885	59.722	1,15	68.748	0	7.246	0	0	0	2,50	0,0452	0,00339
02886	51.077	1,32	67.661	0	-7.209	0	0	0	2,50	0,0452	0,00290
02887	46.205	1,46	67.661	0	-20.193	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02888	95.501	4,01	383.159	532.466	-21.417	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09392	55.264	1,22	67.661	0	-7.855	0	0	0	2,50	0,0452	0,00314
09393	65.699	1,03	67.661	0	-23.089	0	0	0	2,50	0,0452	0,00373
09394	73.005	5,25	383.213	532.466	348	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09395	79.217	4,84	383.159	532.466	-3.240	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09396	65.644	1,04	68.536	0	5.836	0	0	0	2,50	0,0452	0,00373
09397	82.109	4,72	387.714	532.466	29.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09398	72.661	5,28	383.920	532.466	4.900	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13044	101.914	3,76	383.159	532.466	-9.645	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13113	46.359	1,46	67.661	0	-22.744	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne		Parete P34-P35-41-P37				Parete P35-41					
00121	57.421	1,20	68.632	0	6.478	0	0	0	2,50	0,0452	0,00326
00608	48.628	1,91	92.940	0	168.530	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02865	88.980	4,33	385.002	930.764	11.877	0	0	0	2,50	0,0905	0,05286
02887	45.582	1,56	70.995	0	22.228	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03206	96.818	4,05	391.630	532.466	54.590	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03207	171.550	2,28	391.161	532.466	51.563	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03208	226.788	1,73	392.627	532.466	61.015	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03209	193.832	2,05	396.439	532.466	85.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03210	117.503	3,34	392.795	532.466	62.094	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03211	76.912	1,03	79.531	0	79.135	0	0	0	2,50	0,0452	0,00437
03212	71.312	1,11	79.215	0	77.031	0	0	0	2,50	0,0452	0,00405
08228	15.327	4,41	67.661	0	-15.570	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08229	74.280	5,17	384.040	532.466	5.673	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08230	96.782	4,07	393.785	532.466	68.477	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08231	72.173	1,21	87.291	0	130.868	0	0	0	2,50	0,0452	0,00410
08232	140.073	3,01	422.308	532.466	252.291	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08233	168.034	2,54	426.781	906.453	281.115	0	0	0	2,50	0,0905	0,05148
09891	55.580	1,32	73.243	0	37.212	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
09892	79.103	4,84	383.159	532.466	-3.350	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09893	48.564	1,75	84.768	0	114.048	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09894	72.820	5,33	387.789	532.466	29.837	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09895	174.286	2,23	389.135	532.466	38.507	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09896	167.889	2,40	402.586	532.466	125.192	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09897	217.230	1,80	391.741	532.466	55.303	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09898	99.553	3,92	389.859	532.466	43.176	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09899	96.409	4,09	394.672	532.466	74.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09900	43.690	1,57	68.781	0	7.465	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12783	69.875	1,25	87.614	0	67.746	0	0	0	2,50	0,0905	0,00397
13113	43.963	1,54	67.661	0	-39.209	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13555	176.989	2,52	445.796	532.466	403.659	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	CtgØ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
13556	177.535	2,30	407.796	409.205	158.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,02324
Piano Androne			Parete P34-P35-41-P37						Parete 41-P37		
00121	152.026	2,62	397.985	469.955	95.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,02669
00474	142.408	2,71	385.625	532.466	15.891	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02865	203.811	1,89	384.353	734.427	7.692	0	0	0	2,50	0,0905	0,04171
03196	186.239	2,06	384.324	532.466	7.505	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09874	167.311	2,33	389.747	532.466	42.455	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09875	177.847	2,17	386.290	532.466	20.172	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12783	140.395	2,79	392.008	729.144	57.025	0	0	0	2,50	0,0905	0,04141
13042	132.582	2,95	391.321	532.466	52.594	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P42-P43-P44-P45						Parete P42-P43		
00440	55.939	1,34	74.690	0	46.863	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00618	58.713	1,31	76.671	0	60.067	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02915	12.883	5,36	69.009	0	8.986	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02926	17.275	3,96	68.370	0	4.725	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09439	22.039	3,13	69.056	0	9.302	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09440	30.516	2,32	70.840	0	21.192	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13000	22.908	2,95	67.661	0	-10.594	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13123	38.097	1,78	67.661	0	-4.269	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne			Parete P42-P43-P44-P45						Parete P43-P44		
00617	103.468	3,70	383.159	532.466	-72.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00618	44.385	1,89	83.936	0	108.500	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02902	76.041	5,14	391.146	532.466	51.466	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02903	97.767	3,92	383.159	532.466	-50.818	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02904	118.709	3,23	383.159	532.466	-33.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02905	118.439	3,24	383.159	532.466	-39.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02906	104.911	3,65	383.159	532.466	-73.582	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02907	102.486	3,74	383.159	532.466	-179.079	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02908	95.859	4,00	383.159	532.466	-119.235	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02909	134.086	2,86	383.159	532.466	-39.192	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02910	169.037	2,27	383.159	532.466	-30.303	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02911	194.840	1,97	383.159	532.466	-48.893	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02912	186.858	2,17	405.113	532.466	141.479	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02913	209.407	1,87	391.937	532.466	56.564	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02914	130.096	3,00	390.629	532.466	48.136	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02915	51.241	1,44	73.675	0	40.092	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09415	104.259	3,68	383.159	532.466	-127.096	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09416	119.105	3,22	383.159	532.466	-78.725	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09417	87.733	4,39	385.514	532.466	15.172	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09418	83.158	4,69	390.009	532.466	44.143	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09419	117.364	3,34	391.782	532.466	55.570	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09420	141.141	2,79	393.815	532.466	68.671	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09421	162.149	2,48	402.687	532.466	125.846	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09422	141.589	2,71	383.159	532.466	-44.813	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09423	175.338	2,19	383.159	532.466	-37.066	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09424	132.314	2,90	383.159	532.466	-88.224	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13122	111.791	3,43	383.159	438.259	-216.955	0	0	0	2,50	0,0452	0,02489
13123	58.781	1,26	74.235	0	43.830	0	0	0	2,50	0,0452	0,00334
Piano Androne			Parete P42-P43-P44-P45						Parete P44-P45		
00528	169.263	2,10	447.505	354.618	414.671	0	0	0	2,50	0,0452	0,02014
00529	47.127	1,44	67.661	0	-10.123	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00617	68.554	5,59	383.159	532.466	-28.237	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02908	93.360	4,10	383.159	532.466	-22.006	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03107	43.270	1,56	67.661	0	-112.381	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03108	119.410	3,44	410.208	532.466	174.310	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03109	44.855	1,51	67.661	0	-15.393	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09639	89.973	4,26	383.159	532.466	-131.115	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09640	59.361	1,14	67.661	0	-27.891	0	0	0	2,50	0,0452	0,00337
09641	70.535	5,43	383.159	532.466	-54.889	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09642	81.790	4,68	383.159	532.466	-176.875	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13122	65.332	1,04	67.661	0	-16.626	0	0	0	2,50	0,0452	0,00371
Piano Androne			Parete P46-P47-P48-P49						Parete P46-P47		
00530	94.593	4,05	383.159	532.466	-104.284	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00531	25.365	2,67	67.661	0	-6.976	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00616	90.268	4,34	391.502	532.466	53.764	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02916	58.150	1,16	67.661	0	-84.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,00330
02917	80.491	4,81	386.818	532.466	23.577	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02918	44.963	1,55	69.575	0	12.759	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02919	61.465	1,11	67.925	0	1.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,00349
09425	68.325	5,61	383.159	532.466	-35.841	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09426	50.953	1,33	67.661	0	-19.109	0	0	0	2,50	0,0452	0,00289
09427	42.978	1,57	67.661	0	-9.297	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09428	59.003	1,15	67.661	0	-43.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,00335
13121	118.582	3,28	389.451	532.466	40.545	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P46-P47-P48-P49						Parete P47-P48		
00615	72.102	1,18	85.247	0	-194.486	0	0	0	2,50	0,0905	0,00409
00616	107.639	3,62	390.181	532.466	45.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02917	107.845	3,55	383.159	532.466	-19.459	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02927	65.133	1,23	80.060	0	82.664	0	0	0	2,50	0,0452	0,00370
02928	142.658	2,72	388.309	532.466	33.189	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02929	188.400	2,14	402.477	532.466	124.493	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02930	168.218	2,38	401.063	532.466	115.380	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02931	142.403	2,69	383.159	532.466	-154.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02932	153.661	2,49	383.159	532.466	-125.916	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02933	99.198	3,86	383.159	532.466	-144.286	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02934	123.529	3,10	383.159	488.444	-153.780	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
02935	174.961	2,19	383.159	488.444	-132.254	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
02936	252.572	1,65	416.765	532.466	216.566	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02937	283.527	1,44	409.542	532.466	170.020	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02938	256.000	1,54	393.855	532.466	68.927	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02939	189.934	2,06	391.340	532.466	52.719	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09441	135.171	2,83	383.159	532.466	-149.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09442	119.017	3,22	383.159	530.705	-177.649	0	0	0	2,50	0,0452	0,03014
09443	139.279	2,78	387.140	532.466	25.655	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09444	107.142	3,68	393.903	532.466	69.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09445	151.751	2,57	390.136	532.466	44.958	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09446	188.903	2,08	393.454	532.466	66.342	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09447	226.151	1,77	401.308	532.466	116.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09448	182.938	2,23	407.449	532.466	156.532	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09449	220.385	1,89	416.888	532.466	217.364	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09450	136.692	2,80	383.159	532.466	-117.711	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13120	150.042	2,55	383.159	532.466	-107.493	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13121	56.106	1,21	67.661	0	-127.474	0	0	0	2,50	0,0452	0,00319
Piano Androne			Parete P46-P47-P48-P49						Parete P48-P49		
00439	40.304	1,68	67.661	0	-3.552	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00615	44.600	1,91	85.247	0	-46.990	0	0	0	0,00	0,0905	0,00000
02933	24.494	2,76	67.661	0	-41.306	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03215	28.589	2,37	67.661	0	-31.434	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09905	48.625	1,39	67.661	0	-9.930	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09906	44.586	1,52	67.661	0	-11.320	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13002	53.535	1,26	67.661	0	-5.489	0	0	0	2,50	0,0452	0,00304
13120	79.158	4,85	383.764	532.466	3.898	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P51-P52-P53-P54						Parete P52-P51		
00472	42.556	1,59	67.661	0	-8.054	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00612	62.469	1,08	67.661	0	-31.863	0	0	0	2,50	0,0452	0,00355
02946	32.833	2,06	67.661	0	-1.822	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03155	9.669	7,00	67.661	0	-15.416	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09695	30.996	2,18	67.661	0	-10.911	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09696	36.394	1,86	67.661	0	-5.699	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09697	34.665	1,95	67.661	0	-23.963	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09698	20.910	3,32	69.340	0	11.198	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13047	22.322	3,09	68.969	0	8.719	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13118	49.176	1,38	67.661	0	-16.013	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne			Parete P51-P52-P53-P54						Parete P53-P52		
00611	99.182	4,01	397.951	532.466	95.323	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00612	73.373	5,22	383.159	532.466	-67.011	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02940	102.272	3,97	406.284	532.466	149.022	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02941	111.043	3,63	403.123	532.466	128.653	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02942	139.548	2,78	388.537	532.466	34.658	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02943	141.341	2,78	393.088	532.466	63.984	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02944	128.255	3,06	391.983	532.466	56.861	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02945	108.157	3,54	383.159	532.466	-33.604	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02946	88.033	4,35	383.159	532.466	-45.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02947	146.502	2,62	383.159	532.466	-53.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02948	208.517	1,84	383.159	532.466	-16.828	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02949	224.089	1,74	390.482	532.466	47.188	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02950	210.464	1,86	390.820	532.466	49.366	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02951	177.847	2,19	389.789	532.466	42.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02952	127.433	3,07	390.805	532.466	49.268	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02953	93.031	4,37	406.128	532.466	148.022	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09451	111.155	3,45	383.159	532.466	-43.259	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09452	117.328	3,27	383.159	532.466	-43.667	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09453	111.682	3,52	393.498	532.466	66.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09454	104.834	3,86	404.341	532.466	136.502	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09455	121.605	3,28	398.720	532.466	100.278	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09456	138.829	2,85	395.599	532.466	80.169	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09457	168.631	2,32	391.821	532.466	55.820	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09458	168.898	2,33	392.962	532.466	63.175	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09459	201.933	1,95	393.860	532.466	68.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09460	157.490	2,43	383.159	532.466	-16.251	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13117	100.086	4,12	412.021	494.607	185.994	0	0	0	2,50	0,0452	0,02809
13118	76.168	5,03	383.159	532.466	-61.736	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P51-P52-P53-P54						Parete P54-P53		
00526	154.073	2,49	383.159	435.618	-251.996	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
00527	38.497	1,76	67.661	0	-6.952	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00611	67.541	1,02	68.584	0	6.152	0	0	0	2,50	0,0452	0,00384
02953	104.445	3,72	388.963	532.466	37.403	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02954	32.450	2,09	67.661	0	-97.277	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02955	46.556	1,50	70.033	0	15.814	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02956	102.881	3,72	383.159	532.466	-107.820	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09461	99.876	4,06	405.357	532.466	143.053	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09462	78.410	5,00	392.228	532.466	58.440	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	CtgØ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09463	66.451	1,04	69.339	0	11.188	0	0	0	2,50	0,0452	0,00377
09464	96.522	4,19	404.905	532.466	140.139	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13117	43.822	1,59	69.726	0	13.766	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne			Parete P55-P56-P57-P58						Parete P55-P56		
00534	96.628	3,97	383.159	532.466	-84.299	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00535	23.480	2,88	67.661	0	-3.314	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00610	57.882	1,20	69.744	0	13.888	0	0	0	2,50	0,0452	0,00329
02882	70.842	5,43	384.966	532.466	11.642	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02899	50.319	1,34	67.661	0	-8.628	0	0	0	2,50	0,0452	0,00286
02900	29.714	2,31	68.683	0	6.814	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02901	52.174	1,30	67.661	0	-50.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,00296
09411	64.715	1,05	67.661	0	-52.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,00368
09412	49.094	1,38	67.661	0	-28.030	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09413	42.762	1,58	67.661	0	-18.099	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09414	65.451	1,03	67.661	0	-24.614	0	0	0	2,50	0,0452	0,00372
13116	81.924	4,73	387.134	532.466	25.612	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P55-P56-P57-P58						Parete P56-P57		
00609	66.512	1,02	67.661	0	-145.000	0	0	0	2,50	0,0452	0,00378
00610	101.912	3,88	395.004	532.466	76.330	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02869	79.628	4,97	395.369	532.466	78.683	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02870	136.469	2,87	391.185	532.466	51.717	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02871	171.538	2,29	392.555	532.466	60.546	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02872	156.489	2,51	392.851	532.466	62.458	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02873	128.996	2,97	383.159	532.466	-87.494	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02874	132.106	2,90	383.159	532.466	-91.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02875	93.965	4,08	383.159	532.466	-103.768	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02876	118.850	3,22	383.159	532.466	-113.031	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02877	171.395	2,24	383.159	532.466	-138.669	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02878	232.368	1,73	402.935	532.466	127.445	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02879	256.443	1,55	397.354	532.466	91.475	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02880	228.049	1,69	384.669	532.466	9.731	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02881	167.549	2,31	386.883	532.466	23.995	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02882	104.464	3,67	383.159	532.466	-63.674	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09382	114.697	3,34	383.159	532.466	-105.944	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09383	109.099	3,51	383.159	532.466	-118.253	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09384	137.063	2,86	392.452	532.466	59.886	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09385	112.832	3,54	399.107	532.466	102.772	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09386	144.734	2,70	390.457	532.466	47.029	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09387	170.737	2,27	387.618	532.466	28.731	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09388	206.163	1,89	389.811	532.466	42.863	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09389	172.493	2,30	396.739	532.466	87.510	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09390	206.485	1,95	402.895	532.466	127.186	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09391	129.842	2,95	383.159	532.466	-88.033	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13115	112.433	3,41	383.159	532.466	-86.408	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13116	59.897	1,13	67.661	0	-132.977	0	0	0	2,50	0,0452	0,00340
Piano Androne			Parete P55-P56-P57-P58						Parete P57-P58		
00475	19.911	3,40	67.661	0	-7.368	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00609	33.217	2,04	67.661	0	-34.535	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02875	15.433	4,38	67.661	0	-22.862	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03214	19.438	3,48	67.661	0	-23.927	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09903	32.420	2,09	67.661	0	-7.556	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09904	24.370	2,78	67.661	0	-3.052	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13046	37.485	1,81	68.000	0	2.264	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13115	56.040	1,24	69.566	0	12.701	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
Piano Androne			Parete P8-1						Parete P8-1		
00103	92.332	4,15	383.159	532.466	-15.385	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00743	111.871	3,43	383.159	532.466	-204.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00744	28.455	2,38	67.661	0	-24.232	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02986	75.119	5,10	383.159	532.466	-22.655	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03037	78.395	4,89	383.159	532.466	-74.145	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03038	67.815	5,65	383.159	532.466	-99.100	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03112	49.511	1,37	67.661	0	-7.831	0	0	0	2,50	0,0452	0,00281
09552	72.087	5,32	383.159	532.466	-92.044	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09553	47.834	1,41	67.661	0	-9.035	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12817	51.220	1,32	67.661	0	-53.718	0	0	0	2,50	0,0452	0,00291
Piano Androne			Parete P9-2						Parete P9-2		
00437	102.619	3,86	396.280	1.506.089	84.557	0	0	0	2,50	0,1005	0,08553
02895	641.895	0,91	587.270	921.074	140.966	0	0	0	1,00	0,1458	0,13077
02896	471.656	1,00	471.816	1.178.703	120.712	0	0	0	1,96	0,1005	0,08538
09407	421.153	1,00	422.122	1.409.700	126.660	0	0	0	2,34	0,1005	0,08553
09408	444.301	1,00	444.347	1.980.310	113.016	0	0	0	2,15	0,1458	0,13077
12730	249.413	2,05	512.419	1.079.078	833.003	0	0	0	2,50	0,1005	0,06128
12899	353.049	1,36	479.517	763.883	620.969	0	0	0	2,50	0,1005	0,04338
13006	166.855	2,30	383.159	994.557	-600.152	0	0	0	2,50	0,1005	0,05648
ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta											
Piano Androne			Parete P10-3						Parete P10-3		
00693	123.864	3,35	414.513	417.129	202.059	0	0	0	2,50	0,0452	0,02369
00694	161.363	2,37	383.159	532.466	-76.382	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02897	77.067	4,97	383.159	532.466	-131.915	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02898	62.029	1,09	67.661	0	-77.014	0	0	0	2,50	0,0452	0,00352
09409	54.528	1,27	69.139	0	9.855	0	0	0	2,50	0,0452	0,00310

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	CtgØ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
09410	98.149	3,90	383.159	532.466	-40.169	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12803	84.125	4,60	386.977	500.231	24.599	0	0	0	2,50	0,0905	0,02841
12883	149.714	2,37	383.159	355.498	-211.570	0	0	0	2,50	0,0452	0,02019
Piano Androne			Parete P12-4						Parete P12-4		
00691	84.323	1,11	93.299	0	170.919	0	0	0	2,50	0,0452	0,00479
00692	49.864	1,36	67.661	0	-81.162	0	0	0	2,50	0,0452	0,00283
02891	215.567	1,84	396.666	532.466	87.045	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02892	109.409	3,61	395.401	532.466	78.891	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09403	141.977	2,73	387.157	532.466	25.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09404	68.507	1,16	79.487	0	78.844	0	0	0	2,50	0,0452	0,00389
12820	112.719	2,04	415.277	230.477	206.979	0	0	0	2,50	0,0452	0,01309
12875	40.404	1,67	67.661	0	-338.571	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne			Parete P14-5						Parete P14-5		
00432	70.703	5,42	383.159	435.618	-330.780	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
00690	188.724	2,03	383.159	532.466	-78.791	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02893	129.312	2,96	383.159	532.466	-108.084	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02894	164.494	2,33	383.159	532.466	-86.309	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09405	107.729	3,56	383.159	532.466	-71.943	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09406	132.389	2,89	383.159	532.466	-18.392	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12822	39.845	2,07	82.487	0	98.842	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12874	185.152	2,07	383.159	532.466	-95.357	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete P15-6						Parete P15-6		
00688	77.445	1,13	87.868	0	134.714	0	0	0	2,50	0,0452	0,00440
00689	125.321	3,06	383.159	532.466	-55.539	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03063	66.165	1,02	67.661	0	-81.997	0	0	0	2,50	0,0452	0,00376
03064	56.931	1,19	67.661	0	-61.225	0	0	0	2,50	0,0452	0,00323
09583	49.788	1,44	71.531	0	25.802	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09584	76.014	5,04	383.159	532.466	-23.966	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12804	36.642	1,99	73.038	0	35.848	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12882	125.359	3,06	383.159	444.422	-138.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
Piano Androne			Parete P16-7						Parete P16-7		
00436	29.037	2,42	70.370	0	-105.621	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03017	360.903	1,09	394.593	632.040	73.683	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
03065	478.343	1,00	478.984	762.450	75.262	0	0	0	1,85	0,0905	0,05851
09585	331.261	1,21	399.720	632.040	106.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
09586	299.316	1,33	399.524	632.040	105.460	0	0	0	2,50	0,0452	0,03589
12819	197.051	2,30	452.467	590.660	446.647	0	0	0	2,50	0,0452	0,03354
12876	196.968	2,30	452.441	484.469	446.479	0	0	0	2,50	0,0905	0,02751
13010	132.786	1,10	146.331	0	506.403	0	0	0	2,50	0,0452	0,00754
Piano Androne			Parete P17-8						Parete P17-8		
00686	59.529	1,34	79.950	0	81.931	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00687	130.595	2,93	383.159	532.466	-57.633	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03019	67.737	5,66	383.159	532.466	-50.016	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03061	90.341	4,24	383.159	532.466	-76.199	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09579	72.060	5,36	386.289	532.466	20.166	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09580	94.863	4,04	383.159	532.466	-24.303	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12811	86.866	1,16	101.022	0	105.162	0	0	0	2,50	0,0905	0,00493
12880	127.575	2,93	383.159	373.988	-101.309	0	0	0	2,50	0,0452	0,02124
Piano Androne			Parete P20-9						Parete P20-9		
00684	36.977	1,95	72.270	0	30.726	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00685	35.464	1,91	67.661	0	-50.838	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02998	107.133	3,64	390.038	532.466	44.326	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03062	173.396	2,26	391.404	532.466	53.130	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09581	136.242	2,84	386.847	532.466	23.767	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09582	107.095	3,65	391.004	532.466	50.553	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12818	121.221	2,45	405.625	296.509	144.776	0	0	0	2,50	0,0452	0,01684
12877	44.777	1,51	67.661	0	-257.399	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne			Parete P21-10						Parete P21-10		
00681	81.253	1,04	84.641	0	113.199	0	0	0	2,50	0,0452	0,00461
00683	73.591	5,21	383.159	532.466	-19.653	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02982	38.498	1,76	67.661	0	-18.730	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03066	35.607	1,90	67.661	0	-13.005	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09587	44.046	1,54	67.978	0	2.115	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09588	55.217	1,23	67.661	0	-13.461	0	0	0	2,50	0,0452	0,00314
12810	72.566	4,03	386.514	292.107	21.621	0	0	0	2,50	0,0452	0,01659
12881	71.171	4,64	383.159	329.966	-88.940	0	0	0	2,50	0,0452	0,01874
Piano Androne			Parete P24-P37						Parete P24-P37		
02714	174.526	2,26	394.141	532.466	70.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02715	203.546	1,93	393.821	532.466	68.709	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02716	226.048	1,74	394.433	532.466	72.649	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02717	241.917	1,62	392.648	532.466	61.146	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02718	251.356	1,56	392.175	532.466	58.099	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02719	261.640	1,50	392.198	532.466	58.248	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02720	267.018	1,46	390.956	532.466	50.242	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02721	271.486	1,44	390.499	532.466	47.298	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02722	275.973	1,41	389.398	532.466	40.206	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02723	277.860	1,38	384.394	532.466	7.953	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02724	279.858	1,38	385.169	532.466	12.951	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02725	281.521	1,37	384.806	532.466	10.609	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02726	282.458	1,36	383.345	532.466	1.196	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02727	280.331	1,37	383.159	532.466	-9.336	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02728	278.460	1,38	383.159	532.466	-15.362	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
02729	274.814	1,39	383.159	532.466	-24.016	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02730	267.132	1,43	383.159	532.466	-32.981	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02731	259.813	1,47	383.159	532.466	-39.346	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02732	247.932	1,55	383.159	532.466	-50.567	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02733	229.454	1,67	383.159	532.466	-61.416	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02734	208.716	1,84	383.159	532.466	-75.943	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03132	170.591	2,35	401.166	532.466	116.039	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03133	186.454	2,12	395.841	532.466	81.727	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03134	212.271	1,86	395.271	532.466	78.053	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03135	225.953	1,75	396.146	532.466	83.689	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03136	240.006	1,65	396.012	532.466	82.828	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03137	247.822	1,59	395.072	532.466	76.770	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03138	253.729	1,55	394.089	532.466	70.435	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03139	256.887	1,53	392.745	532.466	61.771	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03140	259.566	1,51	390.922	532.466	50.026	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03141	262.227	1,47	384.171	532.466	6.520	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03142	266.548	1,45	385.550	532.466	15.405	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03143	264.958	1,45	384.715	532.466	10.026	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03144	265.160	1,45	383.159	532.466	-762	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03145	264.086	1,45	383.159	532.466	-15.564	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03146	261.837	1,46	383.159	532.466	-24.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03147	257.415	1,49	383.159	532.466	-33.531	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03148	249.930	1,53	383.159	532.466	-48.152	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03149	242.471	1,58	383.159	532.466	-55.664	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03150	225.648	1,70	383.159	532.466	-59.658	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03151	203.152	1,89	383.159	532.466	-77.392	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03152	181.738	2,11	383.159	532.466	-99.294	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03153	187.317	2,05	383.159	532.466	-100.751	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03154	171.723	2,28	391.701	532.466	55.047	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09668	183.209	2,09	383.159	532.466	-93.205	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09669	192.663	1,99	383.159	532.466	-89.454	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09670	168.844	2,32	392.494	532.466	60.159	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09671	174.831	2,29	400.216	532.466	109.922	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09672	179.285	2,22	397.596	532.466	93.036	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09673	184.929	2,14	395.754	532.466	81.165	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09674	208.832	1,89	395.559	532.466	79.911	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09675	229.467	1,72	395.254	532.466	77.942	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09676	237.855	1,66	394.152	532.466	70.843	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09677	250.367	1,57	394.099	532.466	70.500	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09678	256.141	1,54	393.456	532.466	66.358	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09679	264.623	1,48	392.092	532.466	57.563	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09680	266.171	1,47	391.244	532.466	52.102	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09681	264.929	1,47	389.810	532.466	42.860	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09682	274.481	1,40	383.541	532.466	2.460	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09683	272.524	1,41	385.446	532.466	14.738	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09684	269.436	1,42	383.891	532.466	4.713	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09685	278.654	1,38	383.979	532.466	5.282	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09686	273.468	1,40	383.159	532.466	-8.261	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09687	265.317	1,44	383.159	532.466	-23.849	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09688	275.042	1,39	383.159	532.466	-19.605	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09689	263.131	1,46	383.159	532.466	-35.930	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09690	243.678	1,57	383.159	532.466	-51.627	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09691	254.230	1,51	383.159	532.466	-45.939	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09692	228.289	1,68	383.159	532.466	-64.192	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09693	194.957	1,97	383.159	532.466	-87.329	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09694	210.539	1,82	383.159	532.466	-79.571	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13040	183.935	2,26	415.577	494.607	208.913	0	0	0	2,50	0,0452	0,02809
13043	182.907	2,09	383.159	532.466	-130.396	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13049	192.370	1,99	383.159	532.466	-108.996	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13052	151.965	2,61	396.676	532.466	87.107	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete 27-P38			Parete 27-P38					
00648	102.184	3,75	383.159	881.972	-675.417	0	0	0	2,50	0,1018	0,05009
00649	95.801	4,00	383.159	731.615	-123.174	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
02866	134.671	2,90	390.042	731.615	44.351	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
02867	250.280	1,73	434.133	608.354	328.493	0	0	0	2,50	0,0565	0,03455
02868	447.894	1,00	448.481	576.513	-113.626	0	0	0	1,97	0,0565	0,04155
09380	275.758	1,53	422.538	722.811	253.775	0	0	0	2,50	0,0565	0,04105
09381	306.458	1,25	383.159	731.615	-106.501	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
12721	107.814	1,34	144.162	0	475.180	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
12901	496.733	1,00	498.029	984.168	-139.314	0	0	0	1,61	0,1018	0,08679
Piano Androne			Parete 28-P27			Parete 28-P27					
00607	50.685	1,33	67.661	0	-12.614	0	0	0	2,50	0,0452	0,00288
00619	149.362	2,67	398.377	532.466	98.069	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02925	66.628	1,23	81.796	0	94.235	0	0	0	2,50	0,0452	0,00378
03213	113.209	3,51	397.064	532.466	89.605	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09901	96.343	3,98	383.159	532.466	-44.679	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09902	98.901	3,89	384.387	532.466	7.910	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12724	79.132	2,60	383.159	205.825	-243.432	0	0	0	2,50	0,0452	0,01169
12900	153.511	2,62	402.583	505.172	125.173	0	0	0	2,50	0,0452	0,02869
Piano Androne			Parete P28-P42			Parete P28-P42					
00425	185.394	2,10	389.643	532.466	41.780	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00429	56.345	1,24	70.042	0	15.874	0	0	0	2,50	0,0452	0,00320
03124	188.436	2,08	391.976	532.466	56.818	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03125	75.196	5,10	383.159	532.466	-59.615	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03126	82.380	1,16	95.689	0	186.855	0	0	0	2,50	0,0452	0,00468
03127	94.240	4,18	394.234	532.466	71.372	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08264	81.769	4,14	383.159	338.770	-285.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,01924
08265	319.324	1,20	383.159	1.012.106	-333.529	0	0	0	2,50	0,0905	0,05748
09655	75.432	5,08	383.159	532.466	-150.581	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09656	100.620	3,81	383.159	532.466	-114.729	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09657	251.640	1,56	392.741	532.466	61.746	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09658	231.986	1,66	386.002	532.466	18.319	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09659	168.135	2,28	383.159	532.466	-47.597	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09660	261.925	1,46	383.159	532.466	-132.788	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12999	51.902	1,30	67.661	0	-163.061	0	0	0	2,50	0,0452	0,00295
13015	116.686	3,41	397.883	530.705	94.882	0	0	0	2,50	0,0452	0,03014
13527	257.754	1,49	384.984	496.368	11.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,02819
13528	266.973	1,44	383.159	878.279	-460.644	0	0	0	2,50	0,0905	0,04988
Piano Androne			Parete P29-P49			Parete P29-P49					
00438	40.936	1,71	69.925	0	15.094	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02708	123.916	3,27	405.028	435.618	140.931	0	0	0	2,50	0,0452	0,02474
03110	114.007	3,57	406.573	444.422	150.887	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
03111	120.964	3,27	395.870	532.466	81.913	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04994	117.132	3,34	391.455	532.466	53.459	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04995	156.577	2,47	386.945	532.466	24.398	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08260	125.737	1,85	383.159	233.118	-324.119	0	0	0	2,50	0,0452	0,01324
09643	133.207	2,88	383.159	532.466	-109.115	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09644	127.681	3,00	383.159	464.672	-137.467	0	0	0	2,50	0,0452	0,02639
09645	140.715	2,80	394.203	532.466	71.172	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09646	173.018	2,24	386.973	532.466	24.575	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09647	132.008	2,90	383.159	532.466	-16.895	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09648	122.201	3,14	383.159	521.901	-141.032	0	0	0	2,50	0,0452	0,02964
13001	107.584	3,66	394.098	532.466	70.492	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13003	172.503	2,27	391.767	532.466	55.469	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13012	116.585	2,01	413.549	233.998	195.845	0	0	0	2,50	0,0452	0,01329
13531	113.097	3,45	391.049	390.716	50.843	0	0	0	2,50	0,0452	0,02219
13532	152.175	1,80	383.159	273.618	-288.697	0	0	0	2,50	0,0452	0,01554
Piano Androne			Parete 33-P30			Parete 33-P30					
00614	86.672	4,52	391.844	532.466	55.964	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02963	57.759	1,24	71.872	0	28.075	0	0	0	2,50	0,0452	0,00328
03184	82.758	4,63	383.159	532.466	-2.819	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12774	62.527	1,08	67.661	0	-314.993	0	0	0	2,50	0,0452	0,00355
12890	105.822	3,66	386.950	604.123	24.425	0	0	0	2,50	0,0905	0,03431
13119	46.861	1,44	67.661	0	-45.447	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne			Parete 35-P32			Parete 35-P32					
00595	74.033	5,18	383.743	532.466	3.760	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00613	93.632	4,29	401.939	532.466	121.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02973	67.788	5,65	383.159	532.466	-28.337	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03187	74.855	5,17	387.113	532.466	25.480	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12791	72.716	1,17	85.247	0	-223.476	0	0	0	2,50	0,0905	0,00413
12887	93.902	4,08	383.159	470.835	-14.358	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
Piano Androne			Parete P33-P51			Parete P33-P51					
00471	206.145	1,90	391.209	532.466	51.876	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00472	37.265	2,25	83.775	0	107.431	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00473	29.656	2,29	67.803	0	945	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03155	42.006	1,61	67.661	0	-149.469	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03201	107.117	3,68	394.655	532.466	74.080	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03202	212.036	1,84	389.707	532.466	42.193	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03203	162.300	2,36	383.159	532.466	-31.497	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03204	58.310	1,16	67.661	0	-58.346	0	0	0	2,50	0,0452	0,00331
08261	30.934	2,19	67.661	0	-214.835	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08262	247.334	1,55	383.159	1.011.225	-362.682	0	0	0	2,50	0,0905	0,05743
09883	36.045	1,88	67.661	0	-43.558	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09884	29.614	2,28	67.661	0	-105.647	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09885	228.077	1,74	396.247	532.466	84.343	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09886	229.988	1,68	386.047	532.466	18.606	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09887	160.502	2,39	383.159	532.466	-24.691	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09888	206.807	1,85	383.159	532.466	-144.842	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13047	30.537	2,22	67.661	0	-94.167	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13547	217.216	1,76	383.159	514.857	-32.593	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
13548	268.032	1,43	383.159	932.866	-445.402	0	0	0	2,50	0,0905	0,05298
Piano Androne			Parete 34-P39			Parete 34-P39					
00118	335.420	1,14	383.159	488.444	-216.973	0	0	0	2,50	0,0452	0,02774
00661	257.819	1,87	482.253	897.649	638.603	0	0	0	2,50	0,0905	0,05098
00662	45.254	1,50	67.661	0	-91.865	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02889	224.427	1,85	416.302	497.248	213.586	0	0	0	2,50	0,0452	0,02824
02890	325.120	1,18	383.159	532.466	-78.809	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09399	300.268	1,28	383.159	532.466	-151.799	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09400	274.138	1,40	383.159	470.835	-220.738	0	0	0	2,50	0,0452	0,02674
09401	135.311	2,83	383.159	532.466	-150.559	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09402	287.743	1,52	436.058	532.466	340.902	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12796	163.925	2,38	389.797	532.466	42.777	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctg°	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
Piano Androne			Parete P34-P58						Parete P34-P58		
00508	21.477	3,49	74.872	0	48.073	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02771	60.302	1,12	67.661	0	-133.923	0	0	0	2,50	0,0452	0,00342
02888	103.375	3,79	392.162	532.466	58.014	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03193	140.024	2,75	385.557	532.466	15.453	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03194	92.984	4,12	383.159	532.466	-21.516	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03195	44.884	1,51	67.661	0	-97.255	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08263	130.550	2,33	383.159	303.553	-273.448	0	0	0	2,50	0,0452	0,01724
09868	88.674	4,32	383.159	532.466	-55.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09869	67.487	1,00	67.661	0	-100.833	0	0	0	2,50	0,0452	0,00383
09870	133.386	2,95	393.230	532.466	64.899	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09871	156.786	2,47	386.692	532.466	22.762	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09872	132.819	2,88	383.159	532.466	-11.672	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09873	137.063	2,80	383.159	532.466	-121.331	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13044	153.648	2,54	390.517	532.466	47.416	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13045	65.190	1,04	67.661	0	-54.475	0	0	0	2,50	0,0452	0,00370
13050	45.009	1,73	77.732	0	67.140	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13551	110.841	3,50	387.825	514.857	30.069	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
13552	158.034	2,03	383.159	320.281	-260.024	0	0	0	2,50	0,0452	0,01819
Piano Androne			Parete 40-P35						Parete 40-P35		
00608	57.716	1,24	71.656	0	26.637	0	0	0	2,50	0,0452	0,00328
02887	12.029	5,64	67.842	0	1.208	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03106	25.366	2,90	73.454	0	38.621	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09637	2.527	27,36	69.142	0	9.873	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
09638	39.153	1,74	68.076	0	2.767	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12780	12.552	6,15	77.228	0	63.782	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12889	66.927	1,06	71.170	0	23.394	0	0	0	2,50	0,0452	0,00380
13113	39.040	1,73	67.661	0	-17.899	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Androne			Parete 41-P40						Parete 41-P40		
00121	82.760	4,81	398.269	532.466	97.372	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00646	211.602	2,10	443.871	494.607	391.255	0	0	0	2,50	0,0452	0,02809
00647	53.914	1,25	67.661	0	-47.071	0	0	0	2,50	0,0452	0,00306
02864	130.988	3,06	400.699	532.466	113.030	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02865	118.762	3,29	390.732	532.466	48.803	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09378	160.309	2,58	414.223	532.466	200.184	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09379	112.725	3,48	392.576	532.466	60.686	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12783	65.983	1,28	84.139	0	109.857	0	0	0	2,50	0,0452	0,00375
Piano Androne			Parete 42-P43						Parete 42-P43		
00618	212.438	1,80	383.159	656.068	-129.523	0	0	0	2,50	0,0905	0,03726
02915	107.220	3,57	383.159	532.466	-57.252	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03192	140.695	2,72	383.159	532.466	-1.777	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09866	102.368	3,74	383.159	532.466	-14.806	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09867	116.380	3,46	402.465	532.466	124.411	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12732	108.819	3,08	383.159	335.248	-242.903	0	0	0	2,50	0,0452	0,01904
12898	87.527	4,38	383.159	512.557	-352.340	0	0	0	2,50	0,0905	0,02911
13123	132.803	2,89	383.159	532.466	-130	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Androne			Parete 43-P44						Parete 43-P44		
00617	190.733	2,01	383.159	884.111	-54.597	0	0	0	2,50	0,0770	0,05021
02908	97.602	3,93	383.159	911.404	-110.255	0	0	0	2,50	0,0770	0,05176
03185	279.056	1,37	383.159	911.404	-42.565	0	0	0	2,50	0,0770	0,05176
09854	118.031	3,25	383.159	911.404	-123.642	0	0	0	2,50	0,0770	0,05176
09855	64.166	1,20	77.032	0	-140.753	0	0	0	2,50	0,0770	0,00364
12735	60.555	1,27	77.032	0	-744.644	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12897	59.467	1,43	84.901	0	-556.132	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
13122	276.212	1,39	383.159	908.763	-120.946	0	0	0	2,50	0,0770	0,05161
Piano Androne			Parete 44-P47						Parete 44-P47		
00616	113.273	3,38	383.159	955.661	-49.094	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
02917	137.170	2,79	383.159	955.661	-106.251	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
03186	350.243	1,09	383.159	955.661	-25.384	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
09856	76.373	1,12	85.689	0	-119.095	0	0	0	2,50	0,0770	0,00434
09857	82.704	4,63	383.159	955.661	-149.769	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
12739	64.938	1,42	92.211	0	-233.572	0	0	0	0,00	0,1222	0,00000
12896	107.317	2,50	383.159	268.041	-588.289	0	0	0	2,50	0,0770	0,01522
13121	236.967	1,62	383.159	766.367	-102.486	0	0	0	2,50	0,0770	0,04352
Piano Androne			Parete 45-P48						Parete 45-P48		
00615	222.529	1,82	405.492	694.278	143.923	0	0	0	2,50	0,1018	0,03943
02933	249.820	1,53	383.159	840.089	-19.834	0	0	0	2,50	0,0565	0,04771
03183	313.386	1,22	383.159	911.404	-34.055	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
09852	229.709	1,67	383.159	911.404	-4.177	0	0	0	2,50	0,0565	0,05176
09853	289.282	1,40	405.382	899.958	143.214	0	0	0	2,50	0,0565	0,05111
12744	247.163	1,55	383.159	902.600	-94.200	0	0	0	2,50	0,0565	0,05126
12895	293.408	1,31	383.159	650.257	-431.636	0	0	0	2,50	0,1018	0,03693
13120	174.126	2,23	388.257	903.480	32.848	0	0	0	2,50	0,0565	0,05131
Piano Androne			Parete 46-P52						Parete 46-P52		
00612	79.746	3,10	383.159	247.205	-121.627	0	0	0	2,50	0,0452	0,01404
02946	98.972	3,95	391.330	522.781	52.655	0	0	0	2,50	0,0452	0,02969
03190	179.825	2,13	383.159	532.466	-810	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09862	116.222	3,30	383.159	532.466	-12.634	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
09863	102.023	3,95	403.017	532.466	127.968	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12748	80.707	4,15	383.159	335.248	-159.232	0	0	0	2,50	0,0452	0,01904
12894	101.983	3,76	383.159	476.460	-352.152	0	0	0	2,50	0,0905	0,02706
13118	70.949	1,00	71.264	0	24.023	0	0	0	2,50	0,0452	0,00403

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

Id _{Nd}	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctg ^o	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
Piano Androne			Parete 47-P53						Parete 47-P53		
00611	123.451	3,10	383.159	632.040	-33.589	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
02953	89.991	4,26	383.159	632.040	-66.063	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
03191	232.531	1,65	383.159	1.030.338	-27.357	0	0	0	2,50	0,0565	0,05851
09864	61.806	1,14	70.370	0	-21.365	0	0	0	2,50	0,0565	0,00351
09865	42.338	1,66	70.370	0	-31.165	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
12755	70.121	1,24	86.987	0	-150.330	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
12892	70.095	1,13	79.547	0	-373.130	0	0	0	2,50	0,0565	0,00398
13117	166.948	2,30	383.159	632.040	-49.065	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
Piano Androne			Parete 48-P56						Parete 48-P56		
00610	30.186	2,41	72.885	0	-30.063	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
02882	141.291	2,71	383.159	731.615	-59.898	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
03188	268.695	1,43	383.159	731.615	-3.244	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
09858	95.638	4,01	383.159	731.615	-81.585	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
09859	167.889	2,28	383.159	731.615	-84.908	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
12759	55.944	1,58	88.661	0	-478.756	0	0	0	0,00	0,1018	0,00000
12891	102.095	3,22	383.159	328.376	-358.287	0	0	0	2,50	0,0565	0,01865
13116	69.903	1,04	72.885	0	-14.366	0	0	0	2,50	0,0565	0,00397
Piano Androne			Parete 49-P57						Parete 49-P57		
00609	142.798	1,79	409.430	255.300	169.298	0	0	0	2,50	0,0565	0,01450
02875	167.940	2,31	388.088	706.082	31.763	0	0	0	2,50	0,0565	0,04010
03189	232.260	1,65	383.159	731.615	-9.682	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
09860	161.931	2,37	383.711	731.615	3.555	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
09861	187.734	2,13	400.297	731.615	110.444	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
12752	166.394	2,30	383.159	709.604	-85.694	0	0	0	2,50	0,0565	0,04030
12893	184.224	1,22	383.159	225.365	-340.603	0	0	0	2,50	0,0565	0,01280
13115	112.183	3,47	389.416	731.615	40.320	0	0	0	2,50	0,0565	0,04155
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24						Parete P9-P11		
00433	26.899	3,03	81.406	0	4.213	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00434	129.366	2,96	383.159	1.091.193	-45.088	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
00512	9.279	8,76	81.277	0	3.356	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00680	16.805	4,99	83.840	0	20.441	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00693	46.019	1,76	80.774	0	-11.513	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03034	71.053	1,14	80.774	0	-22.008	0	0	0	2,50	0,0770	0,00404
03035	54.131	1,52	82.203	0	9.528	0	0	0	2,50	0,0770	0,00307
03036	53.627	1,51	80.774	0	-2.891	0	0	0	2,50	0,0770	0,00305
03089	99.651	3,85	383.159	1.091.193	-25.840	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03090	51.923	1,56	80.774	0	-43.240	0	0	0	2,50	0,0770	0,00295
03091	48.589	1,66	80.774	0	-22.424	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03092	81.023	4,73	383.159	1.091.193	-23.431	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03093	124.216	3,08	383.159	1.091.193	-35.017	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03094	126.369	3,03	383.159	1.091.193	-2.298	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03095	98.584	3,89	383.159	1.091.193	-34.136	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03096	45.918	1,76	80.774	0	-9.995	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03097	120.655	3,27	394.379	1.091.193	72.303	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03098	181.457	2,17	394.062	1.091.193	70.263	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03099	169.637	2,27	384.997	1.091.193	11.840	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03100	135.035	2,84	383.159	1.091.193	-6.612	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03101	72.819	1,12	81.415	0	4.276	0	0	0	2,50	0,0770	0,00414
03102	30.698	2,75	84.317	0	23.617	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03103	38.432	2,21	85.045	0	28.470	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05093	31.188	2,81	87.550	0	45.170	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05094	13.339	6,61	88.182	0	49.389	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05095	19.945	4,22	84.131	0	22.380	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07805	14.743	5,56	81.960	0	7.908	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07806	17.459	4,67	81.564	0	5.264	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07807	41.070	1,98	81.147	0	2.483	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07808	54.778	1,47	80.774	0	-4.458	0	0	0	2,50	0,0770	0,00311
07809	57.426	1,50	86.089	0	35.433	0	0	0	2,50	0,0770	0,00326
07810	68.554	1,27	86.834	0	40.397	0	0	0	2,50	0,0770	0,00389
07811	44.468	1,82	80.774	0	-5.163	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07812	48.714	1,67	81.505	0	4.871	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07813	66.374	1,22	80.774	0	-5.266	0	0	0	2,50	0,0770	0,00377
07814	52.720	1,53	80.774	0	-5.472	0	0	0	2,50	0,0770	0,00299
07815	46.554	1,77	82.223	0	9.662	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07816	40.847	1,99	81.465	0	4.606	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07817	16.287	4,96	80.774	0	-4.142	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07818	9.659	8,41	81.239	0	3.102	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07819	20.067	4,04	80.973	0	1.323	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12525	22.493	3,87	87.067	0	41.956	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12526	50.435	1,65	83.021	0	14.981	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12527	122.863	3,12	383.159	1.091.193	-33.281	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12528	57.907	1,42	82.056	0	8.547	0	0	0	2,50	0,0770	0,00329
12529	42.774	1,94	83.019	0	14.964	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12530	41.255	1,96	80.774	0	-18.577	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12531	45.187	1,79	80.774	0	-291	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12532	84.130	4,55	383.159	1.091.193	-15.618	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12533	103.158	3,71	383.159	1.091.193	-19.385	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12534	112.311	3,41	383.159	1.091.193	-20.400	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12535	94.066	4,07	383.159	1.091.193	-82	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12536	65.993	1,23	81.179	0	2.698	0	0	0	2,50	0,0770	0,00375
12537	91.442	4,24	387.912	1.091.193	30.625	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12538	123.290	3,16	389.155	1.091.193	38.637	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12539	148.901	2,62	390.613	1.091.193	48.032	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12540	129.498	2,96	383.907	1.091.193	4.815	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12541	67.390	1,21	81.297	0	3.486	0	0	0	2,50	0,0770	0,00383
12542	74.407	1,09	80.774	0	-8.475	0	0	0	2,50	0,0770	0,00423
12543	34.178	2,46	83.924	0	21.002	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24			Parete P11-P13					
00432	99.932	3,97	396.584	1.091.193	86.512	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
00433	74.553	1,08	80.774	0	-48.939	0	0	0	2,50	0,0770	0,00423
00512	11.393	7,10	80.835	0	404	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00691	66.445	1,22	80.774	0	-47.608	0	0	0	2,50	0,0770	0,00377
00717	16.928	4,77	80.774	0	-19.211	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03067	82.406	4,65	383.159	1.091.193	-34.814	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03068	98.031	3,95	387.451	1.091.193	27.655	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03069	104.789	3,67	384.437	1.091.193	8.232	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03070	94.603	4,05	383.159	1.091.193	-20.305	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03071	75.232	1,07	80.774	0	-46.754	0	0	0	2,50	0,0770	0,00427
03072	56.871	1,42	80.774	0	-60.066	0	0	0	2,50	0,0770	0,00323
03073	103.993	3,77	391.859	1.091.193	56.065	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03104	90.940	4,21	383.159	1.091.193	-44.051	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05025	74.808	1,34	100.389	0	130.767	0	0	0	2,50	0,0770	0,00425
05026	31.108	2,60	80.774	0	-60.298	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05027	52.633	1,74	91.328	0	70.362	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05093	48.245	1,67	80.774	0	-36.944	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05094	27.647	2,92	80.774	0	-22.833	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05095	34.512	2,34	80.774	0	-8.836	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07820	22.629	3,58	80.905	0	875	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07821	19.171	4,44	85.087	0	28.750	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07822	20.155	4,07	82.049	0	8.498	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07823	26.501	3,11	82.474	0	11.335	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07824	25.080	3,27	81.995	0	8.138	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07825	28.688	2,82	80.997	0	1.484	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07826	26.570	3,07	81.485	0	4.737	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07827	22.901	3,53	80.774	0	-666	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07828	27.268	2,96	80.774	0	-18.312	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12509	46.680	1,94	90.667	0	65.951	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12510	141.293	2,76	390.000	1.091.193	44.086	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12511	73.044	1,11	80.774	0	-43.025	0	0	0	2,50	0,0770	0,00415
12512	31.828	2,54	80.774	0	-1.469	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12513	46.035	1,76	81.069	0	1.969	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12514	61.212	1,32	80.774	0	-37.389	0	0	0	2,50	0,0770	0,00348
12515	59.149	1,46	86.362	0	37.251	0	0	0	2,50	0,0770	0,00336
12516	53.173	1,54	82.098	0	8.824	0	0	0	2,50	0,0770	0,00302
12517	80.137	1,03	82.873	0	13.995	0	0	0	2,50	0,0770	0,00455
12518	69.765	1,16	80.774	0	-7.067	0	0	0	2,50	0,0770	0,00396
12519	47.644	1,70	80.774	0	-5.648	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12520	65.512	1,23	80.774	0	-39.627	0	0	0	2,50	0,0770	0,00372
12521	65.410	1,38	90.160	0	62.571	0	0	0	2,50	0,0770	0,00371
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24			Parete P13-P16					
00432	51.819	1,56	80.774	0	-31.883	0	0	0	2,50	0,0770	0,00294
00688	76.458	1,15	88.076	0	48.679	0	0	0	2,50	0,0770	0,00434
00717	17.835	4,53	80.860	0	571	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03081	85.012	4,51	383.159	1.091.193	-18.097	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03082	164.855	2,37	390.688	1.091.193	48.514	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03083	187.407	2,05	383.491	1.091.193	2.138	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03084	174.885	2,19	383.159	1.091.193	-32.239	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03085	101.718	3,77	383.159	1.091.193	-50.628	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03086	58.735	1,38	80.774	0	-9.459	0	0	0	2,50	0,0770	0,00334
03087	35.561	2,27	80.774	0	-4.226	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03156	157.603	2,50	394.254	1.091.193	71.501	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03157	191.993	2,05	393.188	1.091.193	64.630	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03158	178.890	2,16	385.890	1.091.193	17.596	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03159	122.350	3,13	383.159	1.091.193	-22.429	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03160	68.132	1,19	80.774	0	-7.568	0	0	0	2,50	0,0770	0,00387
03161	32.138	2,51	80.774	0	-8.961	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03162	70.838	1,21	86.034	0	35.068	0	0	0	2,50	0,0770	0,00402
05022	7.700	11,24	86.553	0	38.529	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05023	12.389	7,71	95.484	0	98.063	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05024	43.674	2,20	96.242	0	103.120	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05025	39.709	2,03	80.774	0	-5.710	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05026	44.179	1,83	80.991	0	1.444	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05027	50.950	1,59	80.774	0	-3.707	0	0	0	2,50	0,0770	0,00289
07941	10.473	7,88	82.502	0	11.517	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07942	13.075	6,46	84.421	0	24.312	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07943	36.899	2,22	82.067	0	8.621	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07944	52.836	1,54	81.613	0	5.591	0	0	0	2,50	0,0770	0,00300
07945	62.491	1,40	87.656	0	45.880	0	0	0	2,50	0,0770	0,00355

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07946	76.121	1,13	85.647	0	32.485	0	0	0	2,50	0,0770	0,00432
07947	49.418	1,63	80.774	0	-3.617	0	0	0	2,50	0,0770	0,00281
07948	57.740	1,43	82.472	0	11.321	0	0	0	2,50	0,0770	0,00328
07949	62.004	1,30	80.907	0	886	0	0	0	2,50	0,0770	0,00352
07950	52.262	1,59	82.894	0	14.130	0	0	0	2,50	0,0770	0,00297
07951	58.205	1,41	82.258	0	9.890	0	0	0	2,50	0,0770	0,00331
07952	66.417	1,24	82.586	0	12.079	0	0	0	2,50	0,0770	0,00377
07953	63.866	1,26	80.774	0	-19.740	0	0	0	2,50	0,0770	0,00363
07954	64.875	1,35	87.410	0	44.238	0	0	0	2,50	0,0770	0,00368
07955	45.314	1,80	81.373	0	3.991	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
11087	12.895	6,79	87.577	0	45.350	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
11088	79.231	1,11	87.726	0	46.346	0	0	0	2,50	0,0770	0,00450
11089	68.330	1,18	80.774	0	-54.074	0	0	0	2,50	0,0770	0,00388
11090	63.131	1,31	82.761	0	13.243	0	0	0	2,50	0,0770	0,00359
11091	96.367	3,99	384.408	1.091.193	8.048	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11092	106.955	3,58	383.159	1.091.193	-13.861	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11093	152.177	2,52	383.250	1.091.193	585	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11094	129.028	2,97	383.744	1.091.193	3.769	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11095	152.946	2,51	383.159	1.091.193	-29.326	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11096	102.006	3,76	383.159	1.091.193	-5.723	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11097	87.144	4,42	384.947	1.091.193	11.517	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11098	60.716	1,35	81.998	0	8.159	0	0	0	2,50	0,0770	0,00345
11099	123.838	3,14	389.401	1.091.193	40.221	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11100	131.634	2,95	388.283	1.091.193	33.021	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11101	164.738	2,36	388.550	1.091.193	34.739	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11102	128.066	2,99	383.514	1.091.193	2.285	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
11103	60.193	1,36	82.019	0	8.297	0	0	0	2,50	0,0770	0,00342
11104	67.558	1,20	80.774	0	-22.555	0	0	0	2,50	0,0770	0,00384
11105	27.084	3,16	85.693	0	32.792	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
13009	86.414	1,07	92.679	0	79.366	0	0	0	2,50	0,0770	0,00491
13168	4.856	17,19	83.478	0	18.025	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24			Parete P18-P16					
00064	52.786	1,53	80.774	0	-35.856	0	0	0	2,50	0,0770	0,00300
00435	38.286	2,38	91.222	0	69.651	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00511	19.463	4,27	83.072	0	15.321	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00686	78.489	1,05	82.106	0	8.880	0	0	0	2,50	0,0770	0,00446
00714	7.698	11,12	85.631	0	32.377	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03009	108.693	3,60	391.291	1.091.193	52.404	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03050	40.376	2,00	80.774	0	-593	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03051	45.431	1,78	80.774	0	-1.528	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
03052	82.962	1,02	84.935	0	27.737	0	0	0	2,50	0,0770	0,00471
03053	154.176	2,52	388.365	1.091.193	33.548	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03054	219.531	1,80	394.226	1.091.193	71.318	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03055	209.681	1,83	383.159	1.091.193	-29.712	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
03056	162.571	2,36	383.159	1.091.193	-59.394	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
04870	48.170	1,82	87.446	0	44.480	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
04871	9.323	9,96	92.846	0	80.481	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
04872	16.372	5,24	85.842	0	33.785	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05082	31.739	2,64	83.930	0	21.038	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05083	33.603	2,49	83.791	0	20.115	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05084	36.796	2,20	80.774	0	-1.803	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05724	46.178	1,89	87.189	0	42.764	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05725	43.845	1,97	86.436	0	37.743	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05726	69.765	1,16	80.774	0	-7.900	0	0	0	2,50	0,0770	0,00396
05727	116.426	3,29	383.159	1.091.193	-4.027	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05728	172.314	2,22	383.159	1.091.193	-10.450	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05729	199.681	2,00	399.573	1.091.193	105.778	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05730	168.241	2,36	397.499	1.091.193	92.408	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07924	6.734	12,71	85.558	0	31.890	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07925	10.265	8,09	83.007	0	14.889	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07926	32.478	2,49	80.925	0	1.004	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07927	58.939	1,45	85.342	0	30.451	0	0	0	2,50	0,0770	0,00335
07928	76.240	1,18	90.075	0	62.006	0	0	0	2,50	0,0770	0,00433
07929	98.130	3,98	390.168	1.091.193	45.167	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07930	70.927	1,22	86.659	0	39.233	0	0	0	2,50	0,0770	0,00403
07931	97.621	4,00	390.669	1.091.193	48.395	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07932	98.044	3,91	383.159	1.091.193	-677	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07933	71.212	1,16	82.744	0	13.133	0	0	0	2,50	0,0770	0,00404
07934	92.513	4,14	383.159	1.091.193	-5.500	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
07935	75.363	1,14	85.881	0	34.048	0	0	0	2,50	0,0770	0,00428
07936	26.445	3,18	84.184	0	22.732	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07937	36.121	2,32	83.960	0	21.238	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07938	19.189	4,27	81.878	0	7.362	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12615	25.861	3,40	88.010	0	48.241	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12616	73.187	1,21	88.191	0	49.445	0	0	0	2,50	0,0770	0,00416
12617	39.343	2,05	80.774	0	-37.578	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12618	27.907	2,94	81.937	0	7.750	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12619	35.712	2,31	82.497	0	11.487	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12620	35.799	2,26	81.042	0	1.787	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12621	101.511	3,81	386.469	1.091.193	21.330	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12622	146.838	2,64	387.405	1.091.193	27.362	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12623	176.736	2,20	389.634	1.091.193	41.724	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12624	174.336	2,20	383.742	1.091.193	3.755	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12625	141.608	2,72	385.266	1.091.193	13.574	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12626	113.411	3,42	388.030	1.091.193	31.388	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12627	149.101	2,62	389.957	1.091.193	43.809	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12628	153.254	2,54	389.971	1.091.193	43.898	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12629	177.104	2,23	394.629	1.091.193	73.916	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12630	134.943	2,88	388.622	1.091.193	35.203	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12631	52.095	1,55	80.774	0	-4.623	0	0	0	2,50	0,0770	0,00296
12632	64.946	1,25	81.472	0	4.654	0	0	0	2,50	0,0770	0,00369
12633	25.954	3,26	84.645	0	25.806	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24						Parete P18-1		
00064	109.105	3,51	383.159	1.091.193	-76.482	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
00511	26.656	3,05	81.359	0	3.900	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00684	73.508	1,10	80.774	0	-70.188	0	0	0	2,50	0,0770	0,00417
02997	92.382	4,15	383.159	1.091.193	-68.764	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05082	51.069	1,58	80.774	0	-13.856	0	0	0	2,50	0,0770	0,00290
05083	57.019	1,42	80.774	0	-35.367	0	0	0	2,50	0,0770	0,00324
05084	70.556	1,14	80.774	0	-70.209	0	0	0	2,50	0,0770	0,00401
05687	28.571	3,10	88.498	0	51.496	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05688	35.938	2,25	80.774	0	-1.186	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05689	44.551	2,29	101.900	0	140.838	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05690	51.934	1,86	96.726	0	106.346	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05691	47.781	1,69	80.774	0	-52.261	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05692	73.284	1,10	80.774	0	-39.428	0	0	0	2,50	0,0770	0,00416
05693	99.096	3,87	383.159	1.091.193	-9.035	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05694	113.132	3,42	386.665	1.091.193	22.594	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05695	107.991	3,62	391.459	1.091.193	53.485	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05696	92.900	4,12	383.159	1.091.193	-53.133	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
08001	26.657	3,05	81.268	0	3.292	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
08002	20.517	3,94	80.774	0	-4.272	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
08003	23.830	3,51	83.747	0	19.818	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
08004	31.253	2,65	82.755	0	13.203	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
08005	25.342	3,24	82.025	0	8.342	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
08006	28.170	2,89	81.354	0	3.866	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
08007	21.799	3,79	82.667	0	12.617	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
08008	13.432	6,05	81.286	0	3.412	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
08009	13.074	6,29	82.292	0	10.121	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12556	17.782	4,90	87.090	0	42.107	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12557	51.985	1,88	97.626	0	112.349	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12558	85.887	4,46	383.159	1.091.193	-65.980	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12559	42.174	1,92	80.774	0	-1.782	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12560	49.216	1,64	80.774	0	-2.864	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12561	59.995	1,35	80.774	0	-59.410	0	0	0	2,50	0,0770	0,00341
12562	65.981	1,34	88.200	0	49.508	0	0	0	2,50	0,0770	0,00375
12563	59.886	1,37	82.295	0	10.141	0	0	0	2,50	0,0770	0,00340
12564	87.340	4,42	385.722	1.091.193	16.516	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12565	71.045	1,14	80.795	0	140	0	0	0	2,50	0,0770	0,00403
12566	39.571	2,04	80.774	0	-233	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12567	60.328	1,34	80.774	0	-35.007	0	0	0	2,50	0,0770	0,00343
12568	24.292	3,33	80.774	0	-27.284	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12817	65.996	1,52	100.510	0	131.575	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
13180	13.879	5,86	81.378	0	4.025	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24						Parete 1-P22		
00463	227.775	1,82	414.074	1.091.193	199.228	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
00681	40.099	2,26	90.504	0	64.866	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00712	36.636	2,68	98.193	0	116.123	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
02975	35.189	2,34	82.269	0	9.969	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
02976	42.145	2,07	87.170	0	42.642	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
02977	115.340	3,38	389.452	1.091.193	40.555	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02978	182.825	2,14	390.559	1.091.193	47.686	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02979	189.425	2,08	394.903	1.091.193	75.682	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02980	129.476	2,96	383.159	1.091.193	-48.585	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02981	67.940	1,19	80.774	0	-41.467	0	0	0	2,50	0,0770	0,00386
02987	85.399	1,06	90.208	0	62.893	0	0	0	2,50	0,0770	0,00485
02988	167.463	2,35	393.989	1.091.193	69.790	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02989	198.729	1,98	393.862	1.091.193	68.971	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02990	173.501	2,26	392.175	1.091.193	58.099	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02991	122.512	3,26	398.905	1.091.193	101.469	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
02992	73.018	1,26	91.973	0	74.661	0	0	0	2,50	0,0770	0,00415
02993	68.920	1,44	99.491	0	124.781	0	0	0	2,50	0,0770	0,00391
02994	242.373	1,62	392.139	1.091.193	57.865	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05671	37.406	2,41	90.243	0	63.123	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05672	46.581	2,17	101.123	0	135.657	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05673	111.235	3,66	406.672	1.091.193	151.523	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05687	28.051	2,93	82.260	0	9.906	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05688	30.903	2,66	82.206	0	9.543	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05689	26.530	3,17	84.231	0	23.049	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07983	26.895	3,34	89.821	0	60.311	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07984	27.899	3,10	86.541	0	38.444	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07985	42.679	1,90	80.912	0	921	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07986	59.369	1,46	86.641	0	39.110	0	0	0	2,50	0,0770	0,00337
07987	60.707	1,38	83.580	0	18.703	0	0	0	2,50	0,0770	0,00345
07988	80.998	1,02	82.673	0	12.660	0	0	0	2,50	0,0770	0,00460
07989	60.050	1,42	85.012	0	28.254	0	0	0	2,50	0,0770	0,00341
07990	56.166	1,48	83.242	0	16.455	0	0	0	2,50	0,0770	0,00319
07991	66.873	1,25	83.646	0	19.147	0	0	0	2,50	0,0770	0,00380
07992	71.282	1,23	87.916	0	47.612	0	0	0	2,50	0,0770	0,00405
07993	67.457	1,27	85.699	0	32.833	0	0	0	2,50	0,0770	0,00383
07994	59.823	1,43	85.822	0	33.651	0	0	0	2,50	0,0770	0,00340
07995	34.464	2,54	87.692	0	46.119	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07996	35.971	2,34	84.193	0	22.792	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07997	17.715	4,56	80.822	0	322	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12596	62.840	1,63	102.560	0	145.240	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12597	149.576	2,66	397.547	1.091.193	92.717	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12598	38.033	2,12	80.774	0	-3.575	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12599	23.422	3,47	81.238	0	3.090	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12600	28.649	2,86	81.980	0	8.040	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12601	30.185	2,73	82.389	0	10.768	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12602	99.118	3,91	387.230	1.091.193	26.230	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12603	128.292	3,04	389.490	1.091.193	40.797	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12604	157.047	2,47	388.687	1.091.193	35.622	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12605	136.969	2,87	392.835	1.091.193	62.352	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12606	103.740	3,75	389.436	1.091.193	40.449	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12607	83.646	1,11	92.969	0	81.299	0	0	0	2,50	0,0770	0,00475
12608	108.195	3,58	387.747	1.091.193	29.562	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12609	140.565	2,76	387.923	1.091.193	30.698	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12610	165.718	2,37	392.425	1.091.193	59.712	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12611	141.365	2,78	392.444	1.091.193	59.833	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
12612	74.939	1,16	86.708	0	39.559	0	0	0	2,50	0,0770	0,00426
12613	81.990	1,16	95.253	0	96.524	0	0	0	2,50	0,0770	0,00466
12614	59.954	1,54	92.036	0	75.078	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12817	36.389	2,25	81.791	0	6.777	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
13180	15.081	5,39	81.330	0	3.708	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24						Parete P22-P24		
00463	101.089	3,89	392.948	974.976	63.080	0	0	0	2,50	0,0770	0,05537
00464	2.289.304	0,35	810.269	2.876.555	1.132.123	0	0	0	1,00	0,7472	0,40840
00465	158.074	2,45	386.589	1.091.193	22.102	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
00712	63.354	1,27	80.774	0	-59.711	0	0	0	2,50	0,0770	0,00360
00755	1.899.867	0,45	861.961	4.531.773	1.361.878	0	0	0	1,00	0,7472	0,64340
05668	539.876	1,00	539.886	7.444.194	222.377	0	0	0	1,63	0,7472	0,64840
05669	208.470	1,85	385.933	1.091.193	17.871	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
05670	129.281	3,00	388.099	1.035.726	31.834	0	0	0	2,50	0,0770	0,05882
05671	102.541	1,00	102.717	0	146.287	0	0	0	2,50	0,0770	0,00582
05672	156.334	2,76	431.418	967.052	311.002	0	0	0	2,50	0,0770	0,05492
05673	348.051	1,34	466.914	1.063.900	539.753	0	0	0	2,50	0,0770	0,06042
12522	755.318	0,78	589.317	4.566.990	150.067	0	0	0	1,00	0,7472	0,64840
12523	467.967	1,00	468.521	8.905.631	94.933	0	0	0	1,95	0,7472	0,64840
12524	142.739	2,78	397.133	1.091.193	90.053	0	0	0	2,50	0,0770	0,06197
ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta											
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete 2-3		
00037	288.200	1,92	729.828	553.195	-244.700	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00079	50.561	2,20	111.029	0	-12.918	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01157	67.415	1,65	111.029	0	-7.038	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01158	87.532	1,27	111.029	0	-126.335	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01159	97.069	1,14	111.029	0	-71.183	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05126	284.555	1,94	729.828	553.195	-254.539	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05127	65.826	1,69	111.029	0	-91.961	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05128	31.871	3,48	111.029	0	-181.810	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05129	20.257	5,48	111.029	0	-177.611	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05130	3.642	30,49	111.029	0	-6.473	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05131	38.411	2,89	111.029	0	-310.200	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05132	45.038	2,47	111.029	0	-359.753	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05133	214.834	2,57	734.496	553.195	45.128	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05134	79.801	1,47	117.678	0	44.329	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05135	54.472	2,04	111.391	0	2.412	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08113	124.740	4,43	730.146	553.195	3.081	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08114	102.326	1,09	111.029	0	-28.335	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08115	87.917	1,26	111.029	0	-6.799	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08116	26.051	4,26	111.029	0	-14.360	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08117	6.813	17,09	116.461	0	36.213	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08118	52.068	2,20	114.412	0	22.553	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08119	73.774	1,54	113.826	0	18.650	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11203	102.553	1,08	111.029	0	-1.884	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11204	310.240	1,78	729.828	553.195	-98.042	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11205	41.786	2,75	114.818	0	25.263	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11206	67.521	1,84	124.162	0	87.552	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
11207	83.427	1,35	112.999	0	13.135	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11208	12.099	9,97	120.591	0	63.749	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11209	17.744	6,26	111.029	0	-36.411	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11210	111.995	4,94	729.828	553.195	-3.166	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11211	53.418	2,08	111.029	0	-59.920	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11212	200.875	2,75	729.828	553.195	-15.895	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12729	90.620	1,29	116.738	0	38.064	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12840	32.811	3,38	111.029	0	-3.119	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11			Parete 3-P25					
00037	237.408	2,33	756.952	553.195	262.202	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00060	53.888	2,07	111.632	0	4.024	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00061	119.366	4,63	729.828	553.195	-150.342	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00079	18.875	6,19	116.899	0	39.134	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01157	35.467	3,27	115.934	0	32.704	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01158	29.864	3,73	111.443	0	2.764	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01159	106.718	1,28	136.701	0	171.150	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05096	118.830	4,66	729.828	553.195	-11.016	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05097	150.107	3,69	729.828	553.195	-62.661	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05098	144.253	3,83	729.828	553.195	-107.627	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05099	77.508	1,43	111.029	0	-145.182	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05100	21.348	5,20	111.029	0	-88.317	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05101	16.102	6,90	111.029	0	-82.708	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05102	12.649	8,81	111.464	0	2.901	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05103	17.896	6,20	111.029	0	-5.214	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05104	20.915	5,53	115.585	0	30.371	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05105	175.996	3,14	751.829	553.195	212.677	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08120	61.500	1,88	115.438	0	29.396	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08121	44.087	2,61	115.222	0	27.951	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08122	40.566	2,81	114.030	0	20.008	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08123	33.699	3,32	111.764	0	4.900	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08124	54.137	2,05	111.029	0	-5.662	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08125	59.259	1,87	111.029	0	-3.156	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08126	85.863	1,29	111.105	0	507	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11170	139.209	3,97	729.828	553.195	-17.581	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11171	142.907	3,87	729.828	553.195	-107.489	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11172	164.479	3,36	752.521	553.195	219.366	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11173	44.038	2,64	116.389	0	35.732	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11174	112.568	1,01	114.113	0	20.562	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11175	102.897	1,17	119.916	0	59.246	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11176	57.079	2,03	115.864	0	32.237	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11177	46.642	2,38	111.029	0	-11.738	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11178	27.012	4,11	111.029	0	-41.810	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11179	75.897	1,46	111.029	0	-41.896	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11180	146.337	3,78	729.828	553.195	-25.293	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11181	104.056	1,07	111.029	0	-73.621	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11			Parete P25-4					
00049	406.793	1,36	729.828	553.195	-153.332	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00060	44.603	2,49	111.029	0	-21.567	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00061	107.725	1,07	115.803	0	31.830	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00070	14.537	8,25	119.999	0	59.803	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01229	35.964	3,30	118.687	0	51.053	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01230	47.209	2,47	116.826	0	38.650	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01231	154.316	3,58	731.569	553.195	16.835	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05096	88.804	1,25	111.029	0	-12.698	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05097	131.476	4,21	729.828	553.195	-26.343	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05098	161.817	3,42	729.828	553.195	-82.524	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05162	352.827	1,57	729.828	553.195	-166.235	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08151	41.795	2,66	111.029	0	-5.822	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11249	57.216	1,94	111.029	0	-4.282	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11250	295.867	1,87	729.828	553.195	-70.365	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11251	60.614	1,83	111.029	0	-14.198	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11252	253.941	2,18	729.828	553.195	-26.632	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11			Parete 4-5					
00049	280.425	1,97	755.327	553.195	246.493	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00050	233.663	2,37	729.828	553.195	-18.099	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00070	19.674	5,88	115.778	0	31.660	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00718	14.968	7,45	111.459	0	2.868	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01208	52.689	2,14	112.670	0	10.938	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01209	28.657	3,87	111.029	0	-17.689	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01210	87.636	1,27	111.029	0	-17.906	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01229	63.757	1,86	118.806	0	51.847	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01230	55.602	2,13	118.630	0	50.674	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01231	136.089	1,02	138.554	0	183.502	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05369	180.999	3,06	729.828	553.195	-31.562	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05370	7.657	14,50	111.029	0	-82.778	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05371	14.809	7,50	111.029	0	-98.821	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05372	12.664	8,77	111.029	0	-150.720	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05373	13.269	8,82	117.087	0	40.388	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05374	15.191	7,63	115.936	0	32.716	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05375	9.933	11,65	115.763	0	31.562	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05376	189.808	2,91	751.759	553.195	212.001	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08152	47.154	2,36	111.211	0	1.214	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08153	53.148	2,09	111.029	0	-3.262	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08154	28.781	3,86	111.029	0	-1.534	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08155	9.481	11,75	111.361	0	2.212	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08156	19.362	5,88	113.864	0	18.901	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08157	45.175	2,60	117.533	0	43.362	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08158	78.110	1,50	117.438	0	42.730	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08159	76.195	1,50	114.500	0	23.144	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11487	55.046	2,04	112.164	0	7.570	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11488	150.183	3,68	729.828	553.195	-17.058	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11489	176.172	3,14	748.131	553.195	176.934	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11490	76.410	1,55	118.632	0	50.686	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11491	133.071	4,16	731.434	553.195	15.532	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11492	126.705	4,37	733.945	553.195	39.806	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11493	51.284	2,25	115.509	0	29.868	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11494	11.340	9,97	113.055	0	13.507	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11495	2.225	51,48	114.544	0	23.436	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11496	39.198	2,83	111.029	0	-1.929	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11497	100.931	1,10	111.029	0	-10.128	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11498	115.950	4,77	729.828	553.195	-3.406	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete 5-6		
00038	239.694	2,31	729.828	553.195	-144.836	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00050	206.985	2,67	755.048	553.195	243.798	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00078	26.079	4,26	111.029	0	-889	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00718	15.517	7,40	114.902	0	25.822	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01160	68.448	1,62	111.029	0	-6.432	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01161	33.414	3,32	111.029	0	-11.384	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01162	86.721	1,28	111.029	0	-45.261	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01208	60.075	1,99	119.641	0	57.416	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01209	36.965	3,36	124.199	0	87.798	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01210	87.819	1,42	124.358	0	88.863	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05153	207.865	2,66	729.828	553.195	-160.308	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05154	23.467	4,73	111.029	0	-90.665	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05155	32.642	3,40	111.029	0	-60.784	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05156	17.215	6,45	111.029	0	-117.140	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05157	11.976	9,80	117.405	0	42.507	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05158	31.856	3,86	122.899	0	79.134	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05159	24.669	5,17	127.619	0	110.601	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05160	143.337	1,04	148.847	0	252.118	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08160	57.977	1,95	113.298	0	15.130	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08161	75.944	1,52	115.721	0	31.283	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08162	47.948	2,42	116.195	0	34.440	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08163	46.138	2,45	113.250	0	14.809	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08164	43.490	2,57	111.866	0	5.584	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08165	49.892	2,23	111.029	0	-2.991	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08166	77.479	1,43	111.029	0	-5.668	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08167	67.520	1,65	111.242	0	1.420	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11233	77.382	1,43	111.029	0	-4.838	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11234	164.159	3,37	729.828	553.195	-89.972	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11235	128.547	1,06	136.473	0	169.627	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11236	67.664	1,73	117.314	0	41.904	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11237	116.520	4,75	733.387	553.195	34.408	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11238	116.633	1,15	133.615	0	150.573	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11239	74.339	1,63	121.280	0	68.344	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11240	68.269	1,67	114.023	0	19.960	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11241	34.823	3,19	111.029	0	-62.498	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11242	77.640	1,43	111.029	0	-5.791	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11243	131.906	4,19	729.828	553.195	-698	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11244	141.595	3,91	729.828	553.195	-29.801	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete 6-7		
00038	186.468	2,97	757.565	553.195	268.126	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00048	181.469	3,05	729.828	553.195	-85.475	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00071	14.019	7,92	111.029	0	-2.271	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00078	18.167	6,32	114.877	0	25.654	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01160	36.749	3,12	114.490	0	23.073	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01161	44.594	2,56	113.992	0	19.751	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01162	90.766	1,50	136.589	0	170.398	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01226	20.682	5,40	111.718	0	4.597	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01227	18.007	6,17	111.029	0	-24.050	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01228	46.884	2,37	111.029	0	-15.616	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05146	145.737	3,80	729.828	553.195	-115.819	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05147	28.149	3,94	111.029	0	-64.559	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05148	11.491	9,66	111.029	0	-64.935	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05149	8.906	12,47	111.029	0	-62.543	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05150	20.421	5,46	111.514	0	3.231	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05151	23.302	4,76	111.029	0	-26.566	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05152	151.000	3,66	755.495	553.195	248.120	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08086	28.033	3,96	111.096	0	449	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08087	32.429	3,42	111.029	0	-1.811	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08088	31.325	3,55	111.300	0	1.808	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08089	21.046	5,47	115.176	0	27.650	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08090	31.021	3,69	114.347	0	22.119	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08091	54.269	2,13	115.554	0	30.166	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08092	48.677	2,32	112.920	0	12.606	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11223	29.009	3,85	111.624	0	3.970	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11224	113.582	4,87	729.828	553.195	-14.637	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11225	131.062	1,03	134.762	0	158.222	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11226	49.592	2,32	115.019	0	26.599	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11227	101.795	1,11	113.463	0	16.229	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11228	85.398	1,34	114.575	0	23.642	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11229	41.362	2,79	115.463	0	29.561	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11230	46.182	2,40	111.029	0	-8.977	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11231	25.923	4,28	111.029	0	-51.573	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11232	59.778	1,86	111.029	0	-10.165	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete 7-8		
00043	237.560	2,33	729.828	553.195	-199.511	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00048	119.468	1,22	145.980	0	233.005	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00071	19.198	5,88	112.980	0	13.005	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00713	52.492	2,13	111.779	0	5.004	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01211	81.876	1,36	111.328	0	1.997	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01212	85.847	1,29	111.029	0	-37.536	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01213	82.238	1,35	111.029	0	-31.532	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01226	19.536	5,92	115.717	0	31.254	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01227	26.852	4,44	119.167	0	54.257	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01228	33.480	3,64	121.991	0	73.080	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05163	215.860	2,56	729.828	553.195	-230.831	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05164	43.856	2,53	111.029	0	-32.642	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05165	20.963	5,30	111.029	0	-167.851	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05166	13.614	9,64	131.217	0	134.588	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05167	17.191	7,71	132.592	0	143.751	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05168	12.944	10,46	135.387	0	162.388	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05169	96.632	1,51	145.737	0	231.386	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07731	111.638	4,96	729.828	553.195	-3.221	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07732	90.626	1,23	111.658	0	4.192	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07733	76.152	1,46	111.029	0	-6.556	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07734	44.426	2,59	114.929	0	25.999	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07735	30.248	3,76	113.783	0	18.358	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07736	29.495	3,85	113.570	0	16.943	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07737	44.658	2,53	112.948	0	12.792	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11253	111.610	4,96	729.828	553.195	-647	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11254	244.443	2,26	729.828	553.195	-94.155	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11255	67.989	1,99	135.550	0	163.472	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11256	36.425	3,15	114.641	0	24.083	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11257	63.167	1,81	114.275	0	21.640	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11258	51.198	2,49	127.663	0	110.893	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11259	39.240	3,08	120.677	0	64.321	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11260	59.780	1,92	114.656	0	24.180	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11261	31.509	3,92	123.529	0	83.335	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11262	112.073	4,94	729.828	553.195	-2.697	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11263	187.125	2,96	729.828	553.195	-7.066	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11264	173.016	3,20	729.828	553.195	-10.784	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete 8-P18		
00043	147.911	3,74	743.861	553.195	135.655	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00713	34.965	3,35	117.185	0	41.044	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01211	58.208	2,00	116.143	0	34.093	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01212	40.460	2,82	113.926	0	19.317	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01213	71.314	1,86	132.679	0	144.334	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05028	79.256	1,40	111.029	0	-22.940	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05029	76.650	1,45	111.029	0	-75.475	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05030	54.132	2,05	111.029	0	-150.549	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05031	121.463	4,55	729.828	553.195	-281.553	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05032	24.438	4,54	111.029	0	-186.892	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05033	23.862	4,65	111.029	0	-139.066	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05034	17.791	6,24	111.029	0	-122.808	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05035	23.190	4,92	114.155	0	20.840	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05036	30.013	3,70	111.029	0	-4.281	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05037	143.135	1,04	148.637	0	250.722	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07724	56.845	2,00	113.419	0	15.931	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07725	53.979	2,11	114.005	0	19.841	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07726	50.581	2,26	114.289	0	21.731	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07727	50.506	2,21	111.429	0	2.666	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07728	64.148	1,73	111.029	0	-1.270	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07729	61.178	1,82	111.308	0	1.864	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07730	81.749	1,37	111.935	0	6.038	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11106	109.325	1,02	111.029	0	-12.868	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
11107	142.871	3,87	729.828	553.195	-203.639	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11108	105.452	1,22	129.055	0	120.171	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11109	62.117	1,87	116.298	0	35.126	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11110	96.028	1,19	114.286	0	21.711	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11111	96.220	1,20	115.305	0	28.508	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11112	79.829	1,49	118.694	0	51.103	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11113	70.436	1,58	111.029	0	-24.709	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11114	38.588	2,88	111.029	0	-86.982	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11115	88.882	1,25	111.029	0	-77.059	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11116	145.224	3,81	729.828	553.195	-33.832	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11117	119.478	4,63	729.828	553.195	-138.467	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12829	78.197	1,42	111.029	0	-267.608	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13068	42.800	2,63	112.409	0	9.199	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete P18-9		
00047	307.382	1,80	729.828	553.195	-135.479	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00072	9.200	12,79	117.698	0	44.463	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01235	14.922	8,07	120.394	0	62.434	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01236	27.977	4,04	112.952	0	12.823	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01237	93.243	1,20	111.881	0	5.679	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05028	53.103	2,09	111.029	0	-22.432	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05029	67.209	1,65	111.029	0	-68.606	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05030	72.716	1,53	111.029	0	-93.666	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05161	300.524	1,84	729.828	553.195	-87.667	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08000	24.132	4,62	111.447	0	2.786	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11245	31.110	3,57	111.029	0	-11.621	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11246	247.016	2,24	729.828	553.195	-57.313	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11247	32.391	3,43	111.029	0	-31.754	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11248	188.443	2,94	729.828	553.195	-32.520	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12829	59.890	1,85	111.029	0	-23.243	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13068	26.398	4,21	111.029	0	-4.967	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete 9-1		
00046	142.464	3,88	736.093	553.195	60.567	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00047	192.352	2,88	749.956	553.195	194.578	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00072	20.513	5,61	115.148	0	27.464	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00745	19.093	5,86	111.944	0	6.101	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01232	50.001	2,22	111.212	0	1.222	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01233	47.717	2,33	111.029	0	-5.398	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01234	71.645	1,60	114.989	0	26.398	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01235	50.450	2,39	120.544	0	63.434	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01236	44.004	2,79	122.694	0	77.766	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01237	93.916	1,47	138.399	0	182.468	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05170	117.772	4,70	733.980	553.195	40.138	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05171	10.702	10,37	111.029	0	-25.374	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05172	12.694	8,75	111.029	0	-9.501	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05173	7.727	14,37	111.029	0	-35.722	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05174	7.024	15,81	111.029	0	-22.694	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05175	8.888	12,49	111.029	0	-16.941	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05176	8.965	12,38	111.029	0	-58.195	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05177	130.148	1,05	137.124	0	173.965	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08216	57.676	1,98	114.175	0	20.973	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08217	60.380	1,91	115.408	0	29.191	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08218	28.671	4,05	116.227	0	34.654	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08219	11.661	9,68	112.934	0	12.702	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08220	18.474	6,05	111.843	0	5.427	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08221	26.319	4,31	113.457	0	16.186	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08222	50.695	2,23	112.904	0	12.503	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08223	45.578	2,45	111.719	0	4.600	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11265	54.735	2,04	111.890	0	5.741	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11266	97.365	1,21	117.493	0	43.093	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11267	119.994	1,11	133.589	0	150.400	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11268	59.790	1,99	118.738	0	51.394	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11269	97.106	1,19	115.599	0	30.467	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11270	85.468	1,41	120.654	0	64.170	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11271	33.190	3,57	118.341	0	48.745	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11272	23.063	4,83	111.385	0	2.372	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11273	10.005	11,10	111.029	0	-1.756	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11274	36.085	3,13	113.047	0	13.451	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11275	79.607	1,39	111.029	0	-1.187	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11276	83.340	1,40	116.515	0	36.573	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete 1-10		
00042	113.196	1,03	116.752	0	38.156	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00046	136.173	1,15	157.025	0	306.642	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00074	18.585	5,97	111.029	0	-5.525	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00745	12.760	8,85	112.887	0	12.387	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01220	44.513	2,54	113.175	0	14.308	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01221	22.008	5,25	115.609	0	30.536	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01222	40.630	3,04	123.314	0	81.900	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01232	18.878	6,37	120.193	0	61.097	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
01233	15.264	7,99	121.902	0	72.489	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01234	45.641	2,96	134.976	0	159.647	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05118	107.719	1,03	111.029	0	-25.685	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05119	22.942	4,95	113.595	0	17.109	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05120	28.920	3,91	112.972	0	12.951	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05121	11.117	9,99	111.029	0	-18.174	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05122	5.997	21,63	129.719	0	124.600	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05123	24.095	5,52	132.944	0	146.101	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05124	25.633	5,39	138.227	0	181.320	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05125	127.972	1,39	177.489	0	443.066	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08208	38.772	2,87	111.419	0	2.599	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08209	52.626	2,13	112.128	0	7.329	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08210	38.780	2,91	112.927	0	12.655	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08211	42.641	2,61	111.341	0	2.084	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08212	33.013	3,37	111.148	0	791	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08213	35.997	3,22	115.778	0	31.660	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08214	58.462	1,95	113.939	0	19.398	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08215	34.461	3,29	113.317	0	15.253	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11191	46.740	2,42	112.962	0	12.889	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11192	80.629	1,46	117.779	0	44.998	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11193	97.942	1,62	158.566	0	316.915	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11194	33.244	3,54	117.822	0	45.285	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11195	85.777	1,37	117.417	0	42.586	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11196	99.577	1,40	139.776	0	191.648	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11197	56.500	2,24	126.531	0	103.350	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11198	65.447	1,70	111.029	0	-3.034	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11199	34.627	3,21	111.029	0	-27.691	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11200	64.129	1,77	113.339	0	15.399	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11201	79.654	1,42	112.887	0	12.385	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11202	78.741	1,51	119.209	0	54.532	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11						Parete 10-11		
00042	173.519	3,19	764.129	553.195	331.583	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00074	21.378	5,33	113.935	0	19.375	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01220	45.552	2,54	115.726	0	31.317	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01221	49.204	2,41	118.706	0	51.181	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01222	35.189	3,73	131.134	0	134.031	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05136	63.334	2,13	134.788	0	158.394	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05137	33.046	3,81	125.978	0	99.661	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05138	71.984	1,54	111.029	0	-34.946	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05139	104.564	1,29	135.403	0	162.491	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05140	45.252	2,74	123.837	0	85.390	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05141	14.061	9,05	127.255	0	108.174	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05142	10.188	12,14	123.647	0	84.124	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05143	29.230	4,17	121.824	0	71.965	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05144	34.156	3,49	119.290	0	55.074	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05145	154.488	1,06	164.502	0	356.490	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08093	59.251	1,87	111.029	0	-11.194	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08094	35.149	3,30	116.097	0	33.788	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08095	44.233	2,55	112.590	0	10.409	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08096	40.691	2,84	115.568	0	30.261	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08097	46.228	2,43	112.384	0	9.031	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08098	66.745	1,72	114.584	0	23.699	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08099	51.973	2,16	112.046	0	6.782	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11213	41.262	3,08	126.911	0	105.880	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11214	33.178	3,68	122.058	0	73.530	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11215	125.288	1,12	140.069	0	193.600	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11216	59.726	1,93	115.192	0	27.751	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11217	112.265	1,03	115.168	0	27.594	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11218	94.696	1,28	121.424	0	69.300	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11219	69.516	1,69	117.786	0	45.046	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11220	55.118	2,09	115.000	0	26.471	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11221	36.905	3,29	121.298	0	68.462	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11222	38.475	3,10	119.242	0	54.757	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12812	50.355	2,34	117.957	0	46.187	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12834	18.224	6,56	119.518	0	56.592	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22						Parete 12-13		
05233	37.020	3,09	114.302	0	21.819	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05234	58.868	1,89	111.029	0	-162.802	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05235	139.758	3,96	744.459	553.195	141.439	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05236	280.931	1,97	753.286	553.195	226.763	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05237	57.140	1,94	111.029	0	-69.587	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05238	26.415	4,20	111.029	0	-144.999	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05239	15.816	7,02	111.029	0	-136.271	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05240	7.989	13,90	111.029	0	-75.972	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05241	23.536	4,72	111.029	0	-224.539	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05242	68.335	1,64	112.160	0	7.539	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05243	76.654	1,59	122.120	0	73.938	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05244	43.493	2,65	115.086	0	27.045	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05245	18.432	6,36	117.246	0	41.445	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08187	48.055	2,35	113.106	0	13.848	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08188	39.021	2,91	113.629	0	17.335	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08189	7.854	14,41	113.145	0	14.110	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08190	28.981	4,01	116.232	0	34.690	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08191	82.137	1,38	113.627	0	17.320	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08192	95.657	1,24	118.335	0	48.709	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08193	98.714	1,13	111.901	0	5.813	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11335	74.459	1,49	111.029	0	-14.584	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11336	261.196	2,12	749.336	553.195	188.577	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11337	50.101	2,28	114.435	0	22.707	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11338	45.352	2,65	119.981	0	59.684	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11339	59.918	1,90	114.051	0	20.148	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11340	31.301	3,55	111.029	0	-12.591	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11341	19.952	5,56	111.029	0	-28.059	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11342	101.052	1,12	112.754	0	11.499	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11343	47.907	2,32	111.029	0	-42.536	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11344	163.997	3,37	733.901	553.195	39.378	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12728	113.570	4,87	731.303	553.195	14.266	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12798	284.313	1,95	766.779	553.195	357.201	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12843	31.385	3,72	116.895	0	39.109	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12870	21.564	5,46	117.837	0	45.389	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22						Parete 13-14		
01139	147.772	3,74	729.828	553.195	-76.690	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01140	163.728	3,38	729.828	553.195	-100.439	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01141	109.293	1,02	111.029	0	-234.066	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05233	41.867	2,87	120.217	0	61.254	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05234	75.357	1,52	114.318	0	21.928	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05235	130.359	1,09	142.497	0	209.785	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05263	361.482	1,53	729.828	553.195	-372.703	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05264	44.934	2,47	111.029	0	-170.973	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05265	79.167	1,40	111.029	0	-122.958	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05266	35.137	3,16	111.029	0	-225.076	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05267	18.909	5,87	111.029	0	-14.776	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05268	38.397	3,05	117.019	0	39.937	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05269	28.011	4,33	121.221	0	67.947	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05270	239.280	2,31	779.385	553.195	479.053	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08046	230.987	2,39	729.828	553.195	-3.828	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08047	230.591	2,40	729.828	553.195	-14.766	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08048	158.634	3,49	729.828	553.195	-9.373	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08049	104.998	1,08	113.699	0	17.802	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08050	82.926	1,44	119.115	0	53.907	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08051	83.794	1,42	118.626	0	50.647	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08052	107.938	1,09	118.038	0	46.726	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08053	92.479	1,25	115.150	0	27.475	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11370	245.750	2,25	729.828	553.195	-35.936	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11371	468.404	1,18	729.828	553.195	-298.254	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11372	230.262	2,40	762.566	553.195	316.473	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11373	90.358	1,34	120.984	0	66.368	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11374	177.553	3,12	731.119	553.195	12.487	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11375	144.219	3,84	739.346	553.195	92.011	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11376	97.893	1,23	120.218	0	61.258	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11377	123.634	4,47	730.347	553.195	5.025	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11378	52.734	2,11	111.029	0	-27.705	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11379	188.626	2,93	729.828	553.195	-65.900	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11380	403.750	1,37	729.828	553.195	-31.992	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11381	299.037	1,85	729.828	553.195	-167.895	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12798	264.995	2,09	779.985	553.195	484.853	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12799	360.785	1,53	729.828	553.195	-433.759	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12843	30.170	3,88	117.064	0	40.232	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12977	95.606	1,16	111.029	0	-8.108	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22						Parete 14-15		
00035	368.957	1,50	807.812	553.195	753.846	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00036	390.270	1,42	729.828	553.195	-219.181	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00081	10.213	10,87	111.029	0	-36.823	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00292	9.211	14,02	129.142	0	120.757	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05271	43.525	2,55	111.029	0	-68.783	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05272	41.030	2,71	111.029	0	-113.375	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05273	218.291	2,53	729.828	553.195	-167.935	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05274	225.953	2,45	729.828	553.195	-238.093	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05275	12.822	9,17	117.515	0	43.241	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05276	8.494	13,07	111.029	0	-6.500	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05277	11.195	9,92	111.029	0	-61.616	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05278	225.126	2,46	797.177	553.195	651.044	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05279	211.065	2,62	781.818	553.195	502.576	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05280	35.969	4,23	152.261	0	274.882	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05281	46.985	2,98	139.977	0	192.988	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08041	88.171	1,35	119.064	0	53.565	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08042	82.594	1,47	121.217	0	67.919	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08043	6.971	16,39	114.252	0	21.489	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08044	87.882	1,26	111.029	0	-6.221	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08045	84.135	1,32	111.029	0	-7.939	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11382	79.126	1,40	111.029	0	-48.862	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11383	257.377	2,15	729.828	553.195	-187.787	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11384	309.437	1,79	789.029	553.195	-572.282	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11385	84.285	1,59	133.832	0	152.018	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11386	162.908	3,40	743.198	553.195	129.250	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11387	191.451	2,89	765.437	553.195	344.221	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11388	12.877	9,04	116.429	0	36.004	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11389	158.617	3,49	729.828	553.195	-45.050	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11390	180.794	3,06	729.828	553.195	-140.432	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22						Parete 15-16		
01148	142.982	3,87	746.504	553.195	161.206	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01149	151.390	3,65	733.969	553.195	40.033	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01150	169.371	1,19	201.174	0	600.970	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05186	153.503	3,60	747.577	553.195	171.573	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05187	76.218	1,46	111.029	0	-142.115	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05188	55.639	2,07	115.171	0	27.614	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05254	295.773	1,87	741.493	553.195	112.767	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05255	63.960	1,74	111.029	0	-142.330	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05256	24.659	4,50	111.029	0	-308.937	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05257	31.234	3,55	111.029	0	-268.699	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05258	23.791	4,67	111.029	0	-56.663	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05259	44.500	2,50	111.029	0	-95.511	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05260	73.814	1,50	111.029	0	-105.388	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05261	91.815	1,45	133.149	0	147.466	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05262	415.949	1,33	833.942	553.195	1.006.437	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08054	238.076	2,32	734.745	553.195	47.534	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08055	219.628	2,52	734.633	553.195	46.456	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08056	191.789	2,88	738.064	553.195	79.620	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08057	141.371	3,91	733.618	553.195	36.644	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08058	76.945	1,45	111.873	0	5.626	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08059	74.555	1,53	114.427	0	22.652	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08060	116.515	4,75	731.025	553.195	11.572	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08061	105.531	1,14	119.868	0	58.927	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08062	111.221	1,01	112.492	0	9.752	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11357	89.769	1,24	111.029	0	-18.749	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11358	271.427	2,04	744.575	553.195	142.559	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11359	454.322	1,22	802.101	553.195	698.640	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11360	230.608	2,40	741.206	553.195	109.994	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11361	403.403	1,37	735.005	553.195	50.047	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11362	361.072	1,53	756.761	553.195	260.360	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11363	253.338	2,18	739.081	553.195	89.454	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11364	162.129	3,41	731.312	553.195	14.345	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11365	76.022	1,46	111.029	0	-56.137	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11366	97.073	1,14	111.029	0	-56.500	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11367	153.433	3,61	729.828	553.195	-11.443	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11368	76.891	1,44	111.029	0	-68.080	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11369	187.570	2,95	733.765	553.195	38.065	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12802	382.024	1,45	832.559	553.195	993.069	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12823	270.421	2,05	751.203	553.195	206.628	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12833	45.979	2,56	117.564	0	43.569	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12842	80.386	1,48	118.814	0	51.898	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22						Parete 16-17		
01202	6.651	16,70	111.048	0	125	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01203	24.616	4,51	111.029	0	-54.857	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01204	39.047	3,10	121.109	0	67.198	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05178	187.213	2,95	732.197	553.195	22.903	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05179	23.315	4,76	111.029	0	-146.349	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05180	24.282	4,57	111.029	0	-116.792	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05181	14.971	7,42	111.029	0	-203.193	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05182	16.609	6,68	111.029	0	-38.233	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05183	31.361	3,54	111.029	0	-26.776	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05184	27.180	4,08	111.029	0	-27.457	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05185	255.584	2,16	778.896	553.195	474.331	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05186	160.673	3,44	753.659	553.195	230.366	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05187	65.920	1,83	120.415	0	62.577	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05188	31.997	3,82	122.369	0	75.603	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08071	61.464	1,82	111.643	0	4.094	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08072	65.908	1,74	114.684	0	24.367	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08073	41.692	2,74	114.364	0	22.232	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08074	17.174	6,70	115.097	0	27.119	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08075	41.695	2,74	114.308	0	21.860	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08076	67.454	1,75	118.271	0	48.284	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08077	100.541	1,18	118.727	0	51.323	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08078	89.645	1,27	113.753	0	18.160	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11277	39.372	2,88	113.483	0	16.361	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11278	169.146	3,27	733.975	553.195	40.096	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11279	233.024	2,37	763.339	553.195	323.945	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
11280	86.298	1,43	123.368	0	82.261	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11281	173.482	3,19	732.122	553.195	22.180	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11282	152.366	3,63	739.145	553.195	90.070	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11283	79.720	1,44	115.009	0	26.536	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11284	40.166	2,82	113.419	0	15.931	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11285	15.075	7,37	111.029	0	-17.386	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11286	55.537	2,00	111.029	0	-12.265	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11287	114.313	4,84	729.828	553.195	-8.271	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11288	107.748	1,03	111.029	0	-32.768	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12823	303.980	1,82	774.400	553.195	430.864	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12824	193.141	2,86	733.644	553.195	36.895	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12831	12.971	8,82	114.351	0	22.148	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12833	22.889	5,19	118.895	0	52.438	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22							Parete 17-18	
00052	184.336	3,00	757.039	553.195	263.045	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00068	18.666	6,06	113.165	0	14.240	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05053	24.296	4,82	117.107	0	40.523	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05054	44.405	2,65	117.794	0	45.104	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05055	105.847	1,23	130.642	0	130.752	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05223	20.450	5,65	115.594	0	30.437	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05224	51.919	2,14	111.029	0	-45.398	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05225	145.987	3,79	744.025	553.195	137.241	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05226	233.436	2,37	744.000	553.195	137.004	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05227	36.271	3,06	111.029	0	-62.803	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05228	13.182	8,42	111.029	0	-115.291	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05229	4.591	24,18	111.029	0	-141.017	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05230	11.031	10,07	111.029	0	-61.957	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05231	24.462	4,54	111.029	0	-17.495	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05232	137.680	1,03	141.517	0	203.252	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08079	59.710	1,89	113.148	0	14.128	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08080	55.632	2,06	114.779	0	24.998	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08081	40.458	2,86	115.634	0	30.704	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08082	26.891	4,26	114.460	0	22.872	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08083	62.550	1,86	116.255	0	34.839	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08084	77.661	1,47	113.903	0	19.160	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08085	84.196	1,36	114.430	0	22.673	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11323	63.986	1,84	117.455	0	42.842	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11324	228.644	2,42	749.961	553.195	194.624	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11325	114.374	1,15	131.533	0	136.692	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11326	48.007	2,47	118.528	0	49.991	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11327	100.963	1,12	113.474	0	16.299	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11328	94.372	1,26	119.084	0	53.701	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11329	59.192	1,95	115.324	0	28.636	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11330	33.610	3,32	111.750	0	4.809	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11331	14.550	7,63	111.029	0	-51.305	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11332	88.444	1,29	114.268	0	21.594	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11333	152.517	3,63	729.920	553.195	891	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11334	154.206	3,59	733.974	553.195	40.079	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12805	268.825	2,06	755.521	553.195	248.369	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12839	16.018	7,27	116.460	0	36.210	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22							Parete 18-19	
01154	108.587	1,02	111.029	0	-34.445	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01155	116.434	4,75	729.828	553.195	-78.235	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01156	74.510	1,49	111.029	0	-96.527	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05223	34.505	3,47	119.710	0	57.874	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05224	67.803	1,67	113.013	0	13.230	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05225	112.399	1,25	140.229	0	194.665	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05246	298.290	1,85	729.828	553.195	-163.706	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05247	31.244	3,55	111.029	0	-167.503	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05248	56.768	1,96	111.029	0	-129.523	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05249	26.877	4,13	111.029	0	-203.583	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05250	17.578	6,32	111.029	0	-135.963	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05251	33.405	3,32	111.029	0	-72.715	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05252	21.702	5,12	111.029	0	-68.575	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05253	236.239	2,34	773.888	553.195	425.919	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08105	163.157	3,39	730.095	553.195	2.582	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08106	171.498	3,23	730.482	553.195	6.330	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08107	115.329	4,80	730.550	553.195	6.985	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08108	67.861	1,68	113.917	0	19.253	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08109	59.663	1,97	117.650	0	44.141	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08110	70.603	1,66	117.333	0	42.025	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08111	103.541	1,14	117.764	0	44.899	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08112	87.849	1,30	114.158	0	20.862	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11345	172.195	3,21	729.828	553.195	-11.108	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11346	315.208	1,76	729.828	553.195	-141.004	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11347	226.227	2,45	757.912	553.195	271.478	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11348	79.757	1,49	119.141	0	54.082	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11349	172.770	3,20	730.418	553.195	5.707	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11350	141.874	3,90	736.066	553.195	60.306	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
11351	85.158	1,34	114.412	0	22.557	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11352	75.320	1,47	111.029	0	-327	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11353	32.722	3,39	111.029	0	-53.664	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11354	137.333	4,03	729.828	553.195	-47.420	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11355	288.217	1,92	729.828	553.195	-24.127	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11356	219.215	2,52	729.828	553.195	-111.749	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12805	255.976	2,16	773.554	553.195	422.688	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12807	306.815	1,80	729.828	553.195	-200.378	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12838	66.626	1,68	111.627	0	3.990	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12839	27.819	4,20	116.704	0	37.831	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22						Parete 19-20		
00040	315.977	1,75	786.026	553.195	543.253	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00041	292.124	1,89	729.828	553.195	-40.463	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00075	5.573	19,92	111.029	0	-3.479	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00076	9.061	12,25	111.029	0	-4.010	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05189	26.686	4,16	111.029	0	-19.345	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05190	28.362	3,91	111.029	0	-40.510	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05191	163.621	3,38	729.828	553.195	-30.964	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05192	166.773	3,32	729.828	553.195	-86.160	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05193	12.374	8,97	111.029	0	-14.083	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05194	8.949	13,61	121.813	0	71.895	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05195	11.601	9,57	111.029	0	-49.869	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05196	193.125	2,86	778.855	553.195	473.931	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05197	163.598	1,01	164.722	0	357.952	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05198	27.630	4,75	131.245	0	134.773	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05199	31.212	4,23	132.046	0	140.112	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08100	72.842	1,62	117.642	0	44.087	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08101	63.006	1,88	118.292	0	48.422	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08102	6.994	17,34	121.261	0	68.213	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08103	63.037	1,77	111.886	0	5.711	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08104	64.995	1,72	111.665	0	4.239	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11289	53.684	2,07	111.029	0	-10.571	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11290	191.410	2,89	729.828	553.195	-44.755	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11291	207.682	2,66	772.432	553.195	411.841	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11292	62.170	2,06	128.213	0	114.560	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11293	125.646	4,40	738.851	553.195	87.224	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11294	146.538	1,00	146.606	0	237.184	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11295	13.568	9,59	130.143	0	127.428	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11296	112.390	4,92	729.828	553.195	-11.238	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11297	131.754	4,20	729.828	553.195	-47.622	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22						Parete 20-21		
01217	104.496	1,22	127.202	0	107.819	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01218	107.980	1,04	111.828	0	5.328	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01219	89.083	1,93	172.146	0	407.447	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05200	32.337	3,58	115.857	0	32.189	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05201	60.850	1,82	111.029	0	-136.741	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05202	161.317	3,43	747.834	553.195	174.066	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05203	294.040	1,88	745.935	553.195	155.704	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05204	63.366	1,75	111.029	0	-128.423	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05205	21.674	5,12	111.029	0	-195.684	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05206	28.269	3,93	111.029	0	-164.173	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05207	15.706	7,07	111.029	0	-83.177	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05208	31.435	3,53	111.029	0	-110.847	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05209	50.662	2,19	111.029	0	-104.165	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05210	67.098	1,81	121.144	0	67.437	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05211	312.716	1,77	802.048	553.195	698.135	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07859	112.949	4,90	730.977	553.195	11.114	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07860	109.481	1,09	119.471	0	56.282	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07861	107.710	1,06	114.515	0	23.241	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07862	59.867	1,92	115.084	0	27.033	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07863	53.597	2,12	113.771	0	18.281	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07864	91.961	1,27	116.470	0	36.272	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07865	133.068	4,16	735.211	553.195	52.037	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07866	155.819	3,55	733.654	553.195	36.987	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07867	167.285	3,31	733.581	553.195	36.285	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11298	75.251	1,48	111.029	0	-11.331	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11299	276.814	2,00	746.837	553.195	164.427	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11300	351.922	1,57	778.727	553.195	472.692	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11301	161.178	3,43	737.462	553.195	73.801	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11302	290.037	1,91	732.629	553.195	27.081	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11303	261.613	2,11	746.390	553.195	160.104	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11304	180.003	3,07	735.310	553.195	52.997	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11305	99.530	1,12	111.638	0	4.059	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11306	48.104	2,31	111.029	0	-52.680	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11307	74.956	1,48	111.029	0	-43.685	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11308	148.014	3,74	730.555	553.195	7.033	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11309	76.892	1,44	111.029	0	-59.290	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11310	190.604	2,90	734.848	553.195	48.530	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12809	327.565	1,69	799.824	553.195	676.631	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12826	279.458	1,98	756.416	553.195	257.026	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12830	30.343	3,92	119.009	0	53.203	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12836	56.725	2,05	116.143	0	34.091	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22						Parete 21-22		
05200	41.860	2,87	120.323	0	61.964	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05201	70.305	1,58	111.213	0	1.225	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05202	158.862	3,48	754.849	553.195	241.878	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05212	71.235	1,56	111.029	0	-34.552	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05213	79.823	1,39	111.029	0	-50.790	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05214	77.280	1,44	111.029	0	-16.343	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05215	68.794	1,61	111.029	0	-254.758	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05216	23.263	4,77	111.029	0	-176.744	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05217	7.327	15,15	111.029	0	-242.531	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05218	12.922	8,59	111.029	0	-295.838	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05219	23.908	4,64	111.029	0	-141.871	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05220	44.692	2,48	111.029	0	-82.143	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05221	30.186	3,68	111.029	0	-103.005	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05222	255.133	2,17	779.440	553.195	479.582	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07868	104.821	1,08	113.306	0	15.180	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07869	124.262	4,45	735.140	553.195	51.355	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07870	90.105	1,30	117.288	0	41.725	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07871	74.994	1,52	113.728	0	17.997	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07872	35.614	3,28	116.722	0	37.956	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07873	12.370	9,17	113.388	0	15.729	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07874	38.259	3,00	114.772	0	24.952	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07875	57.318	1,97	112.916	0	12.581	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11311	77.684	1,43	111.029	0	-8.996	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11312	62.572	1,77	111.029	0	-143.383	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11313	271.424	2,04	761.763	553.195	308.705	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11314	99.180	1,23	121.957	0	72.854	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11315	209.721	2,64	731.304	553.195	14.270	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11316	176.763	3,13	735.646	553.195	56.243	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11317	110.965	1,01	112.447	0	9.454	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11318	84.679	1,31	111.029	0	-1.873	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11319	37.089	2,99	111.029	0	-76.046	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11320	16.568	6,70	111.029	0	-79.484	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11321	85.929	1,29	111.029	0	-40.179	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11322	53.716	2,07	111.029	0	-135.592	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12813	102.082	1,09	111.029	0	-217.249	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12826	297.443	1,86	777.208	553.195	458.010	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12830	28.216	4,16	117.344	0	42.099	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13178	41.300	2,69	111.029	0	-3.234	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P26-P27-P28						Parete P26-P27		
00606	35.518	1,90	67.661	0	-9.889	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00607	24.671	2,74	67.661	0	-35.200	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00720	50.370	1,34	67.661	0	-3.219	0	0	0	2,50	0,0452	0,00286
00721	16.429	4,12	67.661	0	-57.781	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02920	37.708	1,79	67.661	0	-67.060	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02921	79.708	4,81	383.159	532.466	-30.020	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02922	117.019	3,27	383.159	532.466	-4.397	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02923	91.212	4,20	383.159	532.466	-22.078	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
02924	49.153	1,38	67.661	0	-36.531	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04988	25.422	2,66	67.661	0	-15.084	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04989	43.499	1,56	67.661	0	-1.443	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04990	57.938	1,20	69.608	0	12.981	0	0	0	2,50	0,0452	0,00329
05809	19.205	3,52	67.661	0	-39.289	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05810	33.095	2,05	67.801	0	936	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05811	70.261	5,45	383.159	532.466	-18.615	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07968	42.270	1,60	67.723	0	412	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07969	45.823	1,51	69.258	0	10.651	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07970	35.877	1,92	69.010	0	8.992	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07971	42.633	1,60	68.115	0	3.031	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07972	30.798	2,25	69.352	0	11.272	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12711	56.577	1,22	69.178	0	10.118	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321
12712	36.278	1,87	67.661	0	-26.796	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12713	24.765	2,73	67.661	0	-33.795	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12714	47.879	1,46	70.015	0	15.694	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12715	81.212	4,74	384.785	532.466	10.476	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12716	75.161	5,10	383.159	532.466	-10.706	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12717	100.137	3,83	384.001	532.466	5.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12718	77.476	4,96	384.268	532.466	7.142	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12719	71.288	5,37	383.159	532.466	-25.767	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete P26-P27-P28						Parete P27-P28		
00425	115.714	3,32	383.957	532.466	5.138	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00522	47.263	1,57	74.405	0	44.959	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00606	29.245	2,41	70.462	0	18.673	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00607	49.780	1,36	67.661	0	-80.868	0	0	0	2,50	0,0452	0,00283
03164	64.605	1,05	67.661	0	-64.484	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367
03165	60.112	1,13	67.661	0	-29.499	0	0	0	2,50	0,0452	0,00341
03166	61.231	1,11	67.661	0	-6.234	0	0	0	2,50	0,0452	0,00348

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
03167	90.926	4,24	385.545	532.466	15.374	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04972	91.776	4,20	385.342	532.466	14.065	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04973	76.194	5,05	384.644	532.466	9.570	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04974	83.648	4,63	387.243	532.466	26.316	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04988	44.434	1,52	67.661	0	-51.040	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04989	46.781	1,45	67.661	0	-38.750	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04990	49.225	1,37	67.661	0	-7.574	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07973	21.570	3,30	71.265	0	24.031	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07974	23.488	2,97	69.737	0	13.843	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07975	22.215	3,20	71.041	0	22.534	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07976	31.590	2,17	68.478	0	5.450	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
11055	61.239	1,18	72.565	0	32.698	0	0	0	2,50	0,0452	0,00348
11056	84.061	4,57	384.313	532.466	7.436	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11057	52.730	1,28	67.661	0	-63.121	0	0	0	2,50	0,0452	0,00299
11058	38.655	1,78	68.758	0	7.315	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
11059	40.976	1,65	67.661	0	-11.578	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
11060	48.597	1,39	67.661	0	-14.373	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
11061	61.868	1,12	69.275	0	10.762	0	0	0	2,50	0,0452	0,00351
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 27-28		
00002	304.225	1,82	729.828	553.195	-331.871	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00093	100.447	1,11	111.029	0	-14.348	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05286	126.278	4,38	729.828	553.195	-59.905	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05287	138.649	3,99	729.828	553.195	-72.257	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05288	189.142	2,92	729.828	553.195	-210.993	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05289	196.368	2,82	729.828	553.195	-270.043	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05290	15.627	7,10	111.029	0	-45.798	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05291	37.648	2,95	111.029	0	-43.332	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05292	43.606	2,55	111.029	0	-142.476	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05293	38.357	3,26	124.935	0	92.705	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05294	147.422	3,75	743.622	553.195	133.348	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05295	7.955	15,32	121.880	0	72.343	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05296	91.703	1,26	115.197	0	27.785	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08168	43.774	2,63	115.320	0	28.607	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08169	45.178	2,49	112.654	0	10.833	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08170	58.051	1,91	111.029	0	-24.964	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08171	122.728	4,51	729.828	553.195	-18.479	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08172	114.103	4,85	729.828	553.195	-9.691	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11398	144.425	3,83	729.828	553.195	-46.284	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11399	281.950	1,96	729.828	553.195	-233.782	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11400	41.357	2,68	111.029	0	-59.772	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11401	34.421	3,25	111.767	0	4.918	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11402	42.709	2,84	121.141	0	67.416	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11403	30.328	3,66	111.029	0	-22.505	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11404	77.802	1,43	111.029	0	-57.968	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11405	210.239	2,63	729.828	553.195	-32.638	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11406	162.957	3,39	729.828	553.195	-103.716	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12722	162.733	3,40	729.828	553.195	-17.996	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13171	37.178	2,99	111.029	0	-1.210	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 28-29		
01280	71.606	1,84	131.843	0	138.764	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01281	30.369	3,66	111.029	0	-47.111	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01282	57.810	1,92	111.029	0	-128.562	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01289	90.730	1,22	111.029	0	-35.352	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01290	12.453	9,24	115.009	0	26.535	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01291	39.482	3,47	137.091	0	173.745	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05313	358.975	1,54	729.828	553.195	-116.557	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05314	62.142	1,79	111.080	0	341	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05315	20.842	5,33	111.029	0	-94.994	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05316	212.644	2,60	778.903	553.195	474.396	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08202	14.531	7,64	111.029	0	-1.306	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08203	33.573	3,32	111.369	0	2.268	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08204	44.089	2,53	111.620	0	3.942	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08205	46.966	2,37	111.376	0	2.317	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11423	53.073	2,09	111.029	0	-9.254	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11424	175.069	3,16	729.828	553.195	-115.749	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11425	133.612	1,27	169.239	0	388.068	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11426	26.283	4,25	111.643	0	4.091	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11427	47.084	2,36	111.029	0	-43.898	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11428	79.943	1,78	142.125	0	207.305	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11429	91.930	1,22	111.767	0	4.924	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12723	237.063	2,33	776.966	553.195	455.672	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12725	313.558	1,76	729.828	553.195	-138.828	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12866	42.675	2,93	124.970	0	92.944	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12872	63.556	1,75	111.029	0	-32.146	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 29-30		
00003	275.782	2,01	778.146	553.195	467.079	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00017	207.850	2,66	729.828	553.195	-330.036	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00090	53.815	2,10	113.167	0	14.254	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00290	34.902	3,18	111.029	0	-10.116	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05334	79.324	1,40	111.029	0	-36.468	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05335	61.276	1,81	111.029	0	-110.420	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05336	50.476	2,24	112.881	0	12.346	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05337	119.420	4,63	729.828	553.195	-243.247	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05338	48.205	2,30	111.029	0	-295.694	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05339	37.762	2,94	111.029	0	-227.230	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05340	49.601	2,24	111.029	0	-40.048	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05341	54.899	2,02	111.029	0	-70.488	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05342	202.597	2,73	768.982	553.195	378.495	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05343	148.973	1,04	155.632	0	297.352	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05344	139.428	3,97	732.185	553.195	22.786	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05345	134.430	4,12	737.928	553.195	78.300	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07833	111.297	4,97	729.828	553.195	-7.643	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07834	123.018	4,50	731.094	553.195	12.243	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07835	88.079	1,27	112.066	0	6.916	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07836	81.683	1,37	111.498	0	3.127	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07837	140.859	3,93	735.875	553.195	58.454	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07838	117.898	4,69	732.805	553.195	28.777	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11448	132.680	4,17	730.606	553.195	7.524	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11449	91.246	1,22	111.029	0	-90.697	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11450	271.678	2,04	761.908	553.195	310.106	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11451	177.157	3,12	733.247	553.195	33.050	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11452	239.242	2,31	731.692	553.195	18.019	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11453	169.748	3,26	736.506	553.195	64.560	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11454	119.949	4,61	729.828	553.195	-8.654	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11455	174.640	3,17	729.828	553.195	-7.322	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11456	106.065	1,05	111.029	0	-136.542	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 30-31		
00017	320.761	1,72	748.288	553.195	178.448	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00018	329.518	1,68	734.334	553.195	43.558	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00290	21.308	5,25	111.833	0	5.360	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00291	14.329	8,07	115.690	0	31.073	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05331	91.834	1,24	113.905	0	19.173	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05332	12.747	9,62	122.661	0	77.546	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05333	28.162	3,94	111.029	0	-27.171	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05334	35.119	3,43	120.389	0	62.404	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05335	16.984	6,54	111.029	0	-48.555	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05336	75.437	1,65	124.172	0	87.624	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05346	259.894	2,13	740.643	553.195	104.548	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05347	74.504	1,49	111.029	0	-29.106	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05348	35.222	3,18	111.949	0	6.131	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05349	41.344	2,69	111.029	0	-3.622	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05350	231.295	2,39	747.386	553.195	169.728	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07841	60.879	1,88	114.284	0	21.701	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07842	41.678	2,76	115.094	0	27.103	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07843	7.798	14,55	113.460	0	16.205	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07844	39.735	2,83	112.513	0	9.894	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07845	55.112	2,05	112.879	0	12.335	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11457	48.819	2,27	111.029	0	-11.735	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11458	193.751	2,86	733.748	553.195	37.901	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11459	170.299	3,25	740.899	553.195	107.026	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11460	56.319	2,11	118.996	0	53.117	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11461	74.976	1,52	113.714	0	17.898	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11462	73.977	1,61	119.256	0	54.850	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11463	23.503	4,91	115.503	0	29.830	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11464	64.199	1,73	111.029	0	-1.269	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11465	99.574	1,12	111.029	0	-14.641	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 31-32		
00018	112.387	1,09	122.356	0	75.513	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00021	62.519	1,78	111.029	0	-21.900	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00022	260.759	2,12	729.828	553.195	-99.900	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00291	29.003	3,96	114.942	0	26.086	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05322	135.048	4,10	729.828	553.195	-24.844	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05323	124.029	4,46	729.828	553.195	-116.593	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05324	79.439	1,43	113.420	0	15.940	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05325	213.403	2,59	729.828	553.195	-123.272	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05326	49.381	2,25	111.029	0	-198.983	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05327	44.724	2,48	111.029	0	-217.285	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05328	34.693	4,01	139.145	0	187.440	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05329	57.554	2,63	151.576	0	270.314	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05330	87.848	1,40	122.948	0	79.462	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05331	70.956	2,05	145.771	0	231.617	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05332	72.009	1,83	131.910	0	139.209	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05333	74.013	1,68	124.396	0	89.114	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07695	69.308	1,62	112.613	0	10.564	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07696	97.949	1,14	111.620	0	3.938	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07697	69.889	1,60	112.039	0	6.737	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07698	68.569	1,68	115.251	0	28.145	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07699	113.550	1,01	114.667	0	24.251	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07700	105.915	1,07	112.993	0	13.093	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11439	135.323	4,09	729.828	553.195	-33.206	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11440	197.587	2,80	729.828	553.195	-26.581	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11441	110.160	1,36	150.190	0	261.073	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11442	125.170	4,42	733.346	553.195	34.007	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11443	173.778	3,18	734.109	553.195	41.389	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11444	120.178	1,19	143.231	0	214.683	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11445	88.988	1,25	111.029	0	-72.600	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11446	176.778	3,13	729.828	553.195	-37.962	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11447	139.157	3,98	729.828	553.195	-77.761	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 32-33		
01166	126.050	4,39	731.988	553.195	20.888	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01167	70.360	1,61	112.943	0	12.759	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01168	43.532	2,94	128.122	0	113.954	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01169	66.817	1,72	114.691	0	24.412	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01170	42.341	2,62	111.029	0	-4.605	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01171	28.686	3,87	111.029	0	-48.728	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05351	241.427	2,29	729.828	553.195	-320.160	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05352	57.632	1,93	111.029	0	-58.900	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05353	48.985	2,37	116.026	0	33.314	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05354	168.140	3,29	767.939	553.195	368.415	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07691	96.497	1,21	116.583	0	37.025	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07692	97.756	1,18	115.226	0	27.981	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07693	65.090	1,83	119.358	0	55.530	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07694	55.704	2,06	114.708	0	24.525	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11466	49.397	2,33	115.069	0	26.933	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11467	231.583	2,39	729.828	553.195	-136.045	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11468	136.711	1,04	142.264	0	208.236	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11469	106.183	1,05	111.029	0	-6.262	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11470	162.022	3,41	737.351	553.195	72.727	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11471	114.803	1,07	122.838	0	78.726	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11472	122.830	4,50	729.828	553.195	-30.282	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12770	72.431	1,53	111.029	0	-17.044	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12771	194.243	2,85	768.346	553.195	372.348	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12773	209.354	2,64	729.828	553.195	-272.624	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12848	45.513	2,57	117.106	0	40.516	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 33-34		
00023	191.748	2,89	759.609	553.195	287.888	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00085	49.532	2,34	115.934	0	32.702	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01163	19.507	5,69	111.029	0	-6.186	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01164	18.382	6,04	111.029	0	-69.303	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01165	43.264	2,57	111.029	0	-90.319	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04920	305.915	1,81	729.828	553.195	-219.763	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04921	53.569	2,07	111.029	0	-103.224	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04922	16.989	6,54	111.029	0	-127.255	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04923	12.242	9,07	111.029	0	-91.408	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04924	23.715	4,68	111.029	0	-40.312	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04925	21.663	5,13	111.029	0	-37.118	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04926	126.698	1,15	145.631	0	230.681	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04927	148.897	3,72	748.941	553.195	184.763	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04928	77.481	1,47	113.597	0	17.122	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04929	75.910	1,53	116.081	0	33.684	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07784	27.160	4,11	111.697	0	4.457	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07785	38.115	2,94	112.177	0	7.653	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07786	40.850	2,75	112.139	0	7.398	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07787	30.599	3,76	115.140	0	27.408	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07788	42.656	2,67	113.893	0	19.091	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07789	70.970	1,65	116.757	0	38.187	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07790	68.707	1,67	115.031	0	26.680	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10994	30.828	3,60	111.029	0	-2.005	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10995	125.679	4,40	729.828	553.195	-77.442	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10996	144.436	3,83	752.088	553.195	215.182	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10997	88.846	1,34	119.459	0	56.200	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10998	126.481	4,37	732.662	553.195	27.402	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10999	87.600	1,33	116.252	0	34.823	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11000	53.078	2,13	113.011	0	13.211	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11001	59.529	1,87	111.029	0	-10.178	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11002	34.507	3,22	111.029	0	-63.553	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11003	75.441	1,47	111.029	0	-25.791	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12794	242.406	2,28	729.828	553.195	-133.805	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13162	9.414	11,85	111.558	0	3.529	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37						Parete 34-35		

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU											
IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
			-38-39-40-41								
00030	286.613	1,93	729.828	553.195	-268.680	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00083	100.755	1,10	111.057	0	188	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04853	32.726	3,39	111.029	0	-17.745	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04854	26.678	4,16	111.029	0	-6.687	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04855	65.808	1,83	120.667	0	64.251	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04911	152.834	3,62	729.828	553.195	-37.439	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04912	141.767	3,90	729.828	553.195	-48.603	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04913	124.126	4,46	729.828	553.195	-159.283	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04914	204.519	2,70	729.828	553.195	-259.000	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04915	50.998	2,18	111.029	0	-79.853	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04916	42.577	2,61	111.029	0	-54.604	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04917	27.698	4,36	120.849	0	65.465	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04918	39.515	3,26	128.762	0	118.220	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04919	98.513	1,37	135.143	0	160.763	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07767	40.335	2,83	114.004	0	19.831	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07768	72.106	1,58	114.043	0	20.097	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07769	60.980	1,82	111.029	0	-4.032	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07770	69.568	1,60	111.236	0	1.381	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07771	123.674	4,47	729.828	553.195	-5.571	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07772	94.830	1,18	111.705	0	4.510	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10985	145.612	3,80	729.828	553.195	-18.143	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10986	212.422	2,60	729.828	553.195	-165.048	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10987	93.934	1,49	140.186	0	194.384	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10988	49.910	2,32	115.632	0	30.686	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10989	103.175	1,09	112.393	0	9.096	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10990	77.079	1,60	123.003	0	79.829	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10991	96.606	1,15	111.029	0	-15.037	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10992	204.696	2,70	729.828	553.195	-17.198	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10993	144.641	3,82	729.828	553.195	-75.615	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12793	160.606	3,44	760.999	553.195	301.323	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13161	7.331	15,68	114.945	0	26.106	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 35-36		
01181	58.901	2,06	121.091	0	67.084	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01182	34.863	3,18	111.029	0	-37.534	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01183	37.520	2,96	111.029	0	-109.531	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01184	126.327	4,38	729.828	553.195	-12.132	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01185	50.425	2,20	111.029	0	-21.412	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01186	31.610	4,10	129.547	0	123.451	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05297	370.137	1,49	729.828	553.195	-177.979	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05298	79.767	1,39	111.029	0	-86.551	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05299	28.032	3,96	111.029	0	-67.311	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05300	136.306	1,07	145.268	0	228.264	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07799	68.163	1,64	111.828	0	5.328	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07800	67.119	1,68	112.751	0	11.484	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07801	54.257	2,08	112.744	0	11.433	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07802	33.355	3,48	115.952	0	32.819	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11407	64.477	1,72	111.029	0	-3.743	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11408	173.545	3,19	729.828	553.195	-114.839	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11409	96.020	1,50	143.992	0	219.753	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11410	63.635	1,74	111.029	0	-14.474	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11411	67.615	1,65	111.808	0	5.192	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11412	54.363	2,10	113.930	0	19.341	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11413	124.696	4,44	729.828	553.195	-52.832	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12787	34.234	3,43	117.524	0	43.301	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12788	295.461	1,87	729.828	553.195	-170.758	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12790	171.199	3,23	754.245	553.195	236.037	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12844	66.850	1,66	111.029	0	-21.906	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 36-37		
00020	170.614	3,24	729.828	553.195	-132.416	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00028	40.102	2,85	114.400	0	22.474	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00029	222.416	2,49	765.306	553.195	342.954	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00293	25.381	4,37	111.029	0	-442	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05301	54.776	2,03	111.029	0	-12.972	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05302	50.983	2,18	111.029	0	-34.529	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05303	45.081	2,51	113.365	0	15.574	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05304	104.225	1,07	111.029	0	-94.443	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05305	30.947	3,59	111.029	0	-185.202	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05306	28.020	3,96	111.029	0	-146.013	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05307	31.182	3,56	111.029	0	-48.080	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05308	34.819	3,19	111.029	0	-58.264	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05309	152.115	3,64	755.549	553.195	248.645	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05310	134.117	1,12	150.075	0	260.308	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05311	100.038	1,19	118.594	0	50.433	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05312	97.292	1,28	124.233	0	88.026	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07793	91.467	1,26	115.232	0	28.024	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07794	100.847	1,17	118.099	0	47.134	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
07795	50.686	2,21	111.806	0	5.184	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07796	60.535	1,86	112.517	0	9.918	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07797	90.785	1,25	113.219	0	14.599	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07798	82.684	1,34	111.029	0	-3.652	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11414	95.938	1,17	112.016	0	6.584	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11415	87.346	1,27	111.029	0	-72.804	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11416	172.388	3,21	756.287	553.195	255.776	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11417	133.166	4,15	734.084	553.195	41.146	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11418	173.550	3,19	732.689	553.195	27.663	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11419	119.122	1,03	122.598	0	77.125	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11420	77.481	1,43	111.029	0	-34.334	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11421	131.526	4,21	729.828	553.195	-1.442	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11422	79.304	1,40	111.029	0	-69.149	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 37-38		
00019	223.911	2,47	741.947	553.195	117.155	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00020	208.795	2,65	745.070	553.195	147.348	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00293	14.982	7,57	113.350	0	15.473	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00294	7.586	14,65	111.153	0	830	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05115	68.408	1,74	119.101	0	53.814	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05116	13.660	8,13	111.029	0	-5.302	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05117	23.282	4,83	112.498	0	9.792	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05301	22.371	5,04	112.643	0	10.763	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05302	18.185	6,11	111.029	0	-7.327	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05303	47.329	2,69	127.358	0	108.861	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05317	186.269	2,97	746.432	553.195	160.505	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05318	55.500	2,02	111.957	0	6.186	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05319	38.177	3,02	115.232	0	28.020	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05320	39.867	2,83	113.001	0	13.145	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05321	142.160	3,89	746.241	553.195	158.667	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07882	40.374	2,79	112.826	0	11.980	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07883	29.692	3,82	113.346	0	15.450	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07884	12.800	8,89	113.781	0	18.346	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07885	34.156	3,33	113.702	0	17.823	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07886	42.076	2,72	114.249	0	21.467	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11430	34.381	3,25	111.845	0	5.441	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11431	140.701	3,93	739.158	553.195	90.194	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11432	106.977	1,18	126.728	0	104.664	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11433	36.187	3,23	117.033	0	40.027	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11434	56.867	2,02	114.657	0	24.190	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11435	65.179	1,85	120.533	0	63.358	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11436	31.021	3,80	117.817	0	45.252	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11437	54.362	2,07	112.421	0	9.284	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11438	89.792	1,29	115.738	0	31.394	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 38-39		
00019	108.429	1,24	133.964	0	152.901	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00024	42.313	2,62	111.029	0	-19.600	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00025	177.360	3,12	745.821	553.195	154.604	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00294	21.023	5,46	114.875	0	25.639	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05106	96.254	1,16	111.939	0	6.067	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05107	87.653	1,27	111.029	0	-26.379	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05108	79.735	1,57	125.546	0	96.783	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05109	150.229	3,68	734.568	553.195	45.822	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05110	37.723	2,94	111.029	0	-39.811	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05111	29.334	3,78	111.029	0	-52.952	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05112	20.447	5,95	121.705	0	71.171	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05113	33.717	3,86	130.082	0	127.021	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05114	75.007	1,77	132.465	0	142.910	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05115	58.221	2,39	139.232	0	188.021	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05116	55.079	2,24	123.601	0	83.811	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05117	47.041	2,54	119.535	0	56.705	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07889	70.705	1,60	113.429	0	16.002	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07890	75.692	1,51	114.222	0	21.290	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07891	41.338	2,77	114.409	0	22.533	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07892	47.915	2,36	113.061	0	13.546	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07893	76.291	1,49	113.898	0	19.126	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07894	49.331	2,28	112.685	0	11.040	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11182	97.389	1,14	111.029	0	-1.704	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11183	133.793	4,13	742.103	553.195	118.658	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11184	96.714	1,55	149.733	0	258.027	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11185	81.822	1,42	116.265	0	34.909	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11186	117.831	4,69	733.444	553.195	34.961	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11187	81.668	1,60	130.881	0	132.350	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11188	64.015	1,74	111.270	0	1.607	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11189	130.837	4,23	729.972	553.195	1.393	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11190	98.896	1,14	112.454	0	9.502	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 39-40		

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
01178	89.114	1,35	120.749	0	64.803	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01179	48.029	2,47	118.473	0	49.626	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01180	31.760	4,52	143.649	0	217.465	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01187	69.839	1,68	117.230	0	41.341	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01188	42.838	2,74	117.337	0	42.051	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01189	34.026	3,45	117.314	0	41.904	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05282	129.790	4,26	729.828	553.195	-9.686	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05283	36.178	3,34	120.829	0	65.331	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05284	40.396	3,21	129.704	0	124.504	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05285	170.764	1,05	178.833	0	452.029	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08037	64.087	1,78	113.919	0	19.268	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08038	74.435	1,54	114.992	0	26.420	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08039	38.945	2,97	115.723	0	31.295	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08040	40.421	2,85	115.279	0	28.332	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11391	45.870	2,58	118.214	0	47.903	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11392	90.257	1,31	118.602	0	50.487	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11393	133.460	1,18	157.231	0	308.016	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11394	68.559	1,72	117.705	0	44.508	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11395	122.436	4,52	736.299	553.195	62.559	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11396	101.830	1,31	132.933	0	146.026	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11397	64.891	1,89	122.626	0	77.315	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12776	52.952	2,16	114.415	0	22.573	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12777	190.109	2,91	777.272	553.195	458.627	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12779	118.041	4,69	732.498	553.195	25.818	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12846	49.201	2,35	115.615	0	30.572	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41						Parete 40-41		
00026	136.536	1,12	152.547	0	276.787	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00084	41.356	2,75	113.605	0	17.176	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05398	354.382	1,56	737.567	553.195	74.811	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05399	155.241	3,56	755.492	553.195	248.088	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05400	109.377	1,04	114.204	0	21.167	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05401	66.902	2,08	139.031	0	186.684	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05402	43.511	2,84	123.444	0	82.770	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05403	20.779	6,02	125.180	0	94.343	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05404	23.851	5,16	123.123	0	80.626	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05405	23.826	5,12	122.079	0	73.666	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05406	123.803	1,24	153.373	0	282.295	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05407	74.203	1,86	137.915	0	179.244	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05408	61.643	1,95	119.956	0	59.513	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05409	76.421	1,53	117.260	0	41.540	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07962	205.183	2,70	729.828	553.195	-169.668	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07963	58.712	1,98	116.056	0	33.512	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07964	67.642	1,66	112.205	0	7.838	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07965	60.952	1,87	114.225	0	21.309	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07966	61.448	1,87	115.011	0	26.550	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07967	64.915	1,75	113.769	0	18.266	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11520	52.790	2,10	111.029	0	-82.323	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11521	43.738	2,83	123.830	0	85.342	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11522	104.195	1,35	140.334	0	195.368	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11523	72.446	1,61	116.857	0	38.851	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11524	103.360	1,12	116.173	0	34.296	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11525	93.826	1,33	124.370	0	88.941	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11526	72.564	1,63	118.540	0	50.073	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11527	77.410	1,52	117.965	0	46.239	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11528	38.517	3,15	121.498	0	69.794	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11529	47.813	2,51	119.917	0	59.252	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12782	52.369	2,40	125.501	0	96.479	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13176	72.981	1,91	139.569	0	190.268	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P29-P30-34-P32-P33						Parete P30-P29		
00428	122.062	3,14	383.360	532.466	1.291	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00515	88.770	4,52	400.818	532.466	113.801	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00596	23.314	2,92	67.980	0	2.130	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00597	45.875	1,47	67.661	0	-46.145	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04996	112.430	3,43	385.958	532.466	18.036	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04997	112.763	3,40	383.615	532.466	2.938	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04998	162.744	2,39	388.605	532.466	35.092	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05015	105.221	3,65	384.103	532.466	6.079	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05016	81.215	4,74	385.190	532.466	13.088	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05017	58.889	1,22	71.664	0	26.691	0	0	0	2,50	0,0452	0,00334
05018	55.000	1,23	67.661	0	-30.127	0	0	0	2,50	0,0452	0,00312
05019	37.919	1,78	67.661	0	-26.519	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05020	46.674	1,45	67.661	0	-886	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05021	49.232	1,41	69.253	0	10.612	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07977	23.627	3,00	70.823	0	21.080	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07978	33.990	2,12	72.088	0	29.513	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07979	35.464	2,06	73.024	0	35.754	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07980	55.680	1,33	73.839	0	41.187	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
11080	118.892	3,29	391.691	532.466	54.978	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11081	103.327	3,72	384.097	532.466	6.044	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
11082	55.431	1,22	67.661	0	-33.381	0	0	0	2,50	0,0452	0,00315
11083	38.683	1,78	69.007	0	8.976	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
11084	49.708	1,43	71.322	0	24.411	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
11085	54.257	1,31	70.962	0	22.011	0	0	0	2,50	0,0452	0,00308
11086	96.520	4,01	387.108	532.466	25.448	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete P29-P30-34-P32-P33			Parete 34-P30					
00596	34.842	2,00	69.613	0	13.015	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00597	38.211	2,03	77.538	0	65.847	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05019	36.646	2,14	78.576	0	72.767	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05020	55.115	1,23	67.661	0	-15.304	0	0	0	2,50	0,0452	0,00313
05021	57.153	1,20	68.711	0	7.000	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
05737	73.207	5,23	383.159	532.466	-74.785	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05738	132.192	2,90	383.159	532.466	-46.256	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05739	177.807	2,16	383.292	532.466	855	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05740	155.070	2,51	389.575	532.466	41.344	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05741	104.254	3,78	393.691	532.466	67.867	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05742	63.827	1,06	67.661	0	-44.682	0	0	0	2,50	0,0452	0,00362
05743	62.319	1,09	67.661	0	-79.195	0	0	0	2,50	0,0452	0,00354
05744	39.469	1,71	67.661	0	-17.098	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05745	36.336	1,86	67.661	0	-18.006	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07754	22.747	3,04	69.264	0	10.685	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07755	33.679	2,01	67.661	0	-8.733	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07756	42.326	1,62	68.625	0	6.427	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07757	53.922	1,30	70.116	0	16.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,00306
07758	39.051	1,77	68.944	0	8.553	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07759	49.079	1,42	69.523	0	12.414	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12644	50.947	1,33	67.661	0	-7.419	0	0	0	2,50	0,0452	0,00289
12645	54.495	1,40	76.313	0	57.681	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12646	74.310	5,16	383.159	532.466	-73.628	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12647	34.588	1,97	68.158	0	3.314	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12648	48.516	1,39	67.661	0	-1.189	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12649	55.803	1,21	67.661	0	-60.629	0	0	0	2,50	0,0452	0,00317
12650	107.411	3,61	388.043	532.466	31.474	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12651	105.218	3,65	384.345	532.466	7.637	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12652	141.577	2,71	383.159	532.466	-7.924	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12653	89.879	4,26	383.159	532.466	-28.355	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12795	85.062	4,50	383.159	532.466	-63.383	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13158	16.700	4,08	68.208	0	3.650	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Nervature			Parete P29-P30-34-P32-P33			Parete 34-P32					
00594	48.075	1,41	67.661	0	-19.217	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00595	47.936	1,41	67.661	0	-63.774	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
02972	82.885	4,62	383.159	532.466	-48.579	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05626	43.436	1,56	67.661	0	-42.013	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05627	67.114	1,01	67.661	0	-17.182	0	0	0	2,50	0,0452	0,00381
05628	82.516	4,64	383.179	532.466	128	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05756	142.996	2,68	383.159	532.466	-37.354	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05757	171.351	2,24	383.159	532.466	-3.245	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05758	163.834	2,35	384.224	532.466	6.862	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05759	121.409	3,16	383.159	532.466	-42.762	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05760	36.453	1,86	67.661	0	-68.350	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05761	42.591	1,59	67.661	0	-18.133	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05762	39.544	1,71	67.661	0	-12.477	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07762	37.945	1,83	69.280	0	10.796	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07763	49.852	1,36	67.661	0	-1.088	0	0	0	2,50	0,0452	0,00283
07764	49.154	1,41	69.129	0	9.788	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07765	62.237	1,13	70.212	0	17.008	0	0	0	2,50	0,0452	0,00353
07766	54.306	1,25	67.907	0	1.642	0	0	0	2,50	0,0452	0,00308
12673	77.059	4,97	383.159	532.466	-1.746	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12674	63.526	1,19	75.745	0	53.894	0	0	0	2,50	0,0452	0,00361
12675	72.828	5,26	383.159	532.466	-99.952	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12676	44.641	1,54	68.893	0	8.216	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12677	84.604	4,55	384.600	532.466	9.283	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12678	118.942	3,22	383.159	532.466	-26.314	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12679	142.458	2,69	383.866	532.466	4.550	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12680	107.739	3,56	383.159	532.466	-6.687	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12681	113.910	3,36	383.159	532.466	-44.892	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12792	81.133	4,72	383.159	532.466	-76.078	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13160	19.824	3,45	68.455	0	5.292	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Nervature			Parete P29-P30-34-P32-P33			Parete P32-P33					
00471	139.430	2,75	383.373	532.466	1.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00510	59.879	1,32	79.210	0	76.995	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00594	44.856	1,53	68.757	0	7.307	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00595	71.590	5,35	383.159	532.466	-71.388	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03197	86.059	4,45	383.159	532.466	-48.928	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03198	80.723	4,75	383.159	532.466	-20.597	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03199	85.587	4,48	383.159	532.466	-14.966	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03200	114.300	3,36	384.172	532.466	6.528	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05623	100.471	3,85	386.589	532.466	22.103	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05624	94.633	4,08	385.658	532.466	16.100	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05625	116.693	3,28	383.161	532.466	9	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05626	64.567	1,05	67.661	0	-39.777	0	0	0	2,50	0,0452	0,00367

