



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

PNRR - Misura M2C4 .I4.4
Interventi per la razionalizzazione del sistema di
collettamento e depurazione dei comuni del Roero.
Dismissione impianti di depurazione di Canale Loc.
Cimitero e potenziamento impianto di Canale Loc.
Valpone - 1° Lotto
CUP: J61D22000250006 - Cod. locale progetto 2444PIE76

COMMITTENTE:

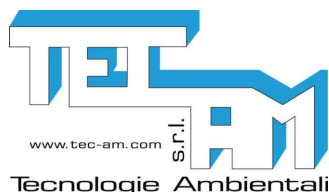


EGEA acque S.p.A.
Sede legale: Via Vivar, 2
Sede amministrativa: C.so N. Bixio, 8
12051 Alba (CN)

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO E-C.18c	TITOLO ELABORATO Canale ingresso - Tabulato di calcolo 3 di 3	SCALA -:-
CONSEGNA Dicembre 2024		

L'APPALTATORE



TEC.AM S.r.l.
Via Serio, n° 2/A -
24021 Albino (BG)
info@tec-am.it
www.tec-am.com

I PROGETTISTI



INGEGNERIA AMBIENTE Srl
via del Consorzio 39
60015 Falconara Marittima (AN)
tel.+39 071 9162094

Ing. Enrico Maria Battistoni - Direttore Tecnico

PARETI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO (Elevazione)