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05627	70.161	5,46	383.159	532.466	-23.642	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05628	75.237	5,10	383.384	532.466	1.449	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08131	42.965	1,59	68.527	0	5.778	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08132	29.395	2,43	71.359	0	24.655	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08133	37.770	1,80	68.033	0	2.480	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08134	32.698	2,15	70.145	0	16.564	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12490	76.158	5,10	388.652	532.466	35.397	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12491	106.169	3,62	383.958	532.466	5.147	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12492	74.295	5,16	383.159	532.466	-48.943	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12493	61.500	1,13	69.525	0	12.426	0	0	0	2,50	0,0452	0,00349
12494	68.990	5,55	383.159	532.466	-3.480	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12495	71.939	5,33	383.159	532.466	-28.695	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12496	80.678	4,79	386.274	532.466	20.072	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete P34-P35-41-P37			Parete P34-P35					
00468	109.851	3,49	383.159	2.183.751	-2.549	0	0	0	2,50	0,0770	0,12402
00525	75.330	1,32	99.252	0	5.889	0	0	0	2,50	0,0770	0,00428
05600	60.168	1,65	99.515	0	7.645	0	0	0	2,50	0,0770	0,00342
05601	54.338	1,83	99.555	0	7.913	0	0	0	2,50	0,0770	0,00309
05602	56.535	1,80	101.512	0	20.957	0	0	0	2,50	0,0770	0,00321
05603	47.488	2,07	98.368	0	-7.423	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
05604	57.612	1,71	98.516	0	987	0	0	0	2,50	0,0770	0,00327
05605	70.529	1,41	99.187	0	5.461	0	0	0	2,50	0,0770	0,00401
05606	86.118	1,14	98.368	0	-3.137	0	0	0	2,50	0,0770	0,00489
05607	99.766	3,84	383.159	2.183.751	-14.783	0	0	0	2,50	0,0770	0,12402
05608	102.526	3,74	383.159	2.183.751	-6.687	0	0	0	2,50	0,0770	0,12402
05609	118.685	3,25	386.099	2.183.751	18.943	0	0	0	2,50	0,0770	0,12402
07744	22.460	4,41	99.157	0	5.262	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07745	18.028	5,55	100.006	0	10.919	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07746	41.377	2,40	99.159	0	5.269	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
07747	43.886	2,26	99.271	0	6.018	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12473	43.812	2,30	100.699	0	15.542	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12474	44.800	2,20	98.368	0	-3.629	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
12475	97.220	1,01	98.368	0	-594	0	0	0	2,50	0,0770	0,00552
12476	94.596	1,07	101.294	0	19.505	0	0	0	2,50	0,0770	0,00537
12477	90.670	1,09	98.958	0	3.930	0	0	0	2,50	0,0770	0,00515
12478	82.396	1,19	98.432	0	427	0	0	0	2,50	0,0770	0,00468
12479	52.430	1,88	98.580	0	1.415	0	0	0	2,50	0,0770	0,00298
13112	29.866	3,47	103.543	0	34.500	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
13114	49.011	2,11	103.497	0	34.189	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
Piano Nervature			Parete P34-P35-41-P37			Parete 41-P35					
00584	39.529	2,50	98.761	0	2.620	0	0	0	0,00	0,2011	0,00000
00585	53.037	1,85	98.368	0	-51.455	0	0	0	2,50	0,2011	0,00301
05610	69.505	1,42	98.753	0	2.567	0	0	0	2,50	0,2011	0,00395
05611	69.909	1,41	98.368	0	-4.603	0	0	0	2,50	0,2011	0,00397
05612	54.364	1,81	98.368	0	-21.614	0	0	0	2,50	0,2011	0,00309
05613	87.828	1,12	98.368	0	-25.477	0	0	0	2,50	0,2011	0,00499
05614	144.723	2,65	383.159	2.183.751	-30.876	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
05615	193.514	1,98	383.208	2.183.751	311	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
05616	167.273	2,29	383.159	2.183.751	-3.968	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
05617	109.844	3,49	383.159	2.183.751	-38.138	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
05618	76.295	1,29	98.368	0	-23.679	0	0	0	2,50	0,2011	0,00433
05619	98.412	3,89	383.159	2.183.751	-580	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
05620	61.631	1,60	98.368	0	-76.513	0	0	0	2,50	0,2011	0,00350
05621	51.823	1,90	98.368	0	-102.394	0	0	0	2,50	0,2011	0,00294
05622	144.830	2,65	383.159	24.311.498	-37.942	0	0	0	2,50	2,2117	1,38065
07748	58.088	1,69	98.368	0	-519	0	0	0	2,50	0,2011	0,00330
07749	51.626	1,91	98.368	0	-11.335	0	0	0	2,50	0,2011	0,00293
07750	63.922	1,54	98.537	0	1.123	0	0	0	2,50	0,2011	0,00363
07751	45.246	2,17	98.368	0	-10.881	0	0	0	0,00	0,2011	0,00000
07752	44.303	2,22	98.368	0	-37.982	0	0	0	0,00	0,2011	0,00000
07753	61.992	1,59	98.368	0	-6.937	0	0	0	2,50	0,2011	0,00352
12480	65.547	1,50	98.368	0	-10.905	0	0	0	2,50	0,2011	0,00372
12481	82.373	1,19	98.368	0	-44.908	0	0	0	2,50	0,2011	0,00468
12482	72.676	1,35	98.368	0	-39.164	0	0	0	2,50	0,2011	0,00413
12483	40.966	2,40	98.368	0	-77.874	0	0	0	0,00	0,2011	0,00000
12484	50.005	1,97	98.368	0	-64.230	0	0	0	2,50	0,2011	0,00284
12485	73.898	1,33	98.368	0	-68.381	0	0	0	2,50	0,2011	0,00420
12486	98.999	3,87	383.159	2.183.751	-15.456	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
12487	119.829	3,20	383.651	2.183.751	3.165	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
12488	155.912	2,47	384.754	2.183.751	10.278	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
12489	113.935	3,36	383.159	2.183.751	-7.801	0	0	0	2,50	0,2011	0,12402
12784	201.598	1,90	383.159	2.582.049	-79.950	0	0	0	2,50	0,2011	0,14663
13173	36.613	2,76	100.894	0	-17.543	0	0	0	0,00	2,2117	0,00000
Piano Nervature			Parete P34-P35-41-P37			Parete 41-P37					
00466	1.417.500	0,54	770.557	7.847.512	955.618	0	0	0	1,00	0,5796	1,11415
00467	159.390	2,59	412.192	1.752.338	187.099	0	0	0	2,50	0,0770	0,09952
05662	389.527	1,00	390.066	24.117.006	29.966	0	0	0	2,48	0,5796	1,38065
05663	171.490	2,23	383.159	2.183.751	-3.202	0	0	0	2,50	0,0770	0,12402
05664	114.626	3,35	383.505	2.183.751	2.227	0	0	0	2,50	0,0770	0,12402
05665	107.759	1,04	111.893	0	90.163	0	0	0	2,50	0,0770	0,00612
05666	100.411	1,27	127.506	0	194.251	0	0	0	2,50	0,0770	0,00570

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05667	144.351	2,66	383.521	23.166.053	2.330	0	0	0	2,50	0,5796	1,31560
12785	105.894	1,01	107.187	0	41.955	0	0	0	2,50	0,1222	0,00601
13174	2.549.077	0,70	1.783.491	4.100.030	5.457.770	0	0	0	1,00	0,5796	0,58210
ERRORE: La verifica delle bielle compresse non è soddisfatta											
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49						Parete P42-P43			
00426	41.240	1,64	67.660	0	-24.947	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00533	98.700	3,88	383.149	532.473	-122.328	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00604	56.035	1,21	67.660	0	-40.723	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
00605	45.445	1,49	67.660	0	-23.198	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04969	115.779	3,31	383.149	532.473	-16.940	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04970	56.481	1,20	67.660	0	-7.200	0	0	0	2,50	0,0452	0,00321
04971	47.132	1,44	67.681	0	140	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05656	98.001	3,91	383.149	532.473	-14.291	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05657	56.096	1,21	67.660	0	-3.475	0	0	0	2,50	0,0452	0,00319
05658	48.763	1,39	67.660	0	-5.179	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49						Parete P43-P44			
00602	39.877	1,70	67.647	0	-45.561	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00603	88.602	4,32	383.043	440.981	-184.035	0	0	0	2,50	0,0452	0,02504
00604	50.749	1,33	67.647	0	-25.193	0	0	0	2,50	0,0452	0,00288
00605	65.567	1,03	67.647	0	-60.620	0	0	0	2,50	0,0452	0,00372
05641	100.456	3,90	392.237	532.546	59.250	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05642	119.393	3,30	394.468	532.546	73.629	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05643	96.298	4,16	400.509	532.546	112.557	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05656	85.326	4,49	383.043	532.546	-15.147	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05657	65.223	1,04	67.647	0	-33.765	0	0	0	2,50	0,0452	0,00370
05658	63.912	1,06	67.647	0	-45.762	0	0	0	2,50	0,0452	0,00363
05746	106.248	3,61	383.043	532.546	-170.412	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05747	85.589	4,48	383.043	532.546	-86.082	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05748	98.871	3,87	383.043	532.546	-44.263	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05749	99.361	3,86	383.043	532.546	-32.195	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05750	90.079	4,25	383.043	532.546	-45.992	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05751	73.850	5,19	383.043	532.546	-43.152	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08010	26.207	2,86	74.898	0	48.340	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08011	20.570	3,65	75.172	0	50.166	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08012	20.912	3,49	73.070	0	36.152	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08013	27.885	2,43	67.647	0	-43.543	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08014	33.905	2,00	67.647	0	-32.973	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08015	42.274	1,60	67.647	0	-28.902	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12654	81.735	4,69	383.043	532.546	-62.625	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12655	104.248	3,67	383.043	532.546	-122.052	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12656	65.782	1,03	67.647	0	-45.923	0	0	0	2,50	0,0452	0,00374
12657	55.038	1,23	67.647	0	-13.909	0	0	0	2,50	0,0452	0,00313
12658	52.266	1,29	67.647	0	-20.422	0	0	0	2,50	0,0452	0,00297
12659	62.977	1,07	67.647	0	-34.985	0	0	0	2,50	0,0452	0,00358
12660	59.097	1,14	67.647	0	-18.579	0	0	0	2,50	0,0452	0,00336
12661	48.223	1,40	67.647	0	-48.738	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12662	72.986	5,25	383.043	532.546	-39.621	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12663	90.403	4,24	383.043	532.546	-79.273	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49						Parete P44-P47			
00598	24.697	2,74	67.650	0	-30.224	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00601	48.863	1,38	67.650	0	-101.320	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00602	52.560	1,40	73.376	0	38.178	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00603	60.991	1,11	67.650	0	-128.260	0	0	0	2,50	0,0452	0,00346
05641	64.904	1,15	74.448	0	45.322	0	0	0	2,50	0,0452	0,00369
05642	35.735	2,00	71.582	0	26.218	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05643	11.279	6,08	68.589	0	6.262	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05647	35.819	1,89	67.650	0	-13.551	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05648	19.486	3,47	67.650	0	-21.571	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05649	11.994	5,64	67.650	0	-41.216	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05752	54.360	1,24	67.650	0	-31.851	0	0	0	2,50	0,0452	0,00309
05753	70.201	5,46	383.065	532.531	-95.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05754	148.487	2,69	399.982	532.531	109.021	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05755	30.890	2,19	67.650	0	-64.449	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07709	30.264	2,24	67.650	0	-6.847	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07710	35.734	1,89	67.650	0	-4.499	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07711	34.084	1,98	67.650	0	-30.037	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07712	42.682	1,84	78.362	0	71.412	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07713	47.400	1,59	75.242	0	50.615	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12664	37.879	1,79	67.650	0	-4.574	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12665	46.231	1,46	67.650	0	-21.080	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12666	26.732	2,53	67.650	0	-69.970	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12667	62.314	1,21	75.418	0	51.787	0	0	0	2,50	0,0452	0,00354
12668	87.514	4,49	392.606	532.531	61.486	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12669	105.443	3,73	392.797	532.531	62.713	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12670	85.357	4,49	383.065	532.531	-62.985	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12671	57.300	1,18	67.650	0	-16.038	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
12672	55.591	1,22	67.650	0	-19.297	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
13080	156.822	2,56	401.081	532.531	116.101	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13082	75.837	5,05	383.065	532.531	-83.665	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49						Parete P47-P48			
00598	18.619	3,63	67.647	0	-34.305	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00599	117.122	3,59	420.700	532.546	242.679	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00600	165.154	2,32	383.043	532.546	-139.669	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00601	38.594	1,75	67.647	0	-119.340	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04978	158.590	2,56	405.547	532.546	145.025	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04979	170.768	2,37	404.025	532.546	135.217	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04980	199.602	2,05	409.516	532.546	170.604	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05647	47.631	1,42	67.647	0	-5.770	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05648	44.416	1,52	67.647	0	-21.832	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05649	60.977	1,11	67.647	0	-59.668	0	0	0	2,50	0,0452	0,00346
05731	169.189	2,26	383.043	532.546	-130.449	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05732	146.201	2,77	404.880	532.546	140.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05733	148.471	2,72	404.399	532.546	137.624	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05734	140.710	2,83	398.550	532.546	99.931	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05735	119.311	3,24	386.368	532.546	21.428	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05736	46.574	1,45	67.647	0	-89.830	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07703	20.260	3,92	79.350	0	78.022	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07704	13.180	5,19	68.396	0	4.991	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07705	17.801	4,23	75.377	0	51.532	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07706	36.404	1,86	67.647	0	-55.980	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07707	45.917	1,47	67.647	0	-51.836	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07708	31.568	2,14	67.647	0	-4.749	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12634	135.255	3,04	411.076	532.546	180.657	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12635	159.199	2,41	383.043	532.546	-124.269	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12636	39.588	1,71	67.647	0	-68.483	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12637	38.266	1,77	67.647	0	-24.535	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12638	42.282	1,60	67.647	0	-39.835	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12639	38.673	1,90	73.581	0	39.562	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12640	72.350	1,06	76.734	0	60.578	0	0	0	2,50	0,0452	0,00411
12641	81.468	1,01	82.181	0	96.892	0	0	0	2,50	0,0452	0,00463
12642	124.711	3,20	399.610	532.546	106.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12643	149.213	2,71	404.158	532.546	136.077	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				Parete P48-P49					
00427	74.246	5,22	387.556	532.473	28.399	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00532	148.620	3,02	449.316	460.277	426.407	0	0	0	2,50	0,0452	0,02614
00599	189.556	2,18	413.185	444.429	193.563	0	0	0	2,50	0,0452	0,02524
00600	103.520	3,72	384.832	532.473	10.847	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04975	216.667	1,77	383.149	532.473	-3.922	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04976	114.624	3,39	388.319	532.473	33.316	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04977	74.997	5,17	387.624	532.473	28.840	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04978	101.383	3,80	385.073	532.473	12.397	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04979	137.628	2,78	383.238	532.473	572	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04980	208.429	2,07	431.793	532.473	313.481	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature		Parete 42-43-44-45				Parete 42-43					
00006	150.184	3,68	736.699	553.195	66.428	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00091	85.809	1,29	111.029	0	-72.969	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01256	135.128	4,09	729.828	553.195	-33.665	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01257	28.022	4,22	118.222	0	47.956	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01258	141.375	3,91	733.178	553.195	32.386	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01259	63.415	1,77	112.367	0	8.923	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01260	23.784	4,67	111.029	0	-47.795	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01261	103.960	1,07	111.029	0	-26.562	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05410	119.605	4,63	729.828	553.195	-107.512	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05411	15.126	7,34	111.029	0	-65.769	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05412	9.579	11,59	111.029	0	-12.174	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05413	10.369	11,37	117.940	0	46.074	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05414	43.427	2,68	116.579	0	37.002	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08135	20.881	5,35	111.636	0	4.048	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08136	6.436	17,27	111.152	0	821	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08137	13.090	8,61	112.722	0	11.287	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08138	25.219	4,59	115.641	0	30.745	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08139	36.585	3,09	113.015	0	13.238	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11530	39.451	2,81	111.029	0	-35.098	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11531	124.371	4,45	729.828	553.195	-127.456	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11532	61.899	1,89	117.235	0	41.377	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11533	44.959	3,00	134.684	0	157.703	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11534	33.333	3,49	116.307	0	35.189	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11535	32.858	3,57	117.249	0	41.465	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11536	15.843	7,44	117.873	0	45.629	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11537	44.532	2,49	111.029	0	-18.261	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11538	47.796	2,32	111.029	0	-54.212	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12734	189.887	2,91	729.828	553.195	-168.201	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12863	50.257	2,35	117.921	0	45.946	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 42-43-44-45				Parete 43-44					
05415	38.227	2,90	111.029	0	-2.651	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05416	26.128	4,25	111.029	0	-24.266	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05417	96.014	1,16	111.029	0	-33.464	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05418	176.136	3,14	729.828	553.195	-29.938	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05419	42.360	2,62	111.029	0	-45.724	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05420	22.516	4,93	111.029	0	-62.707	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05421	65.287	1,70	111.029	0	-90.276	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05422	204.489	2,71	735.866	553.195	58.374	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05423	91.196	1,37	125.139	0	94.069	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05424	46.992	2,42	113.766	0	18.249	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05425	57.406	2,04	117.226	0	41.317	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08140	32.641	3,56	116.162	0	34.224	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08141	43.449	2,71	117.752	0	44.821	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08142	21.956	5,06	111.029	0	-14.700	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08143	32.110	3,49	112.039	0	6.735	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08144	33.140	3,35	111.029	0	-14.019	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11539	36.515	3,05	111.344	0	2.099	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11540	148.541	3,72	729.828	553.195	-2.305	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11541	152.765	3,62	731.916	553.195	20.186	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11542	50.949	2,27	115.906	0	32.516	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11543	86.122	1,33	114.157	0	20.851	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11544	119.720	4,62	733.653	553.195	36.975	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11545	35.286	3,15	111.029	0	-45.134	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11546	51.085	2,17	111.029	0	-7.664	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11547	93.248	1,19	111.029	0	-38.466	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12736	199.432	2,77	735.616	553.195	55.956	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12738	212.355	2,61	729.920	553.195	896	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12859	23.590	4,71	111.029	0	-10.258	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12865	15.938	6,97	111.150	0	810	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 42-43-44-45				Parete 44-45					
00009	116.441	4,75	729.828	553.195	-213.386	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00010	201.821	2,74	729.828	553.195	-277.872	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01250	31.123	3,57	111.029	0	-2.366	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01251	39.582	2,93	115.920	0	32.605	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01252	66.589	1,85	122.950	0	79.473	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01253	278.844	1,98	744.832	553.195	145.043	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01254	40.575	2,74	111.121	0	612	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01255	170.113	3,25	731.413	553.195	15.330	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05384	69.286	1,60	111.029	0	-323.650	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05385	50.045	2,22	111.029	0	-307.073	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05386	14.437	7,69	111.029	0	-170.904	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05387	27.496	4,24	116.710	0	37.871	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05388	11.874	9,90	117.565	0	43.577	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05389	138.733	3,99	738.647	553.195	85.259	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08145	15.135	7,47	113.093	0	13.763	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08146	21.366	5,35	114.328	0	21.994	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08147	6.247	17,85	111.522	0	3.287	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08148	10.052	11,05	111.029	0	-917	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08149	47.505	2,34	111.029	0	-7.782	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08150	31.100	3,57	111.029	0	-9.254	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11505	88.138	1,26	111.029	0	-174.521	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11506	61.918	1,79	111.029	0	-56.303	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11507	118.727	1,03	122.268	0	74.927	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11508	17.193	6,72	115.571	0	30.281	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11509	53.299	2,11	112.443	0	9.429	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11510	48.015	2,32	111.599	0	3.801	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11511	29.601	3,75	111.029	0	-27.389	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11512	41.658	2,67	111.029	0	-18.677	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11513	60.439	1,84	111.029	0	-69.608	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12740	188.710	2,93	739.876	553.195	97.139	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12861	30.419	3,65	111.029	0	-9.134	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 46-47-48-49				Parete 46-47					
00011	49.928	2,22	111.029	0	-24.339	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00012	106.009	1,11	117.781	0	45.017	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01262	90.583	1,23	111.029	0	-7.300	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01263	40.735	2,85	115.929	0	32.665	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01264	86.742	1,36	117.713	0	44.563	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01274	49.868	2,23	111.029	0	-4.174	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01275	29.425	3,77	111.029	0	-54.990	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01276	71.190	1,57	112.054	0	6.832	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04938	79.019	1,41	111.029	0	-48.285	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04939	9.835	11,29	111.029	0	-75.254	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04940	10.769	10,31	111.029	0	-98.601	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04941	8.553	13,16	112.520	0	9.942	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04942	23.558	4,71	111.029	0	-187.558	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04943	49.508	2,28	112.636	0	10.713	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07848	22.271	5,02	111.743	0	4.763	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07849	10.586	10,64	112.644	0	10.769	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07850	5.270	21,49	113.261	0	14.881	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07851	9.880	11,56	114.205	0	21.177	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07852	34.386	3,27	112.482	0	9.690	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07853	24.493	4,60	112.740	0	11.407	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11010	39.029	2,84	111.029	0	-18.516	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11011	81.288	1,37	111.029	0	-79.000	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11012	61.370	2,04	125.026	0	93.315	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11013	27.443	4,52	124.111	0	87.215	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11014	42.900	2,71	116.244	0	34.768	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11015	33.794	3,48	117.592	0	43.751	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11016	9.337	12,56	117.259	0	41.532	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
11017	20.069	5,53	111.029	0	-15.443	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11018	27.090	4,10	111.029	0	-44.702	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12754	137.487	4,02	729.828	553.195	-106.011	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12851	28.829	3,85	111.029	0	-15.298	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 46-47-48-49				Parete 47-48					
04958	50.396	2,21	111.163	0	891	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04959	33.198	3,34	111.029	0	-28.516	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04960	59.371	1,87	111.062	0	219	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04961	91.658	1,23	113.177	0	14.322	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04962	6.726	16,51	111.029	0	-35.043	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04963	39.797	2,79	111.029	0	-40.543	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04964	63.730	1,74	111.029	0	-68.897	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04965	157.632	3,51	734.236	553.195	42.612	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04966	68.231	1,74	118.769	0	51.602	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04967	44.995	2,52	113.245	0	14.774	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04968	57.905	2,00	115.705	0	31.171	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07854	46.832	2,43	113.853	0	18.830	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07855	53.288	2,17	115.408	0	29.196	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07856	33.565	3,31	111.029	0	-952	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07857	44.890	2,48	111.501	0	3.147	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07858	40.289	2,76	111.029	0	-6.415	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11034	52.083	2,16	112.279	0	8.336	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11035	85.528	1,33	113.684	0	17.698	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11036	114.620	4,83	731.442	553.195	15.605	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11037	58.347	1,97	114.989	0	26.398	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11038	89.010	1,27	113.021	0	13.278	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11039	106.352	1,08	114.805	0	25.177	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11040	56.905	1,95	111.029	0	-13.945	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11041	68.356	1,62	111.029	0	-1.001	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11042	43.727	2,54	111.029	0	-6.091	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12756	135.488	4,08	735.803	553.195	57.764	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12758	134.579	4,11	733.315	553.195	33.716	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12853	27.737	4,08	113.221	0	14.612	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12855	26.024	4,27	111.029	0	-10.567	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 46-47-48-49				Parete 48-49					
00013	86.033	1,58	135.994	0	166.432	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00014	129.248	4,28	729.828	553.195	-227.096	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01265	26.042	4,26	111.029	0	-3.033	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01266	36.272	3,18	115.297	0	28.456	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01267	40.595	2,88	116.735	0	38.042	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01271	162.497	3,40	736.160	553.195	61.218	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01272	24.160	4,61	111.349	0	2.135	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01273	108.348	1,05	113.405	0	15.841	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04952	50.459	2,20	111.029	0	-217.789	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04953	34.677	3,20	111.029	0	-255.393	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04954	8.594	12,92	111.029	0	-119.571	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04955	17.552	6,99	122.762	0	78.224	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04956	6.187	17,95	111.029	0	-13.986	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04957	77.043	1,55	119.415	0	55.908	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08029	10.638	10,57	112.402	0	9.154	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08030	17.237	6,60	113.737	0	18.054	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08031	6.481	17,35	112.432	0	9.353	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08032	14.449	7,68	111.029	0	-4.653	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08033	48.778	2,28	111.423	0	2.626	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08034	31.441	3,53	111.038	0	60	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11025	40.192	2,76	111.029	0	-87.265	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11026	45.366	2,45	111.029	0	-41.617	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11027	66.623	1,83	122.079	0	73.666	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11028	16.259	7,04	114.506	0	23.179	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11029	38.569	2,92	112.631	0	10.679	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11030	28.315	4,20	118.927	0	52.651	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11031	10.772	10,31	111.029	0	-225	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11032	46.264	2,40	111.029	0	-17.697	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11033	38.552	2,88	111.029	0	-55.948	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12760	100.366	1,28	128.187	0	114.386	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12857	13.181	8,50	112.007	0	6.518	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				Parete P51-P52					
00470	46.974	1,44	67.661	0	-21.087	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00537	120.630	3,18	383.159	532.466	-20.443	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00592	42.179	1,60	67.661	0	-17.702	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00593	53.237	1,27	67.661	0	-23.870	0	0	0	2,50	0,0452	0,00302
05638	105.594	3,63	383.159	532.466	-1.609	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05639	69.656	5,50	383.159	532.466	-5.822	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05640	57.378	1,18	67.661	0	-2.965	0	0	0	2,50	0,0452	0,00326
05779	97.963	3,91	383.159	532.466	-1.438	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05780	71.359	5,37	383.159	532.466	-4.063	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05781	60.111	1,13	67.661	0	-9.446	0	0	0	2,50	0,0452	0,00341
Piano Nervature		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				Parete P52-P53					
00590	37.103	1,82	67.661	0	-28.047	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00591	73.725	5,20	383.159	485.803	-187.029	0	0	0	2,50	0,0452	0,02759
00592	48.356	1,40	67.661	0	-5.241	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00593	74.951	5,11	383.159	532.466	-69.134	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05770	68.408	1,22	83.217	0	103.707	0	0	0	2,50	0,0452	0,00388
05771	78.940	4,98	393.176	532.466	64.549	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05772	79.528	4,91	390.787	532.466	49.152	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05779	80.135	4,78	383.159	532.466	-1.893	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05780	69.574	5,51	383.159	532.466	-21.300	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05781	71.073	5,39	383.159	532.466	-42.177	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05782	98.323	3,90	383.159	532.466	-153.495	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05783	95.017	4,03	383.159	532.466	-120.933	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05784	112.564	3,40	383.159	532.466	-86.002	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05785	123.475	3,10	383.159	532.466	-52.493	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05786	117.714	3,26	383.244	532.466	544	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05787	95.740	4,00	383.159	532.466	-46.400	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07738	32.850	2,24	73.443	0	38.548	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07739	29.270	2,51	73.510	0	38.993	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07740	26.639	2,54	67.661	0	-18.047	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07741	32.225	2,10	67.661	0	-7.379	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07742	31.648	2,14	67.661	0	-13.929	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07743	35.102	1,93	67.661	0	-9.930	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12701	66.772	1,01	67.661	0	-36.218	0	0	0	2,50	0,0452	0,00379
12702	86.401	4,43	383.159	532.466	-127.876	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12703	81.343	4,71	383.159	532.466	-48.631	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12704	56.367	1,20	67.673	0	80	0	0	0	2,50	0,0452	0,00320
12705	59.405	1,14	67.661	0	-8.162	0	0	0	2,50	0,0452	0,00337
12706	81.828	4,68	383.159	532.466	-22.779	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12707	78.493	4,88	383.159	532.466	-26.272	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12708	59.613	1,14	67.661	0	-25.372	0	0	0	2,50	0,0452	0,00339
12709	88.274	4,34	383.159	532.466	-70.726	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12710	85.881	4,46	383.159	532.466	-63.904	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58			Parete P53-P56					
00586	21.814	3,10	67.661	0	-7.165	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00589	44.188	1,68	74.363	0	44.679	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00590	41.170	1,71	70.584	0	19.486	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00591	28.419	2,38	67.661	0	-104.508	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05763	46.208	1,46	67.661	0	-6.068	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05764	31.804	2,13	67.661	0	-20.282	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05765	17.878	3,78	67.661	0	-13.662	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05766	47.956	1,41	67.661	0	-20.970	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05767	87.061	4,40	383.159	532.466	-111.909	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05768	138.233	2,91	401.817	532.466	120.237	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05769	28.420	2,38	67.661	0	-68.985	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05770	22.244	3,20	71.082	0	22.806	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05771	40.862	1,71	69.833	0	14.479	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05772	68.589	1,06	72.423	0	31.747	0	0	0	2,50	0,0452	0,00390
08022	36.886	1,83	67.661	0	-1.533	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08023	48.009	1,41	67.661	0	-4.510	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08024	45.587	1,48	67.661	0	-12.034	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08025	46.827	1,44	67.661	0	-26.321	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08026	50.680	1,44	72.818	0	34.383	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12682	47.063	1,44	67.661	0	-14.434	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12683	27.301	2,48	67.661	0	-19.322	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12684	22.434	3,02	67.661	0	-67.040	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12685	66.159	1,11	73.215	0	37.028	0	0	0	2,50	0,0452	0,00376
12686	98.439	3,95	388.805	532.466	36.382	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12687	103.288	3,79	391.383	532.466	52.993	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12688	111.689	3,43	383.159	532.466	-30.390	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12689	72.185	5,31	383.159	532.466	-6.999	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12690	60.489	1,12	67.661	0	-15.939	0	0	0	2,50	0,0452	0,00344
13078	138.465	2,91	403.010	532.466	127.925	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13085	77.657	4,93	383.159	532.466	-103.865	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58			Parete P56-P57					
00586	19.513	3,49	68.016	0	2.369	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00587	85.841	1,09	93.884	0	174.823	0	0	0	2,50	0,0452	0,00487
00588	118.301	3,38	399.419	532.466	104.783	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00589	25.815	2,62	67.661	0	-135.536	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05635	114.680	3,48	399.600	532.466	105.948	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05636	125.665	3,17	398.807	532.466	100.837	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05637	152.787	2,64	403.335	532.466	130.017	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05763	26.624	2,54	67.661	0	-2.679	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05764	24.891	2,72	67.661	0	-38.979	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05765	20.157	3,36	67.661	0	-73.816	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05773	133.909	2,86	383.159	532.466	-90.175	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05774	127.647	3,11	397.546	532.466	92.711	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05775	137.444	2,87	394.864	532.466	75.431	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05776	129.689	3,01	390.510	532.466	47.371	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05777	116.302	3,36	390.875	532.466	49.724	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05778	68.144	1,21	82.693	0	100.213	0	0	0	2,50	0,0452	0,00387
08016	13.904	5,24	72.828	0	34.449	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08017	18.266	3,87	70.741	0	20.537	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08018	21.096	3,70	78.102	0	69.611	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08019	30.656	2,21	67.661	0	-29.997	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08020	32.999	2,05	67.661	0	-27.592	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
08021	30.782	2,20	67.661	0	-16.006	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12691	111.315	3,62	403.123	532.466	128.651	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12692	120.566	3,30	398.173	532.466	96.753	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12693	28.387	2,38	67.661	0	-91.779	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12694	19.479	3,50	68.194	0	3.554	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12695	23.702	2,92	69.279	0	10.789	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12696	39.090	1,98	77.244	0	63.890	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12697	73.803	5,25	387.504	532.466	27.996	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12698	70.342	1,10	77.074	0	62.756	0	0	0	2,50	0,0452	0,00399
12699	111.077	3,54	392.932	532.466	62.979	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12700	117.693	3,39	398.554	532.466	99.207	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58						Parete P57-P58		
00469	60.236	1,16	69.884	0	14.822	0	0	0	2,50	0,0452	0,00342
00536	114.755	1,01	115.717	0	320.376	0	0	0	2,50	0,0452	0,00652
00587	135.807	2,95	400.453	514.857	111.447	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
00588	76.870	5,00	384.197	532.466	6.687	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05632	179.759	2,13	383.193	532.466	215	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05633	99.822	3,87	386.104	532.466	18.975	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05634	65.798	1,07	70.516	0	19.036	0	0	0	2,50	0,0452	0,00374
05635	81.102	4,73	383.881	532.466	4.651	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05636	112.000	3,43	384.086	532.466	5.971	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05637	168.544	2,49	419.218	532.466	232.380	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete P1-P9-2-12-27-P41						Parete P1-P9		
00056	7.878	14,13	111.328	0	1.992	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00719	48.173	2,32	111.808	0	5.195	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04999	139.388	3,97	729.828	553.195	-42.234	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05000	170.124	3,25	729.828	553.195	-104.413	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05001	127.310	4,35	729.828	553.195	-27.280	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05002	211.883	2,61	729.828	553.195	-285.837	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05003	27.147	4,09	111.029	0	-32.793	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05004	28.587	3,88	111.029	0	-6.869	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05005	22.090	5,03	111.029	0	-8.742	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05006	81.199	1,37	111.320	0	1.939	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07701	69.280	1,61	111.260	0	1.540	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07702	93.434	1,20	112.215	0	7.909	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11068	130.326	4,24	729.828	553.195	-12.943	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11069	136.960	4,04	729.828	553.195	-70.137	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11070	24.409	4,55	111.029	0	-2.696	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11071	84.681	1,32	111.489	0	3.069	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11072	128.063	4,32	729.828	553.195	-7.092	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11073	102.974	1,08	111.029	0	-12.701	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13007	253.763	2,18	729.828	553.195	-140.497	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13165	85.463	1,30	111.056	0	182	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P1-P9-2-12-27-P41						Parete P9-2		
00005	224.454	2,46	775.054	553.195	437.185	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00080	64.086	1,93	123.413	0	82.563	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00434	203.591	2,72	729.828	553.195	-74.211	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00680	97.887	1,13	111.029	0	-41.496	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03031	198.681	2,78	743.387	553.195	131.077	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03032	123.452	4,48	732.698	553.195	27.745	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03033	97.859	1,29	126.604	0	103.834	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03034	197.334	2,80	729.828	553.195	-95.129	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03035	159.965	3,46	729.828	553.195	-134.320	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03036	117.144	4,72	729.828	553.195	-1.170	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09550	115.946	1,01	117.650	0	44.138	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
09551	232.719	2,38	753.666	553.195	230.438	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete P1-P9-2-12-27-P41						Parete 2-12		
00004	319.003	1,73	729.827	553.195	-151.005	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00005	501.479	1,10	830.604	553.195	974.173	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00080	56.104	2,03	114.106	0	20.513	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00092	13.812	8,10	111.905	0	5.844	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03020	14.570	7,62	111.029	0	-7.637	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03021	45.492	2,44	111.029	0	-86.576	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03022	257.592	2,15	733.003	553.195	30.701	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03023	363.234	1,52	729.827	553.195	-429.130	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03024	68.959	1,61	111.029	0	-222.752	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03025	64.756	1,71	111.029	0	-114.594	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03026	23.707	4,68	111.029	0	-151.704	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03027	23.667	4,95	117.127	0	40.652	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03028	70.320	1,82	128.215	0	114.577	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03029	63.534	1,75	111.029	0	-415.002	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03030	390.126	1,42	836.137	553.195	1.027.664	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03031	151.356	3,65	755.402	553.195	247.225	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03032	129.166	4,28	732.695	553.195	27.721	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03033	93.796	1,21	113.947	0	19.451	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08194	68.644	1,62	111.029	0	-10.429	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08195	110.971	1,01	112.483	0	9.697	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08196	113.440	4,88	730.356	553.195	5.108	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08197	120.459	4,59	729.827	553.195	-8.531	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08198	102.818	1,09	111.767	0	4.921	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
08199	136.706	4,05	736.090	553.195	60.534	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08200	172.052	3,22	736.027	553.195	59.928	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08201	115.809	4,78	731.829	553.195	19.353	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09538	47.961	2,35	112.659	0	10.868	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
09539	174.982	3,16	731.513	553.195	16.290	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09540	209.589	2,64	791.848	553.195	599.531	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09541	133.156	4,15	735.885	553.195	58.556	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09542	278.814	1,98	734.092	553.195	41.221	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09543	243.377	2,27	755.121	553.195	244.502	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09544	161.227	3,43	742.282	553.195	120.394	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09545	174.928	3,16	729.827	553.195	-40.943	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09546	79.752	1,39	111.029	0	-159.691	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
09547	140.749	3,93	729.827	553.195	-18.772	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09548	178.183	3,10	729.827	553.195	-26.706	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09549	187.729	2,95	729.827	553.195	-37.456	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature		Parete P1-P9-2-12-27-P41				Parete 12-27					
00001	441.988	1,25	729.827	553.195	-1.081.080	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00722	111.215	4,97	729.827	553.195	-20.864	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01283	38.612	3,01	116.276	0	34.981	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01284	52.376	2,17	113.462	0	16.219	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01285	226.872	2,44	748.681	553.195	182.254	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01286	140.535	3,94	729.827	553.195	-51.984	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01287	122.426	4,52	729.827	553.195	-51.732	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01288	262.618	2,11	729.827	553.195	-510.430	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03039	429.536	1,29	729.827	553.195	-1.254.832	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
03040	104.858	1,06	111.029	0	-674.384	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03041	106.063	1,05	111.029	0	-524.294	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03042	32.296	3,44	111.029	0	-540.213	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03043	29.215	3,80	111.029	0	-45.551	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03044	57.300	1,94	111.029	0	-56.237	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03045	19.796	5,61	111.029	0	-326.734	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03046	30.505	3,64	111.029	0	-55.200	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03047	78.797	1,41	111.029	0	-25.118	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03048	79.995	1,56	125.024	0	93.303	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03049	414.736	1,33	837.761	553.195	1.043.361	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08173	140.420	3,94	729.827	553.195	-5.533	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08174	224.896	2,46	729.903	553.195	728	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08175	179.663	3,08	729.827	553.195	-40.232	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08176	165.661	3,34	730.554	553.195	7.022	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08177	145.160	3,81	730.347	553.195	5.028	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08178	94.113	1,23	115.507	0	29.851	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08179	120.999	4,57	734.087	553.195	41.177	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08180	142.115	3,89	732.413	553.195	24.994	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08181	126.063	4,39	731.485	553.195	16.029	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08182	143.852	3,85	734.676	553.195	46.869	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08183	102.864	1,09	112.414	0	9.235	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
09554	139.568	3,96	729.827	553.195	-25.811	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09555	259.120	2,13	729.827	553.195	-748.836	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09556	225.709	2,45	776.011	553.195	446.442	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09557	83.733	1,40	117.243	0	41.425	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
09558	234.255	2,36	730.638	553.195	7.833	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09559	234.680	2,36	747.421	553.195	170.076	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09560	177.633	3,11	734.811	553.195	48.179	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09561	201.142	2,75	729.827	553.195	-13.866	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09562	100.043	1,11	111.029	0	-87.734	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
09563	132.825	4,16	730.319	553.195	4.756	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09564	217.918	2,54	729.827	553.195	-103.002	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09565	111.797	4,95	729.827	553.195	-360.061	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09566	245.378	2,25	729.827	553.195	-272.176	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09567	344.466	1,61	729.827	553.195	-92.324	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
09568	319.843	1,73	729.827	553.195	-470.040	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12727	374.246	1,48	814.523	553.195	818.726	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12871	18.806	6,07	114.132	0	20.689	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete P1-P9-2-12-27-P41				Parete 27-P41					
00651	46.961	2,36	111.029	0	-14.124	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00723	44.473	2,76	122.813	0	78.562	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05530	101.463	1,23	124.614	0	90.569	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05531	73.790	1,58	116.635	0	37.376	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05532	27.493	4,38	120.440	0	62.740	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05533	200.308	2,76	760.655	553.195	297.997	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05534	158.596	3,49	750.667	553.195	201.444	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05535	369.329	1,50	729.828	553.195	-424.642	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05536	217.692	2,54	729.828	553.195	-190.816	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05537	178.815	3,09	729.828	553.195	-131.290	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08184	169.706	3,26	732.831	553.195	29.029	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08185	165.464	3,34	736.134	553.195	60.961	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08186	86.151	1,43	123.392	0	82.422	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12452	113.148	1,07	121.373	0	68.963	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12453	73.073	1,60	116.613	0	37.226	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12454	200.816	2,75	773.460	553.195	421.779	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12455	204.116	2,71	742.017	553.195	117.835	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12456	229.750	2,41	736.505	553.195	64.544	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12457	91.457	1,34	122.460	0	76.208	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12720	161.266	1,23	198.620	0	583.940	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13152	282.219	1,96	777.939	553.195	465.080	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13172	130.740	4,23	731.537	553.195	16.524	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete P6-1			Parete P6-1					
00066	28.650	3,02	86.383	0	9.077	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00743	148.053	3,70	547.371	553.195	-109.831	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00746	56.406	1,51	85.021	0	-21.617	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
03037	95.871	5,71	547.371	553.195	-43.210	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04981	9.392	10,18	95.610	0	70.589	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04982	34.065	2,74	93.267	0	54.970	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04983	85.833	1,14	97.459	0	82.920	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04984	120.110	4,56	547.371	553.195	-94.873	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04985	65.631	1,30	85.021	0	-21.025	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04986	67.989	1,27	86.040	0	6.789	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04987	92.338	5,93	547.371	553.195	-2.282	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08612	57.145	1,49	85.021	0	-8.280	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08613	51.697	1,64	85.021	0	-17.191	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11049	12.095	7,35	88.955	0	26.222	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11050	29.902	2,91	87.095	0	13.824	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11051	52.547	1,62	85.021	0	-5.343	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11052	75.159	1,14	85.359	0	2.250	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11053	91.877	5,98	549.741	553.195	22.915	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11054	116.840	4,69	547.945	553.195	5.555	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12815	44.796	1,92	85.970	0	6.326	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13180	8.809	9,65	85.021	0	-6.128	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13181	18.031	4,92	88.668	0	24.314	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P2-P11-P25			Parete P2-P11					
00062	7.606	11,18	85.021	0	-2.932	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00513	47.804	1,78	85.292	0	1.804	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05426	63.946	1,33	85.021	0	-12.465	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05427	72.185	1,18	85.021	0	-4.883	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05428	123.317	4,44	548.123	553.195	7.274	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05429	111.822	4,90	547.371	553.195	-151.845	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05430	20.525	4,14	85.021	0	-20.176	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05431	32.134	2,65	85.021	0	-194	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05432	32.048	2,65	85.021	0	-768	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05433	88.166	6,23	549.074	553.195	16.466	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07803	56.245	1,52	85.307	0	1.904	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07804	59.745	1,42	85.021	0	-1.254	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11548	61.732	1,40	86.391	0	9.133	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11549	139.241	3,93	547.371	553.195	-80.907	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11550	23.722	3,58	85.021	0	-3.231	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11551	80.470	1,07	86.204	0	7.887	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11552	114.365	4,79	548.140	553.195	7.437	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11553	112.425	4,87	547.569	553.195	1.915	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13005	171.424	3,19	547.371	553.195	-171.114	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13069	21.973	3,88	85.208	0	1.244	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P2-P11-P25			Parete P11-P25					
00433	139.822	3,96	577.957	553.195	295.663	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00512	8.211	10,76	88.333	0	22.081	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05090	63.593	1,47	93.668	0	57.644	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05091	87.489	1,00	87.682	0	17.736	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05092	90.735	6,03	547.371	553.195	-8.417	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05093	72.578	1,38	100.368	0	102.312	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05094	71.904	1,41	101.280	0	108.389	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05095	34.930	3,44	120.212	0	234.607	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12827	42.864	2,26	96.852	0	78.870	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12828	135.108	1,23	166.815	0	545.293	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P3-P13-5			Parete P3-P13					
00063	10.320	8,24	85.021	0	-2.330	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00716	51.298	1,66	85.021	0	-11.670	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05674	57.602	1,48	85.021	0	-14.270	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05675	42.489	2,00	85.021	0	-32.034	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05676	126.010	4,35	548.290	553.195	8.886	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05677	194.477	2,81	547.371	553.195	-275.965	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05678	28.075	3,03	85.021	0	-24.734	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05679	41.724	2,04	85.021	0	-2.377	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05680	40.253	2,11	85.037	0	102	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05681	105.157	5,22	548.866	553.195	14.453	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07829	69.857	1,22	85.021	0	-8.052	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07830	68.825	1,24	85.021	0	-6.609	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12544	67.011	1,31	87.561	0	16.929	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12545	256.327	2,14	547.371	553.195	-124.025	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12546	30.945	2,75	85.021	0	-4.013	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12547	94.495	5,80	547.643	553.195	2.631	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12548	135.655	4,04	548.152	553.195	7.551	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12549	152.686	3,59	547.462	553.195	884	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13004	253.372	2,16	547.371	553.195	-232.450	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13169	34.059	2,56	87.215	0	14.625	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
Piano Nervature			Parete P3-P13-5						Parete P13-5		
00432	123.434	4,48	561.421	553.195	135.819	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00717	23.679	3,59	85.021	0	-17.487	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05025	89.590	1,02	91.776	0	45.034	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05026	53.010	1,90	100.728	0	104.714	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05027	34.971	3,09	108.180	0	154.389	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05079	50.239	2,03	101.986	0	113.101	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05080	101.225	1,01	102.467	0	116.308	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05081	176.821	3,13	552.798	553.195	52.465	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12821	220.208	2,51	621.330	553.195	714.940	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13170	19.570	5,03	98.512	0	89.939	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50						Parete P4-P16		
00058	7.733	14,36	111.019	0	-3.415	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00715	49.004	2,38	116.872	0	39.019	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05007	81.668	1,36	111.019	0	-14.614	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05008	86.636	1,28	111.019	0	-47.067	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05009	77.208	1,50	115.751	0	31.548	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05010	188.709	2,93	729.764	553.195	-223.614	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05011	24.823	4,47	111.019	0	-21.312	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05012	31.385	3,54	111.019	0	-4.604	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05013	27.547	4,03	111.019	0	-105	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05014	72.847	1,60	116.690	0	37.806	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07939	57.787	1,93	111.632	0	4.088	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07940	38.196	2,98	113.952	0	19.554	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11074	79.060	1,43	112.992	0	13.149	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11075	240.137	2,30	729.764	553.195	-58.137	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11076	24.657	4,50	111.019	0	-1.565	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11077	60.553	1,91	115.376	0	29.043	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11078	78.531	1,41	111.019	0	-6.245	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11079	116.119	4,76	731.565	553.195	17.412	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13008	243.375	2,27	729.764	553.195	-128.521	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13167	64.777	1,71	111.019	0	-5.492	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50						Parete P16-7		
00048	162.373	3,41	758.587	553.195	278.240	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00071	46.919	2,65	124.485	0	89.729	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00435	79.888	1,62	129.060	0	120.233	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00714	74.563	1,49	111.025	0	-27.693	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01226	88.562	1,40	123.912	0	85.913	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01227	122.056	4,53	737.091	553.195	70.444	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01228	167.747	3,30	740.058	553.195	99.129	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04870	106.609	1,04	111.025	0	-33.006	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04871	102.373	1,08	111.025	0	-107.763	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04872	83.505	1,40	117.152	0	40.845	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10952	103.082	1,16	119.178	0	54.353	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10953	200.155	2,76	748.069	553.195	176.570	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50						Parete 7-17		
00048	235.021	2,35	802.800	553.195	707.661	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00052	287.590	1,92	729.594	553.195	-138.762	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00068	15.858	7,00	110.993	0	-637	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00071	46.700	2,40	111.921	0	6.187	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01226	66.129	1,73	114.680	0	24.577	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01227	65.171	1,83	118.995	0	53.346	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01228	83.170	1,84	152.970	0	279.844	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05053	33.194	3,37	111.725	0	4.881	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05054	46.626	2,38	110.993	0	-58.170	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05055	188.602	2,93	739.833	553.195	98.983	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05056	319.920	1,73	729.594	553.195	-347.369	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05057	63.700	1,74	110.993	0	-170.658	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05058	71.972	1,54	110.993	0	-81.290	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05059	27.096	4,10	110.993	0	-181.232	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05060	17.772	6,29	111.816	0	5.488	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05061	58.586	2,10	122.991	0	79.986	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05062	46.756	2,37	110.993	0	-402.278	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05063	229.989	2,41	805.329	553.195	732.107	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08063	96.594	1,15	110.993	0	-12.550	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08064	132.131	4,19	730.558	553.195	9.322	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08065	121.392	4,56	731.164	553.195	15.182	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08066	110.349	1,02	112.088	0	7.299	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08067	72.744	1,55	112.605	0	10.747	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08068	101.460	1,15	117.032	0	40.256	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08069	126.472	4,37	733.425	553.195	37.041	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08070	93.164	1,21	112.956	0	13.082	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11135	75.258	1,51	113.279	0	15.236	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11136	171.761	3,22	730.856	553.195	12.204	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11137	155.991	1,12	175.395	0	429.347	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11138	82.091	1,44	118.340	0	48.979	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11139	199.569	2,77	732.066	553.195	23.900	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11140	171.348	3,23	749.098	553.195	188.543	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11141	124.526	4,44	737.601	553.195	77.410	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11142	145.094	3,81	729.594	553.195	-41.229	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11143	69.738	1,59	110.993	0	-162.390	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
11144	152.439	3,63	729.594	553.195	-17.706	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11145	212.557	2,60	729.594	553.195	-25.436	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11146	199.840	2,77	729.594	553.195	-12.256	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50			Parete 17-34					
04853	100.480	1,10	110.983	0	-22.968	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04854	96.437	1,15	110.983	0	-87.971	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04855	134.858	4,10	729.524	553.195	-354.858	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04856	287.738	1,92	729.524	553.195	-808.657	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04857	79.629	1,39	110.983	0	-560.578	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04858	92.329	1,20	110.983	0	-448.200	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04859	28.691	3,87	110.983	0	-481.571	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04860	26.864	4,13	110.983	0	-163.179	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04861	47.727	2,33	110.983	0	-159.593	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04862	17.353	6,40	110.983	0	-311.996	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04863	32.112	3,46	110.983	0	-103.599	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04864	88.265	1,27	111.877	0	5.959	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04865	79.168	1,66	131.250	0	135.116	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04866	344.064	1,61	829.154	553.195	963.087	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04867	172.941	3,20	751.846	553.195	215.774	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04868	61.019	1,84	112.394	0	9.406	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04869	46.868	2,50	117.356	0	42.491	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07773	143.241	3,86	729.524	553.195	-16.629	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07774	189.640	2,92	730.685	553.195	11.222	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07775	143.815	3,85	729.524	553.195	-20.675	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07776	137.947	4,01	730.956	553.195	13.838	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07777	112.631	1,01	113.807	0	18.831	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07778	77.345	1,47	114.083	0	20.667	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07779	110.028	1,08	118.354	0	49.141	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07780	144.021	3,84	731.919	553.195	23.146	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07781	137.934	4,01	731.595	553.195	20.015	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07782	158.500	3,49	734.010	553.195	43.356	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07783	119.042	4,65	729.874	553.195	3.381	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10937	102.695	1,08	110.983	0	-19.669	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10938	217.979	2,54	729.524	553.195	-515.329	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10939	222.948	2,48	776.684	553.195	455.878	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10940	99.923	1,17	116.689	0	38.044	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10941	252.909	2,19	729.524	553.195	-1.643	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10942	233.236	2,37	746.144	553.195	160.653	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10943	190.398	2,91	732.553	553.195	29.280	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10944	201.623	2,74	729.524	553.195	-24.040	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10945	102.401	1,08	110.983	0	-126.882	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10946	107.932	1,03	110.983	0	-50.277	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10947	176.357	3,14	729.524	553.195	-88.992	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10948	96.207	1,15	110.983	0	-318.660	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10949	203.805	2,71	729.524	553.195	-219.151	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10950	277.571	1,99	729.524	553.195	-70.976	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10951	244.951	2,26	729.524	553.195	-361.721	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12793	253.171	2,19	729.524	553.195	-718.257	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12825	306.447	1,81	814.215	553.195	818.679	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12832	21.698	5,25	114.011	0	20.186	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13161	89.774	1,24	111.161	0	1.191	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50			Parete 34-P50					
00031	62.090	2,23	138.749	0	184.800	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00059	24.967	4,45	111.029	0	-12.674	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00724	39.636	3,04	120.485	0	63.041	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04880	65.568	1,76	115.324	0	28.637	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04881	41.038	2,75	112.916	0	12.582	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04882	63.656	1,79	114.052	0	20.152	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04883	167.683	3,30	752.609	553.195	220.216	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04884	122.348	1,16	141.340	0	202.072	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04885	142.922	3,87	729.828	553.195	-162.353	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04886	112.764	1,15	129.183	0	121.030	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07760	103.725	1,10	113.939	0	19.404	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07761	80.267	1,47	117.709	0	44.533	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10961	79.524	1,49	118.484	0	49.699	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10962	59.756	1,90	113.244	0	14.765	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10963	98.459	1,32	129.876	0	125.646	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10964	127.633	4,33	737.396	553.195	73.157	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10965	122.940	4,50	735.837	553.195	58.089	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10966	126.693	4,37	736.236	553.195	61.946	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13159	81.639	1,37	112.069	0	6.934	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13163	296.867	1,86	756.042	553.195	253.403	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature			Parete P5-P18			Parete P5-P18					
00064	119.852	4,57	547.371	553.195	-105.509	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00065	5.718	14,87	85.021	0	-3.623	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00511	5.440	16,01	87.109	0	13.917	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00514	50.562	1,74	88.211	0	21.264	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05082	38.615	2,21	85.280	0	1.724	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05083	57.701	1,64	94.487	0	63.104	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05084	68.851	1,26	86.446	0	9.498	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05085	105.633	5,18	547.371	553.195	-64.862	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05086	17.494	4,86	85.021	0	-14.712	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05087	25.529	3,33	85.055	0	225	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05088	28.032	3,04	85.101	0	531	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05089	79.524	1,12	88.943	0	26.142	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07998	57.617	1,48	85.326	0	2.029	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07999	50.057	1,72	86.012	0	6.607	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11164	47.228	1,85	87.573	0	17.011	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11165	102.041	5,36	547.371	553.195	-43.328	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11166	19.626	4,33	85.021	0	-2.216	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11167	71.417	1,23	87.661	0	17.598	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11168	94.094	5,83	548.285	553.195	8.835	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11169	93.470	5,86	548.141	553.195	7.448	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59				Parete P7-P22					
00057	10.833	10,37	112.375	0	8.971	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00463	328.779	1,68	729.828	553.195	-229.013	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00711	36.663	3,03	111.029	0	-70.818	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00712	38.173	2,91	111.029	0	-16.816	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05671	146.888	3,77	729.828	553.195	-86.959	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05672	90.345	1,23	111.029	0	-40.320	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05673	59.440	1,87	111.029	0	-21.940	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05682	214.717	2,58	729.828	553.195	-248.828	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05683	5.919	18,99	112.384	0	9.035	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05684	10.656	10,51	111.968	0	6.261	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05685	19.635	5,76	113.101	0	13.817	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05686	57.341	1,96	112.188	0	7.727	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07981	37.243	3,10	115.628	0	30.664	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07982	33.496	3,54	118.540	0	50.075	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12550	19.344	5,81	112.337	0	8.722	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12551	298.365	1,85	729.828	553.195	-146.107	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12552	5.708	19,45	111.029	0	-628	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12553	51.509	2,27	116.797	0	38.456	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12554	65.051	1,72	111.623	0	3.961	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12555	96.476	1,15	111.029	0	-22.366	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59				Parete P22-11					
00044	133.443	4,15	729.828	553.195	-174.058	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00073	169.468	3,26	729.828	553.195	-40.400	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05355	148.026	3,74	729.828	553.195	-26.465	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05356	59.683	1,86	111.029	0	-128.210	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05357	118.471	4,67	729.828	553.195	-66.756	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05358	73.224	1,52	111.029	0	-106.212	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05359	93.099	1,19	111.029	0	-291.381	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05360	153.133	3,61	729.828	553.195	-92.980	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11473	184.501	3,00	729.828	553.195	-109.097	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11474	130.890	4,23	729.828	553.195	-112.770	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13038	108.362	1,02	111.029	0	-107.668	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
13166	121.985	4,53	729.828	553.195	-32.086	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59				Parete 11-22					
00044	113.528	4,87	729.828	553.195	-247.269	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00045	224.177	2,47	777.745	553.195	463.203	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00073	111.597	4,96	729.828	553.195	-31.330	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01223	40.615	2,90	117.857	0	45.523	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01224	56.425	2,16	121.707	0	71.189	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01225	104.249	1,47	153.320	0	281.944	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05355	134.095	4,13	729.828	553.195	-24.004	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05356	72.478	1,53	111.029	0	-56.483	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05357	119.925	4,61	729.828	553.195	-50.311	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05361	210.911	2,62	766.614	553.195	355.601	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05362	41.487	3,20	132.752	0	144.823	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05363	54.985	2,22	122.316	0	75.249	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05364	17.975	6,26	112.606	0	10.516	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05365	13.570	8,18	111.029	0	-115.736	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05366	34.859	3,19	111.029	0	-139.914	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05367	39.566	2,81	111.029	0	-249.603	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05368	53.554	2,07	111.029	0	-305.262	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07906	90.692	1,22	111.029	0	-746	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07907	120.544	4,59	730.000	553.195	1.664	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07908	104.285	1,10	114.770	0	24.938	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07909	91.155	1,22	111.029	0	-17.876	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07910	71.836	1,56	111.744	0	4.765	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07911	54.899	2,04	112.265	0	8.239	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07912	68.832	1,61	111.029	0	-14.169	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07913	57.954	1,92	111.425	0	2.643	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11475	77.199	1,55	119.585	0	57.041	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11476	177.642	3,11	765.532	553.195	345.145	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11477	86.904	1,28	111.029	0	-111.460	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11478	64.011	1,73	111.029	0	-15.955	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11479	105.030	1,06	111.182	0	1.019	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11480	57.177	1,94	111.029	0	-117.624	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11481	63.484	1,77	112.478	0	9.658	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11482	119.687	4,62	730.862	553.195	10.003	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11483	64.061	1,73	111.029	0	-13.060	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
11484	121.558	1,00	122.088	0	73.728	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11485	171.416	3,23	733.461	553.195	35.127	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11486	139.661	3,96	747.971	553.195	175.390	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13177	19.710	5,64	111.097	0	457	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59				Parete 22-41					
00726	25.899	4,47	115.773	0	31.630	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01190	221.659	2,50	732.154	553.195	22.492	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01191	42.489	2,61	111.029	0	-4.285	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01192	171.694	3,22	746.915	553.195	165.174	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05538	63.516	1,75	111.029	0	-613.612	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05539	59.645	2,60	154.904	0	292.504	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05540	52.281	2,74	143.238	0	214.730	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05541	5.101	23,03	117.471	0	42.948	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05542	25.454	5,49	139.691	0	191.084	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05543	52.021	2,60	135.149	0	160.800	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05544	12.612	10,94	137.979	0	179.670	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05545	20.608	6,70	138.141	0	180.750	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05546	68.039	2,02	137.130	0	174.008	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05547	49.395	2,98	147.087	0	240.389	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05548	215.152	1,02	219.191	0	721.079	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05549	93.918	1,80	168.882	0	385.686	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05550	63.212	2,07	130.825	0	131.977	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05551	51.229	2,39	122.197	0	74.452	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07895	99.396	1,13	111.987	0	6.389	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07896	147.055	3,76	732.163	553.195	22.579	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07897	127.595	4,34	733.464	553.195	35.152	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07898	127.992	4,32	729.959	553.195	1.267	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07899	122.188	4,53	732.355	553.195	24.427	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07900	90.317	1,27	114.720	0	24.607	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07901	93.998	1,19	111.591	0	3.748	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07902	70.189	1,63	114.518	0	23.264	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07903	47.144	2,39	112.493	0	9.764	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07904	52.436	2,13	111.723	0	4.626	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07905	111.801	1,02	114.395	0	22.440	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12458	133.218	4,15	733.221	553.195	32.806	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12459	85.709	1,56	133.584	0	150.366	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12460	190.627	2,90	778.819	553.195	473.580	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12461	94.831	1,30	123.492	0	83.088	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12462	203.804	2,71	736.709	553.195	66.516	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12463	155.768	3,55	755.899	553.195	252.019	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12464	154.816	3,57	742.550	553.195	122.981	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12465	177.376	3,12	734.786	553.195	47.929	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12466	92.713	1,44	133.355	0	148.842	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12467	113.514	1,11	125.475	0	96.307	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12468	118.774	4,66	734.018	553.195	40.510	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12469	73.343	1,83	133.856	0	152.181	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12470	79.595	1,54	122.895	0	79.109	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12471	68.216	1,67	114.170	0	20.944	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12472	38.030	2,92	111.029	0	-5.048	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12781	194.608	2,84	729.828	553.195	-551.303	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12814	223.256	2,48	800.370	553.195	681.910	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13175	191.405	2,89	741.740	553.195	115.158	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59				Parete 41-P59					
00027	137.435	4,03	746.593	553.195	163.608	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00725	25.180	4,41	111.005	0	-14.268	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00740	32.864	3,68	120.787	0	65.216	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
00741	37.425	2,97	111.005	0	-24.611	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05377	37.959	2,92	111.005	0	-48.024	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05378	24.240	4,58	111.005	0	-49.986	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05379	42.030	2,75	115.607	0	30.680	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05380	153.205	3,61	746.254	553.195	160.340	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05381	56.526	1,96	111.005	0	-7.147	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05382	31.681	3,62	114.593	0	23.921	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05383	19.172	5,90	113.209	0	14.698	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07960	180.228	3,07	729.668	553.195	-40.584	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07961	34.333	3,23	111.005	0	-46.472	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11499	22.296	4,98	111.005	0	-28.370	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11500	45.278	2,45	111.005	0	-194	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11501	245.800	2,25	732.460	553.195	26.989	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11502	88.373	1,26	111.005	0	-86.356	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11503	61.997	1,79	111.005	0	-38.303	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11504	153.933	3,59	730.044	553.195	3.640	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
13150	337.657	1,64	757.257	553.195	266.702	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature		Parete 14-23-30-43				Parete 14-23					
00032	633.627	0,87	729.828	553.195	-998.901	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00301	175.394	3,15	736.859	553.195	67.972	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01142	302.052	1,83	733.874	553.195	39.119	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01143	247.636	2,23	729.828	553.195	-72.156	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01144	107.996	1,03	111.029	0	-386.108	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04822	828.217	0,55	828.995	458.045	-1.222.878	0	0	0	2,07	0,0314	0,03142
04823	239.045	2,31	729.828	553.195	-355.217	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04824	168.693	3,28	729.828	553.195	-280.549	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04825	360.397	1,53	815.884	553.195	831.875	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04826	168.424	3,28	747.649	553.195	172.277	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04827	168.340	3,29	751.036	553.195	205.018	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04828	252.054	2,19	729.828	553.195	-113.099	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07714	193.207	2,86	738.604	553.195	84.838	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07715	196.270	2,82	738.282	553.195	81.729	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07716	220.087	2,51	732.977	553.195	30.446	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07717	142.388	3,89	738.657	553.195	85.355	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10908	301.223	1,84	731.678	553.195	17.892	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10909	452.923	1,22	729.828	553.195	-490.381	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10910	308.578	1,79	764.767	553.195	337.746	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10911	202.660	2,73	757.624	553.195	268.701	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10912	359.678	1,54	747.582	553.195	171.624	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10913	291.443	1,90	731.213	553.195	13.392	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10914	359.204	1,54	729.828	553.195	-124.581	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12800	245.779	2,25	812.521	553.195	799.367	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12976	67.408	1,65	111.029	0	-88.299	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 14-23-30-43				Parete 23-30					
00295	383.160	1,44	729.828	553.195	-214.472	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04811	70.474	1,58	111.029	0	-160.946	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04812	192.231	2,88	729.828	553.195	-64.073	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04813	81.401	1,36	111.029	0	-154.772	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04814	864.135	0,49	864.536	427.066	-218.275	0	0	0	1,93	0,0314	0,03142
04815	448.677	1,23	729.828	553.195	-140.702	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04816	326.360	1,70	729.828	553.195	-156.360	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04817	372.134	1,49	729.828	553.195	-90.781	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04818	593.885	0,93	732.093	553.195	21.897	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04819	117.897	1,37	161.378	0	335.663	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04820	196.641	2,81	749.390	553.195	189.107	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04821	280.166	1,97	739.915	553.195	97.509	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07718	178.603	3,10	735.078	553.195	50.755	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07719	175.065	3,16	740.261	553.195	100.858	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07720	165.736	3,34	733.455	553.195	35.062	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07721	231.920	2,39	730.996	553.195	11.299	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07722	224.153	2,47	729.939	553.195	1.075	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07723	202.711	2,73	729.848	553.195	195	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10898	252.393	2,19	729.951	553.195	1.193	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10899	550.893	1,00	729.828	553.195	-104.606	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10900	440.133	1,26	764.585	553.195	335.992	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10901	245.533	2,25	738.958	553.195	88.263	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10902	291.712	1,90	736.103	553.195	60.665	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10903	375.790	1,47	744.119	553.195	138.151	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10904	330.736	1,67	735.867	553.195	58.382	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10905	355.550	1,56	729.828	553.195	-45.598	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10906	376.396	1,47	729.828	553.195	-135.479	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10907	439.532	1,26	729.828	553.195	-57.696	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12761	439.138	1,26	729.828	553.195	-347.473	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12797	300.805	1,84	782.195	553.195	506.222	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12972	39.508	2,85	112.699	0	11.137	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12982	166.664	3,32	743.797	553.195	135.038	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature		Parete 14-23-30-43				Parete 30-43					
04895	266.810	2,07	738.019	553.195	82.628	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04896	313.253	1,77	729.471	553.195	-66.311	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04897	303.450	1,82	729.471	553.195	-72.291	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04898	28.106	3,95	110.975	0	-66.945	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04899	42.882	2,62	112.554	0	10.527	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04900	264.552	2,09	737.203	553.195	74.743	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04901	119.610	4,62	730.573	553.195	10.646	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04902	180.860	3,06	731.787	553.195	22.387	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07839	233.100	2,37	729.471	553.195	-35.451	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07840	266.914	2,07	729.471	553.195	-5.523	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10973	276.158	2,00	729.471	553.195	-12.321	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10974	221.063	2,50	729.471	553.195	-105.742	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10975	183.709	3,01	742.827	553.195	129.102	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10976	219.466	2,52	729.703	553.195	2.244	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10977	313.064	1,77	729.471	553.195	-4.745	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10978	204.815	2,70	731.617	553.195	20.742	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12733	105.835	1,05	110.975	0	-298.334	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12762	90.971	1,77	161.337	0	335.751	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12862	156.936	3,52	733.240	553.195	36.428	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12973	70.042	1,63	113.872	0	19.318	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 15-24-31-44				Parete 15-24					
00033	453.991	1,22	729.828	553.195	-978.061	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00300	147.610	3,75	734.503	553.195	45.191	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01145	250.432	2,21	734.341	553.195	43.628	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01146	208.781	2,65	729.828	553.195	-73.193	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01147	132.744	4,17	729.828	553.195	-425.838	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04873	803.521	0,60	804.499	480.173	-1.228.414	0	0	0	2,17	0,0314	0,03142
04874	219.086	2,53	729.828	553.195	-382.522	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04875	146.778	3,77	729.828	553.195	-206.711	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04876	259.176	2,13	797.777	553.195	656.846	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04877	142.512	3,88	739.772	553.195	96.130	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04878	153.764	3,60	751.223	553.195	206.819	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04879	239.420	2,31	729.828	553.195	-111.132	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07914	179.010	3,09	737.208	553.195	71.343	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07915	188.857	2,93	739.327	553.195	91.827	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07916	200.197	2,76	732.757	553.195	28.319	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07917	136.496	4,05	737.694	553.195	76.041	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10954	251.178	2,20	731.124	553.195	12.528	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10955	432.452	1,28	729.828	553.195	-495.717	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10956	297.302	1,86	753.086	553.195	224.828	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10957	188.373	2,94	758.171	553.195	273.982	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10958	317.716	1,74	747.525	553.195	171.073	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10959	265.332	2,08	736.371	553.195	63.256	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10960	324.474	1,70	729.828	553.195	-141.038	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12801	237.626	2,33	793.301	553.195	613.572	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12841	66.260	1,68	111.029	0	-85.679	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 15-24-31-44			Parete 24-31					
00033	284.502	1,94	782.100	553.195	507.024	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00296	290.094	1,91	729.649	553.195	-205.643	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00300	141.528	3,91	740.358	553.195	103.516	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01145	228.421	2,42	739.789	553.195	98.019	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01146	156.129	3,54	749.359	553.195	190.528	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01147	83.042	1,53	126.943	0	106.273	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04845	75.968	1,46	111.002	0	-133.818	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04846	116.324	4,76	729.649	553.195	-50.709	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04847	133.731	4,14	729.649	553.195	-121.292	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04848	726.029	0,76	729.649	553.195	-178.662	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04849	326.678	1,69	729.649	553.195	-136.342	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04850	289.226	1,91	729.649	553.195	-170.018	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04851	329.463	1,68	729.649	553.195	-81.109	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04852	527.651	1,05	733.151	553.195	33.848	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07918	148.343	3,73	734.694	553.195	48.765	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07919	143.339	3,86	737.184	553.195	72.839	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07920	134.380	4,12	733.143	553.195	33.770	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07921	181.866	3,04	731.639	553.195	19.232	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07922	162.944	3,40	730.269	553.195	5.994	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07923	170.371	3,25	729.649	553.195	-9.794	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10927	178.733	3,10	729.716	553.195	646	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10928	268.373	2,06	729.649	553.195	-88.401	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10929	415.004	1,33	765.041	553.195	342.122	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10930	200.200	2,76	737.282	553.195	73.784	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10931	235.614	2,35	736.613	553.195	67.318	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10932	317.157	1,74	744.551	553.195	144.047	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10933	266.368	2,08	736.584	553.195	67.035	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10934	279.520	1,98	729.649	553.195	-47.101	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10935	292.636	1,89	729.649	553.195	-126.077	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10936	328.149	1,69	729.649	553.195	-48.743	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12764	357.804	1,55	729.649	553.195	-299.902	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12974	59.432	1,87	111.002	0	-13.869	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 15-24-31-44			Parete 31-44					
04903	284.938	1,94	738.310	553.195	82.001	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04904	324.626	1,70	747.329	553.195	169.180	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04905	325.920	1,70	729.828	553.195	-74.333	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04906	38.052	2,92	111.029	0	-71.062	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04907	44.519	2,55	113.536	0	16.715	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04908	292.838	1,89	736.690	553.195	66.333	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04909	164.772	3,36	732.659	553.195	27.369	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04910	218.756	2,53	732.670	553.195	27.475	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08027	243.347	2,27	729.828	553.195	-34.609	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08028	265.414	2,08	729.828	553.195	-3.845	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10979	278.892	1,98	729.828	553.195	-8.529	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10980	245.174	2,26	729.828	553.195	-109.789	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10981	202.931	2,73	742.868	553.195	126.055	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10982	241.815	2,29	731.354	553.195	14.757	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10983	325.084	1,70	729.828	553.195	-6.103	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10984	236.620	2,34	733.497	553.195	35.473	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12737	131.300	4,21	729.828	553.195	-292.047	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12763	104.987	1,54	162.163	0	340.892	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12858	161.240	3,43	734.266	553.195	42.902	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12975	99.340	1,12	111.029	0	-3.747	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature			Parete 19-25-37-47			Parete 19-25					
00054	433.338	1,28	729.828	553.195	-619.282	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00303	119.031	1,00	119.107	0	53.857	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01196	203.758	2,71	732.472	553.195	25.563	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01197	158.150	3,50	729.828	553.195	-82.142	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01198	83.557	1,33	111.029	0	-233.728	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05038	554.657	1,00	729.828	553.195	-779.619	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05039	151.355	3,65	729.828	553.195	-244.656	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05040	110.074	1,01	111.029	0	-227.561	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05041	205.670	2,69	782.796	553.195	512.026	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05042	104.784	1,27	133.342	0	148.752	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05043	114.423	1,16	132.862	0	145.552	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05044	165.439	3,34	729.828	553.195	-43.490	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07676	125.135	4,42	735.776	553.195	57.504	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07677	135.804	4,07	736.719	553.195	66.621	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07678	159.038	3,48	732.266	553.195	23.568	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07679	114.729	1,04	119.310	0	55.205	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11118	188.517	2,93	731.573	553.195	16.872	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11119	302.243	1,83	729.828	553.195	-309.679	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11120	243.931	2,27	753.644	553.195	230.223	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11121	136.026	1,04	141.327	0	201.987	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11122	246.658	2,24	742.201	553.195	119.612	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11123	199.881	2,77	729.991	553.195	1.581	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11124	228.377	2,42	729.828	553.195	-66.794	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12806	214.583	2,58	781.875	553.195	503.127	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12837	41.294	2,69	111.029	0	-30.193	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 19-25-37-47				Parete 25-37					
00054	267.835	2,07	765.891	553.195	350.332	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00297	242.240	2,28	729.649	553.195	-196.298	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00303	120.114	1,03	123.259	0	81.714	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01196	202.155	2,74	735.820	553.195	59.648	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01197	140.356	3,94	740.851	553.195	108.280	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01198	121.478	1,17	142.446	0	209.628	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05064	76.418	1,45	111.002	0	-97.052	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05065	150.929	3,67	729.649	553.195	-45.191	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05066	57.787	1,92	111.002	0	-76.132	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05067	582.005	0,95	729.649	553.195	-122.062	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05068	287.742	1,92	729.649	553.195	-118.605	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05069	209.577	2,64	729.649	553.195	-150.552	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05070	252.974	2,19	729.649	553.195	-110.955	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05071	420.254	1,32	731.082	553.195	13.852	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07680	136.288	4,06	733.952	553.195	41.591	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07681	126.563	4,37	736.622	553.195	67.404	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07682	116.376	4,75	732.142	553.195	24.095	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07683	159.741	3,46	731.895	553.195	21.711	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07684	159.125	3,48	729.649	553.195	-4.275	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07685	175.192	3,16	729.649	553.195	-7.844	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11147	147.125	3,76	729.649	553.195	-14.425	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11148	364.939	1,52	729.649	553.195	-69.208	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11149	360.753	1,53	752.607	553.195	221.921	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11150	181.232	3,05	734.958	553.195	51.315	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11151	220.565	2,51	733.289	553.195	35.178	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11152	277.515	1,99	736.922	553.195	70.297	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11153	221.420	2,50	732.391	553.195	26.503	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11154	246.654	2,24	729.649	553.195	-30.638	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11155	260.330	2,12	729.649	553.195	-110.797	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11156	313.882	1,76	729.649	553.195	-36.463	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12768	307.070	1,80	729.649	553.195	-196.248	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12978	41.907	2,65	111.213	0	1.406	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 19-25-37-47				Parete 37-47					
04887	148.220	3,73	731.788	553.195	19.599	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04888	174.178	3,18	729.761	553.195	-23.899	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04889	181.142	3,05	729.761	553.195	-30.348	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04890	43.036	2,58	111.019	0	-72.887	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04891	69.313	1,63	113.181	0	14.417	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04892	147.987	3,74	735.771	553.195	58.096	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04893	54.115	2,07	112.235	0	8.107	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04894	95.918	1,19	114.298	0	21.861	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07846	122.392	4,52	730.198	553.195	4.224	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07847	112.091	4,94	729.761	553.195	-13.641	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10967	148.215	3,73	730.681	553.195	8.898	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10968	64.166	1,73	111.019	0	-67.066	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10969	72.332	1,72	124.258	0	88.259	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10970	114.672	4,82	730.822	553.195	10.256	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10971	169.730	3,26	730.728	553.195	9.348	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10972	98.969	1,15	113.522	0	16.691	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12753	63.209	1,76	111.019	0	-208.112	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12767	66.389	1,83	121.537	0	70.119	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12850	91.622	1,23	112.264	0	8.304	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12979	40.146	2,83	113.416	0	15.980	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 20-26-38-48				Parete 20-26					
00055	335.743	1,65	729.828	553.195	-573.553	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00302	87.207	1,35	117.938	0	46.062	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01205	160.938	3,44	732.488	553.195	25.715	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01206	124.466	4,44	729.828	553.195	-80.524	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01207	62.677	1,77	111.029	0	-226.451	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05072	511.663	1,08	729.828	553.195	-748.243	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05073	131.015	4,22	729.828	553.195	-253.016	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05074	90.830	1,22	111.029	0	-176.550	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05075	173.183	3,19	769.051	553.195	379.158	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05076	107.849	1,15	123.925	0	85.975	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
05077	102.193	1,30	132.858	0	145.526	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05078	155.736	3,55	729.828	553.195	-36.908	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07956	101.832	1,09	111.380	0	2.340	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07957	109.197	1,11	120.747	0	64.786	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07958	133.215	4,15	732.370	553.195	24.575	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07959	102.762	1,15	118.456	0	49.512	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11157	153.311	3,61	731.190	553.195	13.174	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11158	297.095	1,86	729.828	553.195	-297.109	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11159	199.680	2,77	745.729	553.195	153.709	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11160	121.138	1,18	142.372	0	208.951	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11161	211.712	2,61	741.738	553.195	115.132	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11162	167.623	3,30	732.920	553.195	29.897	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11163	193.021	2,87	729.828	553.195	-71.797	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12808	185.808	2,98	767.658	553.195	365.697	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12835	42.511	3,21	136.595	0	170.440	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 20-26-38-48				Parete 26-38					
00055	229.939	2,41	765.250	553.195	342.850	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00298	173.505	3,19	729.783	553.195	-186.388	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
00302	101.625	1,19	121.239	0	68.113	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01205	159.776	3,46	735.692	553.195	57.124	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
01206	107.100	1,18	126.189	0	101.115	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
01207	79.555	1,53	122.031	0	73.393	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05045	49.391	2,25	111.022	0	-44.390	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05046	94.095	1,18	111.022	0	-35.396	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05047	73.276	1,52	111.022	0	-45.825	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05048	455.382	1,21	729.783	553.195	-80.744	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05049	195.581	2,83	729.783	553.195	-107.735	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05050	174.951	3,16	729.783	553.195	-156.638	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05051	202.530	2,73	729.783	553.195	-102.082	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05052	365.552	1,51	732.524	553.195	26.493	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07876	121.406	4,56	729.783	553.195	-12.201	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07877	109.168	1,03	112.135	0	7.422	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07878	109.237	1,05	114.455	0	22.889	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07879	87.098	1,34	116.738	0	38.106	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07880	94.319	1,25	118.178	0	47.707	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07881	102.173	1,14	116.161	0	34.256	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11125	99.483	1,12	111.022	0	-10.697	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11126	187.463	2,95	729.783	553.195	-54.507	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11127	312.730	1,77	752.400	553.195	218.633	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11128	141.695	3,90	734.243	553.195	43.113	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11129	171.652	3,22	733.832	553.195	39.142	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11130	230.375	2,40	737.131	553.195	71.031	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11131	168.347	3,29	732.571	553.195	26.952	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11132	180.086	3,07	729.783	553.195	-30.016	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11133	178.997	3,09	729.783	553.195	-98.437	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11134	220.886	2,50	729.783	553.195	-27.390	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12765	256.810	2,15	729.783	553.195	-147.471	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12980	43.151	2,57	111.022	0	-570	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 20-26-38-48				Parete 38-48					
04829	148.826	3,72	735.496	553.195	54.792	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04830	163.658	3,38	741.429	553.195	112.146	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04831	175.928	3,14	729.828	553.195	-23.756	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04832	18.547	5,99	111.029	0	-51.731	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04833	67.282	1,68	113.255	0	14.839	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04834	162.820	3,40	735.299	553.195	52.886	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04835	89.126	1,27	113.100	0	13.806	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04836	110.307	1,05	115.669	0	30.934	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07887	103.701	1,07	111.029	0	-15.258	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07888	123.468	4,48	730.848	553.195	9.867	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10915	143.223	3,86	730.754	553.195	8.951	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10916	101.097	1,10	111.029	0	-63.735	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10917	84.264	1,47	124.266	0	88.248	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10918	115.627	4,78	731.954	553.195	20.555	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10919	165.911	3,33	730.974	553.195	11.083	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10920	119.795	4,62	732.566	553.195	26.476	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12757	72.282	1,54	111.029	0	-184.054	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12766	64.333	1,92	123.494	0	83.100	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12854	84.848	1,33	113.090	0	13.738	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12981	46.954	2,42	113.418	0	15.929	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete P24-P37				Parete P24-P37					
03132	165.437	2,42	400.975	532.466	114.809	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03133	189.400	2,06	390.663	532.466	48.357	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03134	216.258	1,85	399.945	532.466	108.173	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03135	228.764	1,74	396.972	532.466	89.011	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03136	236.978	1,67	396.254	532.466	84.390	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03137	244.791	1,62	396.182	532.466	83.922	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03138	250.649	1,57	394.333	532.466	72.005	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03139	251.225	1,57	393.302	532.466	65.361	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03140	255.255	1,53	391.481	532.466	53.628	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03141	258.991	1,48	384.055	532.466	5.769	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03142	258.663	1,49	385.715	532.466	16.469	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
03143	261.911	1,47	384.621	532.466	9.418	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03144	260.296	1,47	383.159	532.466	-2.236	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03145	256.998	1,49	383.159	532.466	-16.537	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03146	258.899	1,48	383.159	532.466	-25.513	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03147	251.905	1,52	383.159	532.466	-36.563	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03148	244.129	1,57	383.159	532.466	-47.787	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03149	240.598	1,59	383.159	532.466	-58.732	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03150	221.913	1,73	383.159	532.466	-74.143	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03151	196.227	1,95	383.159	532.466	-64.059	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03152	166.964	2,29	383.159	532.466	-103.148	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05697	111.637	3,81	425.194	532.466	270.891	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05698	109.990	3,74	411.382	532.466	181.876	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05699	84.133	1,00	84.199	0	110.256	0	0	0	2,50	0,0452	0,00478
05700	138.586	2,91	403.111	532.466	128.579	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05701	86.867	1,00	87.088	0	129.516	0	0	0	2,50	0,0452	0,00493
05702	86.624	4,51	391.029	532.466	50.716	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05703	146.766	2,67	392.471	532.466	60.010	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05704	90.619	4,36	395.537	532.466	79.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05705	120.230	3,25	390.864	532.466	49.653	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05706	145.352	2,67	387.379	532.466	27.192	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05707	44.956	1,57	70.411	0	18.338	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05708	147.240	2,62	386.347	532.466	20.539	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05709	122.021	3,14	383.159	532.466	-2.579	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05710	92.460	4,14	383.159	532.466	-31.934	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05711	148.174	2,59	383.159	532.466	-12.411	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05712	87.198	4,41	384.531	532.466	8.838	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05713	87.557	4,38	383.159	532.466	-83.223	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05714	134.612	2,85	383.159	532.466	-76.283	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05715	89.995	4,26	383.159	532.466	-41.691	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05716	99.542	3,85	383.159	532.466	-119.315	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05717	91.945	4,17	383.159	532.466	-148.682	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05718	98.376	3,89	383.159	532.466	-38.329	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05719	122.237	3,13	383.159	532.466	-19.539	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05720	138.374	2,77	383.159	532.466	-148.484	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05721	149.902	2,63	394.024	532.466	70.016	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05722	106.601	3,61	384.872	532.466	11.037	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05723	109.302	3,86	421.448	532.466	246.746	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12569	92.065	4,16	383.159	532.466	-83.643	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12570	123.241	3,11	383.159	532.466	-93.076	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12571	139.381	2,83	394.321	532.466	71.927	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12572	131.993	3,08	405.956	532.466	146.912	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12573	178.588	2,24	400.428	532.466	111.288	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12574	176.420	2,21	390.519	532.466	47.429	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12575	214.823	1,85	398.484	532.466	98.759	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12576	192.225	2,08	399.713	532.466	106.678	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12577	228.401	1,75	398.649	532.466	99.821	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12578	232.811	1,71	397.639	532.466	93.311	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12579	200.701	1,97	394.960	532.466	76.051	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12580	243.995	1,62	395.143	532.466	77.229	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12581	240.204	1,64	393.142	532.466	64.333	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12582	206.089	1,90	390.846	532.466	49.533	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12583	251.043	1,53	383.895	532.466	4.742	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12584	244.456	1,58	385.697	532.466	16.355	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12585	209.698	1,83	383.159	532.466	-238	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12586	254.623	1,51	384.539	532.466	8.890	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12587	245.274	1,56	383.159	532.466	-12.670	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12588	204.163	1,88	383.159	532.466	-24.091	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12589	249.387	1,54	383.159	532.466	-26.662	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12590	235.619	1,63	383.159	532.466	-42.091	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12591	188.172	2,04	383.159	532.466	-52.285	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12592	232.514	1,65	383.159	532.466	-61.071	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12593	208.662	1,84	383.159	532.466	-62.599	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12594	166.787	2,30	383.159	532.466	-68.404	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12595	173.889	2,20	383.159	532.466	-68.431	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13039	56.684	1,27	71.791	0	27.534	0	0	0	2,50	0,0452	0,00322
13040	156.446	2,60	406.545	532.466	150.706	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13041	75.352	5,08	383.159	532.466	-254.565	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13043	160.522	2,39	383.159	532.466	-135.793	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete 28-P27			Parete 28-P27					
00606	44.293	1,87	82.858	0	101.312	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00607	66.773	1,01	67.661	0	-72.996	0	0	0	2,50	0,0452	0,00379
04988	51.594	1,31	67.661	0	-10.248	0	0	0	2,50	0,0452	0,00293
04989	47.160	1,43	67.661	0	-11.578	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04990	31.643	2,69	84.971	0	115.403	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05653	42.574	1,59	67.661	0	-16.530	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05654	35.986	1,93	69.508	0	12.312	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05655	17.846	4,20	75.033	0	49.147	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12724	59.285	1,14	67.661	0	-52.308	0	0	0	2,50	0,0452	0,00337
12873	8.854	7,64	67.661	0	-1.672	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Nervature			Parete P28-P42			Parete P28-P42					
00425	149.377	2,57	384.537	532.466	8.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
00426	34.537	1,96	67.661	0	-58.013	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00522	69.416	5,53	383.636	532.466	3.072	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00533	73.646	1,35	99.362	0	211.340	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
03124	156.860	2,49	390.988	532.466	50.451	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03125	82.260	4,73	388.910	532.466	37.059	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04969	135.219	2,98	403.279	532.466	129.657	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04970	68.528	1,03	70.461	0	18.669	0	0	0	2,50	0,0452	0,00389
04971	43.514	1,55	67.661	0	-37.755	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
04972	120.103	3,23	387.409	532.466	27.385	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04973	100.901	3,82	385.180	532.466	13.020	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04974	119.893	3,20	383.159	532.466	-28.226	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08127	61.005	1,16	70.586	0	19.504	0	0	0	2,50	0,0452	0,00346
08128	55.705	1,29	71.735	0	27.159	0	0	0	2,50	0,0452	0,00316
11043	91.151	4,32	394.140	532.466	70.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11044	60.979	1,21	73.581	0	39.470	0	0	0	2,50	0,0452	0,00346
11045	150.093	2,58	387.485	532.466	27.878	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11046	97.131	3,97	385.876	532.466	17.509	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11047	105.002	3,69	387.007	532.466	24.792	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11048	109.223	3,59	391.786	532.466	55.592	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature		Parete 29-42				Parete 29-42					
05390	113.685	1,15	130.303	0	128.493	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05391	93.318	1,41	131.248	0	134.793	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05392	96.752	1,17	112.737	0	11.387	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05393	165.094	3,35	729.828	553.195	-300.702	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05394	136.236	4,06	745.573	553.195	152.209	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
05395	47.807	2,65	126.513	0	103.226	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05396	96.574	1,15	111.029	0	-66.310	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
05397	117.333	4,71	729.828	553.195	-40.571	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08206	124.792	4,43	732.336	553.195	24.244	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08207	114.396	4,84	731.933	553.195	20.352	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11514	124.153	1,03	127.911	0	112.550	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11515	113.137	4,89	729.828	553.195	-132.141	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11516	110.777	1,06	117.439	0	42.735	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11517	67.775	1,69	114.706	0	24.513	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11518	86.525	1,48	127.792	0	111.756	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11519	135.015	4,10	729.828	553.195	-25.496	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12726	102.269	1,25	127.609	0	110.531	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12731	151.666	3,65	729.828	553.195	-126.446	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12867	47.086	2,40	112.777	0	11.656	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12868	94.048	1,40	131.834	0	138.698	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete P29-P49				Parete P29-P49					
00428	148.097	2,60	385.522	532.466	15.222	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00515	102.811	3,77	387.772	532.466	29.724	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04991	111.097	3,54	393.632	532.466	67.492	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04992	130.845	2,96	387.070	532.466	25.202	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04993	116.790	3,37	393.442	532.466	66.268	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04994	125.549	3,08	386.236	532.466	19.824	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04995	151.031	2,55	385.337	532.466	14.033	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04996	160.147	2,45	391.838	532.466	55.926	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04997	141.258	2,74	387.214	532.466	26.128	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04998	140.144	2,73	383.159	532.466	-1.150	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08129	143.854	2,70	388.254	532.466	32.833	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
08130	131.214	2,96	389.046	532.466	37.934	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11062	151.252	2,67	403.188	532.466	129.075	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11063	97.477	3,98	388.295	532.466	33.096	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11064	136.685	2,83	386.311	532.466	20.311	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11065	156.532	2,45	384.141	532.466	6.326	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11066	178.309	2,18	389.104	532.466	38.308	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
11067	139.075	2,78	386.285	532.466	20.145	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13001	89.822	4,35	390.568	532.466	47.744	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13084	75.511	1,13	85.674	0	120.091	0	0	0	2,50	0,0452	0,00429
Piano Nervature		Parete 33-P30				Parete 33-P30					
00596	30.854	2,57	79.284	0	77.487	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00597	52.437	1,29	67.661	0	-69.546	0	0	0	2,50	0,0452	0,00298
05019	48.343	1,40	67.661	0	-14.131	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05020	36.797	1,84	67.723	0	417	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05021	28.413	2,38	67.661	0	-15.520	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05797	41.731	1,62	67.661	0	-36.124	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05798	24.312	2,81	68.383	0	4.814	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05799	14.894	5,57	82.890	0	101.525	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12774	50.795	1,33	67.661	0	-1.996	0	0	0	2,50	0,0452	0,00288
12849	7.844	8,63	67.661	0	-4.352	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Nervature		Parete 35-P32				Parete 35-P32					
00594	80.447	4,88	392.840	532.466	62.387	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00595	48.289	1,40	67.661	0	-80.756	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05626	44.846	1,51	67.661	0	-16.591	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05627	41.851	1,62	67.661	0	-10.309	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05628	34.924	2,51	87.826	0	134.436	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05788	34.896	1,95	68.122	0	3.078	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05789	34.000	2,06	70.115	0	16.362	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05790	19.501	3,76	73.267	0	37.372	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU											
IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	CtgØ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12791	41.424	1,63	67.661	0	-61.551	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12845	40.776	2,14	87.071	0	129.401	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Nervature		Parete 32-45				Parete 32-45					
04930	229.221	2,41	748.420	553.195	179.723	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04931	222.886	2,48	749.321	553.195	188.438	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04932	221.644	2,50	732.412	553.195	24.983	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04933	90.871	1,22	111.029	0	-105.522	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04934	64.384	2,17	139.813	0	191.891	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04935	75.411	1,84	139.113	0	187.229	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04936	56.243	2,10	117.908	0	45.858	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04937	127.214	4,35	732.948	553.195	30.168	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07689	186.760	2,96	735.604	553.195	55.841	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07690	225.751	2,45	732.452	553.195	25.371	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11004	247.931	2,23	745.883	553.195	155.201	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11005	142.525	3,88	729.828	553.195	-47.305	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11006	83.966	1,68	141.098	0	200.460	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11007	154.047	3,59	731.773	553.195	18.807	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11008	221.752	2,49	739.881	553.195	97.184	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11009	100.783	1,10	111.029	0	-18.692	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12741	170.264	3,25	747.375	553.195	169.621	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12743	231.344	2,39	729.828	553.195	-78.581	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12769	75.040	1,50	112.574	0	10.298	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12772	125.755	1,19	149.524	0	256.634	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete P33-P51				Parete P33-P51					
00470	30.383	2,23	67.661	0	-31.087	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00471	172.914	2,23	386.082	532.466	18.831	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00510	78.445	4,88	383.159	532.466	-18.575	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00537	75.659	1,20	90.878	0	154.780	0	0	0	2,50	0,0452	0,00430
03202	186.454	2,06	384.469	532.466	8.437	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03203	140.818	2,84	399.636	532.466	106.185	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03204	67.314	1,01	67.661	0	-29.025	0	0	0	2,50	0,0452	0,00382
05623	149.880	2,56	383.159	532.466	-25.185	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05624	127.464	3,01	383.159	532.466	-4.414	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05625	149.214	2,61	389.125	532.466	38.442	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05638	139.643	2,88	402.687	532.466	125.843	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05639	77.024	5,03	387.168	532.466	25.833	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05640	48.182	1,40	67.661	0	-36.772	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07686	38.449	1,77	68.060	0	2.662	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
07687	93.167	4,13	384.531	532.466	8.841	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07688	38.552	1,76	67.661	0	-5.890	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12503	95.998	4,08	391.351	532.466	52.787	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12504	67.127	1,01	67.661	0	-51.810	0	0	0	2,50	0,0452	0,00381
12505	164.571	2,35	387.092	532.466	25.346	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12506	115.789	3,32	384.860	532.466	10.956	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12507	123.122	3,15	387.906	532.466	30.586	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12508	131.126	2,98	390.650	532.466	48.273	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature		Parete P34-P58				Parete P34-P58					
00468	126.722	3,04	385.253	532.466	13.489	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00525	81.122	4,78	387.523	532.466	28.120	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03193	135.182	2,84	383.886	532.466	4.681	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
03194	99.809	3,84	383.159	532.466	-19.083	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05607	131.692	2,95	388.875	532.466	36.833	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05608	112.704	3,42	385.846	532.466	17.313	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05609	118.403	3,26	386.235	532.466	19.819	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05629	94.503	4,16	393.254	532.466	65.056	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05630	93.376	4,13	385.268	532.466	13.586	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05631	84.988	4,51	383.159	532.466	-50.883	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07831	95.435	4,08	389.198	532.466	38.915	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
07832	97.202	4,00	388.619	532.466	35.184	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12497	108.192	3,68	398.648	532.466	99.812	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12498	76.375	5,02	383.159	532.466	-10.877	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12499	123.314	3,13	386.246	532.466	19.891	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12500	134.464	2,88	387.163	532.466	25.803	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12501	136.245	2,85	388.569	532.466	34.861	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12502	109.079	3,53	385.362	532.466	14.191	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
13045	67.105	1,01	67.661	0	-39.550	0	0	0	2,50	0,0452	0,00381
13087	65.204	1,27	82.932	0	101.806	0	0	0	2,50	0,0452	0,00370
Piano Nervature		Parete 40-P35				Parete 40-P35					
05803	23.524	2,88	67.786	0	834	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05804	21.425	3,16	67.767	0	711	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05805	44.962	1,50	67.661	0	-12.404	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05806	42.044	1,61	67.661	0	-12.218	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05807	20.432	3,31	67.661	0	-3.817	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05808	5.892	15,26	89.914	0	148.352	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12780	57.258	1,18	67.661	0	-11.560	0	0	0	2,50	0,0452	0,00325
12847	2.847	23,98	68.265	0	4.026	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13112	42.044	1,94	81.545	0	92.560	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
13113	60.263	1,12	67.661	0	-97.275	0	0	0	2,50	0,0452	0,00342
Piano Nervature		Parete 36-46				Parete 36-46					
04944	116.137	1,08	125.745	0	98.108	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04945	95.641	1,33	126.981	0	106.348	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU

IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
04946	117.021	4,73	732.085	553.195	21.822	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04947	168.292	3,29	729.828	553.195	-244.500	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04948	112.168	4,93	729.828	553.195	-338.721	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04949	71.517	1,83	131.204	0	134.504	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04950	94.253	1,18	111.029	0	-27.436	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04951	121.372	4,56	729.852	553.195	237	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
07791	64.407	1,79	115.486	0	29.713	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
07792	67.849	1,67	113.517	0	16.586	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11019	90.501	1,35	121.791	0	71.747	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11020	155.121	3,57	729.828	553.195	-111.300	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11021	129.834	4,26	741.285	553.195	110.754	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
11022	61.898	1,89	117.101	0	40.482	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11023	86.649	1,45	125.685	0	97.710	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
11024	152.053	3,64	729.828	553.195	-451	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12745	74.864	1,62	121.424	0	69.302	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12747	188.325	2,94	729.828	553.195	-206.617	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12786	44.429	2,50	111.029	0	-16.490	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12789	145.281	3,81	750.380	553.195	198.674	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
Piano Nervature		Parete 39-49				Parete 39-49					
04837	161.976	3,42	744.279	553.195	139.693	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04838	152.924	3,62	746.450	553.195	160.682	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04839	165.999	3,33	730.267	553.195	4.249	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
04840	93.013	1,19	111.029	0	-70.513	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04841	66.600	2,05	136.343	0	168.760	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04842	57.994	2,22	128.786	0	118.380	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04843	62.866	1,96	123.313	0	81.894	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
04844	110.180	1,12	123.049	0	80.135	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
08035	117.429	4,71	733.647	553.195	36.921	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
08036	131.365	4,21	731.571	553.195	16.855	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10921	158.187	3,50	740.279	553.195	101.031	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10922	125.504	4,41	730.615	553.195	7.611	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10923	73.543	1,79	131.774	0	138.302	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10924	104.578	1,14	119.504	0	56.503	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
10925	143.541	3,85	739.967	553.195	98.014	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
10926	95.616	1,18	112.790	0	11.742	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12749	115.407	1,07	123.389	0	82.403	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12751	190.925	2,90	729.828	553.195	-44.716	0	0	0	2,50	0,0314	0,03142
12775	61.130	1,94	118.442	0	49.418	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
12778	105.069	1,32	138.791	0	185.079	0	0	0	0,00	0,0314	0,00000
Piano Nervature		Parete 42-P43				Parete 42-P43					
00604	82.491	1,11	91.645	0	159.895	0	0	0	2,50	0,0452	0,00468
00605	132.469	2,89	383.159	452.346	-221.083	0	0	0	2,50	0,0452	0,02569
05656	56.177	1,24	69.575	0	12.764	0	0	0	2,50	0,0452	0,00319
05657	63.899	1,08	68.698	0	6.917	0	0	0	2,50	0,0452	0,00363
05658	103.691	3,70	383.159	532.466	-17.766	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05659	84.240	4,55	383.159	532.466	-28.384	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05660	56.156	1,27	71.398	0	24.916	0	0	0	2,50	0,0452	0,00319
05661	46.528	1,75	81.225	0	90.425	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12732	98.767	3,88	383.159	532.466	-24.495	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12869	31.745	2,14	68.003	0	2.283	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Nervature		Parete 43-P44				Parete 43-P44					
00602	31.793	2,56	81.243	0	48.621	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
00603	492.476	1,00	492.523	588.124	-664.626	0	0	0	1,65	0,1068	0,05061
05641	141.011	2,72	384.095	775.872	6.026	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
05642	239.643	1,60	383.159	775.872	-56.743	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
05643	387.595	1,00	387.637	763.458	-119.825	0	0	0	2,46	0,0616	0,04406
05644	324.481	1,18	383.159	775.872	-43.599	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
05645	202.259	1,89	383.159	775.872	-36.620	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
05646	123.765	3,36	416.383	775.872	214.109	0	0	0	2,50	0,0616	0,04406
12735	374.122	1,02	383.159	604.187	-97.809	0	0	0	2,50	0,0616	0,03431
12864	50.309	1,78	89.733	0	105.226	0	0	0	0,00	0,0616	0,00000
Piano Nervature		Parete 44-P47				Parete 44-P47					
00598	29.925	2,87	85.781	0	51.965	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
00601	457.461	1,00	457.963	559.604	-646.460	0	0	0	1,90	0,1222	0,04182
05647	136.529	2,81	383.159	955.661	-4.259	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
05648	231.379	1,66	383.159	955.661	-51.578	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
05649	371.881	1,03	383.159	955.661	-119.224	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
05650	310.882	1,23	383.159	919.563	-48.750	0	0	0	2,50	0,0770	0,05222
05651	198.006	1,94	383.159	955.661	-35.809	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
05652	122.045	3,43	418.824	955.661	229.837	0	0	0	2,50	0,0770	0,05427
12739	354.917	1,08	383.159	568.270	-67.510	0	0	0	2,50	0,0770	0,03227
12860	51.426	1,83	94.151	0	107.765	0	0	0	0,00	0,0770	0,00000
Piano Nervature		Parete 45-P48				Parete 45-P48					
00599	87.442	1,06	92.515	0	165.698	0	0	0	2,50	0,0452	0,00497
00600	135.779	2,82	383.159	420.651	-66.552	0	0	0	2,50	0,0452	0,02389
04978	130.770	2,93	383.159	417.129	-93.866	0	0	0	2,50	0,0452	0,02369
04979	99.783	3,84	383.159	532.466	-2.821	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
04980	55.928	1,29	72.021	0	29.069	0	0	0	2,50	0,0452	0,00318
05794	134.522	2,86	384.350	514.857	7.670	0	0	0	2,50	0,0452	0,02924
05795	104.903	3,69	387.214	532.466	26.132	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05796	51.766	1,42	73.518	0	39.045	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000

Pareti - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo SLU											
IdNd	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{fd} [N]	Ctgθ	A _{sw} [cm²/cm]	A _{dw} [cm²/cm]
12742	52.077	1,52	79.098	0	76.250	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12744	141.027	2,72	383.159	532.466	-11.976	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
Piano Nervature			Parete 46-P52			Parete 46-P52					
00592	61.860	1,39	86.231	0	123.803	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
00593	68.939	5,56	383.159	481.401	-161.295	0	0	0	2,50	0,0452	0,02734
05779	56.615	1,20	67.661	0	-1.678	0	0	0	2,50	0,0452	0,00322
05780	37.568	1,85	69.445	0	11.896	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05781	58.472	1,16	67.661	0	-54.157	0	0	0	2,50	0,0452	0,00332
05791	46.272	1,46	67.661	0	-3.378	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05792	44.586	1,63	72.564	0	32.685	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
05793	58.628	1,51	88.509	0	138.986	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12746	36.859	1,88	69.217	0	10.374	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12748	51.190	1,32	67.661	0	-15.856	0	0	0	2,50	0,0452	0,00291
Piano Nervature			Parete 47-P53			Parete 47-P53					
00590	69.478	1,06	73.335	0	37.827	0	0	0	2,50	0,0452	0,00395
00591	295.604	1,30	383.159	847.464	-375.804	0	0	0	2,50	0,0905	0,04813
05770	242.934	1,58	383.159	532.466	-76.122	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05771	130.906	2,93	383.159	532.466	-32.674	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05772	88.783	4,34	385.022	532.466	12.005	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05800	204.786	1,87	383.159	532.466	-17.410	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05801	150.034	2,55	383.159	532.466	-20.761	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05802	92.893	4,40	408.632	532.466	164.159	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
12755	226.875	1,69	383.159	413.607	-30.728	0	0	0	2,50	0,0452	0,02349
12852	35.494	2,50	88.799	0	140.924	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
Piano Nervature			Parete 48-P56			Parete 48-P56					
00586	78.719	4,93	388.442	632.040	34.044	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
00589	229.104	1,67	383.159	838.745	-329.219	0	0	0	2,50	0,1018	0,04763
05763	74.292	5,16	383.159	632.040	-280	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
05764	114.753	3,39	389.036	632.040	37.869	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
05765	195.938	1,96	383.159	632.040	-72.088	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
05812	164.799	2,33	383.159	632.040	-26.811	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
05813	98.826	3,88	383.159	632.040	-16.918	0	0	0	2,50	0,0565	0,03589
05814	75.637	1,31	98.806	0	189.571	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
12759	183.578	2,09	383.159	427.779	-5.866	0	0	0	2,50	0,0565	0,02429
12856	29.056	3,13	90.821	0	136.339	0	0	0	0,00	0,0565	0,00000
Piano Nervature			Parete 49-P57			Parete 49-P57					
00587	163.393	2,40	391.494	532.466	53.710	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
00588	76.048	1,06	80.922	0	88.409	0	0	0	2,50	0,0452	0,00432
05635	76.490	5,11	390.609	523.661	48.008	0	0	0	2,50	0,0452	0,02974
05636	66.161	1,03	68.229	0	3.786	0	0	0	2,50	0,0452	0,00376
05637	70.894	5,44	385.699	532.466	16.365	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05815	91.909	4,17	383.202	532.466	271	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024
05816	72.856	1,00	72.872	0	34.740	0	0	0	2,50	0,0452	0,00414
05817	50.174	1,53	76.777	0	60.778	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12750	59.564	1,53	91.273	0	157.417	0	0	0	0,00	0,0452	0,00000
12752	94.367	4,06	383.159	532.466	-25.541	0	0	0	2,50	0,0452	0,03024

LEGENDA:

IdNd	Identificativo del nodo.
V_{Ed,2}	Taglio di progetto in direzione 2.
CS	Coefficienti di sicurezza relativi alle sollecitazioni "V _{Ed,2} " ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100).
V_{Rcd}	Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
V_{Rsd,s}	Resistenza a taglio trazione delle staffe.
N_{Ed}	Sforzo Normale utilizzato per il calcolo di α _c .
V_{Rsd,p}	Resistenza a taglio trazione dei ferri piegati.
V_{R1}	Resistenza a taglio in assenza di armatura incrociata.
V_{fd}	Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.
Ctgθ	Cotangente dell'angolo θ utilizzata nella verifica.
A_{sw}	Area delle staffe per unità di lunghezza.
A_{dw}	Armatura disponibile per il taglio

Pareti - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N·m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N·m]		
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P9-P10						
00459	P	RAR	0,503	17,43	-14.199	2.480	34,63	SI	RAR	7,203	360,00	-14.199	2.480	49,98	SI
		QPR	0,153	13,07	-26.227	1.317	85,41	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,540	17,43	64.654	4.997	11,32	SI	RAR	5,163	360,00	64.654	4.997	69,72	SI
		QPR	1,084	13,07	48.947	3.432	12,05	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P10-P12						
13267	P	RAR	1,136	17,43	155.368	781	15,35	SI	RAR	0,000	360,00	132.095	1.033	-	SI
		QPR	0,881	13,07	95.454	1.251	14,83	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,575	17,43	87.294	-383	30,31	SI	RAR	0,000	360,00	72.051	-517	-	SI
		QPR	0,427	13,07	49.144	-695	30,63	SI	-	-	-	-	-	-	-

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo						Verifica to	Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS		Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P12-P14						
00669	P	RAR QPR	0,397 0,076	17,43 13,07	30.030 7.767	896 -120	43,93 NS	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	20.861 -	462 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,672 0,693	17,43 13,07	-3.526 -4.322	-3.220 -3.341	25,94 18,85	SI SI	RAR -	7,216 -	360,00 -	-3.526 -	-3.220 -	49,89 -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P14-P15						
00671	P	RAR QPR	1,306 0,612	17,43 13,07	77.274 37.920	3.505 1.599	13,34 21,35	SI SI	RAR -	1,254 -	360,00 -	77.274 -	3.505 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,770 0,458	17,43 13,07	72.435 54.479	1.683 701	22,62 28,53	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	66.058 -	1.233 -	- -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P15-P16						
00671	P	RAR QPR	0,976 0,157	17,43 13,07	69.092 20.262	2.328 141	17,85 83,04	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	48.866 -	1.400 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,818 0,874	17,43 13,07	41.397 19.518	-2.720 -3.557	21,31 14,95	SI SI	RAR -	2,338 -	360,00 -	41.397 -	-2.720 -	NS -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P17-P16						
00673	P	RAR QPR	1,402 0,575	17,43 13,07	93.156 43.193	-3.497 -1.307	12,44 22,73	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	72.893 -	-2.593 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,862 0,547	17,43 13,07	110.455 68.593	-786 537	20,21 23,89	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	93.511 -	-136 -	- -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P19-P17						
00673	P	RAR QPR	1,187 0,348	17,43 13,07	82.742 31.321	-2.862 -658	14,69 37,56	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	61.735 -	-1.949 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,939 0,901	17,43 13,07	74.626 45.327	2.027 2.620	18,57 14,52	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	74.626 -	2.027 -	- -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P19-P20						
00675	P	RAR QPR	0,123 0,000	17,43 13,07	-12.088 -27.326	826 106	NS -	SI SI	RAR -	3,074 -	360,00 -	-12.088 -	826 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,985 0,782	17,43 13,07	58.973 41.415	2.750 2.322	17,70 16,71	SI SI	RAR -	1,128 -	360,00 -	52.896 -	2.663 -	NS -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P20-1						
03327	P	RAR QPR	0,051 0,047	17,43 13,07	5.931 6.280	61 36	NS NS	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	6.270 -	52 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	1,021 0,996	17,43 13,07	56.409 49.557	2.840 2.914	17,08 13,12	SI SI	RAR -	1,585 -	360,00 -	56.409 -	2.840 -	NS -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete 1-P21						
00677	P	RAR QPR	1,225 0,559	17,43 13,07	84.827 43.134	2.968 1.241	14,23 23,39	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	68.145 -	2.258 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,823 0,747	17,43 13,07	139.521 107.629	-164 -650	21,18 17,49	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	127.791 -	-460 -	- -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P21-P23						
03567	P	RAR QPR	0,000 0,002	17,43 13,07	-4.410 -3.492	86 100	- NS	SI SI	RAR -	0,629 -	360,00 -	-5.042 -	70 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,245 1,132	17,43 13,07	170.850 125.207	-841 -1.540	14,00 11,55	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	153.142 -	-1.188 -	- -	SI -
Piano Terzo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P23-P24						
00679	P	RAR QPR	0,553 0,422	17,43 13,07	-33.657 -37.447	-3.459 -2.950	31,51 30,95	SI SI	RAR -	10,306 -	360,00 -	-36.383 -	-3.363 -	34,93 -	SI -
	S	RAR QPR	1,162 0,852	17,43 13,07	13.355 9.782	-6.849 -5.020	15,00 15,35	SI SI	RAR -	10,129 -	360,00 -	13.355 -	-6.849 -	35,54 -	SI -
Piano Terzo				Parete 27-P27-P28					Parete 27-P27						
12939	P	RAR QPR	1,254 0,937	17,43 13,07	87.189 35.332	-3.028 -3.028	13,90 13,96	SI SI	RAR -	1,150 -	360,00 -	66.884 -	-3.061 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,743 0,679	17,43 13,07	24.450 24.969	-2.493 -2.211	23,47 19,26	SI SI	RAR -	3,824 -	360,00 -	22.415 -	-2.471 -	94,13 -	SI -
Piano Terzo				Parete 27-P27-P28					Parete P27-P28						
00506	P	RAR QPR	1,033 0,980	17,43 13,07	57.607 51.141	-2.863 -2.803	16,87 13,34	SI SI	RAR -	1,530 -	360,00 -	57.607 -	-2.863 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,360 0,369	17,43 13,07	1.311 944	-1.480 -1.527	48,39 35,41	SI SI	RAR -	3,402 -	360,00 -	1.311 -	-1.480 -	NS -	SI -
Piano Terzo				Parete P29-P30-P31-P32-P33					Parete P30-P29						

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
00549	P	RAR	1,289	17,43	95.881	2.952	13,53	SI	RAR	0,000	360,00	75.595	2.254	-	SI
		QPR	0,572	13,07	44.862	1.251	22,86	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,561	17,43	52.807	1.000	31,08	SI	RAR	0,000	360,00	42.199	384	-	SI
		QPR	0,208	13,07	27.093	-179	62,78	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P31-P30						
13028	P	RAR	0,853	17,43	80.715	-1.512	20,43	SI	RAR	0,000	360,00	78.618	-1.445	-	SI
		QPR	0,728	13,07	69.625	-1.269	17,97	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,045	17,43	823	168	NS	SI	RAR	0,324	360,00	823	168	NS	SI
		QPR	0,062	13,07	2.086	207	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P31-P32						
00454	P	RAR	0,790	17,43	74.507	1.404	22,07	SI	RAR	0,000	360,00	74.507	1.404	-	SI
		QPR	0,748	13,07	75.990	1.193	17,47	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,126	17,43	-628	546	NS	SI	RAR	1,564	360,00	-4.989	465	NS	SI
		QPR	0,010	13,07	-9.905	297	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P32-P33						
00489	P	RAR	0,945	17,43	56.162	-2.529	18,44	SI	RAR	0,868	360,00	56.162	-2.529	NS	SI
		QPR	0,896	13,07	49.543	-2.491	14,60	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,165	17,43	1.833	-645	NS	SI	RAR	1,367	360,00	1.833	-645	NS	SI
		QPR	0,174	13,07	1.429	-694	75,18	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P34-P35-P36-P37							Parete P35-P34						
13061	P	RAR	1,196	17,43	70.345	3.218	14,58	SI	RAR	1,207	360,00	70.345	3.218	NS	SI
		QPR	1,143	13,07	62.837	3.187	11,44	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,086	17,43	3.203	282	NS	SI	RAR	0,372	360,00	3.152	283	NS	SI
		QPR	0,132	13,07	2.680	488	99,34	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P34-P35-P36-P37							Parete P36-P35						
07051	P	RAR	0,000	17,43	-11.472	-160	-	SI	RAR	1,501	360,00	-12.375	-154	NS	SI
		QPR	0,000	13,07	-10.209	-161	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,521	17,43	226.030	648	11,46	SI	RAR	0,000	360,00	202.713	575	-	SI
		QPR	1,150	13,07	172.187	456	11,37	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P34-P35-P36-P37							Parete P37-P36						
00563	P	RAR	0,763	17,43	62.237	1.711	22,85	SI	RAR	0,000	360,00	62.329	1.701	-	SI
		QPR	0,786	13,07	60.782	1.848	16,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,603	17,43	42.847	6.641	10,87	SI	RAR	9,676	360,00	42.847	6.641	37,20	SI
		QPR	1,359	13,07	28.292	5.838	9,62	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P42-P43						
13092	P	RAR	0,504	17,43	-24.826	2.756	34,58	SI	RAR	9,238	360,00	-28.053	2.801	38,97	SI
		QPR	0,469	13,07	-20.515	2.497	27,89	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,793	17,43	-14.656	8.776	9,72	SI	RAR	19,682	360,00	-14.656	8.776	18,29	SI
		QPR	1,622	13,07	-14.497	7.974	8,06	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P43-P44						
00543	P	RAR	0,288	17,43	4.990	-1.081	60,58	SI	RAR	2,115	360,00	4.990	-1.081	NS	SI
		QPR	0,258	13,07	5.351	-948	50,61	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,622	17,43	35.422	-1.702	28,04	SI	RAR	0,802	360,00	35.422	-1.702	NS	SI
		QPR	0,556	13,07	35.896	-1.416	23,49	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P44-P47						
13231	P	RAR	0,590	17,43	89.144	-188	29,56	SI	RAR	0,000	360,00	88.333	-165	-	SI
		QPR	0,545	13,07	83.873	-134	24,00	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,114	17,43	18.549	44	NS	SI	RAR	0,000	360,00	18.764	33	-	SI
		QPR	0,106	13,07	18.081	16	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P47-P48						
13096	P	RAR	0,454	17,43	53.615	529	38,42	SI	RAR	0,000	360,00	48.788	460	-	SI
		QPR	0,344	13,07	41.854	369	38,04	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,035	17,43	4.409	34	NS	SI	RAR	0,000	360,00	4.209	16	-	SI
		QPR	0,025	13,07	3.919	4	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P48-P49						
00547	P	RAR	0,366	17,43	-18.007	2.002	47,58	SI	RAR	6,533	360,00	-19.553	1.992	55,10	SI
		QPR	0,346	13,07	-15.246	1.846	37,77	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,922	17,43	347	4.704	18,91	SI	RAR	9,671	360,00	184	4.703	37,23	SI
		QPR	0,854	13,07	-1.160	4.398	15,31	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P51-P52						
00553	P	RAR	0,593	17,43	-19.859	3.003	29,38	SI	RAR	9,289	360,00	-22.096	3.052	38,76	SI
		QPR	0,549	13,07	-16.519	2.730	23,83	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,384	17,43	3.331	6.357	12,59	SI	RAR	13,484	360,00	2.070	6.358	26,70	SI
		QPR	1,266	13,07	869	5.869	10,33	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P52-P53						
00556	P	RAR	0,223	17,43	3.508	-849	78,00	SI	RAR	1,699	360,00	3.508	-849	NS	SI
		QPR	0,201	13,07	3.988	-741	65,13	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,539	17,43	37.136	-1.313	32,31	SI	RAR	0,000	360,00	38.824	-1.243	-	SI
		QPR	0,480	13,07	37.185	-1.063	27,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P53-P56						
13252	P	RAR	0,643	17,43	84.699	-527	27,10	SI	RAR	0,000	360,00	83.321	-497	-	SI
		QPR	0,588	13,07	79.270	-436	22,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,152	17,43	20.519	-167	NS	SI	RAR	0,000	360,00	19.753	-172	-	SI
		QPR	0,144	13,07	18.946	-172	90,84	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P56-P57						
00561	P	RAR	0,283	17,43	365	1.181	61,53	SI	RAR	2,777	360,00	365	1.181	NS	SI
		QPR	0,267	13,07	2.507	1.056	49,03	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,369	17,43	13.560	1.513	47,22	SI	RAR	2,058	360,00	13.560	1.513	NS	SI
		QPR	0,328	13,07	10.657	1.381	39,89	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P57-P58						
00499	P	RAR	0,517	17,43	-14.169	-2.538	33,69	SI	RAR	7,339	360,00	-14.169	-2.538	49,05	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
		QPR	0,482	13,07	-12.805	-2.355	27,12	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,526	17,43	-3.962	-7.526	11,43	SI	RAR	14,897	360,00	-3.962	-7.526	24,17	SI
		QPR	1,360	13,07	-4.486	-6.736	9,61	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P8-1							Parete P8-1						
00262	P	RAR	0,393	17,43	31.958	-829	44,39	SI	RAR	0,000	360,00	20.709	-382	-	SI
		QPR	0,079	13,07	6.080	175	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,085	17,43	-3.516	-448	NS	SI	RAR	1,388	360,00	-3.516	-448	NS	SI
		QPR	0,024	13,07	-893	-125	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P9-2							Parete P9-2						
12938	P	RAR	1,074	17,43	-99.026	-7.620	16,23	SI	RAR	24,328	360,00	-99.026	-7.620	14,80	SI
		QPR	0,179	13,07	-114.796	-3.843	73,01	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,542	17,43	25.119	14.457	3,84	SI	RAR	92,277	360,00	25.119	14.457	3,90	SI
		QPR	2,146	13,07	-3.077	10.047	6,09	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P10-3							Parete P10-3						
00665	P	RAR	1,780	17,43	270.833	521	9,79	SI	RAR	0,000	360,00	203.662	551	-	SI
		QPR	0,753	13,07	104.164	489	17,36	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	2,411	17,43	311.967	2.215	7,23	SI	RAR	0,000	360,00	226.590	2.387	-	SI
		QPR	1,161	13,07	105.027	2.224	11,26	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P12-4							Parete P12-4						
03411	P	RAR	0,431	17,43	61.315	238	40,40	SI	RAR	0,000	360,00	61.265	177	-	SI
		QPR	0,339	13,07	52.099	85	38,59	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,292	17,43	212.395	410	13,49	SI	RAR	0,000	360,00	212.395	410	-	SI
		QPR	1,279	13,07	220.649	136	10,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P14-5							Parete P14-5						
12945	P	RAR	1,337	17,43	149.301	1.782	13,04	SI	RAR	0,000	360,00	149.301	1.782	-	SI
		QPR	1,285	13,07	92.872	3.013	10,18	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	2,217	17,43	41.715	9.638	7,86	SI	RAR	15,700	360,00	41.715	9.638	22,93	SI
		QPR	2,152	13,07	19.966	9.895	6,07	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P15-6							Parete P15-6						
12948	P	RAR	2,690	17,43	269.386	-4.385	6,48	SI	RAR	0,000	360,00	209.639	-4.614	-	SI
		QPR	1,815	13,07	115.311	-4.665	7,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	2,637	17,43	105.152	-10.107	6,61	SI	RAR	15,760	360,00	72.181	-10.914	22,84	SI
		QPR	2,481	13,07	29.935	-11.319	5,27	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P16-7							Parete P16-7						
03268	P	RAR	0,522	17,43	81.482	99	33,41	SI	RAR	0,000	360,00	74.566	103	-	SI
		QPR	0,369	13,07	56.445	102	35,39	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,748	17,43	122.310	196	23,31	SI	RAR	0,000	360,00	122.310	196	-	SI
		QPR	0,965	13,07	157.739	256	13,55	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P17-8							Parete P17-8						
12951	P	RAR	2,643	17,43	304.168	-3.292	6,60	SI	RAR	0,000	360,00	238.917	-3.223	-	SI
		QPR	1,514	13,07	134.999	-2.895	8,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,750	17,43	111.150	-5.364	9,96	SI	RAR	5,030	360,00	76.466	-5.567	71,57	SI
		QPR	1,326	13,07	30.745	-5.454	9,86	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P20-9							Parete P20-9						
03278	P	RAR	0,424	17,43	62.123	184	41,15	SI	RAR	0,000	360,00	61.226	121	-	SI
		QPR	0,318	13,07	50.891	30	41,07	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,439	17,43	212.448	649	12,11	SI	RAR	0,000	360,00	212.448	649	-	SI
		QPR	1,435	13,07	220.717	421	9,11	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P21-10							Parete P21-10						
12957	P	RAR	2,336	17,43	282.441	-2.562	7,46	SI	RAR	0,000	360,00	222.694	-2.651	-	SI
		QPR	1,377	13,07	126.859	-2.529	9,49	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,020	17,43	78.799	-2.678	17,09	SI	RAR	0,000	360,00	78.799	-2.678	-	SI
		QPR	1,103	13,07	35.434	-4.202	11,85	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P23-11							Parete P23-11						
12935	P	RAR	1,833	17,43	-152.695	8.250	9,51	SI	RAR	172,207	360,00	-152.695	8.250	2,09	SI
		QPR	0,000	13,07	-157.896	4.148	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	2,033	17,43	-119.221	-12.544	8,57	SI	RAR	67,253	360,00	-119.221	-12.544	5,35	SI
		QPR	1,225	13,07	-113.617	-10.204	10,67	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P24-P37							Parete P24-P37						
13065	P	RAR	0,051	17,43	-10.234	479	NS	SI	RAR	1,942	360,00	-10.234	479	NS	SI
		QPR	0,019	13,07	-9.465	320	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,545	17,43	35.620	1.796	32,00	SI	RAR	0,655	360,00	35.620	1.796	NS	SI
		QPR	0,451	13,07	29.778	1.480	28,98	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete 27-P38							Parete 27-P38						
12931	P	RAR	1,732	17,43	135.889	3.789	10,06	SI	RAR	0,000	360,00	133.697	3.252	-	SI
		QPR	1,380	13,07	126.574	2.548	9,47	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,169	17,43	-39.471	1.726	NS	SI	RAR	7,727	360,00	-39.471	1.726	46,59	SI
		QPR	0,013	13,07	-42.976	1.158	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete 28-P27							Parete 28-P27						
00539	P	RAR	0,756	17,43	103.495	-519	23,05	SI	RAR	0,000	360,00	76.060	-354	-	SI
		QPR	0,277	13,07	37.259	-205	47,27	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	2,519	17,43	425.754	-540	6,92	SI	RAR	0,000	360,00	315.753	-107	-	SI
		QPR	0,883	13,07	156.021	-10	14,81	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P28-P42							Parete P28-P42						
13220	P	RAR	1,123	17,43	168.568	-387	15,53	SI	RAR	0,000	360,00	167.823	-371	-	SI
		QPR	1,068	13,07	158.019	-427	12,24	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,658	17,43	118.222	14	26,50	SI	RAR	0,000	360,00	116.880	17	-	SI
		QPR	0,627	13,07	112.077	31	20,84	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Parete P29-P49							Parete P29-P49						
13188	P	RAR	0,945	17,43	142.667	-308	18,43	SI	RAR	0,000	360,00	141.997	-315	-	SI
		QPR	0,883	13,07	136.119	-214	14,80	SI	-	-	-	-	-	-	-

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
	S	RAR QPR	0,628 0,608	17,43 13,07	96.738 94.362	208 186	27,77 21,49	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	95.211 -	202 -	- -	SI -
Piano Terzo		Parete 33-P30							Parete 33-P30						
00549	P	RAR QPR	1,222 0,593	17,43 13,07	142.402 51.726	1.476 1.164	14,27 22,04	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	105.196 -	1.337 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	4,238 2,129	17,43 13,07	500.988 176.691	4.939 4.407	4,11 6,14	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	368.382 -	4.617 -	- -	SI -
Piano Terzo		Parete 34-P31							Parete 34-P31						
03935	P	RAR QPR	0,498 0,378	17,43 13,07	75.285 57.370	160 114	34,98 34,60	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	71.585 -	147 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	1,264 1,457	17,43 13,07	179.317 216.898	873 742	13,79 8,97	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	179.317 -	873 -	- -	SI -
Piano Terzo		Parete 35-P32							Parete 35-P32						
00551	P	RAR QPR	1,151 0,535	17,43 13,07	123.770 43.824	-1.658 -1.122	15,14 24,44	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	90.880 -	-1.457 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	4,004 1,922	17,43 13,07	427.620 143.792	-5.839 -4.384	4,35 6,80	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	311.018 -	-5.298 -	- -	SI -
Piano Terzo		Parete P33-P51							Parete P33-P51						
00494	P	RAR QPR	0,348 0,312	17,43 13,07	18.485 18.492	-989 -837	50,04 41,87	SI SI	RAR -	0,658 -	360,00 -	18.485 -	-989 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,117 0,997	17,43 13,07	56.158 52.890	-3.390 -2.956	15,60 13,11	SI SI	RAR -	2,420 -	360,00 -	56.158 -	-3.390 -	NS -	SI -
Piano Terzo		Parete P34-P58							Parete P34-P58						
13200	P	RAR QPR	1,398 1,271	17,43 13,07	190.355 180.423	-985 -704	12,47 10,29	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	188.461 -	-866 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,941 0,892	17,43 13,07	135.765 130.273	710 633	18,53 14,66	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	133.695 -	698 -	- -	SI -
Piano Terzo		Parete 40-P35							Parete 40-P35						
00566	P	RAR QPR	1,187 0,701	17,43 13,07	119.520 45.980	-1.917 -1.763	14,69 18,66	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	88.076 -	-1.847 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	4,693 2,758	17,43 13,07	491.710 194.678	-8.925 -7.722	3,71 4,74	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	364.469 -	-8.380 -	- -	SI -
Piano Terzo		Parete 41-P36							Parete 41-P36						
00564	P	RAR QPR	0,216 0,000	17,43 13,07	-88.875 -112.740	3.336 2.499	80,81 -	SI SI	RAR -	14,603 -	360,00 -	-99.755 -	2.966 -	24,65 -	SI -
	S	RAR QPR	1,959 0,000	17,43 13,07	-317.444 -416.680	16.905 12.340	8,90 -	SI SI	RAR -	156,146 -	360,00 -	-362.841 -	14.896 -	2,31 -	SI -
Piano Terzo		Parete 42-P43							Parete 42-P43						
00541	P	RAR QPR	0,000 0,000	17,43 13,07	-88.678 -73.462	-1.340 -1.246	- -	SI SI	RAR -	11,919 -	360,00 -	-95.259 -	-1.338 -	30,20 -	SI -
	S	RAR QPR	0,000 0,000	17,43 13,07	-341.345 -285.932	-7.015 -6.554	- -	SI SI	RAR -	142,110 -	360,00 -	-364.631 -	-6.993 -	2,53 -	SI -
Piano Terzo		Parete 43-P44							Parete 43-P44						
13072	P	RAR QPR	0,038 0,033	17,43 13,07	-7.806 -4.401	359 252	NS NS	SI SI	RAR -	1,570 -	360,00 -	-7.806 -	359 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,625 1,303	17,43 13,07	11.728 11.556	-6.842 -5.431	10,72 10,03	SI SI	RAR -	13,798 -	360,00 -	11.728 -	-6.842 -	26,09 -	SI -
Piano Terzo		Parete 44-P47							Parete 44-P47						
13148	P	RAR QPR	1,096 0,971	17,43 13,07	50.756 45.659	3.301 2.906	15,91 13,47	SI SI	RAR -	3,201 -	360,00 -	50.756 -	3.301 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,451 0,421	17,43 13,07	-27.674 -24.245	2.616 2.401	38,64 31,05	SI SI	RAR -	8,592 -	360,00 -	-27.674 -	2.616 -	41,90 -	SI -
Piano Terzo		Parete 45-P48							Parete 45-P48						
03358	P	RAR QPR	0,153 0,119	17,43 13,07	19.145 13.049	156 170	NS NS	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	16.740 -	169 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	1,191 0,968	17,43 13,07	142.792 109.596	1.401 1.309	14,64 13,50	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	132.466 -	1.416 -	- -	SI -
Piano Terzo		Parete 46-P52							Parete 46-P52						
00553	P	RAR QPR	0,000 0,000	17,43 13,07	-73.969 -60.654	-1.109 -1.067	- -	SI SI	RAR -	9,879 -	360,00 -	-79.700 -	-1.080 -	36,44 -	SI -
	S	RAR QPR	0,000 0,000	17,43 13,07	-291.408 -240.570	-5.772 -5.545	- -	SI SI	RAR -	235,316 -	360,00 -	-313.156 -	-5.633 -	1,53 -	SI -
Piano Terzo		Parete 47-P53							Parete 47-P53						
13110	P	RAR QPR	1,051 0,934	17,43 13,07	51.225 45.726	-3.101 -2.752	16,58 13,99	SI SI	RAR -	2,682 -	360,00 -	51.225 -	-3.101 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,485 0,447	17,43 13,07	-27.367 -24.210	-2.743 -2.499	35,91 29,27	SI SI	RAR -	9,037 -	360,00 -	-27.367 -	-2.743 -	39,84 -	SI -
Piano Terzo		Parete 48-P56							Parete 48-P56						
13077	P	RAR QPR	1,092 0,968	17,43 13,07	49.484 44.783	3.318 2.918	15,96 13,50	SI SI	RAR -	3,358 -	360,00 -	49.484 -	3.318 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,538 0,493	17,43 13,07	-29.393 -25.574	3.060 2.767	32,38 26,54	SI SI	RAR -	9,236 -	360,00 -	-29.393 -	3.060 -	38,98 -	SI -
Piano Terzo		Parete 49-P57							Parete 49-P57						
13111	P	RAR QPR	0,941 0,865	17,43 13,07	40.538 35.783	-2.915 -2.715	18,51 15,12	SI SI	RAR -	3,302 -	360,00 -	38.543 -	-2.873 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,000 0,000	17,43 13,07	-117.850 -101.639	-1.872 -1.796	- -	SI SI	RAR -	15,247 -	360,00 -	-131.934 -	-1.897 -	23,61 -	SI -
Piano Secondo		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P9-P10						
13376	P	RAR	1,194	17,43	192.398	73	14,60	SI	RAR	0,000	360,00	172.063	145	-	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ T _{prnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]			
		QPR	0,913	13,07	138.977	266	14,32	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,733	17,43	94.325	770	23,79	SI	RAR	0,000	360,00	83.174	707	-	SI	
		QPR	0,517	13,07	65.520	572	25,26	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P10-P12				
13379	P	RAR	1,274	17,43	204.763	93	13,68	SI	RAR	0,000	360,00	180.783	201	-	SI	
		QPR	0,956	13,07	142.840	349	13,67	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,605	17,43	89.490	464	28,82	SI	RAR	0,000	360,00	76.330	427	-	SI	
	QPR	0,389	13,07	56.731	319	33,62	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P12-P14				
00709	P	RAR	0,943	17,43	103.547	-1.302	18,49	SI	RAR	0,000	360,00	100.806	-1.293	-	SI	
		QPR	0,852	13,07	91.655	-1.227	15,34	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,201	17,43	-9.371	-1.087	86,56	SI	RAR	3,446	360,00	-9.371	-1.087	NS	SI	
	QPR	0,155	13,07	-6.911	-830	84,20	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P14-P15				
13388	P	RAR	0,836	17,43	128.734	205	20,85	SI	RAR	0,000	360,00	114.334	256	-	SI	
		QPR	0,633	13,07	92.357	286	20,66	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,366	17,43	58.885	158	47,58	SI	RAR	0,000	360,00	51.322	135	-	SI	
	QPR	0,248	13,07	40.457	93	52,63	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P15-P16				
13020	P	RAR	0,979	17,43	102.858	-1.471	17,81	SI	RAR	0,000	360,00	98.071	-1.360	-	SI	
		QPR	0,820	13,07	87.797	-1.189	15,95	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,257	17,43	3.584	-986	67,94	SI	RAR	2,018	360,00	3.584	-986	NS	SI	
	QPR	0,202	13,07	5.209	-717	64,57	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P17-P16				
13407	P	RAR	1,216	17,43	211.760	-98	14,33	SI	RAR	0,000	360,00	192.475	-114	-	SI	
		QPR	0,939	13,07	160.551	-152	13,92	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,733	17,43	108.743	-554	23,78	SI	RAR	0,000	360,00	99.411	-559	-	SI	
	QPR	0,584	13,07	84.008	-509	22,40	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P19-P17				
13392	P	RAR	1,183	17,43	198.133	-301	14,73	SI	RAR	0,000	360,00	174.081	-335	-	SI	
		QPR	0,850	13,07	135.940	-383	15,39	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,735	17,43	104.115	-686	23,71	SI	RAR	0,000	360,00	88.937	-644	-	SI	
	QPR	0,486	13,07	65.958	-529	26,90	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P19-P20				
00705	P	RAR	1,104	17,43	115.342	-1.675	15,79	SI	RAR	0,000	360,00	108.449	-1.605	-	SI	
		QPR	0,922	13,07	94.080	-1.456	14,18	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,224	17,43	-4.141	-1.047	77,87	SI	RAR	2,919	360,00	-5.236	-1.025	NS	SI	
		QPR	0,186	13,07	-5.677	-929	70,15	SI	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P20-1				
00705	P	RAR	1,017	17,43	116.740	-1.276	17,13	SI	RAR	0,000	360,00	110.017	-1.237	-	SI	
		QPR	0,856	13,07	95.751	-1.137	15,27	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,096	17,43	-2.982	-480	NS	SI	RAR	1,416	360,00	-2.982	-480	NS	SI	
	QPR	0,055	13,07	-673	-247	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete 1-P21				
08335	P	RAR	0,072	17,43	11.077	-19	NS	SI	RAR	0,000	360,00	9.525	-25	-	SI	
		QPR	0,050	13,07	7.072	-29	NS	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,733	17,43	109.221	-571	23,79	SI	RAR	0,000	360,00	101.249	-623	-	SI	
	QPR	0,634	13,07	87.004	-690	20,62	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P21-P23				
07234	P	RAR	0,628	17,43	101.635	29	27,74	SI	RAR	0,000	360,00	91.470	24	-	SI	
		QPR	0,465	13,07	75.852	5	28,12	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	1,760	17,43	295.197	190	9,91	SI	RAR	0,000	360,00	265.929	104	-	SI	
	QPR	1,287	13,07	221.314	4	10,16	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P23-P24				
00703	P	RAR	0,625	17,43	65.816	-937	27,87	SI	RAR	0,000	360,00	65.816	-937	-	SI	
		QPR	0,621	13,07	65.035	-937	21,07	SI	-	-	-	-	-	-		
	S	RAR	0,423	17,43	12.556	-1.640	41,19	SI	RAR	2,460	360,00	12.556	-1.640	NS	SI	
	QPR	0,310	13,07	5.373	-1.300	42,22	SI	-	-	-	-	-	-	-		
Piano Secondo				Parete 27-P27-P28								Parete 27-P27				

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
12923	P	RAR	1,487	17,43	103.610	3.585	11,73	SI	RAR	0,000	360,00	103.610	3.585	-	SI
		QPR	1,484	13,07	100.513	3.653	8,81	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,109	17,43	100.525	2.079	15,71	SI	RAR	0,000	360,00	84.876	2.112	-	SI
		QPR	0,896	13,07	64.296	2.112	14,60	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete 27-P27-P28							Parete P27-P28						
00431	P	RAR	1,214	17,43	119.051	-2.045	14,35	SI	RAR	0,000	360,00	112.347	-2.151	-	SI
		QPR	1,125	13,07	99.010	-2.186	11,62	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,206	17,43	2.074	-813	84,55	SI	RAR	1,744	360,00	2.074	-813	NS	SI
		QPR	0,214	13,07	1.647	-855	61,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P30-P29						
13022	P	RAR	1,017	17,43	106.647	1.533	17,14	SI	RAR	0,000	360,00	107.193	1.460	-	SI
		QPR	0,957	13,07	94.138	1.604	13,66	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,046	17,43	2.411	-131	NS	SI	RAR	0,091	360,00	2.411	-131	NS	SI
		QPR	0,036	13,07	1.838	104	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P31-P30						
00448	P	RAR	1,729	17,43	180.159	-2.636	10,08	SI	RAR	0,000	360,00	169.979	-2.218	-	SI
		QPR	1,309	13,07	149.814	-1.652	9,99	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,090	17,43	-38.786	-1.376	NS	SI	RAR	6,831	360,00	-38.786	-1.376	52,70	SI
		QPR	0,044	13,07	-26.774	-874	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P31-P32						
08460	P	RAR	1,806	17,43	238.089	-1.471	9,65	SI	RAR	0,000	360,00	218.422	-1.449	-	SI
		QPR	1,472	13,07	185.343	-1.426	8,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-41.503	243	-	SI	RAR	4,857	360,00	-47.073	227	74,12	SI
		QPR	0,000	13,07	-33.149	255	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P32-P33						
00483	P	RAR	1,190	17,43	115.713	-2.026	14,65	SI	RAR	0,000	360,00	108.634	-2.127	-	SI
		QPR	1,098	13,07	95.136	-2.170	11,91	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,125	17,43	2.437	-463	NS	SI	RAR	0,878	360,00	2.437	-463	NS	SI
		QPR	0,129	13,07	1.992	-493	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P34-P35-P37							Parete P34-P35						
00485	P	RAR	1,349	17,43	130.313	-2.322	12,92	SI	RAR	0,000	360,00	121.443	-2.463	-	SI
		QPR	1,260	13,07	108.408	-2.508	10,38	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,056	17,43	3.138	155	NS	SI	RAR	0,081	360,00	3.138	155	NS	SI
		QPR	0,050	13,07	2.501	-145	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P34-P35-P37							Parete P35-P37						
00189	P	RAR	4,301	17,43	-7.956	14.841	4,05	SI	RAR	98,335	360,00	-7.956	14.841	3,66	SI
		QPR	4,248	13,07	11.024	14.370	3,08	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,694	17,43	-39.262	8.957	10,29	SI	RAR	22,127	360,00	-39.262	8.957	16,27	SI
		QPR	1,646	13,07	-26.589	8.403	7,94	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P42-P43						
04040	P	RAR	0,422	17,43	21.280	-1.227	41,30	SI	RAR	0,968	360,00	21.280	-1.227	NS	SI
		QPR	0,368	13,07	21.917	-984	35,51	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,781	17,43	17.292	-2.839	22,31	SI	RAR	5,170	360,00	17.292	-2.839	69,63	SI
		QPR	0,677	13,07	16.546	-2.418	19,32	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P43-P44						
07503	P	RAR	0,638	17,43	101.850	64	27,32	SI	RAR	0,000	360,00	100.473	53	-	SI
		QPR	0,609	13,07	97.943	44	21,46	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,040	17,43	4.741	48	NS	SI	RAR	0,000	360,00	4.621	46	-	SI
		QPR	0,038	13,07	4.625	40	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P44-P47						
13344	P	RAR	1,014	17,43	148.592	-444	17,19	SI	RAR	0,000	360,00	145.408	-434	-	SI
		QPR	0,928	13,07	137.560	-365	14,09	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,214	17,43	36.617	36	81,28	SI	RAR	0,000	360,00	35.466	39	-	SI
		QPR	0,193	13,07	32.507	44	67,75	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P47-P48						
07543	P	RAR	0,579	17,43	93.566	-28	30,12	SI	RAR	0,000	360,00	91.968	-35	-	SI
		QPR	0,557	13,07	89.537	-39	23,48	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,118	17,43	18.193	-30	NS	SI	RAR	0,000	360,00	17.367	-28	-	SI
		QPR	0,118	13,07	18.375	-24	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P48-P49						
03574	P	RAR	0,433	17,43	22.948	-1.228	40,30	SI	RAR	0,818	360,00	22.948	-1.228	NS	SI
		QPR	0,377	13,07	23.406	-984	34,65	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,782	17,43	14.559	-2.913	22,28	SI	RAR	5,597	360,00	14.559	-2.913	64,32	SI
		QPR	0,682	13,07	15.268	-2.472	19,18	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P51-P52						
04280	P	RAR	0,700	17,43	78.270	932	24,89	SI	RAR	0,000	360,00	73.580	869	-	SI
		QPR	0,590	13,07	66.330	774	22,17	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,447	17,43	-3.035	1.956	39,00	SI	RAR	4,933	360,00	-3.035	1.956	72,98	SI
		QPR	0,394	13,07	-3.698	1.749	33,21	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P52-P53						
07487	P	RAR	0,669	17,43	109.298	-4	26,05	SI	RAR	0,000	360,00	108.169	-13	-	SI
		QPR	0,642	13,07	104.315	-18	20,36	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,062	17,43	9.001	30	NS	SI	RAR	0,000	360,00	8.845	28	-	SI
		QPR	0,060	13,07	8.753	26	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P53-P56						
13364	P	RAR	0,997	17,43	142.330	-533	17,48	SI	RAR	0,000	360,00	139.060	-511	-	SI
		QPR	0,916	13,07	132.663	-439	14,28	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,238	17,43	36.045	-162	73,15	SI	RAR	0,000	360,00	34.592	-150	-	SI
		QPR	0,215	13,07	32.608	-143	60,86	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P56-P57						
07663	P	RAR	0,581	17,43	91.407	-92	30,01	SI	RAR	0,000	360,00	89.705	-100	-	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
		QPR	0,558	13,07	87.502	-98	23,42	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,126	17,43	20.064	-15	NS	SI	RAR	0,000	360,00	19.292	-13	-	SI
		QPR	0,123	13,07	19.697	-10	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P57-P58						
03451	P	RAR	0,442	17,43	22.124	-1.288	39,46	SI	RAR	1,036	360,00	22.124	-1.288	NS	SI
		QPR	0,390	13,07	22.877	-1.051	33,52	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,906	17,43	17.584	-3.357	19,23	SI	RAR	6,376	360,00	17.584	-3.357	56,46	SI
		QPR	0,791	13,07	17.327	-2.877	16,54	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P8-1							Parete P8-1						
00260	P	RAR	0,501	17,43	56.134	664	34,78	SI	RAR	0,000	360,00	54.556	388	-	SI
		QPR	0,312	13,07	50.101	25	41,87	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-14.529	35	-	SI	RAR	1,417	360,00	-14.517	36	NS	SI
		QPR	0,000	13,07	-19.683	-138	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P9-2							Parete P9-2						
12922	P	RAR	3,670	17,43	149.424	11.584	4,75	SI	RAR	13,863	360,00	149.424	11.584	25,97	SI
		QPR	2,672	13,07	120.998	8.119	4,89	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,666	17,43	-53.150	4.715	26,16	SI	RAR	13,879	360,00	-73.479	4.060	25,94	SI
		QPR	0,131	13,07	-97.112	3.219	99,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P10-3							Parete P10-3						
12940	P	RAR	0,641	17,43	49.862	-1.414	27,18	SI	RAR	0,000	360,00	53.586	-1.208	-	SI
		QPR	0,538	13,07	52.371	-916	24,29	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,405	17,43	199.230	-785	12,41	SI	RAR	0,000	360,00	147.798	-699	-	SI
		QPR	0,624	13,07	79.412	-580	20,97	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P12-4							Parete P12-4						
12917	P	RAR	1,376	17,43	55.377	-4.360	12,67	SI	RAR	5,297	360,00	55.377	-4.360	67,97	SI
		QPR	0,739	13,07	38.746	-2.110	17,69	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,062	17,43	-77.166	-2.386	NS	SI	RAR	10,998	360,00	-94.393	-1.837	32,73	SI
		QPR	0,000	13,07	-106.318	-1.154	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P14-5							Parete P14-5						
00668	P	RAR	0,495	17,43	68.365	-324	35,21	SI	RAR	0,000	360,00	57.849	-373	-	SI
		QPR	0,357	13,07	42.507	-407	36,65	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,018	17,43	96.601	-1.797	17,12	SI	RAR	0,000	360,00	76.274	-2.021	-	SI
		QPR	0,814	13,07	48.990	-2.161	16,06	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P15-6							Parete P15-6						
12946	P	RAR	0,385	17,43	41.838	545	45,22	SI	RAR	0,000	360,00	46.824	406	-	SI
		QPR	0,340	13,07	47.684	202	38,50	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,266	17,43	182.112	640	13,77	SI	RAR	0,000	360,00	135.407	478	-	SI
		QPR	0,482	13,07	72.908	152	27,13	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P16-7							Parete P16-7						
04105	P	RAR	0,568	17,43	71.419	551	30,70	SI	RAR	0,000	360,00	58.849	565	-	SI
		QPR	0,379	13,07	40.264	558	34,50	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,591	17,43	41.344	1.534	29,51	SI	RAR	0,246	360,00	32.774	1.407	NS	SI
		QPR	0,663	13,07	49.137	1.651	19,72	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P17-8							Parete P17-8						
12950	P	RAR	1,380	17,43	167.705	-1.491	12,63	SI	RAR	0,000	360,00	152.978	-1.415	-	SI
		QPR	1,070	13,07	125.092	-1.281	12,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-142.443	-1.682	-	SI	RAR	20,245	360,00	-196.760	-1.668	17,78	SI
		QPR	0,000	13,07	-70.148	-1.591	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P20-9							Parete P20-9						
12926	P	RAR	1,486	17,43	84.840	4.067	11,73	SI	RAR	1,898	360,00	84.840	4.067	NS	SI
		QPR	0,985	13,07	71.742	2.298	13,27	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,073	17,43	126.009	1.437	16,24	SI	RAR	0,000	360,00	126.009	1.437	-	SI
		QPR	1,130	13,07	134.718	1.462	11,56	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P21-10							Parete P21-10						
12956	P	RAR	1,039	17,43	143.963	-669	16,77	SI	RAR	0,000	360,00	132.500	-651	-	SI
		QPR	0,811	13,07	108.742	-616	16,11	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-135.974	79	-	SI	RAR	18,075	360,00	-184.364	491	19,92	SI
		QPR	0,000	13,07	-71.573	-441	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P23-11							Parete P23-11						
12920	P	RAR	2,896	17,43	78.087	-10.163	6,02	SI	RAR	17,023	360,00	78.087	-10.163	21,15	SI
		QPR	2,123	13,07	64.642	-7.263	6,16	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,955	17,43	-55.137	-5.785	18,25	SI	RAR	17,553	360,00	-55.137	-5.785	20,51	SI
		QPR	0,473	13,07	-72.793	-4.058	27,62	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P24-P37							Parete P24-P37						
13056	P	RAR	0,586	17,43	79.418	423	29,73	SI	RAR	0,000	360,00	73.208	453	-	SI
		QPR	0,515	13,07	65.113	491	25,39	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,826	17,43	59.264	2.289	21,09	SI	RAR	0,029	360,00	56.028	2.222	NS	SI
		QPR	0,747	13,07	51.819	2.117	17,49	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete 28-P27							Parete 28-P27						
12970	P	RAR	1,192	17,43	141.606	-1.371	14,62	SI	RAR	0,000	360,00	128.251	-1.442	-	SI
		QPR	0,968	13,07	104.376	-1.386	13,51	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,015	17,43	-102.134	-2.685	NS	SI	RAR	18,964	360,00	-137.725	-2.662	18,98	SI
		QPR	0,268	13,07	-54.284	-2.521	48,77	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete 27-P38							Parete 27-P38						
12923	P	RAR	2,208	17,43	220.815	3.607	7,89	SI	RAR	0,000	360,00	215.818	3.070	-	SI
		QPR	1,813	13,07	204.943	2.354	7,21	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,008	17,43	-62.365	1.635	NS	SI	RAR	9,610	360,00	-62.365	1.635	37,46	SI
		QPR	0,000	13,07	-66.917	1.073	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Secondo		Parete P28-P42							Parete P28-P42						
13328	P	RAR	1,146	17,43	190.427	-207	15,21	SI	RAR	0,000	360,00	188.414	-187	-	SI
		QPR	1,088	13,07	179.125	-241	12,01	SI	-	-	-	-	-	-	-