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg ^o	A _{sw}
		[N]		[N]	[N]			[N]
00354	P	5 616	31,94	179 382	0	0	0,00	0,00000
	S	1 810	94,81	171 609	0	0	0,00	0,00000
00355	P	4 500	40,21	180 958	0	0	0,00	0,00000
	S	7 221	25,04	180 797	0	0	0,00	0,00000
00356	P	278	NS	177 833	0	0	0,00	0,00000
	S	4 904	36,73	180 114	0	0	0,00	0,00000
00383	P	5 123	35,57	182 240	0	0	0,00	0,00000
	S	4 257	42,78	182 117	0	0	0,00	0,00000
00384	P	6 141	29,51	181 234	0	0	0,00	0,00000
	S	6 410	28,27	181 234	0	0	0,00	0,00000
00385	P	5 078	35,97	182 670	0	0	0,00	0,00000
	S	8 434	21,66	182 670	0	0	0,00	0,00000
00386	P	1 476	NS	179 904	0	0	0,00	0,00000
	S	8 156	22,06	179 904	0	0	0,00	0,00000
00735	P	3 650	49,35	180 139	0	0	0,00	0,00000
	S	3 663	49,18	180 155	0	0	0,00	0,00000
00736	P	2 990	60,70	181 494	0	0	0,00	0,00000
	S	9 119	19,90	181 494	0	0	0,00	0,00000
00737	P	362	NS	180 683	0	0	0,00	0,00000
	S	5 495	32,82	180 362	0	0	0,00	0,00000
00738	P	3 283	54,54	179 068	0	0	0,00	0,00000
	S	2 667	67,09	178 918	0	0	0,00	0,00000
00739	P	4 888	36,96	180 663	0	0	0,00	0,00000
	S	2 321	77,87	180 727	0	0	0,00	0,00000
00740	P	4 281	42,39	181 455	0	0	0,00	0,00000
	S	6 654	27,27	181 455	0	0	0,00	0,00000
00771	P	5 488	33,18	182 108	0	0	0,00	0,00000
	S	11 048	16,48	182 108	0	0	0,00	0,00000
00780	P	2 339	76,09	177 965	0	0	0,00	0,00000
	S	6 391	28,08	179 472	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P6-P13-P20			Parete P6-P13			
00013	P	852	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 162	79,11	171 038	0	0	0,00	0,00000
00017	P	774	NS	174 941	0	0	0,00	0,00000
	S	1 945	89,94	174 941	0	0	0,00	0,00000
00035	P	2 885	59,30	171 091	0	0	0,00	0,00000
	S	1 481	NS	171 055	0	0	0,00	0,00000
00059	P	3 979	43,28	172 231	0	0	0,00	0,00000
	S	3 976	43,25	171 976	0	0	0,00	0,00000
00215	P	2 206	78,15	172 405	0	0	0,00	0,00000
	S	1 420	NS	172 102	0	0	0,00	0,00000
00248	P	2 966	57,83	171 527	0	0	0,00	0,00000
	S	2 825	60,99	172 287	0	0	0,00	0,00000
00249	P	1 303	NS	171 189	0	0	0,00	0,00000
	S	1 166	NS	171 582	0	0	0,00	0,00000
00250	P	983	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 538	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00391	P	1 925	91,33	175 816	0	0	0,00	0,00000
	S	2 972	59,05	175 483	0	0	0,00	0,00000
00392	P	2 277	75,86	172 740	0	0	0,00	0,00000
	S	3 661	47,18	172 740	0	0	0,00	0,00000
00393	P	752	NS	171 903	0	0	0,00	0,00000
	S	353	NS	171 903	0	0	0,00	0,00000
00394	P	421	NS	173 710	0	0	0,00	0,00000
	S	1 872	92,79	173 710	0	0	0,00	0,00000
00395	P	604	NS	172 067	0	0	0,00	0,00000
	S	1 722	99,92	172 061	0	0	0,00	0,00000
00396	P	431	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 265	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00747	P	533	NS	174 740	0	0	0,00	0,00000
	S	839	NS	172 313	0	0	0,00	0,00000
00748	P	1 052	NS	171 063	0	0	0,00	0,00000
	S	1 618	NS	171 070	0	0	0,00	0,00000
00749	P	1 436	NS	172 012	0	0	0,00	0,00000
	S	1 672	NS	172 012	0	0	0,00	0,00000
00750	P	549	NS	171 217	0	0	0,00	0,00000
	S	588	NS	171 660	0	0	0,00	0,00000
00795	P	3 072	55,68	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 339	26,98	171 038	0	0	0,00	0,00000
00806	P	1 776	97,21	172 652	0	0	0,00	0,00000
	S	3 071	57,33	176 066	0	0	0,00	0,00000
00887	P	275	NS	172 515	0	0	0,00	0,00000
	S	3 514	49,76	174 843	0	0	0,00	0,00000
00888	P	1 342	NS	178 901	0	0	0,00	0,00000
	S	5 265	34,18	179 943	0	0	0,00	0,00000
00889	P	723	NS	174 998	0	0	0,00	0,00000
	S	1 939	90,59	175 656	0	0	0,00	0,00000
00890	P	1 543	NS	172 493	0	0	0,00	0,00000
	S	808	NS	172 493	0	0	0,00	0,00000
00891	P	3 432	49,95	171 424	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}	
		[N]		[N]				[N]	[cm ² /cm]
00892	S	1 997	85,81	171 370	0	0	0,00	0,00000	
	P	5 718	29,91	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 740	98,30	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00893	P	5 580	30,65	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 156	79,33	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00894	P	1 138	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 607	47,42	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00895	P	2 405	71,13	171 065	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 400	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00896	P	1 380	NS	181 434	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 493	72,05	179 612	0	0	0,00	0,00000	
00897	P	3 385	52,82	178 804	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 046	86,64	177 260	0	0	0,00	0,00000	
00898	P	5 969	30,27	180 710	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 842	47,26	181 577	0	0	0,00	0,00000	
00899	P	6 943	25,22	175 074	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 071	84,62	175 257	0	0	0,00	0,00000	
00900	P	7 629	22,42	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 725	36,31	171 572	0	0	0,00	0,00000	
00901	P	2 492	68,63	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	7 541	22,68	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00902	P	4 098	41,74	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 924	24,70	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00903	P	6 292	27,18	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	7 436	23,00	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00904	P	3 651	47,56	173 648	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 315	40,24	173 638	0	0	0,00	0,00000	
sommità		Parete P6-P13-P20				Parete P13-P20			
00015	P	2 644	66,38	175 501	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 735	37,06	175 501	0	0	0,00	0,00000	
00024	P	864	NS	171 574	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 876	92,41	173 359	0	0	0,00	0,00000	
00321	P	2 088	84,03	175 455	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 263	28,04	175 622	0	0	0,00	0,00000	
00322	P	620	NS	171 241	0	0	0,00	0,00000	
	S	8 657	20,24	175 253	0	0	0,00	0,00000	
00323	P	529	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 760	30,40	175 115	0	0	0,00	0,00000	
00330	P	1 614	NS	173 422	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 631	47,65	173 035	0	0	0,00	0,00000	
00331	P	3 335	51,88	173 028	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 861	35,56	172 843	0	0	0,00	0,00000	
00332	P	6 309	27,57	173 914	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 784	36,29	173 589	0	0	0,00	0,00000	
00333	P	8 786	19,65	172 657	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 007	43,06	172 534	0	0	0,00	0,00000	
00334	P	161	NS	175 775	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 298	33,18	175 775	0	0	0,00	0,00000	
00335	P	378	NS	175 935	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 418	39,82	175 938	0	0	0,00	0,00000	
00336	P	903	NS	176 420	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 870	36,30	176 786	0	0	0,00	0,00000	
00337	P	1 452	NS	176 506	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 983	58,98	175 925	0	0	0,00	0,00000	
00338	P	897	NS	174 991	0	0	0,00	0,00000	
	S	996	NS	174 964	0	0	0,00	0,00000	
00339	P	3 642	47,68	173 657	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 769	62,71	173 657	0	0	0,00	0,00000	
00668	P	6 581	26,39	173 690	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 166	28,17	173 690	0	0	0,00	0,00000	
00669	P	826	NS	175 304	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 974	44,12	175 342	0	0	0,00	0,00000	
00670	P	695	NS	175 700	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 024	NS	175 205	0	0	0,00	0,00000	
00671	P	2 332	74,59	173 939	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 019	NS	172 238	0	0	0,00	0,00000	
00672	P	1 306	NS	173 627	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 155	NS	173 456	0	0	0,00	0,00000	
00673	P	1 081	NS	175 375	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 541	NS	175 379	0	0	0,00	0,00000	
00674	P	2 765	63,16	174 638	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 745	36,80	174 638	0	0	0,00	0,00000	
00776	P	1 372	NS	176 124	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 301	76,31	175 585	0	0	0,00	0,00000	
00794	P	5 045	34,36	173 347	0	0	0,00	0,00000	
	S	495	NS	173 070	0	0	0,00	0,00000	
00805	P	1 584	NS	172 510	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 756	46,40	174 274	0	0	0,00	0,00000	
sommità		Parete P18-P19				Parete P18-P19			
00012	P	5 398	31,69	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	23 611	7,24	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00031	P	4 471	40,59	181 495	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 847	26,78	183 349	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00202	P	7 754	23,46	181 924	0	0	0,00	0,00000
	S	5 127	35,45	181 763	0	0	0,00	0,00000
00203	P	1 988	88,83	176 594	0	0	0,00	0,00000
	S	5 685	31,05	176 507	0	0	0,00	0,00000
00313	P	1 634	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 998	86,05	171 923	0	0	0,00	0,00000
00314	P	1 897	90,41	171 507	0	0	0,00	0,00000
	S	1 608	NS	171 507	0	0	0,00	0,00000
00315	P	1 285	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 244	32,62	171 038	0	0	0,00	0,00000
00316	P	2 149	79,59	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	13 393	12,77	171 038	0	0	0,00	0,00000
00317	P	2 054	83,27	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	17 264	9,91	171 038	0	0	0,00	0,00000
00318	P	5 019	34,08	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	20 994	8,15	171 038	0	0	0,00	0,00000
00319	P	2 487	68,77	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	17 564	9,74	171 038	0	0	0,00	0,00000
00320	P	10 955	15,88	173 978	0	0	0,00	0,00000
	S	7 638	22,78	173 971	0	0	0,00	0,00000
00659	P	525	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 615	22,46	171 038	0	0	0,00	0,00000
00660	P	3 744	45,68	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	21 399	7,99	171 038	0	0	0,00	0,00000
00661	P	215	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	9 832	17,40	171 038	0	0	0,00	0,00000
00775	P	3 741	45,72	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	11 024	15,52	171 038	0	0	0,00	0,00000
00784	P	4 118	42,03	173 100	0	0	0,00	0,00000
	S	3 634	47,64	173 128	0	0	0,00	0,00000
00815	P	600	NS	181 309	0	0	0,00	0,00000
	S	18 365	9,87	181 313	0	0	0,00	0,00000
00816	P	4 128	43,71	180 422	0	0	0,00	0,00000
	S	18 453	9,78	180 406	0	0	0,00	0,00000
00817	P	4 010	46,04	184 614	0	0	0,00	0,00000
	S	6 786	27,18	184 436	0	0	0,00	0,00000
00818	P	5 468	32,84	179 545	0	0	0,00	0,00000
	S	7 087	25,34	179 585	0	0	0,00	0,00000
00819	P	1 577	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	10 445	16,38	171 038	0	0	0,00	0,00000
00820	P	3 767	45,40	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 781	21,98	171 038	0	0	0,00	0,00000
00821	P	2 764	61,88	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 554	26,10	171 038	0	0	0,00	0,00000
00822	P	2 678	63,87	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 093	28,07	171 038	0	0	0,00	0,00000
00823	P	1 966	90,98	178 865	0	0	0,00	0,00000
	S	3 874	45,90	177 835	0	0	0,00	0,00000
00824	P	7 218	26,24	189 433	0	0	0,00	0,00000
	S	6 134	30,81	188 984	0	0	0,00	0,00000
00825	P	8 115	24,95	202 493	0	0	0,00	0,00000
	S	8 854	22,87	202 510	0	0	0,00	0,00000
00826	P	10 155	17,99	182 730	0	0	0,00	0,00000
	S	6 026	30,33	182 750	0	0	0,00	0,00000
00827	P	9 512	18,86	179 404	0	0	0,00	0,00000
	S	2 789	61,54	171 624	0	0	0,00	0,00000
00828	P	11 842	14,44	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 374	50,69	171 038	0	0	0,00	0,00000
00829	P	9 238	18,51	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 980	86,38	171 038	0	0	0,00	0,00000
00830	P	2 232	77,14	172 179	0	0	0,00	0,00000
	S	2 985	57,30	171 038	0	0	0,00	0,00000
00831	P	5 927	28,86	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 269	32,46	171 038	0	0	0,00	0,00000
00832	P	1 993	87,22	173 831	0	0	0,00	0,00000
	S	7 561	22,97	173 671	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P1-P2			Parete P1-P2			
00003	P	9 493	18,03	171 160	0	0	0,00	0,00000
	S	9 263	18,46	171 038	0	0	0,00	0,00000
00005	P	7 070	24,26	171 496	0	0	0,00	0,00000
	S	10 121	16,90	171 038	0	0	0,00	0,00000
00026	P	32 612	5,55	181 143	0	0	0,00	0,00000
	S	2 602	69,61	181 130	0	0	0,00	0,00000
00030	P	38 634	4,68	180 929	0	0	0,00	0,00000
	S	3 589	50,41	180 937	0	0	0,00	0,00000
00117	P	21 808	7,92	172 775	0	0	0,00	0,00000
	S	4 820	35,51	171 156	0	0	0,00	0,00000
00118	P	13 838	12,48	172 702	0	0	0,00	0,00000
	S	1 763	97,99	172 764	0	0	0,00	0,00000
00119	P	14 968	11,55	172 884	0	0	0,00	0,00000
	S	207	NS	172 474	0	0	0,00	0,00000
00120	P	11 580	14,97	173 380	0	0	0,00	0,00000
	S	1 760	98,54	173 427	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]
00121	P	5 698	30,14	171 754	0	0	0,00	0,00000
	S	4 076	41,96	171 038	0	0	0,00	0,00000
00122	P	5 377	32,05	172 332	0	0	0,00	0,00000
	S	1 059	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00123	P	4 229	40,69	172 076	0	0	0,00	0,00000
	S	5 216	32,79	171 038	0	0	0,00	0,00000
00124	P	17 067	10,17	173 493	0	0	0,00	0,00000
	S	4 218	40,70	171 662	0	0	0,00	0,00000
00475	P	18 307	9,65	176 612	0	0	0,00	0,00000
	S	5 557	31,38	174 376	0	0	0,00	0,00000
00476	P	8 427	20,48	172 626	0	0	0,00	0,00000
	S	3 862	44,29	171 038	0	0	0,00	0,00000
00477	P	6 621	26,20	173 464	0	0	0,00	0,00000
	S	3 660	46,80	171 281	0	0	0,00	0,00000
00478	P	17 043	10,38	176 955	0	0	0,00	0,00000
	S	5 309	32,75	173 890	0	0	0,00	0,00000
00479	P	13 226	13,18	174 296	0	0	0,00	0,00000
	S	2 895	59,95	173 556	0	0	0,00	0,00000
00480	P	7 967	21,66	172 565	0	0	0,00	0,00000
	S	2 206	77,53	171 038	0	0	0,00	0,00000
00481	P	10 132	17,14	173 616	0	0	0,00	0,00000
	S	1 609	NS	172 035	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6			Parete P3-P4			
00022	P	24 747	7,05	174 389	0	0	0,00	0,00000
	S	2 694	64,85	174 719	0	0	0,00	0,00000
00057	P	27 647	6,26	173 121	0	0	0,00	0,00000
	S	6 733	25,71	173 126	0	0	0,00	0,00000
00089	P	28 986	6,01	174 109	0	0	0,00	0,00000
	S	9 594	18,16	174 210	0	0	0,00	0,00000
00094	P	8 208	21,10	173 206	0	0	0,00	0,00000
	S	887	NS	173 479	0	0	0,00	0,00000
00095	P	9 357	18,52	173 337	0	0	0,00	0,00000
	S	79	NS	173 333	0	0	0,00	0,00000
00096	P	13 743	12,61	173 268	0	0	0,00	0,00000
	S	940	NS	172 916	0	0	0,00	0,00000
00097	P	5 432	32,07	174 187	0	0	0,00	0,00000
	S	3 721	46,81	174 187	0	0	0,00	0,00000
00098	P	6 469	26,97	174 465	0	0	0,00	0,00000
	S	744	NS	173 467	0	0	0,00	0,00000
00099	P	3 940	44,32	174 635	0	0	0,00	0,00000
	S	2 178	80,18	174 635	0	0	0,00	0,00000
00100	P	12 881	13,53	174 260	0	0	0,00	0,00000
	S	6 153	28,33	174 341	0	0	0,00	0,00000
00456	P	16 011	10,85	173 729	0	0	0,00	0,00000
	S	4 911	35,37	173 717	0	0	0,00	0,00000
00457	P	12 872	13,53	174 148	0	0	0,00	0,00000
	S	6 179	28,18	174 148	0	0	0,00	0,00000
00458	P	6 407	27,19	174 235	0	0	0,00	0,00000
	S	3 537	49,30	174 378	0	0	0,00	0,00000
00459	P	9 816	17,64	173 176	0	0	0,00	0,00000
	S	3 195	54,27	173 397	0	0	0,00	0,00000
00460	P	8 160	21,26	173 522	0	0	0,00	0,00000
	S	402	NS	172 203	0	0	0,00	0,00000
00461	P	6 272	27,79	174 275	0	0	0,00	0,00000
	S	749	NS	174 086	0	0	0,00	0,00000
00769	P	12 465	14,08	175 522	0	0	0,00	0,00000
	S	2 458	71,41	175 533	0	0	0,00	0,00000
00782	P	11 780	14,64	172 500	0	0	0,00	0,00000
	S	3 429	50,38	172 744	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6			Parete P4-P5			
00022	P	23 515	7,40	173 971	0	0	0,00	0,00000
	S	3 846	45,06	173 290	0	0	0,00	0,00000
00042	P	23 953	7,24	173 399	0	0	0,00	0,00000
	S	6 014	28,83	173 385	0	0	0,00	0,00000
00057	P	27 454	6,33	173 914	0	0	0,00	0,00000
	S	6 858	25,36	173 936	0	0	0,00	0,00000
00060	P	17 747	9,88	175 313	0	0	0,00	0,00000
	S	6 215	28,14	174 878	0	0	0,00	0,00000
00086	P	21 182	8,18	173 188	0	0	0,00	0,00000
	S	344	NS	172 757	0	0	0,00	0,00000
00087	P	23 227	7,51	174 477	0	0	0,00	0,00000
	S	4 400	39,64	174 420	0	0	0,00	0,00000
00088	P	1 653	NS	174 470	0	0	0,00	0,00000
	S	2 769	62,88	174 124	0	0	0,00	0,00000
00089	P	28 936	6,01	173 967	0	0	0,00	0,00000
	S	6 999	24,86	173 967	0	0	0,00	0,00000
00444	P	15 850	10,96	173 792	0	0	0,00	0,00000
	S	4 145	41,92	173 765	0	0	0,00	0,00000
00445	P	8 199	21,34	174 944	0	0	0,00	0,00000
	S	2 578	67,24	173 348	0	0	0,00	0,00000
00446	P	10 410	16,71	173 970	0	0	0,00	0,00000
	S	4 450	39,09	173 970	0	0	0,00	0,00000
00447	P	17 657	9,84	173 676	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg ^o	A _{Sw} [cm ² /cm]
00448	S	5 559	31,24	173 676	0	0	0,00	0,00000
	P	13 420	12,98	174 175	0	0	0,00	0,00000
	S	875	NS	173 622	0	0	0,00	0,00000
00449	P	5 489	31,79	174 515	0	0	0,00	0,00000
	S	1 519	NS	173 893	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6			Parete P5-P6			
00035	P	10 288	16,83	173 121	0	0	0,00	0,00000
	S	2 320	74,57	173 010	0	0	0,00	0,00000
00036	P	39 411	4,65	183 138	0	0	0,00	0,00000
	S	2 360	77,45	182 793	0	0	0,00	0,00000
00042	P	24 037	7,20	173 115	0	0	0,00	0,00000
	S	5 928	29,20	173 127	0	0	0,00	0,00000
00060	P	17 764	9,76	173 382	0	0	0,00	0,00000
	S	9 755	17,78	173 440	0	0	0,00	0,00000
00087	P	24 038	7,24	173 931	0	0	0,00	0,00000
	S	1 991	86,77	172 769	0	0	0,00	0,00000
00208	P	12 455	13,94	173 585	0	0	0,00	0,00000
	S	4 134	42,03	173 741	0	0	0,00	0,00000
00209	P	17 519	9,89	173 278	0	0	0,00	0,00000
	S	2 689	64,46	173 323	0	0	0,00	0,00000
00210	P	18 990	9,09	172 605	0	0	0,00	0,00000
	S	1 773	97,44	172 770	0	0	0,00	0,00000
00211	P	18 032	9,58	172 811	0	0	0,00	0,00000
	S	1 077	NS	172 868	0	0	0,00	0,00000
00212	P	21 117	8,18	172 674	0	0	0,00	0,00000
	S	1 271	NS	172 841	0	0	0,00	0,00000
00213	P	17 892	9,66	172 882	0	0	0,00	0,00000
	S	1 776	96,96	172 196	0	0	0,00	0,00000
00214	P	16 332	10,60	173 177	0	0	0,00	0,00000
	S	1 125	NS	172 903	0	0	0,00	0,00000
00240	P	22 699	7,67	174 142	0	0	0,00	0,00000
	S	2 916	59,43	173 286	0	0	0,00	0,00000
00241	P	20 448	8,47	173 211	0	0	0,00	0,00000
	S	237	NS	173 203	0	0	0,00	0,00000
00242	P	18 860	9,18	173 123	0	0	0,00	0,00000
	S	858	NS	172 910	0	0	0,00	0,00000
00243	P	22 835	7,60	173 625	0	0	0,00	0,00000
	S	72	NS	173 300	0	0	0,00	0,00000
00244	P	20 839	8,32	173 360	0	0	0,00	0,00000
	S	692	NS	173 360	0	0	0,00	0,00000
00245	P	27 387	6,34	173 639	0	0	0,00	0,00000
	S	101	NS	173 639	0	0	0,00	0,00000
00246	P	23 868	7,27	173 405	0	0	0,00	0,00000
	S	633	NS	173 405	0	0	0,00	0,00000
00247	P	20 117	8,64	173 845	0	0	0,00	0,00000
	S	658	NS	173 845	0	0	0,00	0,00000
00591	P	25 391	6,99	177 560	0	0	0,00	0,00000
	S	1 411	NS	177 516	0	0	0,00	0,00000
00592	P	15 970	10,89	173 928	0	0	0,00	0,00000
	S	1 578	NS	173 144	0	0	0,00	0,00000
00593	P	13 730	12,64	173 531	0	0	0,00	0,00000
	S	1 621	NS	173 335	0	0	0,00	0,00000
00594	P	16 536	10,50	173 555	0	0	0,00	0,00000
	S	2 252	77,04	173 504	0	0	0,00	0,00000
00595	P	19 642	8,83	173 487	0	0	0,00	0,00000
	S	227	NS	172 780	0	0	0,00	0,00000
00596	P	15 154	11,43	173 278	0	0	0,00	0,00000
	S	937	NS	173 288	0	0	0,00	0,00000
00597	P	18 569	9,32	173 049	0	0	0,00	0,00000
	S	252	NS	172 783	0	0	0,00	0,00000
00598	P	21 893	7,93	173 589	0	0	0,00	0,00000
	S	715	NS	173 589	0	0	0,00	0,00000
00599	P	19 582	8,84	173 184	0	0	0,00	0,00000
	S	1 237	NS	173 223	0	0	0,00	0,00000
00600	P	19 731	8,83	174 209	0	0	0,00	0,00000
	S	1 049	NS	174 268	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P7-P9			Parete P7-P9			
00051	P	5 190	25,06	130 042	0	0	0,00	0,00000
	S	1 460	88,44	129 121	0	0	0,00	0,00000
00192	P	8 489	15,21	129 119	0	0	0,00	0,00000
	S	2 315	55,77	129 119	0	0	0,00	0,00000
00193	P	8 845	14,65	129 599	0	0	0,00	0,00000
	S	2 238	57,91	129 599	0	0	0,00	0,00000
00194	P	10 271	12,61	129 475	0	0	0,00	0,00000
	S	1 088	NS	129 792	0	0	0,00	0,00000
00195	P	7 403	17,53	129 783	0	0	0,00	0,00000
	S	873	NS	130 005	0	0	0,00	0,00000
00196	P	11 192	11,58	129 588	0	0	0,00	0,00000
	S	1 007	NS	129 978	0	0	0,00	0,00000
00197	P	7 266	17,78	129 204	0	0	0,00	0,00000
	S	723	NS	129 878	0	0	0,00	0,00000
00198	P	7 744	16,65	128 911	0	0	0,00	0,00000
	S	2 478	51,84	128 454	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	CtgØ	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00229	P	8 903	14,55	129 561	0	0	0,00	0,00000
	S	442	NS	129 567	0	0	0,00	0,00000
00230	P	7 699	16,86	129 817	0	0	0,00	0,00000
	S	176	NS	129 598	0	0	0,00	0,00000
00231	P	9 073	14,29	129 694	0	0	0,00	0,00000
	S	508	NS	129 694	0	0	0,00	0,00000
00232	P	12 472	10,42	129 955	0	0	0,00	0,00000
	S	13	NS	129 936	0	0	0,00	0,00000
00233	P	6 642	19,53	129 746	0	0	0,00	0,00000
	S	417	NS	129 582	0	0	0,00	0,00000
00234	P	5 239	24,66	129 170	0	0	0,00	0,00000
	S	50	NS	129 240	0	0	0,00	0,00000
00235	P	7 759	16,68	129 400	0	0	0,00	0,00000
	S	2 157	60,13	129 698	0	0	0,00	0,00000
00236	P	9 607	13,42	128 973	0	0	0,00	0,00000
	S	2 274	56,72	128 973	0	0	0,00	0,00000
00569	P	4 373	29,63	129 581	0	0	0,00	0,00000
	S	446	NS	129 634	0	0	0,00	0,00000
00570	P	6 333	20,39	129 145	0	0	0,00	0,00000
	S	2 669	48,39	129 148	0	0	0,00	0,00000
00571	P	7 820	16,50	128 993	0	0	0,00	0,00000
	S	2 065	62,47	128 993	0	0	0,00	0,00000
00572	P	5 812	22,25	129 305	0	0	0,00	0,00000
	S	277	NS	129 484	0	0	0,00	0,00000
00573	P	9 148	14,16	129 505	0	0	0,00	0,00000
	S	1 420	91,20	129 507	0	0	0,00	0,00000
00574	P	8 473	15,26	129 262	0	0	0,00	0,00000
	S	1 022	NS	129 271	0	0	0,00	0,00000
00575	P	8 992	14,41	129 559	0	0	0,00	0,00000
	S	1 228	NS	129 556	0	0	0,00	0,00000
00576	P	9 112	14,24	129 800	0	0	0,00	0,00000
	S	1 216	NS	129 800	0	0	0,00	0,00000
00577	P	9 097	14,27	129 831	0	0	0,00	0,00000
	S	1 151	NS	129 779	0	0	0,00	0,00000
00578	P	5 192	24,90	129 260	0	0	0,00	0,00000
	S	414	NS	128 983	0	0	0,00	0,00000
00798	P	7 354	17,57	129 244	0	0	0,00	0,00000
	S	2 660	48,62	129 331	0	0	0,00	0,00000
00799	P	5 091	25,46	129 626	0	0	0,00	0,00000
	S	1 992	65,07	129 626	0	0	0,00	0,00000
00801	P	8 641	14,91	128 873	0	0	0,00	0,00000
	S	4 383	29,40	128 873	0	0	0,00	0,00000
00812	P	6 200	20,72	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	3 938	32,62	128 454	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P13-P11-P10					Parete P13-P11	
00044	P	5 724	22,56	129 152	0	0	0,00	0,00000
	S	3 853	33,52	129 150	0	0	0,00	0,00000
00052	P	7 195	17,85	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	4 030	31,87	128 454	0	0	0,00	0,00000
00081	P	9 524	13,54	128 963	0	0	0,00	0,00000
	S	1 603	80,34	128 785	0	0	0,00	0,00000
00185	P	10 265	12,60	129 289	0	0	0,00	0,00000
	S	4 255	30,30	128 926	0	0	0,00	0,00000
00186	P	9 592	13,52	129 718	0	0	0,00	0,00000
	S	2 832	45,65	129 275	0	0	0,00	0,00000
00187	P	15 443	8,37	129 220	0	0	0,00	0,00000
	S	2 251	57,41	129 240	0	0	0,00	0,00000
00188	P	11 323	11,44	129 524	0	0	0,00	0,00000
	S	1 205	NS	129 549	0	0	0,00	0,00000
00189	P	23 186	5,57	129 122	0	0	0,00	0,00000
	S	1 064	NS	129 991	0	0	0,00	0,00000
00190	P	13 578	9,52	129 253	0	0	0,00	0,00000
	S	1 212	NS	129 641	0	0	0,00	0,00000
00191	P	11 250	11,44	128 694	0	0	0,00	0,00000
	S	2 221	58,07	128 970	0	0	0,00	0,00000
00216	P	3 234	39,95	129 197	0	0	0,00	0,00000
	S	141	NS	129 562	0	0	0,00	0,00000
00217	P	7 547	17,18	129 622	0	0	0,00	0,00000
	S	1 080	NS	129 337	0	0	0,00	0,00000
00218	P	10 166	12,78	129 896	0	0	0,00	0,00000
	S	18	NS	129 524	0	0	0,00	0,00000
00219	P	9 466	13,59	128 678	0	0	0,00	0,00000
	S	1 437	89,55	128 678	0	0	0,00	0,00000
00220	P	6 792	18,99	128 982	0	0	0,00	0,00000
	S	494	NS	128 982	0	0	0,00	0,00000
00221	P	5 583	23,15	129 226	0	0	0,00	0,00000
	S	154	NS	129 371	0	0	0,00	0,00000
00222	P	7 315	17,70	129 479	0	0	0,00	0,00000
	S	1 199	NS	129 959	0	0	0,00	0,00000
00547	P	5 100	25,31	129 060	0	0	0,00	0,00000
	S	1 966	65,64	129 043	0	0	0,00	0,00000
00548	P	7 722	16,66	128 685	0	0	0,00	0,00000
	S	2 193	58,70	128 731	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}	
		[N]		[N]				[N]	[cm ² /cm]
00549	P	7 725	16,74	129 346	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 789	46,57	129 878	0	0	0,00	0,00000	
00550	P	4 644	27,88	129 472	0	0	0,00	0,00000	
	S	494	NS	130 025	0	0	0,00	0,00000	
00551	P	5 375	24,12	129 660	0	0	0,00	0,00000	
	S	824	NS	129 644	0	0	0,00	0,00000	
00552	P	7 380	17,49	129 066	0	0	0,00	0,00000	
	S	790	NS	129 524	0	0	0,00	0,00000	
00553	P	9 927	13,05	129 595	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 469	88,20	129 566	0	0	0,00	0,00000	
00554	P	12 707	10,18	129 339	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 437	37,63	129 339	0	0	0,00	0,00000	
00555	P	14 651	8,81	129 108	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 310	55,89	129 105	0	0	0,00	0,00000	
00556	P	8 896	14,49	128 919	0	0	0,00	0,00000	
	S	108	NS	129 551	0	0	0,00	0,00000	
00796	P	4 535	28,58	129 628	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 570	50,43	129 610	0	0	0,00	0,00000	
00807	P	7 299	17,62	128 627	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 733	27,18	128 662	0	0	0,00	0,00000	
00808	P	6 937	18,78	130 244	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 557	50,91	130 165	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P13-P11-P10					Parete P11-P10		
00044	P	6 005	21,39	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 495	36,75	128 454	0	0	0,00	0,00000	
00052	P	6 909	18,64	128 760	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 784	72,38	129 128	0	0	0,00	0,00000	
00081	P	7 965	16,17	128 830	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 384	23,96	128 994	0	0	0,00	0,00000	
00223	P	2 873	44,82	128 777	0	0	0,00	0,00000	
	S	373	NS	128 983	0	0	0,00	0,00000	
00224	P	8 041	15,97	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 448	23,58	128 454	0	0	0,00	0,00000	
00225	P	861	NS	128 528	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 638	78,93	129 287	0	0	0,00	0,00000	
00557	P	2 806	45,78	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 070	41,84	128 454	0	0	0,00	0,00000	
00558	P	2 657	48,35	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 456	28,89	128 716	0	0	0,00	0,00000	
00559	P	1 188	NS	128 999	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 716	47,48	128 959	0	0	0,00	0,00000	
00560	P	2 563	50,30	128 912	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 341	38,60	128 966	0	0	0,00	0,00000	
00561	P	2 343	54,92	128 669	0	0	0,00	0,00000	
	S	738	NS	129 101	0	0	0,00	0,00000	
00562	P	947	NS	128 682	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 535	83,98	128 908	0	0	0,00	0,00000	
00789	P	6 778	18,95	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 227	24,59	128 529	0	0	0,00	0,00000	
00811	P	7 076	18,24	129 068	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 255	39,78	129 468	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18					Parete P14-P15		
00001	P	4 086	41,86	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	10 678	16,02	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00004	P	11 077	15,44	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	23 042	7,42	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00027	P	10 374	16,85	174 838	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 791	35,76	171 322	0	0	0,00	0,00000	
00028	P	13 233	12,95	171 432	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 247	52,82	171 505	0	0	0,00	0,00000	
00070	P	30 343	5,65	171 477	0	0	0,00	0,00000	
	S	697	NS	171 823	0	0	0,00	0,00000	
00071	P	33 339	5,13	171 098	0	0	0,00	0,00000	
	S	848	NS	171 052	0	0	0,00	0,00000	
00072	P	21 230	8,07	171 222	0	0	0,00	0,00000	
	S	947	NS	171 426	0	0	0,00	0,00000	
00073	P	14 584	11,73	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	13 016	13,14	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00074	P	4 366	39,18	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	10 635	16,08	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00075	P	12 450	13,74	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 707	63,18	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00076	P	10 071	16,98	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 763	29,68	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00077	P	5 305	32,29	171 323	0	0	0,00	0,00000	
	S	9 374	18,30	171 588	0	0	0,00	0,00000	
00425	P	10 446	16,37	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 510	37,92	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00426	P	5 011	34,13	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	11 458	14,93	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00427	P	8 094	21,13	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	7 909	21,63	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00428	P	16 267	10,51	171 038	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]	
00429	S	2 055	83,23	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	27 898	6,13	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 579	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00430	P	16 263	10,52	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 793	95,39	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00431	P	18 065	9,47	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 687	63,65	171 038	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18				Parete P15-P16			
00004	P	9 113	18,77	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00023	S	35 829	4,77	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	10 932	15,65	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00028	S	26 956	6,35	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	14 228	12,02	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00056	S	2 068	82,71	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	17 026	10,06	171 200	0	0	0,00	0,00000	
00073	S	1 933	88,57	171 214	0	0	0,00	0,00000	
	P	12 814	13,35	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00085	S	21 500	7,96	171 046	0	0	0,00	0,00000	
	P	16 606	10,30	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00141	S	16 182	10,57	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	20 934	8,18	171 233	0	0	0,00	0,00000	
00142	S	3 204	53,52	171 491	0	0	0,00	0,00000	
	P	34 623	4,96	171 606	0	0	0,00	0,00000	
00143	S	576	NS	171 901	0	0	0,00	0,00000	
	P	24 783	6,92	171 416	0	0	0,00	0,00000	
00144	S	1 204	NS	172 186	0	0	0,00	0,00000	
	P	3 222	53,08	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00145	S	14 080	12,15	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	6 749	25,34	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00146	S	651	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	4 772	35,84	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00494	S	16 682	10,25	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	12 517	13,66	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00495	S	5 687	30,10	171 154	0	0	0,00	0,00000	
	P	5 974	28,63	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00496	S	14 299	11,96	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 354	72,66	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00497	S	15 345	11,15	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	7 341	23,30	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00498	S	10 585	16,16	171 075	0	0	0,00	0,00000	
	P	21 086	8,11	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00499	S	4 792	35,69	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	10 229	16,72	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00500	S	5 581	30,65	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	18 231	9,38	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 457	69,65	171 129	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18				Parete P16-P17			
00023	P	11 564	14,79	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00043	S	15 757	10,85	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	5 576	30,90	172 271	0	0	0,00	0,00000	
00056	S	3 153	54,25	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	16 790	10,19	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00061	S	1 544	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	3 031	56,43	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00082	S	18 123	9,44	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	11 602	14,75	171 080	0	0	0,00	0,00000	
00083	S	492	NS	171 051	0	0	0,00	0,00000	
	P	4 662	36,94	172 234	0	0	0,00	0,00000	
00084	S	14 475	11,83	171 187	0	0	0,00	0,00000	
	P	11 867	14,41	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00085	S	4 792	35,69	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	14 704	11,63	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00438	S	9 745	17,55	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	4 202	40,99	172 237	0	0	0,00	0,00000	
00439	S	5 589	30,65	171 298	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 856	92,34	171 377	0	0	0,00	0,00000	
00440	S	8 722	19,61	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 758	62,40	172 111	0	0	0,00	0,00000	
00441	S	4 775	35,82	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	7 570	22,59	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00442	S	4 052	42,21	171 042	0	0	0,00	0,00000	
	P	4 528	38,04	172 260	0	0	0,00	0,00000	
00443	S	1 169	NS	172 260	0	0	0,00	0,00000	
	P	6 233	27,44	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 904	89,83	171 038	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18				Parete P17-P18			
00043	P	5 945	28,98	172 262	0	0	0,00	0,00000	
00061	S	1 658	NS	172 021	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 926	58,45	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00083	S	10 320	16,57	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	5 290	32,58	172 354	0	0	0,00	0,00000	
00204	S	7 034	24,32	171 076	0	0	0,00	0,00000	
	P	17 118	10,08	172 557	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]
00205	S	1 522	NS	172 734	0	0	0,00	0,00000
	P	12 816	13,42	171 979	0	0	0,00	0,00000
	S	786	NS	172 436	0	0	0,00	0,00000
00206	P	27 944	6,12	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 463	31,31	171 038	0	0	0,00	0,00000
00363	P	8 629	19,97	172 320	0	0	0,00	0,00000
	S	363	NS	171 695	0	0	0,00	0,00000
00364	P	7 075	24,36	172 312	0	0	0,00	0,00000
	S	909	NS	171 403	0	0	0,00	0,00000
00365	P	10 688	16,07	171 757	0	0	0,00	0,00000
	S	771	NS	171 757	0	0	0,00	0,00000
00366	P	6 192	27,76	171 882	0	0	0,00	0,00000
	S	1 879	91,03	171 038	0	0	0,00	0,00000
00705	P	9 867	17,51	172 742	0	0	0,00	0,00000
	S	2 073	83,59	173 285	0	0	0,00	0,00000
00706	P	7 207	23,90	172 260	0	0	0,00	0,00000
	S	3 782	45,54	172 219	0	0	0,00	0,00000
00707	P	12 787	13,38	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 510	48,73	171 038	0	0	0,00	0,00000
00708	P	6 052	28,48	172 356	0	0	0,00	0,00000
	S	1 077	NS	172 356	0	0	0,00	0,00000
00709	P	7 311	23,58	172 390	0	0	0,00	0,00000
	S	3 215	53,47	171 902	0	0	0,00	0,00000
00710	P	17 299	9,89	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 735	62,54	171 038	0	0	0,00	0,00000
00711	P	5 612	30,78	172 755	0	0	0,00	0,00000
	S	2 050	84,01	172 219	0	0	0,00	0,00000
00783	P	10 520	16,57	174 338	0	0	0,00	0,00000
	S	4 010	43,48	174 338	0	0	0,00	0,00000
00786	P	20 793	8,39	174 356	0	0	0,00	0,00000
	S	945	NS	174 617	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P19-P20				Parete P19-P20		
00024	P	4 651	37,16	172 845	0	0	0,00	0,00000
	S	4 766	36,27	172 865	0	0	0,00	0,00000
00025	P	19 056	9,38	178 669	0	0	0,00	0,00000
	S	2 999	57,68	172 994	0	0	0,00	0,00000
00032	P	6 576	26,01	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 520	37,84	171 038	0	0	0,00	0,00000
00033	P	19 276	9,25	178 245	0	0	0,00	0,00000
	S	3 141	54,76	171 986	0	0	0,00	0,00000
00199	P	12 798	13,47	172 379	0	0	0,00	0,00000
	S	1 624	NS	172 156	0	0	0,00	0,00000
00200	P	26 713	6,45	172 170	0	0	0,00	0,00000
	S	2 332	73,60	171 631	0	0	0,00	0,00000
00201	P	20 320	8,44	171 406	0	0	0,00	0,00000
	S	637	NS	171 384	0	0	0,00	0,00000
00371	P	10 059	17,18	172 775	0	0	0,00	0,00000
	S	503	NS	171 406	0	0	0,00	0,00000
00372	P	15 178	11,27	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	126	NS	171 522	0	0	0,00	0,00000
00373	P	10 930	15,65	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	77	NS	171 303	0	0	0,00	0,00000
00374	P	9 859	17,57	173 236	0	0	0,00	0,00000
	S	6 828	25,25	172 424	0	0	0,00	0,00000
00375	P	13 153	13,13	172 725	0	0	0,00	0,00000
	S	9 433	18,29	172 515	0	0	0,00	0,00000
00718	P	12 600	13,87	174 773	0	0	0,00	0,00000
	S	2 659	64,57	171 691	0	0	0,00	0,00000
00719	P	7 562	22,90	173 207	0	0	0,00	0,00000
	S	1 408	NS	173 207	0	0	0,00	0,00000
00720	P	11 034	15,54	171 456	0	0	0,00	0,00000
	S	4 633	37,02	171 496	0	0	0,00	0,00000
00721	P	12 386	14,05	173 965	0	0	0,00	0,00000
	S	3 279	52,35	171 651	0	0	0,00	0,00000
00722	P	10 735	16,12	173 053	0	0	0,00	0,00000
	S	813	NS	173 053	0	0	0,00	0,00000
00723	P	14 999	11,45	171 718	0	0	0,00	0,00000
	S	2 408	71,31	171 718	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P1-P14				Parete P1-P14		
00001	P	6 916	25,14	173 861	0	0	0,00	0,00000
	S	5 858	29,50	172 788	0	0	0,00	0,00000
00005	P	2 139	80,08	171 286	0	0	0,00	0,00000
	S	7 795	21,94	171 038	0	0	0,00	0,00000
00026	P	22 422	8,11	181 947	0	0	0,00	0,00000
	S	523	NS	181 947	0	0	0,00	0,00000
00027	P	17 605	9,72	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 233	76,60	171 038	0	0	0,00	0,00000
00077	P	11 317	15,22	172 262	0	0	0,00	0,00000
	S	3 489	49,91	174 130	0	0	0,00	0,00000
00124	P	7 961	21,89	174 266	0	0	0,00	0,00000
	S	3 854	44,66	172 128	0	0	0,00	0,00000
00125	P	12 953	13,25	171 653	0	0	0,00	0,00000
	S	425	NS	171 529	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00126	P	19 695	8,73	172 030	0	0	0,00	0,00000
	S	1 199	NS	171 778	0	0	0,00	0,00000
00127	P	22 515	7,65	172 134	0	0	0,00	0,00000
	S	227	NS	172 819	0	0	0,00	0,00000
00128	P	19 090	9,00	171 822	0	0	0,00	0,00000
	S	378	NS	172 030	0	0	0,00	0,00000
00129	P	23 159	7,41	171 588	0	0	0,00	0,00000
	S	822	NS	171 840	0	0	0,00	0,00000
00130	P	23 834	7,19	171 363	0	0	0,00	0,00000
	S	133	NS	171 505	0	0	0,00	0,00000
00131	P	20 399	8,40	171 338	0	0	0,00	0,00000
	S	2 561	66,83	171 145	0	0	0,00	0,00000
00132	P	17 089	10,01	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 371	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00133	P	7 527	23,19	174 536	0	0	0,00	0,00000
	S	4 078	42,26	172 356	0	0	0,00	0,00000
00134	P	15 696	11,02	173 035	0	0	0,00	0,00000
	S	902	NS	172 178	0	0	0,00	0,00000
00135	P	14 464	11,95	172 803	0	0	0,00	0,00000
	S	741	NS	172 001	0	0	0,00	0,00000
00136	P	18 033	9,54	172 115	0	0	0,00	0,00000
	S	1 091	NS	171 836	0	0	0,00	0,00000
00137	P	16 604	10,36	172 098	0	0	0,00	0,00000
	S	694	NS	172 071	0	0	0,00	0,00000
00138	P	13 242	12,99	171 979	0	0	0,00	0,00000
	S	1 577	NS	171 859	0	0	0,00	0,00000
00139	P	14 130	12,19	172 245	0	0	0,00	0,00000
	S	1 178	NS	171 680	0	0	0,00	0,00000
00140	P	5 593	30,85	172 562	0	0	0,00	0,00000
	S	5 437	31,46	171 038	0	0	0,00	0,00000
00482	P	7 794	22,21	173 067	0	0	0,00	0,00000
	S	4 253	40,56	172 519	0	0	0,00	0,00000
00483	P	4 148	41,98	174 134	0	0	0,00	0,00000
	S	3 574	48,12	171 972	0	0	0,00	0,00000
00484	P	5 233	33,24	173 919	0	0	0,00	0,00000
	S	2 840	60,54	171 945	0	0	0,00	0,00000
00485	P	14 297	12,39	177 137	0	0	0,00	0,00000
	S	3 848	45,62	175 528	0	0	0,00	0,00000
00486	P	14 145	12,30	173 995	0	0	0,00	0,00000
	S	967	NS	173 631	0	0	0,00	0,00000
00487	P	11 382	15,20	172 975	0	0	0,00	0,00000
	S	2 655	64,67	171 700	0	0	0,00	0,00000
00488	P	16 657	10,33	172 092	0	0	0,00	0,00000
	S	1 010	NS	172 093	0	0	0,00	0,00000
00489	P	20 842	8,24	171 788	0	0	0,00	0,00000
	S	2 890	59,54	172 073	0	0	0,00	0,00000
00490	P	18 862	9,14	172 444	0	0	0,00	0,00000
	S	1 360	NS	172 638	0	0	0,00	0,00000
00491	P	18 210	9,45	172 143	0	0	0,00	0,00000
	S	1 438	NS	171 848	0	0	0,00	0,00000
00492	P	17 679	9,74	172 110	0	0	0,00	0,00000
	S	4 172	41,00	171 048	0	0	0,00	0,00000
00493	P	12 788	13,61	173 995	0	0	0,00	0,00000
	S	4 805	36,28	174 329	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P2-P3-P15				Parete P2-P3		
00002	P	4 801	36,10	173 329	0	0	0,00	0,00000
	S	8 010	21,57	172 802	0	0	0,00	0,00000
00003	P	4 664	36,85	171 879	0	0	0,00	0,00000
	S	8 730	19,62	171 294	0	0	0,00	0,00000
00029	P	4 191	41,04	171 990	0	0	0,00	0,00000
	S	3 221	53,16	171 230	0	0	0,00	0,00000
00030	P	23 495	7,88	185 109	0	0	0,00	0,00000
	S	2 374	76,86	182 454	0	0	0,00	0,00000
00110	P	5 131	33,75	173 191	0	0	0,00	0,00000
	S	7 427	23,29	173 007	0	0	0,00	0,00000
00111	P	10 968	15,86	173 984	0	0	0,00	0,00000
	S	599	NS	173 885	0	0	0,00	0,00000
00112	P	17 005	10,15	172 672	0	0	0,00	0,00000
	S	398	NS	172 622	0	0	0,00	0,00000
00113	P	11 867	14,44	171 369	0	0	0,00	0,00000
	S	747	NS	171 799	0	0	0,00	0,00000
00114	P	1 330	NS	173 008	0	0	0,00	0,00000
	S	3 446	50,30	173 330	0	0	0,00	0,00000
00115	P	2 733	63,58	173 773	0	0	0,00	0,00000
	S	1 724	99,80	172 063	0	0	0,00	0,00000
00116	P	3 270	53,01	173 348	0	0	0,00	0,00000
	S	5 970	28,74	171 565	0	0	0,00	0,00000
00117	P	6 445	27,16	175 048	0	0	0,00	0,00000
	S	7 985	21,61	172 550	0	0	0,00	0,00000
00469	P	6 564	26,22	172 079	0	0	0,00	0,00000
	S	3 134	55,09	172 646	0	0	0,00	0,00000
00470	P	3 158	54,65	172 580	0	0	0,00	0,00000
	S	3 942	43,83	172 778	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00471	P	3 983	43,66	173 887	0	0	0,00	0,00000
	S	5 586	30,77	171 889	0	0	0,00	0,00000
00472	P	11 313	15,62	176 744	0	0	0,00	0,00000
	S	5 886	29,81	175 475	0	0	0,00	0,00000
00473	P	10 646	16,26	173 111	0	0	0,00	0,00000
	S	694	NS	172 458	0	0	0,00	0,00000
00474	P	5 020	34,63	173 861	0	0	0,00	0,00000
	S	1 848	93,51	172 813	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P2-P3-P15			Parete P3-P15			
00002	P	4 311	40,64	175 185	0	0	0,00	0,00000
	S	10 341	16,93	175 027	0	0	0,00	0,00000
00029	P	4 351	39,93	173 715	0	0	0,00	0,00000
	S	2 235	77,73	173 717	0	0	0,00	0,00000
00101	P	13 683	12,56	171 835	0	0	0,00	0,00000
	S	522	NS	172 619	0	0	0,00	0,00000
00102	P	15 365	11,20	172 120	0	0	0,00	0,00000
	S	1 798	95,94	172 493	0	0	0,00	0,00000
00103	P	21 492	7,98	171 487	0	0	0,00	0,00000
	S	32	NS	171 227	0	0	0,00	0,00000
00104	P	13 589	12,61	171 337	0	0	0,00	0,00000
	S	401	NS	171 805	0	0	0,00	0,00000
00105	P	8 874	20,09	178 304	0	0	0,00	0,00000
	S	6 881	25,67	176 628	0	0	0,00	0,00000
00106	P	3 228	55,50	179 142	0	0	0,00	0,00000
	S	5 378	32,95	177 191	0	0	0,00	0,00000
00107	P	8 759	20,07	175 769	0	0	0,00	0,00000
	S	1 903	93,10	177 170	0	0	0,00	0,00000
00108	P	11 520	15,13	174 263	0	0	0,00	0,00000
	S	306	NS	172 075	0	0	0,00	0,00000
00109	P	3 393	51,35	174 247	0	0	0,00	0,00000
	S	5 231	33,48	175 146	0	0	0,00	0,00000
00110	P	5 285	33,00	174 419	0	0	0,00	0,00000
	S	9 454	18,44	174 331	0	0	0,00	0,00000
00462	P	7 601	23,02	175 007	0	0	0,00	0,00000
	S	2 443	71,39	174 395	0	0	0,00	0,00000
00463	P	4 002	44,45	177 886	0	0	0,00	0,00000
	S	5 779	30,50	176 253	0	0	0,00	0,00000
00464	P	4 233	41,00	173 543	0	0	0,00	0,00000
	S	5 286	32,98	174 347	0	0	0,00	0,00000
00465	P	6 473	26,72	172 970	0	0	0,00	0,00000
	S	3 738	46,52	173 907	0	0	0,00	0,00000
00466	P	13 226	13,09	173 085	0	0	0,00	0,00000
	S	1 467	NS	173 792	0	0	0,00	0,00000
00467	P	10 441	16,66	173 958	0	0	0,00	0,00000
	S	2 124	82,32	174 858	0	0	0,00	0,00000
00468	P	11 872	14,71	174 687	0	0	0,00	0,00000
	S	1 417	NS	174 890	0	0	0,00	0,00000
00770	P	7 018	25,82	181 205	0	0	0,00	0,00000
	S	12 459	14,34	178 636	0	0	0,00	0,00000
00781	P	7 879	21,77	171 558	0	0	0,00	0,00000
	S	2 071	82,96	171 805	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P4-P10-P16			Parete P4-P10			
00039	P	8 217	21,39	175 764	0	0	0,00	0,00000
	S	5 379	32,57	175 168	0	0	0,00	0,00000
00058	P	10 257	16,68	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 215	77,22	171 038	0	0	0,00	0,00000
00093	P	10 291	16,93	174 203	0	0	0,00	0,00000
	S	3 363	51,64	173 674	0	0	0,00	0,00000
00151	P	8 159	21,14	172 453	0	0	0,00	0,00000
	S	266	NS	171 848	0	0	0,00	0,00000
00152	P	12 044	14,29	172 102	0	0	0,00	0,00000
	S	34	NS	172 201	0	0	0,00	0,00000
00153	P	8 748	19,61	171 561	0	0	0,00	0,00000
	S	322	NS	172 165	0	0	0,00	0,00000
00154	P	1 273	NS	171 950	0	0	0,00	0,00000
	S	2 028	86,07	174 550	0	0	0,00	0,00000
00155	P	1 596	NS	171 873	0	0	0,00	0,00000
	S	533	NS	171 873	0	0	0,00	0,00000
00156	P	569	NS	171 838	0	0	0,00	0,00000
	S	1 956	88,27	172 658	0	0	0,00	0,00000
00157	P	4 525	38,48	174 133	0	0	0,00	0,00000
	S	3 456	50,06	173 020	0	0	0,00	0,00000
00507	P	6 362	27,12	172 511	0	0	0,00	0,00000
	S	1 741	98,87	172 130	0	0	0,00	0,00000
00508	P	3 589	48,50	174 051	0	0	0,00	0,00000
	S	2 808	62,02	174 140	0	0	0,00	0,00000
00509	P	2 348	73,98	173 711	0	0	0,00	0,00000
	S	2 182	79,17	172 751	0	0	0,00	0,00000
00510	P	5 389	32,19	173 472	0	0	0,00	0,00000
	S	1 377	NS	172 679	0	0	0,00	0,00000
00511	P	7 585	22,75	172 545	0	0	0,00	0,00000
	S	547	NS	172 536	0	0	0,00	0,00000
00512	P	2 623	66,08	173 332	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]
00779	S	517	NS	171 950	0	0	0,00	0,00000
	P	3 175	54,75	173 836	0	0	0,00	0,00000
	S	5 119	33,71	172 543	0	0	0,00	0,00000
00810	P	5 271	33,23	175 131	0	0	0,00	0,00000
	S	1 043	NS	172 853	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P4-P10-P16			Parete P10-P16			
00039	P	8 729	20,34	177 515	0	0	0,00	0,00000
	S	2 753	64,41	177 325	0	0	0,00	0,00000
00058	P	10 006	17,43	174 417	0	0	0,00	0,00000
	S	2 105	82,59	173 847	0	0	0,00	0,00000
00090	P	4 607	37,31	171 898	0	0	0,00	0,00000
	S	1 143	NS	171 695	0	0	0,00	0,00000
00091	P	2 171	81,35	176 609	0	0	0,00	0,00000
	S	3 572	49,44	176 609	0	0	0,00	0,00000
00092	P	832	NS	172 070	0	0	0,00	0,00000
	S	4 156	42,88	178 213	0	0	0,00	0,00000
00093	P	10 236	17,14	175 493	0	0	0,00	0,00000
	S	3 788	46,33	175 497	0	0	0,00	0,00000
00450	P	2 401	71,84	172 486	0	0	0,00	0,00000
	S	1 908	91,52	174 615	0	0	0,00	0,00000
00451	P	1 547	NS	172 368	0	0	0,00	0,00000
	S	3 395	52,15	177 047	0	0	0,00	0,00000
00452	P	3 983	44,31	176 490	0	0	0,00	0,00000
	S	3 741	47,15	176 398	0	0	0,00	0,00000
00453	P	4 657	37,30	173 684	0	0	0,00	0,00000
	S	2 848	61,14	174 127	0	0	0,00	0,00000
00454	P	3 152	54,62	172 156	0	0	0,00	0,00000
	S	2 197	79,23	174 059	0	0	0,00	0,00000
00455	P	1 677	NS	176 176	0	0	0,00	0,00000
	S	3 225	54,87	176 969	0	0	0,00	0,00000
00780	P	1 268	NS	172 184	0	0	0,00	0,00000
	S	5 370	33,38	179 276	0	0	0,00	0,00000
00809	P	3 035	56,36	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	465	NS	173 083	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17			Parete P5-P7			
00048	P	7 215	23,80	171 723	0	0	0,00	0,00000
	S	1 545	NS	171 723	0	0	0,00	0,00000
00050	P	3 339	52,13	174 048	0	0	0,00	0,00000
	S	8 472	20,68	175 222	0	0	0,00	0,00000
00150	P	6 423	26,90	172 753	0	0	0,00	0,00000
	S	1 171	NS	172 753	0	0	0,00	0,00000
00207	P	4 629	37,43	173 251	0	0	0,00	0,00000
	S	8 238	20,81	171 397	0	0	0,00	0,00000
00237	P	4 071	42,22	171 880	0	0	0,00	0,00000
	S	391	NS	172 095	0	0	0,00	0,00000
00238	P	4 191	41,17	172 552	0	0	0,00	0,00000
	S	2 484	69,38	172 341	0	0	0,00	0,00000
00579	P	4 211	40,95	172 427	0	0	0,00	0,00000
	S	1 205	NS	172 427	0	0	0,00	0,00000
00580	P	3 254	53,24	173 248	0	0	0,00	0,00000
	S	2 771	62,66	173 635	0	0	0,00	0,00000
00581	P	3 843	44,97	172 808	0	0	0,00	0,00000
	S	2 569	66,86	171 751	0	0	0,00	0,00000
00582	P	3 136	55,00	172 494	0	0	0,00	0,00000
	S	1 034	NS	172 025	0	0	0,00	0,00000
00583	P	3 727	46,25	172 376	0	0	0,00	0,00000
	S	817	NS	172 376	0	0	0,00	0,00000
00584	P	3 917	44,17	173 033	0	0	0,00	0,00000
	S	1 919	89,70	172 128	0	0	0,00	0,00000
00790	P	3 609	48,15	173 773	0	0	0,00	0,00000
	S	863	NS	174 947	0	0	0,00	0,00000
00813	P	4 664	36,94	172 303	0	0	0,00	0,00000
	S	5 615	30,46	171 038	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17			Parete P7-P11			
00048	P	7 118	24,24	172 522	0	0	0,00	0,00000
	S	1 627	NS	172 522	0	0	0,00	0,00000
00050	P	3 498	49,55	173 318	0	0	0,00	0,00000
	S	8 011	21,66	173 487	0	0	0,00	0,00000
00147	P	5 818	29,62	172 339	0	0	0,00	0,00000
	S	162	NS	172 144	0	0	0,00	0,00000
00148	P	6 907	25,38	175 309	0	0	0,00	0,00000
	S	969	NS	175 284	0	0	0,00	0,00000
00149	P	5 706	30,34	173 108	0	0	0,00	0,00000
	S	7 071	24,92	176 205	0	0	0,00	0,00000
00150	P	6 599	26,14	172 483	0	0	0,00	0,00000
	S	642	NS	172 483	0	0	0,00	0,00000
00501	P	5 167	33,68	174 017	0	0	0,00	0,00000
	S	768	NS	173 496	0	0	0,00	0,00000
00502	P	4 320	40,55	175 168	0	0	0,00	0,00000
	S	1 586	NS	175 873	0	0	0,00	0,00000
00503	P	3 590	48,16	172 881	0	0	0,00	0,00000
	S	2 503	69,39	173 674	0	0	0,00	0,00000
00504	P	4 961	34,74	172 321	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]
00505	S	1 057	NS	172 321	0	0	0,00	0,00000
	P	4 714	36,77	173 312	0	0	0,00	0,00000
	S	387	NS	173 149	0	0	0,00	0,00000
00506	P	5 557	31,65	175 862	0	0	0,00	0,00000
	S	2 066	84,95	175 501	0	0	0,00	0,00000
00792	P	6 408	26,69	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 151	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00803	P	4 885	36,77	179 638	0	0	0,00	0,00000
	S	5 060	35,04	177 322	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17			Parete P11-P17			
00044	P	6 277	27,70	173 877	0	0	0,00	0,00000
	S	754	NS	173 877	0	0	0,00	0,00000
00052	P	7 516	24,05	180 772	0	0	0,00	0,00000
	S	6 158	29,36	180 769	0	0	0,00	0,00000
00078	P	4 085	42,06	171 821	0	0	0,00	0,00000
	S	335	NS	171 460	0	0	0,00	0,00000
00079	P	4 870	36,05	175 576	0	0	0,00	0,00000
	S	618	NS	175 690	0	0	0,00	0,00000
00080	P	5 112	36,00	184 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 634	39,73	184 104	0	0	0,00	0,00000
00081	P	6 458	27,37	176 744	0	0	0,00	0,00000
	S	709	NS	172 354	0	0	0,00	0,00000
00432	P	3 026	57,80	174 912	0	0	0,00	0,00000
	S	735	NS	174 550	0	0	0,00	0,00000
00433	P	2 317	77,75	180 136	0	0	0,00	0,00000
	S	1 258	NS	180 185	0	0	0,00	0,00000
00434	P	5 376	33,26	178 816	0	0	0,00	0,00000
	S	1 500	NS	172 611	0	0	0,00	0,00000
00435	P	4 612	37,85	174 569	0	0	0,00	0,00000
	S	723	NS	172 112	0	0	0,00	0,00000
00436	P	4 078	42,90	174 954	0	0	0,00	0,00000
	S	1 057	NS	171 975	0	0	0,00	0,00000
00437	P	4 581	39,31	180 089	0	0	0,00	0,00000
	S	1 049	NS	172 445	0	0	0,00	0,00000
00791	P	4 305	39,83	171 470	0	0	0,00	0,00000
	S	1 136	NS	171 486	0	0	0,00	0,00000
00814	P	3 174	57,94	183 892	0	0	0,00	0,00000
	S	1 552	NS	171 622	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20			Parete P6-P9			
00035	P	2 750	63,06	173 426	0	0	0,00	0,00000
	S	2 331	74,29	173 178	0	0	0,00	0,00000
00036	P	30 666	6,03	185 037	0	0	0,00	0,00000
	S	790	NS	178 865	0	0	0,00	0,00000
00049	P	15 767	10,91	171 940	0	0	0,00	0,00000
	S	3 937	43,67	171 928	0	0	0,00	0,00000
00059	P	10 045	17,38	174 548	0	0	0,00	0,00000
	S	2 079	83,21	172 997	0	0	0,00	0,00000
00215	P	7 963	21,81	173 645	0	0	0,00	0,00000
	S	1 746	98,99	172 844	0	0	0,00	0,00000
00228	P	14 955	11,71	175 169	0	0	0,00	0,00000
	S	4 531	38,66	175 169	0	0	0,00	0,00000
00239	P	16 168	10,76	173 928	0	0	0,00	0,00000
	S	1 918	90,68	173 928	0	0	0,00	0,00000
00240	P	13 500	12,94	174 730	0	0	0,00	0,00000
	S	2 683	64,64	173 419	0	0	0,00	0,00000
00585	P	12 973	13,46	174 637	0	0	0,00	0,00000
	S	5 034	34,70	174 666	0	0	0,00	0,00000
00586	P	8 634	20,31	175 373	0	0	0,00	0,00000
	S	3 225	54,38	175 373	0	0	0,00	0,00000
00587	P	8 681	20,07	174 270	0	0	0,00	0,00000
	S	1 122	NS	172 948	0	0	0,00	0,00000
00588	P	18 487	9,66	178 630	0	0	0,00	0,00000
	S	4 270	41,83	178 605	0	0	0,00	0,00000
00589	P	13 840	12,71	175 967	0	0	0,00	0,00000
	S	4 242	41,48	175 967	0	0	0,00	0,00000
00590	P	10 601	16,44	174 288	0	0	0,00	0,00000
	S	1 885	92,39	174 152	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20			Parete P9-P13			
00047	P	21 917	7,84	171 857	0	0	0,00	0,00000
	S	4 746	36,21	171 857	0	0	0,00	0,00000
00049	P	16 476	10,60	174 673	0	0	0,00	0,00000
	S	3 148	54,87	172 716	0	0	0,00	0,00000
00053	P	15 298	11,52	176 272	0	0	0,00	0,00000
	S	2 049	84,39	172 909	0	0	0,00	0,00000
00059	P	9 935	17,42	173 083	0	0	0,00	0,00000
	S	5 783	29,86	172 672	0	0	0,00	0,00000
00226	P	18 502	9,37	173 420	0	0	0,00	0,00000
	S	414	NS	173 424	0	0	0,00	0,00000
00227	P	21 673	8,02	173 887	0	0	0,00	0,00000
	S	3 703	46,74	173 080	0	0	0,00	0,00000
00228	P	14 842	11,75	174 437	0	0	0,00	0,00000
	S	2 157	80,36	173 327	0	0	0,00	0,00000
00391	P	7 971	21,92	174 692	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}	
		[N]		[N]	[N]			[cm ² /cm]	
00563	S	3 354	52,00	174 409	0	0	0,00	0,00000	
	P	15 090	11,49	173 416	0	0	0,00	0,00000	
00564	S	3 103	55,90	173 468	0	0	0,00	0,00000	
	P	9 959	17,52	174 525	0	0	0,00	0,00000	
00565	S	1 693	NS	174 525	0	0	0,00	0,00000	
	P	8 042	21,70	174 474	0	0	0,00	0,00000	
00566	S	1 970	88,32	173 996	0	0	0,00	0,00000	
	P	12 012	14,49	174 007	0	0	0,00	0,00000	
00567	S	2 286	75,68	172 997	0	0	0,00	0,00000	
	P	14 333	12,11	173 573	0	0	0,00	0,00000	
00568	S	367	NS	173 538	0	0	0,00	0,00000	
	P	9 397	18,54	174 185	0	0	0,00	0,00000	
	S	585	NS	173 404	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20				Parete P13-P20			
00024	P	3 523	48,95	172 442	0	0	0,00	0,00000	
00025	S	3 667	47,32	173 508	0	0	0,00	0,00000	
	P	17 669	10,08	178 067	0	0	0,00	0,00000	
00330	S	1 113	NS	178 067	0	0	0,00	0,00000	
	P	14 046	12,44	174 768	0	0	0,00	0,00000	
00331	S	4 055	42,93	174 066	0	0	0,00	0,00000	
	P	16 240	10,71	173 874	0	0	0,00	0,00000	
00332	S	4 463	38,77	173 041	0	0	0,00	0,00000	
	P	18 431	9,44	173 934	0	0	0,00	0,00000	
00333	S	5 243	33,04	173 242	0	0	0,00	0,00000	
	P	9 190	18,81	172 906	0	0	0,00	0,00000	
00374	S	3 577	48,57	173 733	0	0	0,00	0,00000	
	P	10 000	17,32	173 204	0	0	0,00	0,00000	
00376	S	4 185	41,51	173 739	0	0	0,00	0,00000	
	P	14 037	12,29	172 563	0	0	0,00	0,00000	
00377	S	252	NS	172 610	0	0	0,00	0,00000	
	P	13 833	12,55	173 571	0	0	0,00	0,00000	
00378	S	1 002	NS	173 571	0	0	0,00	0,00000	
	P	18 265	9,44	172 486	0	0	0,00	0,00000	
00379	S	55	NS	172 481	0	0	0,00	0,00000	
	P	10 966	15,69	172 092	0	0	0,00	0,00000	
00380	S	426	NS	171 271	0	0	0,00	0,00000	
	P	22 065	7,89	174 150	0	0	0,00	0,00000	
00724	S	2 161	80,48	173 924	0	0	0,00	0,00000	
	P	12 771	13,69	174 829	0	0	0,00	0,00000	
00725	S	2 597	66,63	173 035	0	0	0,00	0,00000	
	P	8 044	21,50	172 973	0	0	0,00	0,00000	
00726	S	1 779	97,26	173 030	0	0	0,00	0,00000	
	P	13 622	12,78	174 106	0	0	0,00	0,00000	
00727	S	1 148	NS	173 748	0	0	0,00	0,00000	
	P	14 652	11,87	173 854	0	0	0,00	0,00000	
00728	S	2 125	81,71	173 643	0	0	0,00	0,00000	
	P	15 814	10,95	173 133	0	0	0,00	0,00000	
00729	S	1 384	NS	173 114	0	0	0,00	0,00000	
	P	14 504	11,99	173 925	0	0	0,00	0,00000	
00730	S	770	NS	173 357	0	0	0,00	0,00000	
	P	12 827	13,52	173 431	0	0	0,00	0,00000	
00797	S	771	NS	173 167	0	0	0,00	0,00000	
	P	21 715	8,02	174 078	0	0	0,00	0,00000	
00805	S	4 946	35,20	174 078	0	0	0,00	0,00000	
	P	17 132	10,16	174 055	0	0	0,00	0,00000	
	S	7 200	24,13	173 717	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P18-P19				Parete P18-P19			
00031	P	4 244	42,21	179 151	0	0	0,00	0,00000	
00034	S	5 824	30,59	178 135	0	0	0,00	0,00000	
	P	11 719	15,27	179 006	0	0	0,00	0,00000	
00202	S	3 077	57,84	177 966	0	0	0,00	0,00000	
	P	13 743	12,97	178 226	0	0	0,00	0,00000	
00203	S	2 240	79,56	178 220	0	0	0,00	0,00000	
	P	9 970	17,94	178 838	0	0	0,00	0,00000	
00367	S	4 781	37,22	177 925	0	0	0,00	0,00000	
	P	10 955	15,71	172 052	0	0	0,00	0,00000	
00368	S	1 185	NS	172 418	0	0	0,00	0,00000	
	P	11 633	14,73	171 337	0	0	0,00	0,00000	
00369	S	667	NS	171 337	0	0	0,00	0,00000	
	P	7 197	24,07	173 260	0	0	0,00	0,00000	
00370	S	6 230	27,60	171 963	0	0	0,00	0,00000	
	P	3 728	46,05	171 663	0	0	0,00	0,00000	
00712	S	6 376	26,94	171 743	0	0	0,00	0,00000	
	P	9 034	19,27	174 076	0	0	0,00	0,00000	
00713	S	2 710	64,23	174 076	0	0	0,00	0,00000	
	P	7 114	24,56	174 748	0	0	0,00	0,00000	
00714	S	2 657	65,46	173 931	0	0	0,00	0,00000	
	P	4 162	42,19	175 614	0	0	0,00	0,00000	
00715	S	3 659	47,65	174 340	0	0	0,00	0,00000	
	P	5 100	34,22	174 541	0	0	0,00	0,00000	
00716	S	4 219	41,33	174 392	0	0	0,00	0,00000	
	P	6 555	26,39	173 013	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 758	98,82	173 724	0	0	0,00	0,00000	