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
	S	RAR QPR	0,566 0,546	17,43 13,07	104.580 100.077	20 42	30,79 23,92	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	102.647 -	21 -	- -	SI -
Piano Secondo		Parete P29-P49							Parete P29-P49						
13300	P	RAR QPR	1,067 1,001	17,43 13,07	160.320 152.663	-367 -285	16,33 13,06	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	158.327 -	-380 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,517 0,514	17,43 13,07	80.284 79.272	-109 -122	33,73 25,45	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	77.938 -	-110 -	- -	SI -
Piano Secondo		Parete 33-P30							Parete 33-P30						
12966	P	RAR QPR	0,776 0,589	17,43 13,07	47.659 44.425	2.036 1.333	22,47 22,20	SI SI	RAR -	0,474 -	360,00 -	47.659 -	2.036 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,739 0,851	17,43 13,07	170.854 66.723	2.918 1.860	10,02 15,37	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	126.019 -	2.440 -	- -	SI -
Piano Secondo		Parete 34-P31							Parete 34-P31						
13021	P	RAR QPR	1,074 1,093	17,43 13,07	99.925 117.899	1.945 1.563	16,23 11,96	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	99.925 -	1.945 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,000 0,292	17,43 13,07	-123.988 7.953	1.518 1.495	- 44,71	SI SI	RAR -	18,652 -	360,00 -	-228.445 -	1.516 -	19,30 -	SI -
Piano Secondo		Parete 35-P32							Parete 35-P32						
12963	P	RAR QPR	0,668 0,592	17,43 13,07	71.633 61.640	966 903	26,10 22,09	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	69.572 -	976 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	1,291 0,615	17,43 13,07	140.727 54.921	-1.810 -1.175	13,50 21,24	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	103.740 -	-1.535 -	- -	SI -
Piano Secondo		Parete P33-P51							Parete P33-P51						
13320	P	RAR QPR	1,118 1,038	17,43 13,07	186.610 176.070	111 32	15,59 12,59	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	185.315 -	84 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,553 0,530	17,43 13,07	101.092 97.547	-57 -37	31,52 24,66	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	99.305 -	-56 -	- -	SI -
Piano Secondo		Parete P34-P58							Parete P34-P58						
13312	P	RAR QPR	1,463 1,352	17,43 13,07	210.215 200.407	-749 -532	11,91 9,67	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	208.750 -	-651 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,836 0,795	17,43 13,07	122.128 117.539	374 322	20,86 16,44	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	119.768 -	369 -	- -	SI -
Piano Secondo		Parete 40-P35							Parete 40-P35						
12960	P	RAR QPR	1,674 1,407	17,43 13,07	148.665 109.525	3.217 3.100	10,41 9,29	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	131.863 -	3.182 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	2,603 1,596	17,43 13,07	-104.963 -52.880	9.134 8.209	6,70 8,19	SI SI	RAR -	182,420 -	360,00 -	-143.836 -	9.761 -	1,97 -	SI -
Piano Secondo		Parete 42-P43							Parete 42-P43						
13146	P	RAR QPR	1,324 1,218	17,43 13,07	68.772 62.714	3.798 3.506	13,16 10,74	SI SI	RAR -	2,731 -	360,00 -	68.772 -	3.798 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,000 0,061	17,43 13,07	-160.814 -135.995	4.149 3.882	- NS	SI SI	RAR -	23,139 -	360,00 -	-176.820 -	4.282 -	15,56 -	SI -
Piano Secondo		Parete 43-P44							Parete 43-P44						
13070	P	RAR QPR	1,318 1,189	17,43 13,07	86.825 78.906	-3.308 -2.968	13,22 11,00	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	84.353 -	-3.155 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,527 0,499	17,43 13,07	-20.193 -18.640	-2.842 -2.679	33,05 26,17	SI SI	RAR -	8,086 -	360,00 -	-20.193 -	-2.842 -	44,52 -	SI -
Piano Secondo		Parete 44-P47							Parete 44-P47						
13144	P	RAR QPR	1,303 1,171	17,43 13,07	88.106 80.074	3.213 2.865	13,37 11,16	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	85.602 -	3.055 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,377 0,367	17,43 13,07	-23.802 -21.306	2.326 2.214	46,22 35,64	SI SI	RAR -	7,209 -	360,00 -	-23.802 -	2.326 -	49,94 -	SI -
Piano Secondo		Parete 45-P48							Parete 45-P48						
13142	P	RAR QPR	1,311 1,209	17,43 13,07	67.660 61.281	-3.773 -3.508	13,29 10,81	SI SI	RAR -	2,795 -	360,00 -	65.450 -	-3.697 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,158 0,222	17,43 13,07	-143.539 -123.002	-4.509 -4.265	NS 58,91	SI SI	RAR -	23,569 -	360,00 -	-161.806 -	-4.593 -	15,27 -	SI -
Piano Secondo		Parete 46-P52							Parete 46-P52						
13109	P	RAR QPR	0,703 0,636	17,43 13,07	35.544 28.854	-2.040 -1.930	24,80 20,57	SI SI	RAR -	1,847 -	360,00 -	32.402 -	-2.025 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,437 1,178	17,43 13,07	183.005 143.227	1.562 1.450	12,13 11,10	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	168.381 -	1.555 -	- -	SI -
Piano Secondo		Parete 47-P53							Parete 47-P53						
13138	P	RAR QPR	1,223 1,105	17,43 13,07	86.721 78.628	-2.911 -2.625	14,25 11,83	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	84.219 -	-2.781 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,407 0,397	17,43 13,07	-20.355 -18.196	-2.235 -2.136	42,78 32,92	SI SI	RAR -	7,185 -	360,00 -	-20.355 -	-2.235 -	50,10 -	SI -
Piano Secondo		Parete 48-P56							Parete 48-P56						
13073	P	RAR QPR	1,227 1,110	17,43 13,07	83.933 76.578	3.000 2.698	14,21 11,78	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	81.479 -	2.862 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,372 0,371	17,43 13,07	-25.476 -22.423	2.227 2.145	46,80 35,19	SI SI	RAR -	7,488 -	360,00 -	-25.476 -	2.227 -	48,08 -	SI -
Piano Secondo		Parete 49-P57							Parete 49-P57						
13111	P	RAR QPR	0,795 0,714	17,43 13,07	30.392 25.233	2.560 2.353	21,93 18,30	SI SI	RAR -	3,402 -	360,00 -	27.670 -	2.496 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,243 1,018	17,43 13,07	172.025 136.014	-802 -783	14,03 12,84	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	155.497 -	-805 -	- -	SI -
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24				Parete P9-P10							
13488	P	RAR	1,673	17,43	261.900	-304	10,42	SI	RAR	0,000	360,00	237.655	-266	-	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ T _{prnf}	Dir	Compressione calcestruzzo Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
		QPR	1,258	13,07	198.684	-182	10,39	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,893	17,43	114.631	806	19,53	SI	RAR	0,000	360,00	102.888	755	-	SI
		QPR	0,675	13,07	84.545	664	19,37	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P10-P12			
13491	P	RAR	1,632	17,43	244.632	-573	10,68	SI	RAR	0,000	360,00	219.991	-513	-	SI
		QPR	1,201	13,07	181.338	-387	10,89	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,639	17,43	87.460	674	27,30	SI	RAR	0,000	360,00	76.433	674	-	SI
		QPR	0,474	13,07	60.140	628	27,56	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P12-P14			
00701	P	RAR	1,163	17,43	136.017	-1.392	14,99	SI	RAR	0,000	360,00	130.964	-1.346	-	SI
		QPR	1,025	13,07	119.356	-1.240	12,76	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,340	17,43	-6.106	-1.587	51,22	SI	RAR	4,336	360,00	-6.106	-1.587	83,02	SI
		QPR	0,269	13,07	-3.999	-1.234	48,56	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P14-P15			
06239	P	RAR	1,143	17,43	176.933	256	15,25	SI	RAR	0,000	360,00	159.881	258	-	SI
		QPR	0,875	13,07	133.348	252	14,94	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,266	17,43	41.046	62	65,60	SI	RAR	0,000	360,00	36.402	61	-	SI
		QPR	0,195	13,07	29.529	59	67,19	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P15-P16			
13428	P	RAR	1,151	17,43	162.827	655	15,14	SI	RAR	0,000	360,00	150.545	626	-	SI
		QPR	0,930	13,07	130.623	551	14,06	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,361	17,43	50.110	-363	48,30	SI	RAR	0,000	360,00	46.895	-348	-	SI
		QPR	0,301	13,07	41.562	-311	43,37	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P17-P16			
13519	P	RAR	1,662	17,43	259.776	312	10,48	SI	RAR	0,000	360,00	238.263	247	-	SI
		QPR	1,272	13,07	203.023	128	10,28	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,774	17,43	111.089	-683	22,52	SI	RAR	0,000	360,00	102.134	-640	-	SI
		QPR	0,614	13,07	87.635	-554	21,30	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P19-P17			
13504	P	RAR	1,501	17,43	244.897	553	11,61	SI	RAR	0,000	360,00	219.787	497	-	SI
		QPR	1,098	13,07	180.105	380	11,90	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,817	17,43	103.132	-1.095	21,32	SI	RAR	0,000	360,00	89.900	-1.045	-	SI
		QPR	0,594	13,07	69.881	-930	22,00	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P19-P20			
00697	P	RAR	1,185	17,43	132.401	-1.578	14,71	SI	RAR	0,000	360,00	127.447	-1.535	-	SI
		QPR	1,050	13,07	116.325	-1.426	12,44	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,356	17,43	6.758	-1.323	48,94	SI	RAR	2,773	360,00	4.559	-1.341	NS	SI
		QPR	0,320	13,07	2.013	-1.293	40,85	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P20-1			
00697	P	RAR	1,151	17,43	132.115	-1.441	15,15	SI	RAR	0,000	360,00	127.756	-1.388	-	SI
		QPR	1,020	13,07	117.333	-1.272	12,82	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,303	17,43	-2.940	-1.349	57,52	SI	RAR	3,480	360,00	-2.940	-1.349	NS	SI
		QPR	0,246	13,07	-720	-1.053	53,10	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete 1-P21			
00260	P	RAR	1,023	17,43	128.613	996	17,03	SI	RAR	0,000	360,00	113.218	1.073	-	SI
		QPR	0,821	13,07	90.007	1.136	15,93	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,127	17,43	-2.440	595	NS	SI	RAR	2,177	360,00	-8.741	578	NS	SI
		QPR	0,181	13,07	5.976	609	72,04	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P21-P23			
06307	P	RAR	1,867	17,43	290.360	385	9,34	SI	RAR	0,000	360,00	265.011	352	-	SI
		QPR	1,446	13,07	224.806	301	9,04	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-28.960	-7	-	SI	RAR	2,918	360,00	-31.661	6	NS	SI
		QPR	0,000	13,07	-24.821	-26	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P23-P24			
00695	P	RAR	0,753	17,43	81.485	-1.071	23,15	SI	RAR	0,000	360,00	80.873	-1.061	-	SI
		QPR	0,730	13,07	78.704	-1.046	17,91	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,731	17,43	22.108	-2.589	23,84	SI	RAR	3,678	360,00	22.108	-2.589	97,88	SI
		QPR	0,576	13,07	13.963	-2.127	22,69	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo				Parete 27-P27-P28								Parete 27-P27			

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
12916	P	RAR	1,727	17,43	152.162	3.347	10,09	SI	RAR	0,000	360,00	152.162	3.347	-	SI
		QPR	1,711	13,07	145.674	3.448	7,64	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,187	17,43	104.228	2.312	14,68	SI	RAR	0,000	360,00	88.708	2.330	-	SI
		QPR	0,969	13,07	68.089	2.323	13,49	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete 27-P27-P28							Parete P27-P28						
00430	P	RAR	1,283	17,43	155.099	-1.409	13,58	SI	RAR	0,000	360,00	145.780	-1.521	-	SI
		QPR	1,167	13,07	128.843	-1.595	11,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,058	17,43	1.966	-195	NS	SI	RAR	0,284	360,00	1.966	-195	NS	SI
		QPR	0,074	13,07	1.576	-270	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P30-P29						
00443	P	RAR	1,177	17,43	168.519	616	14,81	SI	RAR	0,000	360,00	158.068	795	-	SI
		QPR	1,085	13,07	139.123	984	12,05	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,138	17,43	3.371	-494	NS	SI	RAR	0,866	360,00	3.371	-494	NS	SI
		QPR	0,064	13,07	2.564	-201	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P31-P30						
00448	P	RAR	1,488	17,43	128.466	2.953	11,71	SI	RAR	0,000	360,00	118.705	2.737	-	SI
		QPR	1,207	13,07	101.622	2.462	10,83	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,492	17,43	34.826	1.174	35,41	SI	RAR	0,000	360,00	29.904	1.087	-	SI
		QPR	0,378	13,07	23.083	997	34,55	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P31-P32						
12912	P	RAR	1,992	17,43	142.864	4.700	8,75	SI	RAR	0,000	360,00	138.181	4.789	-	SI
		QPR	1,928	13,07	126.189	4.860	6,78	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,762	17,43	1.139	3.172	22,88	SI	RAR	7,486	360,00	-336	3.133	48,09	SI
		QPR	0,711	13,07	-1.889	3.036	18,39	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P29-P30-P31-P32-P33							Parete P32-P33						
00478	P	RAR	1,351	17,43	158.586	-1.605	12,90	SI	RAR	0,000	360,00	148.597	-1.709	-	SI
		QPR	1,224	13,07	130.748	-1.786	10,68	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,061	17,43	2.588	-190	NS	SI	RAR	0,215	360,00	2.588	-190	NS	SI
		QPR	0,075	13,07	2.108	-262	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P34-P35-41-P37							Parete P34-P35						
00509	P	RAR	1,417	17,43	160.672	-1.827	12,30	SI	RAR	0,000	360,00	149.378	-1.962	-	SI
		QPR	1,293	13,07	133.003	-2.016	10,11	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,073	17,43	2.752	238	NS	SI	RAR	0,314	360,00	2.752	238	NS	SI
		QPR	0,016	13,07	2.155	-11	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P34-P35-41-P37							Parete P35-41						
13443	P	RAR	2,059	17,43	317.325	502	8,46	SI	RAR	0,000	360,00	293.392	452	-	SI
		QPR	1,685	13,07	260.468	391	7,76	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,435	17,43	168.629	-1.700	12,14	SI	RAR	0,000	360,00	156.967	-1.603	-	SI
		QPR	1,209	13,07	140.724	-1.466	10,81	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P34-P35-41-P37							Parete 41-P37						
00189	P	RAR	0,531	17,43	-6.895	-2.653	32,82	SI	RAR	6,283	360,00	-6.895	-2.653	57,29	SI
		QPR	0,553	13,07	-7.830	-2.780	23,64	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	3,034	17,43	189.750	9.604	5,74	SI	RAR	4,455	360,00	167.433	9.268	80,80	SI
		QPR	2,588	13,07	137.640	8.815	5,05	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P42-P43						
04167	P	RAR	0,620	17,43	58.055	-1.112	28,13	SI	RAR	0,000	360,00	57.154	-1.037	-	SI
		QPR	0,554	13,07	55.394	-906	23,59	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,748	17,43	16.798	-2.712	23,30	SI	RAR	4,913	360,00	16.798	-2.712	73,27	SI
		QPR	0,661	13,07	16.070	-2.366	19,77	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P43-P44						
07378	P	RAR	0,843	17,43	137.228	17	20,68	SI	RAR	0,000	360,00	136.030	9	-	SI
		QPR	0,809	13,07	132.006	8	16,16	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,053	17,43	6.590	55	NS	SI	RAR	0,000	360,00	6.459	53	-	SI
		QPR	0,050	13,07	6.414	47	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P44-P47						
13456	P	RAR	1,471	17,43	214.127	-682	11,85	SI	RAR	0,000	360,00	209.044	-666	-	SI
		QPR	1,349	13,07	198.252	-576	9,69	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,334	17,43	56.529	-67	52,26	SI	RAR	0,000	360,00	54.927	-62	-	SI
		QPR	0,300	13,07	51.276	-51	43,51	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P47-P48						
07437	P	RAR	0,779	17,43	137.233	-19	22,38	SI	RAR	0,000	360,00	135.801	-26	-	SI
		QPR	0,748	13,07	131.566	-24	17,48	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,122	17,43	20.124	-37	NS	SI	RAR	0,000	360,00	19.416	-35	-	SI
		QPR	0,122	13,07	20.470	-30	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P48-P49						
13018	P	RAR	0,818	17,43	119.400	-372	21,30	SI	RAR	0,000	360,00	112.691	-387	-	SI
		QPR	0,722	13,07	103.034	-387	18,11	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,108	17,43	6.047	-298	NS	SI	RAR	0,155	360,00	6.047	-298	NS	SI
		QPR	0,099	13,07	5.323	-280	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P51-P52						
00624	P	RAR	0,795	17,43	105.858	623	21,91	SI	RAR	0,000	360,00	100.442	576	-	SI
		QPR	0,689	13,07	92.227	525	18,98	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,081	17,43	-20.472	867	NS	SI	RAR	4,035	360,00	-21.346	873	89,22	SI
		QPR	0,092	13,07	-19.119	877	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P52-P53						
06082	P	RAR	0,904	17,43	145.847	-50	19,29	SI	RAR	0,000	360,00	144.836	-48	-	SI
		QPR	0,866	13,07	139.908	-46	15,09	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,074	17,43	10.625	38	NS	SI	RAR	0,000	360,00	10.479	37	-	SI
		QPR	0,071	13,07	10.399	33	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P53-P56						
13476	P	RAR	1,320	17,43	187.225	-738	13,20	SI	RAR	0,000	360,00	182.451	-715	-	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
		QPR	1,216	13,07	174.342	-631	10,75	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,331	17,43	51.210	-193	52,73	SI	RAR	0,000	360,00	49.300	-182	-	SI
		QPR	0,302	13,07	46.998	-171	43,28	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P56-P57						
06049	P	RAR	0,812	17,43	130.530	-57	21,48	SI	RAR	0,000	360,00	128.989	-65	-	SI
		QPR	0,779	13,07	125.000	-62	16,78	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,135	17,43	21.621	-36	NS	SI	RAR	0,000	360,00	20.984	-34	-	SI
		QPR	0,132	13,07	21.378	-29	99,13	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P57-P58						
00480	P	RAR	0,780	17,43	99.756	-713	22,36	SI	RAR	0,000	360,00	93.535	-715	-	SI
		QPR	0,694	13,07	86.793	-685	18,85	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,230	17,43	2.237	-910	75,71	SI	RAR	2,003	360,00	1.642	-905	NS	SI
		QPR	0,206	13,07	1.218	-834	63,49	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P8-1							Parete P8-1						
00260	P	RAR	0,757	17,43	94.643	-751	23,02	SI	RAR	0,000	360,00	85.227	-482	-	SI
		QPR	0,460	13,07	70.549	-121	28,41	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,211	17,43	13.970	-527	82,68	SI	RAR	0,000	360,00	18.333	-395	-	SI
		QPR	0,196	13,07	23.703	-214	66,75	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P9-2							Parete P9-2						
12915	P	RAR	3,337	17,43	168.636	9.692	5,22	SI	RAR	7,599	360,00	168.636	9.692	47,38	SI
		QPR	2,472	13,07	140.675	6.776	5,29	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,300	17,43	-7.742	6.005	13,41	SI	RAR	13,258	360,00	-7.742	6.005	27,15	SI
		QPR	0,752	13,07	-30.461	4.137	17,38	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P10-3							Parete P10-3						
12911	P	RAR	0,880	17,43	107.682	-930	19,82	SI	RAR	0,000	360,00	105.204	-708	-	SI
		QPR	0,701	13,07	97.575	-437	18,66	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,365	17,43	203.047	-520	12,77	SI	RAR	0,000	360,00	148.888	-387	-	SI
		QPR	0,533	13,07	77.288	-255	24,52	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P12-4							Parete P12-4						
12903	P	RAR	1,431	17,43	109.696	-3.197	12,18	SI	RAR	0,000	360,00	101.313	-2.432	-	SI
		QPR	0,876	13,07	87.315	-1.436	14,93	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,584	17,43	6.393	-2.376	29,85	SI	RAR	4,927	360,00	6.393	-2.376	73,07	SI
		QPR	0,152	13,07	-14.085	-1.029	85,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P14-5							Parete P14-5						
12943	P	RAR	1,473	17,43	141.078	-2.567	11,83	SI	RAR	0,000	360,00	131.707	-1.999	-	SI
		QPR	0,990	13,07	114.776	-1.212	13,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-49.484	-1.220	-	SI	RAR	9,349	360,00	-63.286	-1.490	38,51	SI
		QPR	0,008	13,07	-30.887	-829	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P15-6							Parete P15-6						
00707	P	RAR	0,968	17,43	138.700	-506	18,00	SI	RAR	0,000	360,00	117.531	-419	-	SI
		QPR	0,598	13,07	86.925	-278	21,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,143	17,43	165.862	-541	15,25	SI	RAR	0,000	360,00	125.263	-413	-	SI
		QPR	0,468	13,07	71.111	-138	27,96	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P16-7							Parete P16-7						
12918	P	RAR	1,041	17,43	137.736	-836	16,74	SI	RAR	0,000	360,00	122.964	-884	-	SI
		QPR	0,828	13,07	100.657	-894	15,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,138	17,43	-10.042	-922	NS	SI	RAR	4,138	360,00	-26.030	-912	87,01	SI
		QPR	0,227	13,07	7.424	-877	57,71	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P17-8							Parete P17-8						
12949	P	RAR	1,318	17,43	174.186	-1.064	13,22	SI	RAR	0,000	360,00	158.093	-944	-	SI
		QPR	0,992	13,07	131.829	-781	13,18	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-49.785	-566	-	SI	RAR	7,218	360,00	-63.429	-589	49,87	SI
		QPR	0,000	13,07	-31.435	-518	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P20-9							Parete P20-9						
12919	P	RAR	1,433	17,43	104.492	3.339	12,16	SI	RAR	0,000	360,00	98.827	2.712	-	SI
		QPR	0,987	13,07	88.686	1.870	13,24	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,723	17,43	51.599	1.711	24,12	SI	RAR	0,000	360,00	51.033	1.517	-	SI
		QPR	0,579	13,07	46.391	1.240	22,59	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P21-10							Parete P21-10						
00704	P	RAR	0,877	17,43	122.204	-544	19,88	SI	RAR	0,000	360,00	102.716	-482	-	SI
		QPR	0,545	13,07	74.122	-388	23,97	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,306	17,43	161.349	-1.343	13,35	SI	RAR	0,000	360,00	122.696	-1.081	-	SI
		QPR	0,600	13,07	70.968	-700	21,77	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P23-11							Parete P23-11						
12907	P	RAR	2,847	17,43	94.910	-9.524	6,12	SI	RAR	13,960	360,00	94.910	-9.524	25,79	SI
		QPR	2,093	13,07	79.219	-6.762	6,24	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,850	17,43	-43.530	-4.776	20,49	SI	RAR	15,282	360,00	-43.530	-4.776	23,56	SI
		QPR	0,359	13,07	-64.489	-3.214	36,38	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete P24-P37							Parete P24-P37						
13053	P	RAR	1,084	17,43	116.173	-1.571	16,08	SI	RAR	0,000	360,00	108.126	-1.402	-	SI
		QPR	0,876	13,07	97.537	-1.175	14,92	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,293	17,43	24.786	-596	59,42	SI	RAR	0,000	360,00	22.277	-529	-	SI
		QPR	0,222	13,07	18.896	-446	58,98	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete 27-P38							Parete 27-P38						
12916	P	RAR	2,561	17,43	265.114	3.953	6,80	SI	RAR	0,000	360,00	258.006	3.419	-	SI
		QPR	2,136	13,07	244.548	2.695	6,12	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,080	17,43	-57.645	1.818	NS	SI	RAR	9,612	360,00	-57.645	1.818	37,45	SI
		QPR	0,000	13,07	-62.912	1.259	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Primo		Parete 28-P27							Parete 28-P27						
00567	P	RAR	0,906	17,43	133.900	367	19,24	SI	RAR	0,000	360,00	119.833	346	-	SI
		QPR	0,665	13,07	97.000	303	19,65	SI	-	-	-	-	-	-	-

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
	S	RAR QPR	1,264 0,797	17,43 13,07	117.405 54.288	2.295 1.956	13,79 16,40	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	90.464 -	2.158 -	- -	SI -	
Piano Primo		Parete P28-P42							Parete P28-P42							
13416	P	RAR QPR	1,046 0,963	17,43 13,07	199.076 186.364	94 3	16,67 13,58	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	196.430 -	57 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,445 0,429	17,43 13,07	87.539 84.888	-27 -10	39,14 30,48	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	85.957 -	-25 -	- -	SI -	
Piano Primo		Parete P29-P49							Parete P29-P49							
13420	P	RAR QPR	1,191 1,109	17,43 13,07	177.016 169.272	-456 -313	14,64 11,78	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	176.121 -	-401 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,409 0,411	17,43 13,07	64.831 64.982	-55 -59	42,57 31,78	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	62.277 -	-56 -	- -	SI -	
Piano Primo		Parete 33-P30							Parete 33-P30							
12965	P	RAR QPR	1,442 1,165	17,43 13,07	112.708 97.110	3.166 2.401	12,08 11,22	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	108.089 -	2.830 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,356 0,862	17,43 13,07	90.701 38.892	3.367 2.624	12,86 15,16	SI SI	RAR -	0,975 -	360,00 -	68.464 -	3.048 -	NS -	SI -	
Piano Primo		Parete 35-P32							Parete 35-P32							
12962	P	RAR QPR	0,888 0,743	17,43 13,07	113.675 96.216	-811 -649	19,63 17,60	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	108.243 -	-729 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,957 1,261	17,43 13,07	138.818 52.435	-4.656 -3.954	8,91 10,36	SI SI	RAR -	1,113 -	360,00 -	101.758 -	-4.389 -	NS -	SI -	
Piano Primo		Parete P33-P51							Parete P33-P51							
13436	P	RAR QPR	1,150 1,055	17,43 13,07	205.247 191.094	109 25	15,16 12,39	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	201.821 -	75 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,481 0,468	17,43 13,07	89.414 87.250	-9 -2	36,25 27,94	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	87.981 -	-8 -	- -	SI -	
Piano Primo		Parete P34-P58							Parete P34-P58							
13440	P	RAR QPR	1,442 1,330	17,43 13,07	211.274 199.371	-631 -468	12,09 9,83	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	208.720 -	-555 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,705 0,674	17,43 13,07	105.677 101.773	246 217	24,74 19,40	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	103.409 -	243 -	- -	SI -	
Piano Primo		Parete 40-P35							Parete 40-P35							
12959	P	RAR QPR	1,557 1,305	17,43 13,07	189.026 143.893	1.685 1.788	11,20 10,02	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	169.844 -	1.737 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,850 1,013	17,43 13,07	-140.798 -54.643	6.568 5.662	9,42 12,90	SI SI	RAR -	296,109 -	360,00 -	-140.798 -	6.568 -	1,22 -	SI -	
Piano Primo		Parete 41-P40							Parete 41-P40							
12914	P	RAR QPR	1,641 1,406	17,43 13,07	120.285 120.753	-3.806 -2.805	10,62 9,30	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	120.504 -	-3.377 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,191 0,058	17,43 13,07	-40.698 -44.655	-1.850 -1.391	91,06 NS	SI SI	RAR -	8,134 -	360,00 -	-40.698 -	-1.850 -	44,26 -	SI -	
Piano Primo		Parete 42-P43							Parete 42-P43							
13147	P	RAR QPR	1,553 1,429	17,43 13,07	100.540 91.475	3.943 3.656	11,22 9,15	SI SI	RAR -	0,196 -	360,00 -	97.116 -	3.825 -	NS -	SI -	
	S	RAR QPR	0,597 0,625	17,43 13,07	-94.366 -78.162	5.503 5.218	29,20 20,91	SI SI	RAR -	19,108 -	360,00 -	-105.662 -	5.697 -	18,84 -	SI -	
Piano Primo		Parete 43-P44							Parete 43-P44							
13074	P	RAR QPR	1,423 1,290	17,43 13,07	124.160 113.219	-2.974 -2.677	12,25 10,13	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	120.526 -	-2.841 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,367 0,342	17,43 13,07	-15.435 -14.430	-2.279 -2.128	47,55 38,20	SI SI	RAR -	5,694 -	360,00 -	-15.435 -	-2.279 -	63,22 -	SI -	
Piano Primo		Parete 44-P47							Parete 44-P47							
13145	P	RAR QPR	1,471 1,328	17,43 13,07	125.460 114.530	3.107 2.769	11,85 9,85	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	121.864 -	2.961 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,296 0,287	17,43 13,07	-15.861 -14.155	1.827 1.739	58,85 45,53	SI SI	RAR -	5,163 -	360,00 -	-15.861 -	1.827 -	69,73 -	SI -	
Piano Primo		Parete 45-P48							Parete 45-P48							
13142	P	RAR QPR	0,730 0,658	17,43 13,07	81.079 69.544	986 980	23,87 19,86	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	76.622 -	975 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,764 1,499	17,43 13,07	176.301 139.346	-3.644 -3.370	9,88 8,72	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	162.058 -	-3.582 -	- -	SI -	
Piano Primo		Parete 46-P52							Parete 46-P52							
13141	P	RAR QPR	1,587 1,458	17,43 13,07	105.716 95.091	3.953 3.685	10,98 8,96	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	101.988 -	3.843 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,711 0,732	17,43 13,07	-78.198 -64.501	5.454 5.194	24,52 17,86	SI SI	RAR -	19,127 -	360,00 -	-87.763 -	5.643 -	18,82 -	SI -	
Piano Primo		Parete 47-P53							Parete 47-P53							
13139	P	RAR QPR	1,374 1,248	17,43 13,07	124.260 113.143	-2.582 -2.337	12,68 10,48	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	120.560 -	-2.476 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,279 0,273	17,43 13,07	-15.150 -14.079	-1.596 -1.540	62,45 47,97	SI SI	RAR -	5,159 -	360,00 -	-16.029 -	-1.605 -	69,78 -	SI -	
Piano Primo		Parete 48-P56							Parete 48-P56							
13075	P	RAR QPR	1,354 1,227	17,43 13,07	119.183 108.975	2.626 2.355	12,88 10,66	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	115.674 -	2.506 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,162 0,170	17,43 13,07	-19.405 -17.122	1.206 1.182	NS 76,84	SI SI	RAR -	4,615 -	360,00 -	-20.085 -	1.182 -	78,00 -	SI -	
Piano Primo		Parete 49-P57							Parete 49-P57							
13137	P	RAR QPR	1,533 1,407	17,43 13,07	95.411 86.437	-3.989 -3.691	11,37 9,29	SI SI	RAR -	0,834 -	360,00 -	92.085 -	-3.899 -	NS -	SI -	
	S	RAR	0,932	17,43	-65.405	-5.666	18,70	SI	RAR	19,486	360,00	-77.456	-5.830	18,47	SI	

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]			
		QPR	0,922	13,07	-54.969	-5.358	14,18	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P9-P10				
13596	P	RAR	2,643	17,43	422.177	-262	6,59	SI	RAR	0,000	360,00	386.151	-225	-	SI	
		QPR	2,048	13,07	329.053	-153	6,38	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	1,045	17,43	159.018	304	16,69	SI	RAR	0,000	360,00	144.475	289	-	SI	
		QPR	0,809	13,07	121.831	270	16,16	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P10-P12				
13599	P	RAR	2,048	17,43	350.718	-318	8,51	SI	RAR	0,000	360,00	317.767	-250	-	SI	
		QPR	1,536	13,07	267.375	-124	8,51	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,831	17,43	124.805	286	20,97	SI	RAR	0,000	360,00	112.198	300	-	SI	
		QPR	0,645	13,07	93.282	312	20,28	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P12-P14				
06422	P	RAR	1,845	17,43	300.834	-23	9,45	SI	RAR	0,000	360,00	280.266	-11	-	SI	
		QPR	1,507	13,07	245.785	20	8,67	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,304	17,43	49.176	13	57,39	SI	RAR	0,000	360,00	45.859	13	-	SI	
		QPR	0,249	13,07	40.267	12	52,49	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P14-P15				
13608	P	RAR	1,819	17,43	318.785	-91	9,58	SI	RAR	0,000	360,00	290.053	-76	-	SI	
		QPR	1,392	13,07	245.564	-28	9,39	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,747	17,43	118.836	88	23,32	SI	RAR	0,000	360,00	107.620	91	-	SI	
		QPR	0,575	13,07	90.434	93	22,73	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P15-P16				
13540	P	RAR	1,684	17,43	271.870	694	10,35	SI	RAR	0,000	360,00	250.836	656	-	SI	
		QPR	1,358	13,07	217.679	602	9,63	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,619	17,43	105.448	-109	28,17	SI	RAR	0,000	360,00	97.133	-99	-	SI	
		QPR	0,493	13,07	84.070	-84	26,54	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P17-P16				
13627	P	RAR	2,328	17,43	375.410	139	7,49	SI	RAR	0,000	360,00	344.329	55	-	SI	
		QPR	1,826	13,07	295.448	-82	7,16	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,920	17,43	141.840	-223	18,94	SI	RAR	0,000	360,00	129.608	-225	-	SI	
		QPR	0,730	13,07	110.561	-226	17,91	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P19-P17				
13612	P	RAR	2,042	17,43	352.053	254	8,54	SI	RAR	0,000	360,00	316.406	189	-	SI	
		QPR	1,492	13,07	261.573	72	8,76	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,931	17,43	136.127	-568	18,72	SI	RAR	0,000	360,00	121.539	-554	-	SI	
		QPR	0,706	13,07	99.440	-527	18,51	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P19-P20				
02795	P	RAR	1,036	17,43	144.884	-631	16,83	SI	RAR	0,000	360,00	135.740	-623	-	SI	
		QPR	0,870	13,07	119.730	-580	15,03	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,183	17,43	5.483	-627	95,39	SI	RAR	1,085	360,00	4.516	-630	NS	SI	
		QPR	0,163	13,07	3.400	-596	80,39	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P20-1				
06476	P	RAR	1,491	17,43	242.017	49	11,69	SI	RAR	0,000	360,00	227.384	61	-	SI	
		QPR	1,259	13,07	202.709	85	10,38	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,229	17,43	37.188	9	75,95	SI	RAR	0,000	360,00	35.209	9	-	SI	
		QPR	0,196	13,07	31.803	7	66,66	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete 1-P21				
13619	P	RAR	1,554	17,43	266.172	241	11,21	SI	RAR	0,000	360,00	251.245	254	-	SI	
		QPR	1,335	13,07	225.740	283	9,79	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,734	17,43	129.452	15	23,75	SI	RAR	0,000	360,00	122.717	12	-	SI	
		QPR	0,630	13,07	111.333	7	20,75	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P21-P23				
06437	P	RAR	2,589	17,43	411.259	313	6,73	SI	RAR	0,000	360,00	378.036	278	-	SI	
		QPR	2,046	13,07	325.435	237	6,39	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,000	17,43	-35.476	45	-	SI	RAR	3,686	360,00	-38.634	60	97,68	SI	
		QPR	0,000	13,07	-30.605	23	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24								Parete P23-P24				

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
00476	P	RAR	1,089	17,43	128.123	1.285	16,00	SI	RAR	0,000	360,00	122.469	1.232	-	SI
		QPR	0,966	13,07	113.226	1.149	13,54	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-31.867	-296	-	SI	RAR	4,261	360,00	-35.902	-407	84,49	SI
		QPR	0,000	13,07	-26.389	-153	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete 27-P27-P28							Parete 27-P27						
13560	P	RAR	2,303	17,43	374.720	53	7,57	SI	RAR	0,000	360,00	352.365	52	-	SI
		QPR	1,924	13,07	312.985	45	6,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,804	17,43	104.919	-682	21,69	SI	RAR	0,000	360,00	98.335	-639	-	SI
		QPR	0,665	13,07	86.632	-569	19,66	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete 27-P27-P28							Parete P27-P28						
06294	P	RAR	1,701	17,43	275.669	-64	10,25	SI	RAR	0,000	360,00	262.613	-50	-	SI
		QPR	1,455	13,07	236.867	-28	8,99	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,141	17,43	19.788	84	NS	SI	RAR	0,000	360,00	19.165	82	-	SI
		QPR	0,126	13,07	17.603	77	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P29-P30-34-P32-P33							Parete P30-P29						
06103	P	RAR	1,633	17,43	255.244	305	10,67	SI	RAR	0,000	360,00	236.152	273	-	SI
		QPR	1,304	13,07	204.729	222	10,02	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,348	17,43	53.695	82	50,12	SI	RAR	0,000	360,00	48.458	70	-	SI
		QPR	0,259	13,07	40.474	49	50,45	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P29-P30-34-P32-P33							Parete 34-P30						
13573	P	RAR	2,018	17,43	301.394	1.474	8,64	SI	RAR	0,000	360,00	280.077	1.360	-	SI
		QPR	1,635	13,07	244.954	1.176	7,99	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,678	17,43	105.898	-255	25,72	SI	RAR	0,000	360,00	96.881	-248	-	SI
		QPR	0,537	13,07	82.675	-236	24,33	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P29-P30-34-P32-P33							Parete 34-P32						
05941	P	RAR	2,350	17,43	357.107	-700	7,42	SI	RAR	0,000	360,00	337.732	-631	-	SI
		QPR	1,980	13,07	303.471	-525	6,60	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,043	17,43	4.838	-55	NS	SI	RAR	0,000	360,00	4.705	-49	-	SI
		QPR	0,036	13,07	4.366	-39	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P29-P30-34-P32-P33							Parete P32-P33						
06191	P	RAR	1,737	17,43	283.174	-24	10,04	SI	RAR	0,000	360,00	268.804	-8	-	SI
		QPR	1,482	13,07	241.900	15	8,82	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,143	17,43	19.483	101	NS	SI	RAR	0,000	360,00	18.451	99	-	SI
		QPR	0,123	13,07	16.541	93	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P34-P35-41-P37							Parete P34-P35						
05989	P	RAR	1,615	17,43	258.106	-157	10,79	SI	RAR	0,000	360,00	239.554	-171	-	SI
		QPR	1,347	13,07	212.960	-188	9,71	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,237	17,43	38.408	9	73,56	SI	RAR	0,000	360,00	37.578	7	-	SI
		QPR	0,220	13,07	35.797	4	59,48	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P34-P35-41-P37							Parete P35-41						
13555	P	RAR	2,822	17,43	452.140	241	6,18	SI	RAR	0,000	360,00	421.070	214	-	SI
		QPR	2,354	13,07	377.865	186	5,55	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,497	17,43	197.341	-1.219	11,65	SI	RAR	0,000	360,00	183.980	-1.151	-	SI
		QPR	1,263	13,07	165.579	-1.052	10,35	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P34-P35-41-P37							Parete 41-P37						
00121	P	RAR	1,663	17,43	133.878	3.550	10,48	SI	RAR	0,000	360,00	128.407	3.606	-	SI
		QPR	1,615	13,07	121.213	3.674	8,09	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,376	17,43	-127.969	5.112	46,38	SI	RAR	23,737	360,00	-147.300	5.243	15,17	SI
		QPR	0,480	13,07	-102.366	4.926	27,21	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P42-P43						
02223	P	RAR	0,727	17,43	88.521	-848	23,99	SI	RAR	0,000	360,00	86.419	-779	-	SI
		QPR	0,652	13,07	83.008	-666	20,07	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,732	17,43	11.451	-2.840	23,82	SI	RAR	5,699	360,00	11.451	-2.840	63,17	SI
		QPR	0,647	13,07	12.254	-2.455	20,21	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P43-P44						
05871	P	RAR	1,364	17,43	221.824	-152	12,78	SI	RAR	0,000	360,00	218.399	-144	-	SI
		QPR	1,287	13,07	209.608	-133	10,16	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,056	17,43	6.599	66	NS	SI	RAR	0,000	360,00	6.297	64	-	SI
		QPR	0,049	13,07	5.843	57	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P44-P47						
05837	P	RAR	1,179	17,43	196.518	-8	14,78	SI	RAR	0,000	360,00	190.789	-4	-	SI
		QPR	1,081	13,07	180.200	5	12,10	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,230	17,43	30.256	200	75,64	SI	RAR	0,000	360,00	29.764	193	-	SI
		QPR	0,214	13,07	28.297	180	61,13	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P47-P48						
05850	P	RAR	1,102	17,43	194.390	-220	15,81	SI	RAR	0,000	360,00	192.171	-209	-	SI
		QPR	1,051	13,07	186.231	-188	12,43	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,174	17,43	28.866	-60	NS	SI	RAR	0,000	360,00	28.327	-58	-	SI
		QPR	0,176	13,07	29.496	-52	74,30	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P48-P49						
02212	P	RAR	0,759	17,43	96.241	-788	22,96	SI	RAR	0,000	360,00	93.880	-709	-	SI
		QPR	0,676	13,07	89.839	-593	19,35	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,459	17,43	4.996	-1.838	37,98	SI	RAR	3,907	360,00	4.996	-1.838	92,14	SI
		QPR	0,392	13,07	5.884	-1.526	33,39	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P51-P52						
02406	P	RAR	0,747	17,43	100.183	565	23,34	SI	RAR	0,000	360,00	96.901	571	-	SI
		QPR	0,696	13,07	91.628	570	18,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,189	17,43	4.555	678	92,13	SI	RAR	1,219	360,00	3.932	664	NS	SI
		QPR	0,167	13,07	3.322	618	78,11	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P52-P53						
05906	P	RAR	1,416	17,43	222.392	-238	12,31	SI	RAR	0,000	360,00	219.183	-226	-	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
		QPR	1,340	13,07	211.095	-207	9,76	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,120	17,43	16.852	70	NS	SI	RAR	0,000	360,00	16.670	68	-	SI
		QPR	0,114	13,07	16.303	61	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P53-P56						
05952	P	RAR	1,038	17,43	168.502	-31	16,80	SI	RAR	0,000	360,00	163.073	-30	-	SI
		QPR	0,951	13,07	154.444	-27	13,75	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,255	17,43	33.338	214	68,42	SI	RAR	0,000	360,00	32.485	207	-	SI
		QPR	0,237	13,07	31.328	193	55,05	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P56-P57						
05967	P	RAR	1,086	17,43	184.496	-207	16,05	SI	RAR	0,000	360,00	182.439	-197	-	SI
		QPR	1,035	13,07	176.481	-180	12,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,179	17,43	28.528	-84	97,32	SI	RAR	0,000	360,00	28.101	-82	-	SI
		QPR	0,177	13,07	28.489	-73	74,06	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P57-P58						
02781	P	RAR	0,694	17,43	97.462	413	25,11	SI	RAR	0,000	360,00	94.163	449	-	SI
		QPR	0,664	13,07	90.092	474	19,70	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,116	17,43	4.145	380	NS	SI	RAR	0,608	360,00	3.565	393	NS	SI
		QPR	0,112	13,07	3.106	392	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P8-1							Parete P8-1						
00151	P	RAR	0,983	17,43	125.010	-920	17,73	SI	RAR	0,000	360,00	113.836	-679	-	SI
		QPR	0,673	13,07	96.459	-351	19,42	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,129	17,43	1.455	-504	NS	SI	RAR	1,066	360,00	1.455	-504	NS	SI
		QPR	0,124	13,07	11.765	-217	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P9-2							Parete P9-2						
12899	P	RAR	3,573	17,43	228.447	9.392	4,88	SI	RAR	1,548	360,00	228.447	9.392	NS	SI
		QPR	2,679	13,07	189.321	6.577	4,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,554	17,43	5.914	6.789	11,22	SI	RAR	15,130	360,00	5.914	6.789	23,79	SI
		QPR	0,939	13,07	-21.658	4.765	13,93	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P10-3							Parete P10-3						
12911	P	RAR	1,632	17,43	245.439	551	10,68	SI	RAR	0,000	360,00	220.744	417	-	SI
		QPR	1,182	13,07	184.129	236	11,06	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-154.086	-162	-	SI	RAR	17,861	360,00	-207.231	-224	20,16	SI
		QPR	0,000	13,07	-83.367	-120	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P12-4							Parete P12-4						
12875	P	RAR	1,485	17,43	147.475	-2.452	11,74	SI	RAR	0,000	360,00	136.690	-1.852	-	SI
		QPR	0,985	13,07	119.532	-1.069	13,27	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,658	17,43	51.654	-1.627	26,47	SI	RAR	0,000	360,00	38.377	-1.179	-	SI
		QPR	0,258	13,07	21.772	-598	50,65	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P14-5							Parete P14-5						
12902	P	RAR	1,807	17,43	188.213	-2.758	9,65	SI	RAR	0,000	360,00	174.370	-2.278	-	SI
		QPR	1,314	13,07	152.781	-1.597	9,95	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-79.206	-1.674	-	SI	RAR	13,342	360,00	-102.887	-1.642	26,98	SI
		QPR	0,100	13,07	-47.602	-1.643	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P15-6							Parete P15-6						
12910	P	RAR	1,443	17,43	221.085	386	12,08	SI	RAR	0,000	360,00	200.750	436	-	SI
		QPR	1,147	13,07	169.967	455	11,39	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-123.308	478	-	SI	RAR	16,601	360,00	-167.359	527	21,68	SI
		QPR	0,000	13,07	-64.806	339	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P16-7							Parete P16-7						
12904	P	RAR	1,385	17,43	196.792	-763	12,59	SI	RAR	0,000	360,00	178.223	-794	-	SI
		QPR	1,112	13,07	150.962	-795	11,75	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-20.901	-324	-	SI	RAR	5,041	360,00	-51.389	-341	71,42	SI
		QPR	0,145	13,07	15.252	-281	90,43	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P17-8							Parete P17-8						
12880	P	RAR	1,041	17,43	122.081	1.240	16,74	SI	RAR	0,000	360,00	119.558	1.179	-	SI
		QPR	0,951	13,07	113.160	1.090	13,74	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,678	17,43	224.431	1.287	10,39	SI	RAR	0,000	360,00	167.777	1.069	-	SI
		QPR	0,751	13,07	92.512	779	17,41	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P20-9							Parete P20-9						
12905	P	RAR	1,409	17,43	136.204	2.420	12,37	SI	RAR	0,000	360,00	128.008	1.902	-	SI
		QPR	0,989	13,07	114.670	1.211	13,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,030	17,43	-25.328	775	NS	SI	RAR	5,373	360,00	-35.265	899	67,00	SI
		QPR	0,064	13,07	-12.952	602	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P21-10							Parete P21-10						
00696	P	RAR	1,111	17,43	158.279	-601	15,69	SI	RAR	0,000	360,00	137.163	-552	-	SI
		QPR	0,760	13,07	105.838	-476	17,19	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,432	17,43	153.435	-2.074	12,18	SI	RAR	0,000	360,00	116.581	-1.850	-	SI
		QPR	0,775	13,07	67.446	-1.522	16,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P23-11							Parete P23-11						
12879	P	RAR	2,684	17,43	113.969	-8.350	6,49	SI	RAR	9,418	360,00	113.969	-8.350	38,22	SI
		QPR	2,043	13,07	106.392	-5.854	6,40	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,791	17,43	6.828	-3.214	22,04	SI	RAR	7,005	360,00	6.828	-3.214	51,39	SI
		QPR	0,415	13,07	-7.844	-1.983	31,50	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete P24-P37							Parete P24-P37						
13049	P	RAR	1,229	17,43	153.545	-1.221	14,18	SI	RAR	0,000	360,00	144.492	-1.082	-	SI
		QPR	1,022	13,07	132.448	-894	12,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,209	17,43	25.204	-231	83,38	SI	RAR	0,000	360,00	23.427	-163	-	SI
		QPR	0,146	13,07	21.019	-72	89,76	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano rialzato		Parete 27-P38							Parete 27-P38						
12901	P	RAR	2,198	17,43	249.642	2.824	7,93	SI	RAR	0,000	360,00	241.753	2.412	-	SI
		QPR	1,834	13,07	227.222	1.869	7,13	SI	-	-	-	-	-	-	-

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
	S	RAR QPR	0,170 0,028	17,43 13,07	-14.719 -22.903	1.092 706	NS NS	SI SI	RAR -	3,948 -	360,00 -	-14.719 -	1.092 -	91,18 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 28-P27					Parete 28-P27							
12900	P	RAR QPR	1,781 1,477	17,43 13,07	156.120 134.658	-3.474 -2.746	9,79 8,85	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	148.750 -	-3.161 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,483 0,981	17,43 13,07	84.730 37.341	-4.056 -3.162	11,75 13,33	SI SI	RAR -	2,841 -	360,00 -	64.410 -	-3.676 -	NS -	SI -	
Piano rialzato				Parete P28-P42					Parete P28-P42							
13528	P	RAR QPR	1,171 1,119	17,43 13,07	216.645 210.849	766 623	14,88 11,69	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	216.244 -	713 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,230 0,235	17,43 13,07	33.861 36.489	263 218	75,89 55,71	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	32.945 -	269 -	- -	SI -	
Piano rialzato				Parete P29-P49					Parete P29-P49							
13532	P	RAR QPR	1,372 1,312	17,43 13,07	210.685 203.870	-705 -613	12,70 9,96	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	206.865 -	-711 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,240 0,246	17,43 13,07	25.228 29.012	-456 -382	72,51 53,17	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	23.364 -	-459 -	- -	SI -	
Piano rialzato				Parete 33-P30					Parete 33-P30							
12890	P	RAR QPR	2,251 1,838	17,43 13,07	155.209 131.763	5.470 4.339	7,74 7,11	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	147.160 -	5.005 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,870 1,301	17,43 13,07	87.400 37.702	5.611 4.498	9,32 10,05	SI SI	RAR -	6,243 -	360,00 -	66.083 -	5.170 -	57,67 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 35-P32					Parete 35-P32							
12887	P	RAR QPR	1,904 1,570	17,43 13,07	164.604 137.936	-3.774 -3.052	9,15 8,33	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	155.220 -	-3.480 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	2,314 1,554	17,43 13,07	142.038 58.220	-6.077 -5.034	7,53 8,41	SI SI	RAR -	3,749 -	360,00 -	106.095 -	-5.664 -	96,03 -	SI -	
Piano rialzato				Parete P33-P51					Parete P33-P51							
13548	P	RAR QPR	1,403 1,326	17,43 13,07	246.167 235.987	688 563	12,43 9,86	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	243.712 -	641 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,316 0,315	17,43 13,07	45.375 47.440	306 246	55,12 41,49	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	44.580 -	311 -	- -	SI -	
Piano rialzato				Parete P34-P58					Parete P34-P58							
13552	P	RAR QPR	1,630 1,548	17,43 13,07	249.961 239.457	-1.021 -915	10,69 8,44	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	246.318 -	-1.019 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,351 0,345	17,43 13,07	52.579 53.177	-124 -84	49,67 37,88	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	51.092 -	-127 -	- -	SI -	
Piano rialzato				Parete 34-P39					Parete 34-P39							
12884	P	RAR QPR	1,059 0,968	17,43 13,07	149.795 136.368	600 564	16,47 13,51	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	145.403 -	593 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,099 0,016	17,43 13,07	7.257 -5.467	229 207	NS NS	SI SI	RAR -	0,354 -	360,00 -	1.921 -	223 -	NS -	SI -	
Piano rialzato				Parete 40-P35					Parete 40-P35							
00608	P	RAR QPR	1,111 1,007	17,43 13,07	110.818 105.024	-1.822 -1.534	15,69 12,98	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	108.478 -	-1.701 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,904 1,056	17,43 13,07	-130.988 -74.251	-7.204 -6.421	19,27 12,38	SI SI	RAR -	180,675 -	360,00 -	-173.580 -	-7.723 -	1,99 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 41-P40					Parete 41-P40							
12888	P	RAR QPR	1,776 1,524	17,43 13,07	158.399 153.825	-3.393 -2.454	9,82 8,58	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	156.451 -	-2.990 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,165 0,040	17,43 13,07	-26.956 -32.807	-1.386 -1.011	NS NS	SI SI	RAR -	5,770 -	360,00 -	-26.956 -	-1.386 -	62,39 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 42-P43					Parete 42-P43							
12898	P	RAR QPR	1,590 1,459	17,43 13,07	128.882 116.168	3.370 3.145	10,96 8,96	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	124.208 -	3.282 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,672 0,646	17,43 13,07	-26.305 -15.497	4.073 3.656	25,93 20,24	SI SI	RAR -	9,931 -	360,00 -	-26.305 -	4.073 -	36,25 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 43-P44					Parete 43-P44							
12897	P	RAR QPR	1,553 1,423	17,43 13,07	156.526 142.555	-3.717 -3.430	11,22 9,18	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	151.667 -	-3.596 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,741 0,671	17,43 13,07	22.293 17.146	-3.523 -3.273	23,52 19,48	SI SI	RAR -	4,625 -	360,00 -	19.945 -	-3.433 -	77,84 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 44-P47					Parete 44-P47							
12896	P	RAR QPR	1,744 1,589	17,43 13,07	158.094 143.552	3.807 3.484	10,00 8,22	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	153.115 -	3.673 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,819 0,743	17,43 13,07	24.840 19.847	3.503 3.251	21,29 17,59	SI SI	RAR -	4,923 -	360,00 -	24.840 -	3.503 -	73,13 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 45-P48					Parete 45-P48							
12895	P	RAR QPR	1,597 1,457	17,43 13,07	128.380 114.897	-3.467 -3.222	10,92 8,97	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	123.282 -	-3.372 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,751 0,707	17,43 13,07	-5.999 1.679	-4.228 -3.780	23,20 18,50	SI SI	RAR -	8,076 -	360,00 -	-5.999 -	-4.228 -	44,58 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 46-P52					Parete 46-P52							
12894	P	RAR QPR	1,654 1,508	17,43 13,07	135.044 120.517	3.481 3.240	10,54 8,67	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	129.575 -	3.384 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,779 0,732	17,43 13,07	-10.553 -3.543	4.001 3.594	22,38 17,85	SI SI	RAR -	9,186 -	360,00 -	-10.553 -	4.001 -	39,19 -	SI -	
Piano rialzato				Parete 47-P53					Parete 47-P53							
12892	P	RAR QPR	1,800 1,648	17,43 13,07	150.266 136.584	-3.704 -3.417	9,68 7,93	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	145.497 -	-3.586 -	- -	SI -	
	S	RAR	0,769	17,43	12.410	-3.377	22,66	SI	RAR	5,986	360,00	12.410	-3.377	60,14	SI	

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
		QPR	0,697	13,07	8.364	-3.138	18,75	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato		Parete 48-P56							Parete 48-P56							
12891	P	RAR	1,823	17,43	151.796	3.761	9,56	SI	RAR	0,000	360,00	146.881	3.631	-	SI	
		QPR	1,668	13,07	138.204	3.461	7,83	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,850	17,43	11.559	3.470	20,51	SI	RAR	6,294	360,00	11.559	3.470	57,20	SI	
		QPR	0,776	13,07	8.694	3.215	16,85	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato		Parete 49-P57							Parete 49-P57							
12893	P	RAR	1,568	17,43	123.057	-3.428	11,12	SI	RAR	0,000	360,00	117.979	-3.341	-	SI	
		QPR	1,438	13,07	110.635	-3.202	9,09	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,835	17,43	6.608	-3.785	20,87	SI	RAR	7,557	360,00	6.608	-3.785	47,64	SI	
		QPR	0,795	13,07	12.998	-3.424	16,44	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P9-P10							
13006	P	RAR	1,484	17,43	249.517	-350	11,75	SI	RAR	0,000	360,00	228.763	-311	-	SI	
		QPR	1,162	13,07	196.719	-240	11,25	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,000	17,43	-32.229	-731	-	SI	RAR	5,086	360,00	-34.335	-814	70,79	SI	
		QPR	0,000	13,07	-29.094	-602	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P10-P12							
00433	P	RAR	2,456	17,43	330.314	-1.834	7,10	SI	RAR	0,000	360,00	306.579	-1.516	-	SI	
		QPR	1,893	13,07	268.817	-1.050	6,90	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,398	17,43	26.338	-997	43,76	SI	RAR	0,000	360,00	24.767	-862	-	SI	
		QPR	0,293	13,07	22.159	-661	44,65	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P12-P14							
00432	P	RAR	1,832	17,43	223.746	-1.951	9,51	SI	RAR	0,000	360,00	207.343	-1.833	-	SI	
		QPR	1,485	13,07	180.537	-1.602	8,80	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,247	17,43	8.689	-816	70,48	SI	RAR	1,145	360,00	8.689	-816	NS	SI	
		QPR	0,213	13,07	7.980	-691	61,31	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P14-P15							
00432	P	RAR	1,857	17,43	223.734	-2.055	9,39	SI	RAR	0,000	360,00	207.311	-1.923	-	SI	
		QPR	1,501	13,07	180.476	-1.671	8,71	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,340	17,43	7.745	-1.228	51,33	SI	RAR	2,212	360,00	7.745	-1.228	NS	SI	
		QPR	0,273	13,07	6.940	-968	47,92	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P15-P16							
13009	P	RAR	1,532	17,43	238.345	-313	11,38	SI	RAR	0,000	360,00	216.951	-232	-	SI	
		QPR	1,144	13,07	183.936	-82	11,43	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,181	17,43	9.861	-506	96,46	SI	RAR	0,300	360,00	9.861	-506	NS	SI	
		QPR	0,121	13,07	7.712	-309	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P17-P16							
00436	P	RAR	1,632	17,43	230.981	926	10,68	SI	RAR	0,000	360,00	205.338	855	-	SI	
		QPR	1,204	13,07	167.867	746	10,86	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,283	17,43	5.446	1.051	61,51	SI	RAR	2,002	360,00	5.446	1.051	NS	SI	
		QPR	0,249	13,07	8.580	826	52,50	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P19-P17							
00064	P	RAR	1,564	17,43	242.502	-342	11,15	SI	RAR	0,000	360,00	225.383	-469	-	SI	
		QPR	1,362	13,07	198.202	-630	9,60	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,036	17,43	-10.934	431	NS	SI	RAR	2,028	360,00	-10.934	431	NS	SI	
		QPR	0,000	13,07	-9.525	159	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P19-P20							
00064	P	RAR	1,519	17,43	224.987	602	11,48	SI	RAR	0,000	360,00	208.842	699	-	SI	
		QPR	1,315	13,07	183.274	819	9,94	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,140	17,43	16.862	155	NS	SI	RAR	0,000	360,00	16.851	143	-	SI	
		QPR	0,151	13,07	16.562	211	86,31	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete P20-1							
12816	P	RAR	1,296	17,43	171.310	1.047	13,44	SI	RAR	0,000	360,00	159.351	938	-	SI	
		QPR	1,046	13,07	140.322	792	12,49	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,322	17,43	25.428	699	54,17	SI	RAR	0,000	360,00	23.947	630	-	SI	
		QPR	0,258	13,07	21.516	533	50,60	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24							Parete 1-P21							
12817	P	RAR	1,301	17,43	172.264	1.041	13,40	SI	RAR	0,000	360,00	160.574	939	-	SI	
		QPR	1,059	13,07	141.892	803	12,35	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,257	17,43	21.260	533	67,87	SI	RAR	0,000	360,00	20.432	490	-	SI	
		QPR	0,220	13,07	19.039	434	59,51	SI	-	-	-	-	-	-	-	

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
Piano Androne				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P21-P23							
13037	P	RAR QPR	2,188 1,832	17,43 13,07	155.290 126.932	-6.308 -5.362	7,97 7,13	SI SI	RAR -	0,131 -	360,00 -	143.463 -	-5.907 -	NS -	SI -	
	S	RAR QPR	1,083 0,915	17,43 13,07	29.673 26.553	-3.992 -3.334	16,09 14,29	SI SI	RAR -	5,632 -	360,00 -	29.673 -	-3.992 -	63,92 -	SI -	
Piano Androne				Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P2 0-1-P21-P23-P24					Parete P23-P24							
13037	P	RAR QPR	3,682 3,198	17,43 13,07	143.698 117.880	-13.671 -12.053	4,73 4,09	SI SI	RAR -	15,833 -	360,00 -	143.698 -	-13.671 -	22,74 -	SI -	
	S	RAR QPR	7,253 6,490	17,43 13,07	28.295 24.934	-21.474 -19.219	2,40 2,01	SI SI	RAR -	152,333 -	360,00 -	28.295 -	-21.474 -	2,36 -	SI -	
Piano Androne				Parete 27-P27-P28					Parete 27-P27							
12721	P	RAR QPR	2,126 1,766	17,43 13,07	243.127 206.731	-2.686 -2.111	8,20 7,40	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	229.568 -	-2.463 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,000 0,000	17,43 13,07	-76.463 -69.931	-1.026 -873	- -	SI SI	RAR -	9,240 -	360,00 -	-80.751 -	-1.118 -	38,96 -	SI -	
Piano Androne				Parete 27-P27-P28					Parete P27-P28							
00607	P	RAR QPR	1,195 0,965	17,43 13,07	163.504 131.727	-820 -672	14,59 13,54	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	151.226 -	-769 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,340 0,277	17,43 13,07	6.052 4.598	-1.272 -1.047	51,31 47,15	SI SI	RAR -	2,472 -	360,00 -	6.052 -	-1.272 -	NS -	SI -	
Piano Androne				Parete P29-P30-34-P32-P33					Parete P30-P29							
13119	P	RAR QPR	1,347 1,068	17,43 13,07	178.346 141.391	1.078 855	12,94 12,24	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	163.925 -	998 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,270 0,224	17,43 13,07	1.188 723	1.105 924	64,51 58,28	SI SI	RAR -	2,521 -	360,00 -	1.188 -	1.105 -	NS -	SI -	
Piano Androne				Parete P29-P30-34-P32-P33					Parete 34-P30							
12795	P	RAR QPR	2,077 1,660	17,43 13,07	222.046 179.513	3.023 2.365	8,39 7,87	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	205.583 -	2.762 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,182 0,123	17,43 13,07	-16.050 -15.214	1.179 908	95,54 NS	SI SI	RAR -	4,277 -	360,00 -	-16.050 -	1.179 -	84,16 -	SI -	
Piano Androne				Parete P29-P30-34-P32-P33					Parete 34-P32							
12796	P	RAR QPR	2,139 1,710	17,43 13,07	226.186 183.033	-3.179 -2.485	8,15 7,64	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	209.433 -	-2.904 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,260 0,187	17,43 13,07	-1.323 -2.645	-1.125 -854	67,14 69,89	SI SI	RAR -	2,798 -	360,00 -	-1.323 -	-1.125 -	NS -	SI -	
Piano Androne				Parete P29-P30-34-P32-P33					Parete P32-P33							
00595	P	RAR QPR	1,290 1,031	17,43 13,07	164.238 131.780	-1.200 -947	13,52 12,68	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	151.665 -	-1.106 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,285 0,238	17,43 13,07	1.468 1.134	-1.161 -970	61,11 54,98	SI SI	RAR -	2,628 -	360,00 -	1.468 -	-1.161 -	NS -	SI -	
Piano Androne				Parete P34-P35-41-P37					Parete P34-P35							
02887	P	RAR QPR	1,127 0,931	17,43 13,07	155.434 121.772	-744 -785	15,46 14,04	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	141.206 -	-765 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,461 0,405	17,43 13,07	34.998 29.051	-1.038 -957	37,81 32,25	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	32.466 -	-1.005 -	- -	SI -	
Piano Androne				Parete P34-P35-41-P37					Parete P35-41							
13555	P	RAR QPR	1,496 1,249	17,43 13,07	235.484 197.036	-238 -188	11,65 10,46	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	219.411 -	-219 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,427 1,206	17,43 13,07	141.476 118.868	-2.361 -2.015	12,22 10,84	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	131.893 -	-2.218 -	- -	SI -	
Piano Androne				Parete P34-P35-41-P37					Parete 41-P37							
12783	P	RAR QPR	1,766 1,596	17,43 13,07	114.161 99.719	4.717 4.351	9,87 8,19	SI SI	RAR -	0,421 -	360,00 -	107.930 -	4.568 -	NS -	SI -	
	S	RAR QPR	1,874 1,711	17,43 13,07	11.240 10.973	7.785 7.087	9,30 7,64	SI SI	RAR -	15,923 -	360,00 -	11.240 -	7.785 -	22,61 -	SI -	
Piano Androne				Parete P42-P43-P44-P45					Parete P42-P43							
13123	P	RAR QPR	0,929 0,830	17,43 13,07	93.982 85.717	-1.491 -1.287	18,75 15,74	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	90.874 -	-1.415 -	- -	SI -	
		S	RAR QPR	0,831 0,697	17,43 13,07	5.600 4.711	-3.348 -2.807	20,98 18,76	SI SI	RAR -	7,453 -	360,00 -	5.600 -	-3.348 -	48,30 -	SI -
Piano Androne				Parete P42-P43-P44-P45					Parete P43-P44							
00617	P	RAR QPR	0,896 0,835	17,43 13,07	141.746 131.918	445 421	19,46 15,65	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	138.209 -	430 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,150 0,139	17,43 13,07	11.733 10.965	330 302	NS 94,12	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	11.419 -	319 -	- -	SI -	
Piano Androne				Parete P42-P43-P44-P45					Parete P44-P45							
00528	P	RAR QPR	1,062 0,980	17,43 13,07	162.543 151.174	-670 -591	16,42 13,33	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	158.373 -	-642 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,210 0,204	17,43 13,07	29.404 28.840	-129 -118	82,82 63,96	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	29.267 -	-127 -	- -	SI -	
Piano Androne				Parete P46-P47-P48-P49					Parete P46-P47							
00530	P	RAR QPR	1,210 1,106	17,43 13,07	177.910 163.270	-625 -551	14,40 11,82	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	172.637 -	-600 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,257 0,243	17,43 13,07	39.369 37.180	-69 -67	67,79 53,74	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	38.769 -	-69 -	- -	SI -	
Piano Androne				Parete P46-P47-P48-P49					Parete P47-P48							
13121	P	RAR	0,949	17,43	117.253	-1.064	18,37	SI	RAR	0,000	360,00	114.192	-1.005	-	SI	

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{mf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
		QPR	0,865	13,07	108.960	-918	15,11	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,118	17,43	9.127	-262	NS	SI	RAR	0,000	360,00	8.903	-226	-	SI
		QPR	0,094	13,07	8.301	-180	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P46-P47-P48-P49							Parete P48-P49						
02933	P	RAR	0,867	17,43	85.423	-1.535	20,10	SI	RAR	0,000	360,00	82.384	-1.424	-	SI
		QPR	0,756	13,07	77.922	-1.248	17,29	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,038	17,43	4.171	-4.257	16,78	SI	RAR	9,747	360,00	4.171	-4.257	36,93	SI
		QPR	0,838	13,07	4.099	-3.416	15,60	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P51-P52-P53-P54							Parete P52-P51						
13118	P	RAR	0,845	17,43	89.364	1.256	20,62	SI	RAR	0,000	360,00	86.280	1.181	-	SI
		QPR	0,748	13,07	81.285	1.057	17,47	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,764	17,43	5.965	3.059	22,80	SI	RAR	6,732	360,00	5.965	3.059	53,47	SI
		QPR	0,619	13,07	4.955	2.476	21,10	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P51-P52-P53-P54							Parete P53-P52						
00611	P	RAR	0,910	17,43	135.259	-348	19,16	SI	RAR	0,000	360,00	131.854	-337	-	SI
		QPR	0,849	13,07	125.874	-333	15,40	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,116	17,43	8.216	-277	NS	SI	RAR	0,000	360,00	8.040	-268	-	SI
		QPR	0,108	13,07	7.779	-254	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P51-P52-P53-P54							Parete P54-P53						
00611	P	RAR	0,998	17,43	137.718	-655	17,47	SI	RAR	0,000	360,00	134.145	-637	-	SI
		QPR	0,931	13,07	127.932	-625	14,04	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,128	17,43	-2.876	-610	NS	SI	RAR	1,715	360,00	-2.876	-610	NS	SI
		QPR	0,119	13,07	-2.870	-574	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P55-P56-P57-P58							Parete P55-P56						
00534	P	RAR	1,195	17,43	175.836	-505	14,58	SI	RAR	0,000	360,00	170.205	-484	-	SI
		QPR	1,097	13,07	162.046	-445	11,92	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,276	17,43	43.049	-52	63,25	SI	RAR	0,000	360,00	42.121	-53	-	SI
		QPR	0,261	13,07	40.685	-50	50,16	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P55-P56-P57-P58							Parete P56-P57						
00610	P	RAR	0,868	17,43	130.193	301	20,09	SI	RAR	0,000	360,00	126.612	282	-	SI
		QPR	0,807	13,07	121.167	280	16,19	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,120	17,43	9.025	273	NS	SI	RAR	0,000	360,00	8.822	253	-	SI
		QPR	0,109	13,07	8.511	239	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P55-P56-P57-P58							Parete P57-P58						
13115	P	RAR	0,760	17,43	71.520	-1.357	22,93	SI	RAR	0,000	360,00	68.837	-1.288	-	SI
		QPR	0,683	13,07	65.640	-1.183	19,15	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,869	17,43	9.263	-3.415	20,05	SI	RAR	7,277	360,00	9.263	-3.415	49,47	SI
		QPR	0,735	13,07	7.932	-2.884	17,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P8-1							Parete P8-1						
03037	P	RAR	1,232	17,43	200.427	-27	14,15	SI	RAR	0,000	360,00	185.310	-37	-	SI
		QPR	0,990	13,07	160.072	-48	13,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,233	17,43	37.951	5	74,74	SI	RAR	0,000	360,00	34.938	5	-	SI
		QPR	0,184	13,07	29.799	7	71,11	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P9-2							Parete P9-2						
12899	P	RAR	2,902	17,43	200.411	-7.882	6,01	SI	RAR	0,072	360,00	200.411	-7.882	NS	SI
		QPR	2,115	13,07	161.370	-5.344	6,18	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,168	17,43	-44.813	-1.983	NS	SI	RAR	10,225	360,00	-63.783	-2.337	35,21	SI
		QPR	0,211	13,07	-19.280	-1.512	61,97	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P10-3							Parete P10-3						
12883	P	RAR	1,689	17,43	264.456	-302	10,32	SI	RAR	0,000	360,00	237.724	-445	-	SI
		QPR	1,366	13,07	199.350	-617	9,57	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-85.713	-563	-	SI	RAR	12,019	360,00	-118.195	-496	29,95	SI
		QPR	0,000	13,07	-42.360	-644	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P12-4							Parete P12-4						
12875	P	RAR	1,855	17,43	206.767	2.482	9,40	SI	RAR	0,000	360,00	194.243	1.968	-	SI
		QPR	1,376	13,07	175.020	1.285	9,50	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-72.972	808	-	SI	RAR	10,488	360,00	-90.394	924	34,32	SI
		QPR	0,000	13,07	-50.436	644	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P14-5							Parete P14-5						
12874	P	RAR	1,853	17,43	236.565	-1.709	9,41	SI	RAR	0,000	360,00	218.286	-1.329	-	SI
		QPR	1,364	13,07	191.539	-811	9,58	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-42.370	-628	-	SI	RAR	7,014	360,00	-58.092	-709	51,32	SI
		QPR	0,000	13,07	-21.241	-504	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P15-6							Parete P15-6						
12882	P	RAR	1,559	17,43	241.810	341	11,18	SI	RAR	0,000	360,00	218.366	455	-	SI
		QPR	1,270	13,07	184.683	592	10,29	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-71.004	461	-	SI	RAR	10,077	360,00	-99.639	395	35,72	SI
		QPR	0,000	13,07	-32.748	525	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P16-7							Parete P16-7						
12819	P	RAR	1,909	17,43	262.769	1.270	9,13	SI	RAR	0,000	360,00	241.974	1.154	-	SI
		QPR	1,523	13,07	210.770	984	8,59	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,116	17,43	115.598	1.788	15,61	SI	RAR	0,000	360,00	107.323	1.645	-	SI
		QPR	0,911	13,07	95.606	1.426	14,35	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P17-8							Parete P17-8						
12880	P	RAR	1,865	17,43	279.208	-663	9,35	SI	RAR	0,000	360,00	249.953	-767	-	SI
		QPR	1,484	13,07	208.101	-891	8,81	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	17,43	-87.257	21	-	SI	RAR	11,627	360,00	-121.810	192	30,96	SI
		QPR	0,000	13,07	-41.159	-195	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Androne		Parete P20-9							Parete P20-9						
12818	P	RAR	1,696	17,43	223.194	-1.391	10,28	SI	RAR	0,000	360,00	209.330	-1.251	-	SI
		QPR	1,393	13,07	187.501	-1.036	9,39	SI	-	-	-	-	-	-	-

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
	S	RAR QPR	0,581 0,495	17,43 13,07	681 3.877	-2.423 -1.980	30,01 26,42	SI SI	RAR -	5,703 -	360,00 -	681 -	-2.423 -	63,12 -	SI -	
Piano Androne		Parete P21-10								Parete P21-10						
12881	P	RAR QPR	1,835 1,519	17,43 13,07	232.693 177.077	1.734 1.834	9,50 8,61	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	209.913 -	1.791 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,186 0,395	17,43 13,07	-82.533 -41.246	2.900 2.718	93,95 33,13	SI SI	RAR -	17,560 -	360,00 -	-113.464 -	3.007 -	20,50 -	SI -	
Piano Androne		Parete P24-P37								Parete P24-P37						
03132	P	RAR QPR	1,198 1,032	17,43 13,07	161.303 138.887	891 770	14,55 12,66	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	152.497 -	841 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,447 0,403	17,43 13,07	33.793 29.612	1.012 934	38,96 32,41	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	32.111 -	981 -	- -	SI -	
Piano Androne		Parete 27-P38								Parete 27-P38						
02866	P	RAR QPR	2,245 1,929	17,43 13,07	267.731 229.551	-3.607 -3.114	7,77 6,78	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	253.593 -	-3.426 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,299 0,258	17,43 13,07	19.081 15.753	-796 -707	58,35 50,63	SI SI	RAR -	0,171 -	360,00 -	17.808 -	-764 -	NS -	SI -	
Piano Androne		Parete 28-P27								Parete 28-P27						
12724	P	RAR QPR	1,829 1,516	17,43 13,07	249.510 205.901	1.278 1.079	9,53 8,63	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	232.824 -	1.220 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,322 0,253	17,43 13,07	-21.556 -17.003	1.905 1.500	54,21 51,67	SI SI	RAR -	6,510 -	360,00 -	-21.556 -	1.905 -	55,30 -	SI -	
Piano Androne		Parete P28-P42								Parete P28-P42						
08264	P	RAR QPR	0,799 0,732	17,43 13,07	121.487 112.830	236 177	21,82 17,86	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	118.631 -	212 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,031 0,037	17,43 13,07	681 2.864	113 82	NS NS	SI SI	RAR -	0,509 -	360,00 -	-1.765 -	146 -	NS -	SI -	
Piano Androne		Parete P29-P49								Parete P29-P49						
00438	P	RAR QPR	1,121 0,887	17,43 13,07	171.305 136.719	-311 -216	15,54 14,73	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	158.253 -	-273 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,035 0,012	17,43 13,07	-29.356 -23.994	-903 -667	NS NS	SI SI	RAR -	4,841 -	360,00 -	-29.356 -	-903 -	74,37 -	SI -	
Piano Androne		Parete 33-P30								Parete 33-P30						
12890	P	RAR QPR	2,203 1,715	17,43 13,07	282.360 222.524	-2.004 -1.489	7,91 7,62	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	258.619 -	-1.781 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,607 0,755	17,43 13,07	-94.821 -45.197	5.008 4.392	28,73 17,32	SI SI	RAR -	23,298 -	360,00 -	-132.566 -	5.351 -	15,45 -	SI -	
Piano Androne		Parete 35-P32								Parete 35-P32						
00613	P	RAR QPR	1,275 0,966	17,43 13,07	180.483 134.567	720 604	13,67 13,53	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	162.111 -	676 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,750 1,190	17,43 13,07	116.764 51.217	4.355 3.685	9,96 10,99	SI SI	RAR -	1,619 -	360,00 -	88.554 -	4.093 -	NS -	SI -	
Piano Androne		Parete P33-P51								Parete P33-P51						
08261	P	RAR QPR	0,815 0,741	17,43 13,07	125.971 115.924	187 134	21,40 17,65	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	122.477 -	165 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,062 0,065	17,43 13,07	5.803 7.730	112 74	NS NS	SI SI	RAR -	0,009 -	360,00 -	3.721 -	147 -	NS -	SI -	
Piano Androne		Parete 34-P39								Parete 34-P39						
00118	P	RAR QPR	1,728 1,354	17,43 13,07	263.875 201.461	-636 -634	10,09 9,66	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	239.089 -	-641 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,000 0,000	17,43 13,07	-22.775 -14.671	-352 -349	- -	SI SI	RAR -	3,453 -	360,00 -	-28.600 -	-349 -	NS -	SI -	
Piano Androne		Parete P34-P58								Parete P34-P58						
02771	P	RAR QPR	0,768 0,706	17,43 13,07	115.823 108.375	-253 -182	22,69 18,52	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	113.157 -	-221 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,055 0,069	17,43 13,07	6.772 8.274	56 77	NS NS	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	6.330 -	52 -	- -	SI -	
Piano Androne		Parete 40-P35								Parete 40-P35						
12889	P	RAR QPR	1,717 1,363	17,43 13,07	257.628 199.285	595 608	10,15 9,59	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	233.048 -	614 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,053 1,082	17,43 13,07	-45.071 -15.685	5.585 4.952	16,55 12,08	SI SI	RAR -	20,373 -	360,00 -	-67.217 -	5.971 -	17,67 -	SI -	
Piano Androne		Parete 41-P40								Parete 41-P40						
00646	P	RAR QPR	1,385 1,226	17,43 13,07	197.394 172.660	1.100 1.027	12,58 10,66	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	186.802 -	1.071 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,733 0,651	17,43 13,07	72.545 64.367	1.217 1.083	23,78 20,07	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	69.070 -	1.161 -	- -	SI -	
Piano Androne		Parete 42-P43								Parete 42-P43						
12732	P	RAR QPR	1,142 1,000	17,43 13,07	129.659 117.132	-1.467 -1.191	15,27 13,08	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	125.053 -	-1.345 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,450 0,371	17,43 13,07	40.614 36.557	-846 -618	38,77 35,28	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	39.302 -	-734 -	- -	SI -	
Piano Androne		Parete 43-P44								Parete 43-P44						
12735	P	RAR QPR	1,370 1,262	17,43 13,07	171.175 156.502	1.358 1.283	12,73 10,36	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	165.915 -	1.345 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,612 0,566	17,43 13,07	28.984 24.129	1.925 1.851	28,50 23,09	SI SI	RAR -	1,985 -	360,00 -	26.680 -	1.951 -	NS -	SI -	
Piano Androne		Parete 44-P47								Parete 44-P47						
12896	P	RAR QPR	1,328 1,204	17,43 13,07	157.458 143.787	-1.587 -1.414	13,13 10,85	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	152.745 -	-1.515 -	- -	SI -	
	S	RAR	0,000	17,43	-48.717	697	-	SI	RAR	6,029	360,00	-50.962	699	59,72	SI	

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
		QPR	0,000	13,07	-46.589	689	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete 45-P48							Parete 45-P48							
12744	P	RAR	1,140	17,43	121.864	1.771	15,29	SI	RAR	0,000	360,00	117.238	1.622	-	SI	
		QPR	0,985	13,07	109.675	1.416	13,27	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,602	17,43	52.745	1.303	28,97	SI	RAR	0,000	360,00	50.736	1.155	-	SI	
		QPR	0,490	13,07	46.328	971	26,69	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete 46-P52							Parete 46-P52							
12748	P	RAR	1,080	17,43	128.646	-1.235	16,13	SI	RAR	0,000	360,00	123.722	-1.117	-	SI	
		QPR	0,934	13,07	115.527	-958	13,99	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,422	17,43	40.381	-735	41,33	SI	RAR	0,000	360,00	38.864	-630	-	SI	
		QPR	0,339	13,07	35.898	-501	38,60	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete 47-P53							Parete 47-P53							
12755	P	RAR	1,322	17,43	165.640	1.300	13,18	SI	RAR	0,000	360,00	160.466	1.277	-	SI	
		QPR	1,220	13,07	151.267	1.239	10,72	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,571	17,43	28.316	1.934	30,50	SI	RAR	1,906	360,00	25.954	1.942	NS	SI	
		QPR	0,531	13,07	23.608	1.867	24,63	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete 48-P56							Parete 48-P56							
12891	P	RAR	1,293	17,43	150.883	-1.557	13,48	SI	RAR	0,000	360,00	146.162	-1.485	-	SI	
		QPR	1,176	13,07	137.989	-1.397	11,12	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,000	17,43	-36.961	810	-	SI	RAR	5,385	360,00	-38.743	822	66,85	SI	
		QPR	0,000	13,07	-35.845	787	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Androne		Parete 49-P57							Parete 49-P57							
12752	P	RAR	1,057	17,43	113.364	1.530	16,49	SI	RAR	0,000	360,00	109.007	1.381	-	SI	
		QPR	0,920	13,07	102.722	1.227	14,21	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,616	17,43	47.779	1.423	28,30	SI	RAR	0,000	360,00	46.344	1.253	-	SI	
		QPR	0,515	13,07	43.503	1.100	25,36	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24							Parete P9-P11							
07810	P	RAR	1,007	17,43	136.182	-923	17,31	SI	RAR	0,000	360,00	126.180	-895	-	SI	
		QPR	0,839	13,07	110.441	-845	15,59	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,189	17,43	25.667	-185	92,12	SI	RAR	0,000	360,00	23.782	-179	-	SI	
		QPR	0,158	13,07	20.809	-169	82,94	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24							Parete P11-P13							
00691	P	RAR	0,764	17,43	120.463	261	22,83	SI	RAR	0,000	360,00	111.306	280	-	SI	
		QPR	0,639	13,07	97.139	315	20,46	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,285	17,43	25.795	616	61,09	SI	RAR	0,000	360,00	24.618	578	-	SI	
		QPR	0,246	13,07	22.437	524	53,23	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24							Parete P13-P16							
07950	P	RAR	1,011	17,43	143.873	-741	17,24	SI	RAR	0,000	360,00	132.620	-719	-	SI	
		QPR	0,827	13,07	115.003	-678	15,80	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,174	17,43	24.834	-140	99,91	SI	RAR	0,000	360,00	23.053	-136	-	SI	
		QPR	0,145	13,07	20.213	-129	89,96	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24							Parete P18-P16							
00686	P	RAR	1,142	17,43	176.705	-482	15,26	SI	RAR	0,000	360,00	160.995	-548	-	SI	
		QPR	0,947	13,07	136.977	-651	13,80	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,198	17,43	12.319	-572	88,15	SI	RAR	0,202	360,00	12.251	-571	NS	SI	
		QPR	0,198	13,07	10.997	-609	65,93	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24							Parete P18-1							
02997	P	RAR	0,808	17,43	126.995	290	21,56	SI	RAR	0,000	360,00	117.425	315	-	SI	
		QPR	0,678	13,07	102.582	345	19,29	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,196	17,43	27.107	176	89,13	SI	RAR	0,000	360,00	25.959	177	-	SI	
		QPR	0,178	13,07	24.078	176	73,42	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24							Parete 1-P22							
02994	P	RAR	1,070	17,43	108.891	-1.904	16,29	SI	RAR	0,000	360,00	101.989	-1.773	-	SI	
		QPR	0,894	13,07	91.142	-1.585	14,63	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,266	17,43	31.141	-390	65,48	SI	RAR	0,000	360,00	29.655	-398	-	SI	
		QPR	0,248	13,07	27.412	-404	52,76	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24							Parete P22-P24							
00464	P	RAR	0,000	17,43	-220.264	963	-	SI	RAR	11,842	360,00	-230.867	1.009	30,40	SI	
		QPR	0,000	13,07	-204.306	897	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,000	17,43	-948.894	708	-	SI	RAR	84,807	360,00	-997.860	737	4,24	SI	
		QPR	0,000	13,07	-874.631	667	-	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11							Parete 2-3							
00037	P	RAR	1,228	12,45	321.728	-12.421	10,14	SI	RAR	0,000	360,00	297.478	-10.758	-	SI	
		QPR	0,934	9,34	262.397	-8.228	10,00	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,447	12,45	149.847	2.274	27,86	SI	RAR	0,000	360,00	136.158	2.524	-	SI	
		QPR	0,384	9,34	116.699	2.773	24,34	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11							Parete 3-P25							
00060	P	RAR	1,165	12,45	170.168	21.065	10,69	SI	RAR	3,601	360,00	170.168	21.065	99,97	SI	
		QPR	0,983	9,34	144.470	17.702	9,50	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,214	12,45	12.131	5.190	58,11	SI	RAR	1,979	360,00	12.131	5.190	NS	SI	
		QPR	0,179	9,34	10.066	4.346	52,11	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11							Parete P25-4							
08151	P	RAR	1,166	12,45	135.824	23.441	10,68	SI	RAR	5,969	360,00	135.824	23.441	60,31	SI	
		QPR	0,988	9,34	115.880	19.814	9,45	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,233	12,45	26.830	4.695	53,54	SI	RAR	1,209	360,00	26.830	4.695	NS	SI	
		QPR	0,197	9,34	22.865	3.968	47,40	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11							Parete 4-5							

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
00049	P	RAR	1,347	12,45	371.538	-12.343	9,25	SI	RAR	0,000	360,00	349.155	-11.217	-	SI
		QPR	1,105	9,34	314.336	-9.473	8,45	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,766	12,45	112.462	-13.809	16,25	SI	RAR	2,327	360,00	112.462	-13.809	NS	SI
		QPR	0,648	9,34	96.180	-11.608	14,41	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11								Parete 5-6			
00038	P	RAR	1,268	12,45	354.830	-11.293	9,82	SI	RAR	0,000	360,00	328.071	-9.687	-	SI
		QPR	0,963	9,34	288.802	-7.245	9,70	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,330	12,45	113.321	-1.505	37,69	SI	RAR	0,000	360,00	103.741	-880	-	SI
		QPR	0,224	9,34	89.980	-126	41,64	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11								Parete 6-7			
00038	P	RAR	1,017	12,45	281.825	-9.239	12,24	SI	RAR	0,000	360,00	262.720	-7.820	-	SI
		QPR	0,777	9,34	235.241	-5.677	12,02	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,325	12,45	98.431	2.385	38,28	SI	RAR	0,000	360,00	90.368	2.632	-	SI
		QPR	0,293	9,34	79.217	2.804	31,84	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11								Parete 7-8			
00043	P	RAR	1,155	12,45	310.885	-11.129	10,78	SI	RAR	0,000	360,00	289.132	-9.550	-	SI
		QPR	0,884	9,34	257.293	-7.173	10,57	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,300	12,45	120.381	176	41,46	SI	RAR	0,000	360,00	110.016	601	-	SI
		QPR	0,271	9,34	95.301	1.068	34,49	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11								Parete 8-P18			
00043	P	RAR	1,292	12,45	375.073	-10.575	9,63	SI	RAR	0,000	360,00	344.542	-9.037	-	SI
		QPR	0,970	9,34	299.672	-6.699	9,62	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,318	12,45	109.141	1.444	39,16	SI	RAR	0,000	360,00	98.381	1.770	-	SI
		QPR	0,279	9,34	83.066	2.144	33,45	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11								Parete P18-9			
08000	P	RAR	1,144	12,45	135.267	22.861	10,89	SI	RAR	5,718	360,00	135.267	22.861	62,95	SI
		QPR	0,970	9,34	115.501	19.337	9,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,227	12,45	23.405	4.786	54,74	SI	RAR	1,377	360,00	23.405	4.786	NS	SI
		QPR	0,193	9,34	19.910	4.052	48,44	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11								Parete 9-1			
00047	P	RAR	1,332	12,45	365.437	-12.339	9,35	SI	RAR	0,000	360,00	343.228	-11.207	-	SI
		QPR	1,090	9,34	308.456	-9.454	8,57	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,783	12,45	116.164	-14.035	15,90	SI	RAR	2,297	360,00	116.164	-14.035	NS	SI
		QPR	0,657	9,34	98.584	-11.713	14,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11								Parete 1-10			
00046	P	RAR	1,114	12,45	268.617	-12.881	11,17	SI	RAR	0,000	360,00	253.828	-11.763	-	SI
		QPR	0,919	9,34	231.964	-9.921	10,16	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,715	12,45	163.201	-8.893	17,41	SI	RAR	0,000	360,00	154.798	-8.334	-	SI
		QPR	0,612	9,34	141.565	-7.486	15,26	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11								Parete 10-11			
00042	P	RAR	1,085	12,45	322.215	-8.383	11,47	SI	RAR	0,000	360,00	299.091	-6.985	-	SI
		QPR	0,822	9,34	265.488	-4.885	11,36	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,720	12,45	205.863	6.102	17,29	SI	RAR	0,000	360,00	190.285	6.152	-	SI
		QPR	0,627	9,34	167.587	6.114	14,90	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22								Parete 12-13			
12798	P	RAR	2,732	12,45	1.097.812	1.410	4,56	SI	RAR	0,000	360,00	1.027.743	1.359	-	SI
		QPR	2,239	9,34	898.008	1.283	4,17	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,228	12,45	495.500	-499	10,14	SI	RAR	0,000	360,00	460.023	-443	-	SI
		QPR	0,976	9,34	394.284	-363	9,57	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22								Parete 13-14			
12798	P	RAR	2,883	12,45	1.154.294	1.795	4,32	SI	RAR	0,000	360,00	1.079.372	1.712	-	SI
		QPR	2,358	9,34	942.273	1.583	3,96	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,993	12,45	399.636	470	12,54	SI	RAR	0,000	360,00	369.645	451	-	SI
		QPR	0,785	9,34	315.519	407	11,89	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22								Parete 14-15			
00035	P	RAR	2,008	12,45	561.323	-17.912	6,20	SI	RAR	0,000	360,00	529.710	-16.898	-	SI
		QPR	1,679	9,34	468.896	-14.990	5,56	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,763	12,45	296.902	1.055	16,32	SI	RAR	0,000	360,00	280.730	1.004	-	SI
		QPR	0,638	9,34	249.665	805	14,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22								Parete 15-16			
12802	P	RAR	2,817	12,45	981.546	-11.784	4,42	SI	RAR	0,000	360,00	926.244	-11.087	-	SI
		QPR	2,350	9,34	819.994	-9.748	3,97	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,916	12,45	286.224	6.096	13,59	SI	RAR	0,000	360,00	273.812	5.608	-	SI
		QPR	0,763	9,34	243.738	4.705	12,24	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22								Parete 16-17			
12823	P	RAR	2,860	12,45	1.157.620	916	4,35	SI	RAR	0,000	360,00	1.083.078	913	-	SI
		QPR	2,341	9,34	944.278	987	3,99	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,141	12,45	461.624	-376	10,91	SI	RAR	0,000	360,00	429.668	-340	-	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																	
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio								
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo								
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to		
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				
		QPR	0,919	9,34	371.855	-289	10,17	SI	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22					Parete 17-18								
12805	P	RAR QPR	2,728 2,201	12,45 9,34	1.078.218 881.166	2.649 1.371	4,56 4,24	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	1.009.180 -	2.090 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	1,088 0,861	12,45 9,34	423.636 340.954	-1.496 -798	11,44 10,84	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	394.623 -	-1.194 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22					Parete 18-19								
12805	P	RAR QPR	2,840 2,299	12,45 9,34	1.118.524 914.963	3.051 1.799	4,38 4,06	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	1.046.801 -	2.505 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,853 0,676	12,45 9,34	341.160 274.142	-555 189	14,60 13,81	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	317.519 -	-227 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22					Parete 19-20								
00040	P	RAR QPR	1,995 1,678	12,45 9,34	553.758 465.475	-18.055 -15.223	6,24 5,56	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	523.591 -	-17.066 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,727 0,611	12,45 9,34	284.510 241.848	916 564	17,11 15,29	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	270.612 -	821 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22					Parete 20-21								
12809	P	RAR QPR	2,810 2,361	12,45 9,34	974.395 820.456	-12.079 -10.050	4,43 3,95	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	918.384 -	-11.316 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,908 0,764	12,45 9,34	283.844 244.933	6.035 4.650	13,71 12,23	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	271.805 -	5.536 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22					Parete 21-22								
12826	P	RAR QPR	3,059 2,526	12,45 9,34	1.248.066 1.028.205	311 402	4,07 3,70	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	1.162.000 -	320 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	1,170 0,932	12,45 9,34	470.793 375.800	-557 -393	10,64 10,02	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	432.837 -	-489 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete P26-P27-P28					Parete P26-P27								
00606	P	RAR QPR	1,347 1,183	17,43 13,07	108.215 94.719	2.881 2.539	12,94 11,05	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	103.176 -	2.754 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,317 0,274	17,43 13,07	18.423 15.517	857 753	55,06 47,70	SI SI	RAR -	0,363 -	360,00 -	17.237 -	817 -	NS -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete P26-P27-P28					Parete P27-P28								
00606	P	RAR QPR	1,304 1,142	17,43 13,07	102.406 89.182	2.848 2.507	13,37 11,45	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	97.445 -	2.722 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,383 0,337	17,43 13,07	25.372 22.277	958 843	45,50 38,81	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	24.239 -	915 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 27-28								
00002	P	RAR QPR	0,954 0,773	12,45 9,34	294.795 243.408	6.570 5.006	13,05 12,09	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	275.423 -	5.980 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,554 0,454	12,45 9,34	133.748 103.522	-6.391 -5.667	22,47 20,55	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	121.871 -	-6.094 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 28-29								
12725	P	RAR QPR	1,304 1,107	12,45 9,34	446.012 376.645	-6.021 -5.271	9,55 8,43	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	420.506 -	-5.756 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,976 0,806	12,45 9,34	195.037 165.717	14.044 11.276	12,76 11,59	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	183.707 -	13.018 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 29-30								
00090	P	RAR QPR	1,294 1,105	12,45 9,34	166.665 141.875	-24.938 -21.318	9,62 8,45	SI SI	RAR -	5,538 -	360,00 -	166.665 -	-24.938 -	65,01 -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,254 0,221	12,45 9,34	9.003 8.790	-6.525 -5.612	48,99 42,23	SI SI	RAR -	2,717 -	360,00 -	9.003 -	-6.525 -	NS -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 30-31								
00018	P	RAR QPR	1,290 1,118	12,45 9,34	395.472 344.440	-9.111 -7.787	9,65 8,35	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	380.198 -	-8.772 -	- -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,372 0,338	12,45 9,34	133.621 123.636	-1.278 -1.024	33,48 27,59	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	130.475 -	-1.223 -	- -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 31-32								
00021	P	RAR QPR	1,387 1,173	12,45 9,34	178.533 150.657	-26.725 -22.641	8,98 7,96	SI SI	RAR -	5,938 -	360,00 -	178.533 -	-26.725 -	60,63 -	SI -	-	
	S	RAR QPR	0,245 0,213	12,45 9,34	5.845 6.459	-6.482 -5.542	50,84 43,85	SI SI	RAR -	2,812 -	360,00 -	5.845 -	-6.482 -	NS -	SI -	-	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 32-33								
12771	P	RAR QPR	1,351 1,154	12,45 9,34	461.288 392.086	-6.299 -5.517	9,22 8,09	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	436.287 -	-6.030 -	- -	SI -	-	

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
	S	RAR QPR	0,960 0,797	12,45 9,34	187.373 161.449	14.122 11.320	12,97 11,72	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	177.608 -	13.096 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 33-34							
12794	P	RAR QPR	1,144 0,927	12,45 9,34	318.702 259.993	10.270 8.200	10,89 10,08	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	296.002 -	9.475 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,581 0,476	12,45 9,34	93.669 70.386	9.898 8.560	21,43 19,60	SI SI	RAR -	1,336 -	360,00 -	82.818 -	9.360 -	NS -	SI -	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 34-35							
12793	P	RAR QPR	1,200 0,970	12,45 9,34	302.188 245.558	12.996 10.402	10,37 9,63	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	280.140 -	11.992 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,631 0,514	12,45 9,34	59.386 41.668	13.659 11.587	19,73 18,17	SI SI	RAR -	4,202 -	360,00 -	59.386 -	13.659 -	85,67 -	SI -	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 35-36							
12788	P	RAR QPR	1,341 1,137	12,45 9,34	453.696 383.213	-6.539 -5.656	9,29 8,21	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	427.561 -	-6.214 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,926 0,766	12,45 9,34	192.091 164.379	12.835 10.255	13,45 12,19	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	181.548 -	11.883 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 36-37							
00029	P	RAR QPR	1,288 1,078	12,45 9,34	371.334 305.040	-10.704 -9.348	9,67 8,67	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	345.587 -	-10.233 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,233 0,173	12,45 9,34	85.320 65.710	689 -358	53,46 53,90	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	77.076 -	227 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 37-38							
00019	P	RAR QPR	1,332 1,161	12,45 9,34	411.472 359.831	-9.202 -7.921	9,34 8,05	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	394.789 -	-8.849 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,461 0,421	12,45 9,34	177.611 163.845	-771 -581	26,99 22,19	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	174.294 -	-703 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 38-39							
00025	P	RAR QPR	1,436 1,228	12,45 9,34	427.621 361.140	-11.004 -9.724	8,67 7,60	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	399.828 -	-10.514 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,563 0,507	12,45 9,34	223.852 190.328	-443 -1.175	22,13 18,43	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	208.773 -	-761 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 39-40							
12777	P	RAR QPR	1,348 1,157	12,45 9,34	466.393 397.723	-5.874 -5.220	9,24 8,07	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	439.319 -	-5.622 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,180 0,993	12,45 9,34	295.636 255.429	12.863 10.371	10,55 9,41	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	278.675 -	11.864 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38 -39-40-41					Parete 40-41							
00026	P	RAR QPR	0,763 0,603	12,45 9,34	286.742 237.488	1.754 646	16,32 15,48	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	266.770 -	1.286 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	1,070 0,910	12,45 9,34	220.206 180.231	-14.956 -13.218	11,64 10,26	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	203.150 -	-14.197 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete P29-P30-34-P32-P33					Parete P30-P29							
00515	P	RAR QPR	1,460 1,219	17,43 13,07	144.860 117.531	2.414 2.102	11,94 10,73	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	134.576 -	2.304 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,546 0,455	17,43 13,07	52.338 41.840	951 836	31,91 28,75	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	48.297 -	910 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete P29-P30-34-P32-P33					Parete 34-P30							
00596	P	RAR QPR	1,220 1,062	17,43 13,07	100.261 87.254	-2.552 -2.223	14,28 12,30	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	95.358 -	-2.428 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,309 0,262	17,43 13,07	25.028 20.579	-657 -572	56,34 49,91	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	23.305 -	-625 -	- -	SI -	
Piano Nervature				Parete P29-P30-34-P32-P33					Parete 34-P32							
00594	P	RAR QPR	1,422 1,238	17,43 13,07	108.891 95.142	3.178 2.758	12,26 10,56	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	103.749 -	3.020 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,342 0,290	17,43 13,07	17.867 14.463	980 849	50,90 45,01	SI SI	RAR -	0,704 -	360,00 -	16.433 -	929 -	NS -	SI -	
Piano Nervature				Parete P29-P30-34-P32-P33					Parete P32-P33							
00594	P	RAR QPR	1,359 1,179	17,43 13,07	102.284 88.574	3.085 2.680	12,82 11,09	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	97.109 -	2.933 -	- -	SI -	
	S	RAR QPR	0,403 0,352	17,43 13,07	23.909 21.275	1.079 933	43,26 37,13	SI SI	RAR -	0,375 -	360,00 -	23.909 -	1.079 -	NS -	SI -	
Piano Nervature				Parete P34-P35-41-P37					Parete P34-P35							
00525	P	RAR QPR	1,359 1,161	17,43 13,07	139.036 116.333	-2.269 -2.003	12,83 11,26	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	129.594 -	-2.167 -	- -	SI -	

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ T _{prnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
	S	RAR QPR	0,488 0,415	17,43 13,07	62.191 51.490	-782 -698	35,69 31,51	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	57.629 -	-750 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete P34-P35-41-P37							Parete 41-P35						
00584	P	RAR QPR	0,933 0,825	17,43 13,07	75.131 65.910	-2.086 -1.855	18,67 15,85	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	71.288 -	-1.991 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,183 0,158	17,43 13,07	15.197 12.664	-564 -499	95,19 82,77	SI SI	RAR -	0,059 -	360,00 -	14.129 -	-539 -	NS -	SI -
Piano Nervature		Parete P34-P35-41-P37							Parete 41-P37						
12785	P	RAR QPR	1,676 1,487	17,43 13,07	136.687 121.274	3.699 3.281	10,40 8,79	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	130.068 -	3.524 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	3,493 2,050	17,43 13,07	-14.190 -11.105	12.966 11.715	4,99 6,38	SI SI	RAR -	105,283 -	360,00 -	-14.190 -	12.966 -	3,42 -	SI -
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P42-P43						
00533	P	RAR QPR	2,249 2,031	17,43 13,07	223.874 204.772	3.698 3.275	7,75 6,44	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	216.983 -	3.539 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,882 0,820	17,43 13,07	115.349 108.624	742 657	19,77 15,93	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	113.122 -	710 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P43-P44						
00604	P	RAR QPR	1,374 1,245	17,43 13,07	105.615 96.242	3.060 2.755	12,68 10,50	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	102.232 -	2.950 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,540 0,494	17,43 13,07	50.287 46.711	977 876	32,27 26,45	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	49.053 -	940 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P44-P47						
00598	P	RAR QPR	0,962 0,871	17,43 13,07	80.255 73.207	1.978 1.780	18,12 15,00	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	77.693 -	1.913 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,218 0,197	17,43 13,07	12.237 11.406	600 536	80,07 66,24	SI SI	RAR -	0,306 -	360,00 -	12.237 -	600 -	NS -	SI -
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P47-P48						
00599	P	RAR QPR	1,379 1,245	17,43 13,07	102.700 93.797	3.152 2.821	12,64 10,50	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	99.418 -	3.031 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,561 0,511	17,43 13,07	49.996 46.432	1.070 954	31,10 25,58	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	48.707 -	1.027 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49							Parete P48-P49						
00532	P	RAR QPR	2,003 1,808	17,43 13,07	180.279 165.889	3.787 3.335	8,70 7,23	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	175.000 -	3.617 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,819 0,750	17,43 13,07	70.568 66.940	1.627 1.430	21,29 17,44	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	69.292 -	1.553 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete 42-43-44-45							Parete 42-43						
00091	P	RAR QPR	1,175 1,043	12,45 9,34	78.403 72.244	27.643 24.371	10,60 8,95	SI SI	RAR -	10,035 -	360,00 -	78.403 -	27.643 -	35,88 -	SI -
	S	RAR QPR	0,440 0,396	12,45 9,34	41.637 40.524	9.516 8.350	28,28 23,58	SI SI	RAR -	2,918 -	360,00 -	41.637 -	9.516 -	NS -	SI -
Piano Nervature		Parete 42-43-44-45							Parete 43-44						
12738	P	RAR QPR	0,740 0,680	12,45 9,34	179.012 163.496	8.506 7.878	16,83 13,74	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	173.582 -	8.239 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,066 0,066	12,45 9,34	20.655 20.755	-441 -444	NS NS	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	18.906 -	-394 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete 42-43-44-45							Parete 44-45						
00009	P	RAR QPR	1,246 1,097	12,45 9,34	83.429 77.137	29.309 25.535	9,99 8,51	SI SI	RAR -	10,628 -	360,00 -	83.429 -	29.309 -	33,87 -	SI -
	S	RAR QPR	0,463 0,413	12,45 9,34	41.339 41.095	10.166 8.792	26,91 22,60	SI SI	RAR -	3,232 -	360,00 -	41.339 -	10.166 -	NS -	SI -
Piano Nervature		Parete 46-47-48-49							Parete 46-47						
00011	P	RAR QPR	1,099 0,962	12,45 9,34	79.151 72.935	25.462 22.047	11,33 9,70	SI SI	RAR -	8,989 -	360,00 -	79.151 -	25.462 -	40,05 -	SI -
	S	RAR QPR	0,405 0,360	12,45 9,34	38.372 37.792	8.748 7.512	30,75 25,97	SI SI	RAR -	2,679 -	360,00 -	38.372 -	8.748 -	NS -	SI -
Piano Nervature		Parete 46-47-48-49							Parete 47-48						
12758	P	RAR QPR	0,696 0,642	12,45 9,34	176.769 161.696	7.428 6.939	17,89 14,55	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	170.972 -	7.185 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,124 0,117	12,45 9,34	40.311 38.961	-705 -622	NS 79,61	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	38.508 -	-661 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete 46-47-48-49							Parete 48-49						
12760	P	RAR QPR	0,841 0,782	12,45 9,34	196.619 181.013	10.142 9.547	14,80 11,94	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	191.172 -	9.897 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,273 0,268	12,45 9,34	33.835 33.635	5.364 5.220	45,53 34,86	SI SI	RAR -	1,419 -	360,00 -	29.068 -	5.319 -	NS -	SI -
Piano Nervature		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P51-P52						
00537	P	RAR QPR	2,065 1,856	17,43 13,07	212.722 193.664	3.213 2.825	8,44 7,04	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	205.741 -	3.066 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,784 0,723	17,43 13,07	103.158 96.232	646 568	22,22 18,07	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	100.753 -	617 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P52-P53						
00592	P	RAR QPR	1,324 1,192	17,43 13,07	96.974 87.977	3.071 2.747	13,17 10,97	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	93.661 -	2.953 -	- -	SI -
	S	RAR QPR	0,509 0,464	17,43 13,07	44.229 40.996	1.003 895	34,24 28,20	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	43.092 -	963 -	- -	SI -
Piano Nervature		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58							Parete P53-P56						
00586	P	RAR QPR	1,060 0,967	17,43 13,07	85.144 78.009	2.268 2.058	16,44 13,52	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	82.386 -	2.195 -	- -	SI -
	S	RAR	0,247	17,43	12.302	722	70,56	SI	RAR	0,590	360,00	12.302	722	NS	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]					[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
		QPR	0,226	13,07	11.550	653	57,84	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58								Parete P56-P57						
00587	P	RAR	1,377	17,43	96.100	3.317	12,66	SI	RAR	0,000	360,00	93.094	3.195	-	SI	
		QPR	1,257	13,07	88.492	3.009	10,40	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,554	17,43	45.633	1.156	31,46	SI	RAR	0,000	360,00	44.456	1.112	-	SI	
		QPR	0,510	13,07	42.618	1.047	25,65	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58								Parete P57-P58						
00536	P	RAR	1,790	17,43	171.837	3.109	9,74	SI	RAR	0,000	360,00	166.831	2.971	-	SI	
		QPR	1,634	13,07	159.229	2.775	8,00	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,761	17,43	75.399	1.263	22,89	SI	RAR	0,000	360,00	73.741	1.206	-	SI	
		QPR	0,703	13,07	71.125	1.126	18,60	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P1-P9-2-12-27-P41								Parete P1-P9						
13165	P	RAR	0,946	12,45	108.495	19.146	13,16	SI	RAR	4,965	360,00	108.495	19.146	72,51	SI	
		QPR	0,786	9,34	90.952	15.850	11,88	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,243	12,45	18.174	5.584	51,23	SI	RAR	1,941	360,00	18.174	5.584	NS	SI	
		QPR	0,202	9,34	15.157	4.626	46,32	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P1-P9-2-12-27-P41								Parete P9-2						
00005	P	RAR	1,182	12,45	271.229	14.603	10,53	SI	RAR	0,000	360,00	252.222	13.598	-	SI	
		QPR	0,974	9,34	223.125	12.057	9,59	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,561	12,45	155.760	-5.085	22,18	SI	RAR	0,000	360,00	144.001	-4.765	-	SI	
		QPR	0,460	9,34	126.252	-4.258	20,31	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P1-P9-2-12-27-P41								Parete 2-12						
00004	P	RAR	2,134	12,45	696.925	12.143	5,83	SI	RAR	0,000	360,00	667.748	11.756	-	SI	
		QPR	1,884	9,34	613.385	10.841	4,96	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,671	12,45	242.340	-2.227	18,55	SI	RAR	0,000	360,00	236.825	-2.127	-	SI	
		QPR	0,618	9,34	222.621	-2.091	15,11	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P1-P9-2-12-27-P41								Parete 12-27						
12727	P	RAR	2,288	12,45	760.108	12.120	5,44	SI	RAR	0,000	360,00	728.410	11.770	-	SI	
		QPR	2,024	9,34	669.670	10.903	4,61	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,694	12,45	254.984	-1.999	17,94	SI	RAR	0,000	360,00	248.913	-1.812	-	SI	
		QPR	0,630	9,34	233.676	-1.674	14,81	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P1-P9-2-12-27-P41								Parete 27-P41						
12720	P	RAR	1,112	12,45	430.111	1.729	11,20	SI	RAR	0,000	360,00	406.322	1.727	-	SI	
		QPR	0,957	9,34	367.074	1.695	9,76	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,374	12,45	76.011	-5.307	33,25	SI	RAR	0,000	360,00	71.373	-4.922	-	SI	
		QPR	0,310	9,34	64.135	-4.305	30,14	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P6-1								Parete P6-1						
00746	P	RAR	0,771	12,45	228.420	520	16,15	SI	RAR	0,000	360,00	215.303	473	-	SI	
		QPR	0,651	9,34	193.562	402	14,35	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,218	12,45	64.795	136	57,13	SI	RAR	0,000	360,00	61.009	125	-	SI	
		QPR	0,184	9,34	54.791	108	50,79	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P2-P11-P25								Parete P2-P11						
00513	P	RAR	0,714	12,45	209.719	574	17,44	SI	RAR	0,000	360,00	196.612	548	-	SI	
		QPR	0,601	9,34	176.101	504	15,55	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,254	12,45	75.283	176	48,96	SI	RAR	0,000	360,00	70.485	166	-	SI	
		QPR	0,213	9,34	62.985	148	43,88	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P2-P11-P25								Parete P11-P25						
12828	P	RAR	0,764	12,45	173.225	-3.260	16,30	SI	RAR	0,000	360,00	161.390	-3.065	-	SI	
		QPR	0,633	9,34	142.420	-2.756	14,76	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	2,447	12,45	536.235	11.416	5,09	SI	RAR	0,000	360,00	500.192	10.805	-	SI	
		QPR	2,044	9,34	442.135	9.835	4,57	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P3-P13-5								Parete P3-P13						
00716	P	RAR	0,761	12,45	222.571	659	16,37	SI	RAR	0,000	360,00	209.755	586	-	SI	
		QPR	0,640	9,34	188.907	476	14,58	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,278	12,45	80.814	273	44,74	SI	RAR	0,000	360,00	75.992	253	-	SI	
		QPR	0,234	9,34	68.226	220	39,86	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P3-P13-5								Parete P13-5						
12821	P	RAR	0,748	12,45	214.535	-874	16,64	SI	RAR	0,000	360,00	200.577	-780	-	SI	
		QPR	0,618	9,34	178.721	-638	15,12	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,846	12,45	259.833	-107	14,71	SI	RAR	0,000	360,00	239.438	-148	-	SI	
		QPR	0,680	9,34	206.529	-193	13,74	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P4-P16-7-17-34-P50								Parete P4-P16						
00715	P	RAR	0,635	12,45	242.910	1.166	19,61	SI	RAR	0,000	360,00	226.179	1.063	-	SI	
		QPR	0,524	9,34	201.249	910	17,82	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,231	12,45	89.665	336	53,90	SI	RAR	0,000	360,00	83.303	310	-	SI	
		QPR	0,190	9,34	73.832	270	49,16	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P4-P16-7-17-34-P50								Parete P16-7						
00435	P	RAR	0,807	12,45	259.541	4.858	15,43	SI	RAR	0,000	360,00	237.723	4.567	-	SI	
		QPR	0,644	9,34	204.161	4.086	14,50	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,463	12,45	126.989	4.287	26,91	SI	RAR	0,000	360,00	117.746	4.071	-	SI	
		QPR	0,386	9,34	104.036	3.710	24,18	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P4-P16-7-17-34-P50								Parete 7-17						
00052	P	RAR	2,230	12,45	645.906	18.309	5,58	SI	RAR	0,000	360,00	608.603	17.208	-	SI	
		QPR	1,856	9,34	537.786	15.233	5,03	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,853	12,45	279.386	4.773	14,60	SI	RAR	0,000	360,00	266.653	4.441	-	SI	
		QPR	0,715	9,34	236.202	3.864	13,07	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Nervature		Parete P4-P16-7-17-34-P50								Parete 17-34						
12825	P	RAR	2,391	12,45	710.701	18.369	5,21	SI	RAR	0,000	360,00	670.774	17.304	-	SI	
		QPR	2,004	9,34	596.084	15.381	4,66	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,915	12,45	306.712	4.643	13,61	SI	RAR	0,000	360,00	293.548	4.414	-	SI	
		QPR	0,784	9,34	262.620	3.990	11,91	SI	-	-	-	-	-	-	-	

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
Piano Nervature		Parete P4-P16-7-17-34-P50							Parete 34-P50							
00031	P	RAR	1,073	12,45	361.260	5.360	11,60	SI	RAR	0,000	360,00	335.730	4.956	-	-	SI
		QPR	0,874	9,34	295.036	4.322	10,68	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,348	12,45	118.143	1.674	35,76	SI	RAR	0,000	360,00	110.394	1.520	-	-	SI
		QPR	0,286	9,34	98.174	1.297	32,66	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete P5-P18							Parete P5-P18							
00064	P	RAR	1,029	12,45	249.489	-3.561	12,10	SI	RAR	0,000	360,00	231.179	-3.386	-	-	SI
		QPR	0,849	9,34	202.303	-3.127	10,99	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,484	12,45	92.019	-2.980	25,73	SI	RAR	0,000	360,00	84.803	-2.843	-	-	SI
		QPR	0,403	9,34	73.521	-2.639	23,19	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59							Parete P7-P22							
00712	P	RAR	1,378	12,45	148.262	-28.555	9,04	SI	RAR	7,901	360,00	148.262	-28.555	45,56	-	SI
		QPR	1,201	9,34	130.174	-24.815	7,78	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,376	12,45	-8.235	-11.123	33,15	SI	RAR	5,495	360,00	-8.235	-11.123	65,51	-	SI
		QPR	0,327	9,34	-7.611	-9.706	28,58	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59							Parete P22-11							
13166	P	RAR	1,399	12,45	115.929	-31.360	8,90	SI	RAR	10,395	360,00	115.929	-31.360	34,63	-	SI
		QPR	1,220	9,34	101.213	-27.349	7,65	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,580	12,45	51.690	-12.763	21,45	SI	RAR	4,066	360,00	51.690	-12.763	88,55	-	SI
		QPR	0,510	9,34	46.257	-11.161	18,31	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59							Parete 11-22							
00045	P	RAR	2,118	12,45	717.411	-10.278	5,88	SI	RAR	0,000	360,00	683.338	-9.909	-	-	SI
		QPR	1,868	9,34	630.780	-9.200	5,00	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,483	12,45	579.741	-1.891	8,39	SI	RAR	0,000	360,00	554.306	-1.915	-	-	SI
		QPR	1,326	9,34	515.929	-1.862	7,04	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59							Parete 22-41							
13175	P	RAR	2,058	12,45	126.180	-49.178	6,05	SI	RAR	18,339	360,00	126.180	-49.178	19,63	-	SI
		QPR	1,845	9,34	113.261	-44.099	5,06	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,399	12,45	28.452	-9.268	31,19	SI	RAR	3,285	360,00	28.452	-9.268	NS	-	SI
		QPR	0,360	9,34	25.535	-8.356	25,96	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete P7-P22-11-22-41-P59							Parete 41-P59							
00725	P	RAR	2,719	12,45	289.656	-56.524	4,58	SI	RAR	15,788	360,00	289.656	-56.524	22,80	-	SI
		QPR	2,419	9,34	260.310	-50.097	3,86	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,951	12,45	-18.714	-28.011	13,09	SI	RAR	13,770	360,00	-18.714	-28.011	26,14	-	SI
		QPR	0,844	9,34	-17.128	-24.903	11,06	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 14-23-30-43							Parete 14-23							
12800	P	RAR	1,717	12,45	339.982	24.924	7,25	SI	RAR	0,000	360,00	321.501	23.458	-	-	SI
		QPR	1,453	9,34	288.744	21.010	6,43	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,107	12,45	-42.288	5.900	NS	SI	RAR	4,304	360,00	-42.288	5.900	83,64	-	SI
		QPR	0,094	9,34	-31.904	4.821	99,78	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 14-23-30-43							Parete 23-30							
12797	P	RAR	1,548	12,45	552.725	-5.560	8,04	SI	RAR	0,000	360,00	534.618	-5.351	-	-	SI
		QPR	1,351	9,34	479.208	-5.075	6,91	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,252	12,45	61.990	-2.835	49,35	SI	RAR	0,000	360,00	57.202	-2.868	-	-	SI
		QPR	0,210	9,34	46.733	-2.693	44,48	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 14-23-30-43							Parete 30-43							
04900	P	RAR	0,559	12,45	193.752	-2.405	22,27	SI	RAR	0,000	360,00	186.421	-2.250	-	-	SI
		QPR	0,485	9,34	169.129	-2.018	19,25	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,188	12,45	36.299	2.775	66,39	SI	RAR	0,000	360,00	34.963	2.721	-	-	SI
		QPR	0,166	9,34	29.195	2.658	56,25	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 15-24-31-44							Parete 15-24							
12801	P	RAR	1,962	12,45	358.915	-30.498	6,35	SI	RAR	1,091	360,00	358.915	-30.498	NS	-	SI
		QPR	1,649	9,34	304.107	-25.466	5,66	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,264	12,45	-32.276	-9.627	47,22	SI	RAR	5,678	360,00	-32.276	-9.627	63,41	-	SI
		QPR	0,227	9,34	-23.788	-8.019	41,10	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 15-24-31-44							Parete 24-31							
00033	P	RAR	1,495	12,45	551.850	4.116	8,33	SI	RAR	0,000	360,00	533.543	3.947	-	-	SI
		QPR	1,310	9,34	480.393	3.831	7,13	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,457	12,45	60.788	8.668	27,24	SI	RAR	1,830	360,00	57.538	8.431	NS	-	SI
		QPR	0,380	9,34	49.508	7.289	24,55	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 15-24-31-44							Parete 31-44							
04908	P	RAR	0,601	12,45	203.949	2.904	20,70	SI	RAR	0,000	360,00	196.667	2.715	-	-	SI
		QPR	0,521	9,34	178.002	2.412	17,94	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,153	12,45	44.682	-1.233	81,37	SI	RAR	0,000	360,00	42.656	-1.189	-	-	SI
		QPR	0,134	9,34	35.826	-1.315	69,54	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 19-25-37-47							Parete 19-25							
12806	P	RAR	1,730	12,45	337.396	25.457	7,20	SI	RAR	0,000	360,00	319.136	23.851	-	-	SI
		QPR	1,458	9,34	287.277	21.272	6,40	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,122	12,45	-42.510	6.355	NS	SI	RAR	4,525	360,00	-42.510	6.355	79,56	-	SI
		QPR	0,103	9,34	-31.978	5.092	90,62	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 19-25-37-47							Parete 25-37							
00054	P	RAR	1,529	12,45	552.053	-5.066	8,14	SI	RAR	0,000	360,00	533.921	-4.882	-	-	SI
		QPR	1,337	9,34	479.237	-4.675	6,98	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,231	12,45	61.857	-2.249	53,86	SI	RAR	0,000	360,00	57.069	-2.297	-	-	SI
		QPR	0,193	9,34	46.596	-2.214	48,47	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 19-25-37-47							Parete 37-47							
04892	P	RAR	0,555	12,45	189.811	-2.557	22,45	SI	RAR	0,000	360,00	182.519	-2.383	-	-	SI
		QPR	0,480	9,34	165.822	-2.119	19,44	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,195	12,45	35.321	3.067	63,71	SI	RAR	0,166	360,00	33.935	3.019	NS	-	SI
		QPR	0,175	9,34	28.107	2.998	53,26	SI	-	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 20-26-38-48							Parete 20-26							

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
12808	P	RAR	1,949	12,45	358.851	-30.138	6,39	SI	RAR	0,925	360,00	358.851	-30.138	NS	SI
		QPR	1,646	9,34	304.690	-25.359	5,67	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,258	12,45	-30.907	-9.367	48,30	SI	RAR	5,506	360,00	-30.907	-9.367	65,38	SI
		QPR	0,221	9,34	-22.963	-7.781	42,30	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 20-26-38-48					Parete 26-38						
00055	P	RAR	1,502	12,45	552.225	4.318	8,29	SI	RAR	0,000	360,00	532.596	4.116	-	SI
		QPR	1,321	9,34	482.883	3.985	7,07	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,474	12,45	64.989	8.870	26,25	SI	RAR	1,797	360,00	61.964	8.711	NS	SI
		QPR	0,397	9,34	53.813	7.461	23,53	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 20-26-38-48					Parete 38-48						
12766	P	RAR	0,619	12,45	207.538	3.140	20,13	SI	RAR	0,000	360,00	200.427	2.774	-	SI
		QPR	0,532	9,34	181.811	2.458	17,57	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,311	12,45	29.695	-6.697	40,06	SI	RAR	2,130	360,00	25.686	-6.577	NS	SI
		QPR	0,266	9,34	18.524	-6.217	35,05	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete P24-P37					Parete P24-P37						
13039	P	RAR	3,780	17,43	545.610	1.869	4,61	SI	RAR	0,000	360,00	518.923	1.749	-	SI
		QPR	3,297	13,07	478.169	1.570	3,97	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,825	17,43	96.202	996	21,12	SI	RAR	0,000	360,00	91.474	941	-	SI
		QPR	0,719	13,07	84.214	859	18,18	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 28-P27					Parete 28-P27						
00607	P	RAR	0,834	17,43	121.144	-393	20,90	SI	RAR	0,000	360,00	113.266	-380	-	SI
		QPR	0,696	13,07	100.460	-343	18,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,008	17,43	-37.840	-1.005	NS	SI	RAR	6,317	360,00	-41.535	-1.054	56,99	SI
		QPR	0,006	13,07	-32.366	-858	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete P28-P42					Parete P28-P42						
00533	P	RAR	1,710	17,43	171.670	2.776	10,19	SI	RAR	0,000	360,00	166.709	2.725	-	SI
		QPR	1,589	13,07	157.809	2.622	8,23	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,723	17,43	76.242	1.080	24,10	SI	RAR	0,000	360,00	73.484	1.057	-	SI
		QPR	0,661	13,07	68.757	1.011	19,78	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 29-42					Parete 29-42						
12726	P	RAR	0,730	12,45	168.397	8.949	17,06	SI	RAR	0,000	360,00	158.834	8.573	-	SI
		QPR	0,624	9,34	142.753	7.738	14,97	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,209	12,45	-43.224	8.851	59,48	SI	RAR	5,716	360,00	-43.224	8.851	62,98	SI
		QPR	0,197	9,34	-35.092	7.943	47,43	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete P29-P49					Parete P29-P49						
13084	P	RAR	1,487	17,43	149.446	-2.410	11,72	SI	RAR	0,000	360,00	145.223	-2.373	-	SI
		QPR	1,391	13,07	137.989	-2.302	9,40	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,688	17,43	74.378	-981	25,33	SI	RAR	0,000	360,00	71.598	-961	-	SI
		QPR	0,629	13,07	66.930	-923	20,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 33-P30					Parete 33-P30						
05799	P	RAR	0,661	17,43	95.371	326	26,38	SI	RAR	0,000	360,00	89.888	309	-	SI
		QPR	0,562	13,07	80.892	283	23,27	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,918	17,43	112.678	965	18,98	SI	RAR	0,000	360,00	106.048	912	-	SI
		QPR	0,780	13,07	95.044	834	16,77	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 35-P32					Parete 35-P32						
05628	P	RAR	0,611	17,43	97.555	-62	28,52	SI	RAR	0,000	360,00	92.661	-63	-	SI
		QPR	0,532	13,07	84.556	-62	24,59	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,908	17,43	133.239	391	19,20	SI	RAR	0,000	360,00	126.177	365	-	SI
		QPR	0,779	13,07	114.478	332	16,78	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 32-45					Parete 32-45						
04935	P	RAR	0,602	12,45	194.482	-3.559	20,69	SI	RAR	0,000	360,00	183.488	-3.404	-	SI
		QPR	0,513	9,34	164.742	-3.109	18,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,368	12,45	81.774	-4.738	33,81	SI	RAR	0,000	360,00	77.338	-4.615	-	SI
		QPR	0,322	9,34	69.320	-4.305	28,96	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete P33-P51					Parete P33-P51						
00537	P	RAR	1,954	17,43	198.003	3.125	8,92	SI	RAR	0,000	360,00	191.769	3.060	-	SI
		QPR	1,804	13,07	180.897	2.933	7,25	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,739	17,43	73.781	1.210	23,59	SI	RAR	0,000	360,00	70.971	1.180	-	SI
		QPR	0,672	13,07	66.218	1.123	19,45	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete P34-P58					Parete P34-P58						
13087	P	RAR	1,587	17,43	155.931	-2.663	10,98	SI	RAR	0,000	360,00	151.502	-2.611	-	SI
		QPR	1,487	13,07	144.872	-2.527	8,79	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,649	17,43	64.199	-1.076	26,88	SI	RAR	0,000	360,00	61.826	-1.049	-	SI
		QPR	0,597	13,07	58.394	-1.009	21,89	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 40-P35					Parete 40-P35						
05808	P	RAR	0,483	17,43	58.896	518	36,06	SI	RAR	0,000	360,00	55.490	496	-	SI
		QPR	0,420	13,07	50.634	466	31,09	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,926	17,43	100.072	1.321	18,82	SI	RAR	0,000	360,00	94.786	1.270	-	SI
		QPR	0,819	13,07	87.024	1.205	15,97	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 36-46					Parete 36-46						
12789	P	RAR	0,683	12,45	162.009	8.077	18,23	SI	RAR	0,000	360,00	152.466	7.818	-	SI
		QPR	0,590	9,34	136.648	7.194	15,83	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,158	12,45	-48.056	7.740	78,81	SI	RAR	5,578	360,00	-51.926	7.872	64,54	SI
		QPR	0,155	9,34	-42.455	7.273	60,23	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 39-49					Parete 39-49						
04842	P	RAR	0,604	12,45	187.539	-4.116	20,60	SI	RAR	0,000	360,00	176.455	-3.904	-	SI
		QPR	0,518	9,34	160.158	-3.558	18,03	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,412	12,45	74.423	-6.485	30,18	SI	RAR	0,326	360,00	70.577	-6.235	NS	SI
		QPR	0,361	9,34	64.062	-5.740	25,89	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 42-P43					Parete 42-P43						
00604	P	RAR	1,158	17,43	123.886	1.683	15,05	SI	RAR	0,000	360,00	120.212	1.664	-	SI

Pareti - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ T _{prnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verifica to
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
		QPR	1,079	13,07	113.576	1.617	12,11	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,775	17,43	93.320	861	22,48	SI	RAR	0,000	360,00	89.445	850	-	SI
		QPR	0,702	13,07	82.806	823	18,62	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 43-P44							Parete 43-P44						
00603	P	RAR	0,630	17,43	96.764	-389	27,67	SI	RAR	0,000	360,00	94.114	-391	-	SI
		QPR	0,586	13,07	89.462	-377	22,31	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,281	17,43	-27.452	-2.082	62,08	SI	RAR	6,522	360,00	-27.452	-2.082	55,20	SI
		QPR	0,260	13,07	-26.803	-1.966	50,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 44-P47							Parete 44-P47						
00601	P	RAR	0,590	17,43	98.674	155	29,53	SI	RAR	0,000	360,00	95.859	166	-	SI
		QPR	0,551	13,07	91.024	175	23,71	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,064	17,43	-27.235	1.041	NS	SI	RAR	4,291	360,00	-27.235	1.041	83,89	SI
		QPR	0,072	13,07	-26.822	1.066	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 45-P48							Parete 45-P48						
00599	P	RAR	1,073	17,43	119.901	-1.430	16,24	SI	RAR	0,000	360,00	116.249	-1.426	-	SI
		QPR	1,007	13,07	109.923	-1.408	12,98	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,820	17,43	104.762	-756	21,25	SI	RAR	0,000	360,00	100.082	-751	-	SI
		QPR	0,739	13,07	92.131	-737	17,70	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 46-P52							Parete 46-P52						
00592	P	RAR	0,995	17,43	105.420	1.473	17,52	SI	RAR	0,000	360,00	102.131	1.458	-	SI
		QPR	0,926	13,07	96.323	1.417	14,12	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,708	17,43	86.743	748	24,61	SI	RAR	0,000	360,00	82.818	737	-	SI
		QPR	0,636	13,07	76.237	712	20,57	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 47-P53							Parete 47-P53						
00591	P	RAR	0,691	17,43	97.240	-406	25,22	SI	RAR	0,000	360,00	94.626	-403	-	SI
		QPR	0,643	13,07	89.992	-390	20,33	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,333	17,43	-18.514	-2.036	52,36	SI	RAR	5,942	360,00	-18.514	-2.036	60,59	SI
		QPR	0,315	13,07	-18.213	-1.943	41,55	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 48-P56							Parete 48-P56						
00589	P	RAR	0,640	17,43	97.413	185	27,25	SI	RAR	0,000	360,00	94.533	197	-	SI
		QPR	0,597	13,07	90.140	195	21,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,071	17,43	-21.298	891	NS	SI	RAR	3,660	360,00	-21.298	891	98,37	SI
		QPR	0,071	13,07	-21.005	883	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 49-P57							Parete 49-P57						
00588	P	RAR	0,615	17,43	80.735	-511	28,33	SI	RAR	0,000	360,00	78.058	-438	-	SI
		QPR	0,540	13,07	74.460	-358	24,19	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,050	17,43	36.636	-3.470	16,60	SI	RAR	4,898	360,00	36.636	-3.470	73,51	SI
		QPR	0,862	13,07	32.947	-2.774	15,17	SI	-	-	-	-	-	-	-

- LEGENDA:**
- Rinf.** Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- Id_{Cmb}** Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
- σ_{cc}** Tensione massima di compressione nel calcestruzzo della Trave/Rinforzo.
- σ_{cd,amm}** Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.
- σ_{at}** Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.
- σ_{td,amm}** Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio/rinforzo.
- N_{Edr} M_{Ed}** Sollecitazioni di progetto.
- CS** Coefficiente di Sicurezza (= σ_{cd, amm}/σ_{cc} ; σ_{td, amm}/σ_{at}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
- Verifica to** [SI] = La verifica è soddisfatta (σ_{cc}≤σ_{cd,amm} ; σ_{at}≤σ_{td,amm}). [NO] = La verifica NON è soddisfatta (σ_{cc}>σ_{cd,amm} ; σ_{at}>σ_{td,amm}).
- Nota** Nella tabella, per ogni elemento, viene riportato il nodo della shell che ha il coefficiente di sicurezza (CS) più piccolo.