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N·m]	A _s [cm ² /cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N·m]	A _s [cm ² /cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N·m]	A _s [cm ² /cm]	CS
P	A	00607	-7 404	634	0,10263	NS	00608	-13 998	128	0,10263	NS	00609	-3 675	279	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		-12 908	378	0,10263	NS		-4 026	376	0,10263	NS		-6 933	458	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00610	-10 061	659	0,10263	NS	00611	-18 028	253	0,10263	NS	00612	-4 227	191	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		-1 857	582	0,10263	NS		-1 354	297	0,10263	NS		3 315	179	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
sommità		Parete P7-P8										Parete P7-P8				
P	A	00018	0	0	0,10263	-	00019	0	0	0,10263	-	00051	-12 410	97	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-12 576	80	0,10263	NS
S	A		-492	11	0,10263	NS		-484	12	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-2 730	65	0,10263	NS
P	A	00192	-4 777	133	0,10263	NS	00193	-5 347	140	0,10263	NS	00194	-5 132	96	0,10263	NS
P	P		-4 836	71	0,10263	NS		-5 406	86	0,10263	NS		-5 192	139	0,10263	NS
S	A		-119	115	0,10263	NS		-381	102	0,10263	NS		1 042	98	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00195	-6 204	113	0,10263	NS	00196	-7 352	145	0,10263	NS	00197	-6 467	98	0,10263	NS
P	P		-6 275	119	0,10263	NS		-7 434	92	0,10263	NS		-6 549	119	0,10263	NS
S	A		-716	67	0,10263	NS		-97	92	0,10263	NS		-1 441	27	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00397	-11 977	107	0,10263	NS	00398	-4 070	59	0,10263	NS	00399	-1 808	32	0,10263	NS
P	P		-12 134	60	0,10263	NS		-4 140	49	0,10263	NS		-1 901	22	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		17	12	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00400	0	0	0,10263	-	00401	0	0	0,10263	-	00402	0	0	0,10263	-
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		628	18	0,10263	NS		-319	26	0,10263	NS		-506	47	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00403	0	0	0,10263	-	00404	0	0	0,10263	-	00405	0	0	0,10263	-
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		-770	50	0,10263	NS		-540	25	0,10263	NS		551	20	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00406	-1 820	29	0,10263	NS	00407	-5 250	60	0,10263	NS	00408	-12 247	78	0,10263	NS
P	P		-1 886	22	0,10263	NS		-5 312	44	0,10263	NS		-12 367	75	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		-427	19	0,10263	NS		-942	15	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00751	-8 883	104	0,10263	NS	00752	-1 431	17	0,10263	NS	00753	-1 512	16	0,10263	NS
P	P		-9 001	73	0,10263	NS		-1 479	10	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
S	A		-2 501	42	0,10263	NS		175	11	0,10263	NS		78	12	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00754	-8 729	72	0,10263	NS	00755	-5 327	79	0,10263	NS	00756	-2 046	23	0,10263	NS
P	P		-8 818	85	0,10263	NS		-5 377	76	0,10263	NS		-2 080	28	0,10263	NS
S	A		-1 769	40	0,10263	NS		-952	51	0,10263	NS		76	27	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00757	-3 834	56	0,10263	NS	00758	-5 920	88	0,10263	NS	00759	-2 093	28	0,10263	NS
P	P		-3 862	50	0,10263	NS		-5 989	75	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
S	A		-653	46	0,10263	NS		-950	39	0,10263	NS		131	22	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00800	0	0	0,10263	-					-					-
P	P		-13 283	194	0,10263	NS										
S	A		0	0	0,10263	-					-					-
P	P		-1 683	196	0,10263	NS										
sommità		Parete P10-P11-P12-P13										Parete P10-P11				
P	A	00387	-2 099	329	0,10263	NS	00388	-6 635	415	0,10263	NS	00389	0	0	0,10263	-
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-515	84	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		15 481	332	0,10263	NS
P	P		-164	148	0,10263	NS		3 822	243	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
P	A	00390	7 964	757	0,10263	71,69	00741	-1 866	329	0,10263	NS	00742	-7 125	372	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		2 532	1 493	0,10263	36,61		0	0	0,10263	-		4 350	58	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		3 783	174	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
P	A	00743	12 357	331	0,10263	NS	00744	1 817	304	0,10263	NS	00745	-470	377	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		15 001	838	0,10263	64,14		-781	351	0,10263	NS		1 261	34	0,10263	NS
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00746	873	315	0,10263	NS	00787	0	0	0,10263	-	00788	26 726	1 693	0,10263	31,24
P	P		0	0	0,10263	-		-16 036	151	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
S	A		6 861	293	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		22 742	2 924	0,10263	18,19
P	P		0	0	0,10263	-		1 323	1 211	0,10263	45,21		0	0	0,10263	-
P	A	00789	0	0	0,10263	-	00802	-5 465	63	0,10263	NS					-
P	P		2 703	64	0,10263	NS		-5 649	190	0,10263	NS					-
S	A		2 128	649	0,10263	84,28		0	0	0,10263	-					-
P	P		0	0	0,10263	-		-3 238	857	0,10263	64,28					-
sommità		Parete P10-P11-P12-P13										Parete P11-P12				
P	A	00040	0	0	0,10263	-	00041	406	16	0,10263	NS	00046	-25 261	1 229	0,10263	46,13
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	P		-90	28	0,10263	NS		455	45	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
P	A	00054	-13 674	1 347	0,10263	41,46	00388	-8 703	407	0,10263	NS	00409	-5 199	1 994	0,10263	27,70
P	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	
S	A		-2 285	185	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		2 454	906	0,10263	60,34
P	A	00410	2 044	2 311	0,10263	23,67	00411	2 625	1 995	0,10263	27,40	00412	1 438	2 036	0,10263	26,89
S	A		1 574	859	0,10263	63,72		1 321	886	0,10263	61,80		-197	908	0,10263	60,43
P	A	00413	-73	2 415	0,10263	22,72	00414	-3 669	2 069	0,10263	26,64	00415	-12 482	65	0,10263	NS
S	A		1 452	875	0,10263	62,57		-326	820	0,10263	66,92		0	0	0,10263	-
P	A	00416	-2 826	58	0,10263	NS	00417	0	0	0,10263	-	00418	0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00419	0	0	0,10263	-	00420	0	0	0,10263	-	00421	0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00422	315	28	0,10263	NS	00423	-1 685	164	0,10263	NS	00424	-13 285	453	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00760	-15 106	1 128	0,10263	49,61	00761	-3 153	10	0,10263	NS	00762	-2 051	61	0,10263	NS
S	A		-7 695	248	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00763	-8 472	504	0,10263	NS	00764	-2 691	248	0,10263	NS	00765	0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-1 323	63	0,10263	NS
P	A	00766	0	0	0,10263	-	00767	-2 877	419	0,10263	NS	00768	0	0	0,10263	-
S	A		-330	326	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		-2 286	112	0,10263	NS
P	A	00787	-8 651	653	0,10263	84,97	00802	-6 493	463	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-3 429	216	0,10263	NS
P	A	00787	-3 172	67	0,10263	NS		1 961	219	0,10263	NS					
sommità Parete P10-P11-P12-P13																
P	A	00046	0	0	0,10263	-	00054	-11 265	1 390	0,10263	40,06	00381	-3 383	469	0,10263	NS
S	A		-19 713	157	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00382	0	0	0,10263	-	00731	9 529	53	0,10263	NS	00732	-10 673	415	0,10263	NS
S	A		-11 669	878	0,10263	63,45		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00733	-1 114	332	0,10263	NS	00734	2 849	128	0,10263	NS	00793	19 065	767	0,10263	69,69
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00804	-357	114	0,10263	NS		5 520	126	0,10263	NS		16 601	1 352	0,10263	39,67
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00804	4 089	239	0,10263	NS										
S	A		-212	335	0,10263	NS										
sommità Parete P14-P15-P16-P18																
P	A	00001	-1 751	725	0,10263	NS	00004	0	0	0,10263	-	00007	0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		-20 573	2 802	0,10263	33,81		5 567	1 338	0,10263	68,49
P	A	00010	12 664	1 172	0,10263	77,47		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		20 139	5 448	0,10263	16,50		3 426	2 882	0,10263	31,89
P	A	00010	3 468	32	0,10263	NS	00020	0	0	0,10263	-	00074	-8 064	1 677	0,10263	55,61
S	A		2 880	191	0,10263	NS		-3 712	1 687	0,10263	54,98		0	0	0,10263	-
P	A	00075	7 725	3 508	0,10263	26,05		0	0	0,10263	-		17 656	1 825	0,10263	49,42
S	A		0	0	0,10263	-		12 711	3 839	0,10263	23,65		0	0	0,10263	-
P	A	00075	-10 549	2 297	0,10263	40,73	00076	-8 168	1 913	0,10263	48,76	00284	0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-9 685	1 176	0,10263	79,47
P	A	00285	2 182	4 556	0,10263	20,20		11 683	3 971	0,10263	22,89		0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		23 533	5 721	0,10263	15,64
P	A	00285	0	0	0,10263	-	00286	0	0	0,10263	-	00287	0	0	0,10263	-
S	A		8 569	2 652	0,10263	34,42		-10 521	2 510	0,10263	37,27		2 143	919	0,10263	NS
P	A	00288	0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		30 418	6 577	0,10263	13,48		26 291	5 490	0,10263	16,24		-2 959	2 429	0,10263	38,15
P	A	00288	-5 446	753	0,10263	NS	00289	-5 503	622	0,10263	NS	00290	-2 475	455	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00291	3 276	3 232	0,10263	28,44		4 573	6 332	0,10263	14,49		6 394	6 577	0,10263	13,92
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00291	3 664	551	0,10263	NS	00292	-6 724	1 015	0,10263	91,73	00293	-1 247	1 294	0,10263	71,45
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00294	12 818	3 430	0,10263	26,47		12 512	4 033	0,10263	22,52		13 460	3 350	0,10263	27,07
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00294	280	333	0,10263	NS	00628	-14 904	1 513	0,10263	62,18	00629	0	0	0,10263	-

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	Pos	Nodo	Nodo				Nodo				Nodo						
			N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS			
	P		-22 822	1 929	0,10263	29,30	-16 840	1 395	0,10263	40,20	-7 707	291	0,10263	NS			
S	A	00236	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
	P		-5 936	924	0,10263	59,83	-3 823	591	0,10263	93,29	-5 342	364	0,10263	NS			
P	A	00236	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	-6 531	489	0,10263	NS			
P	P		-9 887	217	0,10263	NS	-9 143	394	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
S	A	00236	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	-3 355	126	0,10263	NS			
P	P		-2 342	440	0,10263	NS	-6 641	145	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
P	A	00571	-13 994	454	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	-14 790	439	0,10263	NS	-21 022	935	0,10263	60,31			
S	A	00571	-2 226	149	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	-4 142	194	0,10263	NS	-5 085	54	0,10263	NS			
P	A	00574	-19 560	1 001	0,10263	56,23	-19 932	100	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	-21 611	1 006	0,10263	56,10			
S	A	00574	-3 513	519	0,10263	NS	-4 911	53	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	-6 242	325	0,10263	NS			
P	A	00577	-21 791	1 023	0,10263	55,18	-19 155	76	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	-5 135	1 585	0,10263	34,84			
S	A	00577	-5 929	371	0,10263	NS	-4 169	91	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	-4 027	716	0,10263	77,02			
P	A	00799	0	0	0,10263	-	-8 448	1 420	0,10263	39,06	-4 217	1 026	0,10263	53,76			
P	P		10 501	1 096	0,10263	49,34	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
S	A	00799	0	0	0,10263	-	-1 640	314	0,10263	NS	213	268	0,10263	NS			
P	P		-6 660	505	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
Piano 1		Parete P13-P11-P10												Parete P13-P11			
P	A	00044	-2 446	1 277	0,10263	43,09	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	-2 190	1 346	0,10263	40,87	-4 877	53	0,10263	NS			
S	A	00044	-4 115	484	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	1 335	336	0,10263	NS	-3 057	76	0,10263	NS			
P	A	00185	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		-14 636	2 110	0,10263	26,50	-29 458	3 094	0,10263	18,42	-26 590	3 930	0,10263	14,45			
S	A	00185	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		-4 445	705	0,10263	78,27	-6 622	1 437	0,10263	38,51	-6 351	1 368	0,10263	40,44			
P	A	00188	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		-24 099	3 503	0,10263	16,16	-25 176	4 397	0,10263	12,89	-26 396	3 563	0,10263	15,94			
S	A	00188	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		-8 052	1 596	0,10263	34,74	-5 626	1 512	0,10263	36,55	-5 209	1 458	0,10263	37,88			
P	A	00191	0	0	0,10263	-	-23 711	1 056	0,10263	53,59	-27 723	2 169	0,10263	26,22			
P	P		-16 749	2 608	0,10263	21,50	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
S	A	00191	0	0	0,10263	-	-5 187	383	0,10263	NS	-6 294	936	0,10263	59,10			
P	P		-1 830	1 250	0,10263	43,99	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	A	00218	-20 491	2 748	0,10263	20,51	-11 663	2 306	0,10263	24,16	-19 446	2 023	0,10263	27,82			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
S	A	00218	-7 051	874	0,10263	63,35	-2 484	862	0,10263	63,84	-3 972	841	0,10263	65,57			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	A	00221	-16 603	1 680	0,10263	33,37	-12 836	258	0,10263	NS	-9 700	629	0,10263	88,33			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
S	A	00221	-4 370	719	0,10263	76,73	-7 255	300	0,10263	NS	-3 382	356	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	A	00548	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	-19 066	641	0,10263	87,75			
P	P		-10 466	357	0,10263	NS	-10 349	443	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
S	A	00548	0	0	0,10263	-	-6 587	60	0,10263	NS	-7 150	397	0,10263	NS			
P	P		-1 666	44	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	A	00551	-24 110	923	0,10263	61,34	0	0	0,10263	-	-25 953	299	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	-29 741	1 096	0,10263	52,03	0	0	0,10263	-			
S	A	00551	-8 338	187	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	-7 940	342	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	-4 853	451	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
P	A	00554	-22 053	1 401	0,10263	40,30	0	0	0,10263	-	-18 470	356	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	-20 493	1 329	0,10263	42,40	0	0	0,10263	-			
S	A	00554	-6 259	568	0,10263	97,38	0	0	0,10263	-	-2 936	186	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	-5 387	313	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
P	A	00796	3 777	999	0,10263	54,63	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	-9 055	1 150	0,10263	48,27	-30 344	2 349	0,10263	24,30			
S	A	00796	-8 102	397	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	-1 905	132	0,10263	NS	-9 007	988	0,10263	56,19			
Piano 1		Parete P13-P11-P10												Parete P11-P10			
P	A	00044	-2 534	1 203	0,10263	45,75	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	-3 163	1 223	0,10263	45,04	-3 387	318	0,10263	NS			
S	A	00044	734	453	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	-2 161	486	0,10263	NS	-2 314	514	0,10263	NS			
P	A	00223	-7 001	1 023	0,10263	54,12	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	P		0	0	0,10263	-	-2 678	220	0,10263	NS	-2 424	111	0,10263	NS			
S	A	00223	-1 702	475	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	-3	348	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	-35	615	0,10263	89,19	0	0	0,10263	-			
P	A	00557	-5 103	552	0,10263	NS	0	0	0,10263	-	-2 974	84	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	-1 936	22	0,10263	NS	0	0	0,10263	-			
S	A	00557	47	366	0,10263	NS	-565	56	0,10263	NS	-1 930	309	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
P	A	00560	-3 902	471	0,10263	NS	-4 661	618	0,10263	89,31	-3 311	58	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			
S	A	00560	-2 206	339	0,10263	NS	-741	485	0,10263	NS	-638	323	0,10263	NS			
P	P		0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-	0	0	0,10263	-			