Pareti - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)

Pareti - verifica allo stato limite di fessurazione													
Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N-m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P9-P10			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00459	P	FRQ	-22.747	1.620	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.227	1.317	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	52.622	3.820	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	48.947	3.432	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P10-P12			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13266	P	FRQ	-42.740	-27	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-34.430	-68	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-41.842	-2.419	0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-41.533	-2.393	0,77	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P12-P14			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00669	P	FRQ	7.716	-124	-0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.767	-120	-0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-4.393	-3.382	0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	-4.322	-3.341	0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P14-P15			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00671	P	FRQ	48.953	2.135	0,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	37.920	1.599	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	59.349	989	-0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	54.479	701	-0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P15-P16			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00671	P	FRQ	34.062	763	-0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	20.262	141	-0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	19.646	-3.597	0,66	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19.518	-3.557	0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P17-P16			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13294	P	FRQ	-20.252	-131	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.501	-114	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-22.199	976	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-22.045	964	0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P19-P17			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06519	P	FRQ	-19.563	-56	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-15.421	-60	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-57.369	1.710	0,69	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-46.061	1.845	0,66	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P19-P20			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03280	P	FRQ	4.118	1.012	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	3.965	999	0,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.582	2.633	0,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.595	2.611	0,59	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P20-1			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12954	P	FRQ	23.722	-568	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	25.639	-494	-0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	6.737	-3.901	0,82	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6.655	-3.868	0,81	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete 1-P21			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03290	P	FRQ	28.182	11	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	27.946	4	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1.387	-592	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.391	-589	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P21-P23			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13290	P	FRQ	-102.951	-185	0,67	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-92.113	-210	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-41.980	-2.227	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-41.938	-2.207	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P23-P24			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00679	P	FRQ	-36.147	-3.073	0,86	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-37.447	-2.950	0,85	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10.693	-5.492	0,84	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	9.782	-5.020	0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 27-P27-P28				AA= PCA			Parete 27-P27			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12939	P	FRQ	35.332	-3.028	0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	35.332	-3.028	0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	24.127	-2.257	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	24.969	-2.211	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 27-P27-P28				AA= PCA			Parete P27-P28			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00507	P	FRQ	1.317	-489	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		OPR	1.302	-484	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0.300	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
	S	FRQ QPR	-7.759 -7.695	-1.611 -1.598	0,43 0,43	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI
Piano Terzo			Parete P29-P30-P31-P32-P33				AA= PCA		Parete P30-P29				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06953	P	FRQ	-9.700	30	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-7.900	25	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-21.867	-641	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-21.745	-635	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P29-P30-P31-P32-P33				AA= PCA		Parete P31-P30				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00549	P	FRQ	32.753	881	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21.100	434	-0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-13.703	-2.668	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-13.208	-2.652	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P29-P30-P31-P32-P33				AA= PCA		Parete P31-P32				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13242	P	FRQ	7.386	-252	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	9.933	-258	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-16.270	-2.504	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-15.966	-2.475	0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P29-P30-P31-P32-P33				AA= PCA		Parete P32-P33				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07014	P	FRQ	4.228	-76	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.259	-76	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-42.547	548	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-36.217	646	0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P34-P35-P36-P37				AA= PCA		Parete P35-P34				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07002	P	FRQ	-9.174	89	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-7.652	86	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-33.777	-2.414	0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-29.491	-2.402	0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P34-P35-P36-P37				AA= PCA		Parete P36-P35				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03907	P	FRQ	-3.928	-40	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.492	-37	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-69.390	522	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-63.829	485	0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P34-P35-P36-P37				AA= PCA		Parete P37-P36				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00564	P	FRQ	-51.747	-2.988	0,93	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-51.639	-2.990	0,93	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-37.887	-8.293	1,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-35.438	-7.630	1,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P42-P43				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13092	P	FRQ	-22.547	2.553	0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-20.515	2.497	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-14.397	8.113	1,79	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-14.497	7.974	1,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P43-P44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00541	P	FRQ	-12.256	1.698	0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-10.560	1.638	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	7.016	2.143	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6.632	2.071	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P44-P47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00545	P	FRQ	-2.774	242	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.912	197	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	7.594	1.160	0,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	9.954	1.090	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P47-P48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00547	P	FRQ	-5.570	841	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.189	818	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	15.734	917	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	15.092	885	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P48-P49				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00461	P	FRQ	-21.885	-1.713	0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-21.622	-1.684	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-19.049	-4.615	1,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.351	-4.558	0,99	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P51-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00553	P	FRQ	-17.974	2.790	0,77	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-16.519	2.730	0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	769	5.940	1,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	869	5.869	1,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P52-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00553	P	FRQ	-11.725	1.358	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
	S	QPR	-10.045	1.296	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
		FRQ	7.324	1.652	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.228	1.579	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P53-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07113	P	FRQ	-4.289	2	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.240	1	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-12.519	-161	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-11.719	-154	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P56-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00561	P	FRQ	1.685	1.090	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	2.507	1.056	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	11.231	1.422	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.657	1.381	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P57-P58				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00499	P	FRQ	-13.040	-2.387	0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.805	-2.355	0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-4.228	-6.909	1,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.486	-6.736	1,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P8-1				AA= PCA		Parete P8-1				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00261	P	FRQ	19.021	-181	-0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19.005	-179	-0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-17.912	-371	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-17.913	-369	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P9-2				AA= PCA		Parete P9-2				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12938	P	FRQ	-109.541	-4.853	1,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-114.796	-3.843	1,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.802	11.140	2,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.077	10.047	2,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P10-3				AA= PCA		Parete P10-3				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12942	P	FRQ	132.520	-857	-0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	132.540	-832	-0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	35.883	-5.541	0,96	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	36.030	-5.455	0,94	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P12-4				AA= PCA		Parete P12-4				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00667	P	FRQ	-151.476	287	0,90	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-150.228	287	0,89	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-227.174	985	1,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-225.717	963	1,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P14-5				AA= PCA		Parete P14-5				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12945	P	FRQ	92.841	3.030	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	92.872	3.013	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	19.818	10.003	1,89	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19.966	9.895	1,87	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P15-6				AA= PCA		Parete P15-6				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12948	P	FRQ	115.311	-4.665	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	115.311	-4.665	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	29.727	-11.406	2,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	29.935	-11.319	2,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P16-7				AA= PCA		Parete P16-7				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00458	P	FRQ	-97.023	822	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-96.406	817	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-160.022	3.580	1,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-158.600	3.553	1,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P17-8				AA= PCA		Parete P17-8				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03225	P	FRQ	47.580	25	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	47.570	24	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-127.551	-1.150	1,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-80.147	-1.064	0,70	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P20-9				AA= PCA		Parete P20-9				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00675	P	FRQ	-155.801	-66	0,89	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-154.534	-65	0,89	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-226.827	-86	1,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-225.149	-90	1,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P21-10				AA= PCA		Parete P21-10				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03288	P	FRQ	39.075	300	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	39.075	300	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-136.032	-307	0,83	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-90.723	-386	0,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P23-11				AA= PCA		Parete P23-11				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
00679	P	FRQ	-165.662	2.514	1,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-164.858	2.466	1,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-205.003	7.079	2,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-204.356	6.950	2,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P24-P37				AA= PCA			Parete P24-P37			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13059	P	FRQ	48.362	-618	-0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	48.362	-618	-0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-14.775	-1.211	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-14.376	-1.177	0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 27-P38				AA= PCA			Parete 27-P38			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12939	P	FRQ	-116.003	-2.861	1,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-115.629	-2.345	1,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	27.958	-878	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	28.512	-684	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 28-P27				AA= PCA			Parete 28-P27			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00538	P	FRQ	-1.446	452	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5.201	421	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-38.915	1.160	0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-28.917	1.147	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P28-P42				AA= PCA			Parete P28-P42			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06849	P	FRQ	-19.805	76	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-19.535	76	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-120.555	-729	0,82	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-118.976	-726	0,81	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P29-P49				AA= PCA			Parete P29-P49			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13187	P	FRQ	-96.209	378	0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-93.752	368	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-12.045	-292	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-13.210	-234	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 33-P30				AA= PCA			Parete 33-P30			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12967	P	FRQ	65.140	-2.080	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	65.126	-2.071	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-27.425	-3.773	0,99	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-22.054	-3.512	0,90	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 34-P31				AA= PCA			Parete 34-P31			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00496	P	FRQ	-121.181	948	0,89	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-120.498	936	0,88	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-222.405	3.148	1,84	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-220.664	3.099	1,82	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 35-P32				AA= PCA			Parete 35-P32			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12964	P	FRQ	48.898	-37	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	48.898	-37	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-19.594	2.587	0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-15.536	2.334	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P33-P51				AA= PCA			Parete P33-P51			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06940	P	FRQ	-34.488	-117	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-34.017	-116	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-114.759	-401	0,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-113.247	-397	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete P34-P58				AA= PCA			Parete P34-P58			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13199	P	FRQ	-148.502	847	1,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-145.925	835	1,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-25.673	-436	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.206	-329	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 40-P35				AA= PCA			Parete 40-P35			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12961	P	FRQ	77.921	3.171	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	77.929	3.167	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-24.590	7.327	1,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-20.341	7.162	1,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 41-P36				AA= PCA			Parete 41-P36			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
00564	P	FRQ	-105.795	2.743	1,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-112.740	2.499	1,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-417.460	12.331	4,13	2,36	6,2805 E-04	625	111	0,070	0,400	5,75	SI
		QPR	-416.680	12.340	4,13	2,36	6,2737 E-04	625	111	0,070	0,300	4,32	SI
Piano Terzo			Parete 42-P43				AA= PCA			Parete 42-P43			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
00541	P	FRQ	-79.167	-1.257	0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-73.462	-1.246	0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-306.355	-6.600	2,77	2,36	4.4641	625	155	0,069	0,400	5,77	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	-285.932	-6.554	2,66	2,36	E-04 4,1779 E-04	625	155	0,065	0,300	4,62	SI
Piano Terzo			Parete 43-P44				AA= PCA		Parete 43-P44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13072	P	FRQ	-4.810	297	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.401	252	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	11.281	-5.863	1,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	11.556	-5.431	1,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 44-P47				AA= PCA		Parete 44-P47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13148	P	FRQ	46.786	3.026	0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	45.659	2.906	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-24.641	2.476	0,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-24.245	2.401	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 45-P48				AA= PCA		Parete 45-P48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00547	P	FRQ	-78.986	1.171	0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-73.427	1.165	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-132.220	3.207	1,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-122.879	3.229	1,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 46-P52				AA= PCA		Parete 46-P52				
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
00553	P	FRQ	-65.642	-1.056	0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-60.654	-1.067	0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-259.563	-5.499	2,65	2,36	7,5116 E-04	625	226	0,169	0,400	2,36	SI
		QPR	-240.570	-5.545	2,55	2,36	7,036 E-04	625	226	0,159	0,300	1,89	SI
Piano Terzo			Parete 47-P53				AA= PCA		Parete 47-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13110	P	FRQ	46.922	-2.859	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	45.726	-2.752	0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-24.694	-2.576	0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-24.210	-2.499	0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 48-P56				AA= PCA		Parete 48-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13077	P	FRQ	45.839	3.040	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	44.783	2.918	0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-26.110	2.863	0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-25.574	2.767	0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Parete 49-P57				AA= PCA		Parete 49-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00561	P	FRQ	-60.941	1.202	0,66	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-56.483	1.203	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-97.008	3.130	1,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-90.045	3.170	1,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P9-P10				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13263	P	FRQ	-2.791	-59	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-656	-81	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-56.606	511	0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-47.971	441	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P10-P12				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07631	P	FRQ	-24.928	88	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-20.293	104	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-80.083	-469	0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-65.310	-573	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P12-P14				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07647	P	FRQ	-2.432	154	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.384	153	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-26.822	651	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.490	646	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P14-P15				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00668	P	FRQ	50.906	992	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	50.665	983	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10.287	524	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	11.157	534	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P15-P16				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
13027	P	FRQ	26.819	1.483	0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	26.865	1.481	0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	7.387	1.457	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.410	1.456	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						AA= PCA Parete P17-P16				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00446	P	FRQ	80.287	1.790	-0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	80.921	1.732	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	7.948	1.437	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.989	1.428	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						AA= PCA Parete P19-P17				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07610	P	FRQ	2.712	-114	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	3.534	-130	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-26.265	622	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.184	673	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						AA= PCA Parete P19-P20				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00674	P	FRQ	26.739	1.334	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	26.924	1.330	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-4.279	1.394	0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.460	1.358	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						AA= PCA Parete P20-1				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00674	P	FRQ	27.235	1.553	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	27.422	1.550	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	1.867	2.113	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.950	2.105	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						AA= PCA Parete 1-P21				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00261	P	FRQ	52.696	1.174	-0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	52.719	1.172	-0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	18.120	785	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	23.008	821	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						AA= PCA Parete P21-P23				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07236	P	FRQ	-21.098	87	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.643	102	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-120.063	-409	0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-105.429	-554	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24						AA= PCA Parete P23-P24				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03445	P	FRQ	52.615	-992	-0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	52.615	-992	-0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-11.702	-3.145	0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-11.670	-3.008	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 27-P27-P28						AA= PCA Parete 27-P27				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12931	P	FRQ	43.274	-2.799	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	43.332	-2.800	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-85.881	-1.261	0,83	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-75.667	-1.288	0,77	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 27-P27-P28						AA= PCA Parete P27-P28				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06671	P	FRQ	-5.682	-40	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.727	-46	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-40.098	176	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-35.932	186	0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P29-P30-P31-P32-P33						AA= PCA Parete P30-P29				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06832	P	FRQ	-8.126	-24	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6.942	-31	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-45.789	-262	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-40.445	-262	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P29-P30-P31-P32-P33						AA= PCA Parete P31-P30				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00448	P	FRQ	157.896	-1.933	-0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	149.814	-1.652	-0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-30.139	-1.017	0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	-26.774	-874	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P29-P30-P31-P32-P33				AA= PCA		Parete P31-P32				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08460	P	FRQ	185.343	-1.426	-0,79	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	185.343	-1.426	-0,79	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-36.988	246	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-33.149	255	0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P29-P30-P31-P32-P33				AA= PCA		Parete P32-P33				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06659	P	FRQ	-4.491	28	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.419	27	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-53.812	222	0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-47.813	217	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P34-P35-P37				AA= PCA		Parete P34-P35				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00565	P	FRQ	54.708	-107	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	54.708	-107	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-17.148	2.211	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-15.654	2.135	0,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P34-P35-P37				AA= PCA		Parete P35-P37				
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
00189	P	FRQ	5.636	14.503	2,83	2,36	2,6184 E-04	625	163	0,043	0,400	9,36	SI
		QPR	11.024	14.370	2,77	2,36	2,5432 E-04	625	163	0,042	0,300	7,23	SI
	S	FRQ	-30.185	8.564	1,98	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.589	8.403	1,92	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P42-P43				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04036	P	FRQ	62.897	682	-0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	63.142	685	-0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-8.562	2.510	0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-8.788	2.438	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P43-P44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07507	P	FRQ	-394	-12	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	213	-10	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-42.794	2	0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-41.660	-1	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P44-P47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13103	P	FRQ	72.437	171	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	72.437	171	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-7.154	545	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-7.209	531	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P47-P48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00546	P	FRQ	231	-1.011	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	819	-958	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	5.677	-635	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5.589	-600	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P48-P49				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03574	P	FRQ	23.211	-1.051	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	23.406	-984	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	14.852	-2.586	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	15.268	-2.472	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P51-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04284	P	FRQ	18.089	-1.107	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	18.266	-1.043	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10.659	-2.267	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.718	-2.170	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P52-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07491	P	FRQ	379	15	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	794	15	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-46.358	-70	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-45.351	-72	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P53-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07476	P	FRQ	-6.597	11	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6.483	10	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-28.445	-130	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-27.873	-125	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P56-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07675	P	FRQ	-6.040	19	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-5.696	18	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-42.345	-175	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-41.103	-178	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P57-P58				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
03451	P	FRQ	22.582	-1.119	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	22.877	-1.051	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17.207	-3.008	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17.327	-2.877	0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P8-1				AA= PCA			Parete P8-1			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00260	P	FRQ	51.610	209	-0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	50.101	25	-0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-19.702	-139	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-19.683	-138	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P9-2				AA= PCA			Parete P9-2			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12930	P	FRQ	-1.775	-6.442	1,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.319	-5.670	1,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	52.035	-2.446	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	57.552	-2.130	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P10-3				AA= PCA			Parete P10-3			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12941	P	FRQ	91.553	-165	-0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	91.551	-159	-0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-61.538	-769	0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-43.855	-828	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P12-4				AA= PCA			Parete P12-4			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12917	P	FRQ	43.246	-2.757	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	38.746	-2.110	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-96.667	-1.511	0,80	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-106.318	-1.154	0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P14-5				AA= PCA			Parete P14-5			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12944	P	FRQ	80.517	-352	-0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	75.546	82	-0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-29.754	792	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-29.756	783	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P15-6				AA= PCA			Parete P15-6			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12947	P	FRQ	76.702	-1.242	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	76.702	-1.242	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-56.104	-1.580	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-40.146	-1.663	0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P16-7				AA= PCA			Parete P16-7			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00452	P	FRQ	12.504	-2	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	12.610	-3	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-69.691	1.574	0,70	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-68.882	1.568	0,69	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P17-8				AA= PCA			Parete P17-8			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12950	P	FRQ	125.087	-1.288	-0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	125.092	-1.281	-0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-106.352	-1.597	0,94	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-70.148	-1.591	0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P20-9				AA= PCA			Parete P20-9			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12919	P	FRQ	41.741	-2.064	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	36.902	-1.485	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-126.852	400	0,80	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-125.918	394	0,80	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P21-10				AA= PCA			Parete P21-10			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00704	P	FRQ	35.012	-246	-0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	36.263	-210	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-98.836	-843	0,80	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-73.311	-664	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P23-11				AA= PCA			Parete P23-11			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12927	P	FRQ	-24.861	7.130	1,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-22.872	6.281	1,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	105.460	-263	-0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	117.551	-379	-0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P24-P37				AA= PCA			Parete P24-P37			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13059	P	FRQ	32.675	-67	-0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	32.675	-67	-0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-18.368	-952	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.002	-948	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 28-P27				AA= PCA			Parete 28-P27			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12970	P	FRQ	104.308	-1.413	-0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	104.376	-1.386	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-78.050	-2.543	1,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-54.284	-2.521	0,93	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 27-P38				AA= PCA			Parete 27-P38			

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]		[mm]	[mm]		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12931	P	FRQ	-41.109	-2.799	0,92	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-44.749	-2.463	0,86	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	45.994	-1.215	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	47.441	-1.070	-0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P28-P42			AA= PCA			Parete P28-P42				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06707	P	FRQ	-30.154	-	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-29.727	1	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-176.794	-43	0,89	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-174.233	-42	0,87	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P29-P49			AA= PCA			Parete P29-P49				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06819	P	FRQ	-36.238	207	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-35.608	204	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-151.091	-445	0,94	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-148.513	-439	0,92	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 33-P30			AA= PCA			Parete 33-P30				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00572	P	FRQ	38.361	-177	-0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	43.843	-174	-0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-43.618	-1.003	0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-31.196	-890	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 34-P31			AA= PCA			Parete 34-P31				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00454	P	FRQ	29.507	164	-0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	29.507	164	-0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-59.221	1.024	0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-58.916	1.027	0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 35-P32			AA= PCA			Parete 35-P32				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13108	P	FRQ	70.320	-1.480	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	70.298	-1.467	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-46.920	-1.111	0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-34.374	-1.019	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P33-P51			AA= PCA			Parete P33-P51				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06646	P	FRQ	-50.513	-152	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-49.783	-152	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-173.672	248	0,94	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-171.207	250	0,93	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete P34-P58			AA= PCA			Parete P34-P58				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06744	P	FRQ	-37.600	306	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-37.102	302	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-204.680	-170	1,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-201.922	-165	1,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 40-P35			AA= PCA			Parete 40-P35				
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
12960	P	FRQ	109.483	3.116	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	109.525	3.100	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-78.844	8.644	2,37	2,36	3,7874 E-04	625	226	0,085	0,400	4,68	SI
		QPR	-52.880	8.209	2,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 42-P43			AA= PCA			Parete 42-P43				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13146	P	FRQ	64.271	3.584	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	62.714	3.506	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-147.647	3.998	1,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-135.995	3.882	1,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 43-P44			AA= PCA			Parete 43-P44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13070	P	FRQ	80.795	-3.067	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	78.906	-2.968	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-18.776	-2.722	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.640	-2.679	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 44-P47			AA= PCA			Parete 44-P47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12987	P	FRQ	52.223	-1.638	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	52.036	-1.603	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-918	-2.925	0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-142	-2.851	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 45-P48			AA= PCA			Parete 45-P48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13142	P	FRQ	62.929	-3.573	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	61.281	-3.508	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-134.210	-4.340	1,69	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-123.002	-4.265	1,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 46-P52			AA= PCA			Parete 46-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13140	P	FRQ	63.168	3.075	0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	63.143	3.072	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-62.135	3.170	1,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	-57.476	3.104	1,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 47-P53				AA= PCA		Parete 47-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13138	P	FRQ	80.540	-2.710	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	78.628	-2.625	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-18.453	-2.163	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.196	-2.136	0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 48-P56				AA= PCA		Parete 48-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12997	P	FRQ	52.648	-1.737	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	52.461	-1.706	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3.874	-3.258	0,79	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.130	-3.198	0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Parete 49-P57				AA= PCA		Parete 49-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13136	P	FRQ	53.554	-2.896	0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	53.522	-2.880	0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-54.953	-2.987	1,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-50.619	-2.922	1,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P9-P10				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13489	P	FRQ	47.953	-2	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	47.964	-2	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-54.303	702	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-47.154	630	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P10-P12				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06010	P	FRQ	-15.629	16	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.374	25	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-36.280	442	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.760	393	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P12-P14				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00701	P	FRQ	119.627	-1.251	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	119.356	-1.240	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-4.574	-1.327	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.999	-1.234	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P14-P15				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00700	P	FRQ	92.747	-572	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	92.686	-570	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	7.352	-523	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.337	-522	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P15-P16				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13016	P	FRQ	107.712	-575	-0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	107.712	-575	-0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.788	-810	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5.286	-739	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P17-P16				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13518	P	FRQ	63.816	-105	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	63.816	-105	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-36.434	-722	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-33.243	-688	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P19-P17				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13505	P	FRQ	73.835	-22	-0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	73.835	-22	-0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-13.275	-615	0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-8.525	-572	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA		Parete P19-P20				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00697	P	FRQ	116.590	-1.438	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	116.325	-1.426	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	1.964	-1.303	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	2.013	-1.293	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N.m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24					AA= PCA		Parete P20-1			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00697	P	FRQ	117.610	-1.284	-0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	117.333	-1.272	-0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1.320	-1.129	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-720	-1.053	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24					AA= PCA		Parete 1-P21			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00260	P	FRQ	90.007	1.136	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	90.007	1.136	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	1.779	599	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5.976	609	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24					AA= PCA		Parete P21-P23			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13404	P	FRQ	-19.598	11	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-16.548	-2	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-164.958	-130	0,94	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-149.580	-163	0,86	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24					AA= PCA		Parete P23-P24			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02581	P	FRQ	66.920	-932	-0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	66.920	-932	-0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-10.396	-2.697	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-10.436	-2.609	0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 27-P27-P28					AA= PCA		Parete 27-P27			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12923	P	FRQ	77.933	-3.355	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	77.933	-3.355	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-83.646	-1.068	0,77	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-73.408	-1.108	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 27-P27-P28					AA= PCA		Parete P27-P28			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07332	P	FRQ	2.443	-65	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	2.978	-71	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-44.194	-40	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-40.385	-41	0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P29-P30-P31-P32-P33					AA= PCA		Parete P30-P29			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07320	P	FRQ	-9.868	-18	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-8.728	-23	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-65.842	-140	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-60.045	-122	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P29-P30-P31-P32-P33					AA= PCA		Parete P31-P30			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00572	P	FRQ	110.407	1.053	-0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	110.407	1.053	-0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-14.684	952	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.577	867	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P29-P30-P31-P32-P33					AA= PCA		Parete P31-P32			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12912	P	FRQ	126.189	4.860	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	126.189	4.860	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-965	3.073	0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.889	3.036	0,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P29-P30-P31-P32-P33					AA= PCA		Parete P32-P33			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07143	P	FRQ	-14.001	50	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-13.903	50	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-66.842	27	0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-60.585	13	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P34-P35-41-P37					AA= PCA		Parete P34-P35			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06067	P	FRQ	-4.305	42	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.209	41	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-65.351	543	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-64.327	524	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P34-P35-41-P37					AA= PCA		Parete P35-41			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07198	P	FRQ	-50.199	63	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-47.405	54	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-189.517	-1.233	1,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-177.823	-1.165	1,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P34-P35-41-P37					AA= PCA		Parete 41-P37			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00484	P	FRQ	-56.331	-794	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	-51.381	-781	0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-87.096	-3.050	1,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-78.074	-2.949	1,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P42-P43				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04167	P	FRQ	56.065	-962	-0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	55.394	-906	-0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	16.155	-2.452	0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	16.070	-2.366	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P43-P44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07382	P	FRQ	-5.612	-33	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.891	-31	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-44.738	36	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-43.562	35	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P44-P47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07431	P	FRQ	-12.397	2	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.132	1	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-43.526	-33	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-42.510	-31	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P47-P48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07447	P	FRQ	-4.903	37	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.722	36	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-28.161	-201	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.891	-196	0,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P48-P49				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04076	P	FRQ	55.631	-927	-0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	54.966	-870	-0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	12.294	-2.358	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	12.717	-2.269	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P51-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02639	P	FRQ	53.594	-1.001	-0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	52.754	-947	-0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10.454	-2.070	0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.509	-1.996	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P52-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06086	P	FRQ	-3.773	-4	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.211	-3	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-47.780	-39	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-46.768	-40	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P53-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06097	P	FRQ	-9.498	12	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-9.292	11	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-41.658	-121	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-40.686	-116	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P56-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06061	P	FRQ	92	20	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	429	20	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-39.066	-118	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-37.760	-120	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P57-P58				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02602	P	FRQ	45.377	-809	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	44.552	-750	-0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	14.087	-2.339	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	14.092	-2.232	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P8-1				AA= PCA		Parete P8-1				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00151	P	FRQ	82.493	354	-0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	79.443	192	-0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-9.675	126	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.614	50	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P9-2				AA= PCA		Parete P9-2				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12922	P	FRQ	37.068	-6.926	1,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	33.412	-6.181	1,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	37.260	-2.668	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	43.534	-2.399	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P10-3				AA= PCA		Parete P10-3				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12940	P	FRQ	134.522	403	-0,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	134.552	403	-0,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-67.470	-14	0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-48.437	-42	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P12-4				AA= PCA		Parete P12-4				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
00709	P	FRQ	68.980	-92	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	69.164	-91	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-50.091	502	0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-49.287	504	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P14-5				AA= PCA			Parete P14-5			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00700	P	FRQ	92.203	249	-0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	92.203	249	-0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-64.077	1.291	0,70	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-50.431	1.329	0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P15-6				AA= PCA			Parete P15-6			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00699	P	FRQ	82.999	100	-0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	82.999	100	-0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-91.437	-221	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-66.324	-181	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P16-7				AA= PCA			Parete P16-7			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02526	P	FRQ	91.845	-394	-0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	91.845	-394	-0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-13.905	-978	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-13.697	-972	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P17-8				AA= PCA			Parete P17-8			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12949	P	FRQ	131.829	-781	-0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	131.829	-781	-0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-40.562	-537	0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-31.435	-518	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P20-9				AA= PCA			Parete P20-9			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00705	P	FRQ	61.004	-282	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	61.200	-282	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-66.798	-796	0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-66.249	-790	0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P21-10				AA= PCA			Parete P21-10			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00696	P	FRQ	69.967	-412	-0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	69.442	-376	-0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-92.740	-1.656	0,96	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-68.126	-1.502	0,77	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P23-11				AA= PCA			Parete P23-11			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12920	P	FRQ	17.924	6.984	1,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17.504	6.248	1,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	57.501	2.959	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	63.463	2.641	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P24-P37				AA= PCA			Parete P24-P37			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13056	P	FRQ	6.274	2.166	0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6.813	2.055	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	19.374	2.907	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19.607	2.800	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 27-P38				AA= PCA			Parete 27-P38			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12923	P	FRQ	-20.069	-2.671	0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.146	-2.331	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	63.496	-1.157	-0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	65.035	-1.008	-0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 28-P27				AA= PCA			Parete 28-P27			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00631	P	FRQ	99.006	733	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	97.608	690	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-69.176	2.755	1,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-51.227	2.646	0,94	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P28-P42				AA= PCA			Parete P28-P42			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07349	P	FRQ	-27.146	-72	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.725	-72	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-153.713	223	0,69	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-151.261	225	0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P29-P49				AA= PCA			Parete P29-P49			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07307	P	FRQ	-10.321	-78	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-9.793	-78	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-86.341	-426	0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-84.219	-421	0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 33-P30				AA= PCA			Parete 33-P30			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00626	P	FRQ	99.465	-570	-0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	100.070	-542	-0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-93.877	-2.788	1,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-69.757	-2.633	1,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 35-P32				AA= PCA			Parete 35-P32			

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]		[mm]	[mm]		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00625	P	FRQ	85.683	556	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	87.569	526	-0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-34.455	2.066	0,70	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-24.029	1.982	0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P33-P51				AA= PCA			Parete P33-P51			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07160	P	FRQ	-46.853	-145	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-46.151	-146	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-158.933	381	0,81	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-156.578	382	0,80	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete P34-P58				AA= PCA			Parete P34-P58			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07178	P	FRQ	-34.099	283	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-33.564	281	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-180.316	-449	1,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-177.431	-444	1,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 40-P35				AA= PCA			Parete 40-P35			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12959	P	FRQ	143.988	1.797	-0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	143.893	1.788	-0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-79.234	5.919	1,89	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-54.643	5.662	1,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 41-P40				AA= PCA			Parete 41-P40			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00189	P	FRQ	-76.378	2.964	1,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-79.645	2.654	1,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	38.235	635	-0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	38.685	529	-0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 42-P43				AA= PCA			Parete 42-P43			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13147	P	FRQ	93.831	3.736	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	91.475	3.656	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-86.106	5.366	1,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-78.162	5.218	1,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 43-P44				AA= PCA			Parete 43-P44			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12986	P	FRQ	84.953	1.672	-0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	84.743	1.621	-0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3.275	2.921	0,59	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.371	2.804	0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 44-P47				AA= PCA			Parete 44-P47			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12985	P	FRQ	83.357	-1.767	-0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	83.104	-1.732	-0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-4.410	-3.285	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.482	-3.210	0,69	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 45-P48				AA= PCA			Parete 45-P48			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13143	P	FRQ	90.552	-3.646	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	90.328	-3.632	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-77.248	-5.271	1,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-69.552	-5.169	1,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 46-P52				AA= PCA			Parete 46-P52			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13141	P	FRQ	97.875	3.762	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	95.091	3.685	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-71.259	5.338	1,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-64.501	5.194	1,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 47-P53				AA= PCA			Parete 47-P53			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12994	P	FRQ	84.963	1.460	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	84.758	1.406	-0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3.655	2.343	0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.793	2.222	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 48-P56				AA= PCA			Parete 48-P56			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12993	P	FRQ	81.401	-1.823	-0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	81.140	-1.791	-0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-7.258	-3.429	0,84	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6.360	-3.363	0,82	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Parete 49-P57				AA= PCA			Parete 49-P57			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13137	P	FRQ	88.877	-3.767	0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	86.437	-3.691	0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-62.022	-5.484	1,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-54.969	-5.358	1,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P9-P10			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02401	P	FRQ	110.015	-550	-0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	110.015	-550	-0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
	S	FRQ QPR	-15.303 -15.413	-1.403 -1.223	0,43 0,39	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P10-P12			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00701	P	FRQ	128.352	-146	-0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	128.135	-136	-0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-2.160	-640	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.124	-631	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P12-P14			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06419	P	FRQ	-11.634	38	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-10.900	37	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-72.316	-209	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-67.471	-184	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P14-P15			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00699	P	FRQ	123.885	800	-0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	123.885	800	-0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	9.752	565	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	9.732	564	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P15-P16			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00699	P	FRQ	120.772	803	-0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	120.772	803	-0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-290	735	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.923	683	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P17-P16			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13626	P	FRQ	101.167	-160	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	101.167	-160	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-18.179	-726	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-16.454	-668	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P19-P17			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13613	P	FRQ	114.748	-27	-0,70	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	114.748	-27	-0,70	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.300	-882	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.723	-836	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P19-P20			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00697	P	FRQ	125.041	-237	-0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	124.815	-227	-0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-6.192	-765	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-5.380	-768	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P20-1			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06473	P	FRQ	-10.935	39	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-10.216	38	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-54.191	-189	0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-50.538	-166	0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete 1-P21			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00151	P	FRQ	116.900	737	-0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	116.900	737	-0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	139	275	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	3.358	280	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P21-P23			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13516	P	FRQ	-20.797	120	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.219	106	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-158.153	-276	0,93	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-145.536	-305	0,87	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19- P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P23-P24			

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N.m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
P20-1-P21-P23-P24													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02270	P	FRQ	101.431	-930	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	101.431	-930	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3.746	-3.295	0,81	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.814	-3.165	0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete 27-P27-P28 AA= PCA Parete 27-P27													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05834	P	FRQ	147	97	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	160	95	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-76.162	-1.111	0,67	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-72.351	-1.051	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete 27-P27-P28 AA= PCA Parete P27-P28													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06298	P	FRQ	-31.456	-25	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-29.432	-25	0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-79.867	49	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-78.062	49	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P29-P30-34-P32-P33 AA= PCA Parete P30-P29													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06111	P	FRQ	-10.056	-39	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-8.891	-42	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-82.894	22	0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-76.128	26	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P29-P30-34-P32-P33 AA= PCA Parete 34-P30													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00626	P	FRQ	151.733	1.258	-0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	151.733	1.258	-0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-14.721	1.816	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.165	1.725	0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P29-P30-34-P32-P33 AA= PCA Parete 34-P32													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13467	P	FRQ	65.249	165	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	65.425	166	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-46.943	1.683	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-47.497	1.613	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P29-P30-34-P32-P33 AA= PCA Parete P32-P33													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06196	P	FRQ	-25.692	68	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-24.971	72	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-70.295	-48	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-63.610	-48	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P34-P35-41-P37 AA= PCA Parete P34-P35													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05985	P	FRQ	-7.920	29	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-7.815	27	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-104.189	332	0,66	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-100.705	323	0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P34-P35-41-P37 AA= PCA Parete P35-41													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05897	P	FRQ	-41.192	60	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-39.255	52	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-176.789	-1.460	1,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-167.340	-1.389	1,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P34-P35-41-P37 AA= PCA Parete 41-P37													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00121	P	FRQ	121.183	3.676	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	121.213	3.674	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-115.228	5.017	1,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-102.366	4.926	1,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49 AA= PCA Parete P42-P43													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02223	P	FRQ	84.553	-715	-0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	83.008	-666	-0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	11.902	-2.553	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	12.254	-2.455	0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49 AA= PCA Parete P43-P44													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05868	P	FRQ	-24.317	-33	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-23.656	-32	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-77.740	-261	0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-75.419	-250	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49 AA= PCA Parete P44-P47													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05844	P	FRQ	-14.186	1	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-13.827	1	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-64.906	72	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-62.507	73	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49 AA= PCA Parete P47-P48													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05852	P	FRQ	-3.457	-4	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.071	-3	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-69.743	-263	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	-66.567	-252	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P48-P49				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13128	P	FRQ	83.811	-366	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	84.261	-357	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-9.777	-1.804	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-9.073	-1.566	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P51-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02245	P	FRQ	86.868	-690	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	86.933	-686	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	9.634	-1.660	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	9.698	-1.592	0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P52-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05903	P	FRQ	-9.472	-5	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-9.252	-5	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-73.968	-338	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-71.790	-323	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P53-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13475	P	FRQ	75.696	-169	-0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	75.450	-158	-0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-20.190	98	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-19.671	93	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P56-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05970	P	FRQ	-1.173	31	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.133	31	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-58.094	-419	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-56.691	-403	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P57-P58				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02140	P	FRQ	84.549	-529	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	82.790	-479	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	6.131	-1.825	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6.420	-1.732	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P8-1				AA= PCA		Parete P8-1				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00103	P	FRQ	109.405	307	-0,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	104.859	169	-0,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-8.401	106	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-8.368	106	0,08	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P9-2				AA= PCA		Parete P9-2				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12899	P	FRQ	200.219	7.381	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	189.321	6.577	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-13.774	5.343	1,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-21.658	4.765	1,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P10-3				AA= PCA		Parete P10-3				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00694	P	FRQ	119.914	-47	-0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	119.914	-47	-0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-138.054	290	0,87	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-100.601	261	0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P12-4				AA= PCA		Parete P12-4				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00692	P	FRQ	116.574	299	-0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	116.574	299	-0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-83.477	732	0,59	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-66.675	518	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P14-5				AA= PCA		Parete P14-5				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12902	P	FRQ	162.671	-1.924	-0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	152.781	-1.597	-0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-63.387	-1.635	0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-47.602	-1.643	0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P15-6				AA= PCA		Parete P15-6				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00689	P	FRQ	103.370	-242	-0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	103.370	-242	-0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-121.354	-190	0,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-88.149	-173	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P16-7				AA= PCA		Parete P16-7				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00436	P	FRQ	129.873	209	-0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	129.873	209	-0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-100.902	-735	0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-72.301	-749	0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P17-8				AA= PCA		Parete P17-8				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00687	P	FRQ	97.421	-63	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	101.358	-53	-0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]		
	S	FRQ QPR	-67.742 -48.792	-412 -389	0,51 0,39	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI
Piano rialzato			Parete P20-9				AA= PCA		Parete P20-9				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00685	P	FRQ	112.527	226	-0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	112.527	226	-0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-85.073	715	0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-68.504	522	0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P21-10				AA= PCA		Parete P21-10				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00683	P	FRQ	91.129	-962	-0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	89.423	-902	-0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-139.741	-2.600	1,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-104.276	-2.437	1,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P23-11				AA= PCA		Parete P23-11				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02270	P	FRQ	99.237	2.006	-0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	96.690	1.815	-0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-30.969	6.193	1,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-39.918	5.650	1,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P24-P37				AA= PCA		Parete P24-P37				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13053	P	FRQ	22.391	1.647	0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	23.284	1.524	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-19.572	834	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.028	770	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 27-P38				AA= PCA		Parete 27-P38				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12916	P	FRQ	49.830	-3.048	0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	41.238	-2.700	0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	48.894	-1.297	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	50.859	-1.142	-0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 28-P27				AA= PCA		Parete 28-P27				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00619	P	FRQ	111.687	554	-0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	111.609	551	-0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-93.244	2.875	1,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-68.260	2.684	0,99	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P28-P42				AA= PCA		Parete P28-P42				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06213	P	FRQ	-23.313	-147	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-23.008	-147	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-132.588	386	0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-130.874	388	0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P29-P49				AA= PCA		Parete P29-P49				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06147	P	FRQ	-21.206	212	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-20.709	211	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-102.716	-581	0,69	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-100.255	-578	0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 33-P30				AA= PCA		Parete 33-P30				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00614	P	FRQ	114.748	-576	-0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	114.203	-561	-0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-88.808	-4.026	1,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-65.419	-3.821	1,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 35-P32				AA= PCA		Parete 35-P32				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12962	P	FRQ	153.337	-1.505	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	153.161	-1.489	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-49.406	-2.655	0,93	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-36.420	-2.549	0,83	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P33-P51				AA= PCA		Parete P33-P51				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06165	P	FRQ	-41.416	-169	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-40.946	-169	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-142.979	434	0,66	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-141.412	436	0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete P34-P58				AA= PCA		Parete P34-P58				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
06183	P	FRQ	-30.248	266	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-29.762	265	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-162.918	-468	1,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-160.280	-465	0,99	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 34-P39				AA= PCA		Parete 34-P39				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03172	P	FRQ	17.990	9	-0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17.990	9	-0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-24.532	-13	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-23.485	-19	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 40-P35				AA= PCA		Parete 40-P35				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00608	P	FRQ	106.607	-1.614	-0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
	S	QPR	105.024	-1.534	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
		FRQ	-102.634	-6.784	2,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-74.251	-6.421	1,85	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 41-P40			AA= PCA			Parete 41-P40				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00167	P	FRQ	20.803	3.250	0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	15.307	2.961	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	31.786	1.432	0,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	33.334	1.303	0,11	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 42-P43			AA= PCA			Parete 42-P43				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00630	P	FRQ	71.461	48	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	71.605	46	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-67.748	-2.688	0,92	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-62.371	-2.652	0,88	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 43-P44			AA= PCA			Parete 43-P44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02198	P	FRQ	102.784	-943	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	102.254	-911	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-5.297	-2.913	0,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.071	-2.849	0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 44-P47			AA= PCA			Parete 44-P47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02194	P	FRQ	94.515	1.173	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	94.021	1.137	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3.835	3.303	0,67	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.967	3.226	0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 45-P48			AA= PCA			Parete 45-P48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00627	P	FRQ	76.176	-108	-0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	76.156	-107	-0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-57.335	2.115	0,77	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-52.245	2.135	0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 46-P52			AA= PCA			Parete 46-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00624	P	FRQ	75.834	34	-0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	75.991	31	-0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-54.010	-2.513	0,82	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-49.346	-2.478	0,79	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 47-P53			AA= PCA			Parete 47-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02159	P	FRQ	101.514	-762	-0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	100.957	-734	-0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-9.782	-2.525	0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-8.558	-2.470	0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 48-P56			AA= PCA			Parete 48-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02169	P	FRQ	95.751	1.060	-0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	95.215	1.028	-0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-12.227	2.968	0,75	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-11.345	2.902	0,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Parete 49-P57			AA= PCA			Parete 49-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00621	P	FRQ	73.303	-38	-0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	73.351	-39	-0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-47.732	2.313	0,83	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-42.844	2.312	0,80	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24			AA= PCA			Parete P9-P10				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02896	P	FRQ	157.713	131	-0,93	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	157.713	131	-0,93	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-19.412	-1.164	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.159	-999	0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24			AA= PCA			Parete P10-P12				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02892	P	FRQ	118.247	601	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	118.287	600	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	14.382	644	0,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	14.335	641	0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24			AA= PCA			Parete P12-P14				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00432	P	FRQ	180.537	-1.602	-0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	180.537	-1.602	-0,72	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	8.172	-724	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.980	-691	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24			AA= PCA			Parete P14-P15				

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
P20-1-P21-P23-P24													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00432	P	FRQ	180.544	-1.673	-0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	180.476	-1.671	-0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	7.166	-1.038	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6.940	-968	0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P15-P16			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08258	P	FRQ	-5.406	-16	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-5.032	-23	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-9.309	296	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-9.041	291	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P17-P16			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00436	P	FRQ	167.921	748	-0,85	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	167.867	746	-0,85	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	7.646	888	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8.580	826	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P19-P17			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00064	P	FRQ	198.189	-637	-1,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	198.202	-630	-1,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-9.907	238	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-9.525	159	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P19-P20			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00685	P	FRQ	130.962	-94	-0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	131.005	-91	-0,78	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10.044	-164	-0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.012	-160	-0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P20-1			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12816	P	FRQ	140.322	792	-0,67	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	140.322	792	-0,67	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	22.592	580	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21.516	533	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete 1-P21			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12817	P	FRQ	141.892	803	-0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	141.892	803	-0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	19.652	462	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19.039	434	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P21-P23			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13037	P	FRQ	134.815	-5.629	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	126.932	-5.362	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	27.421	-3.519	0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	26.553	-3.334	0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24				AA= PCA			Parete P23-P24			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
00465	P	FRQ	138.130	4.467	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	138.130	4.467	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-5.331	10.889	2,43	2,36	3,235 E-04	625	226	0,073	0,400	5,48	SI
		QPR	-5.272	10.509	2,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
13037	P	FRQ	125.060	-12.509	1,87	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	117.880	-12.053	1,81	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	25.892	-19.852	4,01	2,36	4,0266 E-04	625	183	0,074	0,400	5,43	SI
		QPR	24.934	-19.219	3,89	2,36	3,8997 E-04	625	183	0,071	0,300	4,21	SI
Piano Androne			Parete 27-P27-P28				AA= PCA			Parete 27-P27			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12721	P	FRQ	206.731	-2.111	-0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	206.731	-2.111	-0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-73.018	-938	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-69.931	-873	0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

Nodo	Dir	IdCmb	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Piano Androne			Parete 27-P27-P28				AA= PCA				Parete P27-P28		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00607	P	FRQ	131.727	-672	-0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	131.727	-672	-0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.956	-1.105	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.598	-1.047	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P29-P30-34-P32-P33				AA= PCA				Parete P30-P29		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02963	P	FRQ	138.976	745	-0,67	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	138.976	745	-0,67	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	8.984	1.305	0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8.147	1.274	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P29-P30-34-P32-P33				AA= PCA				Parete 34-P30		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00614	P	FRQ	151.997	1.770	-0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	151.997	1.770	-0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	13.825	2.513	0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	13.928	2.374	0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P29-P30-34-P32-P33				AA= PCA				Parete 34-P32		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00118	P	FRQ	200.753	1.194	-0,94	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	200.682	1.190	-0,94	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-7.833	1.313	0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-9.011	1.196	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P29-P30-34-P32-P33				AA= PCA				Parete P32-P33		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00595	P	FRQ	131.780	-947	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	131.780	-947	-0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	1.202	-1.018	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.134	-970	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P34-P35-41-P37				AA= PCA				Parete P34-P35		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13044	P	FRQ	72.528	466	-0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	72.528	466	-0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1.688	875	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.674	829	0,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P34-P35-41-P37				AA= PCA				Parete P35-41		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08233	P	FRQ	-13.707	-49	0,10	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.991	-48	0,09	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-77.699	-57	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-73.841	-48	0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P34-P35-41-P37				AA= PCA				Parete 41-P37		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12783	P	FRQ	99.690	4.354	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	99.719	4.351	0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	11.055	7.285	1,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.973	7.087	1,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P42-P43-P44-P45				AA= PCA				Parete P42-P43		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02915	P	FRQ	89.958	-1.155	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	87.785	-1.087	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.027	-3.082	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	3.981	-2.888	0,66	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P42-P43-P44-P45				AA= PCA				Parete P43-P44		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00618	P	FRQ	87.733	-565	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	87.733	-565	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	6.704	-1.102	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6.744	-1.038	0,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P42-P43-P44-P45				AA= PCA				Parete P44-P45		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13122	P	FRQ	106.046	-1.173	-0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	106.046	-1.173	-0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	8.359	-1.022	0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8.617	-997	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P46-P47-P48-P49				AA= PCA				Parete P46-P47		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00616	P	FRQ	131.882	688	-0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	131.882	688	-0,63	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1.077	670	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.035	654	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P46-P47-P48-P49				AA= PCA				Parete P47-P48		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00615	P	FRQ	80.596	-657	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	80.828	-653	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	5.746	-1.159	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5.940	-1.093	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P46-P47-P48-P49				AA= PCA				Parete P48-P49		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02933	P	FRQ	80.103	-1.326	-0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	77.922	-1.248	-0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.100	-3.648	0,84	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N.m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	4.099	-3.416	0,79	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P51-P52-P53-P54				AA= PCA		Parete P52-P51				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13118	P	FRQ	81.369	1.061	-0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	81.285	1.057	-0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	5.251	2.643	0,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.955	2.476	0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P51-P52-P53-P54				AA= PCA		Parete P53-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00612	P	FRQ	83.987	581	-0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	83.987	581	-0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.167	1.096	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.272	1.034	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P51-P52-P53-P54				AA= PCA		Parete P54-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13117	P	FRQ	100.846	1.012	-0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	100.846	1.012	-0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	9.487	967	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	9.730	943	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P55-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P55-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00610	P	FRQ	124.368	513	-0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	124.368	513	-0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1.652	480	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.638	470	0,12	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P55-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P56-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00609	P	FRQ	69.660	-715	-0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	69.841	-711	-0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.872	-1.217	0,26	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5.011	-1.153	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P55-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P57-P58				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02875	P	FRQ	69.830	-1.226	-0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	68.054	-1.157	-0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.244	-3.110	0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.210	-2.918	0,67	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P8-1				AA= PCA		Parete P8-1				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00103	P	FRQ	129.478	-326	-0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	129.478	-326	-0,71	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	8.186	-214	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	11.359	-135	-0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P9-2				AA= PCA		Parete P9-2				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12899	P	FRQ	172.203	-6.069	0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	161.370	-5.344	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-31.937	-1.748	0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-19.280	-1.512	0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P10-3				AA= PCA		Parete P10-3				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12883	P	FRQ	199.312	-617	-1,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	199.350	-617	-1,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-64.020	-601	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-42.360	-644	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P12-4				AA= PCA		Parete P12-4				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12875	P	FRQ	183.880	1.628	-0,74	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	175.020	1.285	-0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-61.912	723	0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-50.436	644	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P14-5				AA= PCA		Parete P14-5				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12874	P	FRQ	191.467	-812	-0,98	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	191.539	-811	-0,98	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-31.748	-561	0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-21.241	-504	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P15-6				AA= PCA		Parete P15-6				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12804	P	FRQ	171.910	408	-0,95	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	171.939	408	-0,95	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-24.466	1.695	0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-20.962	1.628	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P16-7				AA= PCA		Parete P16-7				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12876	P	FRQ	208.735	-426	-1,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	208.808	-425	-1,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-83.861	143	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-65.263	94	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete P17-8				AA= PCA		Parete P17-8				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12880	P	FRQ	208.043	-890	-1,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	208.101	-891	-1,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato		
			[N]	[N.m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]				
	S	FRQ QPR	-64.194 -41.159	-84 -195	0,41 0,30	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete P20-9					AA= PCA						Parete P20-9	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
12818	P	FRQ	187.501	-1.036	-0,90	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	187.501	-1.036	-0,90	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	2.920 3.877	-2.103 -1.980	0,48 0,45	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete P21-10					AA= PCA						Parete P21-10	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
12881	P	FRQ	177.045	1.834	-0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	177.077	1.834	-0,65	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-61.873 -41.246	2.797 2.718	1,04 0,90	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete P24-P37					AA= PCA						Parete P24-P37	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
13040	P	FRQ	134.585	696	-0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	134.585	696	-0,64	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	52.655 50.556	3.037 2.918	0,40 0,39	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete 27-P38					AA= PCA						Parete 27-P38	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
12901	P	FRQ	167.443	-1.710	-0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	167.443	-1.710	-0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-736 1.759	-997 -865	0,21 0,17	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete 28-P27					AA= PCA						Parete 28-P27	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
12900	P	FRQ	205.683	447	-1,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	205.683	447	-1,15	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-28.689 -15.493	-1.892 -1.741	0,63 0,51	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete P28-P42					AA= PCA						Parete P28-P42	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
13527	P	FRQ	47.443	-	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	47.775	-	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-55.193 -52.421	1.018 948	0,58 0,55	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete P29-P49					AA= PCA						Parete P29-P49	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
13531	P	FRQ	66.070	16	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	66.226	14	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-65.482 -62.198	-1.067 -991	0,65 0,62	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete 33-P30					AA= PCA						Parete 33-P30	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
12890	P	FRQ	222.524	-1.489	-1,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	222.524	-1.489	-1,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-70.249 -45.197	4.648 4.392	1,44 1,23	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete 35-P32					AA= PCA						Parete 35-P32	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
12887	P	FRQ	162.150	46	-0,98	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	162.150	46	-0,98	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-47.248 -35.064	-2.278 -2.175	0,83 0,73	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete P33-P51					AA= PCA						Parete P33-P51	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
13547	P	FRQ	47.266	-24	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	47.499	-23	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-56.937 -53.878	941 872	0,57 0,54	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete 34-P39					AA= PCA						Parete 34-P39	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
00118	P	FRQ	201.461	-634	-1,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	201.461	-634	-1,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-18.603 -14.671	-349 -349	0,20 0,17	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete P34-P58					AA= PCA						Parete P34-P58	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
13551	P	FRQ	37.788	43	-0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	38.051	42	-0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-55.561 -52.833	-1.178 -1.103	0,62 0,59	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete 40-P35					AA= PCA						Parete 40-P35	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
12889	P	FRQ	199.557	628	-1,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		
		QPR	199.285	608	-1,07	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI		
	S	FRQ QPR	-30.425 -15.685	5.231 4.952	1,43 1,27	2,36 2,36	0 E+00 0 E+00	0 0	0 0	0,000 0,000	0,400 0,300	- -	SI SI		
Piano Androne			Parete 41-P40					AA= PCA						Parete 41-P40	
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})															
00121	P	FRQ	41.830	2.758	0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI		

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
	S	QPR	36.484	2.460	0,35	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
		FRQ	35.582	1.042	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	36.564	909	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete 42-P43			AA= PCA			Parete 42-P43				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02915	P	FRQ	89.427	568	-0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	89.427	568	-0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	8.171	2.182	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.577	2.042	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete 43-P44			AA= PCA			Parete 43-P44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12897	P	FRQ	144.877	1.236	-0,59	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	144.877	1.236	-0,59	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-53.273	-811	0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-51.618	-804	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete 44-P47			AA= PCA			Parete 44-P47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12896	P	FRQ	143.787	-1.414	-0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	143.787	-1.414	-0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-48.172	690	0,44	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-46.589	689	0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete 45-P48			AA= PCA			Parete 45-P48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13120	P	FRQ	77.097	-633	-0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	77.245	-633	-0,32	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	14.625	-3.053	0,60	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	13.849	-2.849	0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete 46-P52			AA= PCA			Parete 46-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
02946	P	FRQ	85.168	520	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	85.168	520	-0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.141	1.910	0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	3.713	1.766	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete 47-P53			AA= PCA			Parete 47-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12892	P	FRQ	142.302	1.166	-0,59	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	142.302	1.166	-0,59	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-46.400	-849	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-44.945	-842	0,45	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete 48-P56			AA= PCA			Parete 48-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12891	P	FRQ	137.989	-1.397	-0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	137.989	-1.397	-0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-37.051	795	0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-35.845	787	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Androne			Parete 49-P57			AA= PCA			Parete 49-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13115	P	FRQ	67.638	-676	-0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	67.741	-677	-0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10.464	-2.720	0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	9.996	-2.547	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24			AA= PCA			Parete P9-P11				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00433	P	FRQ	66.791	-1	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	66.801	-1	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-9.252	-656	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-8.745	-600	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24			AA= PCA			Parete P11-P13				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03073	P	FRQ	93.661	-107	-0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	93.634	-106	-0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	381	36	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	747	39	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24			AA= PCA			Parete P13-P16				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00688	P	FRQ	112.199	441	-0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	112.199	441	-0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10.745	515	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.745	515	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24			AA= PCA			Parete P18-P16				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00064	P	FRQ	50.731	1.165	-0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	50.753	1.165	-0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	1.899	1.022	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.806	943	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24			AA= PCA			Parete P18-1				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00511	P	FRQ	14.859	595	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
	S	QPR	13.969	565	0,05	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
FRQ		10.550	272	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI	
QPR		10.526	271	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI	
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24				AA= PCA			Parete 1-P22			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00463	P	FRQ	32.236	-894	0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	30.725	-813	0,00	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	52.880	-2.451	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	50.756	-2.273	0,21	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P9-P11-P13-P16-P18-1-P22-P24				AA= PCA			Parete P22-P24			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
00755	P	FRQ	-752.963	-3.150	2,67	2,36	2,7087 E-04	625	87	0,024	0,400	16,93	SI
		QPR	-725.243	-3.061	2,58	2,36	2,5876 E-04	625	87	0,023	0,300	13,29	SI
	S	FRQ	368.701	-606	-0,99	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	368.701	-606	-0,99	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
00464	P	FRQ	-211.740	928	0,76	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-204.306	897	0,73	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-909.072	687	2,67	2,36	3,0755 E-04	625	84	0,026	0,400	15,55	SI
		QPR	-874.631	667	2,57	2,36	2,9356 E-04	625	84	0,025	0,300	12,22	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 2-3			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12729	P	FRQ	40.990	-4.561	0,06	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	39.397	-4.241	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-39.299	-4.606	0,26	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-36.299	-4.487	0,25	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 3-P25			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00061	P	FRQ	53.841	-22.331	0,66	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	51.106	-21.111	0,63	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	74.499	-18.186	0,47	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	71.783	-17.312	0,44	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete P25-4			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08151	P	FRQ	121.405	20.821	0,44	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	115.880	19.814	0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	23.964	4.170	0,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	22.865	3.968	0,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 4-5			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00070	P	FRQ	106.646	16.411	0,32	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	101.829	15.606	0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	19.137	5.396	0,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	18.404	5.132	0,14	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 5-6			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08160	P	FRQ	83.267	14.133	0,30	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	79.385	13.396	0,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	11.747	4.435	0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	11.216	4.206	0,12	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 6-7			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
01227	P	FRQ	77.950	-1.763	-0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	77.968	-1.762	-0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-11.134	-5.593	0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-10.277	-5.285	0,21	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 7-8			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00071	P	FRQ	34.175	7.585	0,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	32.235	7.076	0,17	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	8.118	1.676	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.645	1.557	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 8-P18			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12829	P	FRQ	101.863	-20.595	0,48	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	97.118	-19.488	0,46	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	84.284	-17.796	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	81.711	-16.998	0,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete P18-9			

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]		[mm]	[mm]		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08000	P	FRQ	120.970	20.314	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	115.501	19.337	0,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	20.878	4.256	0,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19.910	4.052	0,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 9-1			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00072	P	FRQ	106.586	15.855	0,30	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	101.809	15.085	0,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	20.307	5.280	0,14	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19.519	5.024	0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 1-10			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08215	P	FRQ	72.967	11.579	0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	69.823	11.023	0,22	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	11.574	3.979	0,11	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	11.082	3.790	0,11	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 2-3-P25-4-5-6-7-8-P18-9-1-10-11				AA= PCA			Parete 10-11			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12812	P	FRQ	-13.756	-8.517	0,34	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.510	-8.394	0,33	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-78.817	-15.091	0,73	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-74.136	-14.742	0,71	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22				AA= PCA			Parete 12-13			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05241	P	FRQ	-16.985	-56	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-16.015	-55	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-168.436	156	0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-161.255	151	0,40	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22				AA= PCA			Parete 13-14			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05266	P	FRQ	-19.414	232	0,06	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.570	222	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-165.602	-778	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-157.526	-722	0,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22				AA= PCA			Parete 14-15			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08041	P	FRQ	154.175	-18.984	0,30	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	147.020	-18.081	0,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	22.315	-6.088	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21.321	-5.801	0,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22				AA= PCA			Parete 15-16			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05259	P	FRQ	-13.198	316	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.537	299	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-170.311	-1.120	0,46	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-161.478	-1.045	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22				AA= PCA			Parete 16-17			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05181	P	FRQ	-15.831	-27	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-15.004	-25	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-127.680	127	0,32	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-120.587	129	0,30	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22				AA= PCA			Parete 17-18			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05229	P	FRQ	-5.461	-63	0,02	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-5.103	-55	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-122.084	220	0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-115.885	191	0,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22				AA= PCA			Parete 18-19			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05249	P	FRQ	-19.866	229	0,06	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.917	221	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-174.092	-716	0,45	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-164.918	-687	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22				AA= PCA			Parete 19-20			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08104	P	FRQ	145.497	-19.430	0,34	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	138.700	-18.482	0,32	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	25.138	-6.156	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	24.070	-5.859	0,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete				AA= PCA			Parete 20-21			

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05208	P	FRQ	-11.865	317	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-11.295	300	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-165.998	-1.147	0,45	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-158.094	-1.072	0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22					AA= PCA			Parete 21-22		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05216	P	FRQ	-22.377	-89	0,06	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-21.096	-86	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-256.483	-389	0,64	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-245.714	-379	0,61	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P26-P27-P28					AA= PCA			Parete P26-P27		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04990	P	FRQ	91.006	-807	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	91.006	-807	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17.454	-1.496	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	16.721	-1.442	0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P26-P27-P28					AA= PCA			Parete P27-P28		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04972	P	FRQ	66.842	197	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	67.072	196	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-4.674	463	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.541	440	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41					AA= PCA			Parete 27-28		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13171	P	FRQ	11.157	-12.594	0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.868	-12.051	0,40	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	41.708	-3.110	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	39.904	-2.973	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41					AA= PCA			Parete 28-29		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08205	P	FRQ	91.084	-25.166	0,67	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	87.828	-23.942	0,64	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	18.252	-5.138	0,14	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17.647	-4.891	0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41					AA= PCA			Parete 29-30		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00090	P	FRQ	148.483	-22.292	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	141.875	-21.318	0,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	8.765	-5.857	0,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8.790	-5.612	0,18	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41					AA= PCA			Parete 30-31		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00290	P	FRQ	56.758	-6.562	0,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	54.922	-6.328	0,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17.642	-2.235	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17.360	-2.154	0,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41					AA= PCA			Parete 31-32		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00021	P	FRQ	157.992	-23.717	0,46	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	150.657	-22.641	0,44	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	6.214	-5.789	0,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6.459	-5.542	0,18	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41					AA= PCA			Parete 32-33		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07691	P	FRQ	81.386	-23.113	0,62	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	78.359	-21.932	0,59	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17.148	-7.283	0,22	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	16.326	-6.917	0,21	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41					AA= PCA			Parete 33-34		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
01164	P	FRQ	105.122	1.865	-0,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	105.122	1.865	-0,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-47.985	5.886	0,33	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-46.177	5.635	0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37					AA= PCA			Parete 34-35		

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
-38-39-40-41													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12793	P	FRQ	245.558	10.402	-0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	245.558	10.402	-0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	46.946	12.163	0,32	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	41.668	11.587	0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41				AA= PCA			Parete 35-36			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
07799	P	FRQ	86.930	-25.405	0,69	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	83.717	-24.049	0,65	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17.012	-5.141	0,14	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	16.441	-4.870	0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41				AA= PCA			Parete 36-37			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00028	P	FRQ	145.091	-20.993	0,39	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	138.107	-19.999	0,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	9.458	-5.164	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	9.529	-4.932	0,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41				AA= PCA			Parete 37-38			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00294	P	FRQ	59.901	-7.108	0,11	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	58.046	-6.863	0,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	15.746	-2.463	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	15.539	-2.379	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41				AA= PCA			Parete 38-39			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00024	P	FRQ	159.544	-21.773	0,38	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	152.710	-20.869	0,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1.449	-5.660	0,20	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-982	-5.437	0,20	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41				AA= PCA			Parete 39-40			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08037	P	FRQ	66.973	-22.404	0,63	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	64.679	-21.371	0,60	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	16.525	-7.038	0,21	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	15.850	-6.718	0,20	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37 -38-39-40-41				AA= PCA			Parete 40-41			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13176	P	FRQ	-135.303	21.930	1,11	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-131.175	21.261	1,08	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	38.246	17.894	0,54	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	37.111	17.324	0,53	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P29-P30-34-P32-P33				AA= PCA			Parete P30-P29			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05021	P	FRQ	89.663	679	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	89.555	676	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17.195	1.050	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	16.430	1.005	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P29-P30-34-P32-P33				AA= PCA			Parete 34-P30			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05021	P	FRQ	91.256	783	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	91.155	780	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	24.270	1.592	0,23	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	23.111	1.524	0,22	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P29-P30-34-P32-P33				AA= PCA			Parete 34-P32			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05628	P	FRQ	87.195	-1.002	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	87.195	-1.002	-0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	20.017	-1.731	0,29	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19.005	-1.656	0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P29-P30-34-P32-P33				AA= PCA			Parete P32-P33			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05625	P	FRQ	69.835	202	-0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	69.986	201	-0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-5.276	443	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-5.088	421	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P34-P35-41-P37				AA= PCA			Parete P34-P35			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05607	P	FRQ	70.123	196	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	70.123	196	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRO	-1.419	590	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	-1.434	561	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P34-P35-41-P37				AA= PCA		Parete 41-P35				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13173	P	FRQ	-14.628	-1.260	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-14.215	-1.222	0,20	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	39.273	-1.018	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	37.937	-986	0,02	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P34-P35-41-P37				AA= PCA		Parete 41-P37				
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
12785	P	FRQ	125.642	3.400	0,04	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	121.274	3.281	0,03	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-11.977	12.069	2,41	2,36	2,7856 E-04	625	183	0,051	0,400	7,85	SI
		QPR	-11.105	11.715	2,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P42-P43				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00605	P	FRQ	87.374	-325	-0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	87.374	-325	-0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	7.997	-2.978	0,66	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.671	-2.816	0,62	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P43-P44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00603	P	FRQ	89.219	510	-0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	89.219	510	-0,41	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-2.821	609	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.777	602	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P44-P47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05754	P	FRQ	10.400	-21	-0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.482	-20	-0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-27.691	90	0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-25.927	88	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P47-P48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00600	P	FRQ	79.063	16	-0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	79.063	16	-0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-7.214	-409	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6.138	-412	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				AA= PCA		Parete P48-P49				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00600	P	FRQ	75.593	-651	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	75.582	-647	-0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	1.584	-2.424	0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.483	-2.283	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 42-43-44-45				AA= PCA		Parete 42-43				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00091	P	FRQ	73.815	25.242	0,72	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	72.244	24.371	0,69	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	40.721	8.664	0,21	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	40.524	8.350	0,20	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 42-43-44-45				AA= PCA		Parete 43-44				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05419	P	FRQ	1.391	-215	0,00	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.615	-213	0,00	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-72.857	591	0,20	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-68.141	572	0,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 42-43-44-45				AA= PCA		Parete 44-45				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00009	P	FRQ	78.776	26.538	0,75	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	77.137	25.535	0,72	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	41.092	9.160	0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	41.095	8.792	0,21	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 46-47-48-49				AA= PCA		Parete 46-47				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00011	P	FRQ	74.541	22.965	0,63	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	72.935	22.047	0,61	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	37.852	7.848	0,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	37.792	7.512	0,17	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 46-47-48-49				AA= PCA		Parete 47-48				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04964	P	FRQ	828	-316	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.076	-309	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-61.425	175	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-57.075	176	0,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 46-47-48-49				AA= PCA		Parete 48-49				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00013	P	FRQ	48.892	18.744	0,55	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	48.178	18.025	0,52	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	30.032	5.786	0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	30.176	5.543	0,12	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P51-P52				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00593	P	FRQ	88.608	-322	-0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Pareti - verifica allo stato limite di fessurazione

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N.m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
	S	QPR	88.608	-322	-0,47	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
		FRQ	4.382	-2.384	0,54	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.214	-2.225	0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P52-P53				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00591	P	FRQ	88.221	456	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	88.221	456	-0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3.676	617	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.380	615	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P53-P56				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05768	P	FRQ	10.143	-26	-0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10.258	-25	-0,06	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-25.258	85	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-23.546	82	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P56-P57				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00587	P	FRQ	90.525	3.092	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	88.492	3.009	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	43.409	1.076	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	42.618	1.047	-0,01	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58				AA= PCA		Parete P57-P58				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00588	P	FRQ	72.586	-688	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	72.518	-686	-0,28	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	2.935	-2.246	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	2.835	-2.130	0,49	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P1-P9-2-12-27-P41				AA= PCA		Parete P1-P9				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13165	P	FRQ	95.837	16.766	0,36	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	90.952	15.850	0,34	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	15.992	4.892	0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	15.157	4.626	0,13	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P1-P9-2-12-27-P41				AA= PCA		Parete P9-2				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00680	P	FRQ	94.084	18.198	0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	89.293	17.232	0,39	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-576	6.621	0,24	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-350	6.276	0,22	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P1-P9-2-12-27-P41				AA= PCA		Parete 2-12				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03029	P	FRQ	-1.534	115	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.424	109	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-116.150	1.905	0,35	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-109.968	1.807	0,33	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P1-P9-2-12-27-P41				AA= PCA		Parete 12-27				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
03043	P	FRQ	-12.735	126	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12.166	121	0,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-240.823	-687	0,61	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-230.310	-660	0,59	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P1-P9-2-12-27-P41				AA= PCA		Parete 27-P41				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08184	P	FRQ	82.758	15.456	0,35	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	79.897	14.784	0,33	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4.120	4.788	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4.082	4.581	0,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P6-1				AA= PCA		Parete P6-1				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
08613	P	FRQ	-8.806	423	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-8.441	384	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-688	105	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-662	94	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P2-P11-P25				AA= PCA		Parete P2-P11				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13069	P	FRQ	1.970	883	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1.936	881	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	8.301	435	0,00	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8.283	434	0,00	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P2-P11-P25				AA= PCA		Parete P11-P25				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05092	P	FRQ	105.140	425	-0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	105.145	425	-0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-42.323	2.175	0,27	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-40.063	2.089	0,26	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P3-P13-5				AA= PCA		Parete P3-P13				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13169	P	FRQ	-3.630	190	0,02	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3.259	125	0,02	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	18.507	-169	-0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	18.507	-169	-0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P3-P13-5				AA= PCA		Parete P13-5				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
05081	P	FRQ	138.947	184	-0,44	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	138.954	184	-0,44	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-25.457	122	0,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-23.738	65	0,08	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50				AA= PCA		Parete P4-P16				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05011	P	FRQ	-1.550	-5	0,00	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.348	-4	0,00	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-2.898	-189	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.752	-176	0,01	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50				AA= PCA		Parete P16-7				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00714	P	FRQ	35.769	817	-0,06	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	35.769	817	-0,06	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3.206	560	0,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-2.795	522	0,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50				AA= PCA		Parete 7-17				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05060	P	FRQ	-15.397	-4	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-14.388	-4	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-167.717	22	0,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-157.787	22	0,39	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50				AA= PCA		Parete 17-34				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04860	P	FRQ	-16.135	-12	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-15.300	-11	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-293.437	42	0,72	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-278.612	37	0,68	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P4-P16-7-17-34-P50				AA= PCA		Parete 34-P50				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13163	P	FRQ	96.141	-9.415	0,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	90.821	-8.874	0,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	109.888	1.202	-0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	109.888	1.202	-0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P5-P18				AA= PCA		Parete P5-P18				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00511	P	FRQ	-13.950	2.892	0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-13.418	2.818	0,22	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	29.517	1.264	-0,02	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	29.517	1.264	-0,02	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P7-P22-11-22-41-P59				AA= PCA		Parete P7-P22				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00712	P	FRQ	135.224	-25.860	0,59	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	130.174	-24.815	0,56	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-7.789	-10.102	0,38	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-7.611	-9.706	0,36	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P7-P22-11-22-41-P59				AA= PCA		Parete P22-11				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13166	P	FRQ	105.317	-28.469	0,76	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	101.213	-27.349	0,73	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	47.783	-11.608	0,30	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	46.257	-11.161	0,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P7-P22-11-22-41-P59				AA= PCA		Parete 11-22				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00044	P	FRQ	41.158	-6.844	0,14	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	37.463	-6.513	0,14	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-96.379	-8.884	0,55	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-94.337	-8.469	0,53	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P7-P22-11-22-41-P59				AA= PCA		Parete 22-41				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13175	P	FRQ	116.957	-45.554	1,33	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	113.261	-44.099	1,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	26.366	-8.614	0,24	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	25.535	-8.356	0,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P7-P22-11-22-41-P59				AA= PCA		Parete 41-P59				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00725	P	FRQ	268.683	-51.937	1,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	260.310	-50.097	1,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-17.580	-25.793	0,96	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-17.128	-24.903	0,93	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 14-23-30-43				AA= PCA		Parete 14-23				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04824	P	FRQ	-15.784	-146	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-14.987	-147	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-139.400	816	0,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-132.862	775	0,35	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 14-23-30-43				AA= PCA		Parete 23-30				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00295	P	FRQ	41.873	-35.431	1,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	38.832	-33.477	1,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-176.062	-4.811	0,60	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-170.544	-4.797	0,59	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 14-23-30-43				AA= PCA		Parete 30-43				

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·mm]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12762	P	FRQ	173.309	-377	-0,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	173.309	-377	-0,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1.330	6.696	0,24	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.948	6.623	0,24	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 15-24-31-44 AA= PCA Parete 15-24													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
04875	P	FRQ	-15.161	175	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-14.321	170	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-138.112	-1.566	0,39	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-131.428	-1.505	0,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 15-24-31-44 AA= PCA Parete 24-31													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00296	P	FRQ	7.334	16.910	0,58	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6.924	16.378	0,57	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-179.729	2.667	0,53	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-174.322	2.697	0,52	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 15-24-31-44 AA= PCA Parete 31-44													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12763	P	FRQ	185.219	1.032	-0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	185.219	1.032	-0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	12.602	-5.244	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	12.529	-5.237	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 19-25-37-47 AA= PCA Parete 19-25													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05040	P	FRQ	-15.757	-152	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-14.958	-151	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-138.831	920	0,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-132.271	865	0,35	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 19-25-37-47 AA= PCA Parete 25-37													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00297	P	FRQ	41.981	-35.894	1,17	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	38.991	-33.956	1,11	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-172.874	-5.323	0,61	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-167.579	-5.289	0,60	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 19-25-37-47 AA= PCA Parete 37-47													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12767	P	FRQ	168.971	-353	-0,40	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	168.971	-353	-0,40	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-125	7.308	0,26	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-188	7.299	0,26	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 20-26-38-48 AA= PCA Parete 20-26													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05074	P	FRQ	-15.252	171	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-14.425	169	0,04	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-137.430	-1.481	0,39	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-130.830	-1.429	0,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 20-26-38-48 AA= PCA Parete 26-38													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00298	P	FRQ	7.768	16.959	0,58	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7.367	16.429	0,57	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-173.359	3.499	0,55	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-168.119	3.492	0,53	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 20-26-38-48 AA= PCA Parete 38-48													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12766	P	FRQ	181.811	2.458	-0,36	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	181.811	2.458	-0,36	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	18.564	-6.227	0,18	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	18.524	-6.217	0,18	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete P24-P37 AA= PCA Parete P24-P37													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13040	P	FRQ	128.799	1.815	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	128.799	1.815	-0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	45.558	3.617	0,58	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	43.987	3.485	0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 28-P27 AA= PCA Parete 28-P27													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00607	P	FRQ	100.661	-349	-0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	100.460	-343	-0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-34.884	-905	0,43	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-32.366	-858	0,40	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete P28-P42 AA= PCA Parete P28-P42													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00425	P	FRQ	65.814	431	-0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	66.069	433	-0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	3.408	683	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	3.189	642	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature Parete 29-42 AA= PCA Parete 29-42													
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12868	P	FRQ	13.289	12.846	0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	14.155	12.770	0,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	60.293	6.069	0,07	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	60.128	6.052	0,07	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Piano Nervature			Parete P29-P49				AA= PCA				Parete P29-P49		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
13001	P	FRQ	71.291	-192	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	71.291	-192	-0,39	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-12.266	-471	0,19	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-11.722	-448	0,18	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 33-P30				AA= PCA				Parete 33-P30		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00597	P	FRQ	112.184	19	-0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	112.047	13	-0,68	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-42.087	438	0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-38.396	446	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 35-P32				AA= PCA				Parete 35-P32		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00595	P	FRQ	96.579	-68	-0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	96.392	-62	-0,57	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-31.052	-321	0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-28.332	-334	0,25	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 32-45				AA= PCA				Parete 32-45		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12741	P	FRQ	-6.145	-11.750	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4.457	-11.712	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	62.088	-5.666	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	61.945	-5.654	0,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P33-P51				AA= PCA				Parete P33-P51		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00471	P	FRQ	68.174	374	-0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	68.347	376	-0,33	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	2.059	647	0,14	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	2.010	606	0,13	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete P34-P58				AA= PCA				Parete P34-P58		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00468	P	FRQ	68.245	-485	-0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	68.245	-485	-0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	3.290	-796	0,17	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	3.088	-751	0,16	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 40-P35				AA= PCA				Parete 40-P35		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
05806	P	FRQ	69.601	657	-0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	69.601	657	-0,27	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1.420	2.176	0,53	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1.201	2.126	0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 36-46				AA= PCA				Parete 36-46		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12789	P	FRQ	136.933	7.290	-0,08	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	136.648	7.194	-0,08	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-45.104	7.403	0,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-42.455	7.273	0,36	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 39-49				AA= PCA				Parete 39-49		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12775	P	FRQ	-19.513	12.135	0,48	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-17.950	11.436	0,45	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	64.728	3.609	-0,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	64.728	3.609	-0,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 42-P43				AA= PCA				Parete 42-P43		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00605	P	FRQ	91.251	215	-0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	91.251	215	-0,51	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	27.410	2.289	0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	26.569	2.105	0,34	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 43-P44				AA= PCA				Parete 43-P44		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00603	P	FRQ	89.583	-384	-0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	89.462	-377	-0,42	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-26.831	-1.990	0,56	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.803	-1.966	0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 44-P47				AA= PCA				Parete 44-P47		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00601	P	FRQ	91.079	179	-0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	91.024	175	-0,48	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-26.732	1.075	0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-26.822	1.066	0,36	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 45-P48				AA= PCA				Parete 45-P48		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00600	P	FRQ	83.775	-565	-0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	81.776	-504	-0,38	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	35.418	-3.468	0,61	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	34.290	-3.211	0,55	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 46-P52				AA= PCA				Parete 46-P52		
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
12746	P	FRQ	71.443	846	-0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	71.249	841	-0,24	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRO	-44.018	179	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Pareti - verifica allo stato limite di fessurazione													
Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificato
			[N]	[N-m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
		QPR	-41.766	182	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 47-P53				AA= PCA			Parete 47-P53			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00591	P	FRQ	90.121	-395	-0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	89.992	-390	-0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-18.250	-1.961	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-18.213	-1.943	0,52	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 48-P56				AA= PCA			Parete 48-P56			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00589	P	FRQ	90.193	200	-0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	90.140	195	-0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-20.934	895	0,31	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-21.005	883	0,30	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Nervature			Parete 49-P57				AA= PCA			Parete 49-P57			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00588	P	FRQ	76.232	-405	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	74.460	-358	-0,37	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	33.836	-2.984	0,50	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	32.947	-2.774	0,46	2,36	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI

LEGENDA:

Dir	Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
AA	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = "Ordinario"; [MDA] = "Aggressivo"; [MLA] = "Molto aggressivo".
Id _{Cmb}	Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
N _{Ed} , M _{Ed}	Sollecitazioni di progetto.
σ _{ct,f}	Tensione massima di trazione nel calcestruzzo per la fessurazione, calcolata nell'ipotesi di calcestruzzo resistente a trazione. Se tale valore è maggiore di σ _t la sezione è soggetta a fessurazione. N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.
σ _t	Tensione massima di trazione nel calcestruzzo relativa allo stato limite di formazione delle fessure [relazione (4.1.13) del § 4.1.2.2.4 del DM 2018].
ε _{sm}	Deformazione media nel calcestruzzo.
A _e	Area efficace del calcestruzzo teso.
Δ _{sm}	Distanza media tra le fessure.
W _d	Valore di calcolo di apertura massima delle fessure.
W _{amm}	Valore ammissibile di apertura delle fessure.
CS	Coefficiente di Sicurezza (=W _d / W _{amm}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle (W _d = 0).
Verificato	[SI] = W _d ≤ W _{amm} ; [NO] = W _d > W _{amm}

SOLETTE - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
Piano Terzo		Soletta 43-42-29-30																	
P	S	00318	75.978	4.430	0,03142	0,03142	4,39	00333	116.301	1.952	0,03142	0,03142	8,11	00518	99.305	2.117	0,03142	0,03142	8,20
	I		0	0	0,03142	0,03142	-		70.029	433	0,03142	0,03142	46,08		0	0	0,03142	0,03142	-
S	S		96.473	15.376	0,03142	0,03142	1,15		45.305	8.447	0,03142	0,03142	2,60		-15.009	4.100	0,03142	0,03142	6,53
	I		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,03142	0,03142	-
P	S	00653	20.006	5.250	0,03142	0,03142	4,57	01570	29.802	2.712	0,03142	0,03142	8,56	01571	-3.146	3.024	0,03142	0,03142	8,55
	I		0	0	0,03142	0,03142	-		29.802	265	0,03142	0,03142	87,62		0	0	0,03142	0,03142	-
S	S		-6.002	4.621	0,03142	0,03142	5,64		36.390	722	0,03142	0,03142	31,44		0	0	0,03142	0,03142	-
	I		0	0	0,03142	0,03142	-		18.516	552	0,03142	0,03142	43,69		49.561	1.130	0,03142	0,03142	19,16
P	S	01572	6.238	3.788	0,03142	0,03142	6,62	01573	-4.304	4.142	0,03142	0,03142	6,26	01574	-9.224	3.940	0,03142	0,03142	6,68
	I		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,03142	0,03142	-
S	S		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,03142	0,03142	-
	I		-47.672	1.524	0,03142	0,03142	19,28		-11.478	1.603	0,03142	0,03142	16,53		26.677	1.307	0,03142	0,03142	17,96
P	S	01575	11.300	3.576	0,03142	0,03142	6,90	01576	109.948	1.613	0,03142	0,03142	10,17	01577	0	0	0,03142	0,03142	-
	I		0	0	0,03142	0,03142	-		0	0	0,03142	0,03142	-		-17.886	1.053	0,03142	0,03142	25,65
S	S		-7.543	434	0,03142	0,03142	60,35		19.081	4.080	0,03142	0,03142	5,90		4.285	2.909	0,03142	0,03142	8,68
	I		-7.543	231	0,03142	0,03142	NS		19.081	1.554	0,03142	0,03142	15,49		0	0	0,03142	0,03142	-
P	S	01578	90.259	370	0,03142	0,03142	49,11	01579	15.389	734	0,03142	0,03142	33,20	01580	0	0	0,03142	0,03142	-
	I		90.259	3.066	0,03142	0,03142	5,93		15.389	2.961	0,03142	0,03142	8,23		11.204	7.191	0,03142	0,03142	3,43
S	S		-32.286	3.651	0,03142	0,03142	7,71		8.917	772	0,03142	0,03142	32,23		0	0	0,03142	0,03142	-
	I		0	0	0,03142	0,03142	-		8.917	2.568	0,03142	0,03142	9,69		-55.566	7.427	0,03142	0,03142	4,04

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
P	S	01581	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01582	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01583	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		42.43 8	7.318	0,031 42	0,031 42	3,04		25.58 9	7.159	0,031 42	0,031 42	3,29		5.149	5.833	0,031 42	0,031 42	4,32	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-56.14 5	8.921	0,031 42	0,031 42	3,37		-51.06 2	9.111	0,031 42	0,031 42	3,25		-43.88 9	6.183	0,031 42	0,031 42	4,70	
P	S	01584	3.781	855	0,031 42	0,031 42	29,5 8	01585	69.66 4	1.806	0,031 42	0,031 42	11,0 7	01586	39.51 6	955	0,031 42	0,031 42	23,51	
	I		3.781	1.069	0,031 42	0,031 42	23,6 6		69.66 4	2.944	0,031 42	0,031 42	6,79		39.51 6	1.810	0,031 42	0,031 42	12,40	
S	S		17.33 5	1.952	0,031 42	0,031 42	12,4 0		-24.63 4	5.476	0,031 42	0,031 42	5,03		-13.54 4	3.980	0,031 42	0,031 42	6,70	
	I		17.33 5	776	0,031 42	0,031 42	31,2 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01587	8.244	1.185	0,031 42	0,031 42	21,0 4	08730	-7.725	1.246	0,031 42	0,031 42	21,0 3	08731	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		55.59 0	2.035	0,031 42	0,031 42	10,40	
S	S		17.18 8	4.053	0,031 42	0,031 42	5,98		-4.442	722	0,031 42	0,031 42	35,9 3		36.89 9	2.095	0,031 42	0,031 42	10,81	
	I		17.18 8	11	0,031 42	0,031 42	NS		-4.442	538	0,031 42	0,031 42	48,2 2		25.60 6	515	0,031 42	0,031 42	45,74	
P	S	08732	30.07 5	386	0,031 42	0,031 42	60,1 0	08733	-10.92 3	862	0,031 42	0,031 42	30,6 9	08734	-2.178	82	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		30.07 5	1.457	0,031 42	0,031 42	15,9 2		-10.92 3	232	0,031 42	0,031 42	NS		-2.178	847	0,031 42	0,031 42	30,42	
S	S		31.98 8	3.144	0,031 42	0,031 42	7,33		10.48 4	891	0,031 42	0,031 42	27,7 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		10.48 4	172	0,031 42	0,031 42	NS		-44.11 6	2.003	0,031 42	0,031 42	14,53	
P	S	08735	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08736	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08737	-3.526	29	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		-7.416	3.217	0,031 42	0,031 42	8,14		-4.201	3.243	0,031 42	0,031 42	7,99		-3.526	478	0,031 42	0,031 42	54,12	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-41.37 9	3.390	0,031 42	0,031 42	8,52		-57.59 6	5.420	0,031 42	0,031 42	5,57		-39.63 7	1.917	0,031 42	0,031 42	14,99	
P	S	08738	0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		-14.18 0	3.445	0,031 42	0,031 42	7,76													
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		-51.09 2	3.706	0,031 42	0,031 42	8,00													
Piano Terzo																				
Soletta 45-44-31-32																				
P	S	00317	33.55 2	5.233	0,031 42	0,031 42	4,38	00321	137.0 09	3.851	0,031 42	0,031 42	3,62	00645	117.7 90	2.001	0,031 42	0,031 42	7,85	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		137.0 09	1.696	0,031 42	0,031 42	8,23		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		125.5 91	13.25 8	0,031 42	0,031 42	1,13		81.17 6	7.986	0,031 42	0,031 42	2,38		-23.14 5	3.932	0,031 42	0,031 42	6,98	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	00655	17.87 1	5.054	0,031 42	0,031 42	4,78	01534	26.15 3	3.034	0,031 42	0,031 42	7,75	01535	-7.746	4.037	0,031 42	0,031 42	6,49	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-5.266	4.612	0,031 42	0,031 42	5,64		85.99 6	334	0,031 42	0,031 42	55,5 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		85.99 6	94	0,031 42	0,031 42	NS		51.89 6	1.496	0,031 42	0,031 42	14,35	
P	S	01536	-6.203	4.180	0,031 42	0,031 42	6,24	01537	9.124	3.802	0,031 42	0,031 42	6,54	01538	-3.584	2.967	0,031 42	0,031 42	8,72	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		2.855	1.757	0,031 42	0,031 42	14,4 4		-50.34 2	1.603	0,031 42	0,031 42	18,4 6		43.68 3	1.279	0,031 42	0,031 42	17,29	
P	S	01539	23.60 5	2.702	0,031 42	0,031 42	8,78	01540	51.48 0	731	0,031 42	0,031 42	29,4 1	01541	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-16.77 1	187	0,031 42	0,031 42	NS		30.62 2	955	0,031 42	0,031 42	24,25	
S	S		40.27 4	695	0,031 42	0,031 42	32,2 1		21.20 5	3.412	0,031 42	0,031 42	7,01		-10.76 8	3.714	0,031 42	0,031 42	7,12	
	I		40.27 4	653	0,031 42	0,031 42	34,2 8		21.20 5	99	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01542	71.31 5	1.524	0,031 42	0,031 42	13,0 2	01543	3.436	2.459	0,031 42	0,031 42	10,3 0	01544	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		71.31 5	2.090	0,031 42	0,031 42	9,49		3.436	2.892	0,031 42	0,031 42	8,75		1.436	6.009	0,031 42	0,031 42	4,24	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		-11.30 7	5.427	0,031 42	0,031 42	4,88		13.12 7	2.983	0,031 42	0,031 42	8,23		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		13.12 7	2.669	0,031 42	0,031 42	9,20		-59.98 1	6.496	0,031 42	0,031 42	4,67
P	S	01545	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01546	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01547	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		26.73 8	7.121	0,031 42	0,031 42	3,30		39.44 0	7.445	0,031 42	0,031 42	3,02		11.92 6	7.276	0,031 42	0,031 42	3,39
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-57.10 9	9.281	0,031 42	0,031 42	3,25		-61.61 7	9.057	0,031 42	0,031 42	3,37		-59.15 5	7.457	0,031 42	0,031 42	4,06
P	S	01548	65.42 9	1.716	0,031 42	0,031 42	11,8 6	01549	143.3 05	1.212	0,031 42	0,031 42	11,0 4	01550	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		65.42 9	4.024	0,031 42	0,031 42	5,06		143.3 05	3.882	0,031 42	0,031 42	3,45		88.04 8	1.040	0,031 42	0,031 42	17,66
S	S		12.82 8	718	0,031 42	0,031 42	34,2 2		-35.21 9	3.728	0,031 42	0,031 42	7,62		-13.28 6	2.574	0,031 42	0,031 42	10,35
	I		12.82 8	2.399	0,031 42	0,031 42	10,2 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01551	149.5 97	1.547	0,031 42	0,031 42	8,27	08712	-2.174	490	0,031 42	0,031 42	52,5 8	08713	18.59 1	501	0,031 42	0,031 42	48,13
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		18.59 1	1.452	0,031 42	0,031 42	16,61
S	S		22.96 2	3.378	0,031 42	0,031 42	7,04		17.28 0	675	0,031 42	0,031 42	35,8 8		27.18 7	3.687	0,031 42	0,031 42	6,35
	I		22.96 2	750	0,031 42	0,031 42	31,6 9		17.28 0	247	0,031 42	0,031 42	98,0 4		27.18 7	951	0,031 42	0,031 42	24,64
P	S	08714	95.89 0	680	0,031 42	0,031 42	25,9 8	08715	-11.09 3	1.100	0,031 42	0,031 42	24,0 7	08716	-892	162	0,031 42	0,031 42	NS
	I		95.89 0	2.957	0,031 42	0,031 42	5,98		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-892	730	0,031 42	0,031 42	35,15
S	S		5.880	2.074	0,031 42	0,031 42	12,1 1		424	640	0,031 42	0,031 42	39,9 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		5.880	372	0,031 42	0,031 42	67,5 3		424	402	0,031 42	0,031 42	63,5 7		-40.95 8	2.115	0,031 42	0,031 42	13,64
P	S	08717	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08718	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08719	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-8.981	3.667	0,031 42	0,031 42	7,17		-5.648	3.270	0,031 42	0,031 42	7,96		2.159	650	0,031 42	0,031 42	39,11
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-54.77 2	4.093	0,031 42	0,031 42	7,32		-60.64 1	5.498	0,031 42	0,031 42	5,53		-19.67 7	1.888	0,031 42	0,031 42	14,38
P	S	08720	0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-14.56 7	3.022	0,031 42	0,031 42	8,85												
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-19.96 6	3.277	0,031 42	0,031 42	8,29												
Piano Terzo			Soletta 47-46-36-37																
P	S	00316	-56.66 8	6.343	0,031 42	0,031 42	4,74	00332	126.0 39	2.336	0,031 42	0,031 42	6,40	00554	21.97 4	5.105	0,031 42	0,031 42	4,67
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		78.23 5	578	0,031 42	0,031 42	33,2 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		111.4 06	16.38 1	0,031 42	0,031 42	0,99		29.28 6	8.282	0,031 42	0,031 42	2,81		-3.171	4.467	0,031 42	0,031 42	5,79
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	00557	99.86 8	2.396	0,031 42	0,031 42	7,23	01552	37.74 0	2.473	0,031 42	0,031 42	9,13	01553	-4.283	2.577	0,031 42	0,031 42	10,06
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		37.74 0	549	0,031 42	0,031 42	41,1 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-24.85 9	3.833	0,031 42	0,031 42	7,19		11.96 4	1.142	0,031 42	0,031 42	21,5 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		11.96 4	1.161	0,031 42	0,031 42	21,2 2		2.107	1.366	0,031 42	0,031 42	18,61
P	S	01554	6.638	3.420	0,031 42	0,031 42	7,33	01555	-6.094	3.948	0,031 42	0,031 42	6,60	01556	-8.288	3.849	0,031 42	0,031 42	6,82
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-48.14 4	1.478	0,031 42	0,031 42	19,9 0		-2.950	1.638	0,031 42	0,031 42	15,7 7		42.15 6	1.317	0,031 42	0,031 42	16,89
P	S	01557	-18.80 5	3.374	0,031 42	0,031 42	8,03	01558	117.0 23	2.221	0,031 42	0,031 42	7,10	01559	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		66.64 6	855	0,031 42	0,031 42	23,68
S	S		59.52 1	349	0,031 42	0,031 42	59,7 6		27.21 7	3.444	0,031 42	0,031 42	6,80		-4.483	2.551	0,031 42	0,031 42	10,17
	I		59.52 1	143	0,031 42	0,031 42	NS		27.21 7	895	0,031 42	0,031 42	26,1 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	A _{df} [cm ² /cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	A _{df} [cm ² /cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	A _{df} [cm ² /cm]	CS
P	S	01560	105.4 27	693	0,031 42	0,031 42	24,2 7	01561	22.03 2	278	0,031 42	0,031 42	85,7 5	01562	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		105.4 27	3.312	0,031 42	0,031 42	5,08		22.03 2	2.472	0,031 42	0,031 42	9,64		9.685	6.911	0,031 42	0,031 42	3,59
S	S		-35.93 6	3.729	0,031 42	0,031 42	7,63		-10.28 9	117	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		161	1.857	0,031 42	0,031 42	13,7 7		-65.85 1	7.207	0,031 42	0,031 42	4,28
P	S	01563	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01564	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01565	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		42.52 4	6.918	0,031 42	0,031 42	3,21		21.20 2	6.546	0,031 42	0,031 42	3,65		666	4.907	0,031 42	0,031 42	5,20
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-65.45 2	8.565	0,031 42	0,031 42	3,59		-55.97 3	8.609	0,031 42	0,031 42	3,49		-52.35 2	5.456	0,031 42	0,031 42	5,45
P	S	01566	2.879	1.475	0,031 42	0,031 42	17,1 9	01567	52.01 3	465	0,031 42	0,031 42	46,1 4	01568	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2.879	369	0,031 42	0,031 42	68,7 3		52.01 3	1.446	0,031 42	0,031 42	14,8 4		30.26 9	634	0,031 42	0,031 42	36,57
S	S		23.33 4	2.514	0,031 42	0,031 42	9,44		-24.25 8	5.763	0,031 42	0,031 42	4,78		-11.62 5	4.330	0,031 42	0,031 42	6,12
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01569	-4.176	1.902	0,031 42	0,031 42	13,6 3	08721	-6.885	1.185	0,031 42	0,031 42	22,0 6	08722	63.42 3	28	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-9.407	483	0,031 42	0,031 42	54,5 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		63.42 3	2.233	0,031 42	0,031 42	9,19
S	S		26.06 0	4.049	0,031 42	0,031 42	5,81		7.097	694	0,031 42	0,031 42	36,0 6		17.99 7	1.779	0,031 42	0,031 42	13,58
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		7.097	489	0,031 42	0,031 42	51,1 8		17.99 7	147	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08723	15.68 7	143	0,031 42	0,031 42	NS	08724	-11.36 2	892	0,031 42	0,031 42	29,7 0	08725	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		15.68 7	871	0,031 42	0,031 42	27,9 5		-11.36 2	344	0,031 42	0,031 42	77,0 2		-1.216	756	0,031 42	0,031 42	33,98
S	S		31.76 6	4.175	0,031 42	0,031 42	5,52		3.299	759	0,031 42	0,031 42	33,3 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		3.299	83	0,031 42	0,031 42	NS		-21.54 6	1.845	0,031 42	0,031 42	14,80
P	S	08726	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08727	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08728	-5.945	61	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-11.86 8	2.802	0,031 42	0,031 42	9,47		-5.852	3.132	0,031 42	0,031 42	8,32		-5.945	565	0,031 42	0,031 42	46,13
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-42.73 2	2.768	0,031 42	0,031 42	10,4 7		-60.00 7	5.193	0,031 42	0,031 42	5,85		-38.60 4	1.850	0,031 42	0,031 42	15,49
P	S	08729	0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-15.29 7	3.321	0,031 42	0,031 42	8,07												
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-58.34 1	3.603	0,031 42	0,031 42	8,39												
Piano Terzo																			
Soletta 49-48-38-39																			
P	S	00315	-51.04 1	7.330	0,031 42	0,031 42	4,04	00325	131.5 86	3.210	0,031 42	0,031 42	4,50	00517	119.9 12	1.637	0,031 42	0,031 42	9,48
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		131.5 86	703	0,031 42	0,031 42	20,5 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		117.8 47	18.70 5	0,031 42	0,031 42	0,84		-228	8.340	0,031 42	0,031 42	3,07		-31.15 8	3.830	0,031 42	0,031 42	7,33
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	00562	13.00 9	4.562	0,031 42	0,031 42	5,38	01516	31.24 8	3.201	0,031 42	0,031 42	7,22	01517	-7.726	4.229	0,031 42	0,031 42	6,20
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-4.233	4.119	0,031 42	0,031 42	6,29		75.89 6	266	0,031 42	0,031 42	73,0 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		22.38 2	69	0,031 42	0,031 42	NS		49.98 5	1.342	0,031 42	0,031 42	16,11
P	S	01518	-9.255	4.226	0,031 42	0,031 42	6,23	01519	11.36 5	3.389	0,031 42	0,031 42	7,28	01520	-3.183	2.269	0,031 42	0,031 42	11,39
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		4.735	1.575	0,031 42	0,031 42	16,0 1		-41.98 9	1.428	0,031 42	0,031 42	20,2 6		48.84 7	1.163	0,031 42	0,031 42	18,66
P	S	01521	27.14 0	2.375	0,031 42	0,031 42	9,87	01522	-29.30 3	1.128	0,031 42	0,031 42	24,7 5	01523	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		27.14 0	395	0,031 42	0,031 42	59,3 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-		32.49 9	635	0,031 42	0,031 42	36,23

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		32.87 2	793	0,031 42	0,031 42	28,9 7		27.91 9	4.135	0,031 42	0,031 42	5,65		-5.958	4.770	0,031 42	0,031 42	5,46
	I		32.87 2	723	0,031 42	0,031 42	31,7 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01524	81.67 8	673	0,031 42	0,031 42	28,1 3	01525	-5.685	3.587	0,031 42	0,031 42	7,26	01526	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		81.67 8	1.228	0,031 42	0,031 42	15,4 1		-5.685	985	0,031 42	0,031 42	26,4 4		-11.37 9	4.655	0,031 42	0,031 42	5,69
S	S		-7.850	6.403	0,031 42	0,031 42	4,09		8.750	4.221	0,031 42	0,031 42	5,90		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		8.750	112	0,031 42	0,031 42	NS		-89.53 0	5.357	0,031 42	0,031 42	6,10
P	S	01527	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01528	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01529	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		15.39 2	6.474	0,031 42	0,031 42	3,76		33.93 7	7.141	0,031 42	0,031 42	3,21		1.885	7.220	0,031 42	0,031 42	3,52
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-78.06 5	8.870	0,031 42	0,031 42	3,58		-94.01 7	8.911	0,031 42	0,031 42	3,71		-104.3 92	7.743	0,031 42	0,031 42	4,37
P	S	01530	49.14 4	755	0,031 42	0,031 42	28,7 2	01531	131.7 61	1.031	0,031 42	0,031 42	14,0 0	01532	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		49.14 4	3.516	0,031 42	0,031 42	6,17		131.7 61	3.201	0,031 42	0,031 42	4,51		81.45 5	1.019	0,031 42	0,031 42	18,60
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-32.28 2	3.956	0,031 42	0,031 42	7,12		-14.16 9	2.306	0,031 42	0,031 42	11,59
	I		-45.02 7	2.274	0,031 42	0,031 42	12,8 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01533	142.6 79	1.193	0,031 42	0,031 42	11,2 6	08703	-451	527	0,031 42	0,031 42	48,6 3	08704	13.11 6	821	0,031 42	0,031 42	29,90
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-451	14	0,031 42	0,031 42	NS		13.11 6	1.001	0,031 42	0,031 42	24,52
S	S		30.13 5	3.097	0,031 42	0,031 42	7,49		15.71 0	854	0,031 42	0,031 42	28,5 0		31.56 6	5.314	0,031 42	0,031 42	4,34
	I		30.13 5	954	0,031 42	0,031 42	24,3 1		7.481	44	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08705	85.24 2	444	0,031 42	0,031 42	41,9 2	08706	18.65 7	874	0,031 42	0,031 42	27,5 8	08707	-5.476	197	0,031 42	0,031 42	NS
	I		85.24 2	2.531	0,031 42	0,031 42	7,35		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-5.476	648	0,031 42	0,031 42	40,16
S	S		33.38 0	1.140	0,031 42	0,031 42	20,1 2		2.337	542	0,031 42	0,031 42	46,8 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2.337	417	0,031 42	0,031 42	60,9 2		-39.12 0	2.101	0,031 42	0,031 42	13,66
P	S	08708	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08709	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08710	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-14.23 5	3.506	0,031 42	0,031 42	7,62		-11.61 5	3.046	0,031 42	0,031 42	8,70		-14.41 9	631	0,031 42	0,031 42	42,37
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-74.92 5	4.325	0,031 42	0,031 42	7,29		-66.88 4	5.225	0,031 42	0,031 42	5,91		-22.42 4	1.682	0,031 42	0,031 42	16,27
P	S	08711	0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-26.26 7	2.303	0,031 42	0,031 42	12,0 2												
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-25.06 5	2.202	0,031 42	0,031 42	12,5 3												
Piano Terzo			Soletta 31-44-43-30-7b-8b																
P	S	00346	159.2 02	19.11 3	0,031 42	0,031 42	0,62	00347	205.0 76	18.63 2	0,031 42	0,031 42	0,41	00348	23.41 4	4.065	0,031 42	0,031 42	5,84
	I		159.2 02	8.110	0,031 42	0,031 42	1,47		205.0 76	9.302	0,031 42	0,031 42	0,82		23.41 4	495	0,031 42	0,031 42	47,94
S	S		29.70 0	7.438	0,031 42	0,031 42	3,12		21.15 3	7.485	0,031 42	0,031 42	3,19		33.37 3	2.961	0,031 42	0,031 42	7,75
	I		29.70 0	1.443	0,031 42	0,031 42	16,1 0		21.15 3	2.746	0,031 42	0,031 42	8,71		33.37 3	1.752	0,031 42	0,031 42	13,09
P	S	00349	16.56 7	4.955	0,031 42	0,031 42	4,90	00403	207.9 53	12.92 6	0,031 42	0,031 42	0,57	00404	-50.75 6	9.474	0,031 42	0,031 42	3,13
	I		16.56 7	745	0,031 42	0,031 42	32,5 8		207.9 53	18.98 1	0,031 42	0,031 42	0,39		-50.75 6	23.58 5	0,031 42	0,031 42	1,26
S	S		27.78 0	4.841	0,031 42	0,031 42	4,83		199.9 08	23.10 6	0,031 42	0,031 42	0,35		282.0 04	20.23 3	0,031 42	0,031 42	0,00
	I		27.78 0	2.598	0,031 42	0,031 42	9,00		176.9 00	14.35 7	0,031 42	0,031 42	0,71		282.0 04	8.034	0,031 42	0,031 42	0,01
P	S	01397	21.82 6	3.486	0,031 42	0,031 42	6,84	01398	10.82 4	2.303	0,031 42	0,031 42	10,7 4	01399	-5.111	1.304	0,031 42	0,031 42	19,94
	I		21.82 6	2.394	0,031 42	0,031 42	9,96		10.82 4	1.206	0,031 42	0,031 42	20,5 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		52.44 6	2.984	0,031 42	0,031 42	7,18		0	0	0,031 42	0,031 42	-		33.19 6	1.417	0,031 42	0,031 42	16,20
	I		52.44 6	3.643	0,031 42	0,031 42	5,88		8.746	253	0,031 42	0,031 42	98,4 0		33.19 6	1.263	0,031 42	0,031 42	18,17

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
P	S	01400	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01401	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01402	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		69.57 5	1.053	0,031 42	0,031 42	18,9 9		-38.63 8	1.418	0,031 42	0,031 42	20,2 1		613	1.242	0,031 42	0,031 42	20,57
S	S		66.81 6	2.968	0,031 42	0,031 42	6,82		-1.039	4.799	0,031 42	0,031 42	5,35		6.964	5.162	0,031 42	0,031 42	4,85
	I		66.81 6	1.146	0,031 42	0,031 42	17,6 6		-1.039	1.089	0,031 42	0,031 42	23,5 8		6.964	1.474	0,031 42	0,031 42	16,99
P	S	01403	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01404	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01405	-22.54 9	1.860	0,031 42	0,031 42	14,72
	I		22.40 1	1.326	0,031 42	0,031 42	17,9 6		62.59 1	1.085	0,031 42	0,031 42	18,9 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-1.926	4.314	0,031 42	0,031 42	5,97		22.01 4	2.588	0,031 42	0,031 42	9,21		11.50 8	1.587	0,031 42	0,031 42	15,55
	I		-1.926	1.169	0,031 42	0,031 42	22,0 2		22.01 4	1.233	0,031 42	0,031 42	19,3 3		11.50 8	1.078	0,031 42	0,031 42	22,89
P	S	01406	4.459	2.052	0,031 42	0,031 42	12,3 0	01407	-5.734	5.443	0,031 42	0,031 42	4,79	01408	42.58 6	8.120	0,031 42	0,031 42	2,73
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-5.734	4.180	0,031 42	0,031 42	6,23		42.58 6	4.370	0,031 42	0,031 42	5,08
S	S		41.47 3	166	0,031 42	0,031 42	NS		51.95 3	5.869	0,031 42	0,031 42	3,66		78.15 0	16.14 9	0,031 42	0,031 42	1,19
	I		41.47 3	493	0,031 42	0,031 42	45,2 2		51.95 3	7.314	0,031 42	0,031 42	2,93		78.15 0	9.194	0,031 42	0,031 42	2,09
P	S	01409	121.2 81	3.157	0,031 42	0,031 42	4,87	01410	-24.72 6	264	0,031 42	0,031 42	NS	01411	76.60 1	4.617	0,031 42	0,031 42	4,20
	I		121.2 81	10.53 9	0,031 42	0,031 42	1,46		-24.72 6	9.093	0,031 42	0,031 42	3,03		76.60 1	2.310	0,031 42	0,031 42	8,39
S	S		77.72 2	6.105	0,031 42	0,031 42	3,16		22.82 8	3.858	0,031 42	0,031 42	6,16		182.5 04	5.562	0,031 42	0,031 42	1,75
	I		77.72 2	3.462	0,031 42	0,031 42	5,57		22.82 8	1.130	0,031 42	0,031 42	21,0 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08636	29.32 9	548	0,031 42	0,031 42	42,4 4	08637	31.15 4	1.088	0,031 42	0,031 42	21,2 4	08638	35.04 7	4.522	0,031 42	0,031 42	5,04
	I		29.32 9	35	0,031 42	0,031 42	NS		31.15 4	73	0,031 42	0,031 42	NS		35.04 7	2.575	0,031 42	0,031 42	8,86
S	S		12.95 5	2.233	0,031 42	0,031 42	11,0 0		7.469	2.809	0,031 42	0,031 42	8,90		59.00 4	1.137	0,031 42	0,031 42	18,38
	I		12.95 5	1.330	0,031 42	0,031 42	18,4 7		7.469	1.553	0,031 42	0,031 42	16,1 0		59.00 4	693	0,031 42	0,031 42	30,16
P	S	08639	56.82 7	937	0,031 42	0,031 42	22,4 9	08640	5.952	3.957	0,031 42	0,031 42	6,35	08641	19.09 2	2.477	0,031 42	0,031 42	9,72
	I		56.82 7	2.979	0,031 42	0,031 42	7,07		5.952	9.188	0,031 42	0,031 42	2,73		19.09 2	1.496	0,031 42	0,031 42	16,09
S	S		107.6 32	6.478	0,031 42	0,031 42	2,57		62.14 7	3.137	0,031 42	0,031 42	6,58		3.409	1.896	0,031 42	0,031 42	13,35
	I		107.6 32	4.132	0,031 42	0,031 42	4,02		60.63 7	203	0,031 42	0,031 42	NS		3.409	1.322	0,031 42	0,031 42	19,15
P	S	08642	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08643	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08644	-7.971	1.129	0,031 42	0,031 42	23,23
	I		-25.95 0	2.328	0,031 42	0,031 42	11,8 8		-2.323	2.828	0,031 42	0,031 42	9,11		-7.971	1.389	0,031 42	0,031 42	18,88
S	S		13.52 9	1.211	0,031 42	0,031 42	20,2 4		7.677	1.580	0,031 42	0,031 42	15,8 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		13.52 9	1.783	0,031 42	0,031 42	13,7 5		7.677	2.012	0,031 42	0,031 42	12,4 2		7.633	851	0,031 42	0,031 42	29,36
P	S	08645	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08646	5.729	78	0,031 42	0,031 42	NS	12989	87.86 2	3.041	0,031 42	0,031 42	6,04
	I		10.72 6	6.249	0,031 42	0,031 42	3,96		5.729	2.163	0,031 42	0,031 42	11,6 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		15.79 4	2.242	0,031 42	0,031 42	10,8 5		8.914	301	0,031 42	0,031 42	82,6 6		37.39 9	1.981	0,031 42	0,031 42	11,42
	I		15.79 4	1.981	0,031 42	0,031 42	12,2 8		25.50 5	547	0,031 42	0,031 42	43,0 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12990	79.70 6	2.744	0,031 42	0,031 42	6,96												
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
S	S		21.48 9	1.546	0,031 42	0,031 42	15,4 5												
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
Piano Terzo																			
Soletta 23-14-15-24-1b																			
P	S	00222	190.5 74	4.142	0,031 42	0,031 42	2,17	00223	201.1 78	4.237	0,031 42	0,031 42	1,88	00224	138.9 12	10.45 7	0,031 42	0,031 42	1,32
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		417	3.865	0,031 42	0,031 42	6,61		-83.34 5	5.168	0,031 42	0,031 42	6,23		89.08 1	6.581	0,031 42	0,031 42	2,78
	I		417	3.824	0,031 42	0,031 42	6,68		-83.34 5	5.125	0,031 42	0,031 42	6,28		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	00225	144.3 25	15.94 7	0,031 42	0,031 42	0,83	00407	26.97 0	10.10 0	0,031 42	0,031 42	2,32	01412	3.404	3.765	0,031 42	0,031 42	6,73
	I		144.3 25	1.759	0,031 42	0,031 42	7,55		26.97 0	21.75 5	0,031 42	0,031 42	1,08		0	0	0,031 42	0,031 42	-

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		43.80 6	8.079	0,031 42	0,031 42	2,74		25.32 9	12.73 6	0,031 42	0,031 42	1,85		19.37 0	5.209	0,031 42	0,031 42	4,62
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		25.32 9	10.17 4	0,031 42	0,031 42	2,32		19.37 0	2.891	0,031 42	0,031 42	8,32
P	S	01413	-15.83 5	2.584	0,031 42	0,031 42	10,3 9	01414	20.83 7	2.855	0,031 42	0,031 42	8,38	01415	-6.187	2.537	0,031 42	0,031 42	10,28
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		20.83 7	754	0,031 42	0,031 42	31,7 4		-6.187	1.781	0,031 42	0,031 42	14,64
S	S		-41.12 2	1.049	0,031 42	0,031 42	27,5 1		-45.48 4	295	0,031 42	0,031 42	99,0 0		-91.51 8	152	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-41.12 2	2.303	0,031 42	0,031 42	12,5 3		-45.48 4	2.125	0,031 42	0,031 42	13,7 4		-91.51 8	3.391	0,031 42	0,031 42	9,69
P	S	01416	198.7 01	5.714	0,031 42	0,031 42	1,43	01417	132.1 32	1.979	0,031 42	0,031 42	7,28	01418	65.60 2	1.644	0,031 42	0,031 42	12,37
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		34.43 6	6.733	0,031 42	0,031 42	3,39		42.13 7	4.424	0,031 42	0,031 42	5,03		22.93 1	4.166	0,031 42	0,031 42	5,70
	I		34.43 6	221	0,031 42	0,031 42	NS		35.09 5	543	0,031 42	0,031 42	41,9 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01419	154.7 72	1.502	0,031 42	0,031 42	8,20	01420	159.7 78	4.929	0,031 42	0,031 42	2,41	01421	-60.99 2	2.951	0,031 42	0,031 42	10,31
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		29.72 6	3.413	0,031 42	0,031 42	6,81		51.32 3	3.265	0,031 42	0,031 42	6,59		-53.34 6	318	0,031 42	0,031 42	93,80
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-53.34 6	2.137	0,031 42	0,031 42	13,96
P	S	01422	27.24 2	2.973	0,031 42	0,031 42	7,88	01423	35.96 4	4.271	0,031 42	0,031 42	5,32	01424	7.965	5.534	0,031 42	0,031 42	4,51
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-9.599	311	0,031 42	0,031 42	84,7 4		48.40 2	5.269	0,031 42	0,031 42	4,13
	I		-13.88 3	1.368	0,031 42	0,031 42	19,5 1		-9.599	859	0,031 42	0,031 42	30,6 8		48.40 2	1.245	0,031 42	0,031 42	17,46
P	S	01425	36.90 5	2.644	0,031 42	0,031 42	8,57	01426	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01427	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		36.90 5	1.147	0,031 42	0,031 42	19,7 5		19.54 7	4.525	0,031 42	0,031 42	5,31		-24.78 6	9.567	0,031 42	0,031 42	2,88
S	S		42.79 5	2.470	0,031 42	0,031 42	8,98		14.97 7	1.770	0,031 42	0,031 42	13,7 9		-4.788	4.409	0,031 42	0,031 42	5,89
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		14.97 7	3.163	0,031 42	0,031 42	7,71		-4.788	4.203	0,031 42	0,031 42	6,18
P	S	01428	25.51 9	3.790	0,031 42	0,031 42	6,22	08647	54.02 8	2.925	0,031 42	0,031 42	7,28	08648	69.24 7	2.955	0,031 42	0,031 42	6,78
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		64.40 8	7.711	0,031 42	0,031 42	2,65		-25.21 3	488	0,031 42	0,031 42	56,5 5		-5.659	795	0,031 42	0,031 42	32,76
	I		64.40 8	2.849	0,031 42	0,031 42	7,18		-25.21 3	2.137	0,031 42	0,031 42	12,9 1		-5.659	974	0,031 42	0,031 42	26,74
P	S	08649	25.49 8	2.515	0,031 42	0,031 42	9,37	08650	38.41 4	2.265	0,031 42	0,031 42	9,95	08651	22.94 8	2.191	0,031 42	0,031 42	10,85
	I		25.49 8	684	0,031 42	0,031 42	34,4 5		38.41 4	363	0,031 42	0,031 42	62,0 8		22.94 8	3.949	0,031 42	0,031 42	6,02
S	S		25.43 8	1.928	0,031 42	0,031 42	12,2 2		33.63 9	5.102	0,031 42	0,031 42	4,49		26.79 3	1.508	0,031 42	0,031 42	15,56
	I		25.43 8	1.025	0,031 42	0,031 42	22,9 9		33.63 9	3.023	0,031 42	0,031 42	7,58		26.79 3	2.365	0,031 42	0,031 42	9,92
P	S	08652	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08653	16.64 8	618	0,031 42	0,031 42	39,2 7	08654	16.98 3	284	0,031 42	0,031 42	85,35
	I		-10.79 3	5.345	0,031 42	0,031 42	4,95		16.64 8	490	0,031 42	0,031 42	49,5 2		16.98 3	2.420	0,031 42	0,031 42	10,02
S	S		15.97 3	945	0,031 42	0,031 42	25,7 4		12.17 8	1.629	0,031 42	0,031 42	15,1 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		15.97 3	2.423	0,031 42	0,031 42	10,0 4		12.17 8	2.111	0,031 42	0,031 42	11,6 6		7.919	2.314	0,031 42	0,031 42	10,79
P	S	08655	0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		17.36 1	1.113	0,031 42	0,031 42	21,7 5												
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		13.57 9	2.248	0,031 42	0,031 42	10,9 0												
Piano Terzo			Soletta 38-48-47-37-9b-10b																
P	S	00358	148.8 27	13.73 6	0,031 42	0,031 42	0,94	00359	95.23 1	12.53 7	0,031 42	0,031 42	1,41	00360	11.46 0	3.457	0,031 42	0,031 42	7,14
	I		148.8 27	2.855	0,031 42	0,031 42	4,51		95.23 1	1.402	0,031 42	0,031 42	12,6 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		22.54 4	5.299	0,031 42	0,031 42	4,49		14.19 6	5.061	0,031 42	0,031 42	4,83		21.32 6	2.459	0,031 42	0,031 42	9,72
	I		22.54 4	247	0,031 42	0,031 42	96,3 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		21.32 6	658	0,031 42	0,031 42	36,31

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
P	S	00361	2.305	3.950	0,031 42	0,031 42	6,43	00375	81.26 1	6.148	0,031 42	0,031 42	3,08	00376	-88.97 1	2.037	0,031 42	0,031 42	16,03
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		81.26 1	11.88 5	0,031 42	0,031 42	1,60		-88.97 1	16.45 0	0,031 42	0,031 42	1,98
S	S		24.16 9	3.831	0,031 42	0,031 42	6,18		136.6 90	17.98 4	0,031 42	0,031 42	0,78		183.2 94	14.65 5	0,031 42	0,031 42	0,66
	I		24.16 9	1.502	0,031 42	0,031 42	15,7 6		136.6 90	4.910	0,031 42	0,031 42	2,85		166.1 99	4.047	0,031 42	0,031 42	2,78
P	S	01365	5.044	1.712	0,031 42	0,031 42	14,7 1	01366	1.526	1.422	0,031 42	0,031 42	17,9 1	01367	-23.92 1	1.235	0,031 42	0,031 42	22,26
	I		5.044	394	0,031 42	0,031 42	63,9 3		1.526	106	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		31.60 8	1.650	0,031 42	0,031 42	13,9 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		19.73 7	928	0,031 42	0,031 42	25,88
	I		31.60 8	2.817	0,031 42	0,031 42	8,19		7.249	267	0,031 42	0,031 42	93,6 9		19.73 7	635	0,031 42	0,031 42	37,83
P	S	01368	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01369	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01370	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		56.36 3	1.059	0,031 42	0,031 42	19,9 3		-43.53 9	1.491	0,031 42	0,031 42	19,4 8		-36.01 8	1.436	0,031 42	0,031 42	19,81
S	S		66.21 7	2.323	0,031 42	0,031 42	8,73		-1.057	3.820	0,031 42	0,031 42	6,72		4.966	3.919	0,031 42	0,031 42	6,43
	I		66.21 7	570	0,031 42	0,031 42	35,5 9		-3.555	163	0,031 42	0,031 42	NS		4.966	209	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	01371	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01372	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01373	-23.48 5	2.160	0,031 42	0,031 42	12,71
	I		-40.81 9	1.510	0,031 42	0,031 42	19,1 0		47.54 0	1.131	0,031 42	0,031 42	19,2 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-22	3.119	0,031 42	0,031 42	8,21		13.62 7	1.677	0,031 42	0,031 42	14,6 1		9.432	1.476	0,031 42	0,031 42	16,83
	I		-22	118	0,031 42	0,031 42	NS		13.62 7	607	0,031 42	0,031 42	40,3 7		9.432	736	0,031 42	0,031 42	33,75
P	S	01374	-13.33 4	2.518	0,031 42	0,031 42	10,5 8	01375	-7.495	3.818	0,031 42	0,031 42	6,86	01376	35.64 9	6.833	0,031 42	0,031 42	3,33
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-7.495	1.585	0,031 42	0,031 42	16,5 2		35.64 9	1.354	0,031 42	0,031 42	16,81
S	S		28.92 7	153	0,031 42	0,031 42	NS		40.38 3	3.539	0,031 42	0,031 42	6,32		65.68 0	11.10 8	0,031 42	0,031 42	1,83
	I		28.92 7	78	0,031 42	0,031 42	NS		40.38 3	5.031	0,031 42	0,031 42	4,45		65.68 0	3.170	0,031 42	0,031 42	6,41
P	S	01377	34.94 8	139	0,031 42	0,031 42	NS	01378	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01379	28.37 6	3.678	0,031 42	0,031 42	6,34
	I		34.94 8	7.975	0,031 42	0,031 42	2,86		-60.36 2	7.859	0,031 42	0,031 42	3,87		28.37 6	83	0,031 42	0,031 42	NS
S	S		45.71 1	3.637	0,031 42	0,031 42	6,04		29.46 7	2.751	0,031 42	0,031 42	8,45		38.08 9	8.000	0,031 42	0,031 42	2,82
	I		45.71 1	1.245	0,031 42	0,031 42	17,6 3		29.46 7	889	0,031 42	0,031 42	26,1 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08616	18.68 2	451	0,031 42	0,031 42	53,4 5	08617	20.93 6	870	0,031 42	0,031 42	27,5 0	08618	17.93 9	3.979	0,031 42	0,031 42	6,07
	I		18.68 2	42	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		17.93 9	911	0,031 42	0,031 42	26,52
S	S		19.02 4	1.698	0,031 42	0,031 42	14,1 8		14.98 1	2.106	0,031 42	0,031 42	11,5 9		44.60 2	774	0,031 42	0,031 42	28,48
	I		19.02 4	626	0,031 42	0,031 42	38,4 6		14.98 1	829	0,031 42	0,031 42	29,4 3		44.60 2	132	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08619	14.31 3	250	0,031 42	0,031 42	97,8 1	08620	-29.22 2	1.153	0,031 42	0,031 42	24,2 1	08621	7.917	1.802	0,031 42	0,031 42	13,85
	I		14.31 3	1.849	0,031 42	0,031 42	13,2 2		-29.22 2	6.596	0,031 42	0,031 42	4,23		7.917	160	0,031 42	0,031 42	NS
S	S		68.08 8	4.115	0,031 42	0,031 42	4,89		-7.584	3.050	0,031 42	0,031 42	8,59		-889	1.345	0,031 42	0,031 42	19,08
	I		68.08 8	1.577	0,031 42	0,031 42	12,7 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-889	815	0,031 42	0,031 42	31,49
P	S	08622	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08623	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08624	-11.03 7	1.147	0,031 42	0,031 42	23,08
	I		-32.55 3	2.290	0,031 42	0,031 42	12,3 0		-34.89 5	2.893	0,031 42	0,031 42	9,80		-11.03 7	797	0,031 42	0,031 42	33,21
S	S		4.538	643	0,031 42	0,031 42	39,2 4		1.614	858	0,031 42	0,031 42	29,6 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		4.538	1.158	0,031 42	0,031 42	21,7 9		1.614	1.233	0,031 42	0,031 42	20,6 5		33.97 2	737	0,031 42	0,031 42	31,06
P	S	08625	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08626	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12995	79.06 6	2.873	0,031 42	0,031 42	6,67
	I		-13.05 4	5.169	0,031 42	0,031 42	5,15		-8.637	1.825	0,031 42	0,031 42	14,4 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		6.749	1.351	0,031 42	0,031 42	18,5 4		6.052	248	0,031 42	0,031 42	NS		46.51 4	1.853	0,031 42	0,031 42	11,81
	I		6.749	903	0,031 42	0,031 42	27,7 5		7.539	636	0,031 42	0,031 42	39,2 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12996	68.47 6	2.776	0,031 42	0,031 42	7,24												
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
S	S		19.23	1.451	0,031	0,031	16,5												

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		9 0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	8 -												
Piano Terzo																			
Soletta 25-19-20-26-2b																			
P	S	00212	139.0 44	8.673	0,031 42	0,031 42	1,59	00213	140.0 94	12.58 9	0,031 42	0,031 42	1,09	00220	197.7 10	4.127	0,031 42	0,031 42	2,01
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		87.83 6	6.565	0,031 42	0,031 42	2,80		46.97 5	8.048	0,031 42	0,031 42	2,72		-9.712	1.912	0,031 42	0,031 42	13,79
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-9.712	2.115	0,031 42	0,031 42	12,46
P	S	00221	203.2 36	4.263	0,031 42	0,031 42	1,82	00374	20.36 0	3.545	0,031 42	0,031 42	6,76	01380	6.164	3.856	0,031 42	0,031 42	6,51
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		57.88 0	13.64 2	0,031 42	0,031 42	1,54		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-93.68 4	2.926	0,031 42	0,031 42	11,2 9		3.357	7.810	0,031 42	0,031 42	3,24		15.05 6	3.521	0,031 42	0,031 42	6,93
	I		-93.68 4	2.998	0,031 42	0,031 42	11,0 2		3.357	5.164	0,031 42	0,031 42	4,90		15.05 6	1.126	0,031 42	0,031 42	21,66
P	S	01381	-15.32 0	2.676	0,031 42	0,031 42	10,0 2	01382	40.67 7	2.404	0,031 42	0,031 42	9,30	01383	10.00 0	2.100	0,031 42	0,031 42	11,81
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		40.67 7	189	0,031 42	0,031 42	NS		10.00 0	1.294	0,031 42	0,031 42	19,16
S	S		-42.06 5	366	0,031 42	0,031 42	79,0 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-42.06 5	1.591	0,031 42	0,031 42	18,1 9		-49.18 2	1.608	0,031 42	0,031 42	18,3 4		-182.8 74	3.326	0,031 42	0,031 42	12,04
P	S	01384	206.4 18	5.852	0,031 42	0,031 42	1,28	01385	137.3 97	2.084	0,031 42	0,031 42	6,68	01386	70.28 1	1.743	0,031 42	0,031 42	11,43
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		57.86 2	5.529	0,031 42	0,031 42	3,80		65.32 0	3.018	0,031 42	0,031 42	6,75		19.25 0	3.877	0,031 42	0,031 42	6,21
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01387	162.4 00	1.612	0,031 42	0,031 42	7,20	01388	165.4 20	5.102	0,031 42	0,031 42	2,22	01389	-62.18 9	2.882	0,031 42	0,031 42	10,59
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		36.25 2	3.417	0,031 42	0,031 42	6,65		52.53 8	3.432	0,031 42	0,031 42	6,24		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-55.67 2	1.649	0,031 42	0,031 42	18,20
P	S	01390	29.73 5	2.386	0,031 42	0,031 42	9,73	01391	10.09 2	3.902	0,031 42	0,031 42	6,35	01392	15.56 3	5.085	0,031 42	0,031 42	4,79
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-9.376	133	0,031 42	0,031 42	NS		89.33 5	4.037	0,031 42	0,031 42	4,52
	I		-36.37 6	1.177	0,031 42	0,031 42	24,2 0		-9.376	697	0,031 42	0,031 42	37,7 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01393	17.83 0	1.690	0,031 42	0,031 42	14,3 0	01394	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01395	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		17.83 0	560	0,031 42	0,031 42	43,1 7		-21.20 0	4.809	0,031 42	0,031 42	5,67		-31.41 9	7.747	0,031 42	0,031 42	3,63
S	S		32.28 9	2.348	0,031 42	0,031 42	9,81		11.20 1	456	0,031 42	0,031 42	54,1 7		-12.09 4	2.162	0,031 42	0,031 42	12,28
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		11.20 1	1.920	0,031 42	0,031 42	12,8 6		-12.09 4	2.185	0,031 42	0,031 42	12,15
P	S	01396	65.36 9	4.315	0,031 42	0,031 42	4,72	08627	55.00 2	3.020	0,031 42	0,031 42	7,03	08628	72.16 9	3.007	0,031 42	0,031 42	6,57
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		41.82 4	6.029	0,031 42	0,031 42	3,69		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-13.20 3	401	0,031 42	0,031 42	66,43
	I		41.82 4	891	0,031 42	0,031 42	24,9 9		-72.65 0	1.839	0,031 42	0,031 42	17,0 5		-13.20 3	538	0,031 42	0,031 42	49,52
P	S	08629	20.59 5	1.898	0,031 42	0,031 42	12,6 2	08630	63.06 1	2.543	0,031 42	0,031 42	8,09	08631	40.27 2	1.264	0,031 42	0,031 42	17,71
	I		20.59 5	360	0,031 42	0,031 42	66,5 4		63.06 1	288	0,031 42	0,031 42	71,4 0		40.27 2	2.843	0,031 42	0,031 42	7,87
S	S		24.46 1	1.365	0,031 42	0,031 42	17,3 2		15.85 3	3.495	0,031 42	0,031 42	6,96		4.223	633	0,031 42	0,031 42	39,90
	I		24.46 1	390	0,031 42	0,031 42	60,6 3		15.85 3	1.284	0,031 42	0,031 42	18,9 5		4.223	1.533	0,031 42	0,031 42	16,47
P	S	08632	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08633	14.27 1	404	0,031 42	0,031 42	60,5 3	08634	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-38.27 4	5.302	0,031 42	0,031 42	5,40		14.27 1	480	0,031 42	0,031 42	50,9 5		25.02 2	1.830	0,031 42	0,031 42	12,90
S	S		4.917	305	0,031 42	0,031 42	82,6 2		12.52 9	807	0,031 42	0,031 42	30,4 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		4.917	1.731	0,031 42	0,031 42	14,5 6		12.52 9	1.281	0,031 42	0,031 42	19,2 0		8.107	2.305	0,031 42	0,031 42	10,82
P	S	08635	0	0	0,031	0,031	-												

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
	I		23.58 0	851	0,031 42	0,031 42	27,8 7													
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		13.57 7	2.247	0,031 42	0,031 42	10,9 1													
Piano Secondo																				
Soletta 43-42-29-30																				
P	S	00314	-32.04 1	3.843	0,031 42	0,031 42	5,28	00331	-26.02 2	264	0,031 42	0,031 42	6,61	00523	153.8 18	9.484	0,031 42	0,031 42	1,35	
	I		56.60 4	1.010	0,020 11	0,020 11	3,45		123.5 09	2.271	0,020 11	0,020 11	1,72		153.8 18	3.623	0,020 11	0,020 11	1,02	
S	S		79.16 4	11.98 3	0,011 31	0,011 31	0,19		65.23 9	9.998	0,011 31	0,011 31	0,36		44.29 5	5.671	0,011 31	0,011 31	1,00	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	00652	182.8 95	7.573	0,031 42	0,031 42	1,28	01429	36.67 4	119	0,031 42	0,031 42	4,98	01430	10.32 7	63	0,031 42	0,031 42	5,52	
	I		0	0	0,020 11	0,020 11	-		52.33 2	1.828	0,020 11	0,020 11	3,01		0	0	0,020 11	0,020 11	-	
S	S		100.2 59	6.694	0,011 31	0,011 31	0,02		75.96 8	273	0,011 31	0,011 31	9,39		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		75.96 8	50	0,011 31	0,011 31	51,2 5		33.41 4	1.591	0,011 31	0,011 31	4,21	
P	S	01431	21.63 5	910	0,031 42	0,031 42	6,79	01432	-5.394	3.827	0,031 42	0,031 42	4,74	01433	1.764	370	0,031 42	0,031 42	6,20	
	I		0	0	0,020 11	0,020 11	-		0	0	0,020 11	0,020 11	-		0	0	0,020 11	0,020 11	-	
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		-18.58 7	1.743	0,011 31	0,011 31	6,66		-1.404	1.953	0,011 31	0,011 31	5,12		47.02 2	1.597	0,011 31	0,011 31	3,37	
P	S	01434	4.712	40	0,031 42	0,031 42	5,60	01435	117.4 85	86	0,031 42	0,031 42	2,96	01436	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		4.744	229	0,020 11	0,020 11	5,23		120.8 90	1.160	0,020 11	0,020 11	2,16		72.92 4	658	0,020 11	0,020 11	3,39	
S	S		85.18 2	568	0,011 31	0,011 31	2,91		2.830	5.790	0,011 31	0,011 31	1,66		6.060	3.971	0,011 31	0,011 31	2,34	
	I		49.60 8	384	0,011 31	0,011 31	13,3 8		2.830	1.123	0,011 31	0,011 31	8,56		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	01437	87.00 7	749	0,031 42	0,031 42	4,52	01438	8.347	158	0,031 42	0,031 42	5,70	01439	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		114.7 63	5.547	0,020 11	0,020 11	1,21		30.98 2	2.481	0,020 11	0,020 11	3,00		8.775	7.178	0,020 11	0,020 11	1,90	
S	S		25.61 1	3.360	0,011 31	0,011 31	2,22		11.75 6	1.307	0,011 31	0,011 31	6,71		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		11.75 6	752	0,011 31	0,011 31	11,6 6		-64.88 2	6.970	0,011 31	0,011 31	2,28	
P	S	01440	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01441	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01442	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		46.54 3	7.513	0,020 11	0,020 11	1,55		23.61 7	7.565	0,020 11	0,020 11	1,72		16.78 6	6.683	0,020 11	0,020 11	1,92	
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		-68.76 7	9.141	0,011 31	0,011 31	1,77		-65.92 5	9.559	0,011 31	0,011 31	1,67		-40.67 3	5.966	0,011 31	0,011 31	2,29	
P	S	01443	1.668	205	0,031 42	0,031 42	5,92	01444	-16.07 9	439	0,031 42	0,031 42	6,73	01445	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		325	4.907	0,020 11	0,020 11	2,47		50.41 8	7.179	0,020 11	0,020 11	1,56		33.28 4	712	0,020 11	0,020 11	4,13	
S	S		-4.038	1.862	0,011 31	0,011 31	5,51		34.23 1	5.360	0,011 31	0,011 31	1,24		-5.576	3.479	0,011 31	0,011 31	2,99	
	I		-4.038	2.885	0,011 31	0,011 31	3,55		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	01446	89.34 8	7.111	0,031 42	0,031 42	4,15	08656	19.86 2	231	0,031 42	0,031 42	5,55	08657	53.06 5	98	0,031 42	0,031 42	4,56	
	I		143.3 89	3.115	0,020 11	0,020 11	1,24		45.37 8	600	0,020 11	0,020 11	3,99		70.98 1	3.111	0,020 11	0,020 11	2,21	
S	S		33.95 8	4.002	0,011 31	0,011 31	1,66		25.46 5	1.326	0,011 31	0,011 31	5,63		45.37 9	2.811	0,011 31	0,011 31	1,97	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		3.707	182	0,011 31	0,011 31	52,3 5		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	08658	-5.107	278	0,031 42	0,031 42	6,19	08659	-2.732	171	0,031 42	0,031 42	5,96	08660	7.043	19	0,031 42	0,031 42	5,52	
	I		13.30 5	3.477	0,020 11	0,020 11	2,81		22.72 6	2.234	0,020 11	0,020 11	3,25		19.77 8	1.176	0,020 11	0,020 11	3,98	
S	S		24.12 7	2.813	0,011 31	0,011 31	2,70		4.974	773	0,011 31	0,011 31	12,1 7		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		20.50 6	855	0,011 31	0,011 31	9,28		0	0	0,011 31	0,011 31	-		-41.50 3	2.278	0,011 31	0,011 31	6,03	
P	S	08661	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08662	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08663	9.960	127	0,031 42	0,031 42	5,62	
	I		13.43 7	3.421	0,020 11	0,020 11	2,83		-7.394	3.049	0,020 11	0,020 11	3,22		904	906	0,020 11	0,020 11	4,54	
S	S		0	0	0,011	0,011	-		0	0	0,011	0,011	-		0	0	0,011	0,011	-	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
	I		-27.61 3	3.615	0,011 31	0,011 31	3,44		-55.78 8	5.587	0,011 31	0,011 31	2,69		1.639	1.542	0,011 31	0,011 31	6,31	
P	S	08664	0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		27.30 1	2.598	0,020 11	0,020 11	3,00													
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-													
	I		-12.97 2	2.420	0,011 31	0,011 31	4,58													
Piano Secondo			Soletta 45-44-31-32																	
P	S	00313	106.2 93	129	0,031 42	0,031 42	3,28	00320	56.43 6	89	0,031 42	0,031 42	4,46	00644	177.8 38	7.604	0,031 42	0,031 42	1,40	
	I		108.7 87	140	0,020 11	0,020 11	3,00		31.30 0	712	0,020 11	0,020 11	4,17		177.8 38	1.443	0,020 11	0,020 11	1,01	
S	S		120.0 24	13.37 4	0,011 31	0,011 31	0,00		97.21 2	8.871	0,011 31	0,011 31	0,05		72.30 0	6.149	0,011 31	0,011 31	0,48	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	00654	101.6 85	8.095	0,031 42	0,031 42	2,93	01480	19.72 6	51	0,031 42	0,031 42	5,28	01481	1.969	1.409	0,031 42	0,031 42	8,86	
	I		0	0	0,020 11	0,020 11	-		27.34 7	17	0,020 11	0,020 11	5,02		0	0	0,020 11	0,020 11	-	
S	S		91.37 4	5.385	0,011 31	0,011 31	0,19		107.3 90	343	0,011 31	0,011 31	0,00		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		40.32 2	1.491	0,011 31	0,011 31	4,05	
P	S	01482	-2.496	1.738	0,031 42	0,031 42	10,4 2	01483	3.553	3.821	0,031 42	0,031 42	4,57	01484	24.42 5	421	0,031 42	0,031 42	5,74	
	I		0	0	0,020 11	0,020 11	-		0	0	0,020 11	0,020 11	-		6.608	416	0,020 11	0,020 11	4,96	
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		-9.798	1.790	0,011 31	0,011 31	6,03		8.291	1.857	0,011 31	0,011 31	4,90		65.64 7	1.815	0,011 31	0,011 31	1,97	
P	S	01485	21.83 0	155	0,031 42	0,031 42	5,38	01486	42.78 7	537	0,031 42	0,031 42	5,45	01487	10.69 4	107	0,031 42	0,031 42	5,58	
	I		20.83 9	1.185	0,020 11	0,020 11	3,96		51.89 2	3.073	0,020 11	0,020 11	2,47		55.46 4	895	0,020 11	0,020 11	3,55	
S	S		121.0 79	656	0,011 31	0,011 31	0,00		3.572	4.051	0,011 31	0,011 31	2,36		-10.10 8	3.742	0,011 31	0,011 31	2,89	
	I		121.0 79	475	0,011 31	0,011 31	0,00		3.572	68	0,011 31	0,011 31	NS		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	01488	14.33 4	32	0,031 42	0,031 42	5,38	01489	5.582	1.185	0,031 42	0,031 42	8,01	01490	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		140.3 73	6.427	0,020 11	0,020 11	0,87		40.63 9	6.101	0,020 11	0,020 11	1,82		9.808	7.428	0,020 11	0,020 11	1,85	
S	S		63.82 1	4.909	0,011 31	0,011 31	0,76		9.903	3.588	0,011 31	0,011 31	2,49		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		9.903	4.337	0,011 31	0,011 31	2,06		-38.05 0	6.637	0,011 31	0,011 31	2,02	
P	S	01491	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01492	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01493	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		26.20 5	7.462	0,020 11	0,020 11	1,71		42.14 9	7.574	0,020 11	0,020 11	1,57		9.183	7.192	0,020 11	0,020 11	1,89	
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		-68.89 6	9.544	0,011 31	0,011 31	1,70		-72.34 6	9.122	0,011 31	0,011 31	1,81		-70.25 5	7.022	0,011 31	0,011 31	2,33	
P	S	01494	36.92 7	414	0,031 42	0,031 42	5,40	01495	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01496	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		49.51 7	2.571	0,020 11	0,020 11	2,70		76.97 6	3.291	0,020 11	0,020 11	2,08		62.08 9	730	0,020 11	0,020 11	3,55	
S	S		16.45 7	1.621	0,011 31	0,011 31	5,13		14.96 9	2.849	0,011 31	0,011 31	2,97		17.61 6	2.831	0,011 31	0,011 31	2,90	
	I		16.45 7	1.361	0,011 31	0,011 31	6,11		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	01497	143.7 31	1.223	0,031 42	0,031 42	3,31	08685	9.654	39	0,031 42	0,031 42	5,50	08686	8.073	138	0,031 42	0,031 42	5,68	
	I		0	0	0,020 11	0,020 11	-		15.69 4	1.360	0,020 11	0,020 11	3,91		61.35 5	3.618	0,020 11	0,020 11	2,18	
S	S		10.64 0	4.260	0,011 31	0,011 31	2,08		26.64 6	1.156	0,011 31	0,011 31	6,36		16.53 8	4.358	0,011 31	0,011 31	1,91	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		26.64 6	345	0,011 31	0,011 31	21,3 0		16.53 8	1.992	0,011 31	0,011 31	4,17	
P	S	08687	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08688	31.88 1	268	0,031 42	0,031 42	5,31	08689	14.90 8	40	0,031 42	0,031 42	5,38	
	I		49.57 2	2.232	0,020 11	0,020 11	2,85		0	0	0,020 11	0,020 11	-		-267	707	0,020 11	0,020 11	4,76	
S	S		52.82 9	2.552	0,011 31	0,011 31	1,89		8.903	1.064	0,011 31	0,011 31	8,49		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		-28.39 6	1.769	0,011 31	0,011 31	7,08	
P	S	08690	0	0	0,031	0,031	-	08691	0	0	0,031	0,031	-	08692	13.93	80	0,031	0,031	5,46	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
	I		34.73 1	2.295	0,020 11	0,020 11	3,04		-8.021	3.076	0,020 11	0,020 11	3,21		0 17.25 3	625	0,020 11	0,020 11	4,53	
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		-58.80 3	3.469	0,011 31	0,011 31	4,41		-57.55 3	5.558	0,011 31	0,011 31	2,73		-4.299	1.526	0,011 31	0,011 31	6,74	
P	S	08693	0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		22.94 1	3.683	0,020 11	0,020 11	2,62													
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-													
	I		-27.66 7	4.079	0,011 31	0,011 31	3,05													
Piano Secondo					Soletta 47-46-36-37															
P	S	00312	31.26 6	5.097	0,031 42	0,031 42	4,53	00330	99.14 1	3.490	0,031 42	0,031 42	4,98	00577	179.7 75	7.013	0,031 42	0,031 42	1,42	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		99.14 1	1.591	0,031 42	0,031 42	10,9 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		51.77 3	14.49 0	0,031 42	0,031 42	1,48		45.42 6	10.06 7	0,031 42	0,031 42	2,18		34.51 3	7.237	0,031 42	0,031 42	3,16	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	00579	105.5 17	6.913	0,031 42	0,031 42	2,43	01498	50.30 8	4.278	0,031 42	0,031 42	5,05	01499	10.07 3	3.543	0,031 42	0,031 42	7,00	
	I		105.5 17	961	0,031 42	0,031 42	17,4 9		50.30 8	813	0,031 42	0,031 42	26,5 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		34.84 5	4.817	0,031 42	0,031 42	4,74		34.51 0	153	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		34.51 0	154	0,031 42	0,031 42	NS		-37.93 1	1.865	0,031 42	0,031 42	15,34	
P	S	01500	2.201	4.213	0,031 42	0,031 42	6,03	01501	-7.673	4.200	0,031 42	0,031 42	6,24	01502	-3.231	3.752	0,031 42	0,031 42	6,89	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-48.09 4	1.891	0,031 42	0,031 42	15,5 5		1.806	1.891	0,031 42	0,031 42	13,4 6		44.69 9	1.541	0,031 42	0,031 42	14,30	
P	S	01503	-13.45 6	3.673	0,031 42	0,031 42	7,26	01504	87.04 9	5.562	0,031 42	0,031 42	3,32	01505	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		87.04 9	354	0,031 42	0,031 42	52,1 3		54.79 2	632	0,031 42	0,031 42	33,60	
S	S		87.21 0	619	0,031 42	0,031 42	29,7 9		19.41 5	4.868	0,031 42	0,031 42	4,94		-7.972	3.805	0,031 42	0,031 42	6,89	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		19.41 5	21	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01506	91.99 1	729	0,031 42	0,031 42	24,7 1	01507	14.55 3	1.163	0,031 42	0,031 42	21,0 1	01508	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		91.99 1	4.817	0,031 42	0,031 42	3,74		14.55 3	2.005	0,031 42	0,031 42	12,1 9		3.877	6.919	0,031 42	0,031 42	3,65	
S	S		-44.78 5	4.435	0,031 42	0,031 42	6,57		-1.938	1.033	0,031 42	0,031 42	24,9 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-1.938	242	0,031 42	0,031 42	NS		-86.24 6	6.808	0,031 42	0,031 42	4,76	
P	S	01509	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01510	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01511	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		45.42 3	7.246	0,031 42	0,031 42	3,03		17.60 7	7.241	0,031 42	0,031 42	3,34		-825	6.397	0,031 42	0,031 42	4,01	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-86.75 1	8.960	0,031 42	0,031 42	3,62		-82.05 2	9.363	0,031 42	0,031 42	3,43		-95.85 2	6.998	0,031 42	0,031 42	4,74	
P	S	01512	-10.79 8	912	0,031 42	0,031 42	29,0 0	01513	21.35 3	2.923	0,031 42	0,031 42	8,17	01514	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-10.79 8	2.987	0,031 42	0,031 42	8,85		21.35 3	4.813	0,031 42	0,031 42	4,96		30.57 0	613	0,031 42	0,031 42	37,78	
S	S		-13.49 3	992	0,031 42	0,031 42	26,8 8		34.44 3	4.559	0,031 42	0,031 42	5,01		-11.96 2	3.656	0,031 42	0,031 42	7,26	
	I		-13.49 3	1.807	0,031 42	0,031 42	14,7 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01515	78.74 9	4.970	0,031 42	0,031 42	3,86	08694	45.05 9	2.718	0,031 42	0,031 42	8,10	08695	50.30 9	264	0,031 42	0,031 42	81,78	
	I		78.74 9	2.219	0,031 42	0,031 42	8,65		0	0	0,031 42	0,031 42	-		50.30 9	2.728	0,031 42	0,031 42	7,91	
S	S		35.01 2	3.776	0,031 42	0,031 42	6,04		24.97 2	1.367	0,031 42	0,031 42	17,2 7		12.02 6	3.127	0,031 42	0,031 42	7,88	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	08696	-5.815	744	0,031 42	0,031 42	35,0 2	08697	11.18 6	2.670	0,031 42	0,031 42	9,25	08698	15.49 8	554	0,031 42	0,031 42	43,97	
	I		-5.815	2.312	0,031 42	0,031 42	11,2 7		11.18 6	1.152	0,031 42	0,031 42	21,4 4		15.49 8	802	0,031 42	0,031 42	30,37	
S	S		10.36	2.346	0,031	0,031	10,5		1.210	684	0,031	0,031	37,2		0	0	0,031	0,031	-	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
	I		4 13.65 8	103	42 0,031 42	42 0,031 42	6 NS		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	7 -		-44.65 2	2.253	42 0,031 42	42 0,031 42	12,93	
P	S	08699	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08700	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08701	2.671	541	0,031 42	0,031 42	46,91	
	I		-8.685	3.274	0,031 42	0,031 42	8,03		-10.68 6	2.949	0,031 42	0,031 42	8,97		2.671	529	0,031 42	0,031 42	47,97	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-62.63 1	4.022	0,031 42	0,031 42	7,60		-62.53 2	5.473	0,031 42	0,031 42	5,58		-27.95 3	1.444	0,031 42	0,031 42	19,26	
P	S	08702	0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		-17.77 6	3.037	0,031 42	0,031 42	8,89													
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		-66.46 3	2.798	0,031 42	0,031 42	11,0 3													
Piano Secondo			Soletta 49-48-38-39																	
P	S	00311	66.25 4	5.174	0,031 42	0,031 42	3,92	00324	78.22 2	2.447	0,031 42	0,031 42	7,86	00524	185.4 45	5.338	0,031 42	0,031 42	1,77	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		40.96 8	801	0,031 42	0,031 42	27,8 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		61.23 4	16.40 2	0,031 42	0,031 42	1,26		29.77 3	9.199	0,031 42	0,031 42	2,52		78.64 2	5.095	0,031 42	0,031 42	3,77	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	00582	74.35 0	7.346	0,031 42	0,031 42	2,66	01447	35.32 1	3.473	0,031 42	0,031 42	6,56	01448	-6.555	3.988	0,031 42	0,031 42	6,55	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		13.71 6	6.569	0,031 42	0,031 42	3,73		47.98 1	474	0,031 42	0,031 42	45,9 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		42.55 1	1.597	0,031 42	0,031 42	13,91	
P	S	01449	-9.370	4.266	0,031 42	0,031 42	6,17	01450	5.343	3.934	0,031 42	0,031 42	6,40	01451	16.67 3	3.096	0,031 42	0,031 42	7,84	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-4.857	1.833	0,031 42	0,031 42	14,1 7		6.048	1.740	0,031 42	0,031 42	14,4 3		65.61 8	1.685	0,031 42	0,031 42	12,07	
P	S	01452	44.34 6	2.721	0,031 42	0,031 42	8,11	01453	38.15 3	3.584	0,031 42	0,031 42	6,29	01454	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-1.545	798	0,031 42	0,031 42	32,2 2		-11.38 3	695	0,031 42	0,031 42	38,12	
S	S		131.9 53	540	0,031 42	0,031 42	26,7 0		17.78 2	4.609	0,031 42	0,031 42	5,25		-9.892	4.218	0,031 42	0,031 42	6,25	
	I		131.9 53	375	0,031 42	0,031 42	38,4 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01455	97.72 7	1.750	0,031 42	0,031 42	10,0 0	01456	2.922	2.910	0,031 42	0,031 42	8,71	01457	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		97.72 7	4.063	0,031 42	0,031 42	4,31		12.25 9	3.508	0,031 42	0,031 42	7,02		-8.058	6.072	0,031 42	0,031 42	4,32	
S	S		-12.76 3	5.684	0,031 42	0,031 42	4,68		-10.63 0	3.043	0,031 42	0,031 42	8,69		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-10.63 0	2.364	0,031 42	0,031 42	11,1 8		-107.4 29	6.607	0,031 42	0,031 42	5,16	
P	S	01458	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01459	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01460	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		18.88 6	7.046	0,031 42	0,031 42	3,42		34.86 7	7.239	0,031 42	0,031 42	3,15		2.854	6.966	0,031 42	0,031 42	3,64	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-91.32 6	9.368	0,031 42	0,031 42	3,51		-93.71 0	9.020	0,031 42	0,031 42	3,66		-99.62 3	7.264	0,031 42	0,031 42	4,61	
P	S	01461	46.71 2	1.114	0,031 42	0,031 42	19,6 4	01462	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01463	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		46.71 2	2.830	0,031 42	0,031 42	7,73		94.71 1	3.276	0,031 42	0,031 42	5,43		63.46 0	667	0,031 42	0,031 42	30,78	
S	S		1.350	660	0,031 42	0,031 42	38,6 1		-38.30 0	4.156	0,031 42	0,031 42	6,89		-11.50 6	3.249	0,031 42	0,031 42	8,16	
	I		1.350	1.284	0,031 42	0,031 42	19,8 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01464	47.16 0	3.862	0,031 42	0,031 42	5,66	08665	26.53 9	1.672	0,031 42	0,031 42	14,0 4	08666	26.55 4	1.035	0,031 42	0,031 42	22,68	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		26.53 9	194	0,031 42	0,031 42	NS		26.55 4	2.360	0,031 42	0,031 42	9,95	
S	S		27.14 0	3.965	0,031 42	0,031 42	5,91		31.66 2	1.285	0,031 42	0,031 42	17,9 6		13.08 5	3.877	0,031 42	0,031 42	6,33	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		31.66 2	279	0,031 42	0,031 42	82,7 0		13.08 5	274	0,031 42	0,031 42	89,60	
P	S	08667	0	0	0,031	0,031	-	08668	15.29	2.028	0,031	0,031	12,0	08669	-2.711	372	0,031	0,031	69,37	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		59.51 5	2.316	0,031 42	0,031 42	9,01		5 0		42 0,031 42	42 0,031 42	2 -		-2.711	541	42 0,031 42	42 0,031 42	47,70
S	S		-408	2.332	0,031 42	0,031 42	10,9 9		10.78 4	949	0,031 42	0,031 42	26,0 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		10.78 4	31	0,031 42	0,031 42	NS		-35.72 3	1.923	0,031 42	0,031 42	14,78
P	S	08670	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08671	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08672	9.738	147	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-12.82 8	3.304	0,031 42	0,031 42	8,05		-12.62 4	2.977	0,031 42	0,031 42	8,93		9.738	464	0,031 42	0,031 42	53,48
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-71.90 7	3.762	0,031 42	0,031 42	8,32		-67.54 1	5.516	0,031 42	0,031 42	5,61		-43.23 0	1.829	0,031 42	0,031 42	15,87
P	S	08673	0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		2.670	2.810	0,031 42	0,031 42	9,03												
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-40.30 2	3.096	0,031 42	0,031 42	9,30												
Piano Secondo																	Soletta 31-44-43-30-9c-10c		
P	S	00342	229.1 19	25.27 9	0,031 42	0,031 42	0,21	00343	262.5 73	22.87 3	0,031 42	0,031 42	0,09	00344	27.63 7	8.405	0,031 42	0,031 42	2,78
	I		229.1 19	14.70 1	0,031 42	0,031 42	0,36		262.5 73	13.74 6	0,031 42	0,031 42	0,15		27.63 7	4.701	0,031 42	0,031 42	4,98
S	S		153.2 25	5.626	0,031 42	0,031 42	2,22		146.1 97	5.849	0,031 42	0,031 42	2,24		106.4 84	8.979	0,031 42	0,031 42	1,86
	I		121.6 38	670	0,031 42	0,031 42	22,9 2		119.7 39	1.520	0,031 42	0,031 42	10,2 1		106.4 84	7.535	0,031 42	0,031 42	2,22
P	S	00345	29.79 2	9.640	0,031 42	0,031 42	2,41	00399	333.9 43	20.71 3	0,031 42	0,031 42	0,00	00400	-29.51 2	18.08 5	0,031 42	0,031 42	1,54
	I		29.79 2	5.939	0,031 42	0,031 42	3,91		333.9 43	26.69 1	0,031 42	0,031 42	0,00		-29.51 2	31.70 2	0,031 42	0,031 42	0,88
S	S		87.76 2	11.25 6	0,031 42	0,031 42	1,63		263.2 08	29.74 7	0,031 42	0,031 42	0,07		394.9 16	28.43 9	0,031 42	0,031 42	0,00
	I		87.76 2	9.774	0,031 42	0,031 42	1,88		263.2 08	16.69 7	0,031 42	0,031 42	0,12		394.9 16	15.81 5	0,031 42	0,031 42	0,00
P	S	01465	64.41 2	2.862	0,031 42	0,031 42	7,14	01466	27.92 9	4.157	0,031 42	0,031 42	5,62	01467	2.286	2.643	0,031 42	0,031 42	9,61
	I		64.41 2	2.041	0,031 42	0,031 42	10,0 2		27.92 9	3.049	0,031 42	0,031 42	7,66		2.286	1.146	0,031 42	0,031 42	22,17
S	S		165.8 83	9.837	0,031 42	0,031 42	1,15		5.189	79	0,031 42	0,031 42	NS		94.65 5	4.763	0,031 42	0,031 42	3,73
	I		165.8 83	10.76 5	0,031 42	0,031 42	1,05		5.189	336	0,031 42	0,031 42	74,9 3		94.65 5	4.433	0,031 42	0,031 42	4,01
P	S	01468	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01469	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01470	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		82.77 1	893	0,031 42	0,031 42	21,0 9		-11.64 1	1.450	0,031 42	0,031 42	18,2 9		14.99 7	1.329	0,031 42	0,031 42	18,36
S	S		74.85 8	5.080	0,031 42	0,031 42	3,84		1.584	6.889	0,031 42	0,031 42	3,70		9.909	7.399	0,031 42	0,031 42	3,35
	I		74.85 8	3.236	0,031 42	0,031 42	6,04		1.584	3.329	0,031 42	0,031 42	7,65		9.909	3.868	0,031 42	0,031 42	6,41
P	S	01471	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01472	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01473	-18.63 3	1.738	0,031 42	0,031 42	15,58
	I		28.66 3	1.357	0,031 42	0,031 42	17,1 8		46.82 6	997	0,031 42	0,031 42	21,9 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-500	6.503	0,031 42	0,031 42	3,94		24.47 9	4.845	0,031 42	0,031 42	4,88		35.39 1	4.893	0,031 42	0,031 42	4,65
	I		-1.366	3.516	0,031 42	0,031 42	7,31		24.47 9	3.626	0,031 42	0,031 42	6,52		35.39 1	4.631	0,031 42	0,031 42	4,92
P	S	01474	20.35 6	1.792	0,031 42	0,031 42	13,3 8	01475	4.370	11.38 7	0,031 42	0,031 42	2,22	01476	71.28 2	10.14 4	0,031 42	0,031 42	1,96
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		4.370	9.989	0,031 42	0,031 42	2,53		71.28 2	6.961	0,031 42	0,031 42	2,85
S	S		66.04 0	533	0,031 42	0,031 42	38,0 9		169.9 48	15.45 3	0,031 42	0,031 42	0,71		85.36 9	20.79 7	0,031 42	0,031 42	0,89
	I		66.04 0	675	0,031 42	0,031 42	30,0 8		169.9 48	16.11 6	0,031 42	0,031 42	0,68		85.36 9	14.06 3	0,031 42	0,031 42	1,32
P	S	01477	225.7 70	6.740	0,031 42	0,031 42	0,83	01478	3.894	2.476	0,031 42	0,031 42	10,2 1	01479	111.4 40	6.911	0,031 42	0,031 42	2,36
	I		225.7 70	13.61 8	0,031 42	0,031 42	0,41		3.894	10.92 8	0,031 42	0,031 42	2,31		111.4 40	4.776	0,031 42	0,031 42	3,41
S	S		127.4 98	7.539	0,031 42	0,031 42	1,97		33.57 5	5.930	0,031 42	0,031 42	3,87		274.7 86	6.912	0,031 42	0,031 42	0,11
	I		127.4 98	4.524	0,031 42	0,031 42	3,28		33.57 5	2.975	0,031 42	0,031 42	7,70		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08674	7.578	727	0,031 42	0,031 42	34,3 7	08675	30.56 2	1.944	0,031 42	0,031 42	11,9 1	08676	29.84 1	5.313	0,031 42	0,031 42	4,37
	I		7.578	149	0,031 42	0,031 42	NS		30.56 2	901	0,031 42	0,031 42	25,7 0		29.84 1	3.631	0,031 42	0,031 42	6,39
S	S		52.56	5.349	0,031	0,031	4,00		41.65	6.182	0,031	0,031	3,60		180.0	1.053	0,031	0,031	9,46