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	Pos	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS	Nodo	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS
S	A		-23 024	505	0,10263	NS		6 100	858	0,10263	NS		-15 197	729	0,10263	NS
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00151	-33 943	1 480	0,10263	65,09	00152	-20 998	1 719	0,10263	55,15	00153	3 274	1 489	0,10263	61,73
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		-9 213	613	0,10263	NS		-5 706	549	0,10263	NS		-1 956	599	0,10263	NS
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00154	0	0	0,10263	-	00155	0	0	0,10263	-	00156	0	0	0,10263	-
	P		-12 304	333	0,10263	NS		-7 453	421	0,10263	NS		-9 246	367	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
	P		-19 776	239	0,10263	NS		-15 993	530	0,10263	NS		-12 306	294	0,10263	NS
P	A	00157	-15 474	334	0,10263	NS	00507	-9 472	289	0,10263	NS	00508	0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-6 657	105	0,10263	NS
S	A		-14 283	735	0,10263	NS		-8 092	170	0,10263	NS		-17 618	166	0,10263	NS
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00509	0	0	0,10263	-	00510	-18 872	308	0,10263	NS	00511	-14 442	372	0,10263	NS
	P		-10 560	197	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		-12 564	61	0,10263	NS		-11 594	142	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-8 631	102	0,10263	NS
P	A	00512	0	0	0,10263	-	00779	-18 481	84	0,10263	NS	00810	9 407	1 093	0,10263	83,42
	P		-10 735	477	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		-11 530	977	0,10263	95,88		-19 939	592	0,10263	NS
	P		-13 849	536	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
Piano 1			Parete P4-P10-P16						Parete P10-P16							
P	A	00039	0	0	0,10263	-	00058	996	1 194	0,10263	77,21	00090	-1 422	564	0,10263	NS
	P		-11 713	1 278	0,10263	73,31		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		-18 639	451	0,10263	NS		-4 412	229	0,10263	NS
	P		-33 269	1 357	0,10263	70,93		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00091	-10 414	508	0,10263	NS	00092	0	0	0,10263	-	00093	0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		-10 056	35	0,10263	NS		-11 510	293	0,10263	NS
S	A		-31 149	968	0,10263	99,17		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		-38 210	232	0,10263	NS		-22 795	765	0,10263	NS
P	A	00450	-1 885	270	0,10263	NS	00451	-10 020	300	0,10263	NS	00452	0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-7 201	62	0,10263	NS
S	A		-20 595	315	0,10263	NS		-33 378	409	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-27 918	390	0,10263	NS
P	A	00453	-7 682	230	0,10263	NS	00454	-5 355	311	0,10263	NS	00455	-7 685	170	0,10263	NS
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		-17 323	115	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
	P		-16 083	97	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		-31 809	62	0,10263	NS
P	A	00780	-13 807	732	0,10263	NS	00809	0	0	0,10263	-					
	P		0	0	0,10263	-		-4 395	177	0,10263	NS					
S	A		-43 843	1 303	0,10263	74,82		638	88	0,10263	NS					
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-					
Piano 1			Parete P5-P7-P11-P17						Parete P5-P7							
P	A	00048	-19 933	491	0,10263	NS	00050	0	0	0,10263	-	00150	0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		-12 012	934	0,10263	NS		-14 272	371	0,10263	NS
S	A		5 833	143	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		-18 041	1 718	0,10263	54,97		-10 396	617	0,10263	NS
P	A	00207	0	0	0,10263	-	00237	-17 444	174	0,10263	NS	00238	-5 379	91	0,10263	NS
	P		-4 559	477	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		0	0	0,10263	-		-5 731	72	0,10263	NS		-6 125	379	0,10263	NS
	P		-58	479	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00579	0	0	0,10263	-	00580	0	0	0,10263	-	00581	0	0	0,10263	-
	P		-12 915	34	0,10263	NS		-12 111	327	0,10263	NS		1 260	229	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
	P		-6 631	119	0,10263	NS		-11 111	414	0,10263	NS		-2 751	243	0,10263	NS
P	A	00582	0	0	0,10263	-	00583	0	0	0,10263	-	00584	0	0	0,10263	-
	P		-8 484	68	0,10263	NS		-10 542	28	0,10263	NS		-8 283	318	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
	P		-5 422	22	0,10263	NS		-6 061	80	0,10263	NS		-4 404	312	0,10263	NS
P	A	00790	0	0	0,10263	-	00813	6 520	92	0,10263	NS					
	P		11 325	255	0,10263	NS		0	0	0,10263	-					
S	A		0	0	0,10263	-		11 366	448	0,10263	NS					
	P		-23 677	62	0,10263	NS		0	0	0,10263	-					
Piano 1			Parete P5-P7-P11-P17						Parete P7-P11							
P	A	00048	-6 129	677	0,10263	NS	00050	-21 625	309	0,10263	NS	00147	-16 260	1 153	0,10263	81,73
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
S	A		-16 851	334	0,10263	NS		-10 355	1 159	0,10263	80,70		-6 983	530	0,10263	NS
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
P	A	00148	0	0	0,10263	-	00149	0	0	0,10263	-	00150	0	0	0,10263	-
	P		-11 151	127	0,10263	NS		-8 736	1 140	0,10263	81,88		-15 187	125	0,10263	NS
S	A		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-8 926	45	0,10263	NS
	P		-21 784	313	0,10263	NS		-25 332	543	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
P	A	00501	-9 990	338	0,10263	NS	00502	0	0	0,10263	-	00503	0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		-12 890	470	0,10263	NS		-10 723	223	0,10263	NS
S	A		-14 941	45	0,10263	NS		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		-26 839	285	0,10263	NS		-12 491	28	0,10263	NS
P	A	00504	-16 865	252	0,10263	NS	00505	-14 075	504	0,10263	NS	00506	0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-10 977	532	0,10263	NS
S	A		-8 133	90	0,10263	NS		-12 609	298	0,10263	NS		0	0	0,10263	-
	P		0	0	0,10263	-		0	0	0,10263	-		-22 063	226	0,10263	NS

PARETI (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	Pos	Nodo	Nodo				Nodo				Nodo							
			N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	A _s [cm ² /cm]	CS				
	P		-23 814	4 748	0,10263	20,04												
S	A		0	0	0,10263	-												
	P		-6 862	1 515	0,10263	61,46												
P	A	00724	0	0	0,10263	-	00725	0	0	0,10263	-	00726	-16 601	484	0,10263	NS		
	P		-18 930	1 188	0,10263	79,59							0	0	0,10263	-		
S	A		0	0	0,10263	-							0	0	0,10263	-		
	P		-12 761	103	0,10263	NS							-15 329	22	0,10263	NS		
P	A	00727	0	0	0,10263	-	00728	0	0	0,10263	-	00729	-22 234	1 057	0,10263	89,82		
	P		-25 442	1 267	0,10263	75,23							0	0	0,10263	-		
S	A		0	0	0,10263	-							-14 412	538	0,10263	NS		
	P		-14 165	518	0,10263	NS							0	0	0,10263	-		
P	A	00730	0	0	0,10263	-	00797	0	0	0,10263	-	00805	-24 580	2 247	0,10263	42,38		
	P		-21 402	739	0,10263	NS							0	0	0,10263	-		
S	A		0	0	0,10263	-							-14 779	462	0,10263	NS		
	P		-11 657	114	0,10263	NS							0	0	0,10263	-		
Piano 1			Parete P18-P19								Parete P18-P19							
P	A	00031	0	0	0,10263	-	00034	0	0	0,10263	-	00202	0	0	0,10263	-		
	P		-56 507	866	0,10263	NS							-30 204	1 625	0,10263	59,01		
S	A		0	0	0,10263	-							0	0	0,10263	-		
	P		-44 406	950	0,10263	NS							-37 780	451	0,10263	NS		
P	A	00203	0	0	0,10263	-	00367	0	0	0,10263	-	00368	0	0	0,10263	-		
	P		-22 028	1 055	0,10263	89,97							-5 841	960	0,10263	96,87		
S	A		0	0	0,10263	-							0	0	0,10263	-		
	P		-40 806	144	0,10263	NS							-3 082	431	0,10263	NS		
P	A	00369	0	0	0,10263	-	00370	0	0	0,10263	-	00712	-5 408	673	0,10263	NS		
	P		7 986	65	0,10263	NS							0	0	0,10263	-		
S	A		0	0	0,10263	-							-10 118	501	0,10263	NS		
	P		-7 449	378	0,10263	NS							0	0	0,10263	-		
P	A	00713	-9 776	200	0,10263	NS	00714	-42 002	145	0,10263	NS	00715	0	0	0,10263	-		
	P		0	0	0,10263	-							-41 787	83	0,10263	NS		
S	A		-18 368	397	0,10263	NS							-19 151	124	0,10263	NS		
	P		0	0	0,10263	-							0	0	0,10263	-		
P	A	00716	-15 640	679	0,10263	NS	00717	-16 621	438	0,10263	NS	00784	0	0	0,10263	-		
	P		0	0	0,10263	-							8 829	1 774	0,10263	51,44		
S	A		-13 694	694	0,10263	NS							0	0	0,10263	-		
	P		0	0	0,10263	-							-18 246	996	0,10263	94,85		
P	A	00785	0	0	0,10263	-												
	P		2 318	132	0,10263	NS												
S	A		0	0	0,10263	-												
	P		-1 733	242	0,10263	NS												