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	
	I		7 52.56 7	4.375	42 0,031 42	42 0,031 42	4,89		1 41.65 1	5.268	42 0,031 42	42 0,031 42	4,23		93 180.0 93	378	42 0,031 42	42 0,031 42	26,34	
P	S	08677	116.5 83	2.516	0,031 42	0,031 42	6,28	08678	41.76 6	7.211	0,031 42	0,031 42	3,09	08679	10.51 0	3.704	0,031 42	0,031 42	6,68	
	I		116.5 83	4.454	0,031 42	0,031 42	3,55		41.76 6	12.18 2	0,031 42	0,031 42	1,83		10.51 0	2.827	0,031 42	0,031 42	8,76	
S	S		197.4 76	6.558	0,031 42	0,031 42	1,27		120.1 33	4.459	0,031 42	0,031 42	3,47		59.07 5	4.239	0,031 42	0,031 42	4,93	
	I		197.4 76	4.049	0,031 42	0,031 42	2,05		95.33 2	2.079	0,031 42	0,031 42	8,52		59.07 5	3.720	0,031 42	0,031 42	5,62	
P	S	08680	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08681	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08682	-2.527	1.027	0,031 42	0,031 42	25,11	
	I		-7.453	2.283	0,031 42	0,031 42	11,4 7		5.213	3.301	0,031 42	0,031 42	7,63		-2.527	1.399	0,031 42	0,031 42	18,44	
S	S		26.92 2	2.246	0,031 42	0,031 42	10,4 4		13.17 3	2.697	0,031 42	0,031 42	9,10		92.97 8	2.243	0,031 42	0,031 42	7,99	
	I		26.92 2	2.872	0,031 42	0,031 42	8,16		13.17 3	3.161	0,031 42	0,031 42	7,76		92.97 8	2.824	0,031 42	0,031 42	6,35	
P	S	08683	40.24 8	1.467	0,031 42	0,031 42	15,2 6	08684	30.62 7	105	0,031 42	0,031 42	NS	12987	93.13 4	2.971	0,031 42	0,031 42	6,03	
	I		40.24 8	7.562	0,031 42	0,031 42	2,96		46.68 6	2.032	0,031 42	0,031 42	10,7 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		26.50 2	2.590	0,031 42	0,031 42	9,07		34.32 5	1.873	0,031 42	0,031 42	12,2 1		84.36 7	2.707	0,031 42	0,031 42	6,90	
	I		26.50 2	2.329	0,031 42	0,031 42	10,0 8		34.32 5	2.260	0,031 42	0,031 42	10,1 2		84.36 7	346	0,031 42	0,031 42	54,02	
P	S	12988	70.40 4	3.921	0,031 42	0,031 42	5,08													
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-													
S	S		82.62 4	1.860	0,031 42	0,031 42	10,1 3													
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-													
Piano Secondo																				
Soletta 23-14-15-24-2c-1c																				
P	S	00203	191.5 68	3.200	0,031 42	0,031 42	2,77	00204	227.0 82	3.618	0,031 42	0,031 42	1,51	00205	311.3 39	21.33 6	0,031 42	0,031 42	0,00	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		154.3 18	479	0,031 42	0,031 42	25,8 1		311.3 39	6.774	0,031 42	0,031 42	0,00	
S	S		-5.424	5.368	0,031 42	0,031 42	4,85		-72.86 6	7.020	0,031 42	0,031 42	4,47		102.4 02	7.833	0,031 42	0,031 42	2,18	
	I		-5.424	6.832	0,031 42	0,031 42	3,81		-69.67 2	8.881	0,031 42	0,031 42	3,50		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	00206	214.2 88	24.10 3	0,031 42	0,031 42	0,28	00405	34.95 7	20.53 7	0,031 42	0,031 42	1,11	00406	38.72 4	8.009	0,031 42	0,031 42	2,81	
	I		214.2 88	7.457	0,031 42	0,031 42	0,90		34.95 7	35.07 5	0,031 42	0,031 42	0,65		38.72 4	14.52 1	0,031 42	0,031 42	1,55	
S	S		109.2 22	7.729	0,031 42	0,031 42	2,13		125.9 50	18.95 7	0,031 42	0,031 42	0,79		55.32 3	6.005	0,031 42	0,031 42	3,53	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		125.9 50	13.33 9	0,031 42	0,031 42	1,12		55.32 3	198	0,031 42	0,031 42	NS	
P	S	01791	5.787	3.971	0,031 42	0,031 42	6,33	01792	-8.522	2.718	0,031 42	0,031 42	9,66	01793	24.28 8	3.404	0,031 42	0,031 42	6,95	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		24.28 8	1.253	0,031 42	0,031 42	18,88	
S	S		59.44 3	7.490	0,031 42	0,031 42	2,79		-4.407	1.860	0,031 42	0,031 42	13,9 5		-22.84 0	610	0,031 42	0,031 42	44,93	
	I		59.44 3	4.687	0,031 42	0,031 42	4,45		-4.407	2.414	0,031 42	0,031 42	10,7 5		-22.84 0	2.127	0,031 42	0,031 42	12,88	
P	S	01794	-3.972	2.762	0,031 42	0,031 42	9,38	01795	223.1 68	5.904	0,031 42	0,031 42	0,99	01796	150.0 68	2.248	0,031 42	0,031 42	5,67	
	I		-3.972	2.028	0,031 42	0,031 42	12,7 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-73.61 9	1.631	0,031 42	0,031 42	19,2 7		53.49 5	8.930	0,031 42	0,031 42	2,39		25.63 4	6.143	0,031 42	0,031 42	3,83	
	I		-73.61 9	5.308	0,031 42	0,031 42	5,92		53.49 5	2.475	0,031 42	0,031 42	8,62		22.16 1	2.560	0,031 42	0,031 42	9,31	
P	S	01797	80.20 3	1.824	0,031 42	0,031 42	10,4 5	01798	163.4 44	1.692	0,031 42	0,031 42	6,81	01799	155.9 90	4.768	0,031 42	0,031 42	2,56	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		15.19 2	6.168	0,031 42	0,031 42	3,95		22.46 4	5.600	0,031 42	0,031 42	4,25		37.00 3	5.517	0,031 42	0,031 42	4,11	
	I		15.19 2	1.549	0,031 42	0,031 42	15,7 4		22.46 4	1.366	0,031 42	0,031 42	17,4 3		37.00 3	1.308	0,031 42	0,031 42	17,31	
P	S	01800	-52.73 8	2.624	0,031 42	0,031 42	11,3 5	01801	-50.87 4	2.527	0,031 42	0,031 42	11,7 3	01802	14.14 2	3.186	0,031 42	0,031 42	7,68	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-43.20 3	1.207	0,031 42	0,031 42	24,0 5		-1.221	608	0,031 42	0,031 42	42,2 5		-16.74 6	1.279	0,031 42	0,031 42	21,05	
	I		-43.20 3	2.631	0,031 42	0,031 42	11,0 3		-1.221	1.481	0,031 42	0,031 42	17,3 4		-16.74 6	915	0,031 42	0,031 42	29,42	
P	S	01803	40.34	6.783	0,031	0,031	3,30	01804	109.8	7.799	0,031	0,031	2,10	01805	104.3	3.278	0,031	0,031	5,16	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		1 40.34 1	3.186	42 0,031 42	42 0,031 42	7,03		92 109.8 92	2.085	42 0,031 42	42 0,031 42	7,87		00 104.3 00	11.32 6	42 0,031 42	42 0,031 42	1,49
S	S		68.88 0	7.930	0,031 42	0,031 42	2,53		43.46 4	7.062	0,031 42	0,031 42	3,13		45.47 4	2.363	0,031 42	0,031 42	9,30
	I		68.88 0	4.274	0,031 42	0,031 42	4,69		43.46 4	1.656	0,031 42	0,031 42	13,3 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01806	-5.369	3.332	0,031 42	0,031 42	7,81	01807	81.02 0	4.569	0,031 42	0,031 42	4,16	08845	71.54 3	2.841	0,031 42	0,031 42	6,98
	I		-5.369	10.92 8	0,031 42	0,031 42	2,38		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		45.86 2	8.694	0,031 42	0,031 42	2,52		113.2 16	9.653	0,031 42	0,031 42	1,67		-17.93 6	1.523	0,031 42	0,031 42	17,74
	I		45.86 2	6.477	0,031 42	0,031 42	3,39		113.2 16	3.905	0,031 42	0,031 42	4,13		-17.93 6	3.685	0,031 42	0,031 42	7,33
P	S	08846	73.00 3	2.705	0,031 42	0,031 42	7,28	08847	38.61 2	3.056	0,031 42	0,031 42	7,37	08848	17.83 8	2.147	0,031 42	0,031 42	11,26
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		38.61 2	134	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-10.44 6	1.755	0,031 42	0,031 42	15,0 5		76.41 0	2.548	0,031 42	0,031 42	7,61		78.37 7	7.179	0,031 42	0,031 42	2,68
	I		-10.44 6	1.805	0,031 42	0,031 42	14,6 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-		78.37 7	4.454	0,031 42	0,031 42	4,32
P	S	08849	33.77 7	3.220	0,031 42	0,031 42	7,11	08850	-2.438	1.428	0,031 42	0,031 42	18,0 6	08851	23.14 6	1.233	0,031 42	0,031 42	19,26
	I		33.77 7	5.254	0,031 42	0,031 42	4,36		-2.438	7.726	0,031 42	0,031 42	3,34		23.14 6	1.421	0,031 42	0,031 42	16,71
S	S		78.47 5	1.120	0,031 42	0,031 42	17,1 5		4.612	519	0,031 42	0,031 42	48,6 0		41.96 6	2.360	0,031 42	0,031 42	9,43
	I		78.47 5	1.571	0,031 42	0,031 42	12,2 3		3.257	758	0,031 42	0,031 42	33,4 2		41.96 6	2.028	0,031 42	0,031 42	10,97
P	S	08852	38.13 1	813	0,031 42	0,031 42	27,7 5	08853	16.79 9	645	0,031 42	0,031 42	37,6 0						
	I		38.13 1	2.412	0,031 42	0,031 42	9,35		16.79 9	1.566	0,031 42	0,031 42	15,4 9						
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-						
	I		16.62 8	2.207	0,031 42	0,031 42	11,0 0		14.50 5	2.000	0,031 42	0,031 42	12,2 2						
Piano Secondo			Soletta 38-48-47-37-11c-12c																
P	S	00362	156.7 04	14.68 6	0,031 42	0,031 42	0,83	00363	136.4 90	15.55 5	0,031 42	0,031 42	0,90	00364	23.49 8	5.130	0,031 42	0,031 42	4,62
	I		156.7 04	4.506	0,031 42	0,031 42	2,69		136.4 90	4.722	0,031 42	0,031 42	2,97		23.49 8	1.402	0,031 42	0,031 42	16,92
S	S		81.48 6	4.532	0,031 42	0,031 42	4,18		49.93 2	4.867	0,031 42	0,031 42	4,44		52.26 1	4.535	0,031 42	0,031 42	4,73
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		52.26 1	2.799	0,031 42	0,031 42	7,66
P	S	00365	17.13 4	5.855	0,031 42	0,031 42	4,14	00379	144.0 23	9.782	0,031 42	0,031 42	1,36	00380	-76.50 6	5.246	0,031 42	0,031 42	6,04
	I		17.13 4	2.130	0,031 42	0,031 42	11,3 7		144.0 23	15.61 4	0,031 42	0,031 42	0,85		-76.50 6	19.19 9	0,031 42	0,031 42	1,65
S	S		48.58 0	6.518	0,031 42	0,031 42	3,33		171.7 41	19.70 2	0,031 42	0,031 42	0,55		223.2 05	18.22 8	0,031 42	0,031 42	0,32
	I		48.58 0	4.807	0,031 42	0,031 42	4,52		161.2 29	7.759	0,031 42	0,031 42	1,51		223.2 05	6.056	0,031 42	0,031 42	0,97
P	S	01808	27.41 7	2.053	0,031 42	0,031 42	11,4 0	01809	8.676	2.421	0,031 42	0,031 42	10,2 9	01810	2.192	1.692	0,031 42	0,031 42	15,02
	I		27.41 7	988	0,031 42	0,031 42	23,6 9		8.676	1.075	0,031 42	0,031 42	23,1 6		2.192	55	0,031 42	0,031 42	NS
S	S		69.96 9	4.000	0,031 42	0,031 42	4,99		0	0	0,031 42	0,031 42	-		44.45 6	2.147	0,031 42	0,031 42	10,27
	I		69.96 9	5.242	0,031 42	0,031 42	3,81		4.851	161	0,031 42	0,031 42	NS		44.45 6	1.677	0,031 42	0,031 42	13,15
P	S	01811	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01812	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01813	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		54.86 7	863	0,031 42	0,031 42	24,6 0		-19.21 1	1.326	0,031 42	0,031 42	20,4 5		-31.30 3	1.354	0,031 42	0,031 42	20,74
S	S		62.45 5	3.094	0,031 42	0,031 42	6,66		-563	4.515	0,031 42	0,031 42	5,68		6.184	4.726	0,031 42	0,031 42	5,31
	I		62.45 5	1.287	0,031 42	0,031 42	16,0 2		-563	959	0,031 42	0,031 42	26,7 3		6.184	1.164	0,031 42	0,031 42	21,56
P	S	01814	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01815	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01816	-19.88 1	1.896	0,031 42	0,031 42	14,33
	I		-35.91 0	1.444	0,031 42	0,031 42	19,7 0		34.45 0	902	0,031 42	0,031 42	25,3 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-2.241	4.092	0,031 42	0,031 42	6,30		4.960	2.721	0,031 42	0,031 42	9,26		24.92 3	2.842	0,031 42	0,031 42	8,31
	I		-2.241	1.158	0,031 42	0,031 42	22,2 5		4.960	1.646	0,031 42	0,031 42	15,3 1		24.92 3	2.457	0,031 42	0,031 42	9,61
P	S	01817	-13.72 8	2.131	0,031 42	0,031 42	12,5 2	01818	-939	6.698	0,031 42	0,031 42	3,83	01819	47.83 7	6.691	0,031 42	0,031 42	3,26
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-939	4.756	0,031 42	0,031 42	5,40		47.83 7	2.343	0,031 42	0,031 42	9,30
S	S		34.39	243	0,031	0,031	94,0		93.78	7.905	0,031	0,031	2,26		61.01	12.57	0,031	0,031	1,65

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		8 34.39 8	270	42 0,031 42	42 0,031 42	5 84,6 5		0 93.78 0	8.725	42 0,031 42	42 0,031 42	2,05		0 61.01 0	5 5.132	42 0,031 42	42 0,031 42	4,04
P	S	01820	91.01 5	1.801	0,031 42	0,031 42	10,0 5	01821	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01822	53.27 8	4.754	0,031 42	0,031 42	4,49
	I		91.01 5	8.984	0,031 42	0,031 42	2,01		-41.19 7	8.205	0,031 42	0,031 42	3,52		53.27 8	1.801	0,031 42	0,031 42	11,86
S	S		78.21 9	4.441	0,031 42	0,031 42	4,33		27.76 2	3.736	0,031 42	0,031 42	6,26		134.1 42	5.657	0,031 42	0,031 42	2,51
	I		78.21 9	1.558	0,031 42	0,031 42	12,3 5		27.76 2	1.294	0,031 42	0,031 42	18,0 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08854	3.883	739	0,031 42	0,031 42	34,2 1	08855	16.81 0	1.472	0,031 42	0,031 42	16,4 8	08856	15.31 5	3.573	0,031 42	0,031 42	6,82
	I		3.883	187	0,031 42	0,031 42	NS		16.81 0	442	0,031 42	0,031 42	54,8 7		11.91 3	1.179	0,031 42	0,031 42	20,90
S	S		16.78 1	2.781	0,031 42	0,031 42	8,72		29.92 2	3.539	0,031 42	0,031 42	6,56		91.11 7	873	0,031 42	0,031 42	20,72
	I		16.78 1	1.719	0,031 42	0,031 42	14,1 1		29.92 2	2.543	0,031 42	0,031 42	9,13		91.11 7	84	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08857	44.80 1	1.136	0,031 42	0,031 42	19,3 9	08858	-12.90 4	2.369	0,031 42	0,031 42	11,2 4	08859	9.048	2.551	0,031 42	0,031 42	9,75
	I		44.80 1	2.779	0,031 42	0,031 42	7,93		-12.90 4	7.491	0,031 42	0,031 42	3,55		9.048	1.241	0,031 42	0,031 42	20,04
S	S		93.44 3	4.576	0,031 42	0,031 42	3,91		48.87 3	3.205	0,031 42	0,031 42	6,77		15.46 2	2.092	0,031 42	0,031 42	11,64
	I		93.44 3	1.925	0,031 42	0,031 42	9,29		48.87 3	260	0,031 42	0,031 42	83,4 8		15.46 2	1.613	0,031 42	0,031 42	15,10
P	S	08860	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08861	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08862	-5.261	831	0,031 42	0,031 42	31,30
	I		-28.63 3	2.251	0,031 42	0,031 42	12,3 8		-28.16 3	2.756	0,031 42	0,031 42	10,1 0		-5.261	798	0,031 42	0,031 42	32,59
S	S		12.89 6	1.065	0,031 42	0,031 42	23,0 7		4.905	1.264	0,031 42	0,031 42	19,9 4		49.40 2	1.107	0,031 42	0,031 42	19,57
	I		12.89 6	1.654	0,031 42	0,031 42	14,8 5		4.905	1.677	0,031 42	0,031 42	15,0 3		49.40 2	1.641	0,031 42	0,031 42	13,20
P	S	08863	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08864	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12997	74.39 7	3.343	0,031 42	0,031 42	5,85
	I		2.267	5.541	0,031 42	0,031 42	4,59		-7.367	1.626	0,031 42	0,031 42	16,1 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		14.17 6	1.465	0,031 42	0,031 42	16,7 0		16.50 8	757	0,031 42	0,031 42	32,0 7		34.71 4	2.300	0,031 42	0,031 42	9,93
	I		14.17 6	1.075	0,031 42	0,031 42	22,7 6		16.50 8	1.189	0,031 42	0,031 42	20,4 2		34.71 4	18	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	12998	56.93 0	3.672	0,031 42	0,031 42	5,74												
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
S	S		52.38 1	1.396	0,031 42	0,031 42	15,3 5												
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
Piano Secondo			Soletta 25-19-20-26-4c-3c																
P	S	00193	232.5 02	14.73 6	0,031 42	0,031 42	0,34	00194	159.3 84	17.20 0	0,031 42	0,031 42	0,69	00201	193.9 99	3.068	0,031 42	0,031 42	2,82
	I		232.5 02	447	0,031 42	0,031 42	11,0 8		94.98 3	837	0,031 42	0,031 42	21,2 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		101.4 89	7.779	0,031 42	0,031 42	2,21		88.96 9	8.685	0,031 42	0,031 42	2,11		-15.83 5	2.095	0,031 42	0,031 42	12,82
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-15.83 5	3.850	0,031 42	0,031 42	6,97
P	S	00202	226.0 65	3.675	0,031 42	0,031 42	1,52	00377	-12.12 5	7.539	0,031 42	0,031 42	3,52	00378	17.86 4	2.963	0,031 42	0,031 42	8,16
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		29.49 8	20.03 2	0,031 42	0,031 42	1,16		17.86 4	9.204	0,031 42	0,031 42	2,63
S	S		-86.21 9	3.354	0,031 42	0,031 42	9,67		64.94 5	12.11 7	0,031 42	0,031 42	1,68		26.28 0	4.891	0,031 42	0,031 42	4,80
	I		-86.21 9	5.272	0,031 42	0,031 42	6,15		21.35 8	7.620	0,031 42	0,031 42	3,14		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01756	8.198	4.100	0,031 42	0,031 42	6,08	01757	-7.801	2.825	0,031 42	0,031 42	9,28	01758	49.46 1	2.698	0,031 42	0,031 42	8,03
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		49.46 1	413	0,031 42	0,031 42	52,44
S	S		44.79 1	4.797	0,031 42	0,031 42	4,59		-11.02 0	903	0,031 42	0,031 42	29,3 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		44.79 1	1.900	0,031 42	0,031 42	11,5 9		-11.02 0	1.424	0,031 42	0,031 42	18,5 9		-27.53 6	1.537	0,031 42	0,031 42	18,07
P	S	01759	12.42 9	2.175	0,031 42	0,031 42	11,3 1	01760	222.9 71	5.964	0,031 42	0,031 42	0,98	01761	150.6 38	2.272	0,031 42	0,031 42	5,59
	I		12.42 9	1.376	0,031 42	0,031 42	17,8 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		84.02 6	6.080	0,031 42	0,031 42	3,08		69.65 5	3.562	0,031 42	0,031 42	5,61
	I		-75.35 5	3.712	0,031 42	0,031 42	8,51		0	0	0,031 42	0,031 42	-		21.50 5	352	0,031 42	0,031 42	67,84
P	S	01762	81.85	1.846	0,031	0,031	10,2	01763	166.4	1.705	0,031	0,031	6,59	01764	157.8	4.775	0,031	0,031	2,52

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		9 0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	5 -		02 0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		50 0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-
S	S		23.77 6	4.185	0,031 42	0,031 42	5,66		30.28 4	3.785	0,031 42	0,031 42	6,12		55.91 0	3.707	0,031 42	0,031 42	5,70
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01765	-53.80 2	2.595	0,031 42	0,031 42	11,5 1	01766	-51.56 7	2.496	0,031 42	0,031 42	11,8 9	01767	15.09 0	3.181	0,031 42	0,031 42	7,67
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-43.23 9	211	0,031 42	0,031 42	NS		-4.568	42	0,031 42	0,031 42	NS		4.611	798	0,031 42	0,031 42	31,61
	I		-43.23 9	1.702	0,031 42	0,031 42	17,0 5		-4.568	940	0,031 42	0,031 42	27,6 1		4.611	371	0,031 42	0,031 42	67,99
P	S	01768	46.40 9	4.632	0,031 42	0,031 42	4,73	01769	95.84 3	5.695	0,031 42	0,031 42	3,10	01770	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		46.40 9	951	0,031 42	0,031 42	23,0 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		25.17 8	7.842	0,031 42	0,031 42	3,01
S	S		65.96 7	5.016	0,031 42	0,031 42	4,05		31.63 4	5.487	0,031 42	0,031 42	4,21		-26.53 7	2.307	0,031 42	0,031 42	12,01
	I		65.96 7	1.160	0,031 42	0,031 42	17,5 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01771	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01772	34.73 4	5.081	0,031 42	0,031 42	4,49	08827	71.01 0	2.891	0,031 42	0,031 42	6,87
	I		4.188	7.339	0,031 42	0,031 42	3,44		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		17.88 6	4.503	0,031 42	0,031 42	5,37		71.10 3	6.908	0,031 42	0,031 42	2,87		-9.173	147	0,031 42	0,031 42	NS
	I		17.88 6	2.491	0,031 42	0,031 42	9,70		71.10 3	862	0,031 42	0,031 42	23,0 4		-9.173	2.351	0,031 42	0,031 42	11,20
P	S	08828	73.87 5	2.705	0,031 42	0,031 42	7,25	08829	36.60 0	2.559	0,031 42	0,031 42	8,86	08830	25.80 4	2.299	0,031 42	0,031 42	10,24
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-12.30 0	839	0,031 42	0,031 42	31,6 7		39.02 2	2.487	0,031 42	0,031 42	9,04		46.91 1	4.588	0,031 42	0,031 42	4,76
	I		-12.30 0	909	0,031 42	0,031 42	29,2 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		46.91 1	1.709	0,031 42	0,031 42	12,79
P	S	08831	34.45 2	1.474	0,031 42	0,031 42	15,5 0	08832	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08833	30.87 7	776	0,031 42	0,031 42	29,81
	I		34.45 2	3.365	0,031 42	0,031 42	6,79		22.88 9	5.234	0,031 42	0,031 42	4,54		30.87 7	963	0,031 42	0,031 42	24,02
S	S		39.37 6	456	0,031 42	0,031 42	49,2 5		2.998	538	0,031 42	0,031 42	47,1 2		35.51 1	1.261	0,031 42	0,031 42	18,05
	I		40.29 0	939	0,031 42	0,031 42	23,8 4		154	706	0,031 42	0,031 42	36,2 3		35.51 1	884	0,031 42	0,031 42	25,75
P	S	08834	36.67 7	126	0,031 42	0,031 42	NS	08835	15.44 8	99	0,031 42	0,031 42	NS						
	I		36.67 7	1.694	0,031 42	0,031 42	13,3 8		19.26 4	1.038	0,031 42	0,031 42	23,1 8						
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-						
	I		15.57 2	2.192	0,031 42	0,031 42	11,1 1		14.29 3	1.993	0,031 42	0,031 42	12,2 7						
Piano Primo			Soletta 43-42-29-30																
P	S	00310	152.7 15	10.04 2	0,031 42	0,031 42	1,25	00329	137.7 08	8.602	0,031 42	0,031 42	1,61	00516	261.9 97	17.73 1	0,031 42	0,031 42	0,12
	I		152.7 15	4.268	0,031 42	0,031 42	2,93		137.7 08	5.974	0,031 42	0,031 42	2,33		261.9 97	12.41 5	0,031 42	0,031 42	0,17
S	S		63.67 3	13.31 2	0,031 42	0,031 42	1,54		71.26 0	10.77 1	0,031 42	0,031 42	1,84		19.15 0	10.17 6	0,031 42	0,031 42	2,37
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		19.15 0	3.432	0,031 42	0,031 42	7,01
P	S	00642	262.2 82	12.09 5	0,031 42	0,031 42	0,17	01773	69.96 5	7.713	0,031 42	0,031 42	2,59	01774	17.88 2	6.373	0,031 42	0,031 42	3,79
	I		262.2 82	3.169	0,031 42	0,031 42	0,64		69.96 5	4.286	0,031 42	0,031 42	4,66		17.88 2	2.167	0,031 42	0,031 42	11,15
S	S		98.77 8	9.123	0,031 42	0,031 42	1,91		31.27 8	1.205	0,031 42	0,031 42	19,1 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		98.77 8	124	0,031 42	0,031 42	NS		31.27 8	1.090	0,031 42	0,031 42	21,2 0		6.869	2.197	0,031 42	0,031 42	11,40
P	S	01775	18.83 5	6.008	0,031 42	0,031 42	4,01	01776	387	5.593	0,031 42	0,031 42	4,57	01777	4.120	5.453	0,031 42	0,031 42	4,63
	I		18.83 5	1.018	0,031 42	0,031 42	23,6 7		387	999	0,031 42	0,031 42	25,5 9		4.120	1.744	0,031 42	0,031 42	14,49
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-1.773	2.169	0,031 42	0,031 42	11,8 6		8.646	2.188	0,031 42	0,031 42	11,3 8		45.37 2	1.819	0,031 42	0,031 42	12,08
P	S	01778	12.02 6	6.345	0,031 42	0,031 42	3,88	01779	217.0 17	11.33 9	0,031 42	0,031 42	0,57	01780	35.08 6	622	0,031 42	0,031 42	36,66
	I		12.02 6	2.828	0,031 42	0,031 42	8,71		217.0 17	6.786	0,031 42	0,031 42	0,95		35.08 6	1.463	0,031 42	0,031 42	15,58
S	S		51.51	1.319	0,031	0,031	16,3		32.01	5.809	0,031	0,031	3,97		-162	3.997	0,031	0,031	6,41

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		8 51.51 8	581	42 0,031 42	42 0,031 42	0 36,9 9		5 32.01 5	792	42 0,031 42	42 0,031 42	29,1 0		0 0	0 0	42 0,031 42	42 0,031 42	-
P	S	01781	116.3 33	3.969	0,031 42	0,031 42	3,99	01782	18.56 9	4.278	0,031 42	0,031 42	5,64	01783	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		116.3 33	7.887	0,031 42	0,031 42	2,01		18.56 9	4.661	0,031 42	0,031 42	5,17		17.95 1	7.003	0,031 42	0,031 42	3,45
S	S		-43.00 7	4.360	0,031 42	0,031 42	6,65		20.80 7	1.667	0,031 42	0,031 42	14,3 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		15.49 0	443	0,031 42	0,031 42	54,9 9		-64.04 8	6.664	0,031 42	0,031 42	4,60
P	S	01784	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01785	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01786	25.96 1	1.051	0,031 42	0,031 42	22,38
	I		47.56 5	7.311	0,031 42	0,031 42	2,98		38.86 8	8.013	0,031 42	0,031 42	2,81		25.96 1	9.198	0,031 42	0,031 42	2,56
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-69.14 7	9.082	0,031 42	0,031 42	3,42		-67.06 9	9.484	0,031 42	0,031 42	3,26		-71.57 8	7.204	0,031 42	0,031 42	4,34
P	S	01787	27.42 4	5.722	0,031 42	0,031 42	4,09	01788	132.5 19	14.40 3	0,031 42	0,031 42	1,00	01789	22.06 1	1.045	0,031 42	0,031 42	22,81
	I		27.42 4	8.023	0,031 42	0,031 42	2,92		132.5 19	15.50 4	0,031 42	0,031 42	0,93		22.06 1	1.730	0,031 42	0,031 42	13,78
S	S		3.854	2.451	0,031 42	0,031 42	10,3 2		55.52 7	7.029	0,031 42	0,031 42	3,01		-2.175	3.480	0,031 42	0,031 42	7,40
	I		3.854	3.605	0,031 42	0,031 42	7,01		55.52 7	880	0,031 42	0,031 42	24,0 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01790	214.7 41	13.53 2	0,031 42	0,031 42	0,49	08836	97.84 3	5.987	0,031 42	0,031 42	2,92	08837	67.84 1	2.031	0,031 42	0,031 42	9,92
	I		214.7 41	11.51 2	0,031 42	0,031 42	0,58		97.84 3	3.685	0,031 42	0,031 42	4,75		67.84 1	4.398	0,031 42	0,031 42	4,58
S	S		66.55 1	2.945	0,031 42	0,031 42	6,88		43.33 9	1.672	0,031 42	0,031 42	13,2 4		27.25 0	3.443	0,031 42	0,031 42	6,80
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		28.16 9	322	0,031 42	0,031 42	72,5 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08838	71.41 6	4.851	0,031 42	0,031 42	4,09	08839	67.65 4	6.667	0,031 42	0,031 42	3,02	08840	19.59 8	1.880	0,031 42	0,031 42	12,78
	I		71.41 6	6.350	0,031 42	0,031 42	3,12		67.65 4	5.441	0,031 42	0,031 42	3,71		19.59 8	2.248	0,031 42	0,031 42	10,69
S	S		20.42 7	3.141	0,031 42	0,031 42	7,63		34.28 1	990	0,031 42	0,031 42	23,1 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		20.42 7	1.294	0,031 42	0,031 42	18,5 2		34.28 1	298	0,031 42	0,031 42	76,7 3		-5.852	2.266	0,031 42	0,031 42	11,50
P	S	08841	28.11 4	719	0,031 42	0,031 42	32,4 8	08842	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08843	-84	2.036	0,031 42	0,031 42	12,57
	I		28.11 4	4.876	0,031 42	0,031 42	4,79		-7.063	3.057	0,031 42	0,031 42	8,55		-84	2.285	0,031 42	0,031 42	11,20
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-52.15 3	4.296	0,031 42	0,031 42	6,92		-56.83 2	5.562	0,031 42	0,031 42	5,41		9.798	1.672	0,031 42	0,031 42	14,84
P	S	08844	0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		22.13 4	3.241	0,031 42	0,031 42	7,35												
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-54.85 7	2.581	0,031 42	0,031 42	11,6 0												
Piano Primo																			
Soletta 45-44-31-32																			
P	S	00309	182.0 11	9.058	0,031 42	0,031 42	1,08	00319	57.61 4	5.611	0,031 42	0,031 42	3,74	00638	185.1 61	9.858	0,031 42	0,031 42	0,96
	I		182.0 11	3.212	0,031 42	0,031 42	3,04		57.61 4	2.844	0,031 42	0,031 42	7,39		185.1 61	1.409	0,031 42	0,031 42	6,73
S	S		120.1 65	13.21 7	0,031 42	0,031 42	1,17		63.65 4	10.60 2	0,031 42	0,031 42	1,93		43.19 0	7.604	0,031 42	0,031 42	2,91
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	00640	218.4 16	14.31 7	0,031 42	0,031 42	0,44	01823	28.32 6	4.743	0,031 42	0,031 42	4,92	01824	1.075	3.872	0,031 42	0,031 42	6,59
	I		218.4 16	8.405	0,031 42	0,031 42	0,75		28.32 6	1.479	0,031 42	0,031 42	15,7 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		67.40 3	9.419	0,031 42	0,031 42	2,14		44.14 9	994	0,031 42	0,031 42	22,2 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		67.40 3	2.340	0,031 42	0,031 42	8,63		44.14 9	341	0,031 42	0,031 42	64,7 5		29.17 0	1.486	0,031 42	0,031 42	15,66
P	S	01825	20.95 8	4.211	0,031 42	0,031 42	5,68	01826	9.651	5.580	0,031 42	0,031 42	4,45	01827	3.821	6.356	0,031 42	0,031 42	3,98
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		9.651	731	0,031 42	0,031 42	33,9 6		-1.486	2.472	0,031 42	0,031 42	10,40
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.874	1.749	0,031 42	0,031 42	14,5 5		16.48 2	2.076	0,031 42	0,031 42	11,7 0		59.10 0	2.134	0,031 42	0,031 42	9,79
P	S	01828	15.85	7.952	0,031	0,031	3,06	01829	131.6	11.87	0,031	0,031	1,22	01830	38.72	1.454	0,031	0,031	15,48

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
	I		7 15.85 7	4.319	42 0,031 42	42 0,031 42	5,63		73 131.6 73	4 9.482	42 0,031 42	42 0,031 42	1,52		2 38.72 2	2.359	42 0,031 42	42 0,031 42	9,54	
S	S		100.9 89	1.018	0,031 42	0,031 42	16,9 1		25.30 9	3.435	0,031 42	0,031 42	6,86		-2.077	3.893	0,031 42	0,031 42	6,62	
	I		100.9 89	853	0,031 42	0,031 42	20,1 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01831	213.5 86	11.68 2	0,031 42	0,031 42	0,58	01832	73.50 9	7.742	0,031 42	0,031 42	2,54	01833	31.89 2	1.983	0,031 42	0,031 42	11,63	
	I		213.5 86	13.65 3	0,031 42	0,031 42	0,50		73.50 9	9.797	0,031 42	0,031 42	2,01		31.89 2	10.13 0	0,031 42	0,031 42	2,28	
S	S		71.46 3	6.906	0,031 42	0,031 42	2,87		12.32 4	4.957	0,031 42	0,031 42	4,96		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		13.27 0	1.381	0,031 42	0,031 42	17,7 7		12.32 4	5.889	0,031 42	0,031 42	4,18		-46.36 1	7.795	0,031 42	0,031 42	3,76	
P	S	01834	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01835	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01836	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		31.16 9	8.404	0,031 42	0,031 42	2,75		41.63 9	7.336	0,031 42	0,031 42	3,04		7.623	6.786	0,031 42	0,031 42	3,68	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-70.39 4	9.442	0,031 42	0,031 42	3,30		-73.60 2	9.075	0,031 42	0,031 42	3,46		-71.42 5	6.733	0,031 42	0,031 42	4,64	
P	S	01837	34.42 1	1.609	0,031 42	0,031 42	14,2 0	01838	21.34 3	1.767	0,031 42	0,031 42	13,5 2	01839	55.48 3	278	0,031 42	0,031 42	76,18	
	I		34.42 1	2.254	0,031 42	0,031 42	10,1 4		21.34 3	5.493	0,031 42	0,031 42	4,35		55.48 3	1.218	0,031 42	0,031 42	17,39	
S	S		8.129	1.426	0,031 42	0,031 42	17,4 9		-43.05 8	4.282	0,031 42	0,031 42	6,78		-4.382	3.856	0,031 42	0,031 42	6,73	
	I		8.129	457	0,031 42	0,031 42	54,5 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01840	168.1 36	6.585	0,031 42	0,031 42	1,68	08865	35.05 0	5.666	0,031 42	0,031 42	4,02	08866	97.39 4	5.139	0,031 42	0,031 42	3,41	
	I		168.1 36	2.426	0,031 42	0,031 42	4,57		35.05 0	4.300	0,031 42	0,031 42	5,30		97.39 4	6.818	0,031 42	0,031 42	2,57	
S	S		19.67 2	5.118	0,031 42	0,031 42	4,69		30.52 5	1.111	0,031 42	0,031 42	20,8 5		10.00 4	5.264	0,031 42	0,031 42	4,71	
	I		19.67 2	288	0,031 42	0,031 42	83,4 2		30.52 5	357	0,031 42	0,031 42	64,8 8		10.00 4	3.069	0,031 42	0,031 42	8,08	
P	S	08867	6.829	687	0,031 42	0,031 42	36,4 6	08868	54.06 7	3.732	0,031 42	0,031 42	5,70	08869	3.423	1.080	0,031 42	0,031 42	23,44	
	I		6.829	3.028	0,031 42	0,031 42	8,27		54.06 7	1.653	0,031 42	0,031 42	12,8 8		3.423	1.491	0,031 42	0,031 42	16,98	
S	S		18.82 4	3.286	0,031 42	0,031 42	7,33		16.32 6	1.465	0,031 42	0,031 42	16,5 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		16.32 6	186	0,031 42	0,031 42	NS		-29.04 8	1.757	0,031 42	0,031 42	15,88	
P	S	08870	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08871	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08872	-7.276	1.379	0,031 42	0,031 42	18,98	
	I		23.23 0	2.933	0,031 42	0,031 42	8,10		-8.155	3.081	0,031 42	0,031 42	8,52		-7.276	1.721	0,031 42	0,031 42	15,21	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-58.66 5	3.157	0,031 42	0,031 42	9,58		-59.35 2	5.564	0,031 42	0,031 42	5,45		-43.46 0	2.033	0,031 42	0,031 42	14,29	
P	S	08873	37.48 6	1.512	0,031 42	0,031 42	14,9 5													
	I		37.48 6	5.446	0,031 42	0,031 42	4,15													
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		-17.96 4	4.649	0,031 42	0,031 42	5,81													
Piano Primo																				
Soletta 47-46-36-37																				
P	S	00308	72.09 4	6.429	0,031 42	0,031 42	3,08	00328	88.49 3	6.130	0,031 42	0,031 42	2,99	00634	148.1 24	10.42 0	0,031 42	0,031 42	1,24	
	I		72.09 4	647	0,031 42	0,031 42	30,5 6		88.49 3	3.442	0,031 42	0,031 42	5,32		148.1 24	5.040	0,031 42	0,031 42	2,57	
S	S		54.11 1	13.64 0	0,031 42	0,031 42	1,56		56.33 6	10.85 2	0,031 42	0,031 42	1,95		-2.139	6.911	0,031 42	0,031 42	3,73	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-2.139	287	0,031 42	0,031 42	89,76	
P	S	00636	220.1 91	9.379	0,031 42	0,031 42	0,65	01873	48.31 6	5.319	0,031 42	0,031 42	4,09	01874	8.652	4.310	0,031 42	0,031 42	5,78	
	I		172.2 03	1.964	0,031 42	0,031 42	5,45		48.31 6	1.962	0,031 42	0,031 42	11,0 8		8.652	149	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		62.21 4	7.027	0,031 42	0,031 42	2,94		23.82 9	774	0,031 42	0,031 42	30,6 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		23.82 9	814	0,031 42	0,031 42	29,1 1		-7.878	1.886	0,031 42	0,031 42	13,90	
P	S	01875	16.42 9	4.299	0,031 42	0,031 42	5,65	01876	4.004	4.112	0,031 42	0,031 42	6,15	01877	1.270	3.908	0,031 42	0,031 42	6,52	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1.270	267	0,031 42	0,031 42	95,47	
S	S		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-	

Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		-18.65 6	1.842	0,031 42	0,031 42	14,7 0		-119	1.960	0,031 42	0,031 42	13,0 6		30.19 5	1.639	0,031 42	0,031 42	14,15
P	S	01878	12.22 5	4.048	0,031 42	0,031 42	6,08	01879	139.0 20	8.136	0,031 42	0,031 42	1,69	01880	22.83 4	374	0,031 42	0,031 42	63,57
	I		12.22 5	678	0,031 42	0,031 42	36,3 1		139.0 20	3.525	0,031 42	0,031 42	3,91		22.83 4	1.134	0,031 42	0,031 42	20,97
S	S		66.36 1	692	0,031 42	0,031 42	29,3 0		32.64 1	4.792	0,031 42	0,031 42	4,80		-9.234	4.014	0,031 42	0,031 42	6,56
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01881	74.86 5	2.088	0,031 42	0,031 42	9,35	01882	7.282	2.659	0,031 42	0,031 42	9,41	01883	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		74.86 5	5.861	0,031 42	0,031 42	3,33		7.282	2.788	0,031 42	0,031 42	8,97		3.638	6.602	0,031 42	0,031 42	3,83
S	S		-44.10 1	4.518	0,031 42	0,031 42	6,44		2.160	1.592	0,031 42	0,031 42	15,9 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2.160	115	0,031 42	0,031 42	NS		-81.45 8	6.510	0,031 42	0,031 42	4,92
P	S	01884	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01885	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01886	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		46.30 3	7.076	0,031 42	0,031 42	3,10		18.57 9	7.102	0,031 42	0,031 42	3,40		15.68 0	6.421	0,031 42	0,031 42	3,79
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-83.41 1	8.920	0,031 42	0,031 42	3,61		-77.60 8	9.264	0,031 42	0,031 42	3,43		-90.73 9	7.051	0,031 42	0,031 42	4,65
P	S	01887	400	2.335	0,031 42	0,031 42	10,9 5	01888	58.41 3	6.895	0,031 42	0,031 42	3,04	01889	22.31 9	327	0,031 42	0,031 42	72,83
	I		400	4.329	0,031 42	0,031 42	5,90		58.41 3	8.145	0,031 42	0,031 42	2,57		22.31 9	1.006	0,031 42	0,031 42	23,67
S	S		-8.338	1.266	0,031 42	0,031 42	20,7 4		35.28 7	5.197	0,031 42	0,031 42	4,38		-11.07 7	3.480	0,031 42	0,031 42	7,61
	I		-8.338	2.194	0,031 42	0,031 42	11,9 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01890	129.0 58	7.566	0,031 42	0,031 42	1,94	08894	73.81 7	4.122	0,031 42	0,031 42	4,76	08895	36.44 2	1.048	0,031 42	0,031 42	21,65
	I		129.0 58	5.342	0,031 42	0,031 42	2,75		73.81 7	1.817	0,031 42	0,031 42	10,8 0		36.44 2	3.265	0,031 42	0,031 42	6,95
S	S		42.68 8	2.961	0,031 42	0,031 42	7,50		30.46 3	1.376	0,031 42	0,031 42	16,8 4		17.50 4	3.578	0,031 42	0,031 42	6,76
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08896	20.39 4	2.112	0,031 42	0,031 42	11,3 5	08897	28.49 0	3.893	0,031 42	0,031 42	5,99	08898	11.93 0	980	0,031 42	0,031 42	25,14
	I		20.39 4	3.536	0,031 42	0,031 42	6,78		28.49 0	2.602	0,031 42	0,031 42	8,96		11.93 0	1.326	0,031 42	0,031 42	18,58
S	S		5.139	2.455	0,031 42	0,031 42	10,2 6		19.69 3	681	0,031 42	0,031 42	35,2 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		5.139	418	0,031 42	0,031 42	60,2 4		19.69 3	89	0,031 42	0,031 42	NS		-44.98 1	2.305	0,031 42	0,031 42	12,65
P	S	08899	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08900	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08901	2.269	1.184	0,031 42	0,031 42	21,46
	I		11.51 8	3.359	0,031 42	0,031 42	7,35		-9.806	2.955	0,031 42	0,031 42	8,92		2.269	1.417	0,031 42	0,031 42	17,93
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-59.66 7	4.139	0,031 42	0,031 42	7,33		-60.74 8	5.446	0,031 42	0,031 42	5,59		-26.77 2	1.400	0,031 42	0,031 42	19,80
P	S	08902	0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-18.43 9	2.868	0,031 42	0,031 42	9,43												
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-63.43 9	2.448	0,031 42	0,031 42	12,5 1												
Piano Primo			Soletta 49-48-38-39																
P	S	00307	92.04 1	6.413	0,031 42	0,031 42	2,81	00323	6.394	2.816	0,031 42	0,031 42	8,91	00519	173.3 11	8.468	0,031 42	0,031 42	1,25
	I		25.30 8	830	0,031 42	0,031 42	28,4 1		-48.59 3	418	0,031 42	0,031 42	70,4 6		173.3 11	2.418	0,031 42	0,031 42	4,38
S	S		102.1 93	12.68 0	0,031 42	0,031 42	1,35		40.13 5	10.09 3	0,031 42	0,031 42	2,22		62.74 3	6.159	0,031 42	0,031 42	3,34
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	00632	86.84 4	7.166	0,031 42	0,031 42	2,58	01891	31.56 1	3.318	0,031 42	0,031 42	6,96	01892	-3.024	3.656	0,031 42	0,031 42	7,07
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		23.12 2	6.652	0,031 42	0,031 42	3,57		67.50 2	575	0,031 42	0,031 42	35,0 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		40.72 6	53	0,031 42	0,031 42	NS		-33.74 7	1.575	0,031 42	0,031 42	17,95
P	S	01893	-8.691	4.054	0,031	0,031	6,48	01894	4.832	3.970	0,031	0,031	6,35	01895	10.05	4.026	0,031	0,031	6,16

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		8 10.05 8		42 0,031 42	42 0,031 42	NS	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-40.55 4	1.859	0,031 42	0,031 42	15,5 0		2.097	1.768	0,031 42	0,031 42	14,3 8		44.12 1	1.734	0,031 42	0,031 42	12,73	
P	S	01896	22.66 6	4.087	0,031 42	0,031 42	5,82	01897	36.03 2	6.051	0,031 42	0,031 42	3,76	01898	12.04 6	304	0,031 42	0,031 42	81,03	
	I		22.66 6	667	0,031 42	0,031 42	35,6 6		36.03 2	3.326	0,031 42	0,031 42	6,83		12.04 6	1.181	0,031 42	0,031 42	20,86	
S	S		90.87 3	533	0,031 42	0,031 42	33,9 9		11.82 2	3.551	0,031 42	0,031 42	6,94		-9.568	3.846	0,031 42	0,031 42	6,85	
	I		90.87 3	429	0,031 42	0,031 42	42,2 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01899	121.0 54	5.129	0,031 42	0,031 42	3,00	01900	31.91 1	4.179	0,031 42	0,031 42	5,52	01901	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		121.0 54	7.314	0,031 42	0,031 42	2,11		31.91 1	5.456	0,031 42	0,031 42	4,23		8.019	6.873	0,031 42	0,031 42	3,63	
S	S		55.16 6	5.202	0,031 42	0,031 42	4,08		-4.411	3.446	0,031 42	0,031 42	7,53		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-4.411	3.536	0,031 42	0,031 42	7,34		-100.3 49	6.867	0,031 42	0,031 42	4,89	
P	S	01902	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01903	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01904	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		20.31 7	7.079	0,031 42	0,031 42	3,39		38.00 2	7.197	0,031 42	0,031 42	3,14		3.469	6.763	0,031 42	0,031 42	3,74	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-85.81 8	9.343	0,031 42	0,031 42	3,47		-90.21 7	9.018	0,031 42	0,031 42	3,63		-93.62 4	6.900	0,031 42	0,031 42	4,79	
P	S	01905	15.08 8	938	0,031 42	0,031 42	26,0 0	01906	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01907	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		15.08 8	2.012	0,031 42	0,031 42	12,1 2		27.92 0	2.920	0,031 42	0,031 42	8,00		49.34 2	842	0,031 42	0,031 42	25,73	
S	S		2.124	1.417	0,031 42	0,031 42	17,9 4		-40.61 5	4.373	0,031 42	0,031 42	6,59		-11.94 9	3.537	0,031 42	0,031 42	7,50	
	I		2.124	1.150	0,031 42	0,031 42	22,1 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01908	114.4 23	3.882	0,031 42	0,031 42	4,12	08903	26.85 8	2.805	0,031 42	0,031 42	8,36	08904	48.13 2	2.112	0,031 42	0,031 42	10,30	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		26.85 8	1.352	0,031 42	0,031 42	17,3 5		48.13 2	3.587	0,031 42	0,031 42	6,07	
S	S		20.45 1	3.534	0,031 42	0,031 42	6,78		21.90 2	941	0,031 42	0,031 42	25,3 4		7.703	4.151	0,031 42	0,031 42	6,02	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		21.90 2	123	0,031 42	0,031 42	NS		7.703	1.224	0,031 42	0,031 42	20,41	
P	S	08905	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08906	31.52 3	2.190	0,031 42	0,031 42	10,5 4	08907	-2.117	445	0,031 42	0,031 42	57,89	
	I		8.878	1.900	0,031 42	0,031 42	13,1 0		31.52 3	72	0,031 42	0,031 42	NS		-2.117	752	0,031 42	0,031 42	34,25	
S	S		8.980	2.927	0,031 42	0,031 42	8,50		-5.527	919	0,031 42	0,031 42	28,3 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-32.01 7	1.804	0,031 42	0,031 42	15,60	
P	S	08908	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08909	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08910	1.064	478	0,031 42	0,031 42	53,36	
	I		-12.78 4	3.182	0,031 42	0,031 42	8,36		-11.37 3	3.001	0,031 42	0,031 42	8,83		1.064	793	0,031 42	0,031 42	32,16	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-69.31 0	3.360	0,031 42	0,031 42	9,25		-65.54 6	5.508	0,031 42	0,031 42	5,59		-44.64 5	1.940	0,031 42	0,031 42	15,02	
P	S	08911	0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		13.45 7	3.485	0,031 42	0,031 42	7,04													
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		-32.35 6	3.633	0,031 42	0,031 42	7,75													
Piano Primo			Soletta 31-44-43-30-9d-10d																	
P	S	00338	307.6 18	31.61 6	0,031 42	0,031 42	0,00	00339	325.0 86	26.94 1	0,031 42	0,031 42	0,00	00340	49.39 5	13.07 4	0,031 42	0,031 42	1,66	
	I		307.6 18	20.48 7	0,031 42	0,031 42	0,00		325.0 86	17.17 4	0,031 42	0,031 42	0,00		49.39 5	9.540	0,031 42	0,031 42	2,27	
S	S		287.0 22	4.804	0,031 42	0,031 42	0,00		271.5 64	4.746	0,031 42	0,031 42	0,23		181.7 08	15.50 4	0,031 42	0,031 42	0,63	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		181.7 08	14.33 8	0,031 42	0,031 42	0,68	
P	S	00341	58.99 1	14.69 1	0,031 42	0,031 42	1,42	00395	369.6 26	23.06 0	0,031 42	0,031 42	0,00	00396	-20.03 2	25.28 8	0,031 42	0,031 42	1,07	
	I		58.99 1	11.27 0	0,031 42	0,031 42	1,85		369.6 26	29.58 0	0,031 42	0,031 42	0,00		-20.03 2	39.41 6	0,031 42	0,031 42	0,69	
S	S		151.5	18.44	0,031	0,031	0,68		315.7	37.31	0,031	0,031	0,00		505.6	36.00	0,031	0,031	0,00	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		19 151.5 19	1 17.38 1	42 0,031 42	42 0,031 42	0,73		60 315.7 60	9 23.08 5	42 0,031 42	42 0,031 42	0,00		90 505.6 90	3 23.45 2	42 0,031 42	42 0,031 42	0,00
P	S	01841	117.6 01	2.230	0,031 42	0,031 42	7,05	01842	47.21 7	6.193	0,031 42	0,031 42	3,53	01843	12.33 3	4.100	0,031 42	0,031 42	6,00
	I		117.6 01	1.298	0,031 42	0,031 42	12,1 1		47.21 7	5.156	0,031 42	0,031 42	4,23		12.33 3	2.655	0,031 42	0,031 42	9,27
S	S		305.1 92	17.64 4	0,031 42	0,031 42	0,00		1.205	173	0,031 42	0,031 42	NS		155.2 32	8.314	0,031 42	0,031 42	1,48
	I		305.1 92	18.27 3	0,031 42	0,031 42	0,00		1.205	434	0,031 42	0,031 42	58,7 4		155.2 32	8.124	0,031 42	0,031 42	1,51
P	S	01844	79.51 1	74	0,031 42	0,031 42	NS	01845	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01846	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		79.51 1	1.249	0,031 42	0,031 42	15,3 1		-12.80 6	1.635	0,031 42	0,031 42	16,2 7		28.84 4	1.402	0,031 42	0,031 42	16,62
S	S		61.54 0	7.206	0,031 42	0,031 42	2,87		3.986	8.963	0,031 42	0,031 42	2,82		13.02 9	9.630	0,031 42	0,031 42	2,55
	I		61.54 0	5.433	0,031 42	0,031 42	3,81		3.986	5.471	0,031 42	0,031 42	4,62		13.02 9	6.143	0,031 42	0,031 42	4,00
P	S	01847	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01848	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01849	825	1.912	0,031 42	0,031 42	13,35
	I		32.21 3	1.397	0,031 42	0,031 42	16,4 8		25.08 6	1.025	0,031 42	0,031 42	23,0 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		4.067	8.764	0,031 42	0,031 42	2,88		6.178	7.128	0,031 42	0,031 42	3,52		74.03 6	8.356	0,031 42	0,031 42	2,35
	I		4.067	5.841	0,031 42	0,031 42	4,33		368	6.147	0,031 42	0,031 42	4,16		74.03 6	8.376	0,031 42	0,031 42	2,34
P	S	01850	4.976	1.923	0,031 42	0,031 42	13,1 0	01851	21.02 8	17.65 3	0,031 42	0,031 42	1,35	01852	99.38 6	12.39 2	0,031 42	0,031 42	1,40
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		21.02 8	16.14 1	0,031 42	0,031 42	1,48		99.38 6	8.952	0,031 42	0,031 42	1,94
S	S		86.39 8	5.977	0,031 42	0,031 42	3,10		298.0 51	21.47 8	0,031 42	0,031 42	0,00		102.3 48	25.62 6	0,031 42	0,031 42	0,67
	I		86.39 8	6.138	0,031 42	0,031 42	3,02		298.0 51	21.71 0	0,031 42	0,031 42	0,00		102.3 48	18.23 9	0,031 42	0,031 42	0,94
P	S	01853	309.1 03	9.696	0,031 42	0,031 42	0,00	01854	25.82 8	4.333	0,031 42	0,031 42	5,43	01855	151.0 72	9.481	0,031 42	0,031 42	1,34
	I		309.1 03	16.72 1	0,031 42	0,031 42	0,00		25.82 8	12.74 0	0,031 42	0,031 42	1,85		151.0 72	7.492	0,031 42	0,031 42	1,69
S	S		193.5 93	7.519	0,031 42	0,031 42	1,15		39.99 0	7.956	0,031 42	0,031 42	2,82		371.1 95	8.129	0,031 42	0,031 42	0,00
	I		163.8 19	5.432	0,031 42	0,031 42	2,11		39.99 0	4.672	0,031 42	0,031 42	4,80		371.1 95	420	0,031 42	0,031 42	0,00
P	S	08874	12.27 7	1.038	0,031 42	0,031 42	23,7 1	08875	31.33 7	2.943	0,031 42	0,031 42	7,85	08876	24.16 6	6.172	0,031 42	0,031 42	3,83
	I		12.27 7	472	0,031 42	0,031 42	52,1 5		31.33 7	1.870	0,031 42	0,031 42	12,3 5		24.16 6	4.301	0,031 42	0,031 42	5,50
S	S		102.8 81	8.660	0,031 42	0,031 42	1,97		80.87 0	9.826	0,031 42	0,031 42	1,93		283.0 21	2.917	0,031 42	0,031 42	0,00
	I		102.8 81	7.813	0,031 42	0,031 42	2,18		80.87 0	9.126	0,031 42	0,031 42	2,08		283.0 21	1.978	0,031 42	0,031 42	0,00
P	S	08877	172.3 09	4.109	0,031 42	0,031 42	2,60	08878	73.31 3	9.811	0,031 42	0,031 42	2,00	08879	2.016	5.165	0,031 42	0,031 42	4,92
	I		172.3 09	6.040	0,031 42	0,031 42	1,77		73.31 3	14.92 2	0,031 42	0,031 42	1,32		2.016	4.370	0,031 42	0,031 42	5,82
S	S		257.4 46	7.664	0,031 42	0,031 42	0,33		160.1 71	6.104	0,031 42	0,031 42	1,94		127.6 06	6.805	0,031 42	0,031 42	2,18
	I		257.4 46	4.731	0,031 42	0,031 42	0,53		130.2 38	3.854	0,031 42	0,031 42	3,78		127.6 06	6.187	0,031 42	0,031 42	2,39
P	S	08880	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08881	9.958	161	0,031 42	0,031 42	NS	08882	-428	1.166	0,031 42	0,031 42	21,98
	I		-5.628	2.790	0,031 42	0,031 42	9,33		9.958	3.767	0,031 42	0,031 42	6,58		-428	1.469	0,031 42	0,031 42	17,44
S	S		43.83 1	3.316	0,031 42	0,031 42	6,67		16.35 9	3.822	0,031 42	0,031 42	6,36		129.4 78	7.774	0,031 42	0,031 42	1,88
	I		43.83 1	3.942	0,031 42	0,031 42	5,61		16.35 9	4.259	0,031 42	0,031 42	5,70		129.4 78	8.116	0,031 42	0,031 42	1,80
P	S	08883	67.98 2	2.800	0,031 42	0,031 42	7,19	08884	10.49 1	134	0,031 42	0,031 42	NS	12985	48.54 5	3.560	0,031 42	0,031 42	6,10
	I		67.98 2	8.926	0,031 42	0,031 42	2,26		78.62 7	2.053	0,031 42	0,031 42	9,35		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		33.77 7	3.003	0,031 42	0,031 42	7,63		45.17 5	3.825	0,031 42	0,031 42	5,75		157.2 99	3.495	0,031 42	0,031 42	3,46
	I		33.77 7	2.559	0,031 42	0,031 42	8,95		45.17 5	4.076	0,031 42	0,031 42	5,40		157.2 99	1.189	0,031 42	0,031 42	10,16
P	S	12986	41.74 6	5.332	0,031 42	0,031 42	4,18												
	I		41.74 6	1.110	0,031 42	0,031 42	20,0 6												
S	S		141.0 98	2.263	0,031 42	0,031 42	6,00												
	I		141.0 98	122	0,031 42	0,031 42	NS												
Piano Primo																			
P	S	00184	164.2	4.410	0,031	0,031	2,60	00185	210.1	3.820	0,031	0,031	1,86	00186	386.9	27.13	0,031	0,031	0,00

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	
	I		05 128.8 58	695	42 0,031 42	42 0,031 42	21,1 5		82 151.1 67	1.188	42 0,031 42	42 0,031 42	10,6 5		47 386.9 47	7 12.59 2	42 0,031 42	42 0,031 42	0,00	
S	S		-5.427	7.708	0,031 42	0,031 42	3,38		-49.48 9	9.688	0,031 42	0,031 42	3,05		115.0 80	8.544	0,031 42	0,031 42	1,87	
	I		-5.427	8.640	0,031 42	0,031 42	3,01		-49.48 9	10.55 2	0,031 42	0,031 42	2,80		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	00187	251.0 09	29.82 8	0,031 42	0,031 42	0,11	00401	80.75 4	23.91 7	0,031 42	0,031 42	0,79	00402	68.72 4	13.44 7	0,031 42	0,031 42	1,49	
	I		251.0 09	13.49 4	0,031 42	0,031 42	0,23		80.75 4	37.71 7	0,031 42	0,031 42	0,50		68.72 4	20.17 6	0,031 42	0,031 42	0,99	
S	S		130.9 57	8.831	0,031 42	0,031 42	1,64		157.2 60	24.53 8	0,031 42	0,031 42	0,49		137.7 27	6.835	0,031 42	0,031 42	2,03	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		157.2 60	18.71 8	0,031 42	0,031 42	0,65		96.27 0	2.078	0,031 42	0,031 42	8,49	
P	S	01856	54.27 3	3.513	0,031 42	0,031 42	6,06	01857	-8.361	2.737	0,031 42	0,031 42	9,59	01858	24.87 8	3.826	0,031 42	0,031 42	6,17	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		24.87 8	1.643	0,031 42	0,031 42	14,37	
S	S		68.51 3	8.669	0,031 42	0,031 42	2,32		12.42 4	2.155	0,031 42	0,031 42	11,4 2		-6.451	875	0,031 42	0,031 42	29,83	
	I		68.51 3	6.490	0,031 42	0,031 42	3,09		12.42 4	2.681	0,031 42	0,031 42	9,18		-6.451	2.139	0,031 42	0,031 42	12,20	
P	S	01859	2.165	3.115	0,031 42	0,031 42	8,16	01860	204.3 11	5.482	0,031 42	0,031 42	1,40	01861	134.9 76	1.949	0,031 42	0,031 42	7,26	
	I		2.165	1.873	0,031 42	0,031 42	13,5 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-47.82 9	3.466	0,031 42	0,031 42	8,48		46.78 9	10.66 0	0,031 42	0,031 42	2,05		6.331	7.822	0,031 42	0,031 42	3,21	
	I		-47.82 9	6.049	0,031 42	0,031 42	4,86		46.78 9	4.360	0,031 42	0,031 42	5,02		6.331	4.068	0,031 42	0,031 42	6,17	
P	S	01862	73.11 3	1.616	0,031 42	0,031 42	12,1 8	01863	145.1 28	1.461	0,031 42	0,031 42	9,04	01864	145.3 09	4.448	0,031 42	0,031 42	2,97	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		19.81 6	7.784	0,031 42	0,031 42	3,09		19.49 1	7.210	0,031 42	0,031 42	3,33		27.35 9	7.115	0,031 42	0,031 42	3,29	
	I		19.81 6	3.090	0,031 42	0,031 42	7,77		19.49 1	2.828	0,031 42	0,031 42	8,50		27.35 9	2.768	0,031 42	0,031 42	8,46	
P	S	01865	7.500	2.049	0,031 42	0,031 42	12,2 0	01866	61.85 4	1.937	0,031 42	0,031 42	10,6 7	01867	43.90 5	2.914	0,031 42	0,031 42	7,58	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-32.46 7	1.832	0,031 42	0,031 42	15,3 8		2.352	957	0,031 42	0,031 42	26,5 4		-5.060	1.616	0,031 42	0,031 42	16,08	
	I		-32.46 7	3.148	0,031 42	0,031 42	8,95		2.352	1.847	0,031 42	0,031 42	13,7 5		-5.060	1.442	0,031 42	0,031 42	18,03	
P	S	01868	38.51 4	9.234	0,031 42	0,031 42	2,44	01869	116.0 64	9.321	0,031 42	0,031 42	1,70	01870	198.4 42	6.778	0,031 42	0,031 42	1,21	
	I		38.51 4	6.164	0,031 42	0,031 42	3,65		116.0 64	3.685	0,031 42	0,031 42	4,30		198.4 42	14.76 0	0,031 42	0,031 42	0,56	
S	S		68.45 0	9.897	0,031 42	0,031 42	2,03		46.47 7	9.183	0,031 42	0,031 42	2,38		81.08 1	2.290	0,031 42	0,031 42	8,29	
	I		68.45 0	6.863	0,031 42	0,031 42	2,93		46.47 7	3.558	0,031 42	0,031 42	6,15		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01871	7.816	5.735	0,031 42	0,031 42	4,35	01872	138.7 01	9.789	0,031 42	0,031 42	1,41	08885	67.01 8	2.649	0,031 42	0,031 42	7,63	
	I		7.816	13.01 4	0,031 42	0,031 42	1,92		138.7 01	4.034	0,031 42	0,031 42	3,42		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		55.32 7	10.90 8	0,031 42	0,031 42	1,94		142.6 86	11.37 5	0,031 42	0,031 42	1,18		-11.59 5	2.833	0,031 42	0,031 42	9,36	
	I		55.32 7	8.529	0,031 42	0,031 42	2,48		142.6 86	5.609	0,031 42	0,031 42	2,40		-11.59 5	4.373	0,031 42	0,031 42	6,06	
P	S	08886	70.49 7	2.464	0,031 42	0,031 42	8,08	08887	44.15 9	3.198	0,031 42	0,031 42	6,90	08888	18.79 6	4.426	0,031 42	0,031 42	5,44	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		44.15 9	394	0,031 42	0,031 42	56,0 4		18.79 6	1.822	0,031 42	0,031 42	13,22	
S	S		-9.757	2.481	0,031 42	0,031 42	10,6 3		84.41 3	2.560	0,031 42	0,031 42	7,30		95.86 9	8.676	0,031 42	0,031 42	2,04	
	I		-9.757	2.432	0,031 42	0,031 42	10,8 4		74.90 7	23	0,031 42	0,031 42	NS		95.86 9	6.156	0,031 42	0,031 42	2,87	
P	S	08889	32.94 7	4.365	0,031 42	0,031 42	5,26	08890	-3.254	3.245	0,031 42	0,031 42	7,97	08891	11.77 8	1.867	0,031 42	0,031 42	13,21	
	I		32.94 7	6.310	0,031 42	0,031 42	3,64		-3.254	9.511	0,031 42	0,031 42	2,72		11.77 8	2.243	0,031 42	0,031 42	10,99	
S	S		107.2 64	1.081	0,031 42	0,031 42	15,4 0		3.178	541	0,031 42	0,031 42	46,8 4		50.80 5	2.811	0,031 42	0,031 42	7,67	
	I		109.3 48	1.694	0,031 42	0,031 42	9,72		29.63 3	795	0,031 42	0,031 42	29,2 2		50.80 5	2.697	0,031 42	0,031 42	7,99	
P	S	08892	46.50 5	1.105	0,031 42	0,031 42	19,8 1	08893	17.60 7	909	0,031 42	0,031 42	26,6 1							
	I		46.50 5	2.838	0,031 42	0,031 42	7,71		17.60 7	2.031	0,031 42	0,031 42	11,9 1							
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		15.09 3	73	0,031 42	0,031 42	NS							

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		24.46 0	2.394	0,031 42	0,031 42	9,88		15.09 3	2.380	0,031 42	0,031 42	10,2 5						
Piano Primo																			
Soletta 38-48-47-37-11d-12d																			
P	S	00354	175.7 06	15.83 4	0,031 42	0,031 42	0,65	00355	191.2 74	19.76 6	0,031 42	0,031 42	0,45	00356	29.07 6	7.196	0,031 42	0,031 42	3,23
	I		175.7 06	5.470	0,031 42	0,031 42	1,90		191.2 74	8.184	0,031 42	0,031 42	1,09		29.07 6	3.557	0,031 42	0,031 42	6,54
S	S		141.9 28	3.806	0,031 42	0,031 42	3,55		109.5 75	4.968	0,031 42	0,031 42	3,31		88.44 7	7.326	0,031 42	0,031 42	2,50
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		88.44 7	5.820	0,031 42	0,031 42	3,15
P	S	00357	43.96 8	8.092	0,031 42	0,031 42	2,73	00383	200.2 93	13.02 8	0,031 42	0,031 42	0,62	00384	-76.20 8	8.017	0,031 42	0,031 42	3,95
	I		43.96 8	4.637	0,031 42	0,031 42	4,76		200.2 93	19.52 2	0,031 42	0,031 42	0,41		-76.20 8	22.61 4	0,031 42	0,031 42	1,40
S	S		76.78 4	9.672	0,031 42	0,031 42	2,00		195.4 16	23.35 3	0,031 42	0,031 42	0,36		275.3 18	21.79 6	0,031 42	0,031 42	0,03
	I		76.78 4	8.418	0,031 42	0,031 42	2,30		183.2 74	10.50 5	0,031 42	0,031 42	0,92		275.3 18	9.767	0,031 42	0,031 42	0,08
P	S	01741	56.50 2	2.503	0,031 42	0,031 42	8,43	01742	18.21 7	3.740	0,031 42	0,031 42	6,46	01743	6.339	2.694	0,031 42	0,031 42	9,31
	I		56.50 2	1.409	0,031 42	0,031 42	14,9 7		18.21 7	2.498	0,031 42	0,031 42	9,66		6.339	1.131	0,031 42	0,031 42	22,18
S	S		135.2 32	7.468	0,031 42	0,031 42	1,89		255	91	0,031 42	0,031 42	NS		77.77 3	3.678	0,031 42	0,031 42	5,24
	I		135.2 32	8.486	0,031 42	0,031 42	1,66		255	323	0,031 42	0,031 42	79,1 7		77.77 3	3.320	0,031 42	0,031 42	5,81
P	S	01744	39.97 3	91	0,031 42	0,031 42	NS	01745	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01746	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		39.97 3	1.296	0,031 42	0,031 42	17,2 9		-7.493	1.518	0,031 42	0,031 42	17,2 5		7.664	1.247	0,031 42	0,031 42	20,03
S	S		41.91 3	3.895	0,031 42	0,031 42	5,71		-1.304	5.292	0,031 42	0,031 42	4,86		7.708	5.648	0,031 42	0,031 42	4,42
	I		41.91 3	2.122	0,031 42	0,031 42	10,4 9		-1.304	1.794	0,031 42	0,031 42	14,3 2		7.708	2.141	0,031 42	0,031 42	11,67
P	S	01747	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01748	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01749	156	1.937	0,031 42	0,031 42	13,21
	I		-34.34 1	1.451	0,031 42	0,031 42	19,5 2		19.38 9	1.150	0,031 42	0,031 42	20,9 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1.506	5.181	0,031 42	0,031 42	4,92		743	3.892	0,031 42	0,031 42	6,56		41.60 3	4.408	0,031 42	0,031 42	5,05
	I		1.506	2.290	0,031 42	0,031 42	11,1 2		743	2.874	0,031 42	0,031 42	8,88		41.60 3	4.320	0,031 42	0,031 42	5,16
P	S	01750	-888	2.207	0,031 42	0,031 42	11,6 3	01751	6.147	10.10 9	0,031 42	0,031 42	2,48	01752	72.15 9	6.674	0,031 42	0,031 42	2,96
	I		-888	37	0,031 42	0,031 42	NS		6.147	8.351	0,031 42	0,031 42	3,01		72.15 9	2.581	0,031 42	0,031 42	7,66
S	S		40.34 1	401	0,031 42	0,031 42	55,8 2		155.2 32	12.67 6	0,031 42	0,031 42	0,97		68.82 8	14.55 8	0,031 42	0,031 42	1,38
	I		40.34 1	495	0,031 42	0,031 42	45,2 2		155.2 32	13.07 7	0,031 42	0,031 42	0,94		68.82 7	6.742	0,031 42	0,031 42	2,98
P	S	01753	134.7 56	3.152	0,031 42	0,031 42	4,49	01754	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01755	83.76 7	6.463	0,031 42	0,031 42	2,90
	I		134.7 56	10.32 3	0,031 42	0,031 42	1,37		-29.77 5	8.583	0,031 42	0,031 42	3,26		83.76 7	3.987	0,031 42	0,031 42	4,70
S	S		98.03 3	5.329	0,031 42	0,031 42	3,28		23.57 4	4.713	0,031 42	0,031 42	5,03		196.0 89	5.944	0,031 42	0,031 42	1,42
	I		98.03 3	1.869	0,031 42	0,031 42	9,35		23.57 4	1.671	0,031 42	0,031 42	14,1 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08816	11.09 5	1.160	0,031 42	0,031 42	21,3 0	08817	9.804	2.228	0,031 42	0,031 42	11,1 4	08818	23.82 6	3.441	0,031 42	0,031 42	6,89
	I		11.09 5	615	0,031 42	0,031 42	40,1 8		9.804	1.200	0,031 42	0,031 42	20,6 8		23.82 6	1.175	0,031 42	0,031 42	20,17
S	S		39.44 5	4.150	0,031 42	0,031 42	5,41		43.28 2	5.210	0,031 42	0,031 42	4,25		141.7 32	1.928	0,031 42	0,031 42	7,01
	I		39.44 5	3.181	0,031 42	0,031 42	7,06		43.28 2	4.432	0,031 42	0,031 42	5,00		141.7 32	933	0,031 42	0,031 42	14,49
P	S	08819	72.60 5	2.095	0,031 42	0,031 42	9,42	08820	901	3.137	0,031 42	0,031 42	8,13	08821	10.18 2	3.706	0,031 42	0,031 42	6,69
	I		72.60 5	3.855	0,031 42	0,031 42	5,12		901	8.382	0,031 42	0,031 42	3,04		10.18 2	2.652	0,031 42	0,031 42	9,34
S	S		130.8 78	4.831	0,031 42	0,031 42	3,00		68.14 2	3.989	0,031 42	0,031 42	5,04		44.12 2	3.129	0,031 42	0,031 42	7,06
	I		117.6 47	2.135	0,031 42	0,031 42	7,36		68.14 2	931	0,031 42	0,031 42	21,6 1		44.12 2	2.594	0,031 42	0,031 42	8,51
P	S	08822	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08823	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08824	-3.956	1.211	0,031 42	0,031 42	21,39
	I		-12.95 7	2.421	0,031 42	0,031 42	11,0 0		-7.393	2.665	0,031 42	0,031 42	9,82		-3.956	1.298	0,031 42	0,031 42	19,96
S	S		24.68 5	1.541	0,031 42	0,031 42	15,3 3		8.249	1.727	0,031 42	0,031 42	14,4 4		67.34 4	2.409	0,031 42	0,031 42	8,38
	I		24.68 5	2.143	0,031 42	0,031 42	11,0 3		8.249	2.127	0,031 42	0,031 42	11,7 2		67.34 4	2.733	0,031 42	0,031 42	7,39
P	S	08825	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08826	-3.086	58	0,031 42	0,031 42	NS	12993	38.22 6	3.843	0,031 42	0,031 42	5,87

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		15.76 5	5.984	0,031 42	0,031 42	4,07		-3.086	2.064	0,031 42	0,031 42	12,5 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		18.51 7	1.669	0,031 42	0,031 42	14,4 5		25.67 4	1.572	0,031 42	0,031 42	14,9 8		66.43 1	2.766	0,031 42	0,031 42	7,33
	I		18.51 7	1.153	0,031 42	0,031 42	20,9 2		25.67 4	1.883	0,031 42	0,031 42	12,5 1		66.43 1	496	0,031 42	0,031 42	40,86
P	S	12994	23.41 0	4.716	0,031 42	0,031 42	5,03												
	I		23.41 0	610	0,031 42	0,031 42	38,9 0												
S	S		45.32 1	1.589	0,031 42	0,031 42	13,8 4												
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
Piano Primo																			
Soletta 25-19-20-26-4d-3d																			
P	S	00172	237.7 08	16.62 0	0,031 42	0,031 42	0,27	00173	171.3 63	19.91 1	0,031 42	0,031 42	0,54	00182	179.3 03	3.103	0,031 42	0,031 42	3,23
	I		237.7 08	2.342	0,031 42	0,031 42	1,90		171.3 63	3.674	0,031 42	0,031 42	2,93		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		87.02 8	7.495	0,031 42	0,031 42	2,46		81.28 0	8.051	0,031 42	0,031 42	2,36		-19.50 4	3.271	0,031 42	0,031 42	8,30
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-19.50 4	4.405	0,031 42	0,031 42	6,16
P	S	00183	215.2 32	3.898	0,031 42	0,031 42	1,70	00381	18.86 1	11.58 6	0,031 42	0,031 42	2,08	00382	45.85 8	5.185	0,031 42	0,031 42	4,23
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		18.86 1	25.11 8	0,031 42	0,031 42	0,96		45.85 8	11.61 2	0,031 42	0,031 42	1,89
S	S		-62.35 8	4.851	0,031 42	0,031 42	6,30		74.66 8	14.73 7	0,031 42	0,031 42	1,33		70.79 8	5.125	0,031 42	0,031 42	3,88
	I		-62.35 8	5.691	0,031 42	0,031 42	5,37		41.48 7	10.29 7	0,031 42	0,031 42	2,16		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01624	4.743	3.659	0,031 42	0,031 42	6,89	01625	-6.840	2.705	0,031 42	0,031 42	9,66	01626	52.31 6	2.770	0,031 42	0,031 42	7,74
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		52.31 6	549	0,031 42	0,031 42	39,03
S	S		49.62 3	5.078	0,031 42	0,031 42	4,26		4.137	1.047	0,031 42	0,031 42	24,1 3		-17.12 2	173	0,031 42	0,031 42	NS
	I		49.62 3	2.826	0,031 42	0,031 42	7,66		4.137	1.561	0,031 42	0,031 42	16,1 8		-17.12 2	1.449	0,031 42	0,031 42	18,60
P	S	01627	19.79 5	2.304	0,031 42	0,031 42	10,4 2	01628	199.2 66	5.571	0,031 42	0,031 42	1,46	01629	133.5 18	1.962	0,031 42	0,031 42	7,28
	I		19.79 5	1.073	0,031 42	0,031 42	22,3 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-47.09 3	1.090	0,031 42	0,031 42	26,9 1		69.05 4	6.917	0,031 42	0,031 42	2,90		48.35 2	4.335	0,031 42	0,031 42	5,02
	I		-47.09 3	3.710	0,031 42	0,031 42	7,91		69.05 4	494	0,031 42	0,031 42	40,5 6		14.96 2	952	0,031 42	0,031 42	25,63
P	S	01630	71.90 6	1.627	0,031 42	0,031 42	12,1 6	01631	141.7 59	1.436	0,031 42	0,031 42	9,41	01632	142.2 13	4.363	0,031 42	0,031 42	3,09
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		16.48 1	4.906	0,031 42	0,031 42	4,95		24.39 2	4.544	0,031 42	0,031 42	5,20		48.84 3	4.344	0,031 42	0,031 42	5,00
	I		16.48 1	180	0,031 42	0,031 42	NS		24.39 2	163	0,031 42	0,031 42	NS		26.41 9	188	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	01633	-45.50 9	2.301	0,031 42	0,031 42	12,6 9	01634	-45.70 0	2.279	0,031 42	0,031 42	12,8 2	01635	12.43 2	2.914	0,031 42	0,031 42	8,44
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-35.31 5	467	0,031 42	0,031 42	60,8 1		-3.984	173	0,031 42	0,031 42	NS		-10.90 6	880	0,031 42	0,031 42	30,07
	I		-35.31 5	1.828	0,031 42	0,031 42	15,5 3		-3.984	1.088	0,031 42	0,031 42	23,8 1		-10.90 6	668	0,031 42	0,031 42	39,61
P	S	01636	49.03 0	5.650	0,031 42	0,031 42	3,84	01637	86.68 3	5.970	0,031 42	0,031 42	3,10	01638	78.94 6	983	0,031 42	0,031 42	19,50
	I		49.03 0	2.484	0,031 42	0,031 42	8,73		86.68 3	194	0,031 42	0,031 42	95,2 9		78.94 6	9.154	0,031 42	0,031 42	2,09
S	S		60.70 4	5.603	0,031 42	0,031 42	3,71		29.52 4	6.150	0,031 42	0,031 42	3,78		-25.76 1	2.537	0,031 42	0,031 42	10,89
	I		60.70 4	2.434	0,031 42	0,031 42	8,53		29.52 4	414	0,031 42	0,031 42	56,1 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01639	741	737	0,031 42	0,031 42	34,6 4	01640	33.62 1	4.930	0,031 42	0,031 42	4,65	08757	69.06 4	2.676	0,031 42	0,031 42	7,49
	I		741	8.117	0,031 42	0,031 42	3,15		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		21.84 9	5.630	0,031 42	0,031 42	4,24		85.58 1	7.507	0,031 42	0,031 42	2,48		-3.295	948	0,031 42	0,031 42	27,27
	I		21.84 9	3.318	0,031 42	0,031 42	7,19		85.58 1	1.632	0,031 42	0,031 42	11,3 9		-3.295	2.497	0,031 42	0,031 42	10,35
P	S	08758	68.77 3	2.415	0,031 42	0,031 42	8,31	08759	33.47 1	2.496	0,031 42	0,031 42	9,19	08760	22.61 0	2.136	0,031 42	0,031 42	11,14
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-12.20 3	1.145	0,031 42	0,031 42	23,2 0		61.70 6	2.052	0,031 42	0,031 42	10,0 8		58.41 3	5.127	0,031 42	0,031 42	4,09

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		-12.20 3	1.125	0,031 42	0,031 42	23,6 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		58.41 3	2.523	0,031 42	0,031 42	8,30
P	S	08761	41.08 6	2.002	0,031 42	0,031 42	11,1 5	08762	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08763	25.75 5	955	0,031 42	0,031 42	24,65
	I		41.08 6	3.895	0,031 42	0,031 42	5,73		12.73 2	6.199	0,031 42	0,031 42	3,96		31.26 0	1.296	0,031 42	0,031 42	17,83
S	S		57.08 0	420	0,031 42	0,031 42	50,1 2		2.203	543	0,031 42	0,031 42	46,8 1		35.82 6	1.409	0,031 42	0,031 42	16,14
	I		57.08 0	1.067	0,031 42	0,031 42	19,7 3		-1.153	766	0,031 42	0,031 42	33,5 3		35.82 6	1.269	0,031 42	0,031 42	17,92
P	S	08764	45.07 6	217	0,031 42	0,031 42	NS	08765	19.98 7	182	0,031 42	0,031 42	NS						
	I		45.07 6	1.920	0,031 42	0,031 42	11,4 6		19.98 7	1.345	0,031 42	0,031 42	17,8 4						
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-						
	I		13.88 3	2.055	0,031 42	0,031 42	11,9 2		10.14 1	1.958	0,031 42	0,031 42	12,6 6						
Piano rialzato			Soletta 43-42-29-30																
P	S	00306	241.8 54	12.25 0	0,031 42	0,031 42	0,00	00327	116.2 75	13.08 7	0,031 42	0,031 42	1,20	00520	381.8 17	24.88 2	0,031 42	0,031 42	0,00
	I		241.8 54	6.774	0,020 11	0,020 11	0,00		116.2 75	8.204	0,020 11	0,020 11	0,93		381.8 17	20.05 6	0,020 11	0,020 11	0,00
S	S		56.07 6	12.16 6	0,011 31	0,011 31	0,37		95.20 3	12.88 0	0,011 31	0,011 31	0,05		105.2 61	13.67 3	0,011 31	0,011 31	0,00
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		105.2 61	7.261	0,011 31	0,011 31	0,00
P	S	00643	342.1 66	18.65 1	0,031 42	0,031 42	0,00	01641	50.19 5	10.40 6	0,031 42	0,031 42	2,61	01642	13.80 5	8.039	0,031 42	0,031 42	4,84
	I		342.1 66	12.02 2	0,020 11	0,020 11	0,00		50.19 5	7.148	0,020 11	0,020 11	1,57		13.80 5	4.077	0,020 11	0,020 11	2,59
S	S		92.51 5	10.74 4	0,011 31	0,011 31	0,09		68.78 6	2.228	0,011 31	0,011 31	1,47		40.33 3	30	0,011 31	0,011 31	NS
	I		92.51 5	2.762	0,011 31	0,011 31	0,33		68.78 6	2.209	0,011 31	0,011 31	1,48		40.33 3	2.727	0,011 31	0,011 31	2,21
P	S	01643	11.89 4	7.187	0,031 42	0,031 42	6,11	01644	4.605	223	0,031 42	0,031 42	5,89	01645	10.12 1	215	0,031 42	0,031 42	5,76
	I		11.89 4	2.632	0,020 11	0,020 11	3,19		1.368	2.971	0,020 11	0,020 11	3,16		9.282	3.740	0,020 11	0,020 11	2,75
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		26.03 8	2.559	0,011 31	0,011 31	2,89		16.52 7	2.287	0,011 31	0,011 31	3,64		42.82 7	1.935	0,011 31	0,011 31	2,99
P	S	01646	42.90 5	7.553	0,031 42	0,031 42	4,78	01647	317.3 64	15.34 5	0,031 42	0,031 42	0,00	01648	29.67 0	166	0,031 42	0,031 42	5,21
	I		42.90 5	5.610	0,020 11	0,020 11	1,89		317.3 64	12.62 4	0,020 11	0,020 11	0,00		64.32 8	2.601	0,020 11	0,020 11	2,48
S	S		71.42 3	932	0,011 31	0,011 31	3,23		75.21 2	5.004	0,011 31	0,011 31	0,53		16.54 6	3.744	0,011 31	0,011 31	2,22
	I		71.42 3	410	0,011 31	0,011 31	7,34		58.71 9	483	0,011 31	0,011 31	8,80		0	0	0,011 31	0,011 31	-
P	S	01649	53.17 8	7.204	0,031 42	0,031 42	5,00	01650	-691	7.773	0,031 42	0,031 42	5,47	01651	8.705	395	0,031 42	0,031 42	6,09
	I		88.18 8	8.813	0,020 11	0,020 11	1,09		-691	6.024	0,020 11	0,020 11	2,19		4.682	7.793	0,020 11	0,020 11	1,82
S	S		33.61 4	3.480	0,011 31	0,011 31	1,92		26.20 2	3.918	0,011 31	0,011 31	1,89		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		26.20 2	861	0,011 31	0,011 31	8,59		-65.46 4	5.982	0,011 31	0,011 31	2,66
P	S	01652	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01653	27.95 1	77	0,031 42	0,031 42	5,13	01654	16.55 2	1.680	0,031 42	0,031 42	9,44
	I		30.02 6	7.927	0,020 11	0,020 11	1,62		31.81 3	9.399	0,020 11	0,020 11	1,43		23.25 1	11.16 6	0,020 11	0,020 11	1,31
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		-70.83 8	8.877	0,011 31	0,011 31	1,85		-68.54 5	9.121	0,011 31	0,011 31	1,77		-31.39 6	7.090	0,011 31	0,011 31	1,81
P	S	01655	49.68 4	8.388	0,031 42	0,031 42	3,77	01656	211.6 95	22.26 0	0,031 42	0,031 42	0,11	01657	5.306	157	0,031 42	0,031 42	5,77
	I		49.68 4	10.49 1	0,020 11	0,020 11	1,21		211.6 95	22.81 0	0,020 11	0,020 11	0,08		11.28 2	2.594	0,020 11	0,020 11	3,22
S	S		9.245	2.846	0,011 31	0,011 31	3,16		81.81 9	8.404	0,011 31	0,011 31	0,24		2.195	3.233	0,011 31	0,011 31	2,99
	I		9.245	4.129	0,011 31	0,011 31	2,18		81.81 9	2.290	0,011 31	0,011 31	0,87		0	0	0,011 31	0,011 31	-
P	S	01658	328.7 69	19.01 0	0,031 42	0,031 42	0,00	08766	142.0 08	8.088	0,031 42	0,031 42	2,05	08767	902	982	0,031 42	0,031 42	7,56
	I		328.7 69	17.29 8	0,020 11	0,020 11	0,00		142.0 08	6.933	0,020 11	0,020 11	0,81		36.39 1	4.853	0,020 11	0,020 11	2,13
S	S		96.05 2	3.072	0,011 31	0,011 31	0,19		61.16 0	1.868	0,011 31	0,011 31	2,15		33.45 9	4.374	0,011 31	0,011 31	1,53
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		61.16 0	458	0,011 31	0,011 31	8,77		0	0	0,011 31	0,011 31	-
P	S	08768	124.9 44	7.487	0,031 42	0,031 42	2,82	08769	120.5 75	9.074	0,031 42	0,031 42	2,05	08770	-3.796	304	0,031 42	0,031 42	6,20

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	
	I		124.9 44	8.830	0,020 11	0,020 11	0,82		120.5 75	8.024	0,020 11	0,020 11	0,91		10.83 7	3.080	0,020 11	0,020 11	3,00	
S	S		14.05 6	3.170	0,011 31	0,011 31	2,70		83.72 6	1.691	0,011 31	0,011 31	1,06		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		14.05 6	1.454	0,011 31	0,011 31	5,88		83.72 6	1.116	0,011 31	0,011 31	1,61		23.11 5	2.776	0,011 31	0,011 31	2,77	
P	S	08771	23.14 6	1.215	0,031 42	0,031 42	7,53	08772	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08773	2.936	193	0,031 42	0,031 42	5,87	
	I			36.23 8	6.042	0,020 11	0,020 11		1,87		-6.923	3.032	0,020 11		0,020 11	3,22	1.483	3.770	0,020 11	0,020 11
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		-15.79 7	3.837	0,011 31	0,011 31	2,96		-56.29 1	5.419	0,011 31	0,011 31	2,78		20.76 8	1.646	0,011 31	0,011 31	4,81	
P	S	08774	-3.002	323	0,031 42	0,031 42	6,22													
	I			2.087	3.391	0,020 11	0,020 11	2,96												
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-													
	I		-24.45 8	1.959	0,011 31	0,011 31	6,21													
Piano rialzato			Soletta 45-44-31-32																	
P	S	00168	91.95 0	10.59 9	0,031 42	0,031 42	1,70	00299	222.0 90	12.75 2	0,031 42	0,031 42	0,47	00639	261.6 01	13.05 3	0,031 42	0,031 42	0,16	
	I			91.95 0	5.585	0,031 42	0,031 42		3,23		222.0 90	7.165	0,031 42		0,031 42	0,83		261.6 01	6.827	0,031 42
S	S		81.37 2	12.10 6	0,031 42	0,031 42	1,57		91.15 8	11.39 3	0,031 42	0,031 42	1,59		69.34 2	9.490	0,031 42	0,031 42	2,11	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		69.34 2	1.829	0,031 42	0,031 42	10,94	
P	S	00641	232.5 92	19.27 0	0,031 42	0,031 42	0,26	01588	24.70 1	4.964	0,031 42	0,031 42	4,76	01589	3.179	4.278	0,031 42	0,031 42	5,92	
	I			232.5 92	14.03 5	0,031 42	0,031 42		0,35		24.70 1	3.097	0,031 42		0,031 42	7,63	3.179	1.424	0,031 42	0,031 42
S	S		45.92 7	11.61 8	0,031 42	0,031 42	1,89		97.35 0	1.698	0,031 42	0,031 42	10,3 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		45.92 7	4.923	0,031 42	0,031 42	4,46		97.35 0	1.270	0,031 42	0,031 42	13,8 1		69.65 5	1.941	0,031 42	0,031 42	10,30	
P	S	01590	14.91 1	5.011	0,031 42	0,031 42	4,87	01591	2.689	6.524	0,031 42	0,031 42	3,89	01592	4.261	7.548	0,031 42	0,031 42	3,35	
	I			14.91 1	1.133	0,031 42	0,031 42		21,5 4		2.689	2.017	0,031 42		0,031 42	12,5 8	4.261	3.762	0,031 42	0,031 42
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		29.08 2	2.041	0,031 42	0,031 42	11,4 1		16.11 8	2.206	0,031 42	0,031 42	11,0 2		36.19 5	2.183	0,031 42	0,031 42	10,40	
P	S	01593	44.94 2	10.09 6	0,031 42	0,031 42	2,18	01594	203.1 65	16.44 1	0,031 42	0,031 42	0,47	01595	51.75 0	2.478	0,031 42	0,031 42	8,67	
	I			44.94 2	6.582	0,031 42	0,031 42		3,34		203.1 65	14.56 2	0,031 42		0,031 42	0,53		51.75 0	3.219	0,031 42
S	S		51.33 3	1.124	0,031 42	0,031 42	19,1 4		54.49 5	2.508	0,031 42	0,031 42	8,48		-6.847	4.272	0,031 42	0,031 42	6,12	
	I		51.33 3	1.010	0,031 42	0,031 42	21,3 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-6.847	197	0,031 42	0,031 42	NS	
P	S	01596	243.1 45	20.91 6	0,031 42	0,031 42	0,19	01597	86.43 5	9.403	0,031 42	0,031 42	1,97	01598	42.59 7	3.570	0,031 42	0,031 42	6,22	
	I			243.1 45	22.04 1	0,031 42	0,031 42		0,18		86.43 5	11.38 1	0,031 42		0,031 42	1,63		42.59 7	11.42 7	0,031 42
S	S		70.87 1	8.325	0,031 42	0,031 42	2,39		9.479	4.641	0,031 42	0,031 42	5,35		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		44.74 5	3.141	0,031 42	0,031 42	7,01		9.479	5.847	0,031 42	0,031 42	4,25		-32.41 3	8.456	0,031 42	0,031 42	3,33	
P	S	01599	43.95 3	935	0,031 42	0,031 42	23,6 3	01600	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01601	12.22 0	213	0,031 42	0,031 42	NS	
	I			43.95 3	9.306	0,031 42	0,031 42		2,37		31.31 1	7.599	0,031 42		0,031 42	3,04		12.22 0	7.050	0,031 42
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-71.40 4	9.221	0,031 42	0,031 42	3,39		-72.82 3	8.949	0,031 42	0,031 42	3,51		-69.98 9	6.127	0,031 42	0,031 42	5,08	
P	S	01602	344	4.944	0,031 42	0,031 42	5,17	01603	56.02 7	4.519	0,031 42	0,031 42	4,68	01604	41.13 0	639	0,031 42	0,031 42	34,93	
	I			344	3.599	0,031 42	0,031 42		7,10		56.02 7	7.111	0,031 42		0,031 42	2,97		41.13 0	1.819	0,031 42
S	S		8.259	2.426	0,031 42	0,031 42	10,2 8		17.62 1	3.766	0,031 42	0,031 42	6,42		-2.696	4.500	0,031 42	0,031 42	5,73	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	01605	175.7 12	9.089	0,031 42	0,031 42	1,14	08739	52.20 9	7.758	0,031 42	0,031 42	2,76	08740	145.5 36	7.442	0,031 42	0,031 42	1,77	
	I			175.7 12	6.703	0,031 42	0,031 42		1,55		52.20 9	6.621	0,031 42		0,031 42	3,24		145.5 36	8.917	0,031 42
S	S		27.89 0	5.984	0,031 42	0,031 42	3,91		37.48 0	961	0,031 42	0,031 42	23,5 3		11.66 1	4.997	0,031 42	0,031 42	4,94	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
	I		27.89 0	1.000	0,031 42	0,031 42	23,3 7		37.48 0	325	0,031 42	0,031 42	69,5 7		11.66 1	3.082	0,031 42	0,031 42	8,00
P	S	08741	24.36 6	2.396	0,031 42	0,031 42	9,87	08742	76.82 2	5.118	0,031 42	0,031 42	3,78	08743	3.500	1.432	0,031 42	0,031 42	17,68
	I		24.36 6	3.920	0,031 42	0,031 42	6,03		76.82 2	4.122	0,031 42	0,031 42	4,70		10.84 3	2.298	0,031 42	0,031 42	10,76
S	S		26.34 5	4.131	0,031 42	0,031 42	5,69		44.87 9	2.200	0,031 42	0,031 42	10,0 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		44.87 9	954	0,031 42	0,031 42	23,0 8		13.01 8	1.999	0,031 42	0,031 42	12,28
P	S	08744	3.214	161	0,031 42	0,031 42	NS	08745	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08746	8.146	1.957	0,031 42	0,031 42	12,75
	I		3.214	3.358	0,031 42	0,031 42	7,54		-7.870	3.058	0,031 42	0,031 42	8,57		8.146	2.401	0,031 42	0,031 42	10,39
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-55.47 0	2.533	0,031 42	0,031 42	11,8 4		-59.18 8	5.493	0,031 42	0,031 42	5,51		1.688	1.927	0,031 42	0,031 42	13,21
P	S	08747	50.78 3	2.559	0,031 42	0,031 42	8,42												
	I		50.78 3	6.306	0,031 42	0,031 42	3,42												
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-												
	I		-12.15 0	4.668	0,031 42	0,031 42	5,69												
Piano rialzato			Soletta 47-46-36-37																
P	S	00305	125.0 21	7.454	0,031 42	0,031 42	2,85	00326	65.33 6	9.374	0,031 42	0,031 42	2,85	00635	209.9 75	13.93 8	0,031 42	0,031 42	0,21
	I		125.0 21	1.964	0,020 11	0,020 11	1,79		65.33 6	4.165	0,020 11	0,020 11	1,98		209.9 75	8.990	0,020 11	0,020 11	0,17
S	S		51.33 4	12.48 5	0,011 31	0,011 31	0,40		76.16 9	12.45 9	0,011 31	0,011 31	0,20		60.72 8	8.845	0,011 31	0,011 31	0,46
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		60.72 8	2.469	0,011 31	0,011 31	1,64
P	S	00637	225.7 34	10.58 7	0,031 42	0,031 42	0,09	01606	-2.966	634	0,031 42	0,031 42	6,83	01607	3.134	885	0,031 42	0,031 42	7,25
	I		225.7 34	4.386	0,020 11	0,020 11	0,07		32.71 0	2.848	0,020 11	0,020 11	2,81		4.363	1.124	0,020 11	0,020 11	4,29
S	S		47.03 1	7.556	0,011 31	0,011 31	0,71		37.99 6	1.484	0,011 31	0,011 31	4,22		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		37.99 6	1.551	0,011 31	0,011 31	4,04		14.10 2	2.233	0,011 31	0,011 31	3,83
P	S	01608	7.898	1.366	0,031 42	0,031 42	8,53	01609	-3.609	573	0,031 42	0,031 42	6,71	01610	12.25 6	32	0,031 42	0,031 42	5,43
	I		8.896	320	0,020 11	0,020 11	5,04		-4.331	952	0,020 11	0,020 11	4,58		9.501	1.693	0,020 11	0,020 11	3,77
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		2.153	2.123	0,011 31	0,011 31	4,56		1.257	1.930	0,011 31	0,011 31	5,06		21.88 5	1.711	0,011 31	0,011 31	4,56
P	S	01611	5.558	265	0,031 42	0,031 42	5,94	01612	185.5 84	9.622	0,031 42	0,031 42	0,79	01613	37.39 8	755	0,031 42	0,031 42	5,99
	I		35.06 9	2.926	0,020 11	0,020 11	2,75		185.5 84	7.168	0,020 11	0,020 11	0,42		37.39 8	1.859	0,020 11	0,020 11	3,23
S	S		51.37 0	997	0,011 31	0,011 31	4,98		41.45 1	4.694	0,011 31	0,011 31	1,26		-11.60 5	4.227	0,011 31	0,011 31	2,59
	I		51.37 0	553	0,011 31	0,011 31	8,98		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-
P	S	01614	-1.352	749	0,031 42	0,031 42	7,04	01615	-14.81 7	741	0,031 42	0,031 42	7,35	01616	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		45.92 9	5.998	0,020 11	0,020 11	1,79		-8.627	2.866	0,020 11	0,020 11	3,32		947	5.631	0,020 11	0,020 11	2,27
S	S		18.94 0	3.273	0,011 31	0,011 31	2,47		6.989	3.202	0,011 31	0,011 31	2,88		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		-78.77 9	5.820	0,011 31	0,011 31	2,94
P	S	01617	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01618	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01619	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		45.49 0	6.474	0,020 11	0,020 11	1,71		22.66 6	6.694	0,020 11	0,020 11	1,87		11.05 6	7.315	0,020 11	0,020 11	1,86
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		-81.25 0	8.732	0,011 31	0,011 31	1,98		-77.17 3	8.956	0,011 31	0,011 31	1,89		-48.94 6	5.577	0,011 31	0,011 31	2,58
P	S	01620	7.016	1.338	0,031 42	0,031 42	8,46	01621	107.3 02	10.97 7	0,031 42	0,031 42	1,68	01622	8.395	172	0,031 42	0,031 42	5,73
	I		16.66 8	5.599	0,020 11	0,020 11	2,14		107.3 02	11.74 4	0,020 11	0,020 11	0,77		9.523	1.450	0,020 11	0,020 11	3,95
S	S		-10.35 5	1.301	0,011 31	0,011 31	8,34		46.01 5	5.767	0,011 31	0,011 31	0,95		-10.54 6	3.374	0,011 31	0,011 31	3,22
	I		-5.862	2.229	0,011 31	0,011 31	4,68		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-
P	S	01623	174.1 39	10.19 3	0,031 42	0,031 42	0,89	08748	5.663	391	0,031 42	0,031 42	6,15	08749	-3.966	576	0,031 42	0,031 42	6,73

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	
	I		174.1 39	8.259	0,020 11	0,020 11	0,47		87.15 0	3.990	0,020 11	0,020 11	1,78		16.57 8	3.242	0,020 11	0,020 11	2,86	
S	S		48.90 0	2.725	0,011 31	0,011 31	1,91		33.70 6	1.345	0,011 31	0,011 31	4,96		26.03 0	4.497	0,011 31	0,011 31	1,65	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	08750	-11.92 4	256	0,031 42	0,031 42	6,29	08751	-6.998	527	0,031 42	0,031 42	6,70	08752	-4.189	54	0,031 42	0,031 42	5,80	
	I		54.43 6	4.729	0,020 11	0,020 11	1,97		59.83 5	3.876	0,020 11	0,020 11	2,12		2.873	1.748	0,020 11	0,020 11	3,83	
S	S		8.638	2.396	0,011 31	0,011 31	3,78		46.07 0	1.265	0,011 31	0,011 31	4,33		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		2.406	583	0,011 31	0,011 31	16,5 5		46.07 0	741	0,011 31	0,011 31	7,40		1.264	2.411	0,011 31	0,011 31	4,05	
P	S	08753	15.20 1	133	0,031 42	0,031 42	5,51	08754	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08755	6.303	157	0,031 42	0,031 42	5,75	
	I		15.69 6	3.932	0,020 11	0,020 11	2,61		-9.081	2.967	0,020 11	0,020 11	3,28		310	2.431	0,020 11	0,020 11	3,44	
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		-59.57 8	4.207	0,011 31	0,011 31	3,66		-60.11 8	5.328	0,011 31	0,011 31	2,90		-1.306	1.277	0,011 31	0,011 31	7,83	
P	S	08756	0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		-3.848	2.486	0,020 11	0,020 11	3,46													
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-													
	I		-36.84 4	1.629	0,011 31	0,011 31	8,17													
Piano rialzato			Soletta 49-48-38-39																	
P	S	00304	117.3 82	7.532	0,031 42	0,031 42	2,98	00322	11.68 7	666	0,031 42	0,031 42	6,54	00521	140.6 17	11.57 2	0,031 42	0,031 42	1,15	
	I		117.3 82	1.803	0,020 11	0,020 11	1,97		19.90 4	174	0,020 11	0,020 11	4,98		140.6 17	5.987	0,020 11	0,020 11	0,91	
S	S		75.30 5	11.31 8	0,011 31	0,011 31	0,23		61.15 1	11.95 3	0,011 31	0,011 31	0,34		8.702	7.153	0,011 31	0,011 31	1,27	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		8.702	388	0,011 31	0,011 31	23,34	
P	S	00633	127.4 18	6.655	0,031 42	0,031 42	3,57	01659	18.96 4	190	0,031 42	0,031 42	5,51	01660	7.361	182	0,031 42	0,031 42	5,76	
	I		127.4 18	788	0,020 11	0,020 11	2,20		22.14 0	990	0,020 11	0,020 11	4,10		0	0	0,020 11	0,020 11	-	
S	S		59.03 2	6.186	0,011 31	0,011 31	0,68		68.95 0	1.073	0,011 31	0,011 31	3,03		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		68.95 0	711	0,011 31	0,011 31	4,57		36.11 6	1.515	0,011 31	0,011 31	4,25	
P	S	01661	-1.963	618	0,031 42	0,031 42	6,77	01662	2.974	262	0,031 42	0,031 42	5,99	01663	654	736	0,031 42	0,031 42	6,96	
	I		0	0	0,020 11	0,020 11	-		0	0	0,020 11	0,020 11	-		726	954	0,020 11	0,020 11	4,50	
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		3.791	1.609	0,011 31	0,011 31	5,92		-4.410	1.852	0,011 31	0,011 31	5,56		14.39 3	1.724	0,011 31	0,011 31	4,94	
P	S	01664	8.912	116	0,031 42	0,031 42	5,63	01665	92.56 5	8.495	0,031 42	0,031 42	2,86	01666	11.27 9	40	0,031 42	0,031 42	5,46	
	I		20.51 1	2.160	0,020 11	0,020 11	3,32		92.56 5	6.165	0,020 11	0,020 11	1,34		39.86 9	1.655	0,020 11	0,020 11	3,31	
S	S		14.76 1	916	0,011 31	0,011 31	9,26		25.41 9	2.448	0,011 31	0,011 31	3,05		-3.945	3.520	0,011 31	0,011 31	2,91	
	I		14.76 1	899	0,011 31	0,011 31	9,43		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
P	S	01667	137.2 19	9.029	0,031 42	0,031 42	1,77	01668	6.515	1.803	0,031 42	0,031 42	10,4 3	01669	18.25 6	31	0,031 42	0,031 42	5,29	
	I		137.2 19	10.61 3	0,020 11	0,020 11	0,64		40.88 8	6.346	0,020 11	0,020 11	1,77		18.32 2	7.490	0,020 11	0,020 11	1,77	
S	S		43.03 3	6.187	0,011 31	0,011 31	0,93		-6.811	3.141	0,011 31	0,011 31	3,35		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		9.150	199	0,011 31	0,011 31	45,2 9		-6.811	3.806	0,011 31	0,011 31	2,76		-57.87 4	6.567	0,011 31	0,011 31	2,32	
P	S	01670	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01671	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01672	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		21.28 7	6.761	0,020 11	0,020 11	1,87		38.28 7	6.657	0,020 11	0,020 11	1,74		822	5.776	0,020 11	0,020 11	2,24	
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-	
	I		-83.34 2	9.110	0,011 31	0,011 31	1,92		-87.96 1	8.797	0,011 31	0,011 31	2,04		-90.38 3	6.146	0,011 31	0,011 31	2,95	
P	S	01673	-7.889	139	0,031 42	0,031 42	6,01	01674	-10.77 3	189	0,031 42	0,031 42	6,15	01675	23.90 7	52	0,031 42	0,031 42	5,19	
	I		-8.164	659	0,020 11	0,020 11	4,95		5.694	3.261	0,020 11	0,020 11	2,98		23.90 7	1.206	0,020 11	0,020 11	3,89	
S	S		-8.351	2.237	0,011 31	0,011 31	4,77		799	3.540	0,011 31	0,011 31	2,77		-13.40 9	3.954	0,011 31	0,011 31	2,82	

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-
P	S	01676	13.38 6	802	0,031 42	0,031 42	6,78	08775	-7.914	599	0,031 42	0,031 42	6,87	08776	947	99	0,031 42	0,031 42	5,77
	I		87.37 1	2.638	0,020 11	0,020 11	2,14		17.99 7	2.680	0,020 11	0,020 11	3,09		68.44 4	4.681	0,020 11	0,020 11	1,83
S	S		7.946	4.309	0,011 31	0,011 31	2,12		9.670	856	0,011 31	0,011 31	10,4 7		5.060	3.905	0,011 31	0,011 31	2,41
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		9.670	243	0,011 31	0,011 31	36,8 9		5.060	1.521	0,011 31	0,011 31	6,18
P	S	08777	-8.835	121	0,031 42	0,031 42	6,00	08778	11.63 0	282	0,031 42	0,031 42	5,83	08779	7.266	63	0,031 42	0,031 42	5,58
	I		-6.795	1.785	0,020 11	0,020 11	3,94		39.47 7	1.586	0,020 11	0,020 11	3,36		3.137	1.352	0,020 11	0,020 11	4,12
S	S		14.34 5	4.008	0,011 31	0,011 31	2,13		21.45 2	1.516	0,011 31	0,011 31	5,18		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		0	0	0,011 31	0,011 31	-		21.45 2	339	0,011 31	0,011 31	23,1 4		-4.720	1.708	0,011 31	0,011 31	6,04
P	S	08780	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08781	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08782	-7.837	15	0,031 42	0,031 42	5,81
	I		-15.35 4	2.713	0,020 11	0,020 11	3,48		-10.61 4	2.996	0,020 11	0,020 11	3,28		4.299	1.109	0,020 11	0,020 11	4,30
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-		0	0	0,011 31	0,011 31	-
	I		-65.04 1	2.578	0,011 31	0,011 31	6,16		-64.37 5	5.429	0,011 31	0,011 31	2,91		-18.65 9	1.904	0,011 31	0,011 31	6,10
P	S	08783	19.84 2	178	0,031 42	0,031 42	5,47												
	I		18.55 1	4.046	0,020 11	0,020 11	2,54												
S	S		0	0	0,011 31	0,011 31	-												
	I		-28.40 1	3.815	0,011 31	0,011 31	3,28												
Piano rialzato																			
P	S	00334	431.8 93	47.60 2	0,031 42	0,031 42	0,00	00335	385.1 69	51.20 2	0,031 42	0,031 42	0,00	00336	64.42 5	21.07 2	0,031 42	0,031 42	0,97
	I		431.8 93	19.31 1	0,031 42	0,031 42	0,00		385.1 69	33.33 5	0,031 42	0,031 42	0,00		64.42 5	14.02 9	0,031 42	0,031 42	1,46
S	S		458.0 55	4.745	0,031 42	0,031 42	0,00		432.8 02	2.864	0,031 42	0,031 42	0,00		210.4 40	20.88 9	0,031 42	0,031 42	0,34
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		210.4 40	19.16 8	0,031 42	0,031 42	0,37
P	S	00337	95.14 0	19.05 7	0,031 42	0,031 42	0,93	00408	130.9 57	8.971	0,031 42	0,031 42	1,62	00409	-26.99 9	16.61 4	0,031 42	0,031 42	1,67
	I		95.14 0	11.61 6	0,031 42	0,031 42	1,53		130.9 57	13.26 7	0,031 42	0,031 42	1,09		-26.99 9	28.60 0	0,031 42	0,031 42	0,97
S	S		182.7 33	22.15 2	0,031 42	0,031 42	0,44		164.0 08	1.837	0,031 42	0,031 42	6,24		119.4 67	25.68 4	0,031 42	0,031 42	0,61
	I		182.7 33	20.04 1	0,031 42	0,031 42	0,48		164.0 08	165	0,031 42	0,031 42	69,4 7		119.4 67	26.12 7	0,031 42	0,031 42	0,60
P	S	01709	110.4 62	3.951	0,031 42	0,031 42	4,14	01710	12.65 8	4.148	0,031 42	0,031 42	5,93	01711	119.9 06	9.988	0,031 42	0,031 42	1,55
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		119.9 06	5.675	0,031 42	0,031 42	2,73
S	S		160.2 07	9.118	0,031 42	0,031 42	1,30		104.4 67	3.273	0,031 42	0,031 42	5,16		370.4 70	17.96 5	0,031 42	0,031 42	0,00
	I		160.2 07	8.253	0,031 42	0,031 42	1,43		104.4 67	3.485	0,031 42	0,031 42	4,85		370.4 70	18.30 4	0,031 42	0,031 42	0,00
P	S	01712	46.88 8	5.071	0,031 42	0,031 42	4,31	01713	235.0 45	6.386	0,031 42	0,031 42	0,74	01714	-33.36 3	2.025	0,031 42	0,031 42	13,95
	I		46.88 8	3.648	0,031 42	0,031 42	5,99		235.0 45	12.97 9	0,031 42	0,031 42	0,36		-33.36 3	10.66 7	0,031 42	0,031 42	2,65
S	S		71.32 8	9.823	0,031 42	0,031 42	2,02		32.14 4	2.128	0,031 42	0,031 42	10,8 2		2.595	11.57 1	0,031 42	0,031 42	2,19
	I		71.32 8	7.594	0,031 42	0,031 42	2,61		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2.595	7.930	0,031 42	0,031 42	3,20
P	S	01715	109.0 14	1.512	0,031 42	0,031 42	10,9 1	01716	199.4 73	8.171	0,031 42	0,031 42	0,99	01717	87.02 1	14.70 8	0,031 42	0,031 42	1,25
	I		229.2 27	2.860	0,031 42	0,031 42	1,84		167.0 30	4.282	0,031 42	0,031 42	2,61		87.02 1	10.86 1	0,031 42	0,031 42	1,70
S	S		15.23 3	6.567	0,031 42	0,031 42	3,71		432.4 25	15.98 1	0,031 42	0,031 42	0,00		116.4 48	685	0,031 42	0,031 42	23,10
	I		15.23 3	6.244	0,031 42	0,031 42	3,90		432.4 25	15.95 1	0,031 42	0,031 42	0,00		116.4 48	950	0,031 42	0,031 42	16,66
P	S	01718	96.01 6	11.44 1	0,031 42	0,031 42	1,54	01719	45.09 6	75	0,031 42	0,031 42	NS	01720	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		96.01 6	7.883	0,031 42	0,031 42	2,24		45.09 6	3.225	0,031 42	0,031 42	6,82		66.35 4	6.706	0,031 42	0,031 42	3,02
S	S		216.4 51	11.29 5	0,031 42	0,031 42	0,58		30.62 7	4.734	0,031 42	0,031 42	4,89		200	2.557	0,031 42	0,031 42	10,00
	I		216.4 51	10.55 0	0,031 42	0,031 42	0,62		30.62 7	5.325	0,031 42	0,031 42	4,35		200	3.505	0,031 42	0,031 42	7,30
P	S	01721	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01722	31.52 3	222	0,031 42	0,031 42	NS	01723	38.45 5	1.737	0,031 42	0,031 42	12,97

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		-11.56 1	6.738	0,031 42	0,031 42	3,93		31.52 3	6.311	0,031 42	0,031 42	3,66		38.45 5	4.364	0,031 42	0,031 42	5,16
S	S		2.473	1.010	0,031 42	0,031 42	25,1 4		11.80 9	990	0,031 42	0,031 42	24,9 0		28.97 4	3.221	0,031 42	0,031 42	7,23
	I		2.473	3.013	0,031 42	0,031 42	8,43		11.80 9	2.590	0,031 42	0,031 42	9,52		28.97 4	3.761	0,031 42	0,031 42	6,19
P	S	08800	47.53 0	10.53 6	0,031 42	0,031 42	2,07	08801	50.05 1	9.362	0,031 42	0,031 42	2,31	08802	24.43 5	4.948	0,031 42	0,031 42	4,78
	I		47.53 0	7.091	0,031 42	0,031 42	3,08		50.05 1	6.660	0,031 42	0,031 42	3,24		24.43 5	1.066	0,031 42	0,031 42	22,18
S	S		298.8 64	5.702	0,031 42	0,031 42	0,00		253.5 86	9.960	0,031 42	0,031 42	0,29		157.0 67	9.748	0,031 42	0,031 42	1,24
	I		298.8 64	5.466	0,031 42	0,031 42	0,00		253.5 86	10.21 9	0,031 42	0,031 42	0,28		157.0 67	9.422	0,031 42	0,031 42	1,29
P	S	08803	28.46 8	5.928	0,031 42	0,031 42	3,93	08804	5.701	1.754	0,031 42	0,031 42	14,3 3	08805	47.61 6	2.196	0,031 42	0,031 42	9,93
	I		28.46 8	1.191	0,031 42	0,031 42	19,5 9		5.701	2.792	0,031 42	0,031 42	9,00		47.61 6	9.852	0,031 42	0,031 42	2,21
S	S		91.87 7	9.616	0,031 42	0,031 42	1,87		86.22 1	6.424	0,031 42	0,031 42	2,88		846	2.176	0,031 42	0,031 42	11,73
	I		91.87 7	9.146	0,031 42	0,031 42	1,97		86.22 1	6.988	0,031 42	0,031 42	2,65		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08806	32.04 2	2.688	0,031 42	0,031 42	8,57	12983	52.23 7	8.881	0,031 42	0,031 42	2,41	12984	41.03 0	13.15 8	0,031 42	0,031 42	1,70
	I		32.04 2	5.302	0,031 42	0,031 42	4,35		0	0	0,031 42	0,031 42	-		41.03 0	1.639	0,031 42	0,031 42	13,62
S	S		33.29 9	9.965	0,031 42	0,031 42	2,30		184.8 75	6.418	0,031 42	0,031 42	1,48		150.5 92	3.463	0,031 42	0,031 42	3,67
	I		33.29 9	9.330	0,031 42	0,031 42	2,46		184.8 75	443	0,031 42	0,031 42	21,4 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-
Piano rialzato			Soletta 23-14-15-24-2e-1e																
P	S	00161	114.3 72	4.383	0,031 42	0,031 42	3,65	00162	109.4 34	5.192	0,031 42	0,031 42	3,17	00164	289.8 14	24.30 1	0,031 42	0,031 42	0,00
	I		114.3 72	1.577	0,031 42	0,031 42	10,1 5		109.4 34	2.084	0,031 42	0,031 42	7,90		289.8 14	9.946	0,031 42	0,031 42	0,00
S	S		9.464	8.358	0,031 42	0,031 42	2,97		-17.99 1	9.939	0,031 42	0,031 42	2,72		129.4 59	5.528	0,031 42	0,031 42	2,65
	I		9.464	9.632	0,031 42	0,031 42	2,58		-17.99 1	11.28 1	0,031 42	0,031 42	2,40		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	00165	255.2 62	22.17 6	0,031 42	0,031 42	0,12	00397	-25.68 0	8.454	0,031 42	0,031 42	3,27	00398	134.6 69	15.76 3	0,031 42	0,031 42	0,90
	I		243.9 68	8.182	0,031 42	0,031 42	0,47		-25.68 0	24.88 9	0,031 42	0,031 42	1,11		134.6 69	23.49 3	0,031 42	0,031 42	0,60
S	S		67.88 1	7.900	0,031 42	0,031 42	2,55		43.10 8	14.68 2	0,031 42	0,031 42	1,51		222.7 32	8.126	0,031 42	0,031 42	0,73
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		43.10 8	8.174	0,031 42	0,031 42	2,71		222.7 32	2.449	0,031 42	0,031 42	2,41
P	S	01724	18.50 0	3.364	0,031 42	0,031 42	7,17	01725	-6.213	2.213	0,031 42	0,031 42	11,7 9	01726	15.73 0	3.097	0,031 42	0,031 42	7,86
	I		18.50 0	687	0,031 42	0,031 42	35,1 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		15.73 0	1.576	0,031 42	0,031 42	15,44
S	S		61.49 9	9.232	0,031 42	0,031 42	2,24		26.22 9	2.061	0,031 42	0,031 42	11,4 0		10.34 3	635	0,031 42	0,031 42	39,00
	I		61.49 9	7.418	0,031 42	0,031 42	2,79		26.22 9	2.451	0,031 42	0,031 42	9,59		10.34 3	1.365	0,031 42	0,031 42	18,15
P	S	01727	3.860	1.515	0,031 42	0,031 42	16,6 9	01728	88.14 7	3.539	0,031 42	0,031 42	5,19	01729	63.20 2	409	0,031 42	0,031 42	50,24
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-4.652	4.938	0,031 42	0,031 42	5,26		24.69 4	7.640	0,031 42	0,031 42	3,09		8.024	7.075	0,031 42	0,031 42	3,53
	I		-4.652	6.224	0,031 42	0,031 42	4,17		24.69 4	2.953	0,031 42	0,031 42	8,00		8.024	2.318	0,031 42	0,031 42	10,76
P	S	01730	21.59 6	444	0,031 42	0,031 42	53,7 7	01731	51.88 6	226	0,031 42	0,031 42	94,9 7	01732	77.35 0	3.133	0,031 42	0,031 42	6,16
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		30.06 7	68	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		10.23 9	6.967	0,031 42	0,031 42	3,56		23.75 1	6.846	0,031 42	0,031 42	3,46		27.86 1	6.816	0,031 42	0,031 42	3,43
	I		10.23 9	2.225	0,031 42	0,031 42	11,1 4		23.75 1	2.494	0,031 42	0,031 42	9,50		27.86 1	2.783	0,031 42	0,031 42	8,40
P	S	01733	-5.415	1.994	0,031 42	0,031 42	13,0 5	01734	42.12 4	4.317	0,031 42	0,031 42	5,15	01735	74.61 9	3.247	0,031 42	0,031 42	6,02
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		42.12 4	1.898	0,031 42	0,031 42	11,7 2		74.61 9	308	0,031 42	0,031 42	63,48
S	S		-12.94 8	4.937	0,031 42	0,031 42	5,39		0	0	0,031 42	0,031 42	-		22.70 6	1.941	0,031 42	0,031 42	12,25
	I		-12.94 8	5.927	0,031 42	0,031 42	4,49		215	556	0,031 42	0,031 42	46,0 0		22.70 6	2.153	0,031 42	0,031 42	11,05
P	S	01736	33.40 0	14.31 2	0,031 42	0,031 42	1,60	01737	153.5 73	10.09 4	0,031 42	0,031 42	1,23	01738	281.4 06	7.253	0,031 42	0,031 42	0,02
	I		33.40 0	11.98 1	0,031 42	0,031 42	1,91		153.5 73	5.685	0,031 42	0,031 42	2,19		281.4 06	15.37 6	0,031 42	0,031 42	0,01
S	S		54.43 2	11.68 4	0,031 42	0,031 42	1,82		28.01 0	14.04 8	0,031 42	0,031 42	1,66		136.2 52	5.825	0,031 42	0,031 42	2,41

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		54.43 2	9.547	0,031 42	0,031 42	2,23		28.01 0	6.995	0,031 42	0,031 42	3,34		106.4 00	2.590	0,031 42	0,031 42	6,46
P	S	01739	11.54 9	1.132	0,031 42	0,031 42	21,8 0	01740	171.3 93	7.149	0,031 42	0,031 42	1,51	08807	26.82 9	1.263	0,031 42	0,031 42	18,57
	I		11.54 9	9.254	0,031 42	0,031 42	2,67		171.3 93	2.805	0,031 42	0,031 42	3,84		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		27.19 6	4.260	0,031 42	0,031 42	5,50		118.1 66	6.065	0,031 42	0,031 42	2,58		-8.551	3.796	0,031 42	0,031 42	6,92
	I		27.19 6	1.140	0,031 42	0,031 42	20,5 5		118.1 66	380	0,031 42	0,031 42	41,2 3		-8.551	4.411	0,031 42	0,031 42	5,96
P	S	08808	17.64 3	1.145	0,031 42	0,031 42	21,1 2	08809	20.75 8	3.213	0,031 42	0,031 42	7,45	08810	46.99 1	2.902	0,031 42	0,031 42	7,53
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		20.75 8	1.501	0,031 42	0,031 42	15,9 5		46.99 1	1.424	0,031 42	0,031 42	15,35
S	S		-8.663	3.930	0,031 42	0,031 42	6,69		132.9 01	4.598	0,031 42	0,031 42	3,12		81.25 3	5.927	0,031 42	0,031 42	3,20
	I		-8.663	4.360	0,031 42	0,031 42	6,03		132.9 01	1.631	0,031 42	0,031 42	8,79		81.25 3	3.505	0,031 42	0,031 42	5,41
P	S	08811	18.42 2	1.057	0,031 42	0,031 42	22,8 2	08812	1.276	1.327	0,031 42	0,031 42	19,2 1	08813	25.15 7	3.644	0,031 42	0,031 42	6,47
	I		18.42 2	4.139	0,031 42	0,031 42	5,83		1.276	7.894	0,031 42	0,031 42	3,23		25.15 7	4.201	0,031 42	0,031 42	5,62
S	S		81.18 3	1.595	0,031 42	0,031 42	11,8 9		77.57 8	1.793	0,031 42	0,031 42	10,7 6		10.66 5	4.607	0,031 42	0,031 42	5,37
	I		81.18 3	2.269	0,031 42	0,031 42	8,36		77.57 8	2.461	0,031 42	0,031 42	7,84		10.66 5	5.146	0,031 42	0,031 42	4,81
P	S	08814	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08815	8.151	115	0,031 42	0,031 42	NS						
	I		32.38 7	2.532	0,031 42	0,031 42	9,09		8.151	2.348	0,031 42	0,031 42	10,6 2						
S	S		4.608	427	0,031 42	0,031 42	59,0 7		29.51 9	487	0,031 42	0,031 42	47,7 3						
	I		4.608	2.520	0,031 42	0,031 42	10,0 1		29.51 9	2.574	0,031 42	0,031 42	9,03						
Piano rialzato			Soletta 25-19-20-26-4e-3e																
P	S	00142	226.0 53	16.66 2	0,031 42	0,031 42	0,33	00143	168.7 44	16.11 2	0,031 42	0,031 42	0,68	00156	94.97 5	2.804	0,031 42	0,031 42	6,33
	I		226.0 53	2.632	0,031 42	0,031 42	2,12		131.3 71	88	0,031 42	0,031 42	NS		84.82 3	209	0,031 42	0,031 42	89,24
S	S		63.42 1	6.292	0,031 42	0,031 42	3,26		70.68 9	7.897	0,031 42	0,031 42	2,52		-12.69 3	3.517	0,031 42	0,031 42	7,56
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-12.69 3	4.941	0,031 42	0,031 42	5,38
P	S	00157	90.82 8	3.470	0,031 42	0,031 42	5,22	00371	-51.91 2	462	0,031 42	0,031 42	64,3 2	00385	59.67 0	8.516	0,031 42	0,031 42	2,45
	I		90.82 8	354	0,031 42	0,031 42	51,1 8		-51.91 2	16.94 0	0,031 42	0,031 42	1,75		59.67 0	15.83 7	0,031 42	0,031 42	1,32
S	S		-27.55 8	4.800	0,031 42	0,031 42	5,79		17.84 0	9.294	0,031 42	0,031 42	2,60		107.8 75	5.587	0,031 42	0,031 42	2,97
	I		-27.55 8	6.145	0,031 42	0,031 42	4,52		17.84 0	2.880	0,031 42	0,031 42	8,39		84.19 4	494	0,031 42	0,031 42	37,87
P	S	01677	2.188	2.814	0,031 42	0,031 42	9,03	01678	-5.040	2.197	0,031 42	0,031 42	11,8 3	01679	21.20 7	2.055	0,031 42	0,031 42	11,63
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		21.20 7	530	0,031 42	0,031 42	45,10
S	S		48.89 9	5.182	0,031 42	0,031 42	4,19		12.51 1	940	0,031 42	0,031 42	26,1 7		3.036	127	0,031 42	0,031 42	NS
	I		48.89 9	3.291	0,031 42	0,031 42	6,59		12.51 1	1.321	0,031 42	0,031 42	18,6 2		3.036	857	0,031 42	0,031 42	29,58
P	S	01680	9.744	1.431	0,031 42	0,031 42	17,3 4	01681	85.52 6	3.485	0,031 42	0,031 42	5,33	01682	59.00 5	377	0,031 42	0,031 42	55,43
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-4.987	2.220	0,031 42	0,031 42	11,7 1		33.74 6	4.918	0,031 42	0,031 42	4,66		14.54 1	4.592	0,031 42	0,031 42	5,32
	I		-4.987	3.526	0,031 42	0,031 42	7,37		33.74 6	270	0,031 42	0,031 42	84,8 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01683	19.93 9	421	0,031 42	0,031 42	57,0 2	01684	49.38 4	200	0,031 42	0,031 42	NS	01685	76.20 2	3.110	0,031 42	0,031 42	6,24
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		26.06 3	85	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		12.87 4	4.544	0,031 42	0,031 42	5,41		18.65 5	4.371	0,031 42	0,031 42	5,52		34.55 3	4.157	0,031 42	0,031 42	5,49
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		18.65 5	67	0,031 42	0,031 42	NS		21.85 3	322	0,031 42	0,031 42	74,08
P	S	01686	-45.26 7	1.876	0,031 42	0,031 42	15,5 6	01687	25.31 6	2.749	0,031 42	0,031 42	8,58	01688	51.49 5	2.447	0,031 42	0,031 42	8,78
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		25.31 6	308	0,031 42	0,031 42	76,5 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-19.79 2	1.979	0,031 42	0,031 42	13,7 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1.195	926	0,031 42	0,031 42	27,53
	I		-19.79 2	3.087	0,031 42	0,031 42	8,80		-18.87 5	505	0,031 42	0,031 42	53,6 5		1.195	1.104	0,031 42	0,031 42	23,09
P	S	01689	28.95 6	7.718	0,031 42	0,031 42	3,02	01690	91.75 7	4.292	0,031 42	0,031 42	4,20	01691	119.6 62	1.501	0,031 42	0,031 42	10,35

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		28.95 6	5.222	0,031 42	0,031 42	4,46		0	0	0,031 42	0,031 42	-		119.6 62	9.582	0,031 42	0,031 42	1,62
S	S		45.43 4	6.235	0,031 42	0,031 42	3,52		21.03 1	8.632	0,031 42	0,031 42	2,77		53.31 4	4.188	0,031 42	0,031 42	5,10
	I		45.43 4	3.920	0,031 42	0,031 42	5,61		21.03 1	1.673	0,031 42	0,031 42	14,3 0		53.31 4	301	0,031 42	0,031 42	70,93
P	S	01692	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01693	77.65 0	4.402	0,031 42	0,031 42	4,38	08784	27.83 6	1.230	0,031 42	0,031 42	19,01
	I		-2.600	6.716	0,031 42	0,031 42	3,84		77.65 0	84	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		22.39 3	2.834	0,031 42	0,031 42	8,40		75.29 3	4.951	0,031 42	0,031 42	3,94		-3.944	1.704	0,031 42	0,031 42	15,20
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-3.944	2.338	0,031 42	0,031 42	11,08
P	S	08785	17.30 7	1.128	0,031 42	0,031 42	21,4 7	08786	17.29 2	1.751	0,031 42	0,031 42	13,8 3	08787	13.55 2	1.995	0,031 42	0,031 42	12,29
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		17.29 2	14	0,031 42	0,031 42	NS		13.55 2	524	0,031 42	0,031 42	46,78
S	S		-8.306	1.695	0,031 42	0,031 42	15,4 9		81.26 2	2.989	0,031 42	0,031 42	6,35		51.37 3	3.720	0,031 42	0,031 42	5,78
	I		-8.306	2.199	0,031 42	0,031 42	11,9 4		81.26 2	70	0,031 42	0,031 42	NS		51.37 3	1.285	0,031 42	0,031 42	16,74
P	S	08788	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08789	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08790	24.80 0	1.696	0,031 42	0,031 42	13,93
	I		15.10 7	3.057	0,031 42	0,031 42	7,98		-1.651	5.554	0,031 42	0,031 42	4,63		24.80 0	2.210	0,031 42	0,031 42	10,69
S	S		48.93 3	646	0,031 42	0,031 42	33,5 9		44.28 8	596	0,031 42	0,031 42	37,0 3		9.630	2.118	0,031 42	0,031 42	11,72
	I		48.93 3	1.313	0,031 42	0,031 42	16,5 3		44.28 8	1.306	0,031 42	0,031 42	16,9 0		9.630	2.590	0,031 42	0,031 42	9,58
P	S	08791	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08792	0	0	0,031 42	0,031 42	-						
	I		4.297	2.291	0,031 42	0,031 42	11,0 2		7.101	1.771	0,031 42	0,031 42	14,1 3						
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-						
	I		4.687	1.869	0,031 42	0,031 42	13,4 9		19.83 2	1.737	0,031 42	0,031 42	13,8 2						
Piano rialzato Soletta 47-37-11e-12e-38-48																			
P	S	00350	210.8 04	33.90 7	0,031 42	0,031 42	0,21	00351	285.8 88	34.26 0	0,031 42	0,031 42	0,00	00352	82.09 8	13.27 8	0,031 42	0,031 42	1,42
	I		210.8 04	15.89 0	0,031 42	0,031 42	0,44		285.8 88	5.454	0,031 42	0,031 42	0,00		82.09 8	6.159	0,031 42	0,031 42	3,07
S	S		258.0 56	2.871	0,031 42	0,031 42	0,85		249.9 90	4.635	0,031 42	0,031 42	0,70		113.3 10	10.91 0	0,031 42	0,031 42	1,48
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		113.3 10	8.692	0,031 42	0,031 42	1,85
P	S	00353	101.9 68	11.04 6	0,031 42	0,031 42	1,55	00368	-46.83 5	5.753	0,031 42	0,031 42	5,10	00372	56.94 4	4.267	0,031 42	0,031 42	4,94
	I		101.9 68	3.448	0,031 42	0,031 42	4,97		-46.83 5	17.08 9	0,031 42	0,031 42	1,72		56.94 4	8.674	0,031 42	0,031 42	2,43
S	S		99.01 2	12.15 3	0,031 42	0,031 42	1,43		63.75 8	12.45 1	0,031 42	0,031 42	1,65		88.43 8	1.537	0,031 42	0,031 42	11,93
	I		99.01 2	9.733	0,031 42	0,031 42	1,79		63.75 8	12.24 3	0,031 42	0,031 42	1,67		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	01694	25.43 0	4.703	0,031 42	0,031 42	5,01	01695	3.311	4.525	0,031 42	0,031 42	5,60	01696	62.18 1	6.980	0,031 42	0,031 42	2,96
	I		25.43 0	14	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		62.18 1	2.840	0,031 42	0,031 42	7,27
S	S		90.63 6	6.688	0,031 42	0,031 42	2,71		49.22 9	1.084	0,031 42	0,031 42	20,0 0		229.2 76	13.62 8	0,031 42	0,031 42	0,39
	I		90.63 6	5.689	0,031 42	0,031 42	3,19		49.22 9	1.339	0,031 42	0,031 42	16,1 9		229.2 76	14.29 5	0,031 42	0,031 42	0,37
P	S	01697	17.61 0	6.617	0,031 42	0,031 42	3,66	01698	98.04 8	1.766	0,031 42	0,031 42	9,90	01699	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		17.61 0	5.453	0,031 42	0,031 42	4,44		98.04 8	8.457	0,031 42	0,031 42	2,07		-68.79 8	7.851	0,031 42	0,031 42	3,96
S	S		32.76 8	6.704	0,031 42	0,031 42	3,43		-16.31 1	2.098	0,031 42	0,031 42	12,8 2		-9.736	6.422	0,031 42	0,031 42	4,11
	I		32.76 8	4.692	0,031 42	0,031 42	4,90		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-9.736	2.638	0,031 42	0,031 42	9,99
P	S	01700	68.19 1	2.006	0,031 42	0,031 42	10,0 3	01701	89.20 6	7.028	0,031 42	0,031 42	2,60	01702	46.45 5	9.287	0,031 42	0,031 42	2,36
	I		131.2 37	3.675	0,031 42	0,031 42	3,94		89.20 6	2.200	0,031 42	0,031 42	8,30		46.45 5	5.599	0,031 42	0,031 42	3,91
S	S		-4.199	2.818	0,031 42	0,031 42	9,20		243.4 64	10.27 1	0,031 42	0,031 42	0,38		55.16 1	190	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-4.199	2.269	0,031 42	0,031 42	11,4 3		243.4 64	10.93 4	0,031 42	0,031 42	0,36		55.16 1	494	0,031 42	0,031 42	42,92
P	S	01703	43.22 8	7.764	0,031 42	0,031 42	2,85	01704	55.76 4	593	0,031 42	0,031 42	35,6 8	01705	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		43.22 8	4.276	0,031 42	0,031 42	5,18		55.76 4	3.833	0,031 42	0,031 42	5,52		31.11 7	4.861	0,031 42	0,031 42	4,76
S	S		107.5 90	7.359	0,031 42	0,031 42	2,26		39.94 8	2.496	0,031 42	0,031 42	8,98		2.933	1.163	0,031 42	0,031 42	21,80

Solette - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	
	I		107.5 90	6.354	0,031 42	0,031 42	2,62		39.94 8	3.121	0,031 42	0,031 42	7,18		2.933	2.193	0,031 42	0,031 42	11,56	
P	S	01706	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01707	0	0	0,031 42	0,031 42	-	01708	52.56 2	1.535	0,031 42	0,031 42	13,95	
	I		-29.43 5	5.710	0,031 42	0,031 42	4,89		12.66 8	5.416	0,031 42	0,031 42	4,54		52.56 2	4.324	0,031 42	0,031 42	4,95	
S	S		329	16	0,031 42	0,031 42	NS		6.377	59	0,031 42	0,031 42	NS		35.40 4	1.352	0,031 42	0,031 42	16,85	
	I		329	2.033	0,031 42	0,031 42	12,5 7		6.377	1.635	0,031 42	0,031 42	15,3 4		35.40 4	1.875	0,031 42	0,031 42	12,15	
P	S	08793	34.61 4	4.829	0,031 42	0,031 42	4,73	08794	34.38 6	7.079	0,031 42	0,031 42	3,23	08795	33.08 4	5.311	0,031 42	0,031 42	4,32	
	I		34.61 4	1.505	0,031 42	0,031 42	15,1 7		34.38 6	4.148	0,031 42	0,031 42	5,51		33.08 4	1.608	0,031 42	0,031 42	14,28	
S	S		172.1 15	3.751	0,031 42	0,031 42	2,85		100.7 82	4.567	0,031 42	0,031 42	3,77		88.09 5	5.038	0,031 42	0,031 42	3,64	
	I		172.1 15	3.624	0,031 42	0,031 42	2,95		100.7 82	4.801	0,031 42	0,031 42	3,59		88.09 5	4.574	0,031 42	0,031 42	4,01	
P	S	08796	28.03 5	6.284	0,031 42	0,031 42	3,72	08797	2.390	1.843	0,031 42	0,031 42	13,7 8	08798	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		28.03 5	1.688	0,031 42	0,031 42	13,8 4		2.390	3.009	0,031 42	0,031 42	8,44		3.933	7.001	0,031 42	0,031 42	3,61	
S	S		51.24 1	5.142	0,031 42	0,031 42	4,18		44.75 0	546	0,031 42	0,031 42	40,3 5		604	2.322	0,031 42	0,031 42	11,00	
	I		51.24 1	4.556	0,031 42	0,031 42	4,72		44.75 0	1.158	0,031 42	0,031 42	19,0 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	08799	-7.454	780	0,031 42	0,031 42	33,5 7	12991	66.37 6	9.673	0,031 42	0,031 42	2,10	12992	60.85 9	12.24 6	0,031 42	0,031 42	1,69	
	I		-7.454	3.221	0,031 42	0,031 42	8,13		0	0	0,031 42	0,031 42	-		60.85 9	904	0,031 42	0,031 42	22,95	
S	S		25.20 3	2.819	0,031 42	0,031 42	8,37		99.51 0	5.838	0,031 42	0,031 42	2,97		81.55 6	4.617	0,031 42	0,031 42	4,10	
	I		25.20 3	2.196	0,031 42	0,031 42	10,7 4		99.51 0	12	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	

LEGENDA:

- Dir
- Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- Pos
- Posizione [S] = superiore - [I] = inferiore.
- A_s
- Area delle armature esecutive per unità di lunghezza.
- A_{df}
- Armatura disponibile per la flessione
- CS
- Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
- N_{Ed}, M_{Ed}
- Sollecitazioni di progetto (N_{Ed} < 0: compressione).

Solette - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)

Solette - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
Piano Terzo		Soletta 43-42-29-30													
00318	P	RAR	0,805	12,45	45.686	4.226	15,46	SI	RAR	3,334	360,00	45.686	4.226	NS	SI
		QPR	0,642	9,34	37.233	3.344	14,53	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	3,288	12,45	-70.206	11.180	3,79	SI	RAR	335,268	360,00	-70.206	11.180	1,07	SI
		QPR	0,959	9,34	-54.760	8.786	9,73	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Soletta 45-44-31-32													
00317	P	RAR	0,766	12,45	34.416	4.333	16,24	SI	RAR	4,308	360,00	34.416	4.333	83,56	SI
		QPR	0,605	9,34	27.063	3.425	15,43	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	1,243	12,45	-56.631	10.889	10,02	SI	RAR	21,078	360,00	-56.631	10.889	17,08	SI
		QPR	0,975	9,34	-42.622	8.479	9,58	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Soletta 47-46-36-37													
00316	P	RAR	0,852	12,45	47.245	4.506	14,62	SI	RAR	3,660	360,00	47.245	4.506	98,37	SI
		QPR	0,670	9,34	37.577	3.533	13,93	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	3,439	12,45	-81.166	11.906	3,62	SI	RAR	367,832	360,00	-81.166	11.906	0,98	NO
		QPR	0,986	9,34	-63.109	9.262	9,47	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Soletta 49-48-38-39													
00315	P	RAR	0,937	12,45	44.081	5.228	13,29	SI	RAR	5,015	360,00	44.081	5.228	71,78	SI
		QPR	0,786	9,34	37.207	4.380	11,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	4,031	12,45	-83.738	13.645	3,09	SI	RAR	405,910	360,00	-83.738	13.645	0,89	NO
		QPR	3,377	9,34	-68.768	11.397	2,76	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Soletta 31-44-43-30-7b-8b													
00404	P	RAR	1,876	12,45	125.739	-9.181	6,64	SI	RAR	5,346	360,00	125.739	-9.181	67,34	SI
		QPR	1,451	9,34	98.635	-7.056	6,43	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,706	12,45	-88.802	8.131	17,64	SI	RAR	19,071	360,00	-88.802	8.131	18,88	SI
		QPR	0,540	9,34	-64.409	6.100	17,29	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Soletta 23-14-15-24-1b													
01427	P	RAR	1,423	12,45	111.166	-6.422	8,75	SI	RAR	2,077	360,00	111.166	-6.422	NS	SI
		QPR	1,154	9,34	89.152	-5.240	8,09	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,076	12,45	14.541	48	NS	SI	RAR	0,000	360,00	13.271	7	-	SI
		QPR	0,076	9,34	13.023	103	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo		Soletta 38-48-47-37-9b-10b													
00376	P	RAR	1,979	12,45	141.409	-9.382	6,29	SI	RAR	4,537	360,00	141.409	-9.382	79,34	SI
		QPR	1,542	9,34	113.280	-7.207	6,05	SI	-	-	-	-	-	-	-

Nodo/ Tp _{inf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
	S	RAR QPR	0,650 0,495	12,45 9,34	-92.362 -67.130	7.854 5.866	19,15 18,88	SI SI	RAR -	18,893 -	360,00 -	-92.362 -	7.854 -	19,05 -	SI -
Piano Terzo		Soletta 25-19-20-26-2b													
01395	P	RAR QPR	1,463 1,203	12,45 9,34	114.850 92.897	-6.584 -5.464	8,51 7,76	SI SI	RAR -	2,066 -	360,00 -	114.850 -	-6.584 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	0,071 0,061	12,45 9,34	14.681 12.436	-6 -11	NS NS	SI SI	RAR -	0,000 -	360,00 -	13.704 -	-17 -	- -	SI -
Piano Secondo		Soletta 43-42-29-30													
01441	P	RAR QPR	0,698 0,569	12,45 9,34	-17.393 -13.887	-5.588 -4.544	17,83 16,41	SI SI	RAR -	10,182 -	360,00 -	-17.393 -	-5.588 -	35,36 -	SI -
	S	RAR QPR	1,290 1,090	12,45 9,34	50.729 44.965	-7.134 -5.961	9,65 8,56	SI SI	RAR -	7,962 -	360,00 -	50.729 -	-7.134 -	45,21 -	SI -
Piano Secondo		Soletta 45-44-31-32													
00313	P	RAR QPR	0,723 0,596	12,45 9,34	41.114 35.634	3.703 2.995	17,23 15,67	SI SI	RAR -	2,850 -	360,00 -	41.114 -	3.703 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,326 1,096	12,45 9,34	-45.161 -34.406	10.617 8.676	9,39 8,52	SI SI	RAR -	20,748 -	360,00 -	-45.161 -	10.617 -	17,35 -	SI -
Piano Secondo		Soletta 47-46-36-37													
01510	P	RAR QPR	0,682 0,556	12,45 9,34	-13.032 -10.721	-5.353 -4.369	18,27 16,80	SI SI	RAR -	9,301 -	360,00 -	-13.032 -	-5.353 -	38,70 -	SI -
	S	RAR QPR	1,270 1,071	12,45 9,34	62.710 53.941	-6.987 -5.854	9,80 8,72	SI SI	RAR -	6,430 -	360,00 -	62.710 -	-6.987 -	55,98 -	SI -
Piano Secondo		Soletta 49-48-38-39													
00311	P	RAR QPR	0,813 0,681	12,45 9,34	50.923 44.242	4.100 3.381	15,32 13,71	SI SI	RAR -	2,762 -	360,00 -	50.923 -	4.100 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,466 1,232	12,45 9,34	-37.712 -28.509	11.849 9.849	8,49 7,58	SI SI	RAR -	21,223 -	360,00 -	-37.712 -	11.849 -	16,96 -	SI -
Piano Secondo		Soletta 31-44-43-30-9c-10c													
00400	P	RAR QPR	1,814 1,407	12,45 9,34	122.106 96.593	-8.862 -6.808	6,86 6,64	SI SI	RAR -	5,107 -	360,00 -	122.106 -	-8.862 -	70,49 -	SI -
	S	RAR QPR	0,762 0,585	12,45 9,34	-84.943 -61.222	8.400 6.312	16,35 15,97	SI SI	RAR -	19,215 -	360,00 -	-84.943 -	8.400 -	18,74 -	SI -
Piano Secondo		Soletta 23-14-15-24-2c-1c													
00405	P	RAR QPR	1,825 1,391	12,45 9,34	104.419 79.879	-9.543 -7.269	6,82 6,71	SI SI	RAR -	7,439 -	360,00 -	104.419 -	-9.543 -	48,40 -	SI -
	S	RAR QPR	0,517 0,406	12,45 9,34	4.501 3.201	3.569 2.809	24,06 23,02	SI SI	RAR -	5,257 -	360,00 -	4.501 -	3.569 -	68,48 -	SI -
Piano Secondo		Soletta 38-48-47-37-11c-12c													
00380	P	RAR QPR	1,906 1,483	12,45 9,34	134.478 107.538	-9.096 -6.976	6,53 6,30	SI SI	RAR -	4,587 -	360,00 -	134.478 -	-9.096 -	78,49 -	SI -
	S	RAR QPR	0,705 0,541	12,45 9,34	-88.467 -63.885	8.114 6.086	17,66 17,27	SI SI	RAR -	19,020 -	360,00 -	-88.467 -	8.114 -	18,93 -	SI -
Piano Secondo		Soletta 25-19-20-26-4c-3c													
00377	P	RAR QPR	1,772 1,351	12,45 9,34	102.769 78.607	-9.218 -7.022	7,03 6,91	SI SI	RAR -	7,049 -	360,00 -	102.769 -	-9.218 -	51,07 -	SI -
	S	RAR QPR	0,555 0,431	12,45 9,34	5.709 3.820	3.795 2.973	22,45 21,65	SI SI	RAR -	5,523 -	360,00 -	5.709 -	3.795 -	65,18 -	SI -
Piano Primo		Soletta 43-42-29-30													
01785	P	RAR QPR	0,674 0,550	12,45 9,34	-17.392 -14.071	-5.451 -4.443	18,46 16,97	SI SI	RAR -	9,767 -	360,00 -	-17.392 -	-5.451 -	36,86 -	SI -
	S	RAR QPR	1,218 1,029	12,45 9,34	50.191 44.021	-7.042 -5.894	10,22 9,07	SI SI	RAR -	7,413 -	360,00 -	50.191 -	-7.042 -	48,56 -	SI -
Piano Primo		Soletta 45-44-31-32													
01834	P	RAR QPR	0,659 0,538	12,45 9,34	-19.011 -15.760	-5.395 -4.410	18,90 17,37	SI SI	RAR -	9,795 -	360,00 -	-19.011 -	-5.395 -	36,75 -	SI -
	S	RAR QPR	1,225 1,033	12,45 9,34	52.499 45.160	-7.012 -5.879	10,16 9,04	SI SI	RAR -	7,201 -	360,00 -	52.499 -	-7.012 -	49,99 -	SI -
Piano Primo		Soletta 47-46-36-37													
01885	P	RAR QPR	0,664 0,542	12,45 9,34	-13.758 -11.347	-5.251 -4.289	18,75 17,23	SI SI	RAR -	9,194 -	360,00 -	-13.758 -	-5.251 -	39,16 -	SI -
	S	RAR QPR	1,245 1,050	12,45 9,34	59.542 51.212	-6.914 -5.798	10,00 8,89	SI SI	RAR -	6,543 -	360,00 -	59.542 -	-6.914 -	55,02 -	SI -
Piano Primo		Soletta 49-48-38-39													
00307	P	RAR QPR	0,736 0,618	12,45 9,34	43.874 38.154	3.792 3.135	16,91 15,11	SI SI	RAR -	2,785 -	360,00 -	43.874 -	3.792 -	NS -	SI -
	S	RAR QPR	1,344 1,130	12,45 9,34	-36.240 -27.757	10.918 9.087	9,26 8,26	SI SI	RAR -	19,663 -	360,00 -	-36.240 -	10.918 -	18,31 -	SI -
Piano Primo		Soletta 31-44-43-30-9d-10d													
00396	P	RAR QPR	1,880 1,457	12,45 9,34	126.046 99.607	-9.196 -7.064	6,62 6,41	SI SI	RAR -	5,347 -	360,00 -	126.046 -	-9.196 -	67,33 -	SI -
	S	RAR QPR	0,730 0,563	12,45 9,34	-89.543 -64.666	8.331 6.275	17,05 16,58	SI SI	RAR -	19,436 -	360,00 -	-89.543 -	8.331 -	18,52 -	SI -
Piano Primo		Soletta 23-14-15-24-2d-1d													
00401	P	RAR QPR	1,740 1,326	12,45 9,34	100.416 76.865	-9.074 -6.900	7,15 7,04	SI SI	RAR -	6,992 -	360,00 -	100.416 -	-9.074 -	51,49 -	SI -
	S	RAR QPR	0,546 0,426	12,45 9,34	6.212 4.468	3.713 2.910	22,82 21,94	SI SI	RAR -	5,359 -	360,00 -	6.212 -	3.713 -	67,17 -	SI -
Piano Primo		Soletta 38-48-47-37-11d-12d													
00384	P	RAR QPR	1,964 1,528	12,45 9,34	135.015 107.583	-9.492 -7.298	6,34 6,11	SI SI	RAR -	5,167 -	360,00 -	135.015 -	-9.492 -	69,67 -	SI -
	S	RAR	0,667	12,45	-93.698	8.017	18,68	SI	RAR	19,243	360,00	-93.698	8.017	18,71	SI

Solette - verifiche delle tensioni di esercizio																
Nodo/ Tp _{inf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio							
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo							
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	
			[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]				[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N-m]			
		QPR	0,511	9,34	-68.028	6.015	18,27	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano Primo																
00381	P	RAR	1,722	12,45	100.697	-8.933	7,23	SI	RAR	6,752	360,00	100.697	-8.933	53,32	SI	
		QPR	1,307	9,34	76.796	-6.766	7,15	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,565	12,45	7.065	3.822	22,04	SI	RAR	5,468	360,00	7.065	3.822	65,83	SI	
		QPR	0,442	9,34	5.077	3.005	21,14	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato																
01653	P	RAR	0,637	12,45	-16.673	-5.127	19,53	SI	RAR	9,393	360,00	-16.673	-5.127	38,32	SI	
		QPR	0,519	9,34	-13.477	-4.170	18,00	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	1,252	12,45	52.716	-6.808	9,94	SI	RAR	7,281	360,00	52.716	-6.808	49,44	SI	
		QPR	1,056	9,34	45.748	-5.697	8,84	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato																
01599	P	RAR	0,623	12,45	-19.143	-5.138	20,00	SI	RAR	9,403	360,00	-19.143	-5.138	38,29	SI	
		QPR	0,506	9,34	-15.749	-4.186	18,44	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	1,206	12,45	53.232	-6.847	10,33	SI	RAR	6,890	360,00	53.232	-6.847	52,25	SI	
		QPR	1,015	9,34	45.658	-5.735	9,20	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato																
01618	P	RAR	0,625	12,45	-13.928	-4.943	19,93	SI	RAR	8,901	360,00	-13.928	-4.943	40,44	SI	
		QPR	0,509	9,34	-11.331	-4.027	18,34	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	1,266	12,45	59.188	-6.685	9,84	SI	RAR	6,602	360,00	59.188	-6.685	54,53	SI	
		QPR	1,067	9,34	50.955	-5.602	8,75	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato																
01670	P	RAR	0,623	12,45	-15.682	-4.989	19,99	SI	RAR	9,101	360,00	-15.682	-4.989	39,55	SI	
		QPR	0,505	9,34	-12.548	-4.042	18,48	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	1,292	12,45	62.233	-6.762	9,64	SI	RAR	6,504	360,00	62.233	-6.762	55,35	SI	
		QPR	1,088	9,34	53.662	-5.653	8,58	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato																
00334	P	RAR	5,685	12,45	-88.417	18.542	2,19	SI	RAR	509,005	360,00	-88.417	18.542	0,71	NO	
		QPR	4,361	9,34	-64.020	14.146	2,14	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,869	12,45	26.510	5.343	14,33	SI	RAR	6,453	360,00	26.510	5.343	55,78	SI	
		QPR	0,675	9,34	21.251	4.127	13,83	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato																
00397	P	RAR	2,077	12,45	122.597	-10.733	5,99	SI	RAR	7,997	360,00	122.597	-10.733	45,02	SI	
		QPR	1,589	9,34	93.624	-8.217	5,88	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,608	12,45	2.498	4.292	20,47	SI	RAR	6,530	360,00	2.498	4.292	55,13	SI	
		QPR	0,460	9,34	1.593	3.254	20,31	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato																
00371	P	RAR	2,087	12,45	123.272	-10.783	5,97	SI	RAR	8,027	360,00	123.272	-10.783	44,85	SI	
		QPR	1,594	9,34	94.002	-8.239	5,86	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,596	12,45	2.331	4.210	20,89	SI	RAR	6,414	360,00	2.331	4.210	56,13	SI	
		QPR	0,453	9,34	1.498	3.207	20,62	SI	-	-	-	-	-	-	-	
Piano rialzato																
00351	P	RAR	5,826	12,45	-81.300	18.813	2,14	SI	RAR	502,395	360,00	-81.300	18.813	0,72	NO	
		QPR	4,493	9,34	-57.152	14.403	2,08	SI	-	-	-	-	-	-	-	
	S	RAR	0,888	12,45	36.132	5.150	14,02	SI	RAR	5,462	360,00	36.132	5.150	65,90	SI	
		QPR	0,696	9,34	30.199	3.971	13,42	SI	-	-	-	-	-	-	-	

LEGENDA:

- Rinf. Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
- Dir Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- Id_{Cmb} Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
- σ_{cc} Tensione massima di compressione nel calcestruzzo della Trave/Rinforzo.
- σ_{cd,amm} Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.
- σ_{at} Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.
- σ_{td,amm} Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio/rinforzo.
- N_{Ed,r} Sollecitazioni di progetto.
- M_{Ed}
- CS Coefficiente di Sicurezza (= σ_{cd, amm}/σ_{cc} ; σ_{td, amm}/σ_{at}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
- Verific
ato [SI] = La verifica è soddisfatta (σ_{cc}≤σ_{cd,amm} ; σ_{at}≤σ_{td,amm}). [NO] = La verifica NON è soddisfatta (σ_{cc}>σ_{cd,amm} ; σ_{at}>σ_{td,amm}).
- Nota Nella tabella, per ogni elemento, viene riportato il nodo della shell che ha il coefficiente di sicurezza (CS) più piccolo.

Solette - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)

Solette - verifica allo stato limite di fessurazione													
Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N-m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Piano Terzo			Soletta 43-42-29-30					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00318	P	FRQ	38.462	3.582	0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	37.233	3.344	0,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-58.698	9.383	1,58	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-54.760	8.786	1,48	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Soletta 45-44-31-32					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00317	P	FRQ	27.939	3.675	0,38	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	27.063	3.425	0,35	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-46.556	9.089	1,49	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-42.622	8.479	1,38	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Soletta 47-46-36-37					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
00316	P	FRQ	39.117	3.797	0,34	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	37.577	3.533	0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-67.813	9.928	1,70	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-63.109	9.262	1,59	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Soletta 49-48-38-39					AA= PCA					
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
00315	P	FRQ	38.252	4.656	0,46	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	37.207	4.380	0,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-73.593	12.079	2,03	1,89	1,2476 E-03	625	240	0,299	0,400	1,34	SI
		QPR	-68.768	11.397	1,91	1,89	1,1458 E-03	625	239	0,274	0,300	1,09	SI
Piano Terzo			Soletta 31-44-43-30-7b-8b					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00403	P	FRQ	58.567	-3.200	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	55.960	-3.027	0,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-78.808	6.887	1,33	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-71.638	6.252	1,21	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Soletta 23-14-15-24-1b					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00225	P	FRQ	-51.766	7.471	1,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-48.568	7.094	1,22	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-27.018	5.172	0,85	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-23.563	4.961	0,80	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Soletta 38-48-47-37-9b-10b					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00375	P	FRQ	68.202	-3.040	0,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	65.615	-2.868	0,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-78.001	7.174	1,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-70.837	6.537	1,25	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Terzo			Soletta 25-19-20-26-2b					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00213	P	FRQ	-55.229	7.423	1,30	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-52.050	7.045	1,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-29.085	5.139	0,85	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-25.595	4.929	0,81	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Soletta 43-42-29-30					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00314	P	FRQ	31.493	3.158	0,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	31.032	2.929	0,26	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-34.024	8.859	1,46	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-29.853	8.294	1,36	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Soletta 45-44-31-32					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00313	P	FRQ	36.150	3.232	0,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	35.634	2.995	0,25	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-38.447	9.265	1,54	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-34.406	8.676	1,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Soletta 47-46-36-37					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00312	P	FRQ	34.150	3.154	0,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	33.283	2.916	0,25	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-25.140	9.023	1,37	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-21.477	8.420	1,27	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Soletta 49-48-38-39					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00311	P	FRQ	45.160	3.627	0,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	44.242	3.381	0,26	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-32.246	10.471	1,61	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-28.509	9.849	1,50	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Soletta 31-44-43-30-9c-10c					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00399	P	FRQ	55.669	-3.184	0,18	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	52.621	-2.989	0,16	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-81.805	7.206	1,39	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-74.712	6.525	1,26	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Soletta 23-14-15-24-2c-1c					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00206	P	FRQ	-73.823	8.757	1,57	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-69.262	8.323	1,49	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-55.148	5.548	1,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-50.985	5.328	0,98	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Soletta 38-48-47-37-11c-12c					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00379	P	FRQ	64.392	-3.112	0,12	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	61.329	-2.916	0,11	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-80.904	7.443	1,42	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-73.823	6.760	1,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Secondo			Soletta 25-19-20-26-4c-3c					AA= PCA					
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00194	P	FRQ	-78.682	8.784	1,60	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-74.139	8.351	1,51	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRO	-58.787	5.546	1,05	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N·m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]		[mm]	[mm]		
		QPR	-54.600	5.328	1,00	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Soletta 43-42-29-30				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00310	P	FRQ	24.099	3.105	0,32	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	23.874	2.887	0,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-33.752	8.405	1,33	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-29.896	7.880	1,24	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Soletta 45-44-31-32				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00309	P	FRQ	32.041	3.149	0,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	31.729	2.923	0,25	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-35.835	8.891	1,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-32.061	8.337	1,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Soletta 47-46-36-37				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00308	P	FRQ	25.952	3.113	0,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	25.492	2.891	0,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-27.392	8.561	1,32	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-23.849	8.008	1,23	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Soletta 49-48-38-39				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00307	P	FRQ	38.811	3.360	0,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	38.154	3.135	0,25	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-31.256	9.656	1,49	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-27.757	9.087	1,40	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Soletta 31-44-43-30-9d-10d				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00395	P	FRQ	61.206	-3.455	0,19	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	58.050	-3.260	0,18	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-80.225	7.807	1,47	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-73.167	7.117	1,34	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Soletta 23-14-15-24-2d-1d				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00187	P	FRQ	-76.474	8.606	1,56	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-71.785	8.167	1,48	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-51.279	5.178	0,96	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-47.809	4.986	0,92	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Soletta 38-48-47-37-11d-12d				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00383	P	FRQ	68.063	-3.444	0,15	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	64.865	-3.247	0,14	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-79.371	7.986	1,49	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-72.326	7.295	1,36	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano Primo			Soletta 25-19-20-26-4d-3d				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00173	P	FRQ	-77.993	8.556	1,56	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-73.330	8.119	1,48	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-54.488	5.163	0,98	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-50.717	4.973	0,93	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Soletta 43-42-29-30				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00327	P	FRQ	55.490	2.465	0,08	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	55.451	2.441	0,07	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-56.070	8.075	1,45	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-53.076	7.678	1,38	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Soletta 45-44-31-32				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00168	P	FRQ	52.492	2.544	0,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	52.606	2.507	0,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-52.276	7.907	1,35	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-49.619	7.518	1,28	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Soletta 47-46-36-37				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00326	P	FRQ	54.149	2.628	0,11	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	54.111	2.604	0,10	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-49.040	8.175	1,43	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-46.451	7.777	1,36	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Soletta 49-48-38-39				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													
00304	P	FRQ	29.752	3.067	0,29	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	29.336	2.864	0,26	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-28.540	8.596	1,39	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-25.506	8.090	1,31	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Soletta 43-30-9e-10e-31-44				AA= PCA						
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
00334	P	FRQ	-72.384	15.440	2,49	1,89	1,2051 E-03	625	406	0,490	0,400	0,82	NO
		QPR	-64.020	14.146	2,27	1,89	1,0931 E-03	625	406	0,444	0,300	0,68	NO
	S	FRQ	23.450	4.467	0,51	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21.251	4.127	0,47	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano rialzato			Soletta 23-14-15-24-2e-1e				AA= PCA						
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})													

Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o	
			[N]	[N·m]	[N/mm²]	[N/mm²]		[cm²]	[mm]	[mm]	[mm]			
00165	P	FRQ	-71.149	8.747	1,56	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI	
		QPR	-66.365	8.243	1,46	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI	
	S	FRQ	-46.658	5.078	0,93	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI	
		QPR	-44.365	4.942	0,90	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI	
Piano rialzato			Soletta 25-19-20-26-4e-3e								AA= PCA			
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ _{ct,f})														
00143	P	FRQ	-71.247	8.739	1,55	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI	
		QPR	-66.515	8.235	1,46	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI	
	S	FRQ	-48.454	5.090	0,94	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI	
		QPR	-46.026	4.958	0,91	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI	
Piano rialzato			Soletta 47-37-11e-12e-38-48								AA= PCA			
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)														
00351	P	FRQ	-65.417	15.695	2,49	1,89	1,186 E-03	625	406	0,482	0,400	0,83	NO	
		QPR	-57.152	14.403	2,27	1,89	1,0747 E-03	625	406	0,437	0,300	0,69	NO	
	S	FRQ	32.365	4.302	0,44	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI	
		QPR	30.199	3.971	0,41	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI	

LEGENDA:

Dir	Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
AA	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = "Ordinario"; [MDA] = "Aggressivo"; [MLA] = "Molto aggressivo".
Id_{Cmb}	Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
N_{Ed}, M_{Ed}	Sollecitazioni di progetto.
σ_{ct,f}	Tensione massima di trazione nel calcestruzzo per la fessurazione, calcolata nell'ipotesi di calcestruzzo resistente a trazione. Se tale valore è maggiore di σ _t la sezione è soggetta a fessurazione. N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.
σ_t	Tensione massima di trazione nel calcestruzzo relativa allo stato limite di formazione delle fessure [relazione (4.1.13) del § 4.1.2.2.4 del DM 2018].
ε_{sm}	Deformazione media nel calcestruzzo.
A_e	Area efficace del calcestruzzo teso.
Δ_{sm}	Distanza media tra le fessure.
W_d	Valore di calcolo di apertura massima delle fessure.
W_{amm}	Valore ammissibile di apertura delle fessure.
CS	Coefficiente di Sicurezza (=W _d / W _{amm}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle (W _d = 0).
Verificato	[SI] = W _d ≤ W _{amm} ; [NO] = W _d > W _{amm}

PIANI - VERIFICHE REGOLARITÀ (Elevazione)

REGOLARITÀ DELLA STRUTTURA IN PIANTA			
a)	la configurazione in pianta è compatta ossia la distribuzione di masse e rigidzze è approssimativamente simmetrica rispetto a due direzioni ortogonali e il contorno di ogni orizzontamento è convesso; il requisito può ritenersi soddisfatto, anche in presenza di rientranze in pianta, quando esse non influenzano significativamente la rigidzza nel piano dell'orizzontamento e, per ogni rientranza, l'area compresa tra il perimetro dell'orizzontamento e la linea convessa circoscritta all'orizzontamento non supera il 5% dell'area dell'orizzontamento;		SI
b)	il rapporto tra i lati del rettangolo circoscritto alla pianta di ogni orizzontamento è inferiore a 4;		SI
c)	ciascun orizzontamento ha una rigidzza nel proprio piano tanto maggiore della corrispondente rigidzza degli elementi strutturali verticali da potersi assumere che la sua deformazione in pianta influenzi in modo trascurabile la distribuzione delle azioni sismiche tra questi ultimi e ha resistenza sufficiente a garantire l'efficacia di tale distribuzione;		SI
La struttura è regolare in pianta.			
REGOLARITÀ DELLA STRUTTURA IN ALTEZZA			
d)	tutti i sistemi resistenti alle azioni orizzontali si estendono per tutta l'altezza della costruzione o, se sono presenti parti aventi differenti altezze, fino alla sommità della rispettiva parte dell'edificio;		SI
e)	massa e rigidzza rimangono costanti o variano gradualmente, senza bruschi cambiamenti, dalla base alla sommità della costruzione (le variazioni di massa da un orizzontamento all'altro non superano il 25%, la rigidzza non si riduce da un orizzontamento a quello sovrastante più del 30% e non aumenta più del 10%); ai fini della rigidzza si possono considerare regolari in altezza strutture dotate di pareti o nuclei in c.a. o di pareti e nuclei in muratura di sezione costante sull'altezza o di telai controventati in acciaio, ai quali sia affidato almeno il 50% dell'azione sismica alla base;		SI
f)	nelle strutture intelaiate, il rapporto tra la capacità e la domanda allo SLV non è significativamente diverso, in termini di resistenza, per orizzontamenti diversi (tale rapporto, calcolato per un generico orizzontamento, non deve differire più del 30% dall'analogo rapporto calcolato per l'orizzontamento adiacente); può fare eccezione l'ultimo orizzontamento di strutture intelaiate di almeno tre orizzontamenti;		SI
g)	eventuali restringimenti della sezione orizzontale della costruzione avvengano con continuità da un orizzontamento al successivo; oppure avvengano in modo che il rientro di un orizzontamento non superi il 10% della dimensione corrispondente all'orizzontamento immediatamente sottostante, né il 30% della dimensione corrispondente al primo orizzontamento. Fa eccezione l'ultimo orizzontamento di costruzioni di almeno quattro orizzontamenti, per il quale non sono previste limitazioni di restringimento;		SI
La struttura è regolare in altezza.			

Piani - Verifiche Regolarità

Id _{Piano}	Q _{Lv}	H _{Lv}	Rd _{Tmp}	Ir _{Tmp}	M _{SLU}	K _{SLU}		R _{eff}		R _{ric}	
	[m]	[m]			[N·s ² /m]	X	Y	X	Y	X	Y
						[N/cm]	[N/cm]	[N]	[N]	[N]	[N]
Piano Cop Torrino Scala	12,70	2,90	NO		30.277	180.035	247.922	202.986	386.477	36.340	74.482
Piano Terzo	9,75	2,95	NO		382.433	4.033.177	1.381.840	1.741.176	2.724.206	504.561	653.674
Piano Secondo	6,80	2,95	NO		524.724	6.915.665	1.948.515	2.090.324	3.251.708	446.154	914.480
Piano Primo	3,85	2,95	NO	NO	539.223	7.430.267	2.108.167	2.585.055	3.824.158	472.725	1.199.056
Piano rialzato	0,90	2,95	NO		537.942	8.386.400	2.498.879	4.012.267	5.095.488	605.291	1.563.457
Piano Androne	-0,05	0,95	NO		449.974	44.285.104	13.964.839	23.573.371	21.107.470	1.396.176	2.568.060
Piano Nervature	-1,75	1,70	NO		333.065	55.969.791	23.175.856	5.320.573	4.533.248	203.104	257.370

LEGENDA:

Id_{Piano}	Identificativo del livello o piano.
Q_{Lv}	Quota del livello o piano.
H_{Lv}	Altezza del livello o piano.
Rd_{Tmp}	Per i piani con riduzione dei tamponamenti, sono state incrementate le azioni di calcolo per gli elementi verticali (pilastri e pareti) di un fattore 1,4: [SI] = Piano con riduzione dei tamponamenti - [NO] = Piano senza riduzione dei tamponamenti.
Ir_{Tmp}	Per piani con distribuzione dei tamponamenti in pianta fortemente irregolare, l'eccentricità accidentale è stata incrementata di un fattore pari a 2: [SI] =

	Distribuzione tamponamenti irregolare fortemente - [NO] = Distribuzione tamponamenti regolare.
M_{SLU}	Massa eccitabile della struttura allo S.L. Ultimo, nelle direzioni X, Y, Z.
K_{SLU}	Valori delle Rigidezze di Piano, valutate allo SLU, riferite agli assi X ed Y del riferimento globale.
R_{eff}	Valori delle Resistenze Effettive di Piano, valutate allo SLU, relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
R_{ric}	Valori delle Resistenze Richieste di Piano, valutate allo SLU, relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
(*)	Vedi tabelle "Livelli o Piani" o "Solai e Balconi".

EFFETTI DELLE NON LINEARITÀ GEOMETRICHE PER SISMA (Elevazione)

Effetti delle non linearità geometriche per sisma										
Id_{Piano}	Q_{Lv}	H_{Lv}	δ_{d,X}	δ_{d,Y}	P_{θ,X}	P_{θ,Y}	T_{θ,X}	T_{θ,Y}	Θ_X	Θ_Y
	[m]	[m]	[cm]	[cm]	[N]	[N]	[N]	[N]	[rad]	[rad]
Piano Cop Torino Scala	12,70	2,90	0,6106	0,4286	297.048	297.048	109.937	106.264	5,6895 E-03	4,1316 E-03
Piano Terzo	9,75	2,95	0,3479	0,9814	4.588.698	4.588.698	1.403.000	1.356.132	3,8567 E-03	1,1257 E-02
Piano Secondo	6,80	2,95	0,3758	1,2894	9.760.212	9.760.212	2.599.228	2.512.400	4,7841 E-03	1,698 E-02
Piano Primo	3,85	2,95	0,4631	1,5778	14.980.018	14.980.018	3.441.311	3.326.353	6,8342 E-03	2,4087 E-02
Piano rialzato	0,90	2,95	0,4674	1,5162	20.216.667	20.216.667	3.919.617	3.788.681	8,1717 E-03	2,7425 E-02
Piano Androne	-0,05	0,95	0,0905	0,2774	24.317.867	24.317.867	4.007.185	3.873.324	5,7802 E-03	1,833 E-02
Piano Nervature	-1,75	1,70	0,0716	0,1671	24.317.867	24.317.867	4.007.185	3.873.324	0 E+00	0 E+00

LEGENDA:

Id_{Piano}	Identificativo del livello o piano.
H_{Lv}	Altezza del livello o piano.
δ_{d,X} δ_{d,Y}	Componenti dello spostamento differenziale rispetto al piano inferiore.
P_{θ,X} P_{θ,Z}	Valori del carico verticale del piano utilizzato per il calcolo di "θ".
T_{θ,X} T_{θ,Y}	Valori del tagliante di piano utilizzati per il calcolo di "θ".
θ_X θ_Y	Coefficienti "θ" del piano.
Nota	Le forze sismiche orizzontali agenti sui piani caratterizzati da valori di θ compresi tra 0,1 e 0,2, sono state incrementate del fattore "1/(1-θ)", per portare in conto gli effetti del secondo ordine.

PIANI - VERIFICHE AGLI SPOSTAMENTI

									Piani - Verifiche
Id_{Piano}	Q_{Lv}	H_{Lv}	δ_{d,X}	δ_{d,Y}	C_{iq} T_{mp}	δ_{lim}	δ_{lim}- δ_{d,X}	δ_{lim}- δ_{d,Y}	Note
	[m]	[m]	[cm]	[cm]		[cm]	[cm]	[cm]	
Piano Cop Torino Scala	12,70	2,90	0,1160	0,1669	RF	1,4500	1,3340	1,2831	Verificato
Piano Terzo	9,75	2,95	0,0855	0,3238	RF	1,4750	1,3895	1,1512	Verificato
Piano Secondo	6,80	2,95	0,0764	0,4263	RF	1,4750	1,3986	1,0487	Verificato
Piano Primo	3,85	2,95	0,0911	0,5155	RF	1,4750	1,3839	0,9595	Verificato
Piano rialzato	0,90	2,95	0,0857	0,4780	RF	1,4750	1,3893	0,9970	Verificato
Piano Androne	-0,05	0,95	0,0167	0,0881	RF	0,4750	0,4583	0,3869	Verificato
Piano Nervature	-1,75	1,70	0,0138	0,0555	RF	0,8500	0,8362	0,7945	Verificato

LEGENDA:

Id_{Piano}	Identificativo del livello o piano.
Q_{Lv}	Quota del livello o piano.
H_{Lv}	Altezza del livello o piano.
C_{iq} T_{mp}	Tipo di collegamento delle tamponature alla struttura: [R] = Rigido - [E] = Elastico - [RF] = Rigidamente fragili - [RD] = Rigidamente Duttili.
δ_{lim}	Valore limite dello spostamento differenziale indicato dalla normativa.
δ_{d,X} δ_{d,Y}	Componenti dello spostamento differenziale rispetto al piano inferiore.

NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 1 (Fondazione)

Dati generali di verifica											
Id_{Nd}	Pos	Stato	Id_{Pil,sup}	σ_{cR}	σ_{tR}	f_{yk}	f_{rk}	N_{d,sup}	N_{d,inf}	A_{S,st}	CS
				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N]		η
											ξ/f
											R _f

NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 2 (Fondazione)

Dati indicati per direzione														
Di_r	Id_{Tr}	b_j	h_{jw}	A_{sup}/M⁺	A_{inf}/M⁻	Or_{Vi}_d	V_{c,η}	V_{c,ξ}	σ_η	σ_ξ	V_{jsd,sup}	V_{jsd,inf}	V_d	V_{jsr}
		[cm]	[cm]	[cm ² ;N·m]	[cm ² ;N·m]		[N]	[N]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N]	[N]	[N]
														[cm]

LEGENDA:

Dir	Direzione di verifica: 1 = asse locale 3 del pilastro; 2 = asse locale 2 del pilastro
Id_{Tr}	Identificativo delle travi che definiscono la direzione.
b_j	Larghezza effettiva del nodo relativo alla trave esaminata.
h_{jw}	Distanza tra le armature superiori ed inferiori della trave.
A_{sup}/M⁺	Se Or. V _{id} = A -> Armatura superiore a flessione; se Or. V _{id} = M -> Massimo momento di calcolo nella sezione della trave a contatto con il nodo.
A_{inf}/M⁻	Se Or. V _{id} = A -> Armatura inferiore a flessione; se Or. V _{id} = M -> Minimo momento di calcolo nella sezione della trave a contatto con il nodo.
Or_{Vjd}	Origine del taglio nel nodo per la direzione considerata: [A] = taglio derivante dalle armature delle travi concorrenti nel nodo; [M] = taglio derivante dai momenti agenti agli estremi delle travi concorrenti nel nodo.
V_d	Taglio di Progetto per Fessurazione Diagonale.
V_{jsr}	Forza orizzontale resistente del rinforzo.
V_{rsd}	Forza orizzontale resistente del rinforzo+staffe.
h_{jc}	Distanza, tra le giaciture più esterne delle armature del pilastro, nella direzione in esame.
Id_{rf}	Identificativo dell'intervento.
Pos	Posizione del nodo: [I] = interno; [E] = esterno
C/NC	Identificativo dello stato del nodo ([NC] = Non Confinato; [C] = Confinato).
Id_{pil,sup}	Identificativo del pilastro al di sopra del nodo.
σ_{cR}	Resistenza di calcolo a compressione del calcestruzzo per la verifica del nodo.
σ_{tR}	Resistenza di calcolo a trazione del calcestruzzo per la verifica del nodo.
f_{yk}	Resistenza caratteristica allo snervamento delle staffe nel nodo.
f_{rk}	Resistenza caratteristica ultima del rinforzo in FRP; [-] = rinforzo non presente.
N_{d,sup}	Sforzo normale nel pilastro al di sopra del nodo.
N_{d,inf}	Sforzo normale nel pilastro al di sotto del nodo.

Dati indicati per direzione																
Di r	Id _{Tr}	b _j	h _{jw}	A _{sup} /M ⁺	A _{inf} /M ⁻	Or _{V_i} _d	V _{c,η}	V _{c,ξ}	σ _η	σ _ξ	V _{jsd,sup}	V _{jsd,inf}	V _d	V _{jsr}	V _{rsd}	h _{jc}
		[cm]	[cm]	[cm ² ;N·m]	[cm ² ;N·m]		[N]	[N]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[cm]
A _{sw}	Staffe nel nodo (numero di staffe/diametro in mm/passi in cm/numero di bracci; [-] = assenza di staffe nel nodo).															
CS	Coefficiente di sicurezza: [η] = a compressione; [ξ/f] = max tra controllo f _{ctd} e fessurazione diagonale garantita da staffe e rinforzo ([NS] = Non Significativo per valori di CS ≥ 100).															
R _f	[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.															
V _c	Tagli nel pilastro al di sopra del nodo impiegato per la verifica: [η] = tensione principale di compressione; [ξ] = tensione principale di trazione															
σ	Tensioni principali di progetto: [η] = compressione; [ξ] = trazione; [-] = rinforzo presente.															
V _{jsd}	Forze orizzontali di progetto del rinforzo e delle staffe superiori e inferiori. [-] = rinforzo non presente.															

PLATEE - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Fondazione)

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm²/cm]	A _{df} [cm²/cm]	CS
Fondazione			Platea 1																
P	S	00013	51	7.561	0,031 42	0,031 42	8,99	00024	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00028	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		51	45.62 4	0,031 42	0,031 42	1,49		-958	20.15 2	0,031 42	0,031 42	3,39		-241	29.41 5	0,031 42	0,031 42	2,31
S	S		-420	1.839	0,031 42	0,031 42	37,0 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-420	39.01 5	0,031 42	0,031 42	1,75		-3.814	46.08 9	0,031 42	0,031 42	1,49		-774	59.78 2	0,031 42	0,031 42	1,14
P	S	00060	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00070	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00071	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-48	13.48 4	0,031 42	0,031 42	5,04		3	28.74 7	0,031 42	0,031 42	2,37		-9	10.37 7	0,031 42	0,031 42	6,55
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-186	45.51 0	0,031 42	0,031 42	1,50		-30	57.66 7	0,031 42	0,031 42	1,18		389	18.89 3	0,031 42	0,031 42	3,59
P	S	00072	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00073	2.091	8.870	0,031 42	0,031 42	7,61	00074	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		269	24.11 8	0,031 42	0,031 42	2,82		2.091	55.73 4	0,031 42	0,031 42	1,21		27	21.12 1	0,031 42	0,031 42	3,22
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		445	6.560	0,031 42	0,031 42	10,3 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-200	54.57 0	0,031 42	0,031 42	1,25		445	29.62 8	0,031 42	0,031 42	2,29		-41	45.51 8	0,031 42	0,031 42	1,49
P	S	00078	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00079	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00080	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		108	24.51 7	0,031 42	0,031 42	2,77		3	29.18 1	0,031 42	0,031 42	2,33		50	39.51 6	0,031 42	0,031 42	1,72
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		48	523	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-59	62.68 3	0,031 42	0,031 42	1,09		-33	66.43 5	0,031 42	0,031 42	1,02		48	24.42 0	0,031 42	0,031 42	2,78
P	S	00083	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00090	99	683	0,031 42	0,031 42	99,5 3	00291	64	1.372	0,031 42	0,031 42	49,55
	I		-247	23.83 2	0,031 42	0,031 42	2,86		99	23.69 4	0,031 42	0,031 42	2,87		64	24.40 4	0,031 42	0,031 42	2,79
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-2	4.900	0,031 42	0,031 42	13,8 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-421	71.05 2	0,031 42	0,031 42	0,96		-2	62.68 5	0,031 42	0,031 42	1,08		-143	14.25 1	0,031 42	0,031 42	4,77
P	S	00300	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00301	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00302	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-277	80.85 7	0,031 42	0,031 42	0,84		8	68.92 1	0,031 42	0,031 42	0,99		-22	80.95 1	0,031 42	0,031 42	0,84
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-64	32.90 9	0,031 42	0,031 42	2,07		-2	28.25 8	0,031 42	0,031 42	2,41		-22	30.75 5	0,031 42	0,031 42	2,21
P	S	00303	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00510	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00511	204	4.183	0,031 42	0,031 42	16,25
	I		27	71.46 9	0,031 42	0,031 42	0,95		-16	24.38 7	0,031 42	0,031 42	2,79		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-13	23.38 3	0,031 42	0,031 42	2,91		163	43.97 1	0,031 42	0,031 42	1,55		309	19.50 2	0,031 42	0,031 42	3,48
P	S	00513	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00514	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00515	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		25	51.26 6	0,031 42	0,031 42	1,33		-6	47.07 6	0,031 42	0,031 42	1,44		160	23.50 9	0,031 42	0,031 42	2,89
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		186	8.496	0,031 42	0,031 42	8,00		9	14.15 1	0,031 42	0,031 42	4,81		1.151	48.72 7	0,031 42	0,031 42	1,39
P	S	00522	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00525	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00532	2.134	18.37 9	0,031 42	0,031 42	3,67
	I		410	22.86 2	0,031 42	0,031 42	2,97		1.065	31.03 7	0,031 42	0,031 42	2,18		2.134	62.57 8	0,031 42	0,031 42	1,08
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		681	22.03 2	0,031 42	0,031 42	3,08
	I																		

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		605	49.25 1	0,031 42	0,031 42	1,38		2.081	41.43 7	0,031 42	0,031 42	1,63		681	75.36 9	0,031 42	0,031 42	0,90
P	S	00533	693	41	0,031 42	0,031 42	NS	00537	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00586	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		693	47.58 9	0,031 42	0,031 42	1,43		368	38.41 7	0,031 42	0,031 42	1,77		138	12.13 9	0,031 42	0,031 42	5,60
S	S		193	4.291	0,031 42	0,031 42	15,8 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		193	62.28 6	0,031 42	0,031 42	1,09		-32	45.02 6	0,031 42	0,031 42	1,51		0	38.16 3	0,031 42	0,031 42	1,78
P	S	00587	94	8.911	0,031 42	0,031 42	7,63	00590	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00592	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		94	62.66 4	0,031 42	0,031 42	1,08		159	14.93 4	0,031 42	0,031 42	4,55		28	48.54 2	0,031 42	0,031 42	1,40
S	S		66	7.678	0,031 42	0,031 42	8,85		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		66	60.15 7	0,031 42	0,031 42	1,13		81	38.44 8	0,031 42	0,031 42	1,77		2	52.38 3	0,031 42	0,031 42	1,30
P	S	00594	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00596	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00598	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-12	18.91 5	0,031 42	0,031 42	3,60		-320	30.93 0	0,031 42	0,031 42	2,20		-37	21.35 5	0,031 42	0,031 42	3,18
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-89	5.947	0,031 42	0,031 42	11,44
	I		873	70.04 4	0,031 42	0,031 42	0,97		-396	81.92 3	0,031 42	0,031 42	0,83		-89	59.65 1	0,031 42	0,031 42	1,14
P	S	00599	924	29.65 0	0,031 42	0,031 42	2,29	00602	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00604	253	823	0,031 42	0,031 42	82,56
	I		924	97.44 6	0,031 42	0,031 42	0,70		25	24.31 6	0,031 42	0,031 42	2,80		253	66.67 7	0,031 42	0,031 42	1,02
S	S		2.524	27.98 0	0,031 42	0,031 42	2,41		182	5.850	0,031 42	0,031 42	11,6 2		808	6.150	0,031 42	0,031 42	11,03
	I		2.524	95.44 3	0,031 42	0,031 42	0,71		182	65.17 2	0,031 42	0,031 42	1,04		808	76.95 7	0,031 42	0,031 42	0,88
P	S	00606	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00711	3.207	9.967	0,031 42	0,031 42	6,75	00712	780	14.17 5	0,031 42	0,031 42	4,78
	I		-158	25.40 3	0,031 42	0,031 42	2,68		3.207	13.59 6	0,031 42	0,031 42	4,95		780	53.28 5	0,031 42	0,031 42	1,27
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1.765	2.886	0,031 42	0,031 42	23,4 2		132	24.88 7	0,031 42	0,031 42	2,73
	I		-376	70.45 7	0,031 42	0,031 42	0,97		1.765	3.668	0,031 42	0,031 42	18,4 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	00713	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00714	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00715	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-116	25.93 6	0,031 42	0,031 42	2,62		-76	7.313	0,031 42	0,031 42	9,30		-4	54.76 8	0,031 42	0,031 42	1,24
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		74	65.76 3	0,031 42	0,031 42	1,03		-68	17.65 5	0,031 42	0,031 42	3,85		-10	16.39 0	0,031 42	0,031 42	4,15
P	S	00716	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00717	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00718	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		25	74.40 9	0,031 42	0,031 42	0,91		-26	15.06 9	0,031 42	0,031 42	4,51		-806	20.93 1	0,031 42	0,031 42	3,26
S	S		38	417	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		38	11.43 3	0,031 42	0,031 42	5,95		-193	34.00 1	0,031 42	0,031 42	2,00		-1.570	43.59 8	0,031 42	0,031 42	1,57
P	S	00719	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00720	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00722	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-15	52.87 5	0,031 42	0,031 42	1,29		-39	21.12 6	0,031 42	0,031 42	3,22		-367	29.31 8	0,031 42	0,031 42	2,32
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		867	3.709	0,031 42	0,031 42	18,28
	I		105	12.92 5	0,031 42	0,031 42	5,26		1.579	26.90 2	0,031 42	0,031 42	2,51		867	28.60 4	0,031 42	0,031 42	2,37
P	S	00723	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00726	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00727	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		99	70.93 7	0,031 42	0,031 42	0,96		1.229	3.296	0,031 42	0,031 42	20,5 5		528	38.19 3	0,031 42	0,031 42	1,78
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		616	13.27 8	0,031 42	0,031 42	5,11		207	28.54 0	0,031 42	0,031 42	2,38		-143	3.700	0,031 42	0,031 42	18,39
P	S	00728	14	14.16 4	0,031 42	0,031 42	4,80	00729	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00730	34	253	0,031 42	0,031 42	NS
	I		14	3.530	0,031 42	0,031 42	19,2 6		-23	706	0,031 42	0,031 42	96,3 3		34	470	0,031 42	0,031 42	NS
S	S		586	2.854	0,031 42	0,031 42	23,7 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		115	1.179	0,031 42	0,031 42	57,66
	I		586	10.55 5	0,031 42	0,031 42	6,43		12	486	0,031 42	0,031 42	NS		115	430	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	00731	35	13.59 8	0,031 42	0,031 42	5,00	00732	-16	7.954	0,031 42	0,031 42	8,55	00733	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		35	3.434	0,031	0,031	19,8		-16	2.767	0,031	0,031	24,5		-6	659	0,031	0,031	NS

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42	0				42	42	8				42	42		
S	S		444	5.018	0,031 42	0,031 42	13,5 3		272	407	0,031 42	0,031 42	NS		-4	155	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		444	10.71 0	0,031 42	0,031 42	6,34		272	5.205	0,031 42	0,031 42	13,0 5		-4	244	0,031 42	0,031 42	NS	
P	S	00734	5	844	0,031 42	0,031 42	80,5 7	00735	84	6.249	0,031 42	0,031 42	10,8 8	00736	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		5	383	0,031 42	0,031 42	NS		84	4.460	0,031 42	0,031 42	15,2 4		3.363	822	0,031 42	0,031 42	81,79	
S	S		3	1.306	0,031 42	0,031 42	52,0 7		498	549	0,031 42	0,031 42	NS		1.433	413	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		3	500	0,031 42	0,031 42	NS		498	9.935	0,031 42	0,031 42	6,83		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	00737	3.736	6.877	0,031 42	0,031 42	9,76	00738	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00739	-9	464	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		3.736	3.259	0,031 42	0,031 42	20,6 0		-3	1.084	0,031 42	0,031 42	62,7 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		62	2.975	0,031 42	0,031 42	22,8 5		6	186	0,031 42	0,031 42	NS		19	541	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		62	1.650	0,031 42	0,031 42	41,2 0		6	107	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	00745	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00746	0	0	0,031 42	0,031 42	-	00752	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-826	22.33 8	0,031 42	0,031 42	3,05		19	77.29 3	0,031 42	0,031 42	0,88		3	84.38 8	0,031 42	0,031 42	0,81	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-1.614	40.88 1	0,031 42	0,031 42	1,67		16	14.45 8	0,031 42	0,031 42	4,70		0	14.85 3	0,031 42	0,031 42	4,58	
P	S	00753	6.146	16.52 7	0,031 42	0,031 42	4,03	00754	-652	21.12 3	0,031 42	0,031 42	3,23	00755	-1.480	36.78 4	0,031 42	0,031 42	1,86	
	I		6.146	26.92 2	0,031 42	0,031 42	2,47		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-1.480	402	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		3.322	4.933	0,031 42	0,031 42	13,6 3		829	83.15 9	0,031 42	0,031 42	0,82		116	96.11 5	0,031 42	0,031 42	0,71	
	I		3.322	7.203	0,031 42	0,031 42	9,33		829	10.53 3	0,031 42	0,031 42	6,44		116	5.717	0,031 42	0,031 42	11,89	
P	S	05434	33	580	0,031 42	0,031 42	NS	05435	-60	329	0,031 42	0,031 42	NS	05436	24	482	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		33	803	0,031 42	0,031 42	84,6 8		-60	141	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-15	2.229	0,031 42	0,031 42	30,5 1		217	2.498	0,031 42	0,031 42	27,2 0		24	4.482	0,031 42	0,031 42	15,17	
	I		-15	660	0,031 42	0,031 42	NS		217	4.937	0,031 42	0,031 42	13,7 6		24	7.522	0,031 42	0,031 42	9,04	
P	S	05437	180	1.747	0,031 42	0,031 42	38,9 0	05438	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05439	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-36	1.704	0,031 42	0,031 42	39,9 1		9	2.360	0,031 42	0,031 42	28,81	
S	S		-36	5.674	0,031 42	0,031 42	11,9 9		24	8.122	0,031 42	0,031 42	8,37		-13	8.146	0,031 42	0,031 42	8,35	
	I		-36	8.250	0,031 42	0,031 42	8,24		24	3.461	0,031 42	0,031 42	19,6 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	05440	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05441	-2	2.245	0,031 42	0,031 42	30,2 9	05442	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-4	355	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		3	2.601	0,031 42	0,031 42	26,14	
S	S		3	5.720	0,031 42	0,031 42	11,8 9		0	5.357	0,031 42	0,031 42	12,6 9		-4	6.909	0,031 42	0,031 42	9,84	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	05443	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05444	1	2.172	0,031 42	0,031 42	31,3 1	05445	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		8	616	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-8	1.829	0,031 42	0,031 42	37,18	
S	S		-8	4.942	0,031 42	0,031 42	13,7 6		0	3.535	0,031 42	0,031 42	19,2 4		7	3.390	0,031 42	0,031 42	20,06	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		7	180	0,031 42	0,031 42	NS	
P	S	05446	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05447	6	1.293	0,031 42	0,031 42	52,5 9	05448	9	904	0,031 42	0,031 42	75,22	
	I		-10	296	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		21	745	0,031 42	0,031 42	91,2 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		21	2.631	0,031 42	0,031 42	25,8 4		3	5.561	0,031 42	0,031 42	12,2 3		-27	8.243	0,031 42	0,031 42	8,25	
P	S	05449	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05450	5	257	0,031 42	0,031 42	NS	05451	4	261	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		-15	1.304	0,031 42	0,031 42	52,1 5		5	39	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2	1.946	0,031 42	0,031 42	34,9 4		-1	3.144	0,031 42	0,031 42	21,63	
	I		10	3.281	0,031 42	0,031 42	20,7 3		2	1.067	0,031 42	0,031 42	63,7 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
P	S	05452	0	1.919	0,031 42	0,031 42	35,4 4	05453	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05454	3	572	0,031 42	0,031 42	NS
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	1	2.094	0,031 42	0,031 42	32,4 7	3	702	0,031 42	0,031 42	96,87		
S	S		-1	5.167	0,031 42	0,031 42	13,1 6		-2	6.689	0,031 42	0,031 42	10,1 7	4	4.777	0,031 42	0,031 42	14,24	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	05455	-4	1.723	0,031 42	0,031 42	39,4 7	05456	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05457	-38	538	0,031 42	0,031 42	NS
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	30	1.087	0,031 42	0,031 42	62,5 5	-38	56	0,031 42	0,031 42	NS		
S	S		3	4.486	0,031 42	0,031 42	15,1 6		-12	3.868	0,031 42	0,031 42	17,5 8	124	1.299	0,031 42	0,031 42	52,33	
	I		3	1.795	0,031 42	0,031 42	37,8 8		-12	4.903	0,031 42	0,031 42	13,8 7	124	6.010	0,031 42	0,031 42	11,31	
P	S	05458	33	643	0,031 42	0,031 42	NS	05459	129	706	0,031 42	0,031 42	96,2 8	05460	37.43 0	2.115	0,031 42	0,031 42	28,09
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	129	16	0,031 42	0,031 42	NS		37.43 0	15.66 3	0,031 42	0,031 42	3,79	
S	S		-1	379	0,031 42	0,031 42	NS		-3	585	0,031 42	0,031 42	NS		3.409	7.980	0,031 42	0,031 42	8,42
	I		-1	4.262	0,031 42	0,031 42	15,9 6		-3	603	0,031 42	0,031 42	NS		3.409	32.25 5	0,031 42	0,031 42	2,08
P	S	05461	6.428	2.149	0,031 42	0,031 42	30,9 6	05462	1.947	2.253	0,031 42	0,031 42	29,9 8	05463	164	52	0,031 42	0,031 42	NS
	I		6.428	10.08 2	0,031 42	0,031 42	6,60		1.947	7.356	0,031 42	0,031 42	9,18		164	4.348	0,031 42	0,031 42	15,63
S	S		3.168	5.016	0,031 42	0,031 42	13,4 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-	42	2.077	0,031 42	0,031 42	32,74	
	I		3.168	16.27 6	0,031 42	0,031 42	4,13		3.750	2.281	0,031 42	0,031 42	29,4 4	42	2.848	0,031 42	0,031 42	23,87	
P	S	05464	6	5.263	0,031 42	0,031 42	12,9 2	05465	2	6.256	0,031 42	0,031 42	10,8 7	05466	36	7.853	0,031 42	0,031 42	8,66
	I		6	7.426	0,031 42	0,031 42	9,16		2	5.465	0,031 42	0,031 42	12,4 4		36	5.199	0,031 42	0,031 42	13,08
S	S		0	582	0,031 42	0,031 42	NS		2	1.344	0,031 42	0,031 42	50,6 0		-9	886	0,031 42	0,031 42	76,75
	I		0	280	0,031 42	0,031 42	NS		2	2.533	0,031 42	0,031 42	26,8 5		-9	2.283	0,031 42	0,031 42	29,79
P	S	05467	0	8.935	0,031 42	0,031 42	7,61	05468	-17	10.19 3	0,031 42	0,031 42	6,67	05469	-1	14.33 4	0,031 42	0,031 42	4,74
	I		0	7.154	0,031 42	0,031 42	9,51		-17	6.108	0,031 42	0,031 42	11,1 3		-1	8.256	0,031 42	0,031 42	8,24
S	S		-4	878	0,031 42	0,031 42	77,4 5		25	2.364	0,031 42	0,031 42	28,7 6		-3	1.162	0,031 42	0,031 42	58,52
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		25	2.181	0,031 42	0,031 42	31,1 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	05470	10	15.01 9	0,031 42	0,031 42	4,53	05471	158	1.685	0,031 42	0,031 42	40,3 4	05472	31	2.535	0,031 42	0,031 42	26,82
	I		10	7.020	0,031 42	0,031 42	9,69		158	344	0,031 42	0,031 42	NS		31	17.04 3	0,031 42	0,031 42	3,99
S	S		-3	2.722	0,031 42	0,031 42	24,9 8		160	2.021	0,031 42	0,031 42	33,6 3		52	654	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-3	2.107	0,031 42	0,031 42	32,2 7		160	12.68 1	0,031 42	0,031 42	5,36		52	132	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	05473	52	4.425	0,031 42	0,031 42	15,3 7	05474	0	4.018	0,031 42	0,031 42	16,9 2	05475	-1	3.524	0,031 42	0,031 42	19,30
	I		52	33.27 1	0,031 42	0,031 42	2,04		0	19.50 3	0,031 42	0,031 42	3,49		-1	10.84 7	0,031 42	0,031 42	6,27
S	S		18	2.404	0,031 42	0,031 42	28,2 9		27	48	0,031 42	0,031 42	NS		5	4.353	0,031 42	0,031 42	15,62
	I		18	517	0,031 42	0,031 42	NS		27	2.276	0,031 42	0,031 42	29,8 8		5	259	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	05476	3	2.262	0,031 42	0,031 42	30,0 6	05477	0	3.071	0,031 42	0,031 42	22,1 4	05478	8	3.070	0,031 42	0,031 42	22,15
	I		3	1.473	0,031 42	0,031 42	46,1 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		8	2.032	0,031 42	0,031 42	33,46
S	S		1	431	0,031 42	0,031 42	NS		10	2.034	0,031 42	0,031 42	33,4 3		-44	1.481	0,031 42	0,031 42	45,92
	I		1	260	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-44	829	0,031 42	0,031 42	82,04
P	S	05479	-21	2.532	0,031 42	0,031 42	26,8 6	05480	2	4.616	0,031 42	0,031 42	14,7 3	05481	11	5.260	0,031 42	0,031 42	12,93
	I		-21	4.778	0,031 42	0,031 42	14,2 3		2	3.732	0,031 42	0,031 42	18,2 2		11	1.407	0,031 42	0,031 42	48,33
S	S		39	1.499	0,031 42	0,031 42	45,3 6		7	1.346	0,031 42	0,031 42	50,5 2		-5	1.331	0,031 42	0,031 42	51,09
	I		39	194	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-5	263	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	05482	1	4.059	0,031 42	0,031 42	16,7 5	05483	3	4.243	0,031 42	0,031 42	16,0 3	05484	-2	2.518	0,031 42	0,031 42	27,01
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-2	990	0,031 42	0,031 42	68,69
S	S			4	1.792	0,031	0,031	37,9		6	783	0,031	0,031	86,8		10	1.739	0,031	0,031

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	5 -		6	268	42 0,031 42	42 0,031 42	5 NS		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-
P	S	05485	2	754	0,031 42	0,031 42	90,1 9	05486	8	2.571	0,031 42	0,031 42	26,4 5	05487	1	3.781	0,031 42	0,031 42	17,99
	I		2	3.710	0,031 42	0,031 42	18,3 3		8	734	0,031 42	0,031 42	92,6 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	987	0,031 42	0,031 42	68,9 0		35	49	0,031 42	0,031 42	NS		8	1.432	0,031 42	0,031 42	47,49
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		13	230	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	05488	-4	1.993	0,031 42	0,031 42	34,1 2	05489	21	289	0,031 42	0,031 42	NS	05490	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-4	681	0,031 42	0,031 42	99,8 6		21	4.011	0,031 42	0,031 42	16,9 5		7	16.53 7	0,031 42	0,031 42	4,11
S	S		11	1.609	0,031 42	0,031 42	42,2 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-		3	2.899	0,031 42	0,031 42	23,46
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		7	350	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	05491	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05492	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05493	-19	2.550	0,031 42	0,031 42	26,67
	I		1	23.38 7	0,031 42	0,031 42	2,91		-1	14.29 8	0,031 42	0,031 42	4,76		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		20	558	0,031 42	0,031 42	NS		23	246	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		20	64	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		11	7.769	0,031 42	0,031 42	8,75
P	S	05494	-9	1.970	0,031 42	0,031 42	34,5 2	05495	0	0	0,031 42	0,031 42	-	05496	-14	9.150	0,031 42	0,031 42	7,43
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		52	11.26 3	0,031 42	0,031 42	6,04		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		12	1.283	0,031 42	0,031 42	53,00
	I		-83	12.89 3	0,031 42	0,031 42	5,28		126	3.014	0,031 42	0,031 42	22,5 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	05497	7	15.04 8	0,031 42	0,031 42	4,52	05498	0	13.39 0	0,031 42	0,031 42	5,08	05499	8	12.06 2	0,031 42	0,031 42	5,64
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1	1.532	0,031 42	0,031 42	44,3 9		0	834	0,031 42	0,031 42	81,5 4		-3	1.653	0,031 42	0,031 42	41,14
	I		1	111	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-3	1.699	0,031 42	0,031 42	40,03
P	S	05500	2	13.19 4	0,031 42	0,031 42	5,15	05501	-19	15.45 4	0,031 42	0,031 42	4,40	05502	29	20.40 2	0,031 42	0,031 42	3,33
	I		2	3.927	0,031 42	0,031 42	17,3 2		-19	4.676	0,031 42	0,031 42	14,5 4		29	7.064	0,031 42	0,031 42	9,63
S	S		1	1.961	0,031 42	0,031 42	34,6 8		10	2.928	0,031 42	0,031 42	23,2 2		-4	3.051	0,031 42	0,031 42	22,29
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		10	2.832	0,031 42	0,031 42	24,0 1		-4	2.772	0,031 42	0,031 42	24,53
P	S	05503	9	23.10 3	0,031 42	0,031 42	2,94	05504	81	3.341	0,031 42	0,031 42	20,3 5	05505	7	4.962	0,031 42	0,031 42	13,70
	I		9	9.975	0,031 42	0,031 42	6,82		81	221	0,031 42	0,031 42	NS		7	2.288	0,031 42	0,031 42	29,72
S	S		2	1.854	0,031 42	0,031 42	36,6 8		131	10.69 8	0,031 42	0,031 42	6,35		29	5.576	0,031 42	0,031 42	12,19
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		131	24.65 8	0,031 42	0,031 42	2,76		29	13.59 2	0,031 42	0,031 42	5,00
P	S	05506	15	8.080	0,031 42	0,031 42	8,42	05507	5	12.58 3	0,031 42	0,031 42	5,40	05508	38	10.44 7	0,031 42	0,031 42	6,51
	I		15	25.38 4	0,031 42	0,031 42	2,68		5	41.12 4	0,031 42	0,031 42	1,65		38	28.50 9	0,031 42	0,031 42	2,38
S	S		124	4.487	0,031 42	0,031 42	15,1 5		20	870	0,031 42	0,031 42	78,1 6		85	191	0,031 42	0,031 42	NS
	I		124	1.322	0,031 42	0,031 42	51,4 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-		85	714	0,031 42	0,031 42	95,21
P	S	05509	-1	6.071	0,031 42	0,031 42	11,2 0	05510	10	4.181	0,031 42	0,031 42	16,2 6	05511	8	4.438	0,031 42	0,031 42	15,32
	I		-1	8.472	0,031 42	0,031 42	8,03		10	2.909	0,031 42	0,031 42	23,3 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		12	4.713	0,031 42	0,031 42	14,4 3		-2	2.234	0,031 42	0,031 42	30,4 4		-7	1.500	0,031 42	0,031 42	45,34
	I		12	1.131	0,031 42	0,031 42	60,1 2		-2	1.237	0,031 42	0,031 42	54,9 7		-7	319	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	05512	-1	183	0,031 42	0,031 42	NS	05513	-2	4.426	0,031 42	0,031 42	15,3 6	05514	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-1	1.946	0,031 42	0,031 42	34,9 4		-2	5.181	0,031 42	0,031 42	13,1 3		1	4.378	0,031 42	0,031 42	15,53
S	S		-4	1.083	0,031 42	0,031 42	62,7 9		17	1.737	0,031 42	0,031 42	39,1 5		-1	640	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-4	535	0,031 42	0,031 42	NS		17	612	0,031 42	0,031 42	NS		-1	328	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	05515	1	7.789	0,031 42	0,031 42	8,73	05516	1	8.592	0,031 42	0,031 42	7,91	05517	-1	5.714	0,031 42	0,031 42	11,90

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		1	2.257	0,031 42	0,031 42	30,1 3		1	148	0,031 42	0,031 42	NS		-1	298	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		0	1.581	0,031 42	0,031 42	43,0 1		-4	2.476	0,031 42	0,031 42	27,4 6		6	1.377	0,031 42	0,031 42	49,38	
	I		0	126	0,031 42	0,031 42	NS		-4	770	0,031 42	0,031 42	88,3 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	05518	13	1.901	0,031 42	0,031 42	35,7 7	05519	5	490	0,031 42	0,031 42	NS	05520	6	3.379	0,031 42	0,031 42	20,12	
	I		13	2.054	0,031 42	0,031 42	33,1 1		5	2.578	0,031 42	0,031 42	26,3 8		6	142	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		-2	1.102	0,031 42	0,031 42	61,7 1		19	1.004	0,031 42	0,031 42	67,7 3		50	2.037	0,031 42	0,031 42	33,38	
	I		-2	726	0,031 42	0,031 42	93,6 7		19	581	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	05521	10	2.952	0,031 42	0,031 42	23,0 4	05522	0	2.977	0,031 42	0,031 42	22,8 4	05523	6	1.949	0,031 42	0,031 42	34,89	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	3.127	0,031 42	0,031 42	21,7 5		6	6.427	0,031 42	0,031 42	10,58	
S	S		14	762	0,031 42	0,031 42	89,2 4		-1	2.848	0,031 42	0,031 42	23,8 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		14	708	0,031 42	0,031 42	96,0 4		-1	213	0,031 42	0,031 42	NS		-10	780	0,031 42	0,031 42	87,19	
P	S	05524	-3	1.126	0,031 42	0,031 42	60,3 9	05525	5	955	0,031 42	0,031 42	71,2 1	05526	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-3	19.95 8	0,031 42	0,031 42	3,41		5	30.22 3	0,031 42	0,031 42	2,25		7	14.92 7	0,031 42	0,031 42	4,56	
S	S		47	3.842	0,031 42	0,031 42	17,7 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-14	2.793	0,031 42	0,031 42	24,35	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		3	694	0,031 42	0,031 42	97,9 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	05527	-6	3.126	0,031 42	0,031 42	21,7 5	05528	24	2.620	0,031 42	0,031 42	25,9 5	05529	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-6	370	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		15	8.376	0,031 42	0,031 42	8,12	
S	S		18	2.261	0,031 42	0,031 42	30,0 7		-19	3.065	0,031 42	0,031 42	22,1 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		18	9.429	0,031 42	0,031 42	7,21		-19	17.18 9	0,031 42	0,031 42	3,96		-65	1.469	0,031 42	0,031 42	46,30	
P	S	07676	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07677	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07678	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-9	66.43 9	0,031 42	0,031 42	1,02		-74	46.91 3	0,031 42	0,031 42	1,45		-1.053	34.01 5	0,031 42	0,031 42	2,01	
S	S		44	2.331	0,031 42	0,031 42	29,1 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		44	14.77 8	0,031 42	0,031 42	4,60		14	8.499	0,031 42	0,031 42	8,00		-277	5.090	0,031 42	0,031 42	13,37	
P	S	07679	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07680	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07681	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-1.266	30.41 0	0,031 42	0,031 42	2,25		228	65.67 5	0,031 42	0,031 42	1,03		424	69.58 2	0,031 42	0,031 42	0,98	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-982	16.44 3	0,031 42	0,031 42	4,15		-170	14.51 5	0,031 42	0,031 42	4,69		317	7.764	0,031 42	0,031 42	8,75	
P	S	07682	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07683	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07684	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-862	56.33 0	0,031 42	0,031 42	1,21		273	48.34 4	0,031 42	0,031 42	1,41		468	46.28 0	0,031 42	0,031 42	1,47	
S	S		192	926	0,031 42	0,031 42	73,3 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		192	2.540	0,031 42	0,031 42	26,7 6		9	2.916	0,031 42	0,031 42	23,3 2		300	1.288	0,031 42	0,031 42	52,74	
P	S	07685	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07686	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07687	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-680	29.50 4	0,031 42	0,031 42	2,31		41	39.72 2	0,031 42	0,031 42	1,71		76	25.08 4	0,031 42	0,031 42	2,71	
S	S		305	1.610	0,031 42	0,031 42	42,1 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		305	11.31 1	0,031 42	0,031 42	6,01		57	21.55 3	0,031 42	0,031 42	3,15		-219	16.14 8	0,031 42	0,031 42	4,21	
P	S	07688	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07689	576	16.50 1	0,031 42	0,031 42	4,11	07690	634	20.18 4	0,031 42	0,031 42	3,36	
	I		-437	21.31 9	0,031 42	0,031 42	3,19		576	25.98 3	0,031 42	0,031 42	2,61		634	41.19 0	0,031 42	0,031 42	1,65	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		570	22.83 4	0,031 42	0,031 42	2,97		-152	19.05 8	0,031 42	0,031 42	3,57		907	13.39 6	0,031 42	0,031 42	5,06	
P	S	07691	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07692	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07693	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		338	21.44 8	0,031 42	0,031 42	3,17		5	16.58 0	0,031 42	0,031 42	4,10		149	13.84 8	0,031 42	0,031 42	4,91	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		1.632	66.34	0,031	0,031	1.02		-1.883	61.54	0,031	0,031	1.11		-57	70.66	0,031	0,031	0.96	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
			7	42	42	42			4	42	42	42			2	42	42	42		
P	S	07694	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07695	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07696	-36	2.929	0,031 42	0,031 42	23,22	
	I		245	20.92 7	0,031 42	0,031 42	3,25		460	15.60 5	0,031 42	0,031 42	4,35		-36	9.877	0,031 42	0,031 42	6,89	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		576	71.90 7	0,031 42	0,031 42	0,94		1.188	58.47 0	0,031 42	0,031 42	1,16		-629	54.27 4	0,031 42	0,031 42	1,26	
P	S	07697	103	3.679	0,031 42	0,031 42	18,4 8	07698	-48	1.311	0,031 42	0,031 42	51,8 8	07699	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		103	5.003	0,031 42	0,031 42	13,5 9		-48	2.939	0,031 42	0,031 42	23,1 4		-75	2.839	0,031 42	0,031 42	23,96	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		484	48.87 9	0,031 42	0,031 42	1,39		-358	38.41 0	0,031 42	0,031 42	1,77		-306	31.10 4	0,031 42	0,031 42	2,19	
P	S	07700	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07701	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07702	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-89	8.432	0,031 42	0,031 42	8,07		-102	48.82 8	0,031 42	0,031 42	1,39		572	35.25 8	0,031 42	0,031 42	1,92	
S	S		487	1.536	0,031 42	0,031 42	44,2 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		487	21.24 9	0,031 42	0,031 42	3,19		-115	9.858	0,031 42	0,031 42	6,90		-197	14.39 2	0,031 42	0,031 42	4,73	
P	S	07703	952	855	0,031 42	0,031 42	79,2 8	07704	339	6.254	0,031 42	0,031 42	10,8 6	07705	910	8.033	0,031 42	0,031 42	8,44	
	I		952	10.73 8	0,031 42	0,031 42	6,31		339	15.14 2	0,031 42	0,031 42	4,49		910	17.15 4	0,031 42	0,031 42	3,95	
S	S		821	10.32 4	0,031 42	0,031 42	6,57		1.444	13.84 6	0,031 42	0,031 42	4,89		-9	18.36 2	0,031 42	0,031 42	3,70	
	I		821	63.74 8	0,031 42	0,031 42	1,06		1.444	59.76 8	0,031 42	0,031 42	1,13		-9	67.53 7	0,031 42	0,031 42	1,01	
P	S	07706	240	8.609	0,031 42	0,031 42	7,89	07707	-157	14.52 1	0,031 42	0,031 42	4,69	07708	896	12.03 9	0,031 42	0,031 42	5,63	
	I		240	15.59 4	0,031 42	0,031 42	4,36		-157	27.24 6	0,031 42	0,031 42	2,50		896	32.54 4	0,031 42	0,031 42	2,08	
S	S		579	18.44 5	0,031 42	0,031 42	3,68		1.222	23.81 1	0,031 42	0,031 42	2,84		1.572	21.13 2	0,031 42	0,031 42	3,20	
	I		579	62.40 6	0,031 42	0,031 42	1,09		1.222	72.98 7	0,031 42	0,031 42	0,93		1.572	74.44 8	0,031 42	0,031 42	0,91	
P	S	07709	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07710	70	1.769	0,031 42	0,031 42	38,4 3	07711	5	3.238	0,031 42	0,031 42	21,00	
	I		417	5.918	0,031 42	0,031 42	11,4 7		70	7.075	0,031 42	0,031 42	9,61		5	6.407	0,031 42	0,031 42	10,61	
S	S		870	5.289	0,031 42	0,031 42	12,8 2		89	7.458	0,031 42	0,031 42	9,12		25	8.316	0,031 42	0,031 42	8,18	
	I		870	50.15 9	0,031 42	0,031 42	1,35		89	50.86 0	0,031 42	0,031 42	1,34		25	48.42 8	0,031 42	0,031 42	1,40	
P	S	07712	130	6.339	0,031 42	0,031 42	10,7 2	07713	452	1.991	0,031 42	0,031 42	34,1 0	07714	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		130	11.39 8	0,031 42	0,031 42	5,96		452	6.929	0,031 42	0,031 42	9,80		-1	75.39 0	0,031 42	0,031 42	0,90	
S	S		37	8.983	0,031 42	0,031 42	7,57		916	5.151	0,031 42	0,031 42	13,1 6		2	8.201	0,031 42	0,031 42	8,29	
	I		37	52.37 5	0,031 42	0,031 42	1,30		916	49.39 8	0,031 42	0,031 42	1,37		2	22.15 3	0,031 42	0,031 42	3,07	
P	S	07715	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07716	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07717	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		3	47.95 8	0,031 42	0,031 42	1,42		42	35.26 0	0,031 42	0,031 42	1,93		154	33.25 0	0,031 42	0,031 42	2,04	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		3	7.043	0,031 42	0,031 42	9,66		3	5.988	0,031 42	0,031 42	11,3 6		-243	15.11 1	0,031 42	0,031 42	4,50	
P	S	07718	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07719	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07720	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		70	62.76 6	0,031 42	0,031 42	1,08		87	67.82 7	0,031 42	0,031 42	1,00		-149	53.26 5	0,031 42	0,031 42	1,28	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		13	3.825	0,031 42	0,031 42	17,78	
	I		-9	12.62 7	0,031 42	0,031 42	5,39		74	9.149	0,031 42	0,031 42	7,43		13	5.028	0,031 42	0,031 42	13,52	
P	S	07721	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07722	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07723	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-7	45.48 8	0,031 42	0,031 42	1,49		12	45.03 2	0,031 42	0,031 42	1,51		213	24.61 9	0,031 42	0,031 42	2,76	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-204	6.014	0,031 42	0,031 42	11,32	
	I		-23	1.757	0,031 42	0,031 42	38,7 1		7	2.724	0,031 42	0,031 42	24,9 6		-204	13.70 8	0,031 42	0,031 42	4,96	
P	S	07724	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07725	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07726	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-21	14.60 9	0,031 42	0,031 42	4,66		65	13.26 2	0,031 42	0,031 42	5,13		59	8.155	0,031 42	0,031 42	8,34	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		272	56.87 8	0,031 42	0,031 42	1,19		-79	51.18 1	0,031 42	0,031 42	1,33		125	49.23 8	0,031 42	0,031 42	1,38
P	S	07727	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07728	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07729	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-70	7.271	0,031 42	0,031 42	9,35		202	6.814	0,031 42	0,031 42	9,97		238	11.59 6	0,031 42	0,031 42	5,86
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		127	46.35 2	0,031 42	0,031 42	1,47		-908	43.68 7	0,031 42	0,031 42	1,56		-109	43.32 6	0,031 42	0,031 42	1,57
P	S	07730	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07731	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07732	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-348	16.09 4	0,031 42	0,031 42	4,23		13	14.18 0	0,031 42	0,031 42	4,80		60	10.24 7	0,031 42	0,031 42	6,63
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		538	43.26 3	0,031 42	0,031 42	1,57		-149	57.85 7	0,031 42	0,031 42	1,18		14	53.78 4	0,031 42	0,031 42	1,26
P	S	07733	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07734	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07735	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-18	7.323	0,031 42	0,031 42	9,29		-66	4.894	0,031 42	0,031 42	13,9 0		164	5.267	0,031 42	0,031 42	12,90
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		10	47.96 7	0,031 42	0,031 42	1,42		-177	44.32 5	0,031 42	0,031 42	1,54		172	39.85 0	0,031 42	0,031 42	1,71
P	S	07736	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07737	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07738	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		119	5.782	0,031 42	0,031 42	11,7 6		-14	8.393	0,031 42	0,031 42	8,10		265	18.45 8	0,031 42	0,031 42	3,68
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		68	30.58 8	0,031 42	0,031 42	2,22		238	20.72 5	0,031 42	0,031 42	3,28		448	47.88 8	0,031 42	0,031 42	1,42
P	S	07739	-266	189	0,031 42	0,031 42	NS	07740	403	405	0,031 42	0,031 42	NS	07741	-10	1.187	0,031 42	0,031 42	57,29
	I		-266	10.47 7	0,031 42	0,031 42	6,50		403	8.664	0,031 42	0,031 42	7,84		-10	9.580	0,031 42	0,031 42	7,10
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		628	37.84 4	0,031 42	0,031 42	1,79		-159	42.07 7	0,031 42	0,031 42	1,62		213	38.52 2	0,031 42	0,031 42	1,76
P	S	07742	132	3.274	0,031 42	0,031 42	20,7 6	07743	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07744	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		132	12.19 7	0,031 42	0,031 42	5,57		749	7.368	0,031 42	0,031 42	9,21		-1.777	9.927	0,031 42	0,031 42	6,89
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		770	41.98 2	0,031 42	0,031 42	1,62		333	35.49 8	0,031 42	0,031 42	1,91		1.186	50.03 6	0,031 42	0,031 42	1,35
P	S	07745	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07746	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07747	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2.787	13.31 9	0,031 42	0,031 42	5,06		-1.311	14.25 8	0,031 42	0,031 42	4,79		1.512	20.08 5	0,031 42	0,031 42	3,37
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-2.854	45.45 2	0,031 42	0,031 42	1,51		1.276	44.26 2	0,031 42	0,031 42	1,53		-1.667	45.73 0	0,031 42	0,031 42	1,50
P	S	07748	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07749	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07750	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-228	13.09 9	0,031 42	0,031 42	5,20		-203	9.462	0,031 42	0,031 42	7,19		545	9.970	0,031 42	0,031 42	6,81
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		250	51.27 8	0,031 42	0,031 42	1,33		-298	44.68 0	0,031 42	0,031 42	1,52		-265	42.20 7	0,031 42	0,031 42	1,61
P	S	07751	-135	1.707	0,031 42	0,031 42	39,8 6	07752	79	3.854	0,031 42	0,031 42	17,6 4	07753	4.616	6.678	0,031 42	0,031 42	10,02
	I		-135	9.267	0,031 42	0,031 42	7,34		79	12.31 6	0,031 42	0,031 42	5,52		4.616	22.79 8	0,031 42	0,031 42	2,94
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		138	2.296	0,031 42	0,031 42	29,6 0		18.68 2	900	0,031 42	0,031 42	70,79
	I		376	34.62 5	0,031 42	0,031 42	1,96		138	25.13 2	0,031 42	0,031 42	2,70		18.68 2	7.199	0,031 42	0,031 42	8,85
P	S	07754	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07755	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07756	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		266	7.611	0,031 42	0,031 42	8,93		356	10.27 1	0,031 42	0,031 42	6,61		-366	10.63 5	0,031 42	0,031 42	6,40
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-363	32.07 0	0,031 42	0,031 42	2,12		-614	49.67 5	0,031 42	0,031 42	1,37		561	58.52 2	0,031 42	0,031 42	1,16
P	S	07757	0	0	0,031	0,031	-	07758	0	0	0,031	0,031	-	07759	0	0	0,031	0,031	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		598	12.49 3	0,031 42	0,031 42	5,43		-276	14.43 8	0,031 42	0,031 42	4,71		365	14.45 9	0,031 42	0,031 42	4,70
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-981	68.40 8	0,031 42	0,031 42	1,00		821	69.92 2	0,031 42	0,031 42	0,97		-454	75.47 2	0,031 42	0,031 42	0,90
P	S	07760	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07761	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07762	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		12	16.24 8	0,031 42	0,031 42	4,19		-3	45.78 0	0,031 42	0,031 42	1,49		340	8.680	0,031 42	0,031 42	7,83
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-4	17.69 9	0,031 42	0,031 42	3,84		5	16.05 2	0,031 42	0,031 42	4,24		-730	29.24 9	0,031 42	0,031 42	2,33
P	S	07763	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07764	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07765	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-146	7.910	0,031 42	0,031 42	8,60		518	10.67 2	0,031 42	0,031 42	6,36		-266	11.07 5	0,031 42	0,031 42	6,15
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		433	46.86 5	0,031 42	0,031 42	1,45		-803	54.95 0	0,031 42	0,031 42	1,24		782	63.52 6	0,031 42	0,031 42	1,07
P	S	07766	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07767	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07768	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		648	15.50 6	0,031 42	0,031 42	4,38		-91	8.094	0,031 42	0,031 42	8,40		160	6.943	0,031 42	0,031 42	9,79
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-340	69.53 9	0,031 42	0,031 42	0,98		61	25.21 6	0,031 42	0,031 42	2,70		879	34.76 7	0,031 42	0,031 42	1,95
P	S	07769	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07770	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07771	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		109	5.664	0,031 42	0,031 42	12,0 0		-27	7.550	0,031 42	0,031 42	9,01		80	10.91 8	0,031 42	0,031 42	6,23
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		148	47.50 3	0,031 42	0,031 42	1,43		-64	59.33 0	0,031 42	0,031 42	1,15		-78	62.45 8	0,031 42	0,031 42	1,09
P	S	07772	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07773	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07774	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-170	13.98 4	0,031 42	0,031 42	4,87		-2	20.38 9	0,031 42	0,031 42	3,34		-46	25.36 9	0,031 42	0,031 42	2,68
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		156	1.311	0,031 42	0,031 42	51,8 4		64	4.563	0,031 42	0,031 42	14,90
	I		-618	69.25 3	0,031 42	0,031 42	0,98		156	12.49 7	0,031 42	0,031 42	5,44		64	8.172	0,031 42	0,031 42	8,32
P	S	07775	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07776	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07777	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-3	43.30 7	0,031 42	0,031 42	1,57		1	53.23 5	0,031 42	0,031 42	1,28		4	52.78 5	0,031 42	0,031 42	1,29
S	S		9	4.205	0,031 42	0,031 42	16,1 7		3	4.961	0,031 42	0,031 42	13,7 1		0	3.165	0,031 42	0,031 42	21,49
	I		9	5.527	0,031 42	0,031 42	12,3 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	469	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	07778	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07779	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07780	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-4	54.16 3	0,031 42	0,031 42	1,26		6	61.17 0	0,031 42	0,031 42	1,11		-104	46.01 0	0,031 42	0,031 42	1,48
S	S		2	3.001	0,031 42	0,031 42	22,6 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-4	4.270	0,031 42	0,031 42	15,93
	I		2	796	0,031 42	0,031 42	85,4 3		12	4.433	0,031 42	0,031 42	15,3 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	07781	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07782	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07783	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-20	36.38 7	0,031 42	0,031 42	1,87		79	34.31 0	0,031 42	0,031 42	1,98		78	20.30 3	0,031 42	0,031 42	3,35
S	S		31	1.271	0,031 42	0,031 42	53,5 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		31	1.185	0,031 42	0,031 42	57,3 8		43	14.70 4	0,031 42	0,031 42	4,62		-158	17.46 3	0,031 42	0,031 42	3,90
P	S	07784	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07785	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07786	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		51	9.328	0,031 42	0,031 42	7,29		171	7.970	0,031 42	0,031 42	8,53		99	4.182	0,031 42	0,031 42	16,26
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		172	25.98 7	0,031 42	0,031 42	2,62		688	35.61 4	0,031 42	0,031 42	1,90		233	48.48 1	0,031 42	0,031 42	1,40
P	S	07787	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07788	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07789	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-42	7.881	0,031 42	0,031 42	8,63		50	7.080	0,031 42	0,031 42	9,60		-29	12.35 4	0,031 42	0,031 42	5,50
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		-76	54.14 7	0,031 42	0,031 42	1,26		461	63.94 7	0,031 42	0,031 42	1,06		-1.557	65.21 0	0,031 42	0,031 42	1,05	
P	S	07790	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07791	741	1.312	0,031 42	0,031 42	51,7 0	07792	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		6	17.56 4	0,031 42	0,031 42	3,87		741	12.50 3	0,031 42	0,031 42	5,43		4	22.95 6	0,031 42	0,031 42	2,96	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		819	60.00 0	0,031 42	0,031 42	1,13		1.958	15.78 4	0,031 42	0,031 42	4,28		-101	11.66 7	0,031 42	0,031 42	5,83	
P	S	07793	-120	422	0,031 42	0,031 42	NS	07794	160	3.148	0,031 42	0,031 42	21,5 9	07795	-25	2.648	0,031 42	0,031 42	25,68	
	I		-120	15.13 9	0,031 42	0,031 42	4,49		160	8.745	0,031 42	0,031 42	7,77		-25	4.512	0,031 42	0,031 42	15,07	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		144	44.46 8	0,031 42	0,031 42	1,53		596	49.78 5	0,031 42	0,031 42	1,36		-342	40.93 7	0,031 42	0,031 42	1,66	
P	S	07796	411	2.018	0,031 42	0,031 42	33,6 5	07797	161	232	0,031 42	0,031 42	NS	07798	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		411	2.136	0,031 42	0,031 42	31,7 9		161	3.590	0,031 42	0,031 42	18,9 3		-85	8.362	0,031 42	0,031 42	8,13	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-138	52	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		1.365	36.59 3	0,031 42	0,031 42	1,85		1.081	27.24 3	0,031 42	0,031 42	2,49		-138	17.34 0	0,031 42	0,031 42	3,92	
P	S	07799	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07800	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07801	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-1	22.04 5	0,031 42	0,031 42	3,08		559	15.28 0	0,031 42	0,031 42	4,44		222	14.25 0	0,031 42	0,031 42	4,77	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		448	48.60 6	0,031 42	0,031 42	1,40		2.089	58.12 7	0,031 42	0,031 42	1,16		1.226	63.58 7	0,031 42	0,031 42	1,07	
P	S	07802	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07803	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07804	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		66	12.95 9	0,031 42	0,031 42	5,25		86	19.03 4	0,031 42	0,031 42	3,57		454	39.33 0	0,031 42	0,031 42	1,73	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		190	73.16 7	0,031 42	0,031 42	0,93		-101	14.54 5	0,031 42	0,031 42	4,68		124	10.07 2	0,031 42	0,031 42	6,75	
P	S	07805	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07806	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07807	-75	376	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		-60	9.270	0,031 42	0,031 42	7,34		721	10.26 1	0,031 42	0,031 42	6,61		-75	12.03 6	0,031 42	0,031 42	5,65	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		882	40.19 4	0,031 42	0,031 42	1,69		-454	46.65 9	0,031 42	0,031 42	1,46		-34	63.00 4	0,031 42	0,031 42	1,08	
P	S	07808	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07809	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07810	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		45	13.05 7	0,031 42	0,031 42	5,21		107	16.22 7	0,031 42	0,031 42	4,19		-55	13.36 1	0,031 42	0,031 42	5,09	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		78	65.38 0	0,031 42	0,031 42	1,04		-154	70.00 8	0,031 42	0,031 42	0,97		-40	73.60 7	0,031 42	0,031 42	0,92	
P	S	07811	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07812	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07813	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-44	18.12 4	0,031 42	0,031 42	3,75		-251	21.91 1	0,031 42	0,031 42	3,11		335	20.90 1	0,031 42	0,031 42	3,25	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		24	66.06 3	0,031 42	0,031 42	1,03		562	75.02 8	0,031 42	0,031 42	0,90		-374	72.69 7	0,031 42	0,031 42	0,94	
P	S	07814	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07815	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07816	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-98	14.86 5	0,031 42	0,031 42	4,58		67	13.76 0	0,031 42	0,031 42	4,94		287	10.53 5	0,031 42	0,031 42	6,45	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		118	63.31 8	0,031 42	0,031 42	1,07		289	66.35 8	0,031 42	0,031 42	1,02		-455	53.42 3	0,031 42	0,031 42	1,27	
P	S	07817	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07818	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07819	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-75	12.22 5	0,031 42	0,031 42	5,56		352	8.427	0,031 42	0,031 42	8,06		-463	13.57 1	0,031 42	0,031 42	5,02	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		226	47.53 8	0,031 42	0,031 42	1,43		-569	39.12 4	0,031 42	0,031 42	1,74		832	20.33 8	0,031 42	0,031 42	3,33	
P	S	07820	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07821	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07822	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-53	13.61	0,031	0,031	5,00		161	12.17	0,031	0,031	5,58		29	9.336	0,031	0,031	7,28	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
				0	42	42				2	42	42					42	42		
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		184	36.85 5	0,031 42	0,031 42	1,84		-353	45.89 0	0,031 42	0,031 42	1,48		-11	47.92 0	0,031 42	0,031 42	1,42	
P	S	07823	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07824	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07825	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-160	10.20 3	0,031 42	0,031 42	6,67		51	8.970	0,031 42	0,031 42	7,58		-62	9.238	0,031 42	0,031 42	7,36	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		103	59.62 0	0,031 42	0,031 42	1,14		-113	54.16 6	0,031 42	0,031 42	1,26		-65	61.47 6	0,031 42	0,031 42	1,11	
P	S	07826	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07827	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07828	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		328	11.57 8	0,031 42	0,031 42	5,87		-177	10.06 9	0,031 42	0,031 42	6,76		268	8.782	0,031 42	0,031 42	7,74	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-133	55.26 3	0,031 42	0,031 42	1,23		523	46.15 9	0,031 42	0,031 42	1,47		112	38.80 9	0,031 42	0,031 42	1,75	
P	S	07829	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07830	-5	1.012	0,031 42	0,031 42	67,2 0	07831	921	4.863	0,031 42	0,031 42	13,94	
	I		62	43.00 6	0,031 42	0,031 42	1,58		-5	24.37 8	0,031 42	0,031 42	2,79		921	47.68 9	0,031 42	0,031 42	1,42	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		346	3.672	0,031 42	0,031 42	18,50	
	I		9	10.74 8	0,031 42	0,031 42	6,33		-13	14.20 6	0,031 42	0,031 42	4,79		346	28.79 2	0,031 42	0,031 42	2,36	
P	S	07832	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07833	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07834	54	1.261	0,031 42	0,031 42	53,92	
	I		-142	29.18 5	0,031 42	0,031 42	2,33		25	8.137	0,031 42	0,031 42	8,36		54	3.742	0,031 42	0,031 42	18,17	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		37	6.584	0,031 42	0,031 42	10,3 3		629	5.466	0,031 42	0,031 42	12,41	
	I		743	19.90 9	0,031 42	0,031 42	3,41		37	21.97 0	0,031 42	0,031 42	3,09		629	33.14 5	0,031 42	0,031 42	2,05	
P	S	07835	513	3.429	0,031 42	0,031 42	19,8 0	07836	-31	5.059	0,031 42	0,031 42	13,4 4	07837	95	6.648	0,031 42	0,031 42	10,23	
	I		513	3.224	0,031 42	0,031 42	21,0 6		-31	6.428	0,031 42	0,031 42	10,5 8		95	12.66 0	0,031 42	0,031 42	5,37	
S	S		1.800	2.588	0,031 42	0,031 42	26,1 2		-441	2.233	0,031 42	0,031 42	30,5 0		324	4.232	0,031 42	0,031 42	16,05	
	I		1.800	44.85 5	0,031 42	0,031 42	1,51		-441	51.63 3	0,031 42	0,031 42	1,32		324	64.04 1	0,031 42	0,031 42	1,06	
P	S	07838	85	3.339	0,031 42	0,031 42	20,3 6	07839	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07840	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		85	20.12 4	0,031 42	0,031 42	3,38		3	11.64 8	0,031 42	0,031 42	5,84		79	10.24 9	0,031 42	0,031 42	6,63	
S	S		451	5.714	0,031 42	0,031 42	11,8 8		8	5.911	0,031 42	0,031 42	11,5 0		2.018	70	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		451	66.52 2	0,031 42	0,031 42	1,02		8	8.336	0,031 42	0,031 42	8,16		2.018	6.568	0,031 42	0,031 42	10,28	
P	S	07841	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07842	-12	2.615	0,031 42	0,031 42	26,0 1	07843	15	4.866	0,031 42	0,031 42	13,97	
	I		121	8.224	0,031 42	0,031 42	8,27		-12	5.942	0,031 42	0,031 42	11,4 4		15	4.101	0,031 42	0,031 42	16,58	
S	S		68	4.682	0,031 42	0,031 42	14,5 2		-100	1.604	0,031 42	0,031 42	42,4 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		68	18.58 7	0,031 42	0,031 42	3,66		-100	24.87 2	0,031 42	0,031 42	2,74		62	26.78 9	0,031 42	0,031 42	2,54	
P	S	07844	26	2.329	0,031 42	0,031 42	29,2 0	07845	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07846	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		26	6.176	0,031 42	0,031 42	11,0 1		-28	6.998	0,031 42	0,031 42	9,72		1.034	13.19 5	0,031 42	0,031 42	5,14	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-52	2.140	0,031 42	0,031 42	31,7 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		3	25.45 3	0,031 42	0,031 42	2,67		-52	18.25 6	0,031 42	0,031 42	3,73		1.137	4.244	0,031 42	0,031 42	15,96	
P	S	07847	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07848	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07849	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		100	9.898	0,031 42	0,031 42	6,87		36	6.674	0,031 42	0,031 42	10,1 9		108	4.216	0,031 42	0,031 42	16,12	
S	S		-34	1.898	0,031 42	0,031 42	35,8 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-34	6.269	0,031 42	0,031 42	10,8 5		161	18.99 7	0,031 42	0,031 42	3,58		-145	25.95 5	0,031 42	0,031 42	2,62	
P	S	07850	-17	411	0,031 42	0,031 42	NS	07851	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07852	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-17	4.337	0,031 42	0,031 42	15,6 8		-17	3.996	0,031 42	0,031 42	17,0 2		76	4.874	0,031 42	0,031 42	13,95	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-280	23.61 6	0,031 42	0,031 42	2,88		150	26.19 8	0,031 42	0,031 42	2,59		-364	22.17 5	0,031 42	0,031 42	3,07	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
P	S	07853	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07854	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07855	47	1.089	0,031 42	0,031 42	62,43	
	I		-31	14.71 2	0,031 42	0,031 42	4,62		48	7.230	0,031 42	0,031 42	9,40		47	4.937	0,031 42	0,031 42	13,77	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	187		19.51 4	0,031 42	0,031 42	3,48	650		21.74 9	0,031 42	0,031 42	3,12	516		26.33 6	0,031 42	0,031 42	2,58		
P	S	07856	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07857	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07858	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	2.393	0,031 42	0,031 42	28,4 2		94	3.833	0,031 42	0,031 42	17,7 4		-88	5.750	0,031 42	0,031 42	11,83	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	113		30.36 3	0,031 42	0,031 42	2,24	-20		27.38 5	0,031 42	0,031 42	2,48	183		23.68 2	0,031 42	0,031 42	2,87		
P	S	07859	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07860	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07861	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		75	42.98 0	0,031 42	0,031 42	1,58		-14	19.32 2	0,031 42	0,031 42	3,52		5	9.080	0,031 42	0,031 42	7,49	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	218		115.4 22	0,031 42	0,031 42	0,59	-322		96.94 7	0,031 42	0,031 42	0,70	133		84.99 9	0,031 42	0,031 42	0,80		
P	S	07862	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07863	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07864	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		94	10.78 1	0,031 42	0,031 42	6,31		7	1.617	0,031 42	0,031 42	42,0 5		58	5.890	0,031 42	0,031 42	11,54	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	260		83.78 9	0,031 42	0,031 42	0,81	-202		76.67 7	0,031 42	0,031 42	0,89	178		74.26 3	0,031 42	0,031 42	0,92		
P	S	07865	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07866	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07867	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-4	3.642	0,031 42	0,031 42	18,6 7		118	15.72 7	0,031 42	0,031 42	4,32		1.058	25.16 9	0,031 42	0,031 42	2,69	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	748		71.33 3	0,031 42	0,031 42	0,95	1.405		72.58 6	0,031 42	0,031 42	0,93	2.926		67.22 2	0,031 42	0,031 42	1,00		
P	S	07868	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07869	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07870	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-15	40.09 3	0,031 42	0,031 42	1,70		0	22.93 6	0,031 42	0,031 42	2,96		6	12.55 1	0,031 42	0,031 42	5,42	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	-37		112.8 42	0,031 42	0,031 42	0,60	4		95.74 1	0,031 42	0,031 42	0,71	20		80.94 3	0,031 42	0,031 42	0,84		
P	S	07871	5	752	0,031 42	0,031 42	90,4 3	07872	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07873	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		5	108	0,031 42	0,031 42	NS		3	6.136	0,031 42	0,031 42	11,0 8		22	1.424	0,031 42	0,031 42	47,75	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	-32		73.13 6	0,031 42	0,031 42	0,93	19		67.94 4	0,031 42	0,031 42	1,00	64		62.27 4	0,031 42	0,031 42	1,09		
P	S	07874	28	122	0,031 42	0,031 42	NS	07875	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07876	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		28	1.395	0,031 42	0,031 42	48,7 4		-217	7.725	0,031 42	0,031 42	8,81		18	28.45 6	0,031 42	0,031 42	2,39	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	-169		51.93 3	0,031 42	0,031 42	1,31	-479		46.00 5	0,031 42	0,031 42	1,48	25		8.217	0,031 42	0,031 42	8,28		
P	S	07877	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07878	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07879	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-193	32.13 9	0,031 42	0,031 42	2,12		24	44.30 4	0,031 42	0,031 42	1,53		102	58.16 1	0,031 42	0,031 42	1,17	
S	S		4	728	0,031 42	0,031 42	93,4 1		-17	1.448	0,031 42	0,031 42	46,9 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	4		265	0,031 42	0,031 42	NS	-17		2.051	0,031 42	0,031 42	33,1 6	84		2.851	0,031 42	0,031 42	23,85		
P	S	07880	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07881	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07882	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-159	58.02 2	0,031 42	0,031 42	1,17		3	60.07 9	0,031 42	0,031 42	1,13		-85	7.462	0,031 42	0,031 42	9,12	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	0		8.147	0,031 42	0,031 42	8,35	-9		10.03 7	0,031 42	0,031 42	6,78	79		12.72 7	0,031 42	0,031 42	5,34		
P	S	07883	76	522	0,031 42	0,031 42	NS	07884	5	1.819	0,031 42	0,031 42	37,3 8	07885	95	934	0,031 42	0,031 42	72,78	
	I		76	4.200	0,031 42	0,031 42	16,1 9		5	2.658	0,031 42	0,031 42	25,5 8		95	3.817	0,031 42	0,031 42	17,81	
S	S		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		348	20.54 8	0,031 42	0,031 42	3,31		-32	21.54 0	0,031 42	0,031 42	3,16		404	20.88 6	0,031 42	0,031 42	3,25
P	S	07886	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07887	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07888	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		21	8.132	0,031 42	0,031 42	8,36		48	8.389	0,031 42	0,031 42	8,10		45	13.62 2	0,031 42	0,031 42	4,99
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		814	3.328	0,031 42	0,031 42	20,3 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		126	15.88 6	0,031 42	0,031 42	4,28		814	5.276	0,031 42	0,031 42	12,8 5		50	5.029	0,031 42	0,031 42	13,52
P	S	07889	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07890	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07891	-71	156	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-196	8.437	0,031 42	0,031 42	8,07		-54	2.808	0,031 42	0,031 42	24,2 2		-71	2.805	0,031 42	0,031 42	24,25
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		61	13.96 1	0,031 42	0,031 42	4,87		-466	26.30 9	0,031 42	0,031 42	2,59		-1.407	34.58 7	0,031 42	0,031 42	1,98
P	S	07892	90	562	0,031 42	0,031 42	NS	07893	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07894	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		90	4.878	0,031 42	0,031 42	13,9 4		143	8.761	0,031 42	0,031 42	7,76		-435	16.02 5	0,031 42	0,031 42	4,25
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		391	44.07 4	0,031 42	0,031 42	1,54		54	45.59 7	0,031 42	0,031 42	1,49		-697	44.75 6	0,031 42	0,031 42	1,52
P	S	07895	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07896	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07897	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-279	3.229	0,031 42	0,031 42	21,0 8		379	6.738	0,031 42	0,031 42	10,0 8		-228	10.71 4	0,031 42	0,031 42	6,35
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-89	17.62 6	0,031 42	0,031 42	3,86		138	12.78 3	0,031 42	0,031 42	5,32		7	7.909	0,031 42	0,031 42	8,60
P	S	07898	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07899	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07900	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-175	7.141	0,031 42	0,031 42	9,53		210	10.07 5	0,031 42	0,031 42	6,74		19	11.18 6	0,031 42	0,031 42	6,08
S	S		-13	3.326	0,031 42	0,031 42	20,4 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-13	403	0,031 42	0,031 42	NS		32	2.878	0,031 42	0,031 42	23,6 3		-38	2.659	0,031 42	0,031 42	25,58
P	S	07901	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07902	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07903	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-345	6.744	0,031 42	0,031 42	10,1 0		-73	7.900	0,031 42	0,031 42	8,61		101	6.515	0,031 42	0,031 42	10,43
S	S		-25	5.375	0,031 42	0,031 42	12,6 5		-51	2.057	0,031 42	0,031 42	33,0 6		-39	1.037	0,031 42	0,031 42	65,58
	I		-25	1.229	0,031 42	0,031 42	55,3 4		-51	2.458	0,031 42	0,031 42	27,6 7		-39	2.716	0,031 42	0,031 42	25,04
P	S	07904	127	445	0,031 42	0,031 42	NS	07905	1.044	3.772	0,031 42	0,031 42	17,9 6	07906	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		127	2.441	0,031 42	0,031 42	27,8 5		1.044	10.21 9	0,031 42	0,031 42	6,63		253	5.909	0,031 42	0,031 42	11,50
S	S		-121	1.120	0,031 42	0,031 42	60,7 4		2.532	2.640	0,031 42	0,031 42	25,5 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-121	1.145	0,031 42	0,031 42	59,4 1		2.532	11.59 0	0,031 42	0,031 42	5,82		6	19.63 7	0,031 42	0,031 42	3,46
P	S	07907	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07908	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07909	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-216	11.77 6	0,031 42	0,031 42	5,78		532	7.967	0,031 42	0,031 42	8,52		-17	12.07 5	0,031 42	0,031 42	5,63
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		111	107	0,031 42	0,031 42	NS		-13	989	0,031 42	0,031 42	68,76
	I		-23	16.96 2	0,031 42	0,031 42	4,01		111	2.426	0,031 42	0,031 42	28,0 2		-13	2.728	0,031 42	0,031 42	24,93
P	S	07910	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07911	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07912	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		20	12.29 3	0,031 42	0,031 42	5,53		-194	8.937	0,031 42	0,031 42	7,61		-119	7.489	0,031 42	0,031 42	9,08
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		151	533	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-45	4.788	0,031 42	0,031 42	14,2 0		15	2.262	0,031 42	0,031 42	30,0 6		151	1.030	0,031 42	0,031 42	65,99
P	S	07913	229	904	0,031 42	0,031 42	75,1 7	07914	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07915	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		229	8.522	0,031 42	0,031 42	7,97		679	69.02 8	0,031 42	0,031 42	0,98		56	52.79 4	0,031 42	0,031 42	1,29
S	S		-244	1.682	0,031 42	0,031 42	40,4 6		157	5.539	0,031 42	0,031 42	12,2 7		20	67	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-244	11.37 8	0,031 42	0,031 42	5,98		157	15.74 8	0,031 42	0,031 42	4,32		20	10.37 9	0,031 42	0,031 42	6,55
P	S	07916	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07917	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07918	0	0	0,031 42	0,031 42	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		1.502	39.32 7	0,031 42	0,031 42	1,72		1.587	33.85 5	0,031 42	0,031 42	2,00		-526	65.56 5	0,031 42	0,031 42	1,04
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		330	5.928	0,031 42	0,031 42	11,4 6		976	15.75 2	0,031 42	0,031 42	4,30		236	15.07 4	0,031 42	0,031 42	4,51
P	S	07919	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07920	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07921	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-2.592	64.25 9	0,031 42	0,031 42	1,07		2.850	60.97 1	0,031 42	0,031 42	1,10		111	47.48 1	0,031 42	0,031 42	1,43
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		472	3.278	0,031 42	0,031 42	20,7 1		-145	560	0,031 42	0,031 42	NS
	I		-553	6.521	0,031 42	0,031 42	10,4 5		472	5.546	0,031 42	0,031 42	12,2 4		-145	3.506	0,031 42	0,031 42	19,41
P	S	07922	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07923	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07924	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-96	44.29 6	0,031 42	0,031 42	1,54		359	27.56 6	0,031 42	0,031 42	2,46		-265	8.191	0,031 42	0,031 42	8,31
S	S		-30	1.250	0,031 42	0,031 42	54,4 1		-152	3.482	0,031 42	0,031 42	19,5 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-30	1.313	0,031 42	0,031 42	51,8 0		-152	13.40 2	0,031 42	0,031 42	5,08		100	22.11 4	0,031 42	0,031 42	3,07
P	S	07925	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07926	431	2.108	0,031 42	0,031 42	32,2 1	07927	-19	1.513	0,031 42	0,031 42	44,95
	I		-22	11.20 1	0,031 42	0,031 42	6,07		431	13.11 2	0,031 42	0,031 42	5,18		-19	13.35 5	0,031 42	0,031 42	5,09
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-395	39.78 4	0,031 42	0,031 42	1,71		-527	52.56 2	0,031 42	0,031 42	1,30		244	54.78 5	0,031 42	0,031 42	1,24
P	S	07928	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07929	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07930	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-98	13.42 7	0,031 42	0,031 42	5,07		145	16.06 7	0,031 42	0,031 42	4,23		15	16.44 0	0,031 42	0,031 42	4,14
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-28	70.02 0	0,031 42	0,031 42	0,97		-158	69.85 0	0,031 42	0,031 42	0,97		204	66.34 4	0,031 42	0,031 42	1,02
P	S	07931	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07932	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07933	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-121	22.86 5	0,031 42	0,031 42	2,98		-21	17.11 7	0,031 42	0,031 42	3,97		-141	16.93 8	0,031 42	0,031 42	4,02
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		52	74.32 6	0,031 42	0,031 42	0,91		-127	67.39 7	0,031 42	0,031 42	1,01		48	72.40 6	0,031 42	0,031 42	0,94
P	S	07934	304	367	0,031 42	0,031 42	NS	07935	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07936	-82	1.253	0,031 42	0,031 42	54,29
	I		304	15.90 1	0,031 42	0,031 42	4,27		-75	11.20 0	0,031 42	0,031 42	6,07		-82	13.48 2	0,031 42	0,031 42	5,05
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-447	72.54 8	0,031 42	0,031 42	0,94		76	59.67 2	0,031 42	0,031 42	1,14		-129	61.83 4	0,031 42	0,031 42	1,10
P	S	07937	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07938	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07939	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		855	15.75 0	0,031 42	0,031 42	4,31		-20	10.82 0	0,031 42	0,031 42	6,29		15	15.69 8	0,031 42	0,031 42	4,33
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-488	51.56 4	0,031 42	0,031 42	1,32		55	36.86 4	0,031 42	0,031 42	1,84		-140	11.65 2	0,031 42	0,031 42	5,84
P	S	07940	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07941	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07942	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-36	42.34 9	0,031 42	0,031 42	1,61		589	8.478	0,031 42	0,031 42	8,01		-124	7.777	0,031 42	0,031 42	8,75
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-43	12.87 1	0,031 42	0,031 42	5,28		-741	27.11 0	0,031 42	0,031 42	2,51		119	41.27 0	0,031 42	0,031 42	1,65
P	S	07943	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07944	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07945	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-215	12.33 6	0,031 42	0,031 42	5,52		321	10.61 2	0,031 42	0,031 42	6,40		-210	13.22 2	0,031 42	0,031 42	5,15
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		346	59.11 3	0,031 42	0,031 42	1,15		-358	57.44 5	0,031 42	0,031 42	1,19		292	70.32 6	0,031 42	0,031 42	0,97
P	S	07946	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07947	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07948	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-33	16.81 2	0,031 42	0,031 42	4,05		-3	20.40 8	0,031 42	0,031 42	3,33		73	19.26 1	0,031 42	0,031 42	3,53
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-31	69.82	0,031	0,031	0,97		113	70.58	0,031	0,031	0,96		-191	73.86	0,031	0,031	0,92

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
			0	0	42	42			0	0	42	42			3	42	42			
P	S	07949	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07950	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07951	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-83	15.37 9	0,031 42	0,031 42	4,42		-34	17.34 9	0,031 42	0,031 42	3,92		12	10.21 3	0,031 42	0,031 42	6,66	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		17	67.24 2	0,031 42	0,031 42	1,01		-38	74.71 9	0,031 42	0,031 42	0,91		-18	62.97 0	0,031 42	0,031 42	1,08	
P	S	07952	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07953	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07954	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-1	14.49 2	0,031 42	0,031 42	4,69		383	10.05 9	0,031 42	0,031 42	6,75		-87	10.36 7	0,031 42	0,031 42	6,56	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-28	63.74 4	0,031 42	0,031 42	1,07		-186	61.19 7	0,031 42	0,031 42	1,11		355	44.70 1	0,031 42	0,031 42	1,52	
P	S	07955	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07956	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07957	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		489	10.94 2	0,031 42	0,031 42	6,20		51	56.09 4	0,031 42	0,031 42	1,21		-5	44.71 0	0,031 42	0,031 42	1,52	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-268	39.54 2	0,031 42	0,031 42	1,72		2	10.41 4	0,031 42	0,031 42	6,53		11	8.532	0,031 42	0,031 42	7,97	
P	S	07958	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07959	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07960	2.533	12.37 5	0,031 42	0,031 42	5,45	
	I		70	38.95 3	0,031 42	0,031 42	1,75		-1.028	20.65 9	0,031 42	0,031 42	3,30		2.533	29.83 6	0,031 42	0,031 42	2,26	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1.743	6.120	0,031 42	0,031 42	11,05	
	I		57	8.238	0,031 42	0,031 42	8,25		902	16.28 8	0,031 42	0,031 42	4,16		1.743	16.73 6	0,031 42	0,031 42	4,04	
P	S	07961	1.470	11.88 8	0,031 42	0,031 42	5,69	07962	5.657	5.466	0,031 42	0,031 42	12,2 0	07963	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		1.470	22.68 4	0,031 42	0,031 42	2,98		5.657	22.17 1	0,031 42	0,031 42	3,01		54	9.576	0,031 42	0,031 42	7,10	
S	S		321	6.322	0,031 42	0,031 42	10,7 4		948	17	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		321	17.43 4	0,031 42	0,031 42	3,90		948	17.95 2	0,031 42	0,031 42	3,78		1.398	15.01 9	0,031 42	0,031 42	4,51	
P	S	07964	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07965	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07966	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-80	5.096	0,031 42	0,031 42	13,3 5		15	7.410	0,031 42	0,031 42	9,18		41	14.20 2	0,031 42	0,031 42	4,79	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-516	23.27 8	0,031 42	0,031 42	2,93		249	33.05 0	0,031 42	0,031 42	2,06		217	38.99 5	0,031 42	0,031 42	1,74	
P	S	07967	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07968	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07969	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		278	13.37 9	0,031 42	0,031 42	5,08		-268	12.25 3	0,031 42	0,031 42	5,55		520	12.11 7	0,031 42	0,031 42	5,60	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		897	37.70 6	0,031 42	0,031 42	1,80		14	66.06 1	0,031 42	0,031 42	1,03		-904	63.26 2	0,031 42	0,031 42	1,08	
P	S	07970	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07971	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07972	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		43	9.655	0,031 42	0,031 42	7,04		-174	9.629	0,031 42	0,031 42	7,07		595	14.60 3	0,031 42	0,031 42	4,65	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		196	54.60 9	0,031 42	0,031 42	1,24		166	49.79 0	0,031 42	0,031 42	1,37		-222	39.22 0	0,031 42	0,031 42	1,74	
P	S	07973	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07974	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07975	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-843	10.10 1	0,031 42	0,031 42	6,75		466	12.48 6	0,031 42	0,031 42	5,44		1.175	13.63 3	0,031 42	0,031 42	4,97	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		511	63.54 5	0,031 42	0,031 42	1,07		-741	57.20 4	0,031 42	0,031 42	1,19		-964	54.13 9	0,031 42	0,031 42	1,26	
P	S	07976	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07977	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07978	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		286	18.73 3	0,031 42	0,031 42	3,63		-1.660	11.77 4	0,031 42	0,031 42	5,81		3.150	15.29 9	0,031 42	0,031 42	4,40	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		121	48.68 5	0,031 42	0,031 42	1,40		1.579	68.80 0	0,031 42	0,031 42	0,98		-4.945	66.60 6	0,031 42	0,031 42	1,04	
P	S	07979	-381	845	0,031 42	0,031 42	80,5 8	07980	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07981	-334	11.38 0	0,031 42	0,031 42	5,98	
	I		-381	20.04 7	0,031 42	0,031 42	3,40		1.175	18.38 4	0,031 42	0,031 42	3,68		-334	46.88 3	0,031 42	0,031 42	1,45	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-70	5.003	0,031 42	0,031 42	13,60
	I		1.744	58.82 5	0,031 42	0,031 42	1,15		-616	54.06 7	0,031 42	0,031 42	1,26		-70	10.45 3	0,031 42	0,031 42	6,51
P	S	07982	1.646	9.077	0,031 42	0,031 42	7,45	07983	224	6.135	0,031 42	0,031 42	11,0 8	07984	137	2.130	0,031 42	0,031 42	31,91
	I		1.646	20.25 6	0,031 42	0,031 42	3,34		224	15.56 0	0,031 42	0,031 42	4,37		137	12.76 5	0,031 42	0,031 42	5,32
S	S		392	3.125	0,031 42	0,031 42	21,7 3		-457	7.406	0,031 42	0,031 42	9,20		-23	7.940	0,031 42	0,031 42	8,57
	I		392	8.933	0,031 42	0,031 42	7,60		-457	9.032	0,031 42	0,031 42	7,54		-23	25.53 1	0,031 42	0,031 42	2,66
P	S	07985	211	2.347	0,031 42	0,031 42	28,9 5	07986	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07987	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		211	9.114	0,031 42	0,031 42	7,46		-172	7.815	0,031 42	0,031 42	8,71		218	11.84 7	0,031 42	0,031 42	5,74
S	S		16	6.352	0,031 42	0,031 42	10,7 1		142	2.732	0,031 42	0,031 42	24,8 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		16	29.19 6	0,031 42	0,031 42	2,33		142	41.13 1	0,031 42	0,031 42	1,65		-132	43.53 4	0,031 42	0,031 42	1,56
P	S	07988	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07989	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07990	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-15	10.28 7	0,031 42	0,031 42	6,61		-186	16.20 2	0,031 42	0,031 42	4,20		155	17.44 7	0,031 42	0,031 42	3,90
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-10	44.20 8	0,031 42	0,031 42	1,54		205	52.47 1	0,031 42	0,031 42	1,30		-26	48.48 4	0,031 42	0,031 42	1,40
P	S	07991	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07992	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07993	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-24	15.35 8	0,031 42	0,031 42	4,43		16	14.45 6	0,031 42	0,031 42	4,70		-27	12.85 0	0,031 42	0,031 42	5,29
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-45	54.05 5	0,031 42	0,031 42	1,26		-28	56.88 9	0,031 42	0,031 42	1,20		119	49.68 8	0,031 42	0,031 42	1,37
P	S	07994	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07995	245	437	0,031 42	0,031 42	NS	07996	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		10	11.80 9	0,031 42	0,031 42	5,76		245	12.43 8	0,031 42	0,031 42	5,46		-103	13.85 5	0,031 42	0,031 42	4,91
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-30	54.18 5	0,031 42	0,031 42	1,26		-226	44.52 4	0,031 42	0,031 42	1,53		447	40.93 2	0,031 42	0,031 42	1,66
P	S	07997	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07998	0	0	0,031 42	0,031 42	-	07999	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.771	11.09 9	0,031 42	0,031 42	6,09		-28	15.72 6	0,031 42	0,031 42	4,32		-4	35.35 6	0,031 42	0,031 42	1,92
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		59	28.62 1	0,031 42	0,031 42	2,38		-70	15.99 8	0,031 42	0,031 42	4,25		-3	10.91 9	0,031 42	0,031 42	6,23
P	S	08000	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08001	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08002	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.532	15.98 1	0,031 42	0,031 42	4,23		-433	11.76 7	0,031 42	0,031 42	5,79		214	12.05 6	0,031 42	0,031 42	5,64
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		75	46.64 6	0,031 42	0,031 42	1,46		816	30.55 7	0,031 42	0,031 42	2,22		-354	43.37 1	0,031 42	0,031 42	1,57
P	S	08003	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08004	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08005	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		18	8.920	0,031 42	0,031 42	7,62		-210	9.545	0,031 42	0,031 42	7,13		200	9.333	0,031 42	0,031 42	7,28
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-4	45.50 5	0,031 42	0,031 42	1,49		70	57.54 3	0,031 42	0,031 42	1,18		-220	55.86 7	0,031 42	0,031 42	1,22
P	S	08006	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08007	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08008	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-16	10.65 2	0,031 42	0,031 42	6,38		187	8.358	0,031 42	0,031 42	8,13		-123	8.385	0,031 42	0,031 42	8,11
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		82	53.76 2	0,031 42	0,031 42	1,26		76	52.70 5	0,031 42	0,031 42	1,29		235	38.26 9	0,031 42	0,031 42	1,78
P	S	08009	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08010	338	3.348	0,031 42	0,031 42	20,2 9	08011	144	5.533	0,031 42	0,031 42	12,28
	I		-86	12.20 3	0,031 42	0,031 42	5,57		338	28.55 3	0,031 42	0,031 42	2,38		144	17.94 3	0,031 42	0,031 42	3,79
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		373	6.628	0,031 42	0,031 42	10,2 5		292	8.081	0,031 42	0,031 42	8,41
	I		-189	27.88 2	0,031 42	0,031 42	2,44		373	64.52 6	0,031 42	0,031 42	1,05		292	56.41 5	0,031 42	0,031 42	1,20
P	S	08012	-217	6.093	0,031	0,031	11,1	08013	544	6.079	0,031	0,031	11,1	08014	115	7.784	0,031	0,031	8,73

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
	I		-217	16.67 4	0,031 42	0,031 42	7 4,08		544	13.54 4	0,031 42	0,031 42	7 5,01		115	15.97 9	0,031 42	0,031 42	4,25	
S	S		471	9.625	0,031 42	0,031 42	7,05		722	8.861	0,031 42	0,031 42	7,66		354	9.877	0,031 42	0,031 42	6,88	
	I		471	59.41 8	0,031 42	0,031 42	1,14		722	53.63 4	0,031 42	0,031 42	1,26		354	59.92 5	0,031 42	0,031 42	1,13	
P	S	08015	765	1.367	0,031 42	0,031 42	49,6 2	08016	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08017	77	1.009	0,031 42	0,031 42	67,38	
	I		765	12.28 6	0,031 42	0,031 42	5,52		848	9.484	0,031 42	0,031 42	7,15		77	8.182	0,031 42	0,031 42	8,31	
S	S		921	6.054	0,031 42	0,031 42	11,2 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		921	56.11 7	0,031 42	0,031 42	1,21		290	42.27 6	0,031 42	0,031 42	1,61		712	41.03 2	0,031 42	0,031 42	1,65	
P	S	08018	609	2.266	0,031 42	0,031 42	29,9 5	08019	128	3.130	0,031 42	0,031 42	21,7 2	08020	-233	6.956	0,031 42	0,031 42	9,78	
	I		609	11.15 9	0,031 42	0,031 42	6,08		128	8.973	0,031 42	0,031 42	7,58		-233	19.35 8	0,031 42	0,031 42	3,52	
S	S		-78	2.371	0,031 42	0,031 42	28,6 9		230	4.311	0,031 42	0,031 42	15,7 6		930	7.501	0,031 42	0,031 42	9,04	
	I		-78	46.57 9	0,031 42	0,031 42	1,46		230	43.79 4	0,031 42	0,031 42	1,55		930	52.64 1	0,031 42	0,031 42	1,29	
P	S	08021	915	4.435	0,031 42	0,031 42	15,2 9	08022	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08023	75	246	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		915	25.78 4	0,031 42	0,031 42	2,63		-390	7.094	0,031 42	0,031 42	9,60		75	4.256	0,031 42	0,031 42	15,97	
S	S		530	6.400	0,031 42	0,031 42	10,6 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		530	53.07 6	0,031 42	0,031 42	1,28		-29	37.01 0	0,031 42	0,031 42	1,84		134	32.72 1	0,031 42	0,031 42	2,08	
P	S	08024	0	842	0,031 42	0,031 42	80,7 6	08025	116	4.105	0,031 42	0,031 42	16,5 6	08026	208	913	0,031 42	0,031 42	74,43	
	I		0	4.708	0,031 42	0,031 42	14,4 4		116	8.583	0,031 42	0,031 42	7,92		208	8.673	0,031 42	0,031 42	7,84	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	38.21 5	0,031 42	0,031 42	1,78		144	36.20 0	0,031 42	0,031 42	1,88		-58	39.12 8	0,031 42	0,031 42	1,74	
P	S	08027	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08028	345	659	0,031 42	0,031 42	NS	08029	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		131	11.95 9	0,031 42	0,031 42	5,68		345	20.00 6	0,031 42	0,031 42	3,40		-75	5.777	0,031 42	0,031 42	11,77	
S	S		36	4.490	0,031 42	0,031 42	15,1 4		388	864	0,031 42	0,031 42	78,6 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		36	9.580	0,031 42	0,031 42	7,10		388	7.812	0,031 42	0,031 42	8,69		149	21.08 7	0,031 42	0,031 42	3,22	
P	S	08030	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08031	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08032	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		93	3.359	0,031 42	0,031 42	20,2 4		-74	2.455	0,031 42	0,031 42	27,7 1		103	3.614	0,031 42	0,031 42	18,81	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		203	24.16 7	0,031 42	0,031 42	2,81		540	27.25 8	0,031 42	0,031 42	2,49		418	23.81 1	0,031 42	0,031 42	2,85	
P	S	08033	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08034	-117	3.122	0,031 42	0,031 42	21,7 9	08035	777	6.732	0,031 42	0,031 42	10,07	
	I		44	6.413	0,031 42	0,031 42	10,6 0		-117	16.71 3	0,031 42	0,031 42	4,07		777	19.40 5	0,031 42	0,031 42	3,50	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-66	27.28 2	0,031 42	0,031 42	2,49		351	23.05 1	0,031 42	0,031 42	2,95		-765	18.07 2	0,031 42	0,031 42	3,77	
P	S	08036	1.358	12.02 3	0,031 42	0,031 42	5,63	08037	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08038	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		1.358	34.56 0	0,031 42	0,031 42	1,96		-447	20.73 4	0,031 42	0,031 42	3,28		-136	17.73 4	0,031 42	0,031 42	3,84	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		144	11.79 8	0,031 42	0,031 42	5,76		107	43.76 1	0,031 42	0,031 42	1,55		5	48.73 9	0,031 42	0,031 42	1,40	
P	S	08039	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08040	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08041	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-41	12.82 9	0,031 42	0,031 42	5,30		182	18.04 2	0,031 42	0,031 42	3,77		-86	23.79 7	0,031 42	0,031 42	2,86	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-1.041	55.37 4	0,031 42	0,031 42	1,23		641	53.02 9	0,031 42	0,031 42	1,28		2.698	76.70 1	0,031 42	0,031 42	0,88	
P	S	08042	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08043	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08044	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		81	21.27 0	0,031 42	0,031 42	3,20		109	8.606	0,031 42	0,031 42	7,90		129	21.02 0	0,031 42	0,031 42	3,23	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		269	74.90 6	0,031 42	0,031 42	0,91		322	78.24 9	0,031 42	0,031 42	0,87		250	77.29 9	0,031 42	0,031 42	0,88
P	S	08045	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08046	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08047	-18	601	0,031 42	0,031 42	NS
	I		1.375	25.90 8	0,031 42	0,031 42	2,61		665	23.31 3	0,031 42	0,031 42	2,91		-18	19.00 5	0,031 42	0,031 42	3,58
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-55	79.71 8	0,031 42	0,031 42	0,85		2.365	80.59 8	0,031 42	0,031 42	0,84		124	78.13 1	0,031 42	0,031 42	0,87
P	S	08048	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08049	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08050	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		54	7.401	0,031 42	0,031 42	9,19		101	1.960	0,031 42	0,031 42	34,6 8		144	5.403	0,031 42	0,031 42	12,58
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		59	72.25 1	0,031 42	0,031 42	0,94		664	73.15 5	0,031 42	0,031 42	0,93		401	79.66 9	0,031 42	0,031 42	0,85
P	S	08051	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08052	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08053	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-23	10.59 8	0,031 42	0,031 42	6,42		-4	20.32 9	0,031 42	0,031 42	3,35		-25	35.79 3	0,031 42	0,031 42	1,90
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-290	81.85 2	0,031 42	0,031 42	0,83		21	92.87 0	0,031 42	0,031 42	0,73		-66	108.2 57	0,031 42	0,031 42	0,63
P	S	08054	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08055	24	565	0,031 42	0,031 42	NS	08056	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.807	30.63 8	0,031 42	0,031 42	2,21		24	16.82 5	0,031 42	0,031 42	4,04		121	7.046	0,031 42	0,031 42	9,65
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		5.038	73.64 2	0,031 42	0,031 42	0,91		2.888	75.97 2	0,031 42	0,031 42	0,89		-531	69.33 6	0,031 42	0,031 42	0,98
P	S	08057	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08058	31	278	0,031 42	0,031 42	NS	08059	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-169	3.863	0,031 42	0,031 42	17,6 1		31	2.702	0,031 42	0,031 42	25,1 6		81	10.20 2	0,031 42	0,031 42	6,66
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-1.157	73.05 3	0,031 42	0,031 42	0,93		14	75.47 4	0,031 42	0,031 42	0,90		226	81.67 7	0,031 42	0,031 42	0,83
P	S	08060	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08061	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08062	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2	7.407	0,031 42	0,031 42	9,18		11	21.79 1	0,031 42	0,031 42	3,12		-16	35.68 8	0,031 42	0,031 42	1,91
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		117	86.19 4	0,031 42	0,031 42	0,79		37	98.27 6	0,031 42	0,031 42	0,69		-50	109.7 73	0,031 42	0,031 42	0,62
P	S	08063	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08064	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08065	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-12	22.22 3	0,031 42	0,031 42	3,06		-30	39.10 6	0,031 42	0,031 42	1,74		-4	54.94 0	0,031 42	0,031 42	1,24
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		8	17.31 3	0,031 42	0,031 42	3,93		-7	10.37 5	0,031 42	0,031 42	6,55		8	2.132	0,031 42	0,031 42	31,90
P	S	08066	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08067	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08068	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		10	50.57 7	0,031 42	0,031 42	1,34		2	52.52 7	0,031 42	0,031 42	1,29		-4	55.49 4	0,031 42	0,031 42	1,23
S	S		1	3.620	0,031 42	0,031 42	18,7 9		4	846	0,031 42	0,031 42	80,3 8		8	3.262	0,031 42	0,031 42	20,85
	I		1	1.127	0,031 42	0,031 42	60,3 4		4	656	0,031 42	0,031 42	NS		8	1.489	0,031 42	0,031 42	45,67
P	S	08069	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08070	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08071	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-7	37.97 7	0,031 42	0,031 42	1,79		687	16.70 5	0,031 42	0,031 42	4,06		1	17.58 3	0,031 42	0,031 42	3,87
S	S		6	4.331	0,031 42	0,031 42	15,7 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		6	7.616	0,031 42	0,031 42	8,93		-523	10.59 6	0,031 42	0,031 42	6,43		-145	41.14 8	0,031 42	0,031 42	1,65
P	S	08072	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08073	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08074	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-16	8.147	0,031 42	0,031 42	8,35		-8	2.469	0,031 42	0,031 42	27,5 4		11	7.436	0,031 42	0,031 42	9,14
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-183	49.21 7	0,031 42	0,031 42	1,38		-95	56.52 7	0,031 42	0,031 42	1,20		35	69.16 8	0,031 42	0,031 42	0,98
P	S	08075	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08076	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08077	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	1.752	0,031 42	0,031 42	38,8		-19	12.38	0,031 42	0,031 42	5,49		6	22.05	0,031 42	0,031 42	3,08

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
					42	42	1			4	42	42				8	42	42	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		24	75.12 8	0,031 42	0,031 42	0,91		-50	84.00 3	0,031 42	0,031 42	0,81		32	95.00 8	0,031 42	0,031 42	0,72
P	S	08078	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08079	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08080	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		29	34.90 8	0,031 42	0,031 42	1,95		-26	16.59 8	0,031 42	0,031 42	4,10		34	9.676	0,031 42	0,031 42	7,03
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		79	112.8 97	0,031 42	0,031 42	0,60		-34	38.99 8	0,031 42	0,031 42	1,74		90	52.59 7	0,031 42	0,031 42	1,29
P	S	08081	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08082	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08083	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		3	1.552	0,031 42	0,031 42	43,8 2		-3	6.177	0,031 42	0,031 42	11,0 1		9	6.046	0,031 42	0,031 42	11,25
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		123	58.36 7	0,031 42	0,031 42	1,16		-3	68.82 2	0,031 42	0,031 42	0,99		-101	74.61 5	0,031 42	0,031 42	0,91
P	S	08084	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08085	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08086	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-5	18.06 8	0,031 42	0,031 42	3,76		17	35.05 0	0,031 42	0,031 42	1,94		96	10.42 9	0,031 42	0,031 42	6,52
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1	90.94 2	0,031 42	0,031 42	0,75		45	107.7 82	0,031 42	0,031 42	0,63		203	18.56 0	0,031 42	0,031 42	3,66
P	S	08087	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08088	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08089	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		216	4.755	0,031 42	0,031 42	14,2 9		-211	4.927	0,031 42	0,031 42	13,8 1		53	5.724	0,031 42	0,031 42	11,88
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-246	28.88 7	0,031 42	0,031 42	2,36		-137	34.77 6	0,031 42	0,031 42	1,96		168	43.13 5	0,031 42	0,031 42	1,58
P	S	08090	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08091	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08092	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		172	5.906	0,031 42	0,031 42	11,5 1		-120	11.62 0	0,031 42	0,031 42	5,85		-45	11.74 5	0,031 42	0,031 42	5,79
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-157	48.69 4	0,031 42	0,031 42	1,40		-24	52.01 5	0,031 42	0,031 42	1,31		41	58.65 1	0,031 42	0,031 42	1,16
P	S	08093	425	2.655	0,031 42	0,031 42	25,5 8	08094	316	818	0,031 42	0,031 42	83,0 4	08095	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		425	7.563	0,031 42	0,031 42	8,98		316	3.723	0,031 42	0,031 42	18,2 5		54	2.796	0,031 42	0,031 42	24,32
S	S		1.859	2.118	0,031 42	0,031 42	31,9 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.859	10.84 9	0,031 42	0,031 42	6,23		36	14.89 1	0,031 42	0,031 42	4,57		315	20.25 7	0,031 42	0,031 42	3,35
P	S	08096	44	592	0,031 42	0,031 42	NS	08097	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08098	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		44	4.172	0,031 42	0,031 42	16,3 0		151	7.559	0,031 42	0,031 42	8,99		-26	10.57 2	0,031 42	0,031 42	6,43
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-99	23.82 4	0,031 42	0,031 42	2,86		548	27.40 2	0,031 42	0,031 42	2,48		151	33.86 3	0,031 42	0,031 42	2,01
P	S	08099	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08100	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08101	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-145	14.37 7	0,031 42	0,031 42	4,73		-166	22.46 1	0,031 42	0,031 42	3,03		-95	12.84 5	0,031 42	0,031 42	5,30
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-20	38.09 9	0,031 42	0,031 42	1,79		1.824	62.21 7	0,031 42	0,031 42	1,09		421	67.98 5	0,031 42	0,031 42	1,00
P	S	08102	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08103	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08104	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		28	12.05 4	0,031 42	0,031 42	5,64		221	12.33 6	0,031 42	0,031 42	5,51		-1.269	25.14 7	0,031 42	0,031 42	2,72
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		136	64.54 1	0,031 42	0,031 42	1,05		1.902	69.84 3	0,031 42	0,031 42	0,97		-1.722	69.91 3	0,031 42	0,031 42	0,98
P	S	08105	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08106	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08107	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		68	19.31 5	0,031 42	0,031 42	3,52		91	16.22 2	0,031 42	0,031 42	4,19		-62	4.320	0,031 42	0,031 42	15,74
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-2.743	73.57 7	0,031 42	0,031 42	0,93		-157	70.55 9	0,031 42	0,031 42	0,96		-440	70.26 8	0,031 42	0,031 42	0,97

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
P	S	08108	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08109	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08110	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-34	1.428	0,031 42	0,031 42	47,6 3		135	6.884	0,031 42	0,031 42	9,87		-49	4.392	0,031 42	0,031 42	15,49
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	626		71.69 2	0,031 42	0,031 42	0,95	380		77.44 6	0,031 42	0,031 42	0,88	-230		79.96 2	0,031 42	0,031 42	0,85	
P	S	08111	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08112	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08113	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-39	22.58 9	0,031 42	0,031 42	3,01		2	32.94 6	0,031 42	0,031 42	2,06		62	18.22 3	0,031 42	0,031 42	3,73
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	-163		94.38 4	0,031 42	0,031 42	0,72	8		107.3 21	0,031 42	0,031 42	0,63	178		56.31 9	0,031 42	0,031 42	1,21	
P	S	08114	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08115	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08116	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		80	9.082	0,031 42	0,031 42	7,49		-112	5.708	0,031 42	0,031 42	11,9 2		90	5.621	0,031 42	0,031 42	12,09
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	-9		50.53 7	0,031 42	0,031 42	1,35	8		45.72 4	0,031 42	0,031 42	1,49	244		40.66 3	0,031 42	0,031 42	1,67	
P	S	08117	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08118	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08119	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		92	2.738	0,031 42	0,031 42	24,8 3		106	3.450	0,031 42	0,031 42	19,7 0		25	8.918	0,031 42	0,031 42	7,62
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		71	43	0,031 42	0,031 42	NS
I	-141		36.71 2	0,031 42	0,031 42	1,85	241		27.94 9	0,031 42	0,031 42	2,43	71		22.56 9	0,031 42	0,031 42	3,01	
P	S	08120	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08121	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08122	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-3	15.06 6	0,031 42	0,031 42	4,51		20	11.95 5	0,031 42	0,031 42	5,69		60	8.919	0,031 42	0,031 42	7,62
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	66		56.09 9	0,031 42	0,031 42	1,21	-12		51.77 8	0,031 42	0,031 42	1,31	135		47.86 6	0,031 42	0,031 42	1,42	
P	S	08123	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08124	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08125	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-135	7.899	0,031 42	0,031 42	8,61		191	6.373	0,031 42	0,031 42	10,6 6		186	10.63 4	0,031 42	0,031 42	6,39
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	25		44.39 4	0,031 42	0,031 42	1,53	-865		43.65 5	0,031 42	0,031 42	1,56	260		43.07 1	0,031 42	0,031 42	1,58	
P	S	08126	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08127	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08128	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-90	14.37 5	0,031 42	0,031 42	4,73		-651	20.66 3	0,031 42	0,031 42	3,30		711	41.71 6	0,031 42	0,031 42	1,63
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		227	806	0,031 42	0,031 42	84,31
I	-43		40.32 8	0,031 42	0,031 42	1,69	378		19.75 1	0,031 42	0,031 42	3,44	227		23.95 5	0,031 42	0,031 42	2,84	
P	S	08129	551	748	0,031 42	0,031 42	90,7 4	08130	1.530	17.74 4	0,031 42	0,031 42	3,81	08131	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		551	28.03 8	0,031 42	0,031 42	2,42		1.530	59.90 2	0,031 42	0,031 42	1,13		421	18.04 1	0,031 42	0,031 42	3,76
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		787	10.90 0	0,031 42	0,031 42	6,22		0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	411		22.56 7	0,031 42	0,031 42	3,01	787		32.54 7	0,031 42	0,031 42	2,08	-861		48.47 3	0,031 42	0,031 42	1,41	
P	S	08132	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08133	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08134	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		641	13.15 5	0,031 42	0,031 42	5,16		253	13.38 9	0,031 42	0,031 42	5,07		-763	14.11 7	0,031 42	0,031 42	4,83
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	-882		57.28 8	0,031 42	0,031 42	1,19	-396		60.08 1	0,031 42	0,031 42	1,13	1.026		65.10 6	0,031 42	0,031 42	1,04	
P	S	08135	501	1.370	0,031 42	0,031 42	49,5 5	08136	216	1.407	0,031 42	0,031 42	48,3 0	08137	60	1.143	0,031 42	0,031 42	59,48
	I		501	10.64 8	0,031 42	0,031 42	6,38		216	5.267	0,031 42	0,031 42	12,9 0		60	3.493	0,031 42	0,031 42	19,46
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	672		24.59 5	0,031 42	0,031 42	2,76	258		32.41 3	0,031 42	0,031 42	2,10	604		35.24 6	0,031 42	0,031 42	1,93	
P	S	08138	20	604	0,031 42	0,031 42	NS	08139	35	969	0,031 42	0,031 42	70,1 7	08140	621	2.458	0,031 42	0,031 42	27,61
	I		20	6.721	0,031 42	0,031 42	10,1 2		35	18.67 3	0,031 42	0,031 42	3,64		621	13.65 6	0,031 42	0,031 42	4,97
S	S		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-		819	2.307	0,031	0,031	29,39

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		-362	31.54 0	0,031 42	0,031 42	2,16		111	29.77 8	0,031 42	0,031 42	2,28		819	26.22 1	0,031 42	0,031 42	2,59
P	S	08141	47	2.451	0,031 42	0,031 42	27,7 4	08142	-4	1.843	0,031 42	0,031 42	36,9 0	08143	48	1.386	0,031 42	0,031 42	49,06
	I		47	6.332	0,031 42	0,031 42	10,7 4		-4	4.433	0,031 42	0,031 42	15,3 4		48	6.601	0,031 42	0,031 42	10,30
S	S		811	1.730	0,031 42	0,031 42	39,2 0		48	2.642	0,031 42	0,031 42	25,7 3		916	2.406	0,031 42	0,031 42	28,18
	I		811	39.50 7	0,031 42	0,031 42	1,72		48	38.40 1	0,031 42	0,031 42	1,77		916	39.59 8	0,031 42	0,031 42	1,71
P	S	08144	188	930	0,031 42	0,031 42	73,0 7	08145	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08146	112	1.442	0,031 42	0,031 42	47,14
	I		188	12.30 7	0,031 42	0,031 42	5,52		36	9.661	0,031 42	0,031 42	7,04		112	6.680	0,031 42	0,031 42	10,18
S	S		181	2.639	0,031 42	0,031 42	25,7 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		181	25.89 7	0,031 42	0,031 42	2,62		152	26.19 2	0,031 42	0,031 42	2,59		451	32.52 7	0,031 42	0,031 42	2,09
P	S	08147	-7	776	0,031 42	0,031 42	87,6 3	08148	234	2.233	0,031 42	0,031 42	30,4 3	08149	42	2.306	0,031 42	0,031 42	29,49
	I		-7	4.502	0,031 42	0,031 42	15,1 1		234	6.856	0,031 42	0,031 42	9,91		42	9.422	0,031 42	0,031 42	7,22
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		69	1.298	0,031 42	0,031 42	52,38
	I		681	37.29 0	0,031 42	0,031 42	1,82		684	32.47 2	0,031 42	0,031 42	2,09		69	37.87 3	0,031 42	0,031 42	1,80
P	S	08150	342	9.595	0,031 42	0,031 42	7,08	08151	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08152	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		342	27.68 8	0,031 42	0,031 42	2,45		223	18.09 9	0,031 42	0,031 42	3,75		-114	13.69 6	0,031 42	0,031 42	4,97
S	S		1.305	5.066	0,031 42	0,031 42	13,3 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.305	33.02 6	0,031 42	0,031 42	2,05		196	47.57 0	0,031 42	0,031 42	1,43		-13	37.09 3	0,031 42	0,031 42	1,83
P	S	08153	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08154	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08155	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		31	11.23 3	0,031 42	0,031 42	6,05		-34	6.680	0,031 42	0,031 42	10,1 8		105	6.057	0,031 42	0,031 42	11,22
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-229	40.91 9	0,031 42	0,031 42	1,66		30	42.58 4	0,031 42	0,031 42	1,60		-334	43.27 6	0,031 42	0,031 42	1,57
P	S	08156	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08157	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08158	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		89	6.564	0,031 42	0,031 42	10,3 6		-39	6.454	0,031 42	0,031 42	10,5 4		-19	12.00 8	0,031 42	0,031 42	5,66
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		170	46.06 7	0,031 42	0,031 42	1,48		42	47.38 4	0,031 42	0,031 42	1,43		43	49.76 8	0,031 42	0,031 42	1,37
P	S	08159	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08160	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08161	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		191	13.68 7	0,031 42	0,031 42	4,97		-53	13.33 0	0,031 42	0,031 42	5,10		-22	10.69 8	0,031 42	0,031 42	6,36
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-7	51.67 0	0,031 42	0,031 42	1,32		-8	37.11 8	0,031 42	0,031 42	1,83		-397	42.46 1	0,031 42	0,031 42	1,60
P	S	08162	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08163	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08164	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		18	5.568	0,031 42	0,031 42	12,2 1		109	8.345	0,031 42	0,031 42	8,15		-3	4.875	0,031 42	0,031 42	13,95
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		54	42.90 1	0,031 42	0,031 42	1,58		65	44.06 6	0,031 42	0,031 42	1,54		42	47.23 8	0,031 42	0,031 42	1,44
P	S	08165	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08166	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08167	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		27	9.241	0,031 42	0,031 42	7,36		-68	12.14 0	0,031 42	0,031 42	5,60		-57	12.71 2	0,031 42	0,031 42	5,35
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-89	47.43 3	0,031 42	0,031 42	1,43		6	51.87 8	0,031 42	0,031 42	1,31		85	57.05 3	0,031 42	0,031 42	1,19
P	S	08168	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08169	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08170	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		350	12.86 4	0,031 42	0,031 42	5,28		-15	6.631	0,031 42	0,031 42	10,2 6		59	9.250	0,031 42	0,031 42	7,35
S	S		1.840	4.482	0,031 42	0,031 42	15,0 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.840	31.58 6	0,031 42	0,031 42	2,14		-163	42.11 1	0,031 42	0,031 42	1,62		-13	50.00 2	0,031 42	0,031 42	1,36
P	S	08171	58	2.077	0,031 42	0,031 42	32,7 3	08172	29	342	0,031 42	0,031 42	NS	08173	0	0	0,031 42	0,031 42	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
	I		[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
			58	13.99 5	0,031 42	0,031 42	4,86		29	22.56 3	0,031 42	0,031 42	3,01		-10	29.94 7	0,031 42	0,031 42	2,27
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-90	6.227	0,031 42	0,031 42	10,92
	I		379	65.62 3	0,031 42	0,031 42	1,03		12	66.36 9	0,031 42	0,031 42	1,02		-90	19.91 2	0,031 42	0,031 42	3,42
P	S	08174	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08175	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08176	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		175	33.82 1	0,031 42	0,031 42	2,01		17	40.46 8	0,031 42	0,031 42	1,68		-19	44.71 6	0,031 42	0,031 42	1,52
S	S		21	7.588	0,031 42	0,031 42	8,96		15	5.818	0,031 42	0,031 42	11,6 9		-25	2.781	0,031 42	0,031 42	24,45
	I		21	13.83 5	0,031 42	0,031 42	4,91		15	9.621	0,031 42	0,031 42	7,07		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08177	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08178	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08179	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-43	41.19 8	0,031 42	0,031 42	1,65		-7	40.60 3	0,031 42	0,031 42	1,67		25	46.95 4	0,031 42	0,031 42	1,45
S	S		-1	3.742	0,031 42	0,031 42	18,1 7		6	3.578	0,031 42	0,031 42	19,0 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-1	1.572	0,031 42	0,031 42	43,2 6		6	1.882	0,031 42	0,031 42	36,1 3		20	4.113	0,031 42	0,031 42	16,53
P	S	08180	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08181	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08182	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		36	37.79 8	0,031 42	0,031 42	1,80		-7	32.14 9	0,031 42	0,031 42	2,12		118	37.47 8	0,031 42	0,031 42	1,81
S	S		-11	1.959	0,031 42	0,031 42	34,7 1		-9	522	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-10	119	0,031 42	0,031 42	NS		-9	1.218	0,031 42	0,031 42	55,8 3		94	14.95 8	0,031 42	0,031 42	4,54
P	S	08183	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08184	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08185	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-77	27.48 3	0,031 42	0,031 42	2,47		770	32.41 2	0,031 42	0,031 42	2,09		-183	46.75 5	0,031 42	0,031 42	1,46
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		33	14.16 0	0,031 42	0,031 42	4,80		627	20.08 0	0,031 42	0,031 42	3,38		-49	13.04 5	0,031 42	0,031 42	5,21
P	S	08186	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08187	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08188	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		7	51.65 5	0,031 42	0,031 42	1,32		-92	11.49 0	0,031 42	0,031 42	5,92		74	5.195	0,031 42	0,031 42	13,09
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		79	14.56 2	0,031 42	0,031 42	4,67		92	36.63 1	0,031 42	0,031 42	1,86		217	47.27 0	0,031 42	0,031 42	1,44
P	S	08189	9	627	0,031 42	0,031 42	NS	08190	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08191	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		9	625	0,031 42	0,031 42	NS		-25	9.064	0,031 42	0,031 42	7,50		-10	4.183	0,031 42	0,031 42	16,26
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		84	55.88 2	0,031 42	0,031 42	1,22		-64	68.55 6	0,031 42	0,031 42	0,99		-53	72.94 8	0,031 42	0,031 42	0,93
P	S	08192	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08193	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08194	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-28	18.75 9	0,031 42	0,031 42	3,63		62	38.95 1	0,031 42	0,031 42	1,75		-2	27.25 3	0,031 42	0,031 42	2,50
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-312	90.38 0	0,031 42	0,031 42	0,75		180	108.0 81	0,031 42	0,031 42	0,63		-39	15.23 8	0,031 42	0,031 42	4,46
P	S	08195	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08196	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08197	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-94	38.75 2	0,031 42	0,031 42	1,76		25	47.52 3	0,031 42	0,031 42	1,43		37	41.94 1	0,031 42	0,031 42	1,62
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-6	3.040	0,031 42	0,031 42	22,37
	I		-19	11.15 2	0,031 42	0,031 42	6,10		15	3.241	0,031 42	0,031 42	20,9 8		-6	2.943	0,031 42	0,031 42	23,11
P	S	08198	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08199	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08200	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		53	43.93 5	0,031 42	0,031 42	1,55		36	49.55 4	0,031 42	0,031 42	1,37		-59	40.48 1	0,031 42	0,031 42	1,68
S	S		1	852	0,031 42	0,031 42	79,8 1		23	2.653	0,031 42	0,031 42	25,6 3		5	6.415	0,031 42	0,031 42	10,60
	I		1	2.446	0,031 42	0,031 42	27,8 0		23	3.349	0,031 42	0,031 42	20,3 0		5	14.37 2	0,031 42	0,031 42	4,73
P	S	08201	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08202	114	2.243	0,031 42	0,031 42	30,3 1	08203	199	1.410	0,031 42	0,031 42	48,20
	I		370	28.35 4	0,031 42	0,031 42	2,40		114	18.94 7	0,031 42	0,031 42	3,59		199	19.87 7	0,031 42	0,031 42	3,42
S	S		315	3.348	0,031 42	0,031 42	20,2 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		315	14.77	0,031 42	0,031 42	4,60		90	76.44	0,031 42	0,031 42	0,89		1.341	71.37	0,031 42	0,031 42	0,95

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
			4		42	42			2		42	42			6		42	42		
P	S	08204	40	1.761	0,031 42	0,031 42	38,6 1	08205	-23	1.993	0,031 42	0,031 42	34,1 2	08206	526	4.178	0,031 42	0,031 42	16,25	
	I		40	16.84 1	0,031 42	0,031 42	4,04	-23	27.06 6	0,031 42	0,031 42	2,51	526	29.94 8	0,031 42	0,031 42	2,27			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-	191	4.814	0,031 42	0,031 42	14,1 2	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
I	101		71.95 6	0,031 42	0,031 42	0,94	191	63.21 3	0,031 42	0,031 42	1,08	156	12.95 6	0,031 42	0,031 42	5,25				
P	S	08207	515	1.153	0,031 42	0,031 42	58,8 8	08208	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08209	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		515	13.95 3	0,031 42	0,031 42	4,87	70	11.82 2	0,031 42	0,031 42	5,75	-22	12.68 6	0,031 42	0,031 42	5,36			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
I	152		19.27 0	0,031 42	0,031 42	3,53	-85	42.31 1	0,031 42	0,031 42	1,61	23	38.79 3	0,031 42	0,031 42	1,75				
P	S	08210	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08211	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08212	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-17	6.122	0,031 42	0,031 42	11,1 1	-25	7.203	0,031 42	0,031 42	9,44	165	6.424	0,031 42	0,031 42	10,58			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
I	6		38.87 5	0,031 42	0,031 42	1,75	14	37.11 3	0,031 42	0,031 42	1,83	-178	36.30 4	0,031 42	0,031 42	1,87				
P	S	08213	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08214	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08215	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-5	6.414	0,031 42	0,031 42	10,6 0	-3	10.90 0	0,031 42	0,031 42	6,24	68	13.57 9	0,031 42	0,031 42	5,01			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
I	62		35.65 8	0,031 42	0,031 42	1,91	-149	33.64 3	0,031 42	0,031 42	2,02	67	32.03 6	0,031 42	0,031 42	2,12				
P	S	08216	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08217	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08218	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		204	12.50 8	0,031 42	0,031 42	5,43	-75	10.81 8	0,031 42	0,031 42	6,29	-29	8.303	0,031 42	0,031 42	8,19			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
I	81		50.28 1	0,031 42	0,031 42	1,35	133	48.30 5	0,031 42	0,031 42	1,41	-23	44.26 7	0,031 42	0,031 42	1,54				
P	S	08219	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08220	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08221	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		160	5.297	0,031 42	0,031 42	12,8 3	28	7.067	0,031 42	0,031 42	9,62	-42	5.079	0,031 42	0,031 42	13,39			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
I	-4		43.37 5	0,031 42	0,031 42	1,57	-35	40.93 3	0,031 42	0,031 42	1,66	55	38.31 2	0,031 42	0,031 42	1,77				
P	S	08222	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08223	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08495	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		59	10.58 2	0,031 42	0,031 42	6,42	-209	13.14 3	0,031 42	0,031 42	5,18	-1	5.005	0,031 42	0,031 42	13,59			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	30	1.648	0,031 42	0,031 42	41,26			
I	-332		37.15 9	0,031 42	0,031 42	1,83	-68	32.78 3	0,031 42	0,031 42	2,07	0	0	0,031 42	0,031 42	-				
P	S	08496	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08497	23	13.58 2	0,031 42	0,031 42	5,01	08498	3	14.43 6	0,031 42	0,031 42	4,71	
	I		-189	24.31 0	0,031 42	0,031 42	2,80	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
S	S		112	1.930	0,031 42	0,031 42	35,2 2	10	1.974	0,031 42	0,031 42	34,4 5	5	942	0,031 42	0,031 42	72,19			
I	0		0	0,031 42	0,031 42	-	10	557	0,031 42	0,031 42	NS	0	0	0,031 42	0,031 42	-				
P	S	08499	-23	12.47 3	0,031 42	0,031 42	5,45	08500	19	13.19 5	0,031 42	0,031 42	5,15	08501	-1	14.53 2	0,031 42	0,031 42	4,68	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
S	S		12	2.027	0,031 42	0,031 42	33,5 5	-2	2.050	0,031 42	0,031 42	33,1 7	0	495	0,031 42	0,031 42	NS			
I	0		0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-				
P	S	08502	7	15.00 6	0,031 42	0,031 42	4,53	08503	6	8.663	0,031 42	0,031 42	7,85	08504	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	109	7.085	0,031 42	0,031 42	9,59			
S	S		-2	1.519	0,031 42	0,031 42	44,7 7	1	3.417	0,031 42	0,031 42	19,9 0	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
I	-2		67	0,031 42	0,031 42	NS	0	0	0,031 42	0,031 42	-	-89	4.582	0,031 42	0,031 42	14,85				
P	S	08505	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08506	2	4.085	0,031 42	0,031 42	16,6 5	08507	2	9.542	0,031 42	0,031 42	7,13	
	I		127	10.62 1	0,031 42	0,031 42	6,40	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		-179	3.394	0,031 42	0,031 42	20,0 5		-9	3.583	0,031 42	0,031 42	18,9 8		1	1.557	0,031 42	0,031 42	43,67
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08508	0	9.264	0,031 42	0,031 42	7,34	08509	0	7.133	0,031 42	0,031 42	9,53	08510	0	4.171	0,031 42	0,031 42	16,30
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	545	0,031 42	0,031 42	NS
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.781	0,031 42	0,031 42	38,1 8		0	66	0,031 42	0,031 42	NS
	I		0	704	0,031 42	0,031 42	96,5 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08511	0	2.496	0,031 42	0,031 42	27,2 4	08512	0	1.936	0,031 42	0,031 42	35,1 2	08513	0	1.093	0,031 42	0,031 42	62,22
	I		0	323	0,031 42	0,031 42	NS		0	499	0,031 42	0,031 42	NS		0	368	0,031 42	0,031 42	NS
S	S		0	434	0,031 42	0,031 42	NS		0	938	0,031 42	0,031 42	72,5 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	65	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08514	0	3.879	0,031 42	0,031 42	17,5 3	08515	0	4.888	0,031 42	0,031 42	13,9 1	08516	0	8.291	0,031 42	0,031 42	8,20
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	1.339	0,031 42	0,031 42	50,7 9		0	293	0,031 42	0,031 42	NS		1	1.432	0,031 42	0,031 42	47,49
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	457	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08517	0	8.942	0,031 42	0,031 42	7,60	08518	2	6.356	0,031 42	0,031 42	10,7 0	08519	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2	145	0,031 42	0,031 42	NS		270	4.935	0,031 42	0,031 42	13,77
S	S		0	2.109	0,031 42	0,031 42	32,2 4		1	468	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		160	2.554	0,031 42	0,031 42	26,61
P	S	08520	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08521	17	6.033	0,031 42	0,031 42	11,2 7	08522	0	12.02 9	0,031 42	0,031 42	5,65
	I		103	7.100	0,031 42	0,031 42	9,57		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		7	1.870	0,031 42	0,031 42	36,3 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-156	622	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.147	0,031 42	0,031 42	59,29
P	S	08523	0	11.72 2	0,031 42	0,031 42	5,80	08524	0	14.17 3	0,031 42	0,031 42	4,80	08525	0	12.30 9	0,031 42	0,031 42	5,52
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	3.482	0,031 42	0,031 42	19,5 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	3.122	0,031 42	0,031 42	21,78
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.829	0,031 42	0,031 42	37,1 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08526	0	11.70 6	0,031 42	0,031 42	5,81	08527	-7	6.746	0,031 42	0,031 42	10,0 8	08528	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		457	10.96 1	0,031 42	0,031 42	6,19
S	S		0	353	0,031 42	0,031 42	NS		1	884	0,031 42	0,031 42	76,9 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1	170	0,031 42	0,031 42	NS		677	497	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08529	209	2.120	0,031 42	0,031 42	32,0 5	08530	7	4.840	0,031 42	0,031 42	14,0 5	08531	1	9.197	0,031 42	0,031 42	7,39
	I		209	10.09 2	0,031 42	0,031 42	6,73		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		13	189	0,031 42	0,031 42	NS		4	2.398	0,031 42	0,031 42	28,36
	I		455	2.008	0,031 42	0,031 42	33,8 1		13	195	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08532	0	9.343	0,031 42	0,031 42	7,28	08533	0	6.671	0,031 42	0,031 42	10,1 9	08534	0	4.739	0,031 42	0,031 42	14,35
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	2.164	0,031 42	0,031 42	31,4 2		0	172	0,031 42	0,031 42	NS		1	1.431	0,031 42	0,031 42	47,52
	I		0	10	0,031 42	0,031 42	NS		0	817	0,031 42	0,031 42	83,2 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08535	0	2.242	0,031 42	0,031 42	30,3 3	08536	0	2.216	0,031 42	0,031 42	30,6 9	08537	0	2.999	0,031 42	0,031 42	22,67
	I		0	308	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	215	0,031 42	0,031 42	NS		-1	671	0,031 42	0,031 42	NS		0	643	0,031 42	0,031 42	NS
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08538	0	3.601	0,031	0,031	18,8	08539	0	7.023	0,031	0,031	9,68	08540	0	9.160	0,031	0,031	7,42

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	8 - -		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	- -		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	- -	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.821	0,031 42	0,031 42	37,3 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	21	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	806	0,031 42	0,031 42	84,37	
P	S	08541	1	10.00 4	0,031 42	0,031 42	6,80	08542	25	7.832	0,031 42	0,031 42	8,68	08543	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		96	9.762	0,031 42	0,031 42	6,96	
S	S		-1	2.012	0,031 42	0,031 42	33,8 0		-29	2.735	0,031 42	0,031 42	24,8 7		-151	5.827	0,031 42	0,031 42	11,68	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	08544	2.178	1.811	0,031 42	0,031 42	37,2 7	08545	1.282	607	0,031 42	0,031 42	NS	08546	-1.356	1.284	0,031 42	0,031 42	53,20	
	I		2.178	11.07 6	0,031 42	0,031 42	6,09		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-68	9.537	0,031 42	0,031 42	7,13		36	1.300	0,031 42	0,031 42	52,3 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-68	30.73 4	0,031 42	0,031 42	2,21		36	3.052	0,031 42	0,031 42	22,2 8		99	1.041	0,031 42	0,031 42	65,30	
P	S	08547	352	116	0,031 42	0,031 42	NS	08548	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08549	308	3.043	0,031 42	0,031 42	22,32	
	I		352	63	0,031 42	0,031 42	NS		-336	253	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-32	2.242	0,031 42	0,031 42	30,3 3		31	2.510	0,031 42	0,031 42	27,0 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		31	1.392	0,031 42	0,031 42	48,8 5		-16	3.611	0,031 42	0,031 42	18,83	
P	S	08550	-1.337	1.518	0,031 42	0,031 42	45,0 0	08551	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08552	1.865	2.094	0,031 42	0,031 42	32,27	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-728	208	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-34	132	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-34	2.779	0,031 42	0,031 42	24,4 7		-69	5.040	0,031 42	0,031 42	13,5 0		-24	17.41 9	0,031 42	0,031 42	3,90	
P	S	08553	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08554	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08555	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		2.023	808	0,031 42	0,031 42	83,5 9		-679	1.799	0,031 42	0,031 42	37,8 9		-523	2.050	0,031 42	0,031 42	33,23	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		93	18.80 0	0,031 42	0,031 42	3,62		116	9.962	0,031 42	0,031 42	6,82		35	4.688	0,031 42	0,031 42	14,50	
P	S	08556	649	461	0,031 42	0,031 42	NS	08557	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08558	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-604	370	0,031 42	0,031 42	NS		427	855	0,031 42	0,031 42	79,42	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-10	3.039	0,031 42	0,031 42	22,38	
	I		-11	5.137	0,031 42	0,031 42	13,2 4		9	1.175	0,031 42	0,031 42	57,8 7		-10	900	0,031 42	0,031 42	75,56	
P	S	08559	-43	502	0,031 42	0,031 42	NS	08560	-93	216	0,031 42	0,031 42	NS	08561	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-43	63	0,031 42	0,031 42	NS		-93	297	0,031 42	0,031 42	NS		543	434	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		4	1.835	0,031 42	0,031 42	37,0 6		28	2.605	0,031 42	0,031 42	26,1 0		-11	4.701	0,031 42	0,031 42	14,47	
	I		4	1.508	0,031 42	0,031 42	45,0 9		28	1.181	0,031 42	0,031 42	57,5 7		-11	759	0,031 42	0,031 42	89,60	
P	S	08562	-811	342	0,031 42	0,031 42	NS	08563	12.61 1	889	0,031 42	0,031 42	73,2 4	08564	8.693	1.574	0,031 42	0,031 42	41,94	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		12.61 1	2.422	0,031 42	0,031 42	26,8 8		8.693	6.174	0,031 42	0,031 42	10,69	
S	S		105	1.639	0,031 42	0,031 42	41,4 8		297	4.354	0,031 42	0,031 42	15,6 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		105	491	0,031 42	0,031 42	NS		297	12.49 7	0,031 42	0,031 42	5,44		30.82 6	3.978	0,031 42	0,031 42	15,32	
P	S	08565	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08566	14	4.192	0,031 42	0,031 42	16,2 2	08567	0	8.660	0,031 42	0,031 42	7,85	
	I		119	11.54 6	0,031 42	0,031 42	5,89		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2	803	0,031 42	0,031 42	84,6 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-128	1.115	0,031 42	0,031 42	61,0 1		2	36	0,031 42	0,031 42	NS		0	165	0,031 42	0,031 42	NS	
P	S	08568	0	7.794	0,031 42	0,031 42	8,72	08569	0	6.080	0,031 42	0,031 42	11,1 8	08570	0	3.907	0,031 42	0,031 42	17,41	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	114	0,031 42	0,031 42	NS		0	846	0,031 42	0,031 42	80,38	
S	S		0	2.426	0,031 42	0,031 42	28,0 3		0	177	0,031 42	0,031 42	NS		0	953	0,031 42	0,031 42	71,36	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	567	0,031 42	0,031 42	NS		0	219	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08571	0	2.290	0,031 42	0,031 42	29,7 0	08572	0	168	0,031 42	0,031 42	NS	08573	0	1.052	0,031 42	0,031 42	64,64
	I		0	2.282	0,031 42	0,031 42	29,8 0		0	3.360	0,031 42	0,031 42	20,2 4		0	3.803	0,031 42	0,031 42	17,88
S	S		0	1.033	0,031 42	0,031 42	65,8 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.045	0,031 42	0,031 42	65,07
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	118	0,031 42	0,031 42	NS		0	275	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08574	0	1.136	0,031 42	0,031 42	59,8 6	08575	0	3.134	0,031 42	0,031 42	21,7 0	08576	0	3.440	0,031 42	0,031 42	19,77
	I		0	4.637	0,031 42	0,031 42	14,6 7		0	4.872	0,031 42	0,031 42	13,9 6		0	5.401	0,031 42	0,031 42	12,59
S	S		0	329	0,031 42	0,031 42	NS		0	900	0,031 42	0,031 42	75,5 6		0	1.434	0,031 42	0,031 42	47,42
	I		0	280	0,031 42	0,031 42	NS		0	897	0,031 42	0,031 42	75,8 1		0	1.278	0,031 42	0,031 42	53,21
P	S	08577	1	4.396	0,031 42	0,031 42	15,4 7	08578	65	950	0,031 42	0,031 42	71,5 7	08579	1.209	626	0,031 42	0,031 42	NS
	I		1	6.900	0,031 42	0,031 42	9,86		65	4.687	0,031 42	0,031 42	14,5 1		1.209	5.697	0,031 42	0,031 42	11,89
S	S		2	878	0,031 42	0,031 42	77,4 5		52	1.930	0,031 42	0,031 42	35,2 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2	803	0,031 42	0,031 42	84,6 8		52	2.038	0,031 42	0,031 42	33,3 6		3.199	1.016	0,031 42	0,031 42	66,21
P	S	08580	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08581	1	5.566	0,031 42	0,031 42	12,2 2	08582	0	10.49 7	0,031 42	0,031 42	6,48
	I		94	5.889	0,031 42	0,031 42	11,5 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-3	2.304	0,031 42	0,031 42	29,5 2		-1	2.140	0,031 42	0,031 42	31,78
	I		26	2.413	0,031 42	0,031 42	28,1 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08583	0	9.531	0,031 42	0,031 42	7,13	08584	0	6.562	0,031 42	0,031 42	10,3 6	08585	0	4.516	0,031 42	0,031 42	15,06
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.485	0,031 42	0,031 42	45,7 9		0	1.210	0,031 42	0,031 42	56,20
	I		0	814	0,031 42	0,031 42	83,5 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	08586	0	1.975	0,031 42	0,031 42	34,4 3	08587	0	1.419	0,031 42	0,031 42	47,9 2	08588	0	1.009	0,031 42	0,031 42	67,40
	I		0	266	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	392	0,031 42	0,031 42	NS
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.266	0,031 42	0,031 42	53,7 1		0	39	0,031 42	0,031 42	NS
	I		0	340	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	177	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08589	0	4.004	0,031 42	0,031 42	16,9 8	08590	0	5.687	0,031 42	0,031 42	11,9 6	08591	0	8.098	0,031 42	0,031 42	8,40
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	1.132	0,031 42	0,031 42	60,0 7		0	1.162	0,031 42	0,031 42	58,5 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	452	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08592	0	9.110	0,031 42	0,031 42	7,46	08593	2	5.144	0,031 42	0,031 42	13,2 2	08594	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2	784	0,031 42	0,031 42	86,7 4		164	4.971	0,031 42	0,031 42	13,67
S	S		1	1.697	0,031 42	0,031 42	40,0 7		0	2.100	0,031 42	0,031 42	32,3 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-4	2.040	0,031 42	0,031 42	33,33
P	S	08595	7	19.57 4	0,031 42	0,031 42	3,47	08596	-10	16.46 8	0,031 42	0,031 42	4,13	08597	1	14.09 3	0,031 42	0,031 42	4,83
	I		7	2.707	0,031 42	0,031 42	25,1 2		-10	2.532	0,031 42	0,031 42	26,8 6		1	3.089	0,031 42	0,031 42	22,01
S	S		-3	1.673	0,031 42	0,031 42	40,6 5		7	3.057	0,031 42	0,031 42	22,2 4		0	1.397	0,031 42	0,031 42	48,68
	I		-3	888	0,031 42	0,031 42	76,5 8		7	1.155	0,031 42	0,031 42	58,8 7		0	65	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08598	8	11.97 3	0,031 42	0,031 42	5,68	08599	1	12.40 0	0,031 42	0,031 42	5,48	08600	3	11.95 7	0,031 42	0,031 42	5,69
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-2	1.820	0,031 42	0,031 42	37,3 6		2	1.013	0,031 42	0,031 42	67,1 3		4	1.417	0,031 42	0,031 42	47,99
	I		-2	979	0,031 42	0,031 42	69,4 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-		4	527	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	08601	-19	5.146	0,031 42	0,031 42	13,2 2	08602	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08603	0	0	0,031 42	0,031 42	-
I	0		0	0,031 42	0,031 42	-	-207		14.69	0,031 42	0,031 42	4,63	-13		8.290	0,031 42	0,031 42	8,20	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42				1	42	42					42	42		
S	S		58	2.287	0,031 42	0,031 42	29,7 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		19	5.675	0,031 42	0,031 42	11,98	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		594	820	0,031 42	0,031 42	82,7 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	08604	2	5.654	0,031 42	0,031 42	12,0 3	08605	0	11.63 5	0,031 42	0,031 42	5,84	08606	0	12.01 2	0,031 42	0,031 42	5,66	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		4	2.947	0,031 42	0,031 42	23,0 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	3.214	0,031 42	0,031 42	21,16	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.556	0,031 42	0,031 42	43,7 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	08607	0	13.08 2	0,031 42	0,031 42	5,20	08608	0	14.04 4	0,031 42	0,031 42	4,84	08609	1	10.98 5	0,031 42	0,031 42	6,19	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	2.235	0,031 42	0,031 42	30,4 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1	3.057	0,031 42	0,031 42	22,24	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	749	0,031 42	0,031 42	90,7 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	08610	5	4.772	0,031 42	0,031 42	14,2 5	08611	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08612	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		297	11.55 6	0,031 42	0,031 42	5,88		7	40.39 3	0,031 42	0,031 42	1,68	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		1	73	0,031 42	0,031 42	NS		338	2.812	0,031 42	0,031 42	24,1 6		7	10.70 2	0,031 42	0,031 42	6,35	
P	S	08613	0	0	0,031 42	0,031 42	-	08614	5.877	786	0,031 42	0,031 42	84,8 0	08615	931	1.676	0,031 42	0,031 42	40,45	
	I		11	25.05 5	0,031 42	0,031 42	2,71		0	0	0,031 42	0,031 42	-		931	9.916	0,031 42	0,031 42	6,84	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		422	3.409	0,031 42	0,031 42	19,9 2		9	5.587	0,031 42	0,031 42	12,17	
	I		54	13.58 2	0,031 42	0,031 42	5,01		422	11.41 1	0,031 42	0,031 42	5,95		9	20.95 4	0,031 42	0,031 42	3,25	
P	S	11554	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11555	9	1.481	0,031 42	0,031 42	45,9 2	11556	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		15	2.294	0,031 42	0,031 42	29,6 4		9	9.391	0,031 42	0,031 42	7,24		88	6.072	0,031 42	0,031 42	11,20	
S	S		-5	18	0,031 42	0,031 42	NS		74	854	0,031 42	0,031 42	79,6 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-5	736	0,031 42	0,031 42	92,4 0		74	3.935	0,031 42	0,031 42	17,2 8		-77	3.683	0,031 42	0,031 42	18,47	
P	S	11557	244	2.622	0,031 42	0,031 42	25,9 1	11558	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11559	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		244	6.125	0,031 42	0,031 42	11,0 9		95	5.192	0,031 42	0,031 42	13,0 9		19	3.704	0,031 42	0,031 42	18,36	
S	S		42	2.059	0,031 42	0,031 42	33,0 2		-23	1.491	0,031 42	0,031 42	45,6 1		-10	1.535	0,031 42	0,031 42	44,30	
	I		42	5.506	0,031 42	0,031 42	12,3 5		-23	4.964	0,031 42	0,031 42	13,7 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11560	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11561	33	1.927	0,031 42	0,031 42	35,2 9	11562	-19	2.882	0,031 42	0,031 42	23,60	
	I		-11	32.51 9	0,031 42	0,031 42	2,09		33	11.41 9	0,031 42	0,031 42	5,95		-19	516	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		133	1.212	0,031 42	0,031 42	56,0 8		34	1.203	0,031 42	0,031 42	56,5 2		50	1.480	0,031 42	0,031 42	45,94	
	I		133	8.414	0,031 42	0,031 42	8,08		34	12.94 0	0,031 42	0,031 42	5,25		50	11.52 7	0,031 42	0,031 42	5,90	
P	S	11563	-2	3.537	0,031 42	0,031 42	19,2 3	11564	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11565	-13	6.075	0,031 42	0,031 42	11,19	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		76	3.333	0,031 42	0,031 42	20,4 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		113	739	0,031 42	0,031 42	91,9 8		-30	391	0,031 42	0,031 42	NS		47	610	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		113	10.65 6	0,031 42	0,031 42	6,38		-30	8.678	0,031 42	0,031 42	7,84		47	8.261	0,031 42	0,031 42	8,23	
P	S	11566	-21	7.603	0,031 42	0,031 42	8,94	11567	43	2.304	0,031 42	0,031 42	29,5 1	11568	73	3.680	0,031 42	0,031 42	18,47	
	I		-21	23	0,031 42	0,031 42	NS		43	4.970	0,031 42	0,031 42	13,6 8		73	2.164	0,031 42	0,031 42	31,42	
S	S		56	81	0,031 42	0,031 42	NS		-6	274	0,031 42	0,031 42	NS		-15	702	0,031 42	0,031 42	96,87	
	I		56	7.070	0,031 42	0,031 42	9,62		-6	8.286	0,031 42	0,031 42	8,21		-15	8.789	0,031 42	0,031 42	7,74	
P	S	11569	-45	3.357	0,031 42	0,031 42	20,2 6	11570	2	6.352	0,031 42	0,031 42	10,7 1	11571	269	13.92 1	0,031 42	0,031 42	4,88	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2	8.058	0,031 42	0,031 42	8,44		269	44.17 3	0,031 42	0,031 42	1,54	
S	S		124	2.735	0,031 42	0,031 42	24,8 5		68	4.336	0,031 42	0,031 42	15,6 8		97	4.175	0,031 42	0,031 42	16,28	
	I		124	12.20 1	0,031 42	0,031 42	5,57		68	15.38 0	0,031 42	0,031 42	4,42		97	15.62 0	0,031 42	0,031 42	4,35	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
P	S	11572	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11573	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11574	-77	2.052	0,031 42	0,031 42	33,15	
	I		-165	25.10 2	0,031 42	0,031 42	2,71	179	11.57 6	0,031 42	0,031 42	5,87	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		188	7.123	0,031 42	0,031 42	9,54	-31	10.59 1	0,031 42	0,031 42	6,42	8	7.657	0,031 42	0,031 42	8,88			
P	S	11575	1	3.246	0,031 42	0,031 42	20,9 5	11576	87	1.000	0,031 42	0,031 42	67,9 8	11577	37	3.568	0,031 42	0,031 42	19,06	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	87	2.834	0,031 42	0,031 42	23,9 9	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		51	7.621	0,031 42	0,031 42	8,92	50	7.994	0,031 42	0,031 42	8,51	155	6.498	0,031 42	0,031 42	10,46			
P	S	11578	6	4.979	0,031 42	0,031 42	13,6 6	11579	5	4.323	0,031 42	0,031 42	15,7 3	11580	189	4.052	0,031 42	0,031 42	16,77	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	5	3.476	0,031 42	0,031 42	19,5 6	189	2.965	0,031 42	0,031 42	22,92			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		35	6.009	0,031 42	0,031 42	11,3 2	13	8.075	0,031 42	0,031 42	8,42	7	9.192	0,031 42	0,031 42	7,40			
P	S	11581	-47	2.575	0,031 42	0,031 42	26,4 1	11582	9	3.235	0,031 42	0,031 42	21,0 2	11583	450	4.906	0,031 42	0,031 42	13,84	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	9	5.280	0,031 42	0,031 42	12,8 8	450	26.07 5	0,031 42	0,031 42	2,60			
S	S		115	162	0,031 42	0,031 42	NS		181	1.492	0,031 42	0,031 42	45,5 5		37	950	0,031 42	0,031 42	71,57	
	I		115	9.601	0,031 42	0,031 42	7,08	181	11.88 4	0,031 42	0,031 42	5,72	37	11.68 5	0,031 42	0,031 42	5,82			
P	S	11584	150	2.902	0,031 42	0,031 42	23,4 2	11585	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11586	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		150	20.68 2	0,031 42	0,031 42	3,29	203	20.81 7	0,031 42	0,031 42	3,26	-623	13.64 0	0,031 42	0,031 42	5,00			
S	S		114	883	0,031 42	0,031 42	76,9 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		114	6.058	0,031 42	0,031 42	11,2 2	-384	3.890	0,031 42	0,031 42	17,5 0	321	5.369	0,031 42	0,031 42	12,65			
P	S	11587	-37	5.045	0,031 42	0,031 42	13,4 8	11588	-14	7.270	0,031 42	0,031 42	9,35	11589	66	6.925	0,031 42	0,031 42	9,82	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	66	3.809	0,031 42	0,031 42	17,85			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		36	9.590	0,031 42	0,031 42	7,09	46	12.55 1	0,031 42	0,031 42	5,42	-60	14.50 5	0,031 42	0,031 42	4,69			
P	S	11590	28	12.44 7	0,031 42	0,031 42	5,46	11591	53	7.961	0,031 42	0,031 42	8,54	11592	246	2.167	0,031 42	0,031 42	31,35	
	I		28	3.415	0,031 42	0,031 42	19,9 1	53	5.166	0,031 42	0,031 42	13,1 6	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		99	15.14 6	0,031 42	0,031 42	4,49	13	12.18 0	0,031 42	0,031 42	5,58	246	5.753	0,031 42	0,031 42	11,81			
P	S	11593	691	7.867	0,031 42	0,031 42	8,62	11594	56	7.236	0,031 42	0,031 42	9,40	11595	439	8.206	0,031 42	0,031 42	8,27	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
S	S		585	5.974	0,031 42	0,031 42	11,3 6		143	4.805	0,031 42	0,031 42	14,1 5		206	4.510	0,031 42	0,031 42	15,07	
	I		585	4.252	0,031 42	0,031 42	15,9 6	143	2.560	0,031 42	0,031 42	26,5 5	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
P	S	11596	474	8.916	0,031 42	0,031 42	7,61	11597	1.131	831	0,031 42	0,031 42	81,5 2	11598	48	5.280	0,031 42	0,031 42	12,88	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	1.131	1.018	0,031 42	0,031 42	66,5 4	0	0	0,031 42	0,031 42	-			
S	S		351	5.152	0,031 42	0,031 42	13,1 8		662	464	0,031 42	0,031 42	NS		-24	2.272	0,031 42	0,031 42	29,93	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	662	4.455	0,031 42	0,031 42	15,2 3	-24	2.270	0,031 42	0,031 42	29,96			
P	S	11599	241	10.02 7	0,031 42	0,031 42	6,78	11600	248	6.844	0,031 42	0,031 42	9,93	11601	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	-30	6.991	0,031 42	0,031 42	9,73			
S	S		212	7.656	0,031 42	0,031 42	8,88		-126	1.617	0,031 42	0,031 42	42,0 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		212	5.809	0,031 42	0,031 42	11,7 0	-126	5.431	0,031 42	0,031 42	12,5 3	59	13.30 4	0,031 42	0,031 42	5,11			
P	S	11602	4	16.74 8	0,031 42	0,031 42	4,06	11603	239	8.910	0,031 42	0,031 42	7,63	11604	-174	7.301	0,031 42	0,031 42	9,32	
	I		4	7.572	0,031 42	0,031 42	8,98	239	7.557	0,031 42	0,031 42	8,99	-174	1.570	0,031 42	0,031 42	43,34			
S	S		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		46	14.69 3	0,031 42	0,031 42	4,63		-269	16.09 5	0,031 42	0,031 42	4,23		185	16.04 4	0,031 42	0,031 42	4,24
P	S	11605	78	8.046	0,031 42	0,031 42	8,45	11606	-35	8.235	0,031 42	0,031 42	8,26	11607	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		19	5.653	0,031 42	0,031 42	12,03
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-80	12.20 3	0,031 42	0,031 42	5,57		60	8.869	0,031 42	0,031 42	7,67		14	6.617	0,031 42	0,031 42	10,28
P	S	11608	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11609	-64	9.141	0,031 42	0,031 42	7,44	11610	40	9.229	0,031 42	0,031 42	7,37
	I		474	11.33 5	0,031 42	0,031 42	5,99		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-41	7.869	0,031 42	0,031 42	8,64		57	6.659	0,031 42	0,031 42	10,2 1		-38	10.11 5	0,031 42	0,031 42	6,72
P	S	11611	23	5.861	0,031 42	0,031 42	11,6 0	11612	17	9.286	0,031 42	0,031 42	7,32	11613	28	5.834	0,031 42	0,031 42	11,66
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		28	2.794	0,031 42	0,031 42	24,34
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-72	13.40 9	0,031 42	0,031 42	5,07		43	12.11 5	0,031 42	0,031 42	5,61		80	11.17 5	0,031 42	0,031 42	6,08
P	S	11614	677	2.308	0,031 42	0,031 42	29,4 0	11615	-25	7.969	0,031 42	0,031 42	8,53	11616	117	7.810	0,031 42	0,031 42	8,70
	I		677	2.604	0,031 42	0,031 42	26,0 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		320	3.998	0,031 42	0,031 42	16,9 9		35	4.404	0,031 42	0,031 42	15,44
	I		-486	6.250	0,031 42	0,031 42	10,9 0		320	2.386	0,031 42	0,031 42	28,4 7		35	1.089	0,031 42	0,031 42	62,44
P	S	11617	1.149	307	0,031 42	0,031 42	NS	11618	211	5.348	0,031 42	0,031 42	12,7 1	11619	89	8.008	0,031 42	0,031 42	8,49
	I		1.149	3.096	0,031 42	0,031 42	21,8 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		344	3.139	0,031 42	0,031 42	21,6 4		32	5.433	0,031 42	0,031 42	12,52
	I		259	2.329	0,031 42	0,031 42	29,1 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11620	910	2.636	0,031 42	0,031 42	25,7 2	11621	177	2.310	0,031 42	0,031 42	29,4 2	11622	249	8.852	0,031 42	0,031 42	7,68
	I		910	878	0,031 42	0,031 42	77,2 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		99	703	0,031 42	0,031 42	96,7 0		326	1.680	0,031 42	0,031 42	40,4 3		-88	6.084	0,031 42	0,031 42	11,18
	I		99	117	0,031 42	0,031 42	NS		326	1.073	0,031 42	0,031 42	63,3 1		-88	3.107	0,031 42	0,031 42	21,89
P	S	11623	136	6.874	0,031 42	0,031 42	9,89	11624	1.780	3.375	0,031 42	0,031 42	20,0 3	11625	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1.780	14.80 5	0,031 42	0,031 42	4,57		303	15.95 6	0,031 42	0,031 42	4,26
S	S		-112	2.641	0,031 42	0,031 42	25,7 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-112	3.966	0,031 42	0,031 42	17,1 5		473	8.510	0,031 42	0,031 42	7,98		65	13.10 1	0,031 42	0,031 42	5,19
P	S	11626	-38	9.434	0,031 42	0,031 42	7,21	11627	40	6.820	0,031 42	0,031 42	9,97	11628	12	3.830	0,031 42	0,031 42	17,75
	I		-38	7.321	0,031 42	0,031 42	9,29		40	6.563	0,031 42	0,031 42	10,3 6		12	5.257	0,031 42	0,031 42	12,93
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		55	13.49 1	0,031 42	0,031 42	5,04		-43	11.94 5	0,031 42	0,031 42	5,69		84	11.19 9	0,031 42	0,031 42	6,07
P	S	11629	61	2.770	0,031 42	0,031 42	24,5 4	11630	-7	1.113	0,031 42	0,031 42	61,1 0	11631	1.706	1.738	0,031 42	0,031 42	38,90
	I		61	4.376	0,031 42	0,031 42	15,5 4		-7	4.060	0,031 42	0,031 42	16,7 5		1.706	8.984	0,031 42	0,031 42	7,53
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-43	9.771	0,031 42	0,031 42	6,96		61	6.073	0,031 42	0,031 42	11,2 0		97	1.670	0,031 42	0,031 42	40,71
P	S	11632	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11633	754	452	0,031 42	0,031 42	NS	11634	46	7.222	0,031 42	0,031 42	9,41
	I		98	4.136	0,031 42	0,031 42	16,4 4		754	5.357	0,031 42	0,031 42	12,6 6		46	1.439	0,031 42	0,031 42	47,25
S	S		625	3.496	0,031 42	0,031 42	19,4 1		2.664	6.355	0,031 42	0,031 42	10,6 0		-124	10.27 2	0,031 42	0,031 42	6,62
	I		625	9.251	0,031 42	0,031 42	7,34		2.664	36.56 5	0,031 42	0,031 42	1,84		-124	25.50 4	0,031 42	0,031 42	2,67
P	S	11635	106	7.429	0,031 42	0,031 42	9,15	11636	138	26	0,031 42	0,031 42	NS	11637	0	0	0,031 42	0,031 42	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		99	1.246	0,031 42	0,031 42	54,5 6		137	2.097	0,031 42	0,031 42	32,41
S	S		35	12.36 5	0,031 42	0,031 42	5,50		275	13.33 5	0,031 42	0,031 42	5,09		208	12.33 9	0,031 42	0,031 42	5,51
	I		35	18.39 9	0,031 42	0,031 42	3,70		275	15.06 9	0,031 42	0,031 42	4,51		208	13.22 0	0,031 42	0,031 42	5,14
P	S	11638	29	8.555	0,031 42	0,031 42	7,95	11639	125	4.876	0,031 42	0,031 42	13,9 4	11640	-4	1.490	0,031 42	0,031 42	45,64
	I		29	368	0,031 42	0,031 42	NS		125	1.239	0,031 42	0,031 42	54,8 6		-4	8.972	0,031 42	0,031 42	7,58
S	S		83	12.84 7	0,031 42	0,031 42	5,29		156	12.42 6	0,031 42	0,031 42	5,47		1.044	11.93 3	0,031 42	0,031 42	5,68
	I		83	11.03 1	0,031 42	0,031 42	6,16		156	11.11 9	0,031 42	0,031 42	6,11		1.044	13.90 9	0,031 42	0,031 42	4,87
P	S	11641	-20	7.917	0,031 42	0,031 42	8,59	11642	98	7.796	0,031 42	0,031 42	8,72	11643	882	280	0,031 42	0,031 42	NS
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		98	400	0,031 42	0,031 42	NS		882	3.419	0,031 42	0,031 42	19,83
S	S		386	11.37 0	0,031 42	0,031 42	5,97		82	9.563	0,031 42	0,031 42	7,11		-591	6.275	0,031 42	0,031 42	10,86
	I		386	16.20 4	0,031 42	0,031 42	4,19		82	23.28 2	0,031 42	0,031 42	2,92		-591	32.55 6	0,031 42	0,031 42	2,09
P	S	11644	28	5.648	0,031 42	0,031 42	12,0 4	11645	-39	6.610	0,031 42	0,031 42	10,2 9	11646	22	2.721	0,031 42	0,031 42	24,99
	I		28	64	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-61	1.932	0,031 42	0,031 42	35,2 1		-657	5.454	0,031 42	0,031 42	12,5 0		26	7.366	0,031 42	0,031 42	9,23
	I		-61	18.97 6	0,031 42	0,031 42	3,58		-657	12.47 1	0,031 42	0,031 42	5,46		26	8.361	0,031 42	0,031 42	8,13
P	S	11647	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11648	21	6.079	0,031 42	0,031 42	11,1 9	11649	58	4.453	0,031 42	0,031 42	15,27
	I		54	3.841	0,031 42	0,031 42	17,7 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		58	168	0,031 42	0,031 42	NS
S	S		338	5.060	0,031 42	0,031 42	13,4 2		-244	7.170	0,031 42	0,031 42	9,49		-20	6.124	0,031 42	0,031 42	11,10
	I		338	9.002	0,031 42	0,031 42	7,55		-244	5.588	0,031 42	0,031 42	12,1 8		-20	6.030	0,031 42	0,031 42	11,28
P	S	11650	53	5.029	0,031 42	0,031 42	13,5 2	11651	-30	5.593	0,031 42	0,031 42	12,1 6	11652	201	724	0,031 42	0,031 42	93,86
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-30	699	0,031 42	0,031 42	97,2 9		201	3.424	0,031 42	0,031 42	19,85
S	S		649	4.478	0,031 42	0,031 42	15,1 5		-760	1.725	0,031 42	0,031 42	39,5 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		649	9.528	0,031 42	0,031 42	7,12		-760	14.91 7	0,031 42	0,031 42	4,57		-387	20.85 9	0,031 42	0,031 42	3,26
P	S	11653	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11654	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11655	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		557	14.23 7	0,031 42	0,031 42	4,77		-1.004	20.24 1	0,031 42	0,031 42	3,37		1.054	13.09 4	0,031 42	0,031 42	5,17
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		552	7.157	0,031 42	0,031 42	9,48		719	6.463	0,031 42	0,031 42	10,50
	I		-27	30.66 9	0,031 42	0,031 42	2,22		552	11.30 1	0,031 42	0,031 42	6,01		719	14.08 5	0,031 42	0,031 42	4,82
P	S	11656	-18	2.819	0,031 42	0,031 42	24,1 2	11657	-67	4.039	0,031 42	0,031 42	16,8 4	11658	435	5.478	0,031 42	0,031 42	12,40
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-67	772	0,031 42	0,031 42	88,1 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		855	6.366	0,031 42	0,031 42	10,6 5		1.119	7.052	0,031 42	0,031 42	9,61		-117	6.285	0,031 42	0,031 42	10,82
	I		855	16.98 7	0,031 42	0,031 42	3,99		1.119	25.57 1	0,031 42	0,031 42	2,65		-117	39.59 6	0,031 42	0,031 42	1,72
P	S	11659	144	4.286	0,031 42	0,031 42	15,8 6	11660	63	5.168	0,031 42	0,031 42	13,1 6	11661	624	6.729	0,031 42	0,031 42	10,08
	I		144	7.340	0,031 42	0,031 42	9,26		63	6.782	0,031 42	0,031 42	10,0 2		624	17.41 9	0,031 42	0,031 42	3,90
S	S		-60	8.318	0,031 42	0,031 42	8,18		2.659	12.15 2	0,031 42	0,031 42	5,55		175	16.17 0	0,031 42	0,031 42	4,20
	I		-60	39.18 1	0,031 42	0,031 42	1,74		2.659	39.14 3	0,031 42	0,031 42	1,72		175	45.54 8	0,031 42	0,031 42	1,49
P	S	11662	138	8.773	0,031 42	0,031 42	7,75	11663	-102	9.552	0,031 42	0,031 42	7,12	11664	99	5.470	0,031 42	0,031 42	12,43
	I		138	3.221	0,031 42	0,031 42	21,1 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1.922	17.13 2	0,031 42	0,031 42	3,94		985	15.53 3	0,031 42	0,031 42	4,36		-33	11.48 1	0,031 42	0,031 42	5,92
	I		1.922	39.40 2	0,031 42	0,031 42	1,71		985	25.22 4	0,031 42	0,031 42	2,69		-33	15.50 5	0,031 42	0,031 42	4,39
P	S	11665	39	6.595	0,031 42	0,031 42	10,3 1	11666	-3	9.520	0,031 42	0,031 42	7,14	11667	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		327	8.517	0,031 42	0,031 42	7,98
S	S		458	10.90 6	0,031 42	0,031 42	6,23		316	11.29 4	0,031 42	0,031 42	6,01		9	6.433	0,031 42	0,031 42	10,57
	I		458	7.602	0,031 42	0,031 42	8,93		316	7.277	0,031 42	0,031 42	9,33		9	8.675	0,031 42	0,031 42	7,84

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42					42	42					42	42		
P	S	11668	-196	525	0,031 42	0,031 42	NS	11669	-26	9.034	0,031 42	0,031 42	7,53	11670	-167	9.037	0,031 42	0,031 42	7,53	
	I		-196	1.481	0,031 42	0,031 42	45,9 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-167	72	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		261	7.869	0,031 42	0,031 42	8,63		1.692	11.71 5	0,031 42	0,031 42	5,77		685	12.55 6	0,031 42	0,031 42	5,40	
	I		261	11.99 1	0,031 42	0,031 42	5,67		1.692	20.01 3	0,031 42	0,031 42	3,38		685	32.62 5	0,031 42	0,031 42	2,08	
P	S	11671	923	1.732	0,031 42	0,031 42	39,1 4	11672	-421	3.217	0,031 42	0,031 42	21,1 7	11673	-216	3.577	0,031 42	0,031 42	19,02	
	I		923	15.16 3	0,031 42	0,031 42	4,47		-421	8.616	0,031 42	0,031 42	7,90		-216	6.800	0,031 42	0,031 42	10,01	
S	S		-1.555	11.92 1	0,031 42	0,031 42	5,73		1.927	6.680	0,031 42	0,031 42	10,1 1		4.117	1.015	0,031 42	0,031 42	66,07	
	I		-1.555	42.93 3	0,031 42	0,031 42	1,59		1.927	38.34 9	0,031 42	0,031 42	1,76		4.117	33.34 8	0,031 42	0,031 42	2,01	
P	S	11674	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11675	-214	2.420	0,031 42	0,031 42	28,1 2	11676	-25	3.408	0,031 42	0,031 42	19,96	
	I		1.057	11.19 8	0,031 42	0,031 42	6,05		-214	1.224	0,031 42	0,031 42	55,6 0		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-1.844	30.50 4	0,031 42	0,031 42	2,24		935	23.76 2	0,031 42	0,031 42	2,85		811	17.96 0	0,031 42	0,031 42	3,78	
P	S	11677	59	4.096	0,031 42	0,031 42	16,6 0	11678	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11679	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		132	4.854	0,031 42	0,031 42	14,0 0		-188	6.658	0,031 42	0,031 42	10,22	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-52	969	0,031 42	0,031 42	70,1 9		-237	473	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		539	12.94 1	0,031 42	0,031 42	5,25		-52	12.01 9	0,031 42	0,031 42	5,66		-237	12.95 0	0,031 42	0,031 42	5,26	
P	S	11680	272	3.074	0,031 42	0,031 42	22,1 0	11681	-90	2.823	0,031 42	0,031 42	24,1 0	11682	-143	2.454	0,031 42	0,031 42	27,72	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-143	5.032	0,031 42	0,031 42	13,52	
S	S		-194	289	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-194	12.69 6	0,031 42	0,031 42	5,36		452	19.51 0	0,031 42	0,031 42	3,48		387	26.39 5	0,031 42	0,031 42	2,57	
P	S	11683	97	1.039	0,031 42	0,031 42	65,4 3	11684	-95	2.343	0,031 42	0,031 42	29,0 3	11685	25	3.169	0,031 42	0,031 42	21,46	
	I		97	5.633	0,031 42	0,031 42	12,0 7		-95	4.944	0,031 42	0,031 42	13,7 6		25	12.23 5	0,031 42	0,031 42	5,56	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		962	68	0,031 42	0,031 42	NS		-1	2.832	0,031 42	0,031 42	24,01	
	I		-759	27.92 9	0,031 42	0,031 42	2,44		962	27.67 9	0,031 42	0,031 42	2,45		-1	33.20 2	0,031 42	0,031 42	2,05	
P	S	11686	19	6.415	0,031 42	0,031 42	10,6 0	11687	-220	9.441	0,031 42	0,031 42	7,21	11688	236	7.083	0,031 42	0,031 42	9,59	
	I		19	3.979	0,031 42	0,031 42	17,0 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		838	4.762	0,031 42	0,031 42	14,2 4		289	6.884	0,031 42	0,031 42	9,87		-181	6.451	0,031 42	0,031 42	10,55	
	I		838	29.28 5	0,031 42	0,031 42	2,32		289	17.76 6	0,031 42	0,031 42	3,82		-181	10.53 7	0,031 42	0,031 42	6,46	
P	S	11689	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11690	178	2.599	0,031 42	0,031 42	26,1 5	11691	-4	9.557	0,031 42	0,031 42	7,12	
	I		-822	14.51 6	0,031 42	0,031 42	4,70		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-258	3.069	0,031 42	0,031 42	22,1 8		30	7.176	0,031 42	0,031 42	9,48		14	7.946	0,031 42	0,031 42	8,56	
	I		-258	7.316	0,031 42	0,031 42	9,30		30	4.119	0,031 42	0,031 42	16,5 1		14	2.754	0,031 42	0,031 42	24,69	
P	S	11692	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11693	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11694	-423	7.640	0,031 42	0,031 42	8,91	
	I		532	4.982	0,031 42	0,031 42	13,6 3		-576	5.481	0,031 42	0,031 42	12,4 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		145	4.428	0,031 42	0,031 42	15,3 5		-171	3.362	0,031 42	0,031 42	20,2 4		878	4.516	0,031 42	0,031 42	15,01	
	I		145	5.492	0,031 42	0,031 42	12,3 8		-171	7.176	0,031 42	0,031 42	9,48		878	11.32 6	0,031 42	0,031 42	5,99	
P	S	11695	-14	7.339	0,031 42	0,031 42	9,27	11696	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11697	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		822	9.566	0,031 42	0,031 42	7,09		-54	7.416	0,031 42	0,031 42	9,17	
S	S		736	2.390	0,031 42	0,031 42	28,3 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		736	20.53 7	0,031 42	0,031 42	3,30		-1.329	29.11 9	0,031 42	0,031 42	2,35		1.834	26.60 1	0,031 42	0,031 42	2,54	
P	S	11698	-385	585	0,031 42	0,031 42	NS	11699	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11700	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-385	5.639	0,031 42	0,031 42	12,0 7		1.118	10.29 9	0,031 42	0,031 42	6,58		161	2.795	0,031 42	0,031 42	24,32	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2.803	20.93 7	0,031 42	0,031 42	3,22		-3.380	22.06 3	0,031 42	0,031 42	3,12		-553	18.56 6	0,031 42	0,031 42	3,67
P	S	11701	-62	1.091	0,031 42	0,031 42	62,3 4	11702	113	994	0,031 42	0,031 42	68,3 9	11703	192	1.421	0,031 42	0,031 42	47,82
	I		-62	1.625	0,031 42	0,031 42	41,8 6		113	1.009	0,031 42	0,031 42	67,3 7		192	8.613	0,031 42	0,031 42	7,89
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		870	11.72 5	0,031 42	0,031 42	5,78		-209	8.548	0,031 42	0,031 42	7,96		-1.122	4.090	0,031 42	0,031 42	16,69
P	S	11704	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11705	124	2.108	0,031 42	0,031 42	32,2 5	11706	6	12.18 9	0,031 42	0,031 42	5,58
	I		-175	6.732	0,031 42	0,031 42	10,1 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		252	7.721	0,031 42	0,031 42	8,80		-333	11.66 8	0,031 42	0,031 42	5,83		-7	16.04 2	0,031 42	0,031 42	4,24
	I		252	2.166	0,031 42	0,031 42	31,3 7		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11707	3	10.62 4	0,031 42	0,031 42	6,40	11708	-33	6.391	0,031 42	0,031 42	10,6 4	11709	50	6.951	0,031 42	0,031 42	9,78
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-3	17.30 3	0,031 42	0,031 42	3,93		35	17.74 3	0,031 42	0,031 42	3,83		3	17.37 4	0,031 42	0,031 42	3,91
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11710	4	7.722	0,031 42	0,031 42	8,81	11711	-1	10.28 8	0,031 42	0,031 42	6,61	11712	32	17.35 1	0,031 42	0,031 42	3,92
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		20	19.59 0	0,031 42	0,031 42	3,47		61	20.97 6	0,031 42	0,031 42	3,24		-5	20.28 9	0,031 42	0,031 42	3,35
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11713	43	15.39 4	0,031 42	0,031 42	4,42	11714	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11715	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		66	11.67 8	0,031 42	0,031 42	5,82		-95	9.051	0,031 42	0,031 42	7,52
S	S		-18	16.83 8	0,031 42	0,031 42	4,04		42	8.778	0,031 42	0,031 42	7,75		-14	8.482	0,031 42	0,031 42	8,02
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11716	-19	17.91 0	0,031 42	0,031 42	3,80	11717	-80	4.513	0,031 42	0,031 42	15,0 7	11718	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		111	25.11 3	0,031 42	0,031 42	2,71
S	S		19	15.25 4	0,031 42	0,031 42	4,46		44	11.92 7	0,031 42	0,031 42	5,70		38	4.821	0,031 42	0,031 42	14,10
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		38	682	0,031 42	0,031 42	99,70
P	S	11719	21	10.45 2	0,031 42	0,031 42	6,51	11720	38	18.21 5	0,031 42	0,031 42	3,73	11721	-15	12.15 9	0,031 42	0,031 42	5,59
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-14	16.11 6	0,031 42	0,031 42	4,22		-19	22.06 6	0,031 42	0,031 42	3,08		24	24.38 5	0,031 42	0,031 42	2,79
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11722	-7	7.608	0,031 42	0,031 42	8,94	11723	6	6.862	0,031 42	0,031 42	9,91	11724	36	5.561	0,031 42	0,031 42	12,23
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		23	23.52 4	0,031 42	0,031 42	2,89		10	20.07 5	0,031 42	0,031 42	3,39		-6	17.19 0	0,031 42	0,031 42	3,96
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11725	-31	7.205	0,031 42	0,031 42	9,44	11726	-14	12.14 9	0,031 42	0,031 42	5,60	11727	19	13.60 8	0,031 42	0,031 42	5,00
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		33	16.80 3	0,031 42	0,031 42	4,05		14	17.12 1	0,031 42	0,031 42	3,97		-20	16.82 1	0,031 42	0,031 42	4,04
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11728	2	4.279	0,031 42	0,031 42	15,8 9	11729	23	813	0,031 42	0,031 42	83,6 4	11730	18	12.26 8	0,031 42	0,031 42	5,54
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		23	73	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-7	13.34 8	0,031 42	0,031 42	5,09		-31	11.68 0	0,031 42	0,031 42	5,82		-19	15.86 2	0,031 42	0,031 42	4,29
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11731	-1	11.45	0,031	0,031	5,94	11732	-25	7.622	0,031	0,031	8,92	11733	0	7.069	0,031	0,031	9,62

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		0	3 0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-	
S	S		1	17.11 5	0,031 42	0,031 42	3,97		26	17.53 1	0,031 42	0,031 42	3,88		0	17.21 1	0,031 42	0,031 42	3,95	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11734	39	6.708	0,031 42	0,031 42	10,1 4	11735	-8	8.665	0,031 42	0,031 42	7,85	11736	18	16.58 0	0,031 42	0,031 42	4,10	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-41	17.84 0	0,031 42	0,031 42	3,81		58	19.01 0	0,031 42	0,031 42	3,58		-19	18.28 6	0,031 42	0,031 42	3,72	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11737	16	16.88 1	0,031 42	0,031 42	4,03	11738	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11739	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		606	4.379	0,031 42	0,031 42	15,5 0		-428	15.43 0	0,031 42	0,031 42	4,41	
S	S		-17	16.33 6	0,031 42	0,031 42	4,16		-8	9.176	0,031 42	0,031 42	7,41		65	5.325	0,031 42	0,031 42	12,77	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11740	10	16.42 3	0,031 42	0,031 42	4,14	11741	78	10.19 3	0,031 42	0,031 42	6,67	11742	-54	6.873	0,031 42	0,031 42	9,90	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-10	14.34 3	0,031 42	0,031 42	4,74		-135	12.76 6	0,031 42	0,031 42	5,33		185	12.65 5	0,031 42	0,031 42	5,37	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11743	7	16.93 1	0,031 42	0,031 42	4,02	11744	4	11.54 4	0,031 42	0,031 42	5,89	11745	-18	5.629	0,031 42	0,031 42	12,08	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-5	17.91 0	0,031 42	0,031 42	3,80		-2	20.00 1	0,031 42	0,031 42	3,40		32	19.96 9	0,031 42	0,031 42	3,41	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11746	34	5.168	0,031 42	0,031 42	13,1 6	11747	14	3.542	0,031 42	0,031 42	19,2 0	11748	-26	3.532	0,031 42	0,031 42	19,25	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		14	278	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-33	17.26 3	0,031 42	0,031 42	3,94		-2	14.87 9	0,031 42	0,031 42	4,57		33	13.37 3	0,031 42	0,031 42	5,08	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11749	9	5.767	0,031 42	0,031 42	11,7 9	11750	2	6.799	0,031 42	0,031 42	10,0 0	11751	21	4.108	0,031 42	0,031 42	16,55	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-7	12.30 9	0,031 42	0,031 42	5,52		-1	11.19 5	0,031 42	0,031 42	6,07		106	9.461	0,031 42	0,031 42	7,19	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-1	181	0,031 42	0,031 42	NS		106	1.563	0,031 42	0,031 42	43,49	
P	S	11752	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11753	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11754	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		2.859	3.147	0,031 42	0,031 42	21,4 0		235	20.25 8	0,031 42	0,031 42	3,35		-196	14.99 6	0,031 42	0,031 42	4,54	
S	S		160	3.697	0,031 42	0,031 42	18,3 8		3	6.729	0,031 42	0,031 42	10,1 1		64	11.27 1	0,031 42	0,031 42	6,03	
	I		160	1.640	0,031 42	0,031 42	41,4 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11755	-8	11.74 9	0,031 42	0,031 42	5,79	11756	0	16.04 4	0,031 42	0,031 42	4,24	11757	1	13.27 0	0,031 42	0,031 42	5,12	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		8	21.94 8	0,031 42	0,031 42	3,10		0	28.81 4	0,031 42	0,031 42	2,36		-1	32.48 9	0,031 42	0,031 42	2,09	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11758	0	10.82 8	0,031 42	0,031 42	6,28	11759	-1	11.19 2	0,031 42	0,031 42	6,08	11760	2	13.73 8	0,031 42	0,031 42	4,95	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	34.12 4	0,031 42	0,031 42	1,99		1	34.64 2	0,031 42	0,031 42	1,96		-2	34.50 2	0,031 42	0,031 42	1,97	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11761	0	19.90 1	0,031 42	0,031 42	3,42	11762	-1	21.85 9	0,031 42	0,031 42	3,11	11763	-71	5.249	0,031 42	0,031 42	12,96	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-1	32.03 7	0,031 42	0,031 42	2,12		1	26.73 5	0,031 42	0,031 42	2,54		346	16.48 1	0,031 42	0,031 42	4,12	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11764	92	9.719	0,031 42	0,031 42	6,99	11765	39	19.00 0	0,031 42	0,031 42	3,58	11766	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		278	23.21 5	0,031 42	0,031 42	2,93
S	S		-271	13.21 4	0,031 42	0,031 42	5,15		-40	14.59 3	0,031 42	0,031 42	4,66		403	6.468	0,031 42	0,031 42	10,50
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11767	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11768	-1	19.19 3	0,031 42	0,031 42	3,54	11769	-1	21.59 4	0,031 42	0,031 42	3,15
	I		-370	8.262	0,031 42	0,031 42	8,24		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		243	12.60 8	0,031 42	0,031 42	5,39		1	24.18 1	0,031 42	0,031 42	2,81		1	30.89 5	0,031 42	0,031 42	2,20
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11770	1	15.24 8	0,031 42	0,031 42	4,46	11771	1	11.27 2	0,031 42	0,031 42	6,03	11772	-1	9.748	0,031 42	0,031 42	6,98
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-1	34.55 7	0,031 42	0,031 42	1,97		-1	35.43 0	0,031 42	0,031 42	1,92		1	35.41 1	0,031 42	0,031 42	1,92
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11773	0	10.40 8	0,031 42	0,031 42	6,53	11774	1	14.49 9	0,031 42	0,031 42	4,69	11775	0	17.48 3	0,031 42	0,031 42	3,89
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	35.05 4	0,031 42	0,031 42	1,94		-1	33.28 8	0,031 42	0,031 42	2,04		0	30.01 1	0,031 42	0,031 42	2,27
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11776	-1	13.16 8	0,031 42	0,031 42	5,16	11777	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11778	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		21	16.18 1	0,031 42	0,031 42	4,20		-31	23.12 1	0,031 42	0,031 42	2,94
S	S		1	23.53 1	0,031 42	0,031 42	2,89		-11	13.24 8	0,031 42	0,031 42	5,13		2	10.12 4	0,031 42	0,031 42	6,72
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11779	-1	10.31 8	0,031 42	0,031 42	6,59	11780	0	16.79 6	0,031 42	0,031 42	4,05	11781	1	14.53 5	0,031 42	0,031 42	4,68
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1	21.89 7	0,031 42	0,031 42	3,11		0	29.33 8	0,031 42	0,031 42	2,32		-1	33.15 7	0,031 42	0,031 42	2,05
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11782	1	11.74 8	0,031 42	0,031 42	5,79	11783	-1	11.34 4	0,031 42	0,031 42	5,99	11784	0	13.32 4	0,031 42	0,031 42	5,10
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-1	34.77 8	0,031 42	0,031 42	1,96		1	35.25 5	0,031 42	0,031 42	1,93		0	35.11 1	0,031 42	0,031 42	1,94
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11785	1	18.90 0	0,031 42	0,031 42	3,60	11786	0	22.32 2	0,031 42	0,031 42	3,05	11787	-38	10.47 6	0,031 42	0,031 42	6,49
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-1	32.91 4	0,031 42	0,031 42	2,07		0	27.80 6	0,031 42	0,031 42	2,45		40	18.30 7	0,031 42	0,031 42	3,71
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11788	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11789	52	3.304	0,031 42	0,031 42	20,5 8	11790	13	20.37 5	0,031 42	0,031 42	3,34
	I		-342	39.46 8	0,031 42	0,031 42	1,72		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-66	2.617	0,031 42	0,031 42	25,9 9		-140	12.19 9	0,031 42	0,031 42	5,58		-13	14.98 9	0,031 42	0,031 42	4,54
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11791	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11792	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11793	-13	16.75 9	0,031 42	0,031 42	4,06
	I		413	14.85 9	0,031 42	0,031 42	4,57		-327	19.25 1	0,031 42	0,031 42	3,54		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		400	9.177	0,031 42	0,031 42	7,40		-478	11.28 0	0,031 42	0,031 42	6,04		14	21.78 4	0,031 42	0,031 42	3,12
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11794	0	21.07 7	0,031 42	0,031 42	3,23	11795	1	14.99 2	0,031 42	0,031 42	4,54	11796	0	9.958	0,031 42	0,031 42	6,83
	I		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
					42	42					42	42					42	42	
S	S		0	28.60 8	0,031 42	0,031 42	2,38		-1	31.85 1	0,031 42	0,031 42	2,14		0	31.78 7	0,031 42	0,031 42	2,14
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11797	-2	7.285	0,031 42	0,031 42	9,33	11798	1	6.136	0,031 42	0,031 42	11,0 8	11799	1	8.154	0,031 42	0,031 42	8,34
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		2	30.10 7	0,031 42	0,031 42	2,26		-1	27.74 2	0,031 42	0,031 42	2,45		-1	24.10 4	0,031 42	0,031 42	2,82
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11800	0	10.41 4	0,031 42	0,031 42	6,53	11801	1	10.35 1	0,031 42	0,031 42	6,57	11802	-121	3.990	0,031 42	0,031 42	17,05
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	19.91 3	0,031 42	0,031 42	3,41		1	15.17 0	0,031 42	0,031 42	4,48		109	9.811	0,031 42	0,031 42	6,93
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11803	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11804	-26	2.470	0,031 42	0,031 42	27,5 3	11805	0	16.28 7	0,031 42	0,031 42	4,18
	I		31	6.347	0,031 42	0,031 42	10,7 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-16	6.409	0,031 42	0,031 42	10,6 1		29	17.37 4	0,031 42	0,031 42	3,91		0	27.24 8	0,031 42	0,031 42	2,50
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11806	0	16.38 8	0,031 42	0,031 42	4,15	11807	0	13.07 0	0,031 42	0,031 42	5,20	11808	0	11.78 6	0,031 42	0,031 42	5,77
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	33.15 3	0,031 42	0,031 42	2,05		0	36.62 1	0,031 42	0,031 42	1,86		0	38.08 8	0,031 42	0,031 42	1,79
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11809	0	14.01 6	0,031 42	0,031 42	4,85	11810	0	19.42 3	0,031 42	0,031 42	3,50	11811	1	24.25 5	0,031 42	0,031 42	2,80
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	37.93 7	0,031 42	0,031 42	1,79		0	35.84 8	0,031 42	0,031 42	1,90		-1	30.67 2	0,031 42	0,031 42	2,22
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11812	-22	17.60 6	0,031 42	0,031 42	3,86	11813	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11814	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-2	24.03 1	0,031 42	0,031 42	2,83		3	19.96 3	0,031 42	0,031 42	3,41
S	S		23	21.36 8	0,031 42	0,031 42	3,18		-374	7.817	0,031 42	0,031 42	8,71		295	4.652	0,031 42	0,031 42	14,60
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11815	21	21.11 5	0,031 42	0,031 42	3,22	11816	143	1.918	0,031 42	0,031 42	35,4 4	11817	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		583	45.54 8	0,031 42	0,031 42	1,49
S	S		-21	10.99 0	0,031 42	0,031 42	6,19		-471	8.263	0,031 42	0,031 42	8,24		-37	806	0,031 42	0,031 42	84,38
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-37	1.740	0,031 42	0,031 42	39,09
P	S	11818	-39	9.419	0,031 42	0,031 42	7,22	11819	1	23.96 2	0,031 42	0,031 42	2,84	11820	0	21.54 7	0,031 42	0,031 42	3,16
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		41	16.70 8	0,031 42	0,031 42	4,07		-1	28.60 4	0,031 42	0,031 42	2,38		0	35.26 6	0,031 42	0,031 42	1,93
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11821	0	15.51 4	0,031 42	0,031 42	4,38	11822	0	11.51 8	0,031 42	0,031 42	5,90	11823	0	10.79 5	0,031 42	0,031 42	6,30
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	38.56 2	0,031 42	0,031 42	1,76		0	39.76 3	0,031 42	0,031 42	1,71		0	39.63 4	0,031 42	0,031 42	1,72
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11824	0	13.65 7	0,031 42	0,031 42	4,98	11825	0	17.72 4	0,031 42	0,031 42	3,84	11826	0	17.42 7	0,031 42	0,031 42	3,90
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	37.93 7	0,031 42	0,031 42	1,79		0	34.46 6	0,031 42	0,031 42	1,97		0	28.61 6	0,031 42	0,031 42	2,38
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
P	S	11827	-11	1.856	0,031 42	0,031 42	36,6 4	11828	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11829	0	15.84 1	0,031 42	0,031 42	4,29
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		16	3.719	0,031 42	0,031 42	18,2 8	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		12	18.65 9	0,031 42	0,031 42	3,64	-7	16.61 4	0,031 42	0,031 42	0,031 42	4,09	0	27.27 8	0,031 42	0,031 42	2,49	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11830	0	17.71 4	0,031 42	0,031 42	3,84	11831	0	14.44 9	0,031 42	0,031 42	4,71	11832	0	12.33 0	0,031 42	0,031 42	5,52
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	33.81 7	0,031 42	0,031 42	2,01	0	37.38 9	0,031 42	0,031 42	0,031 42	1,82		0	38.86 2	0,031 42	0,031 42	1,75
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11833	0	13.73 4	0,031 42	0,031 42	4,95	11834	0	18.59 1	0,031 42	0,031 42	3,66	11835	0	23.81 8	0,031 42	0,031 42	2,86
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	38.69 3	0,031 42	0,031 42	1,76	0	36.72 3	0,031 42	0,031 42	0,031 42	1,85	0	32.01 5	0,031 42	0,031 42	2,12	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11836	0	19.90 3	0,031 42	0,031 42	3,42	11837	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11838	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	467	12.95 5	0,031 42	0,031 42	0,031 42	5,24	-79	29.55 4	0,031 42	0,031 42	2,30	
S	S		0	23.32 4	0,031 42	0,031 42	2,92	-78	9.190	0,031 42	0,031 42	0,031 42	7,40	157	1.194	0,031 42	0,031 42	56,92	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	137	88	0,031 42	0,031 42	NS	
P	S	11839	25	18.72 8	0,031 42	0,031 42	3,63	11840	33	9.048	0,031 42	0,031 42	7,51	11841	-19	3.519	0,031 42	0,031 42	19,33
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-24	10.32 4	0,031 42	0,031 42	6,59	-322	9.205	0,031 42	0,031 42	0,031 42	7,40	418	14.41 3	0,031 42	0,031 42	4,71	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11842	1	22.82 4	0,031 42	0,031 42	2,98	11843	0	21.64 9	0,031 42	0,031 42	3,14	11844	0	15.28 7	0,031 42	0,031 42	4,45
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-1	26.35 6	0,031 42	0,031 42	2,58	0	32.79 6	0,031 42	0,031 42	0,031 42	2,07	0	35.43 0	0,031 42	0,031 42	1,92	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11845	0	10.25 0	0,031 42	0,031 42	6,63	11846	0	7.858	0,031 42	0,031 42	8,65	11847	0	8.712	0,031 42	0,031 42	7,81
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	35.50 0	0,031 42	0,031 42	1,92	0	33.91 5	0,031 42	0,031 42	0,031 42	2,01	0	30.78 8	0,031 42	0,031 42	2,21	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11848	0	11.69 7	0,031 42	0,031 42	5,81	11849	0	13.98 7	0,031 42	0,031 42	4,86	11850	6	11.30 1	0,031 42	0,031 42	6,02
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	26.47 3	0,031 42	0,031 42	2,57	0	21.14 0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	3,22	-6	13.65 2	0,031 42	0,031 42	4,98	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11851	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11852	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11853	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		360	5.027	0,031 42	0,031 42	13,5 1	-205	19.68 5	0,031 42	0,031 42	0,031 42	3,46	180	14.62 8	0,031 42	0,031 42	4,65	
S	S		27	5.671	0,031 42	0,031 42	11,9 9	23	5.253	0,031 42	0,031 42	0,031 42	12,9 4	-68	11.05 8	0,031 42	0,031 42	6,15	
	I		27	267	0,031 42	0,031 42	NS	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11854	-6	12.03 1	0,031 42	0,031 42	5,65	11855	0	17.05 5	0,031 42	0,031 42	3,99	11856	0	14.15 5	0,031 42	0,031 42	4,80
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		6	21.37 7	0,031 42	0,031 42	3,18	0	28.38 4	0,031 42	0,031 42	0,031 42	2,40	0	33.10 2	0,031 42	0,031 42	2,05	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11857	0	10.82 7	0,031 42	0,031 42	6,28	11858	0	11.59 3	0,031 42	0,031 42	5,87	11859	0	16.52 8	0,031 42	0,031 42	4,11
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	0,031 42	-	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	35.74	0,031	0,031	1,90	0	36.23	0,031	0,031	0,031	1,88	0	34.79	0,031	0,031	1,95	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		0	1 0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	9 0	42 0,031 42	42 0,031 42	-
P	S	11860	0	22.59 5	0,031 42	0,031 42	3,01	11861	0	23.26 4	0,031 42	0,031 42	2,92	11862	11	4.119	0,031 42	0,031 42	16,51
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	31.36 5	0,031 42	0,031 42	2,17		0	24.48 1	0,031 42	0,031 42	2,78		-71	10.50 6	0,031 42	0,031 42	6,47
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11863	3	9.356	0,031 42	0,031 42	7,27	11864	-39	18.91 7	0,031 42	0,031 42	3,60	11865	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-36	30.21 3	0,031 42	0,031 42	2,25
S	S		48	5.090	0,031 42	0,031 42	13,3 6		39	7.544	0,031 42	0,031 42	9,01		-72	1.732	0,031 42	0,031 42	39,27
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-72	11.75 5	0,031 42	0,031 42	5,79
P	S	11866	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11867	2	19.70 3	0,031 42	0,031 42	3,45	11868	0	24.05 2	0,031 42	0,031 42	2,83
	I		52	12.52 3	0,031 42	0,031 42	5,43		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-18	4.582	0,031 42	0,031 42	14,8 4		-2	21.16 5	0,031 42	0,031 42	3,21		0	30.02 6	0,031 42	0,031 42	2,26
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11869	0	18.96 8	0,031 42	0,031 42	3,59	11870	0	12.88 2	0,031 42	0,031 42	5,28	11871	0	9.457	0,031 42	0,031 42	7,19
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	34.61 6	0,031 42	0,031 42	1,96		0	37.08 1	0,031 42	0,031 42	1,83		0	38.10 5	0,031 42	0,031 42	1,78
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11872	0	10.89 7	0,031 42	0,031 42	6,24	11873	0	15.42 1	0,031 42	0,031 42	4,41	11874	0	18.36 2	0,031 42	0,031 42	3,70
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	37.14 7	0,031 42	0,031 42	1,83		0	34.32 6	0,031 42	0,031 42	1,98		0	29.67 5	0,031 42	0,031 42	2,29
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11875	-1	12.27 2	0,031 42	0,031 42	5,54	11876	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11877	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		27	18.73 3	0,031 42	0,031 42	3,63		-40	26.89 9	0,031 42	0,031 42	2,53
S	S		1	22.48 9	0,031 42	0,031 42	3,02		-23	11.86 0	0,031 42	0,031 42	5,73		10	9.163	0,031 42	0,031 42	7,42
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11878	0	9.221	0,031 42	0,031 42	7,37	11879	0	17.82 4	0,031 42	0,031 42	3,82	11880	0	15.80 7	0,031 42	0,031 42	4,30
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	20.92 5	0,031 42	0,031 42	3,25		0	28.79 7	0,031 42	0,031 42	2,36		0	33.70 6	0,031 42	0,031 42	2,02
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11881	0	12.06 7	0,031 42	0,031 42	5,64	11882	0	11.58 8	0,031 42	0,031 42	5,87	11883	0	15.77 5	0,031 42	0,031 42	4,31
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	36.35 7	0,031 42	0,031 42	1,87		0	36.90 8	0,031 42	0,031 42	1,84		0	35.48 3	0,031 42	0,031 42	1,92
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11884	0	21.81 8	0,031 42	0,031 42	3,12	11885	0	23.82 4	0,031 42	0,031 42	2,85	11886	10	9.363	0,031 42	0,031 42	7,26
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	32.19 0	0,031 42	0,031 42	2,11		0	25.86 0	0,031 42	0,031 42	2,63		-10	13.22 4	0,031 42	0,031 42	5,14
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11887	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11888	13	1.238	0,031 42	0,031 42	54,9 3	11889	-25	20.96 5	0,031 42	0,031 42	3,24
	I		-17	50.36 3	0,031 42	0,031 42	1,35		13	107	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		7	3.696	0,031 42	0,031 42	18,4 0		25	8.446	0,031 42	0,031 42	8,05
	I		14	10.36 3	0,031 42	0,031 42	6,56		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11890	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11891	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11892	27	17.17 0	0,031 42	0,031 42	3,96

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
	I		[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
			-116	18.95 7	0,031 42	0,031 42	3,59		91	24.26 3	0,031 42	0,031 42	2,80		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-70	490	0,031 42	0,031 42	NS		139	1.942	0,031 42	0,031 42	35,0 0		-28	18.75 0	0,031 42	0,031 42	3,63	
	I		-70	4.058	0,031 42	0,031 42	16,7 6		139	1.161	0,031 42	0,031 42	58,5 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11893	-1	24.22 8	0,031 42	0,031 42	2,81	11894	0	19.42 8	0,031 42	0,031 42	3,50	11895	0	12.75 2	0,031 42	0,031 42	5,33	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		1	28.14 6	0,031 42	0,031 42	2,42		0	32.70 2	0,031 42	0,031 42	2,08		0	34.59 6	0,031 42	0,031 42	1,97	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11896	0	8.010	0,031 42	0,031 42	8,49	11897	0	7.523	0,031 42	0,031 42	9,04	11898	0	10.86 6	0,031 42	0,031 42	6,26	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	34.75 7	0,031 42	0,031 42	1,96		0	32.92 2	0,031 42	0,031 42	2,07		0	29.29 5	0,031 42	0,031 42	2,32	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11899	0	14.88 0	0,031 42	0,031 42	4,57	11900	0	16.05 5	0,031 42	0,031 42	4,24	11901	-70	6.795	0,031 42	0,031 42	10,01	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	24.81 5	0,031 42	0,031 42	2,74		0	18.63 5	0,031 42	0,031 42	3,65		37	9.590	0,031 42	0,031 42	7,09	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11902	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11903	-91	3.423	0,031 42	0,031 42	19,8 7	11904	0	15.12 3	0,031 42	0,031 42	4,50	
	I		130	5.355	0,031 42	0,031 42	12,6 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-147	4.399	0,031 42	0,031 42	15,4 7		222	13.14 2	0,031 42	0,031 42	5,17		0	20.49 7	0,031 42	0,031 42	3,32	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11905	0	14.26 0	0,031 42	0,031 42	4,77	11906	0	9.092	0,031 42	0,031 42	7,48	11907	0	6.692	0,031 42	0,031 42	10,16	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	24.60 2	0,031 42	0,031 42	2,76		0	27.70 2	0,031 42	0,031 42	2,45		0	29.08 8	0,031 42	0,031 42	2,34	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11908	0	11.06 5	0,031 42	0,031 42	6,15	11909	0	17.73 2	0,031 42	0,031 42	3,83	11910	0	22.28 2	0,031 42	0,031 42	3,05	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	28.08 6	0,031 42	0,031 42	2,42		0	26.16 4	0,031 42	0,031 42	2,60		0	22.76 1	0,031 42	0,031 42	2,99	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11911	-1	16.20 3	0,031 42	0,031 42	4,20	11912	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11913	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		46	22.16 9	0,031 42	0,031 42	3,07		26	18.23 9	0,031 42	0,031 42	3,73	
S	S		1	15.86 4	0,031 42	0,031 42	4,29		25	4.454	0,031 42	0,031 42	15,2 7		7	2.811	0,031 42	0,031 42	24,19	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		7	949	0,031 42	0,031 42	71,66	
P	S	11914	2	20.03 8	0,031 42	0,031 42	3,39	11915	-17	1.572	0,031 42	0,031 42	43,2 6	11916	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-98	41.62 3	0,031 42	0,031 42	1,63	
S	S		-1	8.949	0,031 42	0,031 42	7,60		76	5.536	0,031 42	0,031 42	12,2 8		15	3.188	0,031 42	0,031 42	21,33	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		15	8.207	0,031 42	0,031 42	8,29	
P	S	11917	7	8.823	0,031 42	0,031 42	7,71	11918	0	21.84 7	0,031 42	0,031 42	3,11	11919	0	20.36 6	0,031 42	0,031 42	3,34	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-8	11.87 7	0,031 42	0,031 42	5,73		-1	21.27 8	0,031 42	0,031 42	3,20		0	25.55 2	0,031 42	0,031 42	2,66	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11920	0	14.13 7	0,031 42	0,031 42	4,81	11921	0	7.612	0,031 42	0,031 42	8,93	11922	0	5.558	0,031 42	0,031 42	12,23	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	27.93 5	0,031 42	0,031 42	2,43		0	29.84 8	0,031 42	0,031 42	2,28		0	30.40 5	0,031 42	0,031 42	2,24	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
					42	42					42	42					42	42		
P	S	11923	0	10.65 8	0,031 42	0,031 42	6,38	11924	0	15.78 9	0,031 42	0,031 42	4,31	11925	0	15.99 1	0,031 42	0,031 42	4,25	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	28.30 7	0,031 42	0,031 42	2,40		0	25.65 3	0,031 42	0,031 42	2,65		0	21.78 4	0,031 42	0,031 42	3,12	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11926	1	2.668	0,031 42	0,031 42	25,4 9	11927	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11928	0	14.75 1	0,031 42	0,031 42	4,61	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		67	2.026	0,031 42	0,031 42	33,5 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-2	14.52 4	0,031 42	0,031 42	4,68		-52	12.47 0	0,031 42	0,031 42	5,45		0	20.72 8	0,031 42	0,031 42	3,28	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11929	0	15.77 7	0,031 42	0,031 42	4,31	11930	0	10.99 9	0,031 42	0,031 42	6,18	11931	0	7.273	0,031 42	0,031 42	9,35	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	25.16 0	0,031 42	0,031 42	2,70		0	27.96 5	0,031 42	0,031 42	2,43		0	29.53 4	0,031 42	0,031 42	2,30	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11932	0	10.31 2	0,031 42	0,031 42	6,59	11933	0	16.97 3	0,031 42	0,031 42	4,01	11934	0	21.92 5	0,031 42	0,031 42	3,10	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	28.61 2	0,031 42	0,031 42	2,38		0	26.47 7	0,031 42	0,031 42	2,57		0	23.41 2	0,031 42	0,031 42	2,90	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11935	-1	18.00 0	0,031 42	0,031 42	3,78	11936	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11937	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-9	10.69 0	0,031 42	0,031 42	6,36		-6	27.31 0	0,031 42	0,031 42	2,49	
S	S		1	17.35 4	0,031 42	0,031 42	3,92		-16	5.727	0,031 42	0,031 42	11,8 7		6	1.205	0,031 42	0,031 42	56,43	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		6	3.988	0,031 42	0,031 42	17,05	
P	S	11938	2	16.42 7	0,031 42	0,031 42	4,14	11939	-18	8.000	0,031 42	0,031 42	8,50	11940	12	3.130	0,031 42	0,031 42	21,72	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-2	8.308	0,031 42	0,031 42	8,19		60	6.934	0,031 42	0,031 42	9,81		-71	10.10 7	0,031 42	0,031 42	6,73	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11941	0	21.17 9	0,031 42	0,031 42	3,21	11942	0	20.93 6	0,031 42	0,031 42	3,25	11943	0	14.66 8	0,031 42	0,031 42	4,64	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	20.14 7	0,031 42	0,031 42	3,38		0	24.49 7	0,031 42	0,031 42	2,78		0	26.75 3	0,031 42	0,031 42	2,54	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11944	0	7.345	0,031 42	0,031 42	9,26	11945	0	3.635	0,031 42	0,031 42	18,7 1	11946	0	7.326	0,031 42	0,031 42	9,28	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	28.26 5	0,031 42	0,031 42	2,41		0	28.37 1	0,031 42	0,031 42	2,40		0	25.80 4	0,031 42	0,031 42	2,64	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11947	0	12.84 1	0,031 42	0,031 42	5,30	11948	0	16.84 8	0,031 42	0,031 42	4,04	11949	-9	15.09 3	0,031 42	0,031 42	4,51	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	22.72 3	0,031 42	0,031 42	2,99		0	18.84 3	0,031 42	0,031 42	3,61		10	12.40 7	0,031 42	0,031 42	5,48	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11950	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11951	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11952	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		84	3.607	0,031 42	0,031 42	18,8 5		-265	18.42 0	0,031 42	0,031 42	3,70		192	10.20 4	0,031 42	0,031 42	6,66	
S	S		-7	2.774	0,031 42	0,031 42	24,5 1		70	1.854	0,031 42	0,031 42	36,6 7		29	3.639	0,031 42	0,031 42	18,69	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		70	1.614	0,031 42	0,031 42	42,1 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	11953	13	9.922	0,031 42	0,031 42	6,85	11954	-1	12.86 4	0,031 42	0,031 42	5,29	11955	1	6.648	0,031 42	0,031 42	10,23	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		-14	6.782	0,031 42	0,031 42	10,0 3		1	7.486	0,031 42	0,031 42	9,08		-1	7.521	0,031 42	0,031 42	9,04
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11956	1	990	0,031 42	0,031 42	68,6 9	11957	1	3.080	0,031 42	0,031 42	22,0 8	11958	1	9.905	0,031 42	0,031 42	6,87
	I		1	1.935	0,031 42	0,031 42	35,1 4		1	1.521	0,031 42	0,031 42	44,7 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	8.804	0,031 42	0,031 42	7,72		0	8.400	0,031 42	0,031 42	8,10		1	8.088	0,031 42	0,031 42	8,41
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11959	1	16.20 5	0,031 42	0,031 42	4,20	11960	7	16.77 5	0,031 42	0,031 42	4,05	11961	9	2.998	0,031 42	0,031 42	22,68
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	8.746	0,031 42	0,031 42	7,78		0	8.958	0,031 42	0,031 42	7,59		-4	6.116	0,031 42	0,031 42	11,12
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11962	2	7.092	0,031 42	0,031 42	9,59	11963	45	13.32 4	0,031 42	0,031 42	5,10	11964	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2	367	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-197	20.76 1	0,031 42	0,031 42	3,28
S	S		54	5.596	0,031 42	0,031 42	12,1 5		9	5.853	0,031 42	0,031 42	11,6 2		62	479	0,031 42	0,031 42	NS
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		62	1.252	0,031 42	0,031 42	54,30
P	S	11965	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11966	-25	13.68 3	0,031 42	0,031 42	4,97	11967	-2	17.69 2	0,031 42	0,031 42	3,84
	I		147	7.893	0,031 42	0,031 42	8,61		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-102	3.652	0,031 42	0,031 42	18,6 3		47	7.623	0,031 42	0,031 42	8,92		8	8.442	0,031 42	0,031 42	8,05
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11968	4	13.81 0	0,031 42	0,031 42	4,92	11969	2	6.321	0,031 42	0,031 42	10,7 6	11970	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-1	3.771	0,031 42	0,031 42	18,03
S	S		2	7.916	0,031 42	0,031 42	8,59		-1	7.464	0,031 42	0,031 42	9,11		1	9.192	0,031 42	0,031 42	7,40
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11971	1	1.432	0,031 42	0,031 42	47,4 9	11972	-1	9.617	0,031 42	0,031 42	7,07	11973	0	13.62 3	0,031 42	0,031 42	4,99
	I		1	540	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	8.452	0,031 42	0,031 42	8,05		1	7.642	0,031 42	0,031 42	8,90		0	8.301	0,031 42	0,031 42	8,19
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11974	2	10.32 1	0,031 42	0,031 42	6,59	11975	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11976	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		73	10.45 9	0,031 42	0,031 42	6,50		-101	18.09 7	0,031 42	0,031 42	3,76
S	S		-2	8.131	0,031 42	0,031 42	8,36		66	4.956	0,031 42	0,031 42	13,7 2		33	3.295	0,031 42	0,031 42	20,64
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11977	-4	8.035	0,031 42	0,031 42	8,46	11978	1	13.50 8	0,031 42	0,031 42	5,03	11979	1	9.101	0,031 42	0,031 42	7,47
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		4	7.236	0,031 42	0,031 42	9,40		-1	8.095	0,031 42	0,031 42	8,40		-1	7.814	0,031 42	0,031 42	8,70
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11980	2	1.460	0,031 42	0,031 42	46,5 8	11981	0	1.497	0,031 42	0,031 42	45,4 3	11982	-1	8.385	0,031 42	0,031 42	8,11
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.062	0,031 42	0,031 42	64,0 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	8.760	0,031 42	0,031 42	7,76		1	8.512	0,031 42	0,031 42	7,99		1	7.058	0,031 42	0,031 42	9,63
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11983	9	16.01 6	0,031 42	0,031 42	4,25	11984	-9	17.01 3	0,031 42	0,031 42	4,00	11985	35	6.800	0,031 42	0,031 42	10,00
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-9	6.966	0,031 42	0,031 42	9,76		10	7.043	0,031 42	0,031 42	9,65		-34	4.580	0,031 42	0,031 42	14,85
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11986	0	0	0,031	0,031	-	11987	22	1.020	0,031	0,031	66,6	11988	24	13.07	0,031	0,031	5,20

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		463	26.51 9	0,031 42	0,031 42	2,56		22	714	0,031 42	0,031 42	6 95,2 3		0	1 0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		56	4.286	0,031 42	0,031 42	15,8 6		-24	5.297	0,031 42	0,031 42	12,84
	I		83	1.470	0,031 42	0,031 42	46,2 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11989	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11990	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11991	-29	11.25 0	0,031 42	0,031 42	6,05
	I		-507	11.89 0	0,031 42	0,031 42	5,73		405	14.78 7	0,031 42	0,031 42	4,59		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		111	1.349	0,031 42	0,031 42	50,3 9		-198	1.599	0,031 42	0,031 42	42,5 6		29	6.005	0,031 42	0,031 42	11,32
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11992	9	18.08 2	0,031 42	0,031 42	3,76	11993	7	14.57 5	0,031 42	0,031 42	4,67	11994	0	6.025	0,031 42	0,031 42	11,29
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-10	7.149	0,031 42	0,031 42	9,51		-8	6.979	0,031 42	0,031 42	9,74		0	6.756	0,031 42	0,031 42	10,07
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11995	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11996	0	0	0,031 42	0,031 42	-	11997	0	6.962	0,031 42	0,031 42	9,77
	I		-1	3.923	0,031 42	0,031 42	17,3 3		0	2.480	0,031 42	0,031 42	27,4 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1	8.131	0,031 42	0,031 42	8,36		0	7.809	0,031 42	0,031 42	8,71		0	6.003	0,031 42	0,031 42	11,33
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	11998	0	13.37 3	0,031 42	0,031 42	5,09	11999	2	15.53 4	0,031 42	0,031 42	4,38	12000	140	7.795	0,031 42	0,031 42	8,72
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	5.848	0,031 42	0,031 42	11,6 3		-2	5.540	0,031 42	0,031 42	12,2 7		-72	1.956	0,031 42	0,031 42	34,77
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12001	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12002	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12003	34	6.933	0,031 42	0,031 42	9,81
	I		127	5.625	0,031 42	0,031 42	12,0 8		20	900	0,031 42	0,031 42	75,5 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-120	5.460	0,031 42	0,031 42	12,4 6		-8	11.88 8	0,031 42	0,031 42	5,72		-78	18.34 6	0,031 42	0,031 42	3,71
P	S	12004	-2	4.748	0,031 42	0,031 42	14,3 2	12005	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12006	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-122	9.298	0,031 42	0,031 42	7,32		74	21.08 5	0,031 42	0,031 42	3,22
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-2	28.01 7	0,031 42	0,031 42	2,43		159	36.28 6	0,031 42	0,031 42	1,87		-176	39.75 0	0,031 42	0,031 42	1,71
P	S	12007	16	112	0,031 42	0,031 42	NS	12008	-65	4.897	0,031 42	0,031 42	13,8 9	12009	260	8.789	0,031 42	0,031 42	7,73
	I		16	5.254	0,031 42	0,031 42	12,9 4		-65	736	0,031 42	0,031 42	92,4 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-51	38.09 7	0,031 42	0,031 42	1,79		184	29.71 3	0,031 42	0,031 42	2,29		-602	25.85 8	0,031 42	0,031 42	2,64
P	S	12010	166	4.569	0,031 42	0,031 42	14,8 8	12011	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12012	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1.736	14.68 2	0,031 42	0,031 42	4,60		3.998	11.18 7	0,031 42	0,031 42	6,00
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-10	21.36 0	0,031 42	0,031 42	3,18		1.603	18.12 9	0,031 42	0,031 42	3,73		-118	18.21 1	0,031 42	0,031 42	3,74
P	S	12013	83	4.968	0,031 42	0,031 42	13,6 8	12014	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12015	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1.950	4.732	0,031 42	0,031 42	14,2 8		2.081	18.19 3	0,031 42	0,031 42	3,71
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		135	15.56 4	0,031 42	0,031 42	4,37		-1.292	16.62 3	0,031 42	0,031 42	4,11		450	22.22 5	0,031 42	0,031 42	3,06
P	S	12016	904	760	0,031 42	0,031 42	89,2 0	12017	-181	6.605	0,031 42	0,031 42	10,3 0	12018	42	8.197	0,031 42	0,031 42	8,29
	I		904	670	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
	I		-823	21.36 3	0,031 42	0,031 42	3,19		257	23.52 5	0,031 42	0,031 42	2,89		162	27.97 0	0,031 42	0,031 42	2,43
P	S	12019	115	4.762	0,031 42	0,031 42	14,2 7	12020	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12021	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		115	929	0,031 42	0,031 42	73,1 7		-4	10.61 8	0,031 42	0,031 42	6,40		-38	22.77 2	0,031 42	0,031 42	2,99
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-89	34.22 8	0,031 42	0,031 42	1,99		11	40.95 9	0,031 42	0,031 42	1,66		48	40.85 0	0,031 42	0,031 42	1,66
P	S	12022	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12023	18	5.283	0,031 42	0,031 42	12,8 7	12024	-30	5.870	0,031 42	0,031 42	11,59
	I		64	2.343	0,031 42	0,031 42	29,0 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-46	37.45 3	0,031 42	0,031 42	1,82		-43	27.45 8	0,031 42	0,031 42	2,48		44	19.73 4	0,031 42	0,031 42	3,45
P	S	12025	42	344	0,031 42	0,031 42	NS	12026	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12027	55	6.685	0,031 42	0,031 42	10,17
	I		42	832	0,031 42	0,031 42	81,7 2		-85	2.781	0,031 42	0,031 42	24,4 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		84	14.78 8	0,031 42	0,031 42	4,60		48	12.42 0	0,031 42	0,031 42	5,47		-115	18.84 5	0,031 42	0,031 42	3,61
P	S	12028	9	3.645	0,031 42	0,031 42	18,6 6	12029	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12030	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-14	5.814	0,031 42	0,031 42	11,7 0		19	20.71 7	0,031 42	0,031 42	3,28
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2	25.99 7	0,031 42	0,031 42	2,62		43	36.17 2	0,031 42	0,031 42	1,88		-36	39.89 1	0,031 42	0,031 42	1,70
P	S	12031	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12032	-72	5.459	0,031 42	0,031 42	12,4 6	12033	245	9.031	0,031 42	0,031 42	7,52
	I		-32	7.183	0,031 42	0,031 42	9,47		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		48	38.18 7	0,031 42	0,031 42	1,78		177	31.77 5	0,031 42	0,031 42	2,14		-435	26.10 1	0,031 42	0,031 42	2,61
P	S	12034	-362	4.616	0,031 42	0,031 42	14,7 5	12035	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12036	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		293	8.243	0,031 42	0,031 42	8,24		3.205	14.71 9	0,031 42	0,031 42	4,57
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		482	21.74 5	0,031 42	0,031 42	3,12		1.791	18.99 3	0,031 42	0,031 42	3,56		684	17.76 3	0,031 42	0,031 42	3,82
P	S	12037	403	3.128	0,031 42	0,031 42	21,7 1	12038	592	134	0,031 42	0,031 42	NS	12039	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		592	269	0,031 42	0,031 42	NS		-81	3.013	0,031 42	0,031 42	22,58
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-735	16.04 2	0,031 42	0,031 42	4,25		-712	16.85 8	0,031 42	0,031 42	4,04		-130	21.06 7	0,031 42	0,031 42	3,23
P	S	12040	302	8.179	0,031 42	0,031 42	8,31	12041	-75	8.721	0,031 42	0,031 42	7,80	12042	66	4.319	0,031 42	0,031 42	15,74
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-385	23.60 9	0,031 42	0,031 42	2,88		126	27.65 3	0,031 42	0,031 42	2,46		-137	34.02 4	0,031 42	0,031 42	2,00
P	S	12043	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12044	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12045	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-173	10.78 2	0,031 42	0,031 42	6,31		97	25.06 5	0,031 42	0,031 42	2,71		4	5.714	0,031 42	0,031 42	11,90
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		228	40.12 7	0,031 42	0,031 42	1,69		-202	42.00 4	0,031 42	0,031 42	1,62		-11	39.04 0	0,031 42	0,031 42	1,74
P	S	12046	-5	3.918	0,031 42	0,031 42	17,3 6	12047	-7	7.638	0,031 42	0,031 42	8,90	12048	-41	8.367	0,031 42	0,031 42	8,13
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		8	28.90 0	0,031 42	0,031 42	2,35		6	22.42 9	0,031 42	0,031 42	3,03		45	18.20 3	0,031 42	0,031 42	3,74
P	S	12049	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12050	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12051	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-1	2.762	0,031 42	0,031 42	24,6		-223	18.24	0,031	0,031	3,73		233	17.02	0,031	0,031	3,99

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
					42	42	2			6	42	42				7	42	42		
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-318	17.09 6	0,031 42	0,031 42	3,98		92	15.39 1	0,031 42	0,031 42	4,42		101	22.22 9	0,031 42	0,031 42	3,06	
P	S	12052	-8	1.047	0,031 42	0,031 42	64,9 5	12053	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12054	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-8	388	0,031 42	0,031 42	NS		18	3.140	0,031 42	0,031 42	21,6 6		3	13.18 3	0,031 42	0,031 42	5,16	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-119	31.21 0	0,031 42	0,031 42	2,18		82	43.95 6	0,031 42	0,031 42	1,55		112	55.00 9	0,031 42	0,031 42	1,24	
P	S	12055	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12056	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12057	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		36	29.69 0	0,031 42	0,031 42	2,29		11	27.44 1	0,031 42	0,031 42	2,48		3	6.243	0,031 42	0,031 42	10,89	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		145	75.18 5	0,031 42	0,031 42	0,90		57	70.14 4	0,031 42	0,031 42	0,97		150	60.30 4	0,031 42	0,031 42	1,13	
P	S	12058	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12059	80	414	0,031 42	0,031 42	NS	12060	623	454	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		14	2.017	0,031 42	0,031 42	33,7 1		80	5.088	0,031 42	0,031 42	13,3 6		623	20.05 9	0,031 42	0,031 42	3,38	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-58	50.54 0	0,031 42	0,031 42	1,35		433	51.22 3	0,031 42	0,031 42	1,33		994	63.74 9	0,031 42	0,031 42	1,06	
P	S	12061	245	1.315	0,031 42	0,031 42	51,6 7	12062	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12063	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		245	31.49 8	0,031 42	0,031 42	2,16		361	17.80 1	0,031 42	0,031 42	3,82		43	14.01 4	0,031 42	0,031 42	4,85	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		1.624	74.57 2	0,031 42	0,031 42	0,91		1.384	62.27 1	0,031 42	0,031 42	1,09		504	60.14 8	0,031 42	0,031 42	1,13	
P	S	12064	58	1.222	0,031 42	0,031 42	55,6 4	12065	648	193	0,031 42	0,031 42	NS	12066	422	323	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		58	16.89 2	0,031 42	0,031 42	4,02		648	25.09 0	0,031 42	0,031 42	2,70		422	8.137	0,031 42	0,031 42	8,35	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		624	72.75 2	0,031 42	0,031 42	0,93		2.189	66.64 4	0,031 42	0,031 42	1,01		1.769	56.06 9	0,031 42	0,031 42	1,21	
P	S	12067	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12068	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12069	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		94	1.673	0,031 42	0,031 42	40,6 3		-26	5.457	0,031 42	0,031 42	12,4 6		5	15.16 8	0,031 42	0,031 42	4,48	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		54	49.83 1	0,031 42	0,031 42	1,36		-133	56.44 7	0,031 42	0,031 42	1,21		28	64.68 0	0,031 42	0,031 42	1,05	
P	S	12070	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12071	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12072	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		8	40.00 4	0,031 42	0,031 42	1,70		-3	22.18 2	0,031 42	0,031 42	3,07		8	7.528	0,031 42	0,031 42	9,03	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		92	77.64 8	0,031 42	0,031 42	0,88		-47	69.68 6	0,031 42	0,031 42	0,98		38	57.92 5	0,031 42	0,031 42	1,17	
P	S	12073	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12074	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12075	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		11	693	0,031 42	0,031 42	98,1 2		-4	4.354	0,031 42	0,031 42	15,6 2		72	15.75 1	0,031 42	0,031 42	4,32	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		85	47.45 7	0,031 42	0,031 42	1,43		-9	39.10 9	0,031 42	0,031 42	1,74		172	25.32 8	0,031 42	0,031 42	2,68	
P	S	12076	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12077	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12078	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-51	13.01 1	0,031 42	0,031 42	5,23		4	1.918	0,031 42	0,031 42	35,4 5		0	857	0,031 42	0,031 42	79,35	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		131	23.11 2	0,031 42	0,031 42	2,94		-11	30.97 6	0,031 42	0,031 42	2,20		30	44.73 4	0,031 42	0,031 42	1,52	
P	S	12079	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12080	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12081	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-12	12.75 4	0,031 42	0,031 42	5,33		-9	26.93 6	0,031 42	0,031 42	2,52		14	26.49 6	0,031 42	0,031 42	2,57	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-24	60.45 1	0,031 42	0,031 42	1,13		-40	69.24 9	0,031 42	0,031 42	0,98		49	73.20 8	0,031 42	0,031 42	0,93	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
P	S	12082	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12083	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12084	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		28	11.20 0	0,031 42	0,031 42	6,07		-65	3.123	0,031 42	0,031 42	21,7 8		81	4.554	0,031 42	0,031 42	14,93	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	107		56.45 4	0,031 42	0,031 42	1,20	-287		52.00 2	0,031 42	0,031 42	1,31	961		46.71 1	0,031 42	0,031 42	1,45		
P	S	12085	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12086	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12087	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		176	11.61 7	0,031 42	0,031 42	5,85		653	36.76 3	0,031 42	0,031 42	1,85		147	12.44 8	0,031 42	0,031 42	5,46	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	55		51.98 0	0,031 42	0,031 42	1,31	-2.414		56.73 8	0,031 42	0,031 42	1,21	2.027		50.28 6	0,031 42	0,031 42	1,34		
P	S	12088	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12089	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12090	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-53	10.27 7	0,031 42	0,031 42	6,62		467	15.64 2	0,031 42	0,031 42	4,34		-1.204	21.98 2	0,031 42	0,031 42	3,11	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	-165		50.06 8	0,031 42	0,031 42	1,36	48		51.31 8	0,031 42	0,031 42	1,32	-4.456		61.52 8	0,031 42	0,031 42	1,12		
P	S	12091	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12092	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12093	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		226	8.602	0,031 42	0,031 42	7,90		-36	2.045	0,031 42	0,031 42	33,2 6		-67	5.780	0,031 42	0,031 42	11,77	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	1.537		48.32 2	0,031 42	0,031 42	1,40	-226		51.34 5	0,031 42	0,031 42	1,33	-276		54.93 4	0,031 42	0,031 42	1,24		
P	S	12094	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12095	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12096	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		3	13.74 1	0,031 42	0,031 42	4,95		38	33.53 5	0,031 42	0,031 42	2,03		5	30.26 7	0,031 42	0,031 42	2,25	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	218		61.68 6	0,031 42	0,031 42	1,10	89		81.03 2	0,031 42	0,031 42	0,84	26		74.23 7	0,031 42	0,031 42	0,92		
P	S	12097	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12098	4	467	0,031 42	0,031 42	NS	12099	-13	2.642	0,031 42	0,031 42	25,74	
	I		3	8.801	0,031 42	0,031 42	7,73		4	249	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
I	17		61.18 9	0,031 42	0,031 42	1,11	28		48.82 9	0,031 42	0,031 42	1,39	-61		39.07 0	0,031 42	0,031 42	1,74		
P	S	12100	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12101	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12102	-115	1.864	0,031 42	0,031 42	36,50	
	I		-454	3.044	0,031 42	0,031 42	22,3 7		132	6.079	0,031 42	0,031 42	11,1 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-74	831	0,031 42	0,031 42	81,8 5		128	2.734	0,031 42	0,031 42	24,86	
I	516		27.67 0	0,031 42	0,031 42	2,45	-74		2.253	0,031 42	0,031 42	30,1 9	128		1.332	0,031 42	0,031 42	51,03		
P	S	12103	5	13.15 9	0,031 42	0,031 42	5,17	12104	-1	10.77 3	0,031 42	0,031 42	6,31	12105	4	1.048	0,031 42	0,031 42	64,89	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		4	121	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		5	3.608	0,031 42	0,031 42	18,8 5		23	2.909	0,031 42	0,031 42	23,3 7		-3	2.059	0,031 42	0,031 42	33,03	
	I		5	1.308	0,031 42	0,031 42	51,9 9		23	3.117	0,031 42	0,031 42	21,8 1		-3	5.204	0,031 42	0,031 42	13,07	
P	S	12106	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12107	6	2.543	0,031 42	0,031 42	26,7 4	12108	9	8.026	0,031 42	0,031 42	8,47	
	I		-1	8.081	0,031 42	0,031 42	8,42		6	259	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		8	3.356	0,031 42	0,031 42	20,2 6		9	2.283	0,031 42	0,031 42	29,7 9		-5	3.274	0,031 42	0,031 42	20,77	
	I		8	4.139	0,031 42	0,031 42	16,4 3		9	5.608	0,031 42	0,031 42	12,1 3		-5	4.622	0,031 42	0,031 42	14,71	
P	S	12109	-18	10.64 6	0,031 42	0,031 42	6,39	12110	-88	6.999	0,031 42	0,031 42	9,72	12111	5	3.774	0,031 42	0,031 42	18,02	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		5	4.589	0,031 42	0,031 42	14,82	
S	S		41	5.163	0,031 42	0,031 42	13,1 7		-31	6.684	0,031 42	0,031 42	10,1 7		261	7.648	0,031 42	0,031 42	8,88	
	I		41	2.767	0,031 42	0,031 42	24,5 7		-31	633	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12112	217	2.964	0,031 42	0,031 42	22,9 3	12113	-82	5.528	0,031 42	0,031 42	12,3 0	12114	114	2.961	0,031 42	0,031 42	22,96	
	I		217	503	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		8	7.648	0,031	0,031	8,89		34	7.501	0,031	0,031	9,06		310	7.637	0,031	0,031	8,90	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
	I		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-	
P	S	12115	39	3.237	0,031 42	0,031 42	21,0 1	12116	-209	4.934	0,031 42	0,031 42	13,7 9	12117	-14	9.224	0,031 42	0,031 42	7,37	
	I		39	6.359	0,031 42	0,031 42	10,6 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-367	8.674	0,031 42	0,031 42	7,85		13	5.810	0,031 42	0,031 42	11,7 0		15	4.364	0,031 42	0,031 42	15,58	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		13	611	0,031 42	0,031 42	NS		15	1.565	0,031 42	0,031 42	43,45	
P	S	12118	-35	10.47 3	0,031 42	0,031 42	6,49	12119	-2	7.142	0,031 42	0,031 42	9,52	12120	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-4	3.121	0,031 42	0,031 42	21,79	
S	S		9	2.678	0,031 42	0,031 42	25,3 9		5	1.173	0,031 42	0,031 42	57,9 7		6	1.249	0,031 42	0,031 42	54,44	
	I		9	1.894	0,031 42	0,031 42	35,9 0		5	3.747	0,031 42	0,031 42	18,1 5		6	3.781	0,031 42	0,031 42	17,98	
P	S	12121	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12122	-2	4.692	0,031 42	0,031 42	14,4 9	12123	1	12.78 9	0,031 42	0,031 42	5,32	
	I		2	8.328	0,031 42	0,031 42	8,17		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		1	1.045	0,031 42	0,031 42	65,0 7		4	1.013	0,031 42	0,031 42	67,1 3		11	1.895	0,031 42	0,031 42	35,88	
	I		1	3.885	0,031 42	0,031 42	17,5 0		4	3.316	0,031 42	0,031 42	20,5 1		11	1.602	0,031 42	0,031 42	42,45	
P	S	12124	3	13.17 3	0,031 42	0,031 42	5,16	12125	-16	3.308	0,031 42	0,031 42	20,5 6	12126	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		34	641	0,031 42	0,031 42	NS	
S	S		24	3.261	0,031 42	0,031 42	20,8 5		-2	2.406	0,031 42	0,031 42	28,2 6		-2	1.611	0,031 42	0,031 42	42,21	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-2	276	0,031 42	0,031 42	NS	
P	S	12127	-16	13.36 8	0,031 42	0,031 42	5,09	12128	13	12.24 1	0,031 42	0,031 42	5,56	12129	-1	3.227	0,031 42	0,031 42	21,07	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		2	2.797	0,031 42	0,031 42	24,3 1		33	2.193	0,031 42	0,031 42	31,0 1		8	720	0,031 42	0,031 42	94,44	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		33	401	0,031 42	0,031 42	NS		8	3.070	0,031 42	0,031 42	22,15	
P	S	12130	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12131	4	810	0,031 42	0,031 42	83,9 5	12132	-7	8.757	0,031 42	0,031 42	7,77	
	I		-5	7.059	0,031 42	0,031 42	9,63		4	278	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		3	2.136	0,031 42	0,031 42	31,8 4		2	783	0,031 42	0,031 42	86,8 5		-4	2.241	0,031 42	0,031 42	30,35	
	I		3	2.216	0,031 42	0,031 42	30,6 9		2	4.188	0,031 42	0,031 42	16,2 4		-4	2.741	0,031 42	0,031 42	24,81	
P	S	12133	-69	10.62 6	0,031 42	0,031 42	6,40	12134	22	7.515	0,031 42	0,031 42	9,05	12135	-30	2.584	0,031 42	0,031 42	26,32	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-30	1.652	0,031 42	0,031 42	41,17	
S	S		-5	3.631	0,031 42	0,031 42	18,7 3		-5	4.904	0,031 42	0,031 42	13,8 7		29	6.168	0,031 42	0,031 42	11,02	
	I		-5	1.422	0,031 42	0,031 42	47,8 2		-5	815	0,031 42	0,031 42	83,4 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12136	23	1.661	0,031 42	0,031 42	40,9 4	12137	-38	5.128	0,031 42	0,031 42	13,2 6	12138	-53	4.615	0,031 42	0,031 42	14,74	
	I		23	1.962	0,031 42	0,031 42	34,6 6		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		8	6.453	0,031 42	0,031 42	10,5 4		1	6.515	0,031 42	0,031 42	10,4 4		55	5.769	0,031 42	0,031 42	11,79	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12139	137	1.141	0,031 42	0,031 42	59,5 7	12140	-27	2.940	0,031 42	0,031 42	23,1 3	12141	-123	9.198	0,031 42	0,031 42	7,40	
	I		137	4.000	0,031 42	0,031 42	16,9 9		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-49	7.364	0,031 42	0,031 42	9,24		43	4.058	0,031 42	0,031 42	16,7 6		-5	2.641	0,031 42	0,031 42	25,75	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12142	17	10.76 6	0,031 42	0,031 42	6,32	12143	1	7.202	0,031 42	0,031 42	9,44	12144	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		8	2.852	0,031 42	0,031 42	23,84	
S	S		3	615	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		3	992	0,031 42	0,031 42	68,5 5		5	2.890	0,031 42	0,031 42	23,5 3		-9	5.590	0,031 42	0,031 42	12,17	
P	S	12145	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12146	0	1.841	0,031 42	0,031 42	36,9 4	12147	-1	10.02 8	0,031 42	0,031 42	6,78	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
	I		[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]	
			-12	11.37 4	0,031 42	0,031 42	5,98		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		7	2.972	0,031 42	0,031 42	22,8 8		1	5.540	0,031 42	0,031 42	12,2 7		-1	3.688	0,031 42	0,031 42	18,44
P	S	12148	1	13.75 3	0,031 42	0,031 42	4,94	12149	12	12.45 3	0,031 42	0,031 42	5,46	12150	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		554	3.924	0,031 42	0,031 42	17,30
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		34	91	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2	2.312	0,031 42	0,031 42	29,4 1		34	2.312	0,031 42	0,031 42	29,4 1		1	9.319	0,031 42	0,031 42	7,30
P	S	12151	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12152	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12153	-7	13.54 5	0,031 42	0,031 42	5,02
	I		200	20.26 7	0,031 42	0,031 42	3,35		-144	12.07 2	0,031 42	0,031 42	5,64		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		56	2.972	0,031 42	0,031 42	22,8 8		-78	8.667	0,031 42	0,031 42	7,85		7	19.19 0	0,031 42	0,031 42	3,54
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12154	1	16.99 9	0,031 42	0,031 42	4,00	12155	0	11.71 5	0,031 42	0,031 42	5,80	12156	-1	4.964	0,031 42	0,031 42	13,70
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-1	25.90 6	0,031 42	0,031 42	2,62		0	29.92 3	0,031 42	0,031 42	2,27		1	32.67 8	0,031 42	0,031 42	2,08
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12157	1	4.241	0,031 42	0,031 42	16,0 3	12158	0	9.051	0,031 42	0,031 42	7,51	12159	-1	11.45 1	0,031 42	0,031 42	5,94
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-1	32.90 1	0,031 42	0,031 42	2,07		0	31.26 3	0,031 42	0,031 42	2,18		1	31.17 9	0,031 42	0,031 42	2,18
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12160	3	11.02 1	0,031 42	0,031 42	6,17	12161	0	8.026	0,031 42	0,031 42	8,47	12162	-17	5.882	0,031 42	0,031 42	11,56
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-3	32.64 3	0,031 42	0,031 42	2,08		0	35.01 2	0,031 42	0,031 42	1,94		19	36.98 7	0,031 42	0,031 42	1,84
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12163	18	8.097	0,031 42	0,031 42	8,40	12164	19	8.876	0,031 42	0,031 42	7,66	12165	-11	6.953	0,031 42	0,031 42	9,78
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-19	36.66 4	0,031 42	0,031 42	1,85		-20	36.15 5	0,031 42	0,031 42	1,88		12	36.37 1	0,031 42	0,031 42	1,87
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12166	-18	6.678	0,031 42	0,031 42	10,1 8	12167	9	10.13 4	0,031 42	0,031 42	6,71	12168	2	11.92 4	0,031 42	0,031 42	5,70
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		20	35.69 7	0,031 42	0,031 42	1,90		-10	33.23 7	0,031 42	0,031 42	2,05		-2	31.42 0	0,031 42	0,031 42	2,16
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12169	-2	10.85 1	0,031 42	0,031 42	6,27	12170	0	6.907	0,031 42	0,031 42	9,85	12171	0	2.979	0,031 42	0,031 42	22,83
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		2	30.94 8	0,031 42	0,031 42	2,20		0	32.20 7	0,031 42	0,031 42	2,11		0	33.93 5	0,031 42	0,031 42	2,00
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12172	0	6.565	0,031 42	0,031 42	10,3 6	12173	1	13.97 1	0,031 42	0,031 42	4,87	12174	0	18.66 0	0,031 42	0,031 42	3,64
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	33.29 1	0,031 42	0,031 42	2,04		-1	31.15 4	0,031 42	0,031 42	2,18		0	27.72 7	0,031 42	0,031 42	2,45
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12175	0	14.85 4	0,031 42	0,031 42	4,58	12176	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12177	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-54	12.86 7	0,031 42	0,031 42	5,29		81	19.86 3	0,031 42	0,031 42	3,42
S	S		0	21.21 9	0,031 42	0,031 42	3,20		5	10.37 9	0,031 42	0,031 42	6,55		5	7.257	0,031 42	0,031 42	9,37
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]		
					42	42					42	42					42	42		
P	S	12178	-1	12.55 3	0,031 42	0,031 42	5,42	12179	1	18.31 2	0,031 42	0,031 42	3,71	12180	0	14.07 4	0,031 42	0,031 42	4,83	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		1	19.33 9	0,031 42	0,031 42	3,52		-1	26.87 1	0,031 42	0,031 42	2,53		0	30.76 0	0,031 42	0,031 42	2,21	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12181	0	6.536	0,031 42	0,031 42	10,4 0	12182	0	4.675	0,031 42	0,031 42	14,5 5	12183	0	8.481	0,031 42	0,031 42	8,02	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	33.43 9	0,031 42	0,031 42	2,03		0	33.43 1	0,031 42	0,031 42	2,03		0	31.68 3	0,031 42	0,031 42	2,15	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12184	-2	11.41 5	0,031 42	0,031 42	5,96	12185	1	11.35 7	0,031 42	0,031 42	5,99	12186	4	8.480	0,031 42	0,031 42	8,02	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		2	31.19 8	0,031 42	0,031 42	2,18		-1	32.05 3	0,031 42	0,031 42	2,12		-5	34.29 0	0,031 42	0,031 42	1,98	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12187	-5	5.736	0,031 42	0,031 42	11,8 6	12188	-1	7.634	0,031 42	0,031 42	8,91	12189	3	8.807	0,031 42	0,031 42	7,72	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		5	36.33 5	0,031 42	0,031 42	1,87		2	35.95 9	0,031 42	0,031 42	1,89		-3	35.42 4	0,031 42	0,031 42	1,92	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12190	20	7.006	0,031 42	0,031 42	9,71	12191	-23	6.508	0,031 42	0,031 42	10,4 5	12192	4	9.168	0,031 42	0,031 42	7,42	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		-22	35.50 8	0,031 42	0,031 42	1,92		25	34.61 8	0,031 42	0,031 42	1,96		-4	32.14 8	0,031 42	0,031 42	2,12	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12193	0	11.07 6	0,031 42	0,031 42	6,14	12194	-2	10.33 2	0,031 42	0,031 42	6,58	12195	0	6.648	0,031 42	0,031 42	10,23	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	29.94 5	0,031 42	0,031 42	2,27		2	28.64 7	0,031 42	0,031 42	2,37		0	28.52 5	0,031 42	0,031 42	2,38	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12196	0	2.131	0,031 42	0,031 42	31,9 1	12197	0	2.886	0,031 42	0,031 42	23,5 6	12198	0	9.505	0,031 42	0,031 42	7,15	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		1	29.55 3	0,031 42	0,031 42	2,30		-1	28.49 1	0,031 42	0,031 42	2,39		0	24.98 3	0,031 42	0,031 42	2,72	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12199	0	15.25 0	0,031 42	0,031 42	4,46	12200	-1	16.66 6	0,031 42	0,031 42	4,08	12201	-75	8.461	0,031 42	0,031 42	8,04	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	21.17 8	0,031 42	0,031 42	3,21		1	16.21 6	0,031 42	0,031 42	4,19		31	6.955	0,031 42	0,031 42	9,78	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12202	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12203	40	5.007	0,031 42	0,031 42	13,5 8	12204	-1	18.27 6	0,031 42	0,031 42	3,72	
	I		-44	6.139	0,031 42	0,031 42	11,0 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		54	5.990	0,031 42	0,031 42	11,3 5		-88	18.99 7	0,031 42	0,031 42	3,58		1	31.00 7	0,031 42	0,031 42	2,19	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12205	-1	17.18 6	0,031 42	0,031 42	3,96	12206	1	11.85 7	0,031 42	0,031 42	5,74	12207	1	8.236	0,031 42	0,031 42	8,26	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		1	38.23 0	0,031 42	0,031 42	1,78		-1	42.67 7	0,031 42	0,031 42	1,59		-1	44.54 9	0,031 42	0,031 42	1,53	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12208	0	9.368	0,031 42	0,031 42	7,26	12209	1	11.54 8	0,031 42	0,031 42	5,89	12210	-2	11.96 3	0,031 42	0,031 42	5,68	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		0	43.82 8	0,031 42	0,031 42	1,55		-1	42.59 9	0,031 42	0,031 42	1,60		2	42.54 5	0,031 42	0,031 42	1,60
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12211	-1	10.51 4	0,031 42	0,031 42	6,47	12212	2	8.204	0,031 42	0,031 42	8,29	12213	0	8.997	0,031 42	0,031 42	7,56
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1	43.84 5	0,031 42	0,031 42	1,55		-2	45.56 6	0,031 42	0,031 42	1,49		0	45.83 2	0,031 42	0,031 42	1,48
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12214	-1	10.68 0	0,031 42	0,031 42	6,37	12215	-1	10.56 2	0,031 42	0,031 42	6,44	12216	-1	9.326	0,031 42	0,031 42	7,29
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1	45.29 0	0,031 42	0,031 42	1,50		1	45.10 8	0,031 42	0,031 42	1,51		1	45.11 5	0,031 42	0,031 42	1,51
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12217	2	9.547	0,031 42	0,031 42	7,12	12218	2	11.15 5	0,031 42	0,031 42	6,10	12219	-1	12.00 9	0,031 42	0,031 42	5,66
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-2	44.36 6	0,031 42	0,031 42	1,53		-2	43.10 0	0,031 42	0,031 42	1,58		2	42.50 0	0,031 42	0,031 42	1,60
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12220	-1	10.96 7	0,031 42	0,031 42	6,20	12221	0	8.634	0,031 42	0,031 42	7,88	12222	0	8.737	0,031 42	0,031 42	7,78
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1	43.17 5	0,031 42	0,031 42	1,58		0	44.94 5	0,031 42	0,031 42	1,51		0	45.75 9	0,031 42	0,031 42	1,49
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12223	1	13.13 4	0,031 42	0,031 42	5,18	12224	0	18.65 5	0,031 42	0,031 42	3,65	12225	-1	19.64 9	0,031 42	0,031 42	3,46
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-1	44.14 9	0,031 42	0,031 42	1,54		0	40.24 1	0,031 42	0,031 42	1,69		1	33.47 8	0,031 42	0,031 42	2,03
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12226	8	5.945	0,031 42	0,031 42	11,4 4	12227	-9	582	0,031 42	0,031 42	NS	12228	0	18.58 1	0,031 42	0,031 42	3,66
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-19	21.37 5	0,031 42	0,031 42	3,18		12	18.50 7	0,031 42	0,031 42	3,67		0	31.54 7	0,031 42	0,031 42	2,16
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12229	0	18.91 2	0,031 42	0,031 42	3,60	12230	0	13.74 8	0,031 42	0,031 42	4,95	12231	1	9.086	0,031 42	0,031 42	7,48
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	39.17 1	0,031 42	0,031 42	1,74		0	43.45 6	0,031 42	0,031 42	1,56		-1	45.22 3	0,031 42	0,031 42	1,50
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12232	-1	9.409	0,031 42	0,031 42	7,23	12233	1	11.40 3	0,031 42	0,031 42	5,96	12234	-1	12.04 5	0,031 42	0,031 42	5,65
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1	44.23 7	0,031 42	0,031 42	1,54		-1	42.73 0	0,031 42	0,031 42	1,59		1	42.18 6	0,031 42	0,031 42	1,61
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12235	-7	10.73 9	0,031 42	0,031 42	6,33	12236	2	8.249	0,031 42	0,031 42	8,24	12237	6	8.504	0,031 42	0,031 42	8,00
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		7	43.09 5	0,031 42	0,031 42	1,58		-2	44.69 6	0,031 42	0,031 42	1,52		-6	45.05 7	0,031 42	0,031 42	1,51
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12238	-1	10.05 6	0,031 42	0,031 42	6,76	12239	-1	10.40 4	0,031 42	0,031 42	6,54	12240	-1	9.288	0,031 42	0,031 42	7,32
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		1	44.54 1	0,031 42	0,031 42	1,53		1	44.13 3	0,031 42	0,031 42	1,54		1	43.93 9	0,031 42	0,031 42	1,55
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12241	2	9.216	0,031	0,031	7,38	12242	1	10.05	0,031	0,031	6,77	12243	-2	10.87	0,031	0,031	6,25

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	0	42 0,031 42	42 0,031 42	-		0	2 0	42 0,031 42	42 0,031 42	-
S	S		-2	42.92 4	0,031 42	0,031 42	1,58		-2	41.29 6	0,031 42	0,031 42	1,65		2	39.76 9	0,031 42	0,031 42	1,71
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12244	0	9.786	0,031 42	0,031 42	6,95	12245	1	7.339	0,031 42	0,031 42	9,27	12246	0	5.501	0,031 42	0,031 42	12,36
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	39.34 8	0,031 42	0,031 42	1,73		-1	39.60 7	0,031 42	0,031 42	1,72		0	39.26 0	0,031 42	0,031 42	1,73
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12247	0	8.198	0,031 42	0,031 42	8,29	12248	-1	12.83 7	0,031 42	0,031 42	5,30	12249	-1	16.10 2	0,031 42	0,031 42	4,22
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	36.24 9	0,031 42	0,031 42	1,88		1	31.37 8	0,031 42	0,031 42	2,17		1	24.99 0	0,031 42	0,031 42	2,72
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12250	-5	13.33 4	0,031 42	0,031 42	5,10	12251	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12252	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		212	6.326	0,031 42	0,031 42	10,7 4		-158	20.48 2	0,031 42	0,031 42	3,32
S	S		5	15.87 7	0,031 42	0,031 42	4,28		2	4.562	0,031 42	0,031 42	14,9 1		33	4.812	0,031 42	0,031 42	14,13
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2	738	0,031 42	0,031 42	92,1 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12253	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12254	-12	13.31 9	0,031 42	0,031 42	5,11	12255	37	17.31 8	0,031 42	0,031 42	3,93
	I		129	13.36 8	0,031 42	0,031 42	5,08		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-84	11.14 8	0,031 42	0,031 42	6,10		13	23.65 8	0,031 42	0,031 42	2,87		-39	31.77 2	0,031 42	0,031 42	2,14
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12256	-4	13.24 1	0,031 42	0,031 42	5,14	12257	-14	8.745	0,031 42	0,031 42	7,78	12258	-6	8.371	0,031 42	0,031 42	8,12
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		4	36.22 3	0,031 42	0,031 42	1,88		15	38.68 3	0,031 42	0,031 42	1,76		6	38.94 8	0,031 42	0,031 42	1,75
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12259	15	9.744	0,031 42	0,031 42	6,98	12260	-40	10.79 0	0,031 42	0,031 42	6,30	12261	101	10.12 8	0,031 42	0,031 42	6,71
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-16	37.50 9	0,031 42	0,031 42	1,81		42	36.58 8	0,031 42	0,031 42	1,86		-107	36.77 4	0,031 42	0,031 42	1,85
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12262	-68	7.177	0,031 42	0,031 42	9,48	12263	2	6.079	0,031 42	0,031 42	11,1 9	12264	-10	9.064	0,031 42	0,031 42	7,50
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		72	37.63 8	0,031 42	0,031 42	1,81		-2	38.22 1	0,031 42	0,031 42	1,78		11	37.87 1	0,031 42	0,031 42	1,80
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12265	-4	10.79 5	0,031 42	0,031 42	6,30	12266	29	9.822	0,031 42	0,031 42	6,92	12267	35	7.890	0,031 42	0,031 42	8,62
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		4	37.61 4	0,031 42	0,031 42	1,81		-30	37.38 0	0,031 42	0,031 42	1,82		-37	37.63 3	0,031 42	0,031 42	1,81
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12268	-93	7.725	0,031 42	0,031 42	8,81	12269	18	9.907	0,031 42	0,031 42	6,86	12270	36	10.93 4	0,031 42	0,031 42	6,22
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		98	37.88 5	0,031 42	0,031 42	1,79		-19	37.25 1	0,031 42	0,031 42	1,83		-38	37.15 6	0,031 42	0,031 42	1,83
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12271	-2	9.671	0,031 42	0,031 42	7,03	12272	-12	8.328	0,031 42	0,031 42	8,17	12273	11	9.709	0,031 42	0,031 42	7,00
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		2	38.12 2	0,031 42	0,031 42	1,78		12	39.47 4	0,031 42	0,031 42	1,72		-11	39.89 1	0,031 42	0,031 42	1,70

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12274	-40	14.42 4	0,031 42	0,031 42	4,72	12275	48	17.85 1	0,031 42	0,031 42	3,81	12276	-19	14.68 1	0,031 42	0,031 42	4,63
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		42	37.78 7	0,031 42	0,031 42	1,80		-50	33.54 8	0,031 42	0,031 42	2,03		20	25.94 1	0,031 42	0,031 42	2,62
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12277	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12278	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12279	43	12.42 6	0,031 42	0,031 42	5,47
	I		-8	12.36 5	0,031 42	0,031 42	5,50		3	19.81 1	0,031 42	0,031 42	3,43		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		2	13.70 8	0,031 42	0,031 42	4,96		21	10.21 9	0,031 42	0,031 42	6,65		-46	24.01 8	0,031 42	0,031 42	2,83
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12280	-29	18.10 3	0,031 42	0,031 42	3,76	12281	22	14.95 2	0,031 42	0,031 42	4,55	12282	-21	10.46 1	0,031 42	0,031 42	6,50
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		31	32.38 0	0,031 42	0,031 42	2,10		-23	36.84 3	0,031 42	0,031 42	1,85		22	39.17 4	0,031 42	0,031 42	1,74
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12283	-7	8.099	0,031 42	0,031 42	8,40	12284	24	9.491	0,031 42	0,031 42	7,16	12285	-68	11.35 0	0,031 42	0,031 42	5,99
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		7	39.15 0	0,031 42	0,031 42	1,74		-26	37.68 1	0,031 42	0,031 42	1,80		71	36.52 3	0,031 42	0,031 42	1,86
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12286	96	9.881	0,031 42	0,031 42	6,88	12287	152	7.228	0,031 42	0,031 42	9,40	12288	-207	6.359	0,031 42	0,031 42	10,70
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-102	35.99 6	0,031 42	0,031 42	1,89		-161	36.81 0	0,031 42	0,031 42	1,85		219	37.61 2	0,031 42	0,031 42	1,81
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12289	4	7.974	0,031 42	0,031 42	8,53	12290	22	9.719	0,031 42	0,031 42	7,00	12291	3	10.01 5	0,031 42	0,031 42	6,79
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-4	37.02 2	0,031 42	0,031 42	1,84		-23	36.77 8	0,031 42	0,031 42	1,85		-2	36.94 8	0,031 42	0,031 42	1,84
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12292	33	8.402	0,031 42	0,031 42	8,09	12293	-99	7.006	0,031 42	0,031 42	9,71	12294	40	7.957	0,031 42	0,031 42	8,55
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-35	37.08 5	0,031 42	0,031 42	1,83		104	36.72 2	0,031 42	0,031 42	1,85		-42	35.14 6	0,031 42	0,031 42	1,94
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12295	35	9.106	0,031 42	0,031 42	7,47	12296	-29	8.444	0,031 42	0,031 42	8,05	12297	2	6.246	0,031 42	0,031 42	10,89
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-37	34.20 7	0,031 42	0,031 42	1,99		31	34.30 4	0,031 42	0,031 42	1,98		-2	34.27 0	0,031 42	0,031 42	1,98
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12298	6	5.551	0,031 42	0,031 42	12,2 5	12299	-14	8.120	0,031 42	0,031 42	8,38	12300	50	11.57 6	0,031 42	0,031 42	5,87
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-7	32.70 7	0,031 42	0,031 42	2,08		15	28.88 9	0,031 42	0,031 42	2,35		-52	23.94 7	0,031 42	0,031 42	2,84
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12301	7	12.72 6	0,031 42	0,031 42	5,34	12302	188	6.541	0,031 42	0,031 42	10,3 9	12303	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		190	6.021	0,031 42	0,031 42	11,29
S	S		22	17.94 8	0,031 42	0,031 42	3,79		-4	10.29 4	0,031 42	0,031 42	6,61		-149	5.327	0,031 42	0,031 42	12,77
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-149	2.033	0,031 42	0,031 42	33,47
P	S	12304	-152	2.775	0,031 42	0,031 42	24,5 2	12305	-258	12.05 8	0,031 42	0,031 42	5,64	12306	420	11.18 4	0,031 42	0,031 42	6,07
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
					42	42					42	42					42	42	
S	S		430	9.084	0,031 42	0,031 42	7,48		127	11.69 7	0,031 42	0,031 42	5,81		6	13.37 4	0,031 42	0,031 42	5,08
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12307	-668	6.098	0,031 42	0,031 42	11,1 8	12308	297	5.622	0,031 42	0,031 42	12,0 8	12309	-136	6.100	0,031 42	0,031 42	11,15
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		297	1.219	0,031 42	0,031 42	55,7 3		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		134	14.68 1	0,031 42	0,031 42	4,63		-128	14.89 4	0,031 42	0,031 42	4,57		82	14.80 3	0,031 42	0,031 42	4,59
	I		134	770	0,031 42	0,031 42	88,2 7		-128	1.063	0,031 42	0,031 42	64,0 0		82	1.823	0,031 42	0,031 42	37,29
P	S	12310	108	7.383	0,031 42	0,031 42	9,21	12311	-823	8.098	0,031 42	0,031 42	8,42	12312	1.092	6.470	0,031 42	0,031 42	10,47
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		67	14.35 3	0,031 42	0,031 42	4,74		529	14.04 9	0,031 42	0,031 42	4,83		8	14.22 3	0,031 42	0,031 42	4,78
	I		67	982	0,031 42	0,031 42	69,2 3		529	3.091	0,031 42	0,031 42	21,9 6		8	7.135	0,031 42	0,031 42	9,53
P	S	12313	98	5.223	0,031 42	0,031 42	13,0 2	12314	-156	5.360	0,031 42	0,031 42	12,6 9	12315	77	8.201	0,031 42	0,031 42	8,29
	I		98	1.055	0,031 42	0,031 42	64,4 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		29	15.67 0	0,031 42	0,031 42	4,34		117	15.69 6	0,031 42	0,031 42	4,33		-13	16.38 8	0,031 42	0,031 42	4,15
	I		29	7.367	0,031 42	0,031 42	9,23		117	7.237	0,031 42	0,031 42	9,39		-13	5.075	0,031 42	0,031 42	13,40
P	S	12316	-433	8.674	0,031 42	0,031 42	7,85	12317	456	6.652	0,031 42	0,031 42	10,2 1	12318	175	4.324	0,031 42	0,031 42	15,72
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		175	859	0,031 42	0,031 42	79,12
S	S		102	16.85 1	0,031 42	0,031 42	4,03		-55	16.91 6	0,031 42	0,031 42	4,02		9	15.96 8	0,031 42	0,031 42	4,26
	I		102	4.057	0,031 42	0,031 42	16,7 6		-55	4.902	0,031 42	0,031 42	13,8 7		9	6.350	0,031 42	0,031 42	10,71
P	S	12319	-76	5.244	0,031 42	0,031 42	12,9 7	12320	-21	8.466	0,031 42	0,031 42	8,03	12321	-1	8.590	0,031 42	0,031 42	7,92
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		98	15.05 8	0,031 42	0,031 42	4,51		15	14.37 4	0,031 42	0,031 42	4,73		57	14.08 4	0,031 42	0,031 42	4,83
	I		98	5.623	0,031 42	0,031 42	12,0 9		15	2.292	0,031 42	0,031 42	29,6 7		57	36	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	12322	32	6.413	0,031 42	0,031 42	10,6 0	12323	130	5.151	0,031 42	0,031 42	13,2 0	12324	69	6.776	0,031 42	0,031 42	10,03
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		15	13.96 6	0,031 42	0,031 42	4,87		72	13.33 9	0,031 42	0,031 42	5,10		7	12.48 0	0,031 42	0,031 42	5,45
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12325	-352	10.86 6	0,031 42	0,031 42	6,27	12326	406	12.16 3	0,031 42	0,031 42	5,58	12327	-533	4.949	0,031 42	0,031 42	13,77
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		68	11.55 0	0,031 42	0,031 42	5,89		-114	11.22 5	0,031 42	0,031 42	6,06		312	8.985	0,031 42	0,031 42	7,56
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12328	23	1.387	0,031 42	0,031 42	49,0 2	12329	-404	11.95 7	0,031 42	0,031 42	5,69	12330	127	11.11 1	0,031 42	0,031 42	6,12
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-9	9.197	0,031 42	0,031 42	7,39		232	11.61 3	0,031 42	0,031 42	5,85		-6	12.50 9	0,031 42	0,031 42	5,44
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12331	-191	7.831	0,031 42	0,031 42	8,69	12332	101	4.656	0,031 42	0,031 42	14,6 0	12333	241	5.136	0,031 42	0,031 42	13,23
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		101	298	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		64	12.67 4	0,031 42	0,031 42	5,36		-10	12.25 7	0,031 42	0,031 42	5,55		45	11.79 7	0,031 42	0,031 42	5,76
	I		64	87	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12334	-212	8.103	0,031 42	0,031 42	8,40	12335	-881	8.276	0,031 42	0,031 42	8,24	12336	168	5.417	0,031 42	0,031 42	12,55
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		112	11.05 4	0,031 42	0,031 42	6,15		376	10.65 7	0,031 42	0,031 42	6,37		10	10.46 4	0,031 42	0,031 42	6,50
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		10	1.935	0,031 42	0,031 42	35,14

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
P	S	12337	1.769	4.257	0,031 42	0,031 42	15,8 8	12338	-149	3.917	0,031 42	0,031 42	17,3 7	12339	318	6.361	0,031 42	0,031 42	10,68
	I		1.769	1.500	0,031 42	0,031 42	45,0 6		-149	43	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-131	11.12 9	0,031 42	0,031 42	6,11		114	11.22 9	0,031 42	0,031 42	6,05		-40	12.37 7	0,031 42	0,031 42	5,49
	I		-131	2.161	0,031 42	0,031 42	31,4 8		114	2.492	0,031 42	0,031 42	27,2 8		-40	585	0,031 42	0,031 42	NS
P	S	12340	-304	8.385	0,031 42	0,031 42	8,12	12341	90	7.768	0,031 42	0,031 42	8,75	12342	675	4.881	0,031 42	0,031 42	13,90
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		82	13.11 4	0,031 42	0,031 42	5,18		-14	13.51 5	0,031 42	0,031 42	5,03		249	13.26 9	0,031 42	0,031 42	5,12
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-14	703	0,031 42	0,031 42	96,7 4		249	2.601	0,031 42	0,031 42	26,12
P	S	12343	113	3.747	0,031 42	0,031 42	18,1 4	12344	499	5.849	0,031 42	0,031 42	11,6 1	12345	-511	6.820	0,031 42	0,031 42	9,99
	I		113	653	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		87	13.15 7	0,031 42	0,031 42	5,17		-83	13.08 4	0,031 42	0,031 42	5,20		133	12.66 3	0,031 42	0,031 42	5,37
	I		87	2.486	0,031 42	0,031 42	27,3 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12346	147	5.397	0,031 42	0,031 42	12,5 9	12347	-122	3.733	0,031 42	0,031 42	18,2 2	12348	239	3.645	0,031 42	0,031 42	18,64
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-122	303	0,031 42	0,031 42	NS		239	958	0,031 42	0,031 42	70,93
S	S		-19	11.66 9	0,031 42	0,031 42	5,83		90	10.91 6	0,031 42	0,031 42	6,23		-48	10.18 6	0,031 42	0,031 42	6,68
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12349	162	6.194	0,031 42	0,031 42	10,9 7	12350	-82	8.362	0,031 42	0,031 42	8,13	12351	11	6.546	0,031 42	0,031 42	10,39
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		-40	9.285	0,031 42	0,031 42	7,32		-57	8.711	0,031 42	0,031 42	7,81		252	7.082	0,031 42	0,031 42	9,59
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-57	432	0,031 42	0,031 42	NS		252	1.239	0,031 42	0,031 42	54,84
P	S	12352	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12353	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12354	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-150	4.875	0,031 42	0,031 42	13,9 6		-163	20.67 0	0,031 42	0,031 42	3,29		-456	5.117	0,031 42	0,031 42	13,31
S	S		-136	651	0,031 42	0,031 42	NS		-117	1.473	0,031 42	0,031 42	46,1 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-136	1.797	0,031 42	0,031 42	37,8 6		-117	14.41 4	0,031 42	0,031 42	4,72		708	3.846	0,031 42	0,031 42	17,64
P	S	12355	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12356	7	2.752	0,031 42	0,031 42	24,7 1	12357	11	195	0,031 42	0,031 42	NS
	I		2	4.439	0,031 42	0,031 42	15,3 2		7	5.072	0,031 42	0,031 42	13,4 1		11	8.240	0,031 42	0,031 42	8,25
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-50	18.28 1	0,031 42	0,031 42	3,72		-2	31.60 4	0,031 42	0,031 42	2,15		28	39.37 6	0,031 42	0,031 42	1,73
P	S	12358	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12359	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12360	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-6	10.32 8	0,031 42	0,031 42	6,58		23	12.34 9	0,031 42	0,031 42	5,51		-6	8.949	0,031 42	0,031 42	7,60
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		17	43.31 9	0,031 42	0,031 42	1,57		89	44.00 2	0,031 42	0,031 42	1,54		-46	43.10 6	0,031 42	0,031 42	1,58
P	S	12361	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12362	3	1.474	0,031 42	0,031 42	46,1 3	12363	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2	4.843	0,031 42	0,031 42	14,0 4		3	6.116	0,031 42	0,031 42	11,1 2		63	5.276	0,031 42	0,031 42	12,89
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		74	38.53 3	0,031 42	0,031 42	1,76		-46	33.16 5	0,031 42	0,031 42	2,05		254	22.98 7	0,031 42	0,031 42	2,96
P	S	12364	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12365	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12366	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		131	8.390	0,031 42	0,031 42	8,10		19	4.583	0,031 42	0,031 42	14,8 4		-5	3.385	0,031 42	0,031 42	20,09
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-149	20.90 3	0,031 42	0,031 42	3,25		124	25.96 3	0,031 42	0,031 42	2,62		-32	33.76 0	0,031 42	0,031 42	2,01
P	S	12367	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12368	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12369	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		9	1.922	0,031 42	0,031 42	35,3 8		4	1.698	0,031 42	0,031 42	40,0 5		102	8.695	0,031 42	0,031 42	7,82
S	S		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-		0	0	0,031	0,031	-
	I																		

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		60	33.27 5	0,031 42	0,031 42	2,04		-70	26.83 8	0,031 42	0,031 42	2,53		-99	21.35 4	0,031 42	0,031 42	3,19	
P	S	12370	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12371	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12372	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		213	9.930	0,031 42	0,031 42	6,84		-1	3.190	0,031 42	0,031 42	21,3 2		-7	5.043	0,031 42	0,031 42	13,48	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		92	21.23 9	0,031 42	0,031 42	3,20		-17	31.66 9	0,031 42	0,031 42	2,15		-9	40.64 7	0,031 42	0,031 42	1,67	
P	S	12373	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12374	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12375	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-1	10.06 2	0,031 42	0,031 42	6,76		-5	11.30 6	0,031 42	0,031 42	6,01		-1	8.134	0,031 42	0,031 42	8,36	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-3	44.32 9	0,031 42	0,031 42	1,53		62	43.82 1	0,031 42	0,031 42	1,55		-56	40.69 6	0,031 42	0,031 42	1,67	
P	S	12376	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12377	0	756	0,031 42	0,031 42	89,9 5	12378	31	1.204	0,031 42	0,031 42	56,47	
	I		9	6.211	0,031 42	0,031 42	10,9 5		0	5.689	0,031 42	0,031 42	11,9 5		31	2.527	0,031 42	0,031 42	26,91	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-2	39.77 2	0,031 42	0,031 42	1,71		-25	33.21 5	0,031 42	0,031 42	2,05		145	21.80 1	0,031 42	0,031 42	3,12	
P	S	12379	-9	781	0,031 42	0,031 42	87,0 7	12380	-4	3.759	0,031 42	0,031 42	18,0 9	12381	25	586	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		-9	3.038	0,031 42	0,031 42	22,3 8		-4	5.899	0,031 42	0,031 42	11,5 3		25	7.492	0,031 42	0,031 42	9,08	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		84	17.54 5	0,031 42	0,031 42	3,87		-61	30.00 7	0,031 42	0,031 42	2,27		21	39.20 1	0,031 42	0,031 42	1,73	
P	S	12382	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12383	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12384	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-11	8.061	0,031 42	0,031 42	8,44		5	14.05 8	0,031 42	0,031 42	4,84		4	9.443	0,031 42	0,031 42	7,20	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	43.61 5	0,031 42	0,031 42	1,56		28	44.86 5	0,031 42	0,031 42	1,52		-72	44.61 7	0,031 42	0,031 42	1,52	
P	S	12385	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12386	6	2.109	0,031 42	0,031 42	32,2 4	12387	91	761	0,031 42	0,031 42	89,33	
	I		-4	7.311	0,031 42	0,031 42	9,30		6	7.183	0,031 42	0,031 42	9,47		91	4.381	0,031 42	0,031 42	15,52	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		2	41.13 9	0,031 42	0,031 42	1,65		59	34.00 5	0,031 42	0,031 42	2,00		38	23.14 2	0,031 42	0,031 42	2,94	
P	S	12388	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12389	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12390	3	454	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		-4	6.494	0,031 42	0,031 42	10,4 7		-5	2.900	0,031 42	0,031 42	23,4 5		3	1.615	0,031 42	0,031 42	42,11	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-20	23.47 5	0,031 42	0,031 42	2,90		-71	30.26 6	0,031 42	0,031 42	2,25		86	29.95 3	0,031 42	0,031 42	2,27	
P	S	12391	-2	141	0,031 42	0,031 42	NS	12392	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12393	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-2	2.945	0,031 42	0,031 42	23,0 9		278	9.608	0,031 42	0,031 42	7,07		901	11.17 4	0,031 42	0,031 42	6,07	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-74	26.27 3	0,031 42	0,031 42	2,59		149	19.64 8	0,031 42	0,031 42	3,46		-207	19.47 0	0,031 42	0,031 42	3,50	
P	S	12394	11	258	0,031 42	0,031 42	NS	12395	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12396	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		11	5.455	0,031 42	0,031 42	12,4 7		-6	5.399	0,031 42	0,031 42	12,6 0		16	7.401	0,031 42	0,031 42	9,19	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		32	25.34 6	0,031 42	0,031 42	2,68		-30	31.28 8	0,031 42	0,031 42	2,17		67	33.24 4	0,031 42	0,031 42	2,05	
P	S	12397	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12398	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12399	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-6	10.26 5	0,031 42	0,031 42	6,62		8	12.38 2	0,031 42	0,031 42	5,49		-3	6.177	0,031 42	0,031 42	11,01	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		5	31.91 4	0,031 42	0,031 42	2,13		40	31.53 4	0,031 42	0,031 42	2,16		33	28.46 9	0,031 42	0,031 42	2,39	
P	S	12400	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12401	5	231	0,031 42	0,031 42	NS	12402	777	8.736	0,031 42	0,031 42	7,76	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		3	4.797	0,031 42	0,031 42	14,1 8		5	6.917	0,031 42	0,031 42	9,83		777	24.33 6	0,031 42	0,031 42	2,79	
S	S		23	2.037	0,031 42	0,031 42	33,3 8		58	3.501	0,031 42	0,031 42	19,4 2		-241	4.750	0,031 42	0,031 42	14,33	
	I		23	22.14 2	0,031 42	0,031 42	3,07		58	12.77 4	0,031 42	0,031 42	5,32		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
P	S	12403	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12404	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12405	2	8.211	0,031 42	0,031 42	8,28	
	I		345	24.47 6	0,031 42	0,031 42	2,78		-367	9.675	0,031 42	0,031 42	7,04		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		389	765	0,031 42	0,031 42	88,7 8		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-227	2.212	0,031 42	0,031 42	30,7 7		389	1.062	0,031 42	0,031 42	63,9 5		0	1.700	0,031 42	0,031 42	40,00	
P	S	12406	4	8.055	0,031 42	0,031 42	8,44	12407	2	4.806	0,031 42	0,031 42	14,1 5	12408	2	1.650	0,031 42	0,031 42	41,21	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		2	116	0,031 42	0,031 42	NS		2	697	0,031 42	0,031 42	97,56	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	2.613	0,031 42	0,031 42	26,0 2		4	4.123	0,031 42	0,031 42	16,4 9		-2	6.085	0,031 42	0,031 42	11,18	
P	S	12409	-2	1.528	0,031 42	0,031 42	44,5 0	12410	4	4.025	0,031 42	0,031 42	16,8 9	12411	5	7.974	0,031 42	0,031 42	8,53	
	I		-2	206	0,031 42	0,031 42	NS		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	4.746	0,031 42	0,031 42	14,3 3		-1	5.133	0,031 42	0,031 42	13,2 5		-2	3.989	0,031 42	0,031 42	17,05	
P	S	12412	7	6.816	0,031 42	0,031 42	9,98	12413	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12414	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		35	19.11 1	0,031 42	0,031 42	3,56		19	1.177	0,031 42	0,031 42	57,77	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		1	1.758	0,031 42	0,031 42	38,6 8		11	5.108	0,031 42	0,031 42	13,3 1		62	2.824	0,031 42	0,031 42	24,08	
P	S	12415	5	9.660	0,031 42	0,031 42	7,04	12416	0	10.97 4	0,031 42	0,031 42	6,20	12417	0	10.31 5	0,031 42	0,031 42	6,59	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		2	387	0,031 42	0,031 42	NS		2	774	0,031 42	0,031 42	87,8 6		1	687	0,031 42	0,031 42	98,98	
	I		2	834	0,031 42	0,031 42	81,5 4		2	1.555	0,031 42	0,031 42	43,7 3		1	1.834	0,031 42	0,031 42	37,08	
P	S	12418	42	1.974	0,031 42	0,031 42	34,4 4	12419	-1	5.056	0,031 42	0,031 42	13,4 5	12420	1	8.895	0,031 42	0,031 42	7,64	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-20	3.171	0,031 42	0,031 42	21,4 5		8	2.182	0,031 42	0,031 42	31,1 6		-1	3.535	0,031 42	0,031 42	19,24	
P	S	12421	7	5.740	0,031 42	0,031 42	11,8 5	12422	14	2.661	0,031 42	0,031 42	25,5 5	12423	-1	1.543	0,031 42	0,031 42	44,07	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		6	4.237	0,031 42	0,031 42	16,0 5		-3	4.821	0,031 42	0,031 42	14,1 1		5	5.821	0,031 42	0,031 42	11,68	
P	S	12424	4	3.906	0,031 42	0,031 42	17,4 1	12425	-6	7.659	0,031 42	0,031 42	8,88	12426	0	8.845	0,031 42	0,031 42	7,69	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-2	4.714	0,031 42	0,031 42	14,4 3		1	2.532	0,031 42	0,031 42	26,8 6		-1	1.017	0,031 42	0,031 42	66,87	
P	S	12427	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12428	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12429	-1	8.025	0,031 42	0,031 42	8,47	
	I		-68	6.882	0,031 42	0,031 42	9,88		115	13.68 7	0,031 42	0,031 42	4,97		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		8	241	0,031 42	0,031 42	NS	
	I		135	961	0,031 42	0,031 42	70,7 3		97	3.330	0,031 42	0,031 42	20,4 1		8	226	0,031 42	0,031 42	NS	
P	S	12430	-4	8.296	0,031 42	0,031 42	8,20	12431	2	5.051	0,031 42	0,031 42	13,4 6	12432	2	1.693	0,031 42	0,031 42	40,17	
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-1	1.914	0,031 42	0,031 42	35,5		-2	5.361	0,031 42	0,031 42	12,6		8	4.793	0,031 42	0,031 42	14,19	

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
					42	42	3				42	42	8				42	42	
P	S	12433	5	1.127	0,031 42	0,031 42	60,3 4	12434	0	4.381	0,031 42	0,031 42	15,5 2	12435	17	7.509	0,031 42	0,031 42	9,06
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-4	4.810	0,031 42	0,031 42	14,1 4		4	5.970	0,031 42	0,031 42	11,3 9		-3	3.025	0,031 42	0,031 42	22,48
P	S	12436	1	7.156	0,031 42	0,031 42	9,50	12437	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12438	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		7	11.86 6	0,031 42	0,031 42	5,73		-6	4.495	0,031 42	0,031 42	15,13
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2	1.738	0,031 42	0,031 42	39,1 3		-1	4.464	0,031 42	0,031 42	15,2 3		0	1.364	0,031 42	0,031 42	49,85
P	S	12439	-1	8.894	0,031 42	0,031 42	7,65	12440	1	11.20 6	0,031 42	0,031 42	6,07	12441	1	11.23 7	0,031 42	0,031 42	6,05
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		5	622	0,031 42	0,031 42	NS		0	788	0,031 42	0,031 42	86,3 0		0	788	0,031 42	0,031 42	86,30
	I		5	484	0,031 42	0,031 42	NS		0	1.704	0,031 42	0,031 42	39,9 1		0	1.631	0,031 42	0,031 42	41,69
P	S	12442	5	4.614	0,031 42	0,031 42	14,7 4	12443	6	1.712	0,031 42	0,031 42	39,7 2	12444	1	7.504	0,031 42	0,031 42	9,06
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		6	934	0,031 42	0,031 42	72,8 1		0	0	0,031 42	0,031 42	-
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		3	1.650	0,031 42	0,031 42	41,2 1		11	3.613	0,031 42	0,031 42	18,8 2		-1	1.415	0,031 42	0,031 42	48,06
P	S	12445	-2	5.516	0,031 42	0,031 42	12,3 3	12446	0	2.695	0,031 42	0,031 42	25,2 3	12447	2	517	0,031 42	0,031 42	NS
	I		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	1.710	0,031 42	0,031 42	39,7 7		2	3.437	0,031 42	0,031 42	19,79
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-3	2.608	0,031 42	0,031 42	26,0 7		0	4.396	0,031 42	0,031 42	15,4 7		4	3.389	0,031 42	0,031 42	20,07
P	S	12448	5	1.079	0,031 42	0,031 42	63,0 2	12449	2	3.163	0,031 42	0,031 42	21,5 0	12450	6	3.367	0,031 42	0,031 42	20,20
	I		5	3.974	0,031 42	0,031 42	17,1 1		2	4.646	0,031 42	0,031 42	14,6 4		6	5.206	0,031 42	0,031 42	13,06
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1	3.390	0,031 42	0,031 42	20,0 6		0	3.740	0,031 42	0,031 42	18,1 8		2	2.013	0,031 42	0,031 42	33,78
P	S	12451	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12741	228	23.60 0	0,031 42	0,031 42	2,88	12742	256	20.91 4	0,031 42	0,031 42	3,25
	I		-168	4.526	0,031 42	0,031 42	15,0 3		228	43.43 3	0,031 42	0,031 42	1,56		256	62.08 4	0,031 42	0,031 42	1,09
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		242	19.40 1	0,031 42	0,031 42	3,50		8	16.39 3	0,031 42	0,031 42	4,15
	I		19	1.437	0,031 42	0,031 42	47,3 2		242	50.87 8	0,031 42	0,031 42	1,34		8	67.21 9	0,031 42	0,031 42	1,01
P	S	12745	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12746	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12749	-117	11.49 0	0,031 42	0,031 42	5,92
	I		-249	22.19 0	0,031 42	0,031 42	3,07		315	32.95 6	0,031 42	0,031 42	2,06		-117	37.74 1	0,031 42	0,031 42	1,80
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		546	7.344	0,031 42	0,031 42	9,24
	I		768	18.55 4	0,031 42	0,031 42	3,66		-490	38.02 2	0,031 42	0,031 42	1,79		546	27.51 9	0,031 42	0,031 42	2,47
P	S	12769	554	2.017	0,031 42	0,031 42	33,6 5	12770	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12775	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		554	14.43 8	0,031 42	0,031 42	4,70		-53	16.81 7	0,031 42	0,031 42	4,04		1.238	14.81 4	0,031 42	0,031 42	4,57
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		3.346	34.25 1	0,031 42	0,031 42	1,96		512	59.14 7	0,031 42	0,031 42	1,15		3.785	25.52 9	0,031 42	0,031 42	2,63
P	S	12786	10	4.276	0,031 42	0,031 42	15,9 0	12827	113	970	0,031 42	0,031 42	70,0 8	12830	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		10	8.099	0,031 42	0,031 42	8,40		113	617	0,031 42	0,031 42	NS		2	73.10 2	0,031 42	0,031 42	0,93
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		3.278	26.72 2	0,031 42	0,031 42	2,52		793	24.29 2	0,031 42	0,031 42	2,79		167	134.0 89	0,031 42	0,031 42	0,51
P	S	12832	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12833	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12834	161	4.362	0,031 42	0,031 42	15,58
	I		22	27.86 9	0,031 42	0,031 42	2,44		-5	73.68 4	0,031 42	0,031 42	0,92		161	11.25 8	0,031 42	0,031 42	6,04

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{dr}	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	[cm ² /cm]	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		295	5.174	0,031 42	0,031 42	13,13
	I		161	45.47 7	0,031 42	0,031 42	1,49		-48	137.3 33	0,031 42	0,031 42	0,50		0	0	0,031 42	0,031 42	-
P	S	12835	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12836	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12837	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-2.327	21.66 7	0,031 42	0,031 42	3,16		2.302	35.04 4	0,031 42	0,031 42	1,93		-903	29.83 6	0,031 42	0,031 42	2,29
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-1.487	54.10 1	0,031 42	0,031 42	1,26		-786	70.03 7	0,031 42	0,031 42	0,97		-940	43.34 0	0,031 42	0,031 42	1,57
P	S	12838	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12839	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12840	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		406	34.90 2	0,031 42	0,031 42	1,95		-3	62.01 2	0,031 42	0,031 42	1,10		-259	17.46 4	0,031 42	0,031 42	3,90
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		841	3.388	0,031 42	0,031 42	20,01
	I		-5.065	100.7 61	0,031 42	0,031 42	0,69		41	125.2 85	0,031 42	0,031 42	0,54		841	18.15 4	0,031 42	0,031 42	3,74
P	S	12841	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12842	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12843	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		926	33.61 8	0,031 42	0,031 42	2,02		1.060	47.82 5	0,031 42	0,031 42	1,42		7	63.54 7	0,031 42	0,031 42	1,07
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.517	47.66 9	0,031 42	0,031 42	1,42		301	81.01 1	0,031 42	0,031 42	0,84		116	125.1 35	0,031 42	0,031 42	0,54
P	S	12846	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12847	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12848	52	1.458	0,031 42	0,031 42	46,63
	I		-90	10.99 2	0,031 42	0,031 42	6,19		34	16.33 3	0,031 42	0,031 42	4,16		52	13.05 5	0,031 42	0,031 42	5,21
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		169	39.96 0	0,031 42	0,031 42	1,70		1.511	43.38 9	0,031 42	0,031 42	1,56		2.390	59.95 8	0,031 42	0,031 42	1,13
P	S	12849	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12850	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12851	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		119	15.34 7	0,031 42	0,031 42	4,43		234	7.676	0,031 42	0,031 42	8,85		-288	6.435	0,031 42	0,031 42	10,58
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		2.494	60.62 4	0,031 42	0,031 42	1,11		1.276	15.61 9	0,031 42	0,031 42	4,34		-614	21.03 3	0,031 42	0,031 42	3,24
P	S	12854	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12855	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12858	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-49	6.117	0,031 42	0,031 42	11,1 2		120	7.931	0,031 42	0,031 42	8,57		144	8.406	0,031 42	0,031 42	8,09
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		1.926	6.355	0,031 42	0,031 42	10,63
	I		1.684	14.96 8	0,031 42	0,031 42	4,52		-888	20.60 8	0,031 42	0,031 42	3,31		1.926	28.44 7	0,031 42	0,031 42	2,37
P	S	12860	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12862	341	618	0,031 42	0,031 42	NS	12864	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		131	6.556	0,031 42	0,031 42	10,3 7		341	1.905	0,031 42	0,031 42	35,6 6		83	6.735	0,031 42	0,031 42	10,09
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		169	5.738	0,031 42	0,031 42	11,8 4		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		1.234	37.46 6	0,031 42	0,031 42	1,81		169	30.29 5	0,031 42	0,031 42	2,24		1.181	36.09 8	0,031 42	0,031 42	1,88
P	S	12867	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12868	-66	3.682	0,031 42	0,031 42	18,4 7	12869	0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		581	16.19 8	0,031 42	0,031 42	4,19		-66	29.90 5	0,031 42	0,031 42	2,27		224	42.03 1	0,031 42	0,031 42	1,62
S	S		2.506	4.289	0,031 42	0,031 42	15,7 2		840	3.556	0,031 42	0,031 42	19,0 7		-161	576	0,031 42	0,031 42	NS
	I		2.506	36.25 5	0,031 42	0,031 42	1,86		840	33.88 4	0,031 42	0,031 42	2,00		-161	52.64 7	0,031 42	0,031 42	1,29
P	S	12870	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12871	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12872	-38	1.866	0,031 42	0,031 42	36,45
	I		245	21.42 4	0,031 42	0,031 42	3,17		-210	38.27 4	0,031 42	0,031 42	1,78		-38	29.95 0	0,031 42	0,031 42	2,27
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-
	I		-83	27.20 9	0,031 42	0,031 42	2,50		-95	32.34 1	0,031 42	0,031 42	2,10		-30	67.20 9	0,031 42	0,031 42	1,01
P	S	12873	-143	1.199	0,031 42	0,031 42	56,7 4	12972	167	883	0,031 42	0,031 42	76,9 7	12973	-68	1.091	0,031 42	0,031 42	62,34
	I		-143	20.47 8	0,031 42	0,031 42	3,32		167	23.51 4	0,031 42	0,031 42	2,89		-68	16.30 0	0,031 42	0,031 42	4,17
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		-19	2.012	0,031 42	0,031 42	33,8 0		787	7.053	0,031 42	0,031 42	9,62
	I		513	59.31 1	0,031 42	0,031 42	1,14		-19	22.06 4	0,031 42	0,031 42	3,08		787	14.64 0	0,031 42	0,031 42	4,63
P	S	12975	0	0	0,031	0,031	-	12976	0	0	0,031	0,031	-	12977	0	0	0,031	0,031	-

Platee - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																				
Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	
			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]			[N]	[N-m]	[cm²/cm]	[cm²/cm]		
	I		40	12.82 2	0,031 42	0,031 42	5,30		67	32.49 5	0,031 42	0,031 42	2,09		946	57.70 6	0,031 42	0,031 42	1,17	
S	S		1.164	8.077	0,031 42	0,031 42	8,39		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		1.164	13.21 0	0,031 42	0,031 42	5,13		546	42.15 1	0,031 42	0,031 42	1,61		2.745	102.7 33	0,031 42	0,031 42	0,66	
P	S	12978	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12979	0	0	0,031 42	0,031 42	-	12980	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		226	17.05 4	0,031 42	0,031 42	3,98		71	13.59 7	0,031 42	0,031 42	5,00		117	18.93 5	0,031 42	0,031 42	3,59	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		689	2.986	0,031 42	0,031 42	22,7 2		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-153	15.17 3	0,031 42	0,031 42	4,48		689	10.55 1	0,031 42	0,031 42	6,43		-716	17.17 8	0,031 42	0,031 42	3,97	
P	S	12981	0	0	0,031 42	0,031 42	-	13068	0	0	0,031 42	0,031 42	-	13069	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-135	13.19 9	0,031 42	0,031 42	5,15		2.418	13.20 6	0,031 42	0,031 42	5,11		167	12.31 7	0,031 42	0,031 42	5,52	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		-7	11.35 9	0,031 42	0,031 42	5,99		558	48.23 1	0,031 42	0,031 42	1,41		-270	31.38 0	0,031 42	0,031 42	2,17	
P	S	13087	847	7.639	0,031 42	0,031 42	8,88	13112	0	0	0,031 42	0,031 42	-	13158	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		847	54.87 7	0,031 42	0,031 42	1,24		-221	23.79 6	0,031 42	0,031 42	2,86		-359	6.545	0,031 42	0,031 42	10,40	
S	S		253	7.889	0,031 42	0,031 42	8,61		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		253	58.35 7	0,031 42	0,031 42	1,16		-566	53.40 3	0,031 42	0,031 42	1,28		884	13.05 8	0,031 42	0,031 42	5,19	
P	S	13159	0	0	0,031 42	0,031 42	-	13160	855	286	0,031 42	0,031 42	NS	13161	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	2.473	0,031 42	0,031 42	27,5 0		855	7.098	0,031 42	0,031 42	9,55		-186	11.46 9	0,031 42	0,031 42	5,93	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		0	12.36 4	0,031 42	0,031 42	5,50		670	11.81 8	0,031 42	0,031 42	5,74		-740	24.15 7	0,031 42	0,031 42	2,82	
P	S	13165	0	0	0,031 42	0,031 42	-	13168	0	0	0,031 42	0,031 42	-	13170	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		1.147	33.31 9	0,031 42	0,031 42	2,03		-420	6.165	0,031 42	0,031 42	11,0 5		-43	7.646	0,031 42	0,031 42	8,90	
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		375	17.91 7	0,031 42	0,031 42	3,79		795	15.93 4	0,031 42	0,031 42	4,26		1.757	26.04 1	0,031 42	0,031 42	2,60	
P	S	13171	0	0	0,031 42	0,031 42	-	13178	0	0	0,031 42	0,031 42	-	13180	0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		852	18.20 5	0,031 42	0,031 42	3,72		-1.628	13.80 4	0,031 42	0,031 42	4,95		-8	14.61 7	0,031 42	0,031 42	4,65	
S	S		448	5.878	0,031 42	0,031 42	11,5 5		0	0	0,031 42	0,031 42	-		0	0	0,031 42	0,031 42	-	
	I		448	23.67 8	0,031 42	0,031 42	2,87		80	36.79 2	0,031 42	0,031 42	1,85		-243	28.99 3	0,031 42	0,031 42	2,35	
P	S	13181	-46	5.684	0,031 42	0,031 42	11,9 7													
	I		-46	2.284	0,031 42	0,031 42	29,7 8													
S	S		0	0	0,031 42	0,031 42	-													
	I		1.819	4.480	0,031 42	0,031 42	15,0 9													

LEGENDA:

- Dir

Pos

A_s

A_{df}

CS

N_{Ed}, M_{Ed}
- Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).

Posizione [S] = superiore - [I] = inferiore.

Area delle armature esecutive per unità di lunghezza.

Armatura disponibile per la flessione

Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).

Sollecitazioni di progetto.

Platee - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione)

Platee - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
Fondazione		Platea 1													
12843	P	RAR	1,081	12,45	-6	-47.125	11,51	SI	RAR	14,600	360,00	-6	-47.125	24,66	SI
		QPR	0,892	9,34	-5	-38.870	10,47	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	6,262	12,45	-86	-93.008	1,99	SI	RAR	651,194	360,00	-86	-93.008	0,55	NO

Platee - verifiche delle tensioni di esercizio															
Nodo/ Tp _{inf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		Id _{Cmb}	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	Id _{Cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
12833	P	QPR	1,790	9,34	-75	-78.006	5,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
		RAR	1,254	12,45	5	-54.630	9,93	SI	RAR	16,925	360,00	5	-54.630	21,27	SI
		QPR	1,035	9,34	6	-45.094	9,02	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	6,865	12,45	36	-101.969	1,81	SI	RAR	713,934	360,00	36	-101.969	0,50	NO
		QPR	5,723	9,34	33	-85.002	1,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
08078	P	RAR	0,594	12,45	-22	-25.869	20,97	SI	RAR	8,015	360,00	-22	-25.869	44,92	SI
		QPR	0,490	9,34	-19	-21.367	19,04	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	5,646	12,45	-59	-83.863	2,21	SI	RAR	587,165	360,00	-59	-83.863	0,61	NO
		QPR	1,608	9,34	-51	-70.089	5,81	SI	-	-	-	-	-	-	-
12839	P	RAR	1,056	12,45	2	-45.997	11,79	SI	RAR	14,250	360,00	2	-45.997	25,26	SI
		QPR	0,872	9,34	2	-38.009	10,70	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	6,267	12,45	-31	-93.090	1,99	SI	RAR	651,768	360,00	-31	-93.090	0,55	NO
		QPR	1,788	9,34	-28	-77.931	5,22	SI	-	-	-	-	-	-	-
07868	P	RAR	0,682	12,45	10	-29.739	18,24	SI	RAR	9,213	360,00	10	-29.739	39,07	SI
		QPR	0,567	9,34	7	-24.690	16,48	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	5,652	12,45	26	-83.952	2,20	SI	RAR	587,788	360,00	26	-83.952	0,61	NO
		QPR	1,627	9,34	17	-70.901	5,74	SI	-	-	-	-	-	-	-
07859	P	RAR	0,731	12,45	-57	-31.841	17,04	SI	RAR	9,866	360,00	-57	-31.841	36,49	SI
		QPR	0,604	9,34	-49	-26.331	15,46	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	5,777	12,45	-162	-85.823	2,16	SI	RAR	601,152	360,00	-162	-85.823	0,60	NO
		QPR	1,658	9,34	-139	-72.260	5,63	SI	-	-	-	-	-	-	-
12830	P	RAR	1,244	12,45	-2	-54.227	10,00	SI	RAR	16,800	360,00	-2	-54.227	21,43	SI
		QPR	1,032	9,34	-1	-44.987	9,04	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	6,710	12,45	-125	-99.688	1,86	SI	RAR	698,173	360,00	-125	-99.688	0,52	NO
		QPR	5,645	9,34	-108	-83.857	1,65	SI	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

- Rinf.Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
- Dir.Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- Id_{Cmb}Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
- σ_{cc}Tensione massima di compressione nel calcestruzzo della Trave/Rinforzo.
- σ_{cd,amm}Tensione ammissibile per la verifica a compressione del calcestruzzo.
- σ_{at}Tensione massima di trazione nell'acciaio della Trave/Rinforzo o nel FRP.
- σ_{td,amm}Tensione ammissibile per la verifica a trazione dell'acciaio/rinforzo.
- N_{Ed}, M_{Ed}Sollecitazioni di progetto.
- CSCoefficiente di Sicurezza (= σ_{cd, amm}/σ_{cc} ; σ_{td, amm}/σ_{at}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
- Verific
ato[SI] = La verifica è soddisfatta (σ_{cc}≤σ_{cd,amm} ; σ_{at}≤σ_{td,amm}). [NO] = La verifica NON è soddisfatta (σ_{cc}>σ_{cd,amm}; σ_{at}>σ_{td,amm}).
- NotaNella tabella, per ogni elemento, viene riportato il nodo della shell che ha il coefficiente di sicurezza (CS) più piccolo.

Platee - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Fondazione)

Platee - verifica allo stato limite di fessurazione													
Nodo	Dir	Id _{Cmb}	N _{Ed}	M _{Ed}	σ _{ct,f}	σ _t	ε _{sm}	A _e	Δ _{sm}	W _d	W _{amm}	CS	Verificat o
			[N]	[N-m]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[cm ²]	[mm]	[mm]	[mm]		
Fondazione		Platea 1			AA= PCA								
NOTA: L'elemento è fessurato. Di seguito sono riportati solamente i nodi strutturali per i quali si riscontra la fessurazione(W _d ≠ 0)													
12833	P	FRQ	5	-47.670	1,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6	-45.094	1,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	33	-89.565	2,06	1,89	2,0977 E-03	625	406	0,852	0,400	0,47	NO
		QPR	33	-85.002	1,95	1,89	1,9456 E-03	625	406	0,790	0,300	0,38	NO
12830	P	FRQ	-1	-47.561	1,09	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1	-44.987	1,03	1,89	0 E+00	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-112	-88.240	2,03	1,89	2,0544 E-03	625	406	0,835	0,400	0,48	NO
		QPR	-108	-83.857	1,92	1,89	1,9083 E-03	625	406	0,775	0,300	0,39	NO

LEGENDA:

- Dir.Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- AAIdentificativo dell'aggressività dell'ambiente:
[PCA] = "Ordinario"; [MDA] = "Aggressivo"; [MLA] = "Molto aggressivo".
- Id_{Cmb}Identificativo della Combinazione di Azione: [QPR] = Quasi Permanente - [FRQ] = Frequente - [RAR] = Rara.
- N_{Ed}, M_{Ed}Sollecitazioni di progetto.
- σ_{ct,f}Tensione massima di trazione nel calcestruzzo per la fessurazione, calcolata nell'ipotesi di calcestruzzo resistente a trazione. Se tale valore è maggiore di σ_t la sezione è soggetta a fessurazione.
N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.
- σ_tTensione massima di trazione nel calcestruzzo relativa allo stato limite di formazione delle fessure [relazione (4.1.13) del § 4.1.2.2.4 del DM 2018].
- ε_{sm}Deformazione media nel calcestruzzo.
- A_eArea efficace del calcestruzzo teso.
- Δ_{sm}Distanza media tra le fessure.
- W_dValore di calcolo di apertura massima delle fessure.
- W_{amm}Valore ammissibile di apertura delle fessure.
- CSCoefficiente di Sicurezza (=W_d/ W_{amm}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle (W_d = 0).
- Verificato[SI] = W_d ≤ W_{amm} ; [NO] = W_d > W_{amm}

VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLU (Fondazione)

Verifiche Carico Limite fondazioni dirette allo SLU																
Id _{Fnd}	CS	L _X	L _Y	R _{tz}	Z _{P,cmp}	Z _{Fld}	Cmp T	C. Terzaghi						Q _{Ed}	Q _{Rd}	R _f
		per N _q	per N _c	per N _γ	N _q	N _c		N _γ								
		[m]	[m]	[°]	[m]	[m]								[N/mm ²]	[N/mm ²]	
Platea 1	1,33	41,85	14,40	180,0 0	2,20	-	NON Coesivo	0,72	0,47	0,40	1,00	5,14	0,00	0,095	0,126	NO

LEGENDA:

- Id_{Fnd}

Descrizione dell'oggetto di fondazione al quale è riferita la verifica.
- CS

Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
- L_{X/Y}

Dimensioni dell'elemento di fondazione.
- R_{tz}

Angolo compreso tra l'asse X e il lato più lungo del minimo rettangolo che delimita il poligono della platea.
- Z_{p.cmp}

Profondità di posa dell'elemento di fondazione dal piano campagna.
- Z_{Fld}

Profondità della falda dal piano campagna.
- Cmp T

Classificazione del comportamento del terreno ai fini del calcolo.
- C.

Coefficienti correttivi per la formula di Terzaghi.
- Terzaghi
- Q_{Ed}

Carico di progetto sul terreno.
- Q_{Rd}

Resistenza di progetto del terreno.
- R_f

[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLD (Fondazione)

Verifiche Carico Limite fondazioni dirette allo SLD																
Id _{Fnd}	CS	L _X	L _Y	R _{tz}	Z _{P,cmp}	Z _{Fld}	Cmp T	C. Terzaghi								
		per N _q	per N _c	per N _γ	N _q	N _c		N _γ	Q _{Ed}	Q _{Rd}	R _f					
		[m]	[m]	[°]	[m]	[m]								[N/mm ²]	[N/mm ²]	
Platea 1	2,48	41,85	14,40	180,0 0	2,20	-	NON Coesivo	0,66	0,45	0,36	1,00	5,14	0,00	0,063	0,155	NO

LEGENDA:

- Id_{Fnd}

Descrizione dell'oggetto di fondazione al quale è riferita la verifica.
- CS

Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS ≥ 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
- L_{X/Y}

Dimensioni dell'elemento di fondazione.
- R_{tz}

Angolo compreso tra l'asse X e il lato più lungo del minimo rettangolo che delimita il poligono della platea.
- Z_{p.cmp}

Profondità di posa dell'elemento di fondazione dal piano campagna.
- Z_{Fld}

Profondità della falda dal piano campagna.
- Cmp T

Classificazione del comportamento del terreno ai fini del calcolo.
- C.

Coefficienti correttivi per la formula di Terzaghi.
- Terzaghi
- Q_{Ed}

Carico di progetto sul terreno.
- Q_{Rd}

Resistenza di progetto del terreno.
- R_f

[SI] = elemento con presenza di rinforzo; [NO] = elemento senza rinforzo.

ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO SU BEAM E SHELL

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
Id _{Elm}	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D
			[%]			[%]
Piano Nervature						
Pilastro 27	0.00 %	1,599	200	0.00 %	0,929	200
Pilastro 28	0.00 %	8,082	200	0.00 %	3,069	200
Pilastro 29	0.00 %	2,970	200	0.00 %	2,246	200
Pilastro 12	0.00 %	3,765	200	0.00 %	1,253	200
Pilastro 2	0.00 %	4,741	200	0.00 %	1,879	200
Pilastro 42	0.00 %	5,513	200	0.00 %	1,658	200
Pilastro 43	0.00 %	1,754	200	0.00 %	0,526	200
Pilastro 44	0.00 %	0,931	200	0.00 %	0,520	200
Pilastro 45	0.00 %	1,093	200	0.00 %	0,858	200
Pilastro 46	0.00 %	6,812	200	0.00 %	2,627	200
Pilastro 49	0.00 %	2,923	200	0.00 %	1,360	200
Pilastro 47	0.00 %	4,862	200	0.00 %	0,885	200
Pilastro 48	0.00 %	2,158	200	0.00 %	1,019	200
Pilastro 30	0.00 %	1,666	200	0.00 %	0,881	200
Pilastro 31	0.00 %	5,013	200	0.00 %	0,813	200
Pilastro 38	0.00 %	11,658	200	0.00 %	1,381	200
Pilastro 37	0.00 %	2,893	200	0.00 %	1,447	200
Pilastro 32	0.00 %	5,775	200	0.00 %	3,761	200
Pilastro 33	0.00 %	6,322	200	0.00 %	3,124	200
Pilastro 39	0.00 %	7,571	200	0.00 %	3,953	200
Pilastro 40	0.00 %	15,494	200	0.00 %	5,309	200
Pilastro 41	0.00 %	1,714	200	0.00 %	0,613	200
Pilastro 36	0.00 %	4,838	200	0.00 %	2,586	200
Pilastro 35	0.00 %	8,934	200	0.00 %	2,353	200
Pilastro 34	0.00 %	9,388	200	0.00 %	1,241	200
Pilastro 23	0.00 %	1,877	200	0.00 %	1,216	200
Pilastro 24	0.00 %	1,741	200	0.00 %	1,214	200
Pilastro 13	0.00 %	6,626	200	0.00 %	1,219	200
Pilastro 14	0.00 %	1,832	200	0.00 %	0,810	200
Pilastro 15	0.00 %	1,445	200	0.00 %	0,869	200
Pilastro 3	0.00 %	3,626	200	0.00 %	1,763	200
Pilastro 6	0.00 %	4,543	200	0.00 %	2,211	200
Pilastro 18	0.00 %	11,499	200	0.00 %	1,899	200
Pilastro 19	0.00 %	2,827	200	0.00 %	1,267	200
Pilastro 20	0.00 %	4,117	200	0.00 %	1,336	200
Pilastro 10	0.00 %	14,301	200	0.00 %	3,748	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Pilastro 8	0.00 %	7,072	200	0.00 %	3,168	200
Pilastro 11	0.00 %	21,063	200	0.00 %	2,854	200
Pilastro 22	0.00 %	21,856	200	0.00 %	3,957	200
Pilastro 1	0.00 %	19,233	200	0.00 %	2,324	200
Pilastro 9	0.00 %	6,685	200	0.00 %	3,630	200
Pilastro 7	0.00 %	13,858	200	0.00 %	3,187	200
Pilastro 4	0.00 %	6,070	200	0.00 %	2,221	200
Pilastro 5	0.00 %	7,507	200	0.00 %	1,669	200
Pilastro 16	0.00 %	6,281	200	0.00 %	1,574	200
Pilastro 17	0.00 %	5,579	200	0.00 %	1,900	200
Pilastro 21	0.00 %	12,425	200	0.00 %	2,015	200
Pilastro 25	0.00 %	1,968	200	0.00 %	1,885	200
Pilastro 26	0.00 %	5,003	200	0.00 %	1,929	200
Trave 2g-3g	0.00 %	1,499	200	100.00 %	1,345	200
Trave 5g-6g	100.00 %	2,106	200	87.50 %	1,999	200
Trave 23-24	100.00 %	5,738	200	87.50 %	16,183	200
Trave 25-26	100.00 %	6,150	200	87.50 %	17,298	200
Trave 4g-5g	0.00 %	0,871	200	0.00 %	0,164	75
Trave 1g-2g	0.00 %	0,606	200	0.00 %	0,103	47
Parete 12-27	[00722-01286-09554]	2,634	200	[00722-01286-09554]	0,600	200
Parete 2-12	[09540-00005-03031]	4,594	200	[09540-00005-03031]	0,630	200
Parete P9-2	[09550-03035-03036]	0,709	200	[09550-03035-03036]	0,661	200
Parete 21-22	[05212-11311-13178]	3,419	200	[05212-11311-13178]	0,629	200
Parete 17-18	[05223-11323-12839]	3,639	200	[05223-11323-12839]	0,650	200
Parete 19-20	[05189-11289-00075]	1,330	200	[05189-11289-00075]	1,005	200
Parete 20-21	[11301-01217-12836]	2,566	200	[11301-01217-12836]	0,642	200
Parete 12-13	[11338-05245-12870]	2,561	200	[11338-05245-12870]	0,799	200
Parete 13-14	[01139-11370-12977]	1,168	200	[01139-11370-12977]	0,548	200
Parete 14-15	[05271-11382-00081]	0,579	200	[05271-11382-00081]	0,764	200
Parete 18-19	[11348-05223-12839]	1,989	200	[11348-05223-12839]	0,600	200
Parete 15-16	[11360-01148-12842]	1,296	200	[11360-01148-12842]	0,600	200
Parete 16-17	[11280-05188-12833]	2,868	200	[11280-05188-12833]	0,782	200
Parete 10-11	[05136-11213-12834]	3,272	200	[05136-11213-12834]	0,647	200
Parete 6-7	[01226-11223-00071]	1,885	200	[01226-11223-00071]	0,681	200
Parete 1-10	[11194-01232-00745]	2,834	200	[11194-01232-00745]	0,784	200
Parete 2-3	[11206-05135-12840]	1,328	200	[11206-05135-12840]	0,803	200
Parete 5-6	[11236-01208-00718]	1,330	200	[11236-01208-00718]	0,781	200
Parete 7-8	[01211-11253-00713]	1,838	200	[01211-11253-00713]	0,679	200
Parete 9-1	[01232-11265-00745]	2,091	200	[01232-11265-00745]	0,783	200
Parete P18-9	[01236-11247-01235]	1,144	200	[01236-11247-01235]	0,579	200
Parete P25-4	[01230-01231-11252]	0,710	200	[01230-01231-11252]	0,536	200
Parete 4-5	[01208-11487-00718]	1,283	200	[01208-11487-00718]	0,819	200
Parete 41-P59	[00740-05377-11499]	0,319	145	[00740-05377-11499]	0,559	200
Parete P22-11	[05357-00044-11474]	0,270	123	[05357-00044-11474]	0,801	200
Parete 11-22	[11478-05355-00073]	3,392	200	[11478-05355-00073]	0,709	200
Parete 44-45	[11508-01250-12861]	1,119	200	[11508-01250-12861]	0,601	200
Parete 42-43	[11533-01256-00091]	1,982	200	[11533-01256-00091]	0,948	200
Parete 43-44	[05415-11539-12859]	2,019	200	[05415-11539-12859]	0,673	200
Parete 29-42	[08207-11517-12867]	1,421	200	[08207-11517-12867]	0,949	200
Parete 40-41	[05398-11520-13176]	2,578	200	[05398-11520-13176]	0,566	200
Parete 32-33	[01169-11466-12848]	0,969	200	[01169-11466-12848]	0,758	200
Parete 35-36	[11410-01184-12844]	0,993	200	[11410-01184-12844]	0,682	200
Parete 36-37	[11417-05312-00028]	1,900	200	[11417-05312-00028]	0,817	200
Parete 39-40	[11394-01178-12776]	2,263	200	[11394-01178-12776]	0,749	200
Parete 27-28	[11401-05296-13171]	0,824	200	[11401-05296-13171]	0,678	200
Parete 28-29	[11426-01289-12872]	0,520	200	[11426-01289-12872]	0,577	200
Parete 29-30	[11451-05345-00090]	1,091	200	[11451-05345-00090]	0,646	200
Parete 30-31	[00291-05333-11457]	4,272	200	[00291-05333-11457]	0,607	200
Parete 37-38	[11432-00020-05303]	7,362	200	[11432-00020-05303]	0,632	200
Parete 31-32	[05322-11439-00021]	0,902	200	[05322-11439-00021]	0,745	200
Parete 38-39	[05106-11182-00024]	2,414	200	[05106-11182-00024]	0,814	200
Parete 34-35	[04911-10985-00083]	1,397	200	[04911-10985-00083]	0,654	200
Parete 33-34	[10997-04929-00085]	1,618	200	[10997-04929-00085]	0,613	200
Parete 30-43	[07839-10976-12973]	3,219	200	[07839-10976-12973]	0,445	200
Parete 31-44	[08027-10982-12975]	2,950	200	[08027-10982-12975]	0,414	189
Parete 32-45	[07689-11007-12769]	0,474	200	[07689-11007-12769]	0,560	200
Parete 48-49	[11028-01265-12857]	1,785	200	[11028-01265-12857]	0,862	200
Parete 47-48	[11037-04968-12853]	3,636	200	[11037-04968-12853]	0,517	200
Parete 46-47	[01274-11010-12851]	2,558	200	[01274-11010-12851]	1,184	200
Parete 36-46	[07791-11022-12786]	2,103	200	[07791-11022-12786]	0,809	200
Parete 37-47	[12850-04887-10967]	4,391	200	[12850-04887-10967]	0,633	200
Parete 38-48	[12854-04829-10915]	4,005	200	[12854-04829-10915]	0,717	200
Parete 39-49	[08035-10924-12775]	1,305	200	[08035-10924-12775]	0,695	200
Parete 23-30	[10901-04821-12982]	1,277	200	[10901-04821-12982]	0,327	149
Parete 14-23	[01142-10908-00301]	1,342	200	[01142-10908-00301]	0,347	158
Parete 24-31	[10930-01145-00300]	2,027	200	[10930-01145-00300]	0,435	199
Parete 15-24	[10957-04879-12841]	1,467	200	[10957-04879-12841]	0,392	179
Parete 34-P50	[04880-10961-00724]	1,235	200	[04880-10961-00724]	0,729	200
Parete 17-34	[04853-10937-13161]	9,865	200	[04853-10937-13161]	0,714	200
Parete P16-7	[01228-00048-10953]	2,163	200	[01228-00048-10953]	0,852	200
Parete 7-17	[05053-11135-00068]	10,420	200	[05053-11135-00068]	0,780	200
Parete 25-37	[11150-01196-00303]	2,606	200	[11150-01196-00303]	0,484	200
Parete 19-25	[11121-05044-12837]	2,248	200	[11121-05044-12837]	0,530	200
Parete 26-38	[11128-01205-00302]	3,930	200	[11128-01205-00302]	0,684	200
Parete 20-26	[01205-11157-00302]	2,879	200	[01205-11157-00302]	0,631	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Parete P11-P25	[12827-05090-05095]	1,348	200	[12827-05090-05095]	1,028	200
Parete 3-P25	[05096-11170-00060]	1,114	200	[05096-11170-00060]	0,743	200
Parete P13-5	[05080-05081-05025]	1,036	200	[05080-05081-05025]	0,691	200
Parete P5-P18	[07999-11167-00514]	5,146	200	[07999-11167-00514]	1,020	200
Parete 8-P18	[05028-11106-13068]	1,347	200	[05028-11106-13068]	0,760	200
Parete P6-1	[04981-11049-13181]	5,218	200	[04981-11049-13181]	0,968	200
Parete P27-P28	[04974-11055-00522]	4,669	200	[04974-11055-00522]	1,183	200
Parete P28-P42	[08127-11046-00522]	3,311	200	[08127-11046-00522]	0,813	200
Parete P48-P49	[00532-04975-04980]	0,329	150	[00532-04975-04980]	0,602	200
Parete P29-P49	[13084-04991-11062]	2,639	200	[13084-04991-11062]	0,563	200
Parete P30-P29	[04998-11080-00515]	5,521	200	[04998-11080-00515]	0,975	200
Parete P13-P16	[05023-11087-05022]	2,776	200	[05023-11087-05022]	0,684	200
Parete P1-P9	[07701-11071-00719]	2,352	200	[07701-11071-00719]	0,889	200
Parete P4-P16	[11078-05014-11077]	4,411	200	[11078-05014-11077]	0,659	200
Parete P2-P11	[13069-05426-11548]	5,406	200	[13069-05426-11548]	0,850	200
Parete P9-P11	[05095-12525-00512]	2,502	200	[05095-12525-00512]	0,719	200
Parete P3-P13	[12548-12547-07829]	3,040	200	[12548-12547-07829]	0,623	200
Parete P11-P13	[05027-12509-00717]	2,566	200	[05027-12509-00717]	0,821	200
Parete P22-P24	[05670-00465-12524]	0,798	200	[05670-00465-12524]	0,387	177
Parete P7-P22	[07982-12553-00711]	0,895	200	[07982-12553-00711]	0,935	200
Parete 1-P22	[05673-12596-00712]	2,856	200	[05673-12596-00712]	0,612	200
Parete P18-P16	[04872-12615-00714]	2,797	200	[04872-12615-00714]	0,585	200
Parete P18-1	[05687-12556-13180]	3,290	200	[05687-12556-13180]	0,810	200
Parete P24-P37	[05720-13043-12570]	1,301	200	[05720-13043-12570]	0,424	193
Parete 41-P37	[05663-05664-05665]	0,385	176	[05663-05664-05665]	0,462	200
Parete P34-P58	[13087-05629-12497]	5,210	200	[13087-05629-12497]	0,700	200
Parete P57-P58	[00536-05632-05637]	0,912	200	[00536-05632-05637]	0,761	200
Parete 41-P35	[05610-12480-00584]	0,983	200	[05610-12480-00584]	0,641	200
Parete P32-P33	[03197-00595-12492]	5,606	200	[03197-00595-12492]	0,886	200
Parete P33-P51	[12506-05623-00510]	5,437	200	[12506-05623-00510]	0,652	200
Parete 28-P27	[00606-04990-12873]	1,500	200	[00606-04990-12873]	0,649	200
Parete 42-P43	[00604-05656-05661]	1,056	200	[00604-05656-05661]	0,830	200
Parete 43-P44	[05642-05643-05644]	1,317	200	[05642-05643-05644]	0,415	190
Parete 44-P47	[05648-05649-05650]	1,192	200	[05648-05649-05650]	0,434	198
Parete 45-P48	[00599-04980-05796]	0,398	181	[00599-04980-05796]	0,539	200
Parete 33-P30	[05020-05019-05797]	2,119	200	[05020-05019-05797]	0,591	200
Parete 35-P32	[00594-05628-12845]	1,259	200	[00594-05628-12845]	0,534	200
Parete 46-P52	[00592-05779-05793]	1,421	200	[00592-05779-05793]	0,696	200
Parete 47-P53	[05771-05770-05800]	1,443	200	[05771-05770-05800]	0,600	200
Parete 48-P56	[05764-05765-05812]	1,143	200	[05764-05765-05812]	0,760	200
Parete 49-P57	[05636-05635-05815]	0,867	200	[05636-05635-05815]	0,706	200
Parete 40-P35	[13112-05808-12847]	1,683	200	[13112-05808-12847]	0,759	200
Parete P26-P27	[04990-12711-00606]	4,020	200	[04990-12711-00606]	0,780	200
Parete P42-P43	[00604-05656-04969]	1,049	200	[00604-05656-04969]	1,267	200
Parete P43-P44	[05641-12654-00602]	1,768	200	[05641-12654-00602]	0,911	200
Parete P44-P47	[05647-12664-00598]	3,038	200	[05647-12664-00598]	0,756	200
Parete P47-P48	[04980-12634-00599]	0,624	200	[04980-12634-00599]	0,879	200
Parete 34-P30	[05021-12644-00596]	5,015	200	[05021-12644-00596]	0,812	200
Parete 34-P32	[12676-05762-13160]	5,382	200	[12676-05762-13160]	0,737	200
Parete P51-P52	[00592-05779-05638]	2,213	200	[00592-05779-05638]	1,046	200
Parete P52-P53	[05772-12701-00590]	3,965	200	[05772-12701-00590]	0,823	200
Parete P53-P56	[05763-12682-00586]	4,443	200	[05763-12682-00586]	0,758	200
Parete P56-P57	[05637-12691-00587]	3,078	200	[05637-12691-00587]	0,618	200
Parete P34-P35	[12476-05609-00525]	1,022	200	[12476-05609-00525]	0,839	200
Parete 27-P41	[05530-12452-00723]	0,530	200	[05530-12452-00723]	0,679	200
Parete 22-41	[01190-12458-13175]	3,283	200	[01190-12458-13175]	0,659	200
Piano Androne						
Pilastro 27	0.00 %	0,196	89	0.00 %	0,145	66
Pilastro 28	0.00 %	0,371	169	0.00 %	1,348	200
Pilastro 29	0.00 %	0,417	190	0.00 %	0,361	165
Pilastro 12	0.00 %	0,380	173	0.00 %	0,088	40
Pilastro 2	0.00 %	0,200	91	0.00 %	0,193	88
Pilastro 42	0.00 %	1,337	200	0.00 %	0,515	200
Pilastro 43	0.00 %	0,442	200	0.00 %	0,233	106
Pilastro 44	0.00 %	0,363	166	0.00 %	0,221	101
Pilastro 45	0.00 %	0,345	158	0.00 %	0,286	131
Pilastro 46	0.00 %	0,812	200	0.00 %	0,394	180
Pilastro 49	0.00 %	0,426	194	0.00 %	0,386	176
Pilastro 47	0.00 %	0,806	200	0.00 %	0,318	145
Pilastro 48	0.00 %	0,801	200	0.00 %	0,309	141
Pilastro 30	0.00 %	0,336	153	0.00 %	0,131	60
Pilastro 31	0.00 %	0,344	157	0.00 %	0,115	52
Pilastro 38	0.00 %	1,116	200	0.00 %	0,168	77
Pilastro 37	0.00 %	0,666	200	0.00 %	0,178	81
Pilastro 32	0.00 %	1,225	200	0.00 %	0,395	180
Pilastro 33	0.00 %	0,872	200	0.00 %	0,623	200
Pilastro 39	0.00 %	1,902	200	0.00 %	0,462	200
Pilastro 40	0.00 %	3,032	200	0.00 %	0,877	200
Pilastro 41	0.00 %	1,581	200	0.00 %	0,949	200
Pilastro 36	0.00 %	0,912	200	0.00 %	0,291	133
Pilastro 35	0.00 %	0,818	200	0.00 %	0,885	200
Pilastro 34	0.00 %	0,365	167	0.00 %	0,157	72
Pilastro 23	0.00 %	0,337	154	0.00 %	0,113	52
Pilastro 24	0.00 %	0,289	132	0.00 %	0,098	45
Pilastro 13	0.00 %	1,280	200	0.00 %	0,610	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Pilastro 14	0.00 %	0,303	138	0.00 %	0,040	18
Pilastro 15	0.00 %	0,293	134	0.00 %	0,053	24
Pilastro 3	0.00 %	0,328	149	0.00 %	0,895	200
Pilastro 6	0.00 %	0,802	200	0.00 %	1,009	200
Pilastro 18	0.00 %	2,037	200	0.00 %	0,623	200
Pilastro 19	0.00 %	0,535	200	0.00 %	0,060	27
Pilastro 20	0.00 %	0,619	200	0.00 %	0,084	38
Pilastro 10	0.00 %	4,073	200	0.00 %	0,937	200
Pilastro 8	0.00 %	0,970	200	0.00 %	0,731	200
Pilastro 11	0.00 %	0,854	200	0.00 %	1,205	200
Pilastro 22	0.00 %	1,369	200	0.00 %	0,267	122
Pilastro 1	0.00 %	2,989	200	0.00 %	1,125	200
Pilastro 9	0.00 %	1,379	200	0.00 %	0,532	200
Pilastro 7	0.00 %	0,309	141	0.00 %	0,200	91
Pilastro 4	0.00 %	0,363	166	0.00 %	0,398	182
Pilastro 5	0.00 %	0,427	195	0.00 %	0,963	200
Pilastro 16	0.00 %	1,674	200	0.00 %	0,523	200
Pilastro 17	0.00 %	0,649	200	0.00 %	0,116	53
Pilastro 21	0.00 %	3,185	200	0.00 %	0,596	200
Pilastro 25	0.00 %	0,755	200	0.00 %	0,168	77
Pilastro 26	0.00 %	0,648	200	0.00 %	0,156	71
Trave 44-45	87.50 %	0,979	200	75.00 %	3,404	200
Trave 42-43	87.50 %	1,124	200	25.00 %	3,839	200
Trave 29-42	62.50 %	0,226	103	62.50 %	0,286	131
Trave 28-29	25.00 %	0,817	200	25.00 %	1,240	200
Trave 27-28	12.50 %	0,598	200	25.00 %	1,543	200
Trave 12-27	87.50 %	0,169	77	75.00 %	1,050	200
Trave 2-12	0.00 %	0,138	63	87.50 %	0,640	200
Trave 10-11	87.50 %	0,374	170	37.50 %	2,399	200
Trave 3-4	12.50 %	0,219	100	37.50 %	2,735	200
Trave 9-1	12.50 %	0,624	200	37.50 %	2,841	200
Trave 1-10	87.50 %	0,557	200	62.50 %	2,271	200
Trave 2-3	12.50 %	0,402	183	62.50 %	2,817	200
Trave 5-6	25.00 %	0,524	200	37.50 %	2,417	200
Trave 7-8	25.00 %	0,514	200	62.50 %	2,493	200
Trave 8-9	25.00 %	0,508	200	37.50 %	2,572	200
Trave 6-7	25.00 %	0,441	200	37.50 %	2,024	200
Trave 4-5	87.50 %	0,681	200	37.50 %	3,061	200
Trave 22-41	87.50 %	0,474	200	75.00 %	3,189	200
Trave 11-22	12.50 %	0,434	198	12.50 %	2,180	200
Trave 40-41	87.50 %	0,507	200	12.50 %	1,921	200
Trave 39-40	75.00 %	0,732	200	75.00 %	1,004	200
Trave 39-49	0.00 %	0,532	200	62.50 %	0,925	200
Trave 48-49	12.50 %	1,100	200	75.00 %	3,433	200
Trave 46-47	87.50 %	1,091	200	25.00 %	3,489	200
Trave 36-46	37.50 %	0,286	131	62.50 %	0,370	169
Trave 32-45	62.50 %	0,344	157	62.50 %	0,613	200
Trave 30-43	0.00 %	0,162	74	0.00 %	0,194	88
Trave 23-30	100.00 %	0,168	77	87.50 %	0,516	200
Trave 14-23	100.00 %	0,125	57	75.00 %	0,285	130
Trave 4-14	12.50 %	0,200	91	75.00 %	0,869	200
Trave 31-44	0.00 %	0,172	79	0.00 %	0,218	99
Trave 24-31	100.00 %	0,200	91	87.50 %	0,587	200
Trave 15-24	100.00 %	0,123	56	75.00 %	0,284	129
Trave 37-47	37.50 %	0,261	119	62.50 %	0,316	144
Trave 25-37	87.50 %	0,276	126	75.00 %	0,838	200
Trave 9-19	87.50 %	0,333	152	75.00 %	1,423	200
Trave 19-25	100.00 %	0,206	94	75.00 %	0,454	200
Trave 38-48	37.50 %	0,278	127	62.50 %	0,371	169
Trave 20-26	100.00 %	0,214	98	75.00 %	0,476	200
Trave 26-38	87.50 %	0,354	161	75.00 %	1,017	200
Trave 21-22	87.50 %	0,312	142	62.50 %	1,509	200
Trave 16-17	75.00 %	0,307	140	50.00 %	1,437	200
Trave 19-20	37.50 %	0,948	200	75.00 %	1,343	200
Trave 20-21	75.00 %	0,309	141	62.50 %	1,431	200
Trave 12-13	12.50 %	0,243	111	37.50 %	1,449	200
Trave 13-14	75.00 %	0,359	164	62.50 %	1,368	200
Trave 14-15	37.50 %	1,000	200	75.00 %	1,360	200
Trave 17-18	87.50 %	0,549	200	62.50 %	1,371	200
Trave 18-19	75.00 %	0,362	165	37.50 %	1,442	200
Trave 15-16	75.00 %	0,313	143	62.50 %	1,370	200
Trave 29-30	0.00 %	1,215	200	0.00 %	1,482	200
Trave 38-39	0.00 %	1,200	200	0.00 %	1,233	200
Trave 17-34	87.50 %	0,198	90	75.00 %	1,172	200
Trave 7-17	0.00 %	0,162	74	87.50 %	0,741	200
Trave 4f-26	100.00 %	0,295	134	100.00 %	0,079	36
Trave 2f-24	100.00 %	0,166	76	100.00 %	0,044	20
Trave 3f-5g	100.00 %	0,576	200	87.50 %	3,025	200
Trave 25-3f	0.00 %	0,482	200	0.00 %	0,146	67
Trave 3f-4f	100.00 %	0,938	200	0.00 %	0,895	200
Trave 1f-2g	100.00 %	0,336	153	100.00 %	1,657	200
Trave 23-1f	0.00 %	0,295	135	0.00 %	0,093	42
Trave 1f-2f	100.00 %	0,522	200	0.00 %	0,551	200
Parete P28-P42	[09658-09657-03127]	1,422	200	[09658-09657-03127]	0,487	200
Parete P44-P45	[03108-09639-00528]	0,341	155	[03108-09639-00528]	0,921	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Parete P29-P49	[13001-03110-09643]	0,988	200	[13001-03110-09643]	0,552	200
Parete P30-P29	[00438-09662-03111]	1,959	200	[00438-09662-03111]	0,970	200
Parete P15-P16	[13009-03163-09699]	1,804	200	[13009-03163-09699]	0,708	200
Parete P27-P28	[00429-09710-03127]	1,795	200	[00429-09710-03127]	0,784	200
Parete P24-P37	[13049-09669-03153]	2,795	200	[13049-09669-03153]	0,376	172
Parete P52-P51	[03155-00472-09697]	0,822	200	[03155-00472-09697]	0,485	200
Parete P32-P33	[00471-03201-09876]	2,623	200	[00471-03201-09876]	0,698	200
Parete P33-P51	[13047-03155-09883]	2,087	200	[13047-03155-09883]	0,428	195
Parete P34-P58	[13045-03195-09868]	1,708	200	[13045-03195-09868]	0,674	200
Parete 41-P37	[00474-09875-03196]	0,318	145	[00474-09875-03196]	0,501	200
Parete P23-P24	[03205-09889-00465]	0,273	124	[03205-09889-00465]	0,575	200
Parete P57-P58	[00475-09904-03214]	0,336	153	[00475-09904-03214]	0,537	200
Parete P48-P49	[00439-09906-03215]	0,275	126	[00439-09906-03215]	0,665	200
Parete P35-41	[12783-02865-09891]	2,495	200	[12783-02865-09891]	0,606	200
Parete 28-P27	[00619-09902-02925]	0,924	200	[00619-09902-02925]	0,700	200
Parete 42-P43	[00618-09867-02915]	0,333	152	[00618-09867-02915]	0,573	200
Parete 43-P44	[00617-09855-02908]	0,253	115	[00617-09855-02908]	0,413	188
Parete 44-P47	[00616-09857-02917]	0,288	131	[00616-09857-02917]	0,435	198
Parete 45-P48	[00615-09853-02933]	0,325	148	[00615-09853-02933]	0,356	163
Parete 33-P30	[02963-03184-13119]	0,872	200	[02963-03184-13119]	0,944	200
Parete 35-P32	[02973-03187-00595]	0,781	200	[02973-03187-00595]	1,080	200
Parete 46-P52	[02946-09862-13118]	0,421	192	[02946-09862-13118]	0,591	200
Parete 47-P53	[13117-02953-09864]	0,506	200	[13117-02953-09864]	0,469	200
Parete 48-P56	[00610-09859-02882]	0,585	200	[00610-09859-02882]	0,431	197
Parete 49-P57	[00609-09861-02875]	0,405	185	[00609-09861-02875]	0,408	186
Parete 40-P35	[00608-09638-02887]	1,896	200	[00608-09638-02887]	0,933	200
Parete 27-P27	[00607-02925-09429]	1,683	200	[00607-02925-09429]	0,744	200
Parete P42-P43	[02915-09439-13123]	0,310	142	[02915-09439-13123]	0,647	200
Parete P43-P44	[13122-02908-09415]	0,468	200	[13122-02908-09415]	0,601	200
Parete P46-P47	[13121-02917-09425]	0,311	142	[13121-02917-09425]	1,020	200
Parete P47-P48	[13120-02933-09441]	0,372	170	[13120-02933-09441]	0,497	200
Parete 34-P30	[02957-09468-12795]	1,683	200	[02957-09468-12795]	0,732	200
Parete 34-P32	[02968-09478-12796]	1,698	200	[02968-09478-12796]	0,543	200
Parete P53-P52	[13118-02946-09451]	2,053	200	[13118-02946-09451]	0,572	200
Parete P54-P53	[02953-09461-13117]	0,311	142	[02953-09461-13117]	0,860	200
Parete P55-P56	[02882-09411-13116]	1,266	200	[02882-09411-13116]	1,048	200
Parete P56-P57	[13115-02875-09382]	1,283	200	[13115-02875-09382]	0,524	200
Parete P34-P35	[13113-02887-09392]	4,161	200	[13113-02887-09392]	1,076	200
Parete 41-P40	[00647-09379-02864]	0,302	138	[00647-09379-02864]	0,698	200
Parete 27-P38	[00649-09381-02867]	0,424	193	[00649-09381-02867]	0,287	131
Parete 34-P39	[00662-09401-02889]	0,395	180	[00662-09401-02889]	0,311	142
Parete P9-2	[12899-09408-02895]	1,254	200	[12899-09408-02895]	0,192	88
Parete P10-3	[12883-09410-02897]	0,760	200	[12883-09410-02897]	0,813	200
Parete P12-4	[12875-09404-02891]	0,470	200	[12875-09404-02891]	0,544	200
Parete P14-5	[12874-09406-02893]	2,102	200	[12874-09406-02893]	0,543	200
Parete P15-6	[12882-09584-03063]	1,027	200	[12882-09584-03063]	0,942	200
Parete P16-7	[12876-09586-03065]	0,623	200	[12876-09586-03065]	0,267	122
Parete P17-8	[12880-09580-03061]	0,829	200	[12880-09580-03061]	0,933	200
Parete P20-9	[12877-09582-03062]	0,663	200	[12877-09582-03062]	0,566	200
Parete P21-10	[12881-09588-03066]	1,161	200	[12881-09588-03066]	0,787	200
Parete P9-P10	[00693-02898-09613]	1,479	200	[00693-02898-09613]	0,667	200
Parete P10-P12	[00691-02892-09625]	1,357	200	[00691-02892-09625]	0,726	200
Parete P12-P14	[00432-02894-09589]	1,859	200	[00432-02894-09589]	0,727	200
Parete P14-P15	[00688-03064-09601]	1,673	200	[00688-03064-09601]	0,649	200
Parete P19-P17	[03050-09572-00064]	1,802	200	[03050-09572-00064]	0,646	200
Parete P19-P20	[02998-09508-00684]	2,023	200	[02998-09508-00684]	0,877	200
Parete P20-1	[12816-03001-09514]	3,971	200	[12816-03001-09514]	0,721	200
Parete 1-P21	[00681-02982-09484]	3,019	200	[00681-02982-09484]	0,471	200
Parete P21-P23	[13037-02995-09496]	1,765	200	[13037-02995-09496]	0,717	200
Parete P17-P16	[13010-03017-09526]	1,756	200	[13010-03017-09526]	0,607	200
Parete P8-1	[12817-02986-09552]	0,749	200	[12817-02986-09552]	0,835	200
Piano rialzato						
Pilastro 27	0.00 %	0,152	69	0.00 %	0,184	84
Pilastro 28	0.00 %	0,351	160	0.00 %	0,837	200
Pilastro 29	0.00 %	0,229	104	0.00 %	0,426	194
Pilastro 12	0.00 %	0,525	200	0.00 %	0,453	200
Pilastro 2	0.00 %	0,233	106	0.00 %	0,496	200
Pilastro 42	0.00 %	0,179	82	0.00 %	0,305	139
Pilastro 43	0.00 %	0,198	90	0.00 %	0,131	60
Pilastro 44	0.00 %	0,193	88	0.00 %	0,112	51
Pilastro 45	0.00 %	0,231	105	0.00 %	0,325	148
Pilastro 46	0.00 %	0,272	124	0.00 %	0,515	200
Pilastro 49	0.00 %	0,416	190	0.00 %	0,586	200
Pilastro 47	0.00 %	0,377	172	0.00 %	0,244	111
Pilastro 48	0.00 %	0,273	125	0.00 %	0,223	102
Pilastro 30	0.00 %	0,298	136	0.00 %	0,164	75
Pilastro 31	0.00 %	0,282	129	0.00 %	0,135	62
Pilastro 38	0.00 %	0,600	200	0.00 %	0,268	122
Pilastro 37	0.00 %	0,616	200	0.00 %	0,306	139
Pilastro 32	0.00 %	0,374	171	0.00 %	0,629	200
Pilastro 33	0.00 %	0,901	200	0.00 %	0,975	200
Pilastro 39	0.00 %	1,393	200	0.00 %	1,406	200
Pilastro 40	0.00 %	5,175	200	0.00 %	1,682	200
Pilastro 41	0.00 %	0,325	148	0.00 %	0,461	200
Pilastro 36	0.00 %	0,389	177	0.00 %	0,729	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Pilastro 35	0.00 %	2,866	200	0.00 %	1,637	200
Pilastro 34	0.00 %	0,405	185	0.00 %	0,353	161
Pilastro 23	0.00 %	0,274	125	0.00 %	0,254	116
Pilastro 24	0.00 %	0,251	115	0.00 %	0,264	120
Pilastro 13	0.00 %	1,843	200	0.00 %	1,686	200
Pilastro 14	0.00 %	0,277	126	0.00 %	0,266	121
Pilastro 15	0.00 %	0,304	139	0.00 %	0,320	146
Pilastro 3	0.00 %	0,324	148	0.00 %	0,662	200
Pilastro 6	0.00 %	1,313	200	0.00 %	1,156	200
Pilastro 18	0.00 %	3,191	200	0.00 %	2,444	200
Pilastro 19	0.00 %	0,574	200	0.00 %	0,509	200
Pilastro 20	0.00 %	0,747	200	0.00 %	0,665	200
Pilastro 10	0.00 %	2,731	200	0.00 %	1,850	200
Pilastro 8	0.00 %	1,201	200	0.00 %	1,158	200
Pilastro 11	0.00 %	1,006	200	0.00 %	0,802	200
Pilastro 22	0.00 %	2,009	200	0.00 %	2,272	200
Pilastro 1	0.00 %	3,097	200	0.00 %	0,864	200
Pilastro 9	0.00 %	0,661	200	0.00 %	0,747	200
Pilastro 7	0.00 %	0,358	163	0.00 %	0,439	200
Pilastro 4	0.00 %	0,328	150	0.00 %	0,390	178
Pilastro 5	0.00 %	0,824	200	0.00 %	0,978	200
Pilastro 16	0.00 %	2,307	200	0.00 %	2,118	200
Pilastro 17	0.00 %	0,966	200	0.00 %	0,603	200
Pilastro 21	0.00 %	4,171	200	0.00 %	2,178	200
Pilastro 25	0.00 %	0,476	200	0.00 %	0,486	200
Pilastro 26	0.00 %	0,565	200	0.00 %	0,545	200
Pilastro 43	0.00 %	0,133	60	0.00 %	0,098	45
Pilastro 44	0.00 %	0,162	74	0.00 %	0,125	57
Pilastro 30	0.00 %	0,258	118	0.00 %	0,102	47
Pilastro 31	0.00 %	0,350	160	0.00 %	0,149	68
Pilastro 47	0.00 %	0,245	112	0.00 %	0,184	84
Pilastro 48	0.00 %	0,293	134	0.00 %	0,257	117
Pilastro 38	0.00 %	0,907	200	0.00 %	0,318	145
Pilastro 37	0.00 %	0,452	200	0.00 %	0,192	88
Trave 44-45	87.50 %	0,876	200	87.50 %	1,805	200
Trave 42-43	100.00 %	0,945	200	87.50 %	1,466	200
Trave 43-44	100.00 %	1,349	200	100.00 %	0,984	200
Trave 29-42	100.00 %	0,144	66	100.00 %	0,198	91
Trave 28-29	25.00 %	0,861	200	25.00 %	1,523	200
Trave 12-27	87.50 %	0,089	40	75.00 %	0,726	200
Trave 2-12	0.00 %	0,091	42	87.50 %	0,570	200
Trave 10-11	87.50 %	0,326	149	37.50 %	2,369	200
Trave 3-4	25.00 %	0,411	187	37.50 %	2,251	200
Trave 9-1	12.50 %	0,504	200	37.50 %	2,385	200
Trave 1-10	87.50 %	0,474	200	62.50 %	2,014	200
Trave 2-3	12.50 %	0,378	172	62.50 %	2,830	200
Trave 5-6	25.00 %	0,486	200	37.50 %	2,327	200
Trave 7-8	25.00 %	0,414	189	87.50 %	2,212	200
Trave 8-9	25.00 %	0,468	200	37.50 %	2,293	200
Trave 6-7	25.00 %	0,447	200	62.50 %	1,889	200
Trave 4-5	87.50 %	0,592	200	37.50 %	2,602	200
Trave 22-41	87.50 %	0,402	183	75.00 %	3,699	200
Trave 11-22	12.50 %	0,436	199	12.50 %	3,250	200
Trave 40-41	87.50 %	0,373	170	12.50 %	1,826	200
Trave 39-49	87.50 %	0,550	200	87.50 %	0,736	200
Trave 48-49	87.50 %	0,964	200	87.50 %	2,360	200
Trave 47-48	0.00 %	1,326	200	100.00 %	1,269	200
Trave 46-47	12.50 %	1,009	200	87.50 %	2,031	200
Trave 36-46	87.50 %	0,231	105	87.50 %	0,323	147
Trave 32-45	100.00 %	0,218	99	87.50 %	0,304	139
Trave 30-43	25.00 %	0,116	53	0.00 %	0,134	61
Trave 23-30	100.00 %	0,126	57	87.50 %	0,441	200
Trave 14-23	100.00 %	0,114	52	87.50 %	0,221	101
Trave 4-14	12.50 %	0,103	47	25.00 %	0,753	200
Trave 31-44	0.00 %	0,124	57	25.00 %	0,145	66
Trave 24-31	100.00 %	0,136	62	12.50 %	0,489	200
Trave 15-24	100.00 %	0,136	62	100.00 %	0,204	93
Trave 37-47	0.00 %	0,213	97	0.00 %	0,260	119
Trave 25-37	87.50 %	0,235	107	75.00 %	0,820	200
Trave 9-19	12.50 %	0,185	84	25.00 %	1,353	200
Trave 19-25	100.00 %	0,212	97	87.50 %	0,419	191
Trave 38-48	25.00 %	0,252	115	0.00 %	0,293	134
Trave 20-26	87.50 %	0,268	122	87.50 %	0,421	192
Trave 26-38	87.50 %	0,276	126	25.00 %	1,000	200
Trave 21-22	87.50 %	0,302	138	62.50 %	1,501	200
Trave 16-17	87.50 %	0,455	200	50.00 %	1,530	200
Trave 19-20	12.50 %	1,561	200	87.50 %	1,666	200
Trave 20-21	25.00 %	0,387	176	62.50 %	1,602	200
Trave 12-13	12.50 %	0,196	89	37.50 %	1,582	200
Trave 13-14	75.00 %	0,363	166	62.50 %	1,640	200
Trave 14-15	100.00 %	0,869	200	12.50 %	1,473	200
Trave 17-18	87.50 %	0,558	200	62.50 %	1,536	200
Trave 18-19	75.00 %	0,379	173	37.50 %	1,755	200
Trave 15-16	25.00 %	0,374	170	62.50 %	1,517	200
Trave 29-30	100.00 %	1,389	200	100.00 %	0,216	98

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Trave 38-39	0.00 %	1,377	200	0.00 %	0,317	145
Trave 17-34	87.50 %	0,182	83	25.00 %	1,131	200
Trave 7-17	0.00 %	0,124	56	12.50 %	0,707	200
Trave 39-40	75.00 %	0,640	200	75.00 %	1,155	200
Trave 27-28	87.50 %	0,732	200	75.00 %	1,886	200
Trave 4e-26	100.00 %	0,580	200	100.00 %	0,087	39
Trave 37-47	25.00 %	0,147	67	0.00 %	0,184	84
Trave 38-48	25.00 %	0,174	80	87.50 %	0,233	106
Trave 30-43	25.00 %	0,078	35	0.00 %	0,097	44
Trave 31-44	25.00 %	0,086	39	100.00 %	0,116	53
Trave 2e-24	0.00 %	0,280	128	100.00 %	0,041	19
Trave 12e-38	100.00 %	0,641	200	50.00 %	0,139	63
Trave 10e-31	0.00 %	0,385	175	50.00 %	0,083	38
Trave 4f-5e	0.00 %	0,274	125	0.00 %	0,092	42
Trave 5e-12e	100.00 %	0,377	172	100.00 %	1,159	200
Trave 11e-12e	100.00 %	1,533	200	87.50 %	1,341	200
Trave 7e-11e	100.00 %	0,313	143	100.00 %	0,208	95
Trave 3e-7e	0.00 %	0,438	200	0.00 %	0,903	200
Trave 37-11e	100.00 %	1,097	200	62.50 %	0,248	113
Trave 25-3e	100.00 %	0,739	200	0.00 %	0,109	50
Trave 3e-4e	100.00 %	1,120	200	62.50 %	0,912	200
Trave 2f-6e	0.00 %	0,140	64	0.00 %	0,051	23
Trave 6e-10e	100.00 %	0,207	95	100.00 %	0,581	200
Trave 10e-13e	25.00 %	147,064	200	62.50 %	58,254	200
Trave 8e-9e	100.00 %	0,160	73	100.00 %	0,106	48
Trave 1e-8e	0.00 %	0,220	100	0.00 %	0,466	200
Trave 9e-10e	100.00 %	0,858	200	100.00 %	1,130	200
Trave 30-9e	0.00 %	0,555	200	62.50 %	0,127	58
Trave 23-1e	100.00 %	0,376	172	0.00 %	0,057	26
Trave 1e-2e	100.00 %	0,522	200	62.50 %	0,514	200
Parete P27-P28	[00429-02794-09321]	1,089	200	[00429-02794-09321]	0,498	200
Parete P28-P42	[02227-06207-02228]	0,919	200	[02227-06207-02228]	0,346	158
Parete P48-P49	[02705-02706-02210]	0,415	189	[02705-02706-02210]	0,635	200
Parete P29-P49	[02710-06141-02709]	0,571	200	[02710-06141-02709]	0,579	200
Parete P30-P29	[00438-02684-09146]	1,910	200	[00438-02684-09146]	0,685	200
Parete P15-P16	[02698-09162-02697]	2,514	200	[02698-09162-02697]	0,545	200
Parete P24-P37	[09171-13055-02761]	2,107	200	[09171-13055-02761]	0,356	163
Parete P57-P58	[02779-02780-02138]	0,578	200	[02779-02780-02138]	0,596	200
Parete P32-P33	[02769-09240-02770]	1,458	200	[02769-09240-02770]	0,527	200
Parete P33-P51	[02409-06159-02410]	2,364	200	[02409-06159-02410]	0,408	186
Parete P34-P58	[02773-06177-02772]	0,928	200	[02773-06177-02772]	0,657	200
Parete 41-P37	[02479-02484-02478]	0,372	170	[02479-02484-02478]	0,663	200
Parete P23-P24	[02263-02268-02262]	0,371	169	[02263-02268-02262]	0,801	200
Parete P35-41	[02272-08969-02271]	1,955	200	[02272-08969-02271]	0,615	200
Parete 28-P27	[02181-00631-12968]	2,229	200	[02181-00631-12968]	0,467	200
Parete 42-P43	[02221-02258-02220]	0,569	200	[02221-02258-02220]	0,336	153
Parete 43-P44	[02198-02197-02277]	0,781	200	[02198-02197-02277]	0,199	91
Parete 44-P47	[02194-02195-02302]	0,638	200	[02194-02195-02302]	0,198	90
Parete 45-P48	[02210-02308-02209]	0,315	144	[02210-02308-02209]	0,420	192
Parete 33-P30	[02284-02285-02287]	2,323	200	[02284-02285-02287]	0,643	200
Parete 35-P32	[02293-02298-02292]	2,204	200	[02293-02298-02292]	0,897	200
Parete 46-P52	[02243-02248-02242]	1,167	200	[02243-02248-02242]	0,451	200
Parete 47-P53	[02159-02160-02162]	0,695	200	[02159-02160-02162]	0,307	140
Parete 48-P56	[02169-02170-02172]	0,589	200	[02169-02170-02172]	0,367	167
Parete 49-P57	[02138-02143-02137]	0,640	200	[02138-02143-02137]	0,782	200
Parete 40-P35	[02148-02149-02153]	2,764	200	[02148-02149-02153]	1,135	200
Parete 27-P27	[02177-08912-00619]	1,883	200	[02177-08912-00619]	0,657	200
Parete P42-P43	[02221-02222-02226]	0,432	197	[02221-02222-02226]	0,524	200
Parete P43-P44	[08953-02240-08948]	0,612	200	[08953-02240-08948]	0,488	200
Parete P44-P47	[02194-08932-02193]	0,621	200	[02194-08932-02193]	0,407	186
Parete P47-P48	[02210-05855-02209]	0,444	200	[02210-05855-02209]	0,425	194
Parete 34-P30	[08235-08994-08234]	2,924	200	[08235-08994-08234]	0,544	200
Parete 34-P32	[02293-09008-02292]	2,122	200	[02293-09008-02292]	0,565	200
Parete P51-P52	[13127-08972-13048]	0,940	200	[13127-08972-13048]	0,567	200
Parete P52-P53	[02411-08979-13127]	1,552	200	[02411-08979-13127]	0,450	200
Parete P53-P56	[02439-09014-13126]	1,114	200	[02439-09014-13126]	0,407	186
Parete P56-P57	[09032-09033-02167]	1,014	200	[09032-09033-02167]	0,425	194
Parete P34-P35	[02148-05986-02147]	2,720	200	[02148-05986-02147]	0,661	200
Parete 27-P38	[00650-09021-02446]	1,446	200	[00650-09021-02446]	0,410	187
Parete 41-P40	[02449-09026-02448]	0,805	200	[02449-09026-02448]	0,742	200
Parete P9-2	[02398-02403-02397]	0,839	200	[02398-02403-02397]	0,328	150
Parete P10-3	[02333-02338-02332]	1,424	200	[02333-02338-02332]	0,451	200
Parete P12-4	[02343-02348-02342]	2,038	200	[02343-02348-02342]	0,333	152
Parete P14-5	[02313-02318-02312]	1,992	200	[02313-02318-02312]	0,584	200
Parete P15-6	[02323-02328-02322]	2,564	200	[02323-02328-02322]	0,682	200
Parete P16-7	[02353-02358-02352]	0,969	200	[02353-02358-02352]	0,382	174
Parete P17-8	[02378-02379-02383]	2,717	200	[02378-02379-02383]	0,735	200
Parete P20-9	[02388-02389-02393]	1,615	200	[02388-02389-02393]	0,503	200
Parete P21-10	[02363-02364-02368]	3,231	200	[02363-02364-02368]	1,470	200
Parete P23-11	[02373-02268-02372]	0,690	200	[02373-02268-02372]	1,308	200
Parete P9-P10	[02339-02338-09375]	2,038	200	[02339-02338-09375]	0,616	200
Parete P10-P12	[02349-09761-02350]	2,306	200	[02349-09761-02350]	0,560	200
Parete P12-P14	[00690-02320-09764]	1,980	200	[00690-02320-09764]	0,463	200
Parete P14-P15	[02329-02328-09733]	1,874	200	[02329-02328-09733]	0,533	200
Parete P19-P17	[02384-06386-02385]	3,325	200	[02384-06386-02385]	0,514	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Parete P19-P20	[00697-02795-09781]	2,742	200	[00697-02795-09781]	0,513	200
Parete P20-1	[09825-09822-13614]	3,137	200	[09825-09822-13614]	0,416	190
Parete 1-P21	[09846-08276-09843]	3,414	200	[09846-08276-09843]	0,510	200
Parete P21-P23	[09795-08280-09790]	1,688	200	[09795-08280-09790]	0,618	200
Parete P17-P16	[03018-09807-00687]	2,326	200	[03018-09807-00687]	0,489	200
Parete 34-P39	[13164-09716-12884]	2,718	200	[13164-09716-12884]	0,626	200
Parete P8-1	[00103-09649-03112]	2,171	200	[00103-09649-03112]	0,824	200
Piano Primo						
Pilastro 27	0.00 %	0,260	118	0.00 %	0,280	128
Pilastro 28	0.00 %	2,041	200	0.00 %	1,117	200
Pilastro 29	0.00 %	0,290	132	0.00 %	0,482	200
Pilastro 12	0.00 %	0,291	133	0.00 %	0,297	135
Pilastro 2	0.00 %	0,578	200	0.00 %	0,547	200
Pilastro 42	0.00 %	0,202	92	0.00 %	0,351	160
Pilastro 43	0.00 %	0,237	108	0.00 %	0,219	100
Pilastro 44	0.00 %	0,191	87	0.00 %	0,200	91
Pilastro 45	0.00 %	0,304	139	0.00 %	0,644	200
Pilastro 46	0.00 %	0,342	156	0.00 %	0,548	200
Pilastro 49	0.00 %	0,766	200	0.00 %	0,883	200
Pilastro 47	0.00 %	0,428	195	0.00 %	0,395	180
Pilastro 48	0.00 %	0,352	160	0.00 %	0,459	200
Pilastro 30	0.00 %	0,371	169	0.00 %	0,219	100
Pilastro 31	0.00 %	0,301	137	0.00 %	0,160	73
Pilastro 38	0.00 %	0,589	200	0.00 %	0,367	168
Pilastro 37	0.00 %	0,742	200	0.00 %	0,438	200
Pilastro 32	0.00 %	0,649	200	0.00 %	0,846	200
Pilastro 33	0.00 %	2,083	200	0.00 %	0,960	200
Pilastro 39	0.00 %	1,758	200	0.00 %	1,948	200
Pilastro 40	0.00 %	1,407	200	0.00 %	1,066	200
Pilastro 41	0.00 %	0,265	121	0.00 %	0,256	117
Pilastro 36	0.00 %	0,446	200	0.00 %	0,807	200
Pilastro 35	0.00 %	1,744	200	0.00 %	0,944	200
Pilastro 34	0.00 %	1,405	200	0.00 %	2,423	200
Pilastro 23	0.00 %	0,211	96	0.00 %	0,232	106
Pilastro 24	0.00 %	0,232	106	0.00 %	0,242	111
Pilastro 13	0.00 %	3,133	200	0.00 %	3,198	200
Pilastro 14	0.00 %	0,254	116	0.00 %	0,279	127
Pilastro 15	0.00 %	0,288	131	0.00 %	0,339	155
Pilastro 3	0.00 %	1,486	200	0.00 %	1,127	200
Pilastro 6	0.00 %	2,285	200	0.00 %	0,918	200
Pilastro 18	0.00 %	3,443	200	0.00 %	3,390	200
Pilastro 19	0.00 %	0,539	200	0.00 %	0,535	200
Pilastro 20	0.00 %	0,724	200	0.00 %	0,703	200
Pilastro 10	0.00 %	1,876	200	0.00 %	1,584	200
Pilastro 8	0.00 %	2,688	200	0.00 %	1,699	200
Pilastro 11	0.00 %	0,723	200	0.00 %	0,549	200
Pilastro 22	0.00 %	1,799	200	0.00 %	1,935	200
Pilastro 1	0.00 %	2,321	200	0.00 %	0,616	200
Pilastro 9	0.00 %	0,470	200	0.00 %	0,712	200
Pilastro 7	0.00 %	0,376	171	0.00 %	0,496	200
Pilastro 4	0.00 %	0,267	122	0.00 %	0,396	181
Pilastro 5	0.00 %	1,537	200	0.00 %	0,755	200
Pilastro 16	0.00 %	3,541	200	0.00 %	2,550	200
Pilastro 17	0.00 %	0,841	200	0.00 %	0,602	200
Pilastro 21	0.00 %	4,278	200	0.00 %	2,750	200
Pilastro 25	0.00 %	0,413	188	0.00 %	0,446	200
Pilastro 26	0.00 %	0,514	200	0.00 %	0,509	200
Pilastro 43	0.00 %	0,184	84	0.00 %	0,152	69
Pilastro 44	0.00 %	0,197	90	0.00 %	0,230	105
Pilastro 30	0.00 %	0,313	143	0.00 %	0,093	42
Pilastro 31	0.00 %	0,564	200	0.00 %	0,174	79
Pilastro 47	0.00 %	0,309	141	0.00 %	0,280	128
Pilastro 48	0.00 %	0,367	168	0.00 %	0,473	200
Pilastro 38	0.00 %	1,329	200	0.00 %	0,374	170
Pilastro 37	0.00 %	0,722	200	0.00 %	0,184	84
Trave 44-45	12.50 %	0,678	200	87.50 %	1,727	200
Trave 42-43	100.00 %	0,585	200	87.50 %	1,655	200
Trave 43-44	12.50 %	0,348	159	87.50 %	1,042	200
Trave 29-42	100.00 %	0,204	93	87.50 %	0,275	125
Trave 28-29	25.00 %	0,761	200	25.00 %	1,428	200
Trave 12-27	87.50 %	0,097	44	75.00 %	0,789	200
Trave 2-12	0.00 %	0,088	40	12.50 %	0,622	200
Trave 10-11	87.50 %	0,310	141	75.00 %	2,530	200
Trave 3-4	25.00 %	0,450	200	37.50 %	2,507	200
Trave 8-9	87.50 %	0,488	200	62.50 %	2,488	200
Trave 6-7	87.50 %	0,535	200	62.50 %	2,317	200
Trave 22-41	87.50 %	0,418	191	75.00 %	3,786	200
Trave 11-22	12.50 %	0,434	198	12.50 %	3,853	200
Trave 40-41	87.50 %	0,344	157	12.50 %	1,959	200
Trave 39-49	25.00 %	0,825	200	87.50 %	1,430	200
Trave 48-49	0.00 %	0,609	200	87.50 %	2,076	200
Trave 47-48	12.50 %	0,551	200	87.50 %	1,359	200
Trave 46-47	100.00 %	0,742	200	87.50 %	2,083	200
Trave 36-46	87.50 %	0,300	137	87.50 %	0,423	193
Trave 32-45	87.50 %	0,334	153	87.50 %	0,493	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Trave 33-34	12.50 %	0,726	200	12.50 %	2,436	200
Trave 35-36	25.00 %	0,828	200	25.00 %	1,334	200
Trave 30-43	12.50 %	0,163	74	25.00 %	0,202	92
Trave 23-30	100.00 %	0,145	66	12.50 %	0,483	200
Trave 14-23	100.00 %	0,112	51	87.50 %	0,250	114
Trave 4-14	12.50 %	0,099	45	25.00 %	0,791	200
Trave 31-44	0.00 %	0,184	84	25.00 %	0,212	97
Trave 24-31	87.50 %	0,139	63	12.50 %	0,495	200
Trave 15-24	100.00 %	0,137	63	87.50 %	0,235	107
Trave 37-47	25.00 %	0,276	126	0.00 %	0,384	175
Trave 25-37	87.50 %	0,272	124	25.00 %	0,902	200
Trave 9-19	12.50 %	0,181	83	25.00 %	1,433	200
Trave 19-25	100.00 %	0,209	95	87.50 %	0,467	200
Trave 38-48	25.00 %	0,364	166	0.00 %	0,481	200
Trave 20-26	87.50 %	0,273	124	87.50 %	0,483	200
Trave 21-22	87.50 %	0,429	196	62.50 %	1,870	200
Trave 16-17	87.50 %	0,498	200	50.00 %	1,879	200
Trave 19-20	50.00 %	1,347	200	87.50 %	2,305	200
Trave 20-21	12.50 %	0,410	187	62.50 %	1,649	200
Trave 13-14	25.00 %	0,369	168	37.50 %	1,537	200
Trave 14-15	12.50 %	1,386	200	12.50 %	1,344	200
Trave 18-19	75.00 %	0,427	195	37.50 %	1,771	200
Trave 15-16	12.50 %	0,358	163	62.50 %	1,391	200
Trave 29-30	100.00 %	1,510	200	100.00 %	0,287	131
Trave 31-32	0.00 %	0,969	200	0.00 %	0,209	95
Trave 36-37	100.00 %	2,159	200	100.00 %	0,587	200
Trave 38-39	0.00 %	1,335	200	0.00 %	0,343	156
Trave 17-34	87.50 %	0,206	94	75.00 %	1,455	200
Trave 7-17	0.00 %	0,114	52	12.50 %	0,814	200
Trave 2-3	12.50 %	0,377	172	62.50 %	3,161	200
Trave 4-5	87.50 %	0,683	200	37.50 %	3,173	200
Trave 5-6	12.50 %	0,550	200	62.50 %	2,500	200
Trave 7-8	25.00 %	0,445	200	12.50 %	2,516	200
Trave 9-1	12.50 %	0,489	200	37.50 %	2,738	200
Trave 1-10	12.50 %	0,410	187	62.50 %	2,110	200
Trave 12-13	12.50 %	0,265	121	37.50 %	1,916	200
Trave 17-18	12.50 %	0,713	200	37.50 %	1,834	200
Trave 39-40	75.00 %	0,562	200	75.00 %	1,148	200
Trave 34-35	87.50 %	0,839	200	25.00 %	1,713	200
Trave 32-33	75.00 %	0,754	200	75.00 %	1,376	200
Trave 27-28	87.50 %	0,760	200	75.00 %	2,064	200
Trave 4d-26	100.00 %	0,580	200	100.00 %	0,107	49
Trave 2d-24	100.00 %	0,307	140	100.00 %	0,052	24
Trave 10d-31	100.00 %	0,266	121	100.00 %	0,045	20
Trave 37-47	25.00 %	0,186	85	0.00 %	0,196	90
Trave 38-48	25.00 %	0,241	110	0.00 %	0,309	141
Trave 26-38	100.00 %	0,296	135	25.00 %	1,031	200
Trave 31-44	25.00 %	0,110	50	0.00 %	0,139	63
Trave 30-43	25.00 %	0,094	43	0.00 %	0,101	46
Trave 12d-38	100.00 %	0,494	200	100.00 %	0,086	39
Trave 4e-6d	0.00 %	0,255	116	0.00 %	0,100	46
Trave 6d-12d	0.00 %	0,426	194	100.00 %	1,170	200
Trave 12d-14d	25.00 %	166,156	200	50.00 %	59,172	200
Trave 8d-11d	100.00 %	0,248	113	100.00 %	0,095	43
Trave 3d-8d	0.00 %	0,360	164	0.00 %	1,122	200
Trave 11d-12d	0.00 %	0,983	200	12.50 %	1,089	200
Trave 37-11d	0.00 %	0,377	172	0.00 %	0,072	33
Trave 25-3d	100.00 %	0,480	200	0.00 %	0,087	40
Trave 3d-4d	100.00 %	1,551	200	62.50 %	2,269	200
Trave 7d-9d	100.00 %	0,126	58	100.00 %	0,048	22
Trave 1d-7d	0.00 %	0,177	81	0.00 %	0,562	200
Trave 2e-5d	0.00 %	0,122	56	0.00 %	0,048	22
Trave 5d-10d	0.00 %	0,205	94	100.00 %	0,574	200
Trave 10d-13d	75.00 %	141,246	200	25.00 %	63,124	200
Trave 30-9d	0.00 %	0,182	83	0.00 %	0,037	17
Trave 23-1d	100.00 %	0,243	111	0.00 %	0,044	20
Trave 1d-2d	0.00 %	0,658	200	25.00 %	1,387	200
Trave 9d-10d	0.00 %	0,481	200	0.00 %	0,675	200
Parete P27-P28	[00431-10622-04152]	1,115	200	[00431-10622-04152]	0,573	200
Parete P28-P42	[07340-07339-04148]	1,054	200	[07340-07339-04148]	0,376	172
Parete P29-P49	[04134-07301-04133]	0,885	200	[04134-07301-04133]	0,745	200
Parete P30-P29	[00443-04142-10614]	2,712	200	[00443-04142-10614]	0,687	200
Parete P15-P16	[04092-10538-04091]	2,655	200	[04092-10538-04091]	0,580	200
Parete P24-P37	[04054-10511-04053]	1,114	200	[04054-10511-04053]	0,407	186
Parete P57-P58	[04063-04064-02600]	1,219	200	[04063-04064-02600]	0,555	200
Parete P32-P33	[04042-10449-04041]	1,491	200	[04042-10449-04041]	0,559	200
Parete P33-P51	[00482-10453-03216]	2,468	200	[00482-10453-03216]	0,445	200
Parete P34-P58	[04067-07172-04066]	1,898	200	[04067-07172-04066]	0,697	200
Parete 41-P37	[00484-02670-04085]	0,396	181	[00484-02670-04085]	0,646	200
Parete P23-P24	[04088-02579-04087]	0,433	197	[04088-02579-04087]	0,825	200
Parete P48-P49	[04073-04078-04072]	0,623	200	[04073-04078-04072]	0,742	200
Parete P35-41	[08412-10520-00620]	1,734	200	[08412-10520-00620]	0,730	200
Parete 28-P27	[00631-04157-12968]	1,620	200	[00631-04157-12968]	1,203	200
Parete 42-P43	[04165-04166-04248]	0,697	200	[04165-04166-04248]	0,395	180
Parete 43-P44	[04191-04192-12986]	1,191	200	[04191-04192-12986]	0,206	94

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Parete 44-P47	[04213-04214-12985]	0,439	200	[04213-04214-12985]	0,233	106
Parete 45-P48	[04078-04253-04079]	0,640	200	[04078-04253-04079]	0,614	200
Parete 33-P30	[04144-04143-04266]	2,760	200	[04144-04143-04266]	0,480	200
Parete 35-P32	[04048-04047-04272]	2,052	200	[04048-04047-04272]	0,709	200
Parete 46-P52	[00576-13140-02639]	1,573	200	[00576-13140-02639]	0,568	200
Parete 47-P53	[00578-04261-02632]	0,475	200	[00578-04261-02632]	0,375	171
Parete 48-P56	[00580-04229-02609]	0,421	192	[00580-04229-02609]	0,482	200
Parete 49-P57	[00581-13136-02602]	1,110	200	[00581-13136-02602]	0,817	200
Parete 40-P35	[02618-00583-04178]	2,478	200	[02618-00583-04178]	0,769	200
Parete 27-P27	[04156-10643-04157]	2,544	200	[04156-10643-04157]	0,773	200
Parete P42-P43	[04165-04170-04164]	0,560	200	[04165-04170-04164]	0,561	200
Parete P43-P44	[04191-10658-04190]	1,523	200	[04191-10658-04190]	0,540	200
Parete P44-P47	[08456-10687-13134]	0,804	200	[08456-10687-13134]	0,380	173
Parete P47-P48	[04079-10705-04080]	1,266	200	[04079-10705-04080]	0,445	200
Parete P31-P30	[08446-10663-00747]	4,047	200	[08446-10663-00747]	0,665	200
Parete P31-P32	[10675-04208-00747]	3,369	200	[10675-04208-00747]	0,749	200
Parete P51-P52	[00624-09907-00477]	1,191	200	[00624-09907-00477]	0,538	200
Parete P52-P53	[13471-06077-09119]	2,609	200	[13471-06077-09119]	0,502	200
Parete P53-P56	[02441-09131-00623]	1,155	200	[02441-09131-00623]	0,383	174
Parete P56-P57	[02600-06054-02599]	1,873	200	[02600-06054-02599]	0,474	200
Parete P34-P35	[02471-09110-00509]	2,533	200	[02471-09110-00509]	0,739	200
Parete 27-P38	[00650-02645-09138]	4,043	200	[00650-02645-09138]	0,589	200
Parete 41-P40	[02669-09143-02670]	1,392	200	[02669-09143-02670]	0,641	200
Parete P9-2	[02677-02678-02589]	1,204	200	[02677-02678-02589]	0,427	195
Parete P10-3	[02657-02658-02549]	2,945	200	[02657-02658-02549]	0,602	200
Parete P12-4	[02662-02663-02544]	0,829	200	[02662-02663-02544]	0,415	189
Parete P14-5	[02595-02596-02562]	1,510	200	[02595-02596-02562]	0,501	200
Parete P15-6	[02509-02510-02513]	2,064	200	[02509-02510-02513]	0,604	200
Parete P16-7	[02519-02520-02523]	1,321	200	[02519-02520-02523]	0,488	200
Parete P17-8	[02489-02490-02494]	3,638	200	[02489-02490-02494]	0,577	200
Parete P20-9	[02499-02500-02504]	1,187	200	[02499-02500-02504]	0,712	200
Parete P21-10	[02529-02530-02534]	2,288	200	[02529-02530-02534]	0,839	200
Parete P23-11	[02574-02575-02579]	0,514	200	[02574-02575-02579]	0,691	200
Parete P9-P10	[09082-02592-00442]	2,139	200	[09082-02592-00442]	0,711	200
Parete P10-P12	[02543-02544-09060]	2,811	200	[02543-02544-09060]	0,626	200
Parete P12-P14	[00700-02560-09063]	2,180	200	[00700-02560-09063]	0,489	200
Parete P14-P15	[02515-02514-09284]	2,510	200	[02515-02514-09284]	0,660	200
Parete P19-P17	[09293-02798-02799]	4,338	200	[09293-02798-02799]	0,598	200
Parete P19-P20	[09248-09249-09254]	1,586	200	[09248-09249-09254]	0,579	200
Parete P20-1	[12906-02809-09255]	2,474	200	[12906-02809-09255]	0,422	192
Parete 1-P21	[02833-00260-09301]	3,817	200	[02833-00260-09301]	0,612	200
Parete P21-P23	[09337-02856-09332]	1,599	200	[09337-02856-09332]	0,849	200
Parete P17-P16	[02525-02524-09359]	2,732	200	[02525-02524-09359]	0,604	200
Parete P8-1	[09319-02840-02841]	1,994	200	[09319-02840-02841]	1,161	200
Piano Secondo						
Pilastro 27	0.00 %	0,367	167	0.00 %	0,347	158
Pilastro 28	0.00 %	1,392	200	0.00 %	0,797	200
Pilastro 29	0.00 %	0,529	200	0.00 %	0,863	200
Pilastro 12	0.00 %	0,271	124	0.00 %	0,376	171
Pilastro 2	0.00 %	0,602	200	0.00 %	0,623	200
Pilastro 42	0.00 %	0,290	132	0.00 %	0,547	200
Pilastro 43	0.00 %	0,375	171	0.00 %	0,395	180
Pilastro 44	0.00 %	0,329	150	0.00 %	0,374	171
Pilastro 45	0.00 %	0,612	200	0.00 %	0,774	200
Pilastro 46	0.00 %	0,443	200	0.00 %	0,849	200
Pilastro 49	0.00 %	1,122	200	0.00 %	0,737	200
Pilastro 47	0.00 %	0,753	200	0.00 %	0,588	200
Pilastro 48	0.00 %	0,635	200	0.00 %	0,504	200
Pilastro 30	0.00 %	0,412	188	0.00 %	0,347	158
Pilastro 31	0.00 %	0,422	193	0.00 %	0,261	119
Pilastro 38	0.00 %	0,578	200	0.00 %	0,442	200
Pilastro 37	0.00 %	0,813	200	0.00 %	0,591	200
Pilastro 32	0.00 %	1,185	200	0.00 %	1,645	200
Pilastro 33	0.00 %	1,244	200	0.00 %	1,046	200
Pilastro 39	0.00 %	1,968	200	0.00 %	2,314	200
Pilastro 40	0.00 %	1,618	200	0.00 %	0,710	200
Pilastro 41	0.00 %	0,440	200	0.00 %	2,742	200
Pilastro 36	0.00 %	0,889	200	0.00 %	1,313	200
Pilastro 35	0.00 %	1,678	200	0.00 %	0,824	200
Pilastro 34	0.00 %	0,252	115	0.00 %	0,503	200
Pilastro 23	0.00 %	0,260	119	0.00 %	0,298	136
Pilastro 24	0.00 %	0,294	134	0.00 %	0,320	146
Pilastro 13	0.00 %	2,975	200	0.00 %	2,653	200
Pilastro 14	0.00 %	0,267	122	0.00 %	0,328	150
Pilastro 15	0.00 %	0,316	144	0.00 %	0,425	194
Pilastro 3	0.00 %	1,296	200	0.00 %	1,126	200
Pilastro 6	0.00 %	1,845	200	0.00 %	0,782	200
Pilastro 18	0.00 %	4,436	200	0.00 %	2,613	200
Pilastro 19	0.00 %	0,551	200	0.00 %	0,616	200
Pilastro 20	0.00 %	0,738	200	0.00 %	0,852	200
Pilastro 10	0.00 %	2,028	200	0.00 %	0,995	200
Pilastro 8	0.00 %	1,700	200	0.00 %	1,360	200
Pilastro 11	0.00 %	0,483	200	0.00 %	0,402	184
Pilastro 22	0.00 %	1,597	200	0.00 %	1,850	200
Pilastro 1	0.00 %	2,569	200	0.00 %	0,752	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Pilastro 9	0.00 %	0,411	187	0.00 %	0,637	200
Pilastro 7	0.00 %	0,402	183	0.00 %	0,510	200
Pilastro 4	0.00 %	0,260	119	0.00 %	0,404	184
Pilastro 5	0.00 %	1,306	200	0.00 %	0,661	200
Pilastro 16	0.00 %	2,936	200	0.00 %	2,372	200
Pilastro 17	0.00 %	0,762	200	0.00 %	0,614	200
Pilastro 21	0.00 %	4,164	200	0.00 %	3,196	200
Pilastro 25	0.00 %	0,487	200	0.00 %	0,552	200
Pilastro 26	0.00 %	0,704	200	0.00 %	0,653	200
Pilastro 43	0.00 %	0,250	114	0.00 %	0,252	115
Pilastro 44	0.00 %	0,313	143	0.00 %	0,377	172
Pilastro 30	0.00 %	0,410	187	0.00 %	0,142	65
Pilastro 31	0.00 %	0,829	200	0.00 %	0,315	144
Pilastro 47	0.00 %	0,464	200	0.00 %	0,450	200
Pilastro 48	0.00 %	0,727	200	0.00 %	0,642	200
Pilastro 38	0.00 %	2,043	200	0.00 %	0,605	200
Pilastro 37	0.00 %	0,909	200	0.00 %	0,274	125
Trave 44-45	12.50 %	0,416	190	87.50 %	2,009	200
Trave 42-43	100.00 %	0,486	200	87.50 %	2,367	200
Trave 43-44	0.00 %	0,585	200	87.50 %	1,429	200
Trave 29-42	25.00 %	0,374	171	87.50 %	0,585	200
Trave 28-29	25.00 %	0,708	200	25.00 %	1,300	200
Trave 12-27	87.50 %	0,146	67	75.00 %	1,105	200
Trave 2-12	0.00 %	0,099	45	12.50 %	0,758	200
Trave 10-11	87.50 %	0,317	144	75.00 %	2,681	200
Trave 3-4	75.00 %	0,501	200	37.50 %	2,695	200
Trave 8-9	87.50 %	0,496	200	62.50 %	2,576	200
Trave 6-7	87.50 %	0,565	200	62.50 %	2,592	200
Trave 22-41	87.50 %	0,455	200	75.00 %	6,218	200
Trave 11-22	12.50 %	0,400	182	12.50 %	4,513	200
Trave 40-41	12.50 %	0,518	200	12.50 %	1,748	200
Trave 39-49	25.00 %	0,501	200	87.50 %	2,118	200
Trave 48-49	12.50 %	0,412	188	87.50 %	2,197	200
Trave 47-48	0.00 %	0,998	200	87.50 %	1,827	200
Trave 46-47	100.00 %	0,563	200	87.50 %	2,623	200
Trave 36-46	25.00 %	0,412	188	87.50 %	0,730	200
Trave 32-45	25.00 %	0,486	200	87.50 %	1,756	200
Trave 33-34	12.50 %	0,761	200	87.50 %	2,477	200
Trave 35-36	25.00 %	0,752	200	25.00 %	1,263	200
Trave 30-43	25.00 %	0,308	140	0.00 %	0,460	200
Trave 23-30	100.00 %	0,198	91	25.00 %	0,668	200
Trave 14-23	100.00 %	0,140	64	87.50 %	0,315	144
Trave 4-14	12.50 %	0,107	49	25.00 %	0,881	200
Trave 31-44	25.00 %	0,311	142	0.00 %	0,535	200
Trave 24-31	87.50 %	0,177	81	25.00 %	0,652	200
Trave 15-24	100.00 %	0,181	83	87.50 %	0,317	145
Trave 37-47	25.00 %	0,391	178	0.00 %	0,723	200
Trave 25-37	87.50 %	0,355	162	25.00 %	1,181	200
Trave 9-19	12.50 %	0,185	84	25.00 %	1,545	200
Trave 19-25	87.50 %	0,248	113	87.50 %	0,557	200
Trave 38-48	25.00 %	0,395	180	87.50 %	1,129	200
Trave 20-26	87.50 %	0,335	153	87.50 %	0,617	200
Trave 26-38	100.00 %	0,367	167	25.00 %	1,293	200
Trave 21-22	87.50 %	0,423	193	62.50 %	2,075	200
Trave 16-17	87.50 %	0,567	200	50.00 %	2,195	200
Trave 19-20	50.00 %	1,337	200	12.50 %	2,871	200
Trave 13-14	75.00 %	0,351	160	62.50 %	1,397	200
Trave 14-15	12.50 %	1,341	200	12.50 %	1,669	200
Trave 18-19	75.00 %	0,406	185	37.50 %	1,679	200
Trave 29-30	100.00 %	1,796	200	100.00 %	0,492	200
Trave 31-32	0.00 %	1,230	200	0.00 %	0,334	152
Trave 36-37	0.00 %	2,385	200	100.00 %	0,933	200
Trave 38-39	0.00 %	1,537	200	0.00 %	0,470	200
Trave 17-34	87.50 %	0,180	82	75.00 %	1,521	200
Trave 7-17	0.00 %	0,125	57	12.50 %	1,028	200
Trave 2-3	12.50 %	0,377	172	62.50 %	3,365	200
Trave 4-5	12.50 %	0,752	200	37.50 %	3,582	200
Trave 5-6	12.50 %	0,539	200	62.50 %	2,605	200
Trave 7-8	25.00 %	0,484	200	12.50 %	2,697	200
Trave 9-1	12.50 %	0,489	200	37.50 %	3,221	200
Trave 1-10	12.50 %	0,371	169	37.50 %	2,285	200
Trave 12-13	12.50 %	0,248	113	37.50 %	2,011	200
Trave 15-16	12.50 %	0,342	156	62.50 %	1,382	200
Trave 17-18	12.50 %	0,718	200	37.50 %	1,996	200
Trave 20-21	12.50 %	0,373	170	62.50 %	1,679	200
Trave 39-40	75.00 %	0,781	200	75.00 %	1,475	200
Trave 34-35	87.50 %	0,865	200	25.00 %	1,801	200
Trave 32-33	75.00 %	0,740	200	75.00 %	1,478	200
Trave 27-28	87.50 %	0,796	200	75.00 %	2,289	200
Trave 4c-26	100.00 %	0,718	200	100.00 %	0,142	65
Trave 2c-24	100.00 %	0,426	194	100.00 %	0,076	34
Trave 38-48	25.00 %	0,397	181	0.00 %	0,546	200
Trave 37-47	25.00 %	0,284	130	0.00 %	0,309	141
Trave 31-44	0.00 %	0,189	86	0.00 %	0,253	115
Trave 30-43	12.50 %	0,151	69	0.00 %	0,167	76

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Trave 12c-38	100.00 %	0,691	200	100.00 %	0,127	58
Trave 10c-31	100.00 %	0,374	171	100.00 %	0,063	29
Trave 4d-6c	0.00 %	0,324	148	0.00 %	0,126	58
Trave 6c-12c	0.00 %	0,623	200	100.00 %	1,522	200
Trave 12c-14c	25.00 %	166,163	200	50.00 %	65,843	200
Trave 8c-11c	100.00 %	0,315	144	100.00 %	0,123	56
Trave 3c-8c	0.00 %	0,467	200	0.00 %	1,474	200
Trave 11c-12c	0.00 %	1,392	200	12.50 %	2,024	200
Trave 37-11c	0.00 %	0,448	200	0.00 %	0,091	41
Trave 25-3c	100.00 %	0,656	200	0.00 %	0,113	52
Trave 3c-4c	0.00 %	1,799	200	25.00 %	3,303	200
Trave 7c-9c	100.00 %	0,165	75	100.00 %	0,064	29
Trave 1c-7c	0.00 %	0,234	107	0.00 %	0,771	200
Trave 2d-5c	0.00 %	0,157	72	0.00 %	0,062	28
Trave 5c-10c	0.00 %	0,270	123	100.00 %	0,764	200
Trave 10c-13c	25.00 %	154,145	200	25.00 %	66,249	200
Trave 30-9c	0.00 %	0,233	106	0.00 %	0,049	22
Trave 23-1c	100.00 %	0,331	151	0.00 %	0,060	28
Trave 1c-2c	0.00 %	0,837	200	25.00 %	1,309	200
Trave 9c-10c	0.00 %	0,700	200	12.50 %	1,089	200
Parete P48-P49	[03571-03576-03570]	0,876	200	[03571-03576-03570]	0,799	200
Parete P29-P49	[03570-06813-03569]	1,810	200	[03570-06813-03569]	0,757	200
Parete P30-P29	[06824-06823-03661]	2,374	200	[06824-06823-03661]	0,929	200
Parete P15-P16	[13195-03588-10129]	2,302	200	[13195-03588-10129]	0,721	200
Parete P24-P37	[03594-10142-13058]	0,878	200	[03594-10142-13058]	0,563	200
Parete P34-P58	[03520-06738-03519]	2,155	200	[03520-06738-03519]	0,733	200
Parete P57-P58	[03448-03453-03447]	1,628	200	[03448-03453-03447]	0,529	200
Parete P32-P33	[03434-10041-03435]	1,723	200	[03434-10041-03435]	0,737	200
Parete P33-P51	[00482-03426-10031]	1,376	200	[00482-03426-10031]	0,510	200
Parete P23-P24	[03438-03443-03437]	0,328	150	[03438-03443-03437]	0,665	200
Parete P27-P28	[00431-03473-10044]	1,428	200	[00431-03473-10044]	0,778	200
Parete P28-P42	[03500-06701-03499]	1,001	200	[03500-06701-03499]	0,482	200
Parete P35-P37	[10076-03512-10071]	1,101	200	[10076-03512-10071]	0,857	200
Parete 28-P27	[03484-03483-03489]	1,282	200	[03484-03483-03489]	0,784	200
Parete 27-P27	[03485-10062-03486]	2,148	200	[03485-10062-03486]	0,808	200
Parete P42-P43	[04038-04039-03501]	0,652	200	[04038-04039-03501]	0,763	200
Parete 42-P43	[04038-04348-04037]	0,988	200	[04038-04348-04037]	0,511	200
Parete P43-P44	[04359-10763-04358]	1,780	200	[04359-10763-04358]	0,680	200
Parete 43-P44	[04330-04331-12988]	0,377	172	[04330-04331-12988]	0,361	165
Parete 44-P47	[04339-04340-12987]	0,755	200	[04339-04340-12987]	0,421	192
Parete P44-P47	[10770-10767-04332]	1,122	200	[10770-10767-04332]	0,602	200
Parete 45-P48	[03576-04382-03577]	0,823	200	[03576-04382-03577]	1,043	200
Parete P47-P48	[03577-10798-03578]	1,626	200	[03577-10798-03578]	0,538	200
Parete P31-P30	[00548-10776-03659]	3,717	200	[00548-10776-03659]	0,712	200
Parete 33-P30	[00548-13107-03659]	2,146	200	[00548-13107-03659]	0,555	200
Parete 34-P31	[00454-04323-04295]	2,237	200	[00454-04323-04295]	0,571	200
Parete 35-P32	[03466-04292-03467]	1,532	200	[03466-04292-03467]	0,644	200
Parete P31-P32	[08461-10721-08460]	2,652	200	[08461-10721-08460]	0,768	200
Parete 46-P52	[00576-04280-13140]	1,533	200	[00576-04280-13140]	0,799	200
Parete P51-P52	[00576-10714-00482]	1,525	200	[00576-10714-00482]	0,644	200
Parete 47-P53	[00578-04300-13138]	0,571	200	[00578-04300-13138]	0,542	200
Parete P52-P53	[13359-07482-10742]	2,905	200	[13359-07482-10742]	0,640	200
Parete 48-P56	[00580-04309-13073]	0,667	200	[00580-04309-13073]	0,721	200
Parete P53-P56	[02644-10730-00578]	1,332	200	[02644-10730-00578]	0,601	200
Parete 49-P57	[00581-03455-13136]	1,641	200	[00581-03455-13136]	0,796	200
Parete P56-P57	[03453-07668-03454]	2,212	200	[03453-07668-03454]	0,584	200
Parete 40-P35	[03515-03514-04453]	1,526	200	[03515-03514-04453]	0,648	200
Parete P34-P35	[10878-03528-00485]	2,316	200	[10878-03528-00485]	0,851	200
Parete 27-P38	[00659-10883-04450]	3,204	200	[00659-10883-04450]	0,703	200
Parete P9-2	[04458-04459-04424]	0,963	200	[04458-04459-04424]	0,487	200
Parete P10-3	[04473-04474-04419]	1,855	200	[04473-04474-04419]	0,660	200
Parete P12-4	[04478-04479-04434]	1,140	200	[04478-04479-04434]	0,468	200
Parete P14-5	[04463-04464-04429]	0,976	200	[04463-04464-04429]	0,629	200
Parete P15-6	[04468-04469-03591]	1,275	200	[04468-04469-03591]	0,624	200
Parete P16-7	[04439-04440-04103]	0,932	200	[04439-04440-04103]	0,562	200
Parete P17-8	[04409-04108-04408]	2,366	200	[04409-04108-04408]	0,729	200
Parete P20-9	[04414-04118-04413]	1,163	200	[04414-04118-04413]	0,660	200
Parete P21-10	[04399-04098-04398]	1,311	200	[04399-04098-04398]	0,852	200
Parete P23-11	[04404-03443-04403]	0,500	200	[04404-03443-04403]	0,477	200
Parete P9-P10	[10802-04426-00447]	1,669	200	[10802-04426-00447]	0,784	200
Parete P10-P12	[07613-04420-07614]	2,423	200	[07613-04420-07614]	0,744	200
Parete P12-P14	[10864-10861-13382]	1,530	200	[10864-10861-13382]	0,588	200
Parete P14-P15	[10819-04431-10818]	2,086	200	[10819-04431-10818]	0,772	200
Parete P19-P17	[10837-04276-04277]	3,813	200	[10837-04276-04277]	0,712	200
Parete P19-P20	[10712-10713-04275]	1,479	200	[10712-10713-04275]	0,775	200
Parete P20-1	[10578-10575-13394]	1,661	200	[10578-10575-13394]	0,547	200
Parete 1-P21	[10599-08332-10596]	3,121	200	[10599-08332-10596]	0,739	200
Parete P21-P23	[03445-10541-00703]	1,104	200	[03445-10541-00703]	0,796	200
Parete P17-P16	[02861-10560-00706]	2,221	200	[02861-10560-00706]	0,814	200
Parete P8-1	[04122-04121-04129]	1,423	200	[04122-04121-04129]	1,366	200
Piano Terzo						
Pilastro 27	0.00 %	0,389	177	0.00 %	0,514	200
Pilastro 28	0.00 %	1,663	200	0.00 %	0,636	200
Pilastro 29	0.00 %	1,606	200	0.00 %	2,803	200
Pilastro 12	0.00 %	0,222	101	0.00 %	0,493	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Pilastro 2	0.00 %	0,604	200	0.00 %	0,820	200
Pilastro 42	0.00 %	0,739	200	0.00 %	0,996	200
Pilastro 43	0.00 %	1,450	200	0.00 %	0,681	200
Pilastro 44	0.00 %	0,659	200	0.00 %	0,422	192
Pilastro 45	0.00 %	0,705	200	0.00 %	0,646	200
Pilastro 46	0.00 %	1,378	200	0.00 %	1,216	200
Pilastro 49	0.00 %	0,916	200	0.00 %	0,734	200
Pilastro 47	0.00 %	1,444	200	0.00 %	0,630	200
Pilastro 48	0.00 %	0,793	200	0.00 %	0,407	186
Pilastro 30	0.00 %	0,845	200	0.00 %	0,817	200
Pilastro 31	0.00 %	0,467	200	0.00 %	0,493	200
Pilastro 38	0.00 %	0,654	200	0.00 %	0,487	200
Pilastro 37	0.00 %	1,089	200	0.00 %	0,929	200
Pilastro 32	0.00 %	1,314	200	0.00 %	2,409	200
Pilastro 33	0.00 %	1,093	200	0.00 %	0,803	200
Pilastro 39	0.00 %	1,848	200	0.00 %	2,679	200
Pilastro 40	0.00 %	1,136	200	0.00 %	0,436	199
Pilastro 41	0.00 %	0,066	30	0.00 %	0,197	90
Pilastro 36	0.00 %	1,373	200	0.00 %	2,412	200
Pilastro 35	0.00 %	1,010	200	0.00 %	0,657	200
Pilastro 34	0.00 %	0,443	200	0.00 %	0,497	200
Pilastro 23	0.00 %	0,353	161	0.00 %	0,420	192
Pilastro 24	0.00 %	0,440	200	0.00 %	0,480	200
Pilastro 13	0.00 %	2,608	200	0.00 %	3,009	200
Pilastro 14	0.00 %	0,303	138	0.00 %	0,444	200
Pilastro 15	0.00 %	0,385	176	0.00 %	0,615	200
Pilastro 3	0.00 %	1,097	200	0.00 %	0,740	200
Pilastro 6	0.00 %	1,173	200	0.00 %	0,492	200
Pilastro 18	0.00 %	4,191	200	0.00 %	2,936	200
Pilastro 19	0.00 %	0,614	200	0.00 %	0,766	200
Pilastro 20	0.00 %	0,816	200	0.00 %	1,114	200
Pilastro 10	0.00 %	1,145	200	0.00 %	0,684	200
Pilastro 8	0.00 %	1,046	200	0.00 %	0,783	200
Pilastro 11	0.00 %	0,354	161	0.00 %	0,319	145
Pilastro 22	0.00 %	0,970	200	0.00 %	1,806	200
Pilastro 1	0.00 %	1,162	200	0.00 %	0,751	200
Pilastro 9	0.00 %	0,409	187	0.00 %	0,472	200
Pilastro 7	0.00 %	0,359	164	0.00 %	0,392	179
Pilastro 4	0.00 %	0,255	116	0.00 %	0,278	127
Pilastro 5	0.00 %	1,234	200	0.00 %	0,484	200
Pilastro 16	0.00 %	2,334	200	0.00 %	2,098	200
Pilastro 17	0.00 %	0,694	200	0.00 %	0,750	200
Pilastro 21	0.00 %	2,646	200	0.00 %	3,277	200
Pilastro 25	0.00 %	0,687	200	0.00 %	0,704	200
Pilastro 26	0.00 %	1,053	200	0.00 %	0,868	200
Pilastro 43	0.00 %	0,653	200	0.00 %	0,581	200
Pilastro 44	0.00 %	1,341	200	0.00 %	0,842	200
Pilastro 30	0.00 %	0,599	200	0.00 %	0,291	133
Pilastro 31	0.00 %	1,788	200	0.00 %	1,031	200
Pilastro 47	0.00 %	1,940	200	0.00 %	0,910	200
Pilastro 48	0.00 %	1,334	200	0.00 %	0,894	200
Pilastro 38	0.00 %	2,985	200	0.00 %	1,133	200
Pilastro 37	0.00 %	1,043	200	0.00 %	0,473	200
Trave 44-45	100.00 %	0,537	200	87.50 %	2,775	200
Trave 42-43	100.00 %	0,702	200	87.50 %	3,420	200
Trave 43-44	100.00 %	1,151	200	87.50 %	2,299	200
Trave 29-42	25.00 %	0,552	200	87.50 %	2,182	200
Trave 28-29	25.00 %	0,816	200	25.00 %	1,627	200
Trave 12-27	87.50 %	0,258	118	75.00 %	1,820	200
Trave 2-12	0.00 %	0,282	129	12.50 %	1,541	200
Trave 10-11	87.50 %	0,504	200	75.00 %	3,782	200
Trave 3-4	75.00 %	0,691	200	37.50 %	3,566	200
Trave 8-9	87.50 %	0,680	200	62.50 %	3,491	200
Trave 6-7	87.50 %	0,775	200	62.50 %	3,526	200
Trave 22-41	87.50 %	0,386	176	75.00 %	3,649	200
Trave 11-22	12.50 %	0,350	159	12.50 %	2,906	200
Trave 40-41	12.50 %	0,711	200	25.00 %	3,097	200
Trave 39-49	25.00 %	0,428	195	87.50 %	2,710	200
Trave 48-49	100.00 %	0,611	200	87.50 %	2,683	200
Trave 47-48	100.00 %	1,267	200	87.50 %	2,774	200
Trave 46-47	100.00 %	0,897	200	87.50 %	3,055	200
Trave 36-46	25.00 %	0,477	200	0.00 %	1,847	200
Trave 32-45	25.00 %	0,383	175	87.50 %	2,018	200
Trave 33-34	12.50 %	1,094	200	25.00 %	3,939	200
Trave 35-36	25.00 %	0,901	200	25.00 %	1,675	200
Trave 30-43	25.00 %	0,581	200	0.00 %	2,094	200
Trave 23-30	87.50 %	0,293	134	25.00 %	0,979	200
Trave 14-23	87.50 %	0,222	101	87.50 %	0,510	200
Trave 4-14	12.50 %	0,239	109	25.00 %	1,280	200
Trave 31-44	0.00 %	0,418	191	25.00 %	1,928	200
Trave 24-31	100.00 %	0,260	119	25.00 %	0,867	200
Trave 15-24	87.50 %	0,271	123	87.50 %	0,572	200
Trave 37-47	25.00 %	0,835	200	0.00 %	3,285	200
Trave 25-37	87.50 %	0,482	200	25.00 %	1,519	200
Trave 9-19	12.50 %	0,392	179	25.00 %	2,190	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
IdElm	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Trave 19-25	87.50 %	0,357	163	87.50 %	0,836	200
Trave 38-48	25.00 %	0,647	200	0.00 %	3,528	200
Trave 20-26	87.50 %	0,423	193	87.50 %	1,001	200
Trave 26-38	12.50 %	0,447	200	25.00 %	1,503	200
Trave 21-22	87.50 %	0,708	200	50.00 %	2,408	200
Trave 16-17	87.50 %	0,675	200	50.00 %	2,780	200
Trave 19-20	87.50 %	1,422	200	12.50 %	2,727	200
Trave 13-14	75.00 %	0,369	168	62.50 %	1,494	200
Trave 14-15	87.50 %	1,296	200	12.50 %	2,025	200
Trave 18-19	75.00 %	0,436	199	37.50 %	1,860	200
Trave 29-30	0.00 %	2,165	200	0.00 %	0,816	200
Trave 31-32	0.00 %	1,562	200	0.00 %	0,596	200
Trave 36-37	100.00 %	2,183	200	0.00 %	1,173	200
Trave 38-39	0.00 %	1,466	200	0.00 %	0,585	200
Trave 17-34	87.50 %	0,394	180	75.00 %	2,526	200
Trave 7-17	12.50 %	0,351	160	12.50 %	1,927	200
Trave 2-3	12.50 %	0,716	200	62.50 %	4,665	200
Trave 4-5	12.50 %	1,007	200	37.50 %	4,520	200
Trave 5-6	12.50 %	0,737	200	62.50 %	3,336	200
Trave 7-8	25.00 %	0,681	200	37.50 %	3,761	200
Trave 9-1	12.50 %	0,734	200	37.50 %	4,071	200
Trave 1-10	12.50 %	0,383	175	62.50 %	2,935	200
Trave 12-13	12.50 %	0,429	196	37.50 %	2,472	200
Trave 15-16	12.50 %	0,389	177	62.50 %	1,531	200
Trave 17-18	12.50 %	0,865	200	37.50 %	2,557	200
Trave 20-21	12.50 %	0,426	194	62.50 %	1,771	200
Trave 39-40	75.00 %	0,932	200	75.00 %	2,050	200
Trave 34-35	87.50 %	1,168	200	25.00 %	2,623	200
Trave 32-33	75.00 %	0,947	200	75.00 %	2,281	200
Trave 27-28	87.50 %	1,003	200	75.00 %	3,232	200
Trave 2b-26	0.00 %	1,449	200	100.00 %	1,053	200
Trave 1b-24	0.00 %	0,877	200	100.00 %	0,582	200
Trave 38-48	25.00 %	0,902	200	0.00 %	1,219	200
Trave 37-47	25.00 %	0,553	200	0.00 %	0,602	200
Trave 31-44	0.00 %	0,607	200	25.00 %	0,875	200
Trave 30-43	25.00 %	0,372	170	0.00 %	0,409	186
Trave 10b-38	100.00 %	0,947	200	100.00 %	0,193	88
Trave 8b-31	100.00 %	0,571	200	100.00 %	0,100	46
Trave 4c-4b	0.00 %	0,440	200	0.00 %	0,175	80
Trave 4b-10b	100.00 %	0,868	200	100.00 %	2,106	200
Trave 10b-12b	87.50 %	129,927	200	50.00 %	64,889	200
Trave 6b-9b	100.00 %	0,416	190	100.00 %	0,164	75
Trave 2b-6b	0.00 %	0,461	200	0.00 %	2,140	200
Trave 9b-10b	100.00 %	1,488	200	75.00 %	2,524	200
Trave 37-9b	0.00 %	0,546	200	0.00 %	0,114	52
Trave 25-2b	100.00 %	1,049	200	0.00 %	0,223	102
Trave 5b-7b	100.00 %	0,240	109	100.00 %	0,095	43
Trave 2c-3b	0.00 %	0,239	109	0.00 %	0,095	43
Trave 3b-8b	0.00 %	0,406	185	100.00 %	1,187	200
Trave 8b-11b	25.00 %	177,045	200	25.00 %	64,030	200
Trave 30-7b	0.00 %	0,330	150	0.00 %	0,071	32
Trave 23-1b	100.00 %	0,622	200	0.00 %	0,130	59
Trave 7b-8b	0.00 %	1,105	200	12.50 %	2,233	200
Parete P48-P49	[03812-03813-03356]	0,953	200	[03812-03813-03356]	0,589	200
Parete P29-P49	[06973-03787-06974]	2,379	200	[06973-03787-06974]	0,807	200
Parete P30-P29	[06945-06944-03795]	2,056	200	[06945-06944-03795]	0,655	200
Parete P15-P16	[03799-10286-03798]	1,985	200	[03799-10286-03798]	0,747	200
Parete P24-P37	[03826-10348-03825]	0,684	200	[03826-10348-03825]	0,875	200
Parete P34-P58	[10369-07032-07031]	1,133	200	[10369-07032-07031]	0,818	200
Parete P57-P58	[03890-03895-03889]	1,407	200	[03890-03895-03889]	0,803	200
Parete P35-P34	[06994-06993-03869]	1,423	200	[06994-06993-03869]	0,650	200
Parete P32-P33	[07006-03879-13207]	1,960	200	[07006-03879-13207]	0,765	200
Parete P33-P51	[06931-06930-03779]	2,561	200	[06931-06930-03779]	0,761	200
Parete P23-P24	[03699-03554-03698]	0,339	155	[03699-03554-03698]	0,667	200
Parete P27-P28	[06854-06853-03689]	1,903	200	[06854-06853-03689]	0,704	200
Parete P28-P42	[06840-06839-03686]	2,030	200	[06840-06839-03686]	0,675	200
Parete 28-P27	[03689-03694-03688]	1,123	200	[03689-03694-03688]	0,688	200
Parete 27-P27	[10224-10225-03368]	1,696	200	[10224-10225-03368]	0,711	200
Parete P42-P43	[03747-03752-03746]	0,774	200	[03747-03752-03746]	0,868	200
Parete P43-P44	[10259-10254-03668]	1,907	200	[10259-10254-03668]	0,743	200
Parete P44-P47	[03727-00543-10232]	1,987	200	[03727-00543-10232]	1,002	200
Parete P47-P48	[03354-10251-03353]	1,906	200	[03354-10251-03353]	0,802	200
Parete P31-P30	[10401-03993-13028]	2,585	200	[10401-03993-13028]	0,781	200
Parete P31-P32	[00551-10411-03876]	2,209	200	[00551-10411-03876]	0,925	200
Parete 46-P52	[00552-03971-13109]	2,144	200	[00552-03971-13109]	0,838	200
Parete P51-P52	[00552-03971-10394]	2,125	200	[00552-03971-10394]	0,845	200
Parete 47-P53	[00555-04000-13110]	0,771	200	[00555-04000-13110]	0,886	200
Parete P52-P53	[00555-04000-10429]	2,705	200	[00555-04000-10429]	0,765	200
Parete 48-P56	[03966-00559-04032]	0,794	200	[03966-00559-04032]	0,933	200
Parete P53-P56	[00559-10420-03966]	2,124	200	[00559-10420-03966]	1,070	200
Parete 49-P57	[03893-00561-04015]	1,689	200	[03893-00561-04015]	0,680	200
Parete P56-P57	[10386-10385-03954]	2,171	200	[10386-10385-03954]	0,862	200
Parete 41-P36	[03912-03911-03917]	0,702	200	[03912-03911-03917]	0,450	200
Parete P37-P36	[00563-03915-13060]	0,349	159	[00563-03915-13060]	0,685	200
Parete 40-P35	[03868-03867-03899]	0,717	200	[03868-03867-03899]	0,575	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso su Beam e Shell						
Id _{Elm}	FLESSIONE			TAGLIO		
	%LLI/Shell	PGA _{PF/RC}	PGA _C /PGA _D [%]	%LLI/Shell	PGA _T	PGA _C /PGA _D [%]
Parete P36-P35	[03868-07046-03869]	0,711	200	[03868-07046-03869]	0,737	200
Parete 43-P44	[03730-03729-12990]	0,588	200	[03730-03729-12990]	0,563	200
Parete 44-P47	[03720-03721-12989]	0,601	200	[03720-03721-12989]	0,640	200
Parete 33-P30	[00549-12967-03793]	1,600	200	[00549-12967-03793]	0,733	200
Parete 34-P31	[03933-03934-03936]	1,622	200	[03933-03934-03936]	0,625	200
Parete 35-P32	[00550-03880-03944]	1,254	200	[00550-03880-03944]	0,678	200
Parete 42-P43	[03666-03671-03665]	1,474	200	[03666-03671-03665]	0,642	200
Parete 45-P48	[03355-03356-03360]	0,860	200	[03355-03356-03360]	1,073	200
Parete 27-P38	[00659-03363-09979]	2,063	200	[00659-03363-09979]	0,829	200
Parete P9-2	[03335-03340-03334]	1,355	200	[03335-03340-03334]	0,637	200
Parete P10-3	[03345-03350-03344]	1,003	200	[03345-03350-03344]	0,568	200
Parete P9-P10	[00664-03352-09983]	1,326	200	[00664-03352-09983]	0,708	200
Parete P12-4	[03409-03404-03408]	0,764	200	[03409-03404-03408]	0,498	200
Parete P10-P12	[03405-03404-10028]	2,013	200	[03405-03404-10028]	0,846	200
Parete P14-5	[03385-03261-03384]	0,897	200	[03385-03261-03384]	0,684	200
Parete P12-P14	[00668-03263-09999]	1,443	200	[00668-03263-09999]	0,770	200
Parete P15-6	[03330-03249-03329]	1,147	200	[03330-03249-03329]	0,610	200
Parete P14-P15	[03248-09936-03247]	1,687	200	[03248-09936-03247]	0,696	200
Parete P16-7	[03266-03271-03265]	1,179	200	[03266-03271-03265]	0,644	200
Parete P17-8	[03223-03228-03222]	0,984	200	[03223-03228-03222]	0,842	200
Parete P19-P17	[09915-09914-08322]	2,487	200	[09915-09914-08322]	0,697	200
Parete P20-9	[03276-03281-03275]	0,812	200	[03276-03281-03275]	0,675	200
Parete P19-P20	[09961-09962-03239]	1,164	200	[09961-09962-03239]	0,921	200
Parete P20-1	[09968-09965-13282]	1,246	200	[09968-09965-13282]	0,709	200
Parete P21-10	[03286-03291-03285]	1,020	200	[03286-03291-03285]	0,850	200
Parete 1-P21	[03291-09952-03292]	2,568	200	[03291-09952-03292]	0,816	200
Parete P23-11	[03549-03554-03548]	0,656	200	[03549-03554-03548]	0,435	198
Parete P21-P23	[10115-10114-08359]	0,808	200	[10115-10114-08359]	0,838	200
Parete P17-P16	[03272-10101-03273]	1,866	200	[03272-10101-03273]	0,774	200
Parete P8-1	[03305-03545-03306]	1,194	200	[03305-03545-03306]	1,526	200
Piano Cop Torino Scala						
Pilastro 23	0.00 %	1,014	200	0.00 %	0,916	200
Pilastro 24	0.00 %	1,331	200	0.00 %	1,278	200
Pilastro 14	0.00 %	0,380	173	0.00 %	0,955	200
Pilastro 15	0.00 %	0,866	200	0.00 %	1,566	200
Pilastro 19	0.00 %	0,606	200	0.00 %	1,372	200
Pilastro 20	0.00 %	0,786	200	0.00 %	1,433	200
Pilastro 25	0.00 %	1,678	200	0.00 %	1,485	200
Pilastro 26	0.00 %	1,853	200	0.00 %	1,983	200
Pilastro 48	0.00 %	0,823	200	0.00 %	0,851	200
Pilastro 47	0.00 %	0,811	200	0.00 %	0,832	200
Pilastro 43	0.00 %	0,624	200	0.00 %	0,746	200
Pilastro 44	0.00 %	0,523	200	0.00 %	0,831	200
Pilastro 38	0.00 %	4,778	200	0.00 %	1,424	200
Pilastro 37	0.00 %	3,769	200	0.00 %	1,262	200
Pilastro 30	0.00 %	2,441	200	0.00 %	1,152	200
Pilastro 31	0.00 %	2,980	200	0.00 %	1,555	200
Trave 43-44	87.50 %	1,159	200	75.00 %	2,729	200
Trave 30-43	37.50 %	0,579	200	50.00 %	0,830	200
Trave 23-30	87.50 %	0,336	153	25.00 %	1,446	200
Trave 14-23	87.50 %	0,468	200	75.00 %	1,086	200
Trave 31-44	0.00 %	0,250	114	50.00 %	0,725	200
Trave 24-31	87.50 %	0,192	88	25.00 %	1,403	200
Trave 15-24	75.00 %	0,648	200	75.00 %	1,750	200
Trave 14-15	0.00 %	1,213	200	25.00 %	2,637	200
Trave 47-48	87.50 %	1,020	200	75.00 %	2,485	200
Trave 37-47	37.50 %	0,930	200	50.00 %	1,342	200
Trave 25-37	87.50 %	0,549	200	25.00 %	2,150	200
Trave 19-25	75.00 %	0,732	200	75.00 %	1,731	200
Trave 38-48	37.50 %	0,875	200	50.00 %	1,355	200
Trave 20-26	75.00 %	0,805	200	75.00 %	2,490	200
Trave 26-38	12.50 %	0,589	200	25.00 %	2,225	200
Trave 19-20	100.00 %	1,129	200	25.00 %	2,476	200

LEGENDA:

Id_{Elm}	Identificativo dell'elemento strutturale.
%LLI/Shell	Nel caso di elementi Beam: %LLI = Posizione della sezione per la quale si registra la minima PGA, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione dell'elemento (LLI), a partire dal suo estremo iniziale (0% = estremo iniziale, 100% = estremo finale). Nel caso di elementi Shell: Shell = identificativo dei nodi della shell per la quale si registra la minima PGA.
PGA_{PF/RC}	Accelerazione sismica di collasso per PRESSOFLESSIONE o FLESSIONE/ROTAZIONE ALLA CORDA. [0] = l'elemento risulta non verificato già per i carichi verticali presenti nella combinazione sismica [G _k +Σ _i (ψ _{2,i} ·Q _{k,i})]. N.B.: per gli elementi beam (travi e pilastri), nel caso di calcolo Non Lineare, la PGA è quella relativa al meccanismo di collasso per verifica di rotazione alla corda.
PGA_T	Accelerazione sismica di collasso per TAGLIO. [0] = l'elemento risulta non verificato già per i carichi verticali presenti nella combinazione sismica [G _k +Σ _i (ψ _{2,i} ·Q _{k,i})].
PGA_C/PGA_D	Rapporto tra la PGA di "capacità" (PGA _C) dell'elemento e quella di "domanda" (PGA _D = S _S ·S _T ·a _d /g). [200] = PGA _C > 2·PGA _D .

ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO SUI NODI

Accelerazioni Sismiche di Collasso sui Nodi		
Id _{Nd}	PGA _{Conf}	PGA _C /PGA _D
		[%]
Nodo 94	0,112	51
Nodo 95	0,157	72
Nodo 96	0,551	200

Accelerazioni Sismiche di Collasso sui Nodi		
Id _{Nd}	PGA _{Conf}	PGA _c /PGA _D
		[%]
Nodo 97	0,150	69
Nodo 98	0,556	200
Nodo 104	0,375	171
Nodo 108	0,274	125
Nodo 109	0,161	73
Nodo 110	0,513	200
Nodo 113	0,153	70
Nodo 114	0,103	47
Nodo 115	0,474	200
Nodo 116	0,064	29
Nodo 117	0,103	47
Nodo 120	0,365	167
Nodo 123	0,350	160
Nodo 125	0,295	134
Nodo 126	0,279	127
Nodo 127	0,205	93
Nodo 128	0,192	87
Nodo 138	0,107	49
Nodo 139	0,283	129
Nodo 142	0,662	200
Nodo 143	0,536	200
Nodo 144	0,568	200
Nodo 145	0,151	69
Nodo 146	0,581	200
Nodo 152	0,694	200
Nodo 156	0,461	200
Nodo 157	0,429	195
Nodo 158	0,512	200
Nodo 161	0,269	123
Nodo 162	0,232	106
Nodo 163	0,469	200
Nodo 164	0,320	146
Nodo 165	0,295	134
Nodo 168	1,045	200
Nodo 170	0,084	39
Nodo 172	0,523	200
Nodo 173	0,472	200
Nodo 174	0,592	200
Nodo 175	0,156	71
Nodo 176	0,474	200
Nodo 180	0,527	200
Nodo 182	0,697	200
Nodo 183	0,387	176
Nodo 184	0,570	200
Nodo 185	0,209	95
Nodo 186	0,227	104
Nodo 187	0,240	110
Nodo 191	0,057	26
Nodo 193	0,524	200
Nodo 194	0,554	200
Nodo 195	0,105	48
Nodo 199	0,768	200
Nodo 201	1,323	200
Nodo 202	0,234	107
Nodo 203	1,155	200
Nodo 204	0,141	64
Nodo 205	0,237	108
Nodo 206	0,281	128
Nodo 210	0,058	27
Nodo 212	0,445	200
Nodo 213	0,542	200
Nodo 218	0,167	76
Nodo 220	7,842	200
Nodo 222	6,611	200
Nodo 224	0,227	104
Nodo 225	0,330	151
Nodo 229	0,079	36
Nodo 231	0,305	139
Nodo 232	0,243	111
Nodo 233	0,446	200
Nodo 234	0,445	200
Nodo 235	0,439	200
Nodo 236	0,265	121
Nodo 237	0,186	85
Nodo 238	0,147	67
Nodo 239	0,318	145
Nodo 240	0,439	200
Nodo 241	0,431	197
Nodo 242	0,330	150
Nodo 243	0,365	166
Nodo 244	0,284	130
Nodo 245	0,278	127
Nodo 246	0,152	69
Nodo 247	0,167	76
Nodo 266	0,402	183
Nodo 267	0,169	77

Id _{Nd}	Accelerazioni Sismiche di Collasso sui Nodi	
	PGA _{Conf}	PGA _C /PGA _D [%]
Nodo 271	0,573	200
Nodo 272	0,281	128
Nodo 273	0,061	28
Nodo 274	0,123	56
Nodo 299	0,887	200
Nodo 304	1,074	200
Nodo 305	0,858	200
Nodo 306	0,731	200
Nodo 307	1,261	200
Nodo 308	1,382	200
Nodo 309	0,974	200
Nodo 310	1,110	200
Nodo 311	1,753	200
Nodo 312	1,802	200
Nodo 313	1,146	200
Nodo 314	1,192	200
Nodo 315	6,243	200
Nodo 316	5,158	200
Nodo 317	3,693	200
Nodo 318	3,480	200
Nodo 319	1,841	200
Nodo 320	3,197	200
Nodo 321	43,846	200
Nodo 322	1,228	200
Nodo 323	1,755	200
Nodo 324	3,207	200
Nodo 325	43,846	200
Nodo 326	0,811	200
Nodo 327	0,693	200
Nodo 328	1,008	200
Nodo 329	1,204	200
Nodo 330	0,649	200
Nodo 331	0,660	200
Nodo 332	0,477	200
Nodo 333	0,440	200
Nodo 334	0,513	200
Nodo 335	0,447	200
Nodo 338	1,180	200
Nodo 339	1,065	200
Nodo 342	1,129	200
Nodo 343	1,186	200
Nodo 346	1,852	200
Nodo 347	1,796	200
Nodo 350	0,611	200
Nodo 351	0,748	200
Nodo 354	1,140	200
Nodo 355	1,284	200
Nodo 358	2,646	200
Nodo 359	2,683	200
Nodo 362	1,639	200
Nodo 363	1,548	200

LEGENDA:

Id_{Nd}	Identificativo del nodo strutturale su cui viene eseguita la verifica a confinamento.
PGA_{Conf}	Accelerazione sismica di collasso per ROTTURA a confinamento del Nodo. [0] = l'elemento risulta non verificato già per i carichi verticali presenti nella combinazione sismica $[G_k+\sum_i(\psi_{2,i}\cdot Q_{k,i})]$
PGA_C/PGA_D	Rapporto tra la PGA di "capacità" (PGA _C) dell'elemento e quella di "domanda" (PGA _D = S _S ·S _T ·a _g /g). [200] = PGA _C > 2·PGA _D .

ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO PER CARICO LIMITE

Id _{Elm}	Accelerazioni Sismiche di Collasso per Carico Limite	
	PGA _{QI}	PGA _C /PGA _D [%]
Fondazione		
Platea 1	0,867	200

LEGENDA:

Id_{Elm}	Identificativo dell'elemento strutturale.
PGA_{QI}	Accelerazione sismica di collasso per CAPACITA' LIMITE del TERRENO di FONDAZIONE. [0] = l'elemento risulta non verificato già per i carichi verticali presenti nella combinazione sismica $[G_k+\sum_i(\psi_{2,i}\cdot Q_{k,i})]$.
PGA_C/PGA_D	Rapporto tra la PGA di "capacità" (PGA _C) dell'elemento e quella di "domanda" (PGA _D = S _S ·S _T ·a _g /g). [200] = PGA _C > 2·PGA _D .

ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO PER SPOSTAMENTI INTERPIANO

Id _{Piano}	Accelerazioni Sismiche di Collasso per Spostamenti Interpiano			
	SLD		SLO	
	PGA _{Int}	PGA _C /PGA _D [%]	PGA _{Int}	PGA _C /PGA _D [%]
Fondazione				
Piano Nervature				
Piano Nervature	1,414	200	-	-
Piano Androne				
Piano Androne	0,498	200	-	-
Piano rialzato				
Piano rialzato	0,285	200	-	-
Piano Primo				

Accelerazioni Sismiche di Collasso per Spostamenti Interpiano				
Id _{Piano}	SLD		SLO	
	PGA _{Int}	PGA _C /PGA _D [%]	PGA _{Int}	PGA _C /PGA _D [%]
Piano Primo	0,264	200	-	-
Piano Secondo				
Piano Secondo	0,320	200	-	-
Piano Terzo				
Piano Terzo	0,421	200	-	-
Piano Cop Torrino Scala				
Piano Cop Torrino Scala	0,803	200	-	-

LEGENDA:

Id_{Piano} Identificativo del livello o piano.
PGA_{Int} Accelerazione sismica di collasso minima per SPOSTAMENTO D'INTERPIANO. [NS] = Non significativo per valori di PGA_{Int} >= 1000.
PGA_C/PGA_D Rapporto tra la PGA di "capacità" (PGA_C) dell'elemento e quella di "domanda" (PGA_D = S_S·S_T·a_g/g). [200] = PGA_C > 2·PGA_D.

<u>Pareti - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)</u>	pag.	2
<u>Pareti - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u>	pag.	137
<u>Pareti - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)</u>	pag.	165
<u>SOLETTE - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)</u>	pag.	199
<u>Solette - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u>	pag.	233
<u>Solette - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)</u>	pag.	235
<u>PIANI - VERIFICHE REGOLARITÀ (Elevazione)</u>	pag.	238
<u>EFFETTI DELLE NON LINEARITÀ GEOMETRICHE PER SISMA (Elevazione)</u>	pag.	238
<u>PIANI - VERIFICHE AGLI SPOSTAMENTI</u>	pag.	238
<u>NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 1 (Fondazione)</u>	pag.	238
<u>NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 2 (Fondazione)</u>	pag.	239
<u>PLATEE - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Fondazione)</u>	pag.	239
<u>Platee - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione)</u>	pag.	297
<u>Platee - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Fondazione)</u>	pag.	297
<u>VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLU (Fondazione)</u>	pag.	298
<u>VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLD (Fondazione)</u>	pag.	298
<u>ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO SU BEAM E SHELL</u>	pag.	298
<u>ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO SUI NODI</u>	pag.	313
<u>ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO PER CARICO LIMITE</u>	pag.	315
<u>ACCELERAZIONI SISMICHE DI COLLASSO PER SPOSTAMENTI INTERPIANO</u>	pag.	315