LEGENDA:

- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- Pos** Posizione [A] = anteriore - [P] = posteriore.
- A_s** Area delle armature esecutive per unità di lunghezza.
- 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).

PARETI (CA) - VERIFICA A TAGLIO NEL PIANO ALLO SLD (Elevazione)

Nodo	Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD									
	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ	
sommità	Parete P1-P2					Parete P1-P2				
00003	14 714	10,03	147 549	0	-12 500	0	0	0	0,00	0,00
00005	-3 891	37,92	147 549	0	-12 435	0	0	0	0,00	0,00
00011	-276	NS	147 549	0	-6 230	0	0	0	0,00	0,00
00014	331	NS	147 549	0	-7 646	0	0	0	0,00	0,00
00121	15 267	9,66	147 549	0	-6 522	0	0	0	0,00	0,00
00122	7 572	19,49	147 549	0	-5 444	0	0	0	0,00	0,00
00123	386	NS	147 549	0	-8 112	0	0	0	0,00	0,00
00280	3 698	39,90	147 549	0	-11 484	0	0	0	0,00	0,00
00281	10 925	13,51	147 549	0	-11 241	0	0	0	0,00	0,00
00282	8 987	16,42	147 549	0	-8 314	0	0	0	0,00	0,00
00283	9 022	16,35	147 549	0	-13 705	0	0	0	0,00	0,00
00309	457	NS	147 549	0	-13 388	0	0	0	0,00	0,00
00310	-8 848	16,68	147 549	0	-13 296	0	0	0	0,00	0,00
00311	1 680	87,83	147 549	0	-15 026	0	0	0	0,00	0,00
00312	-510	NS	147 549	0	-19 699	0	0	0	0,00	0,00
00348	-2 117	69,70	147 549	0	-6 044	0	0	0	0,00	0,00
00349	-542	NS	147 549	0	-2 975	0	0	0	0,00	0,00
00350	1 183	NS	147 549	0	-6 044	0	0	0	0,00	0,00
00684	12 426	11,87	147 549	0	-13 235	0	0	0	0,00	0,00
00685	227	NS	147 549	0	-8 594	0	0	0	0,00	0,00
00686	855	NS	147 549	0	-10 336	0	0	0	0,00	0,00
00687	-1 870	78,90	147 549	0	-14 894	0	0	0	0,00	0,00
00688	-4 230	34,88	147 549	0	-15 426	0	0	0	0,00	0,00
00689	3 666	40,25	147 549	0	-11 131	0	0	0	0,00	0,00
00690	-811	NS	147 549	0	-17 514	0	0	0	0,00	0,00
00833	-1 529	96,50	147 549	0	-31 432	0	0	0	0,00	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
00834	2 099	70,29	147 549	0	-34 423	0	0	0	0,00
00835	495	NS	147 549	0	-13 699	0	0	0	0,00
00836	-3 466	42,60	147 661	0	750	0	0	0	0,00
00837	-4 529	32,86	148 826	0	8 515	0	0	0	0,00
00838	2 015	73,23	147 549	0	-8 096	0	0	0	0,00
00839	-1 386	NS	147 549	0	-17 338	0	0	0	0,00
00840	3 169	46,56	147 549	0	-47 232	0	0	0	0,00
00841	14 417	10,23	147 549	0	-66 569	0	0	0	0,00
00842	7 530	19,59	147 549	0	-30 575	0	0	0	0,00
00843	9 975	14,79	147 549	0	-24 986	0	0	0	0,00
00844	11 561	12,76	147 549	0	-9 774	0	0	0	0,00
00845	9 290	15,91	147 786	0	1 585	0	0	0	0,00
00846	13 283	11,24	149 326	0	11 851	0	0	0	0,00
00847	9 138	16,15	147 549	0	-4 040	0	0	0	0,00
00848	-1 757	83,98	147 549	0	-2 726	0	0	0	0,00
00849	10 281	14,35	147 549	0	-52 992	0	0	0	0,00
00850	10 973	13,45	147 549	0	-53 401	0	0	0	0,00
sommità		Parete P3-P4-P6					Parete P3-P4		
00008	2 294	67,43	154 684	0	47 565	0	0	0	0,00
00022	16 003	9,39	150 325	0	18 508	0	0	0	0,00
00097	21 380	7,03	150 271	0	18 148	0	0	0	0,00
00098	15 885	9,43	149 803	0	15 027	0	0	0	0,00
00099	11 482	13,14	150 892	0	22 289	0	0	0	0,00
00259	5 156	29,46	151 902	0	29 023	0	0	0	0,00
00260	9 817	15,46	151 734	0	27 903	0	0	0	0,00
00261	12 717	11,88	151 095	0	23 639	0	0	0	0,00
00295	4 506	33,99	153 162	0	37 420	0	0	0	0,00
00296	6 704	22,37	149 974	0	16 167	0	0	0	0,00
00297	7 314	20,17	147 549	0	-5 044	0	0	0	0,00
00298	4 794	30,97	148 489	0	6 269	0	0	0	0,00
00299	10 641	14,12	150 212	0	17 756	0	0	0	0,00
00300	11 666	12,95	151 023	0	23 160	0	0	0	0,00
00636	19 079	7,83	149 428	0	12 528	0	0	0	0,00
00637	9 104	16,74	152 433	0	32 562	0	0	0	0,00
00638	9 816	15,15	148 682	0	7 552	0	0	0	0,00
00639	11 834	12,75	150 895	0	22 305	0	0	0	0,00
00640	16 487	9,13	150 475	0	19 509	0	0	0	0,00
00641	12 897	11,67	150 509	0	19 735	0	0	0	0,00
00769	10 794	13,99	150 964	0	22 769	0	0	0	0,00
00778	8 034	18,37	147 549	0	-7 620	0	0	0	0,00
sommità		Parete P3-P4-P6					Parete P4-P6		
00008	-672	NS	154 453	0	46 025	0	0	0	0,00
00013	522	NS	147 549	0	-2 608	0	0	0	0,00
00022	-5 763	26,05	150 139	0	17 269	0	0	0	0,00
00035	4 499	32,81	147 632	0	552	0	0	0	0,00
00060	-11 757	12,79	150 314	0	18 432	0	0	0	0,00
00088	-7 849	19,05	149 520	0	13 144	0	0	0	0,00
00208	-16 517	9,03	149 094	0	10 301	0	0	0	0,00
00209	-14 917	9,91	147 881	0	2 213	0	0	0	0,00
00210	-11 888	12,43	147 746	0	1 317	0	0	0	0,00
00211	-8 325	17,79	148 096	0	3 645	0	0	0	0,00
00212	-6 685	22,12	147 885	0	2 239	0	0	0	0,00
00213	-4 194	35,33	148 169	0	4 133	0	0	0	0,00
00214	-1 281	NS	148 182	0	4 221	0	0	0	0,00
00248	6 773	21,86	148 042	0	3 291	0	0	0	0,00
00249	4 443	33,21	147 549	0	-1 687	0	0	0	0,00
00250	1 645	89,70	147 549	0	-1 036	0	0	0	0,00
00251	432	NS	147 549	0	-5 187	0	0	0	0,00
00252	-697	NS	147 549	0	-5 418	0	0	0	0,00
00253	-2 913	50,65	147 549	0	-1 848	0	0	0	0,00
00254	-1 011	NS	147 549	0	-630	0	0	0	0,00
00255	-1 485	NS	149 659	0	14 071	0	0	0	0,00
00256	-5 345	28,11	150 273	0	18 160	0	0	0	0,00
00257	-3 232	46,83	151 348	0	25 326	0	0	0	0,00
00258	-2 904	52,96	153 797	0	41 654	0	0	0	0,00
00259	-609	NS	151 469	0	26 132	0	0	0	0,00
00260	-922	NS	150 532	0	19 891	0	0	0	0,00
00261	-4 856	30,93	150 178	0	17 530	0	0	0	0,00
00601	3 409	43,28	147 549	0	-443	0	0	0	0,00
00602	2 364	62,41	147 549	0	-4 183	0	0	0	0,00
00603	-3 684	41,48	152 799	0	35 004	0	0	0	0,00
00604	-7 814	19,22	150 172	0	17 490	0	0	0	0,00
00605	-12 462	12,04	150 063	0	16 763	0	0	0	0,00
00606	-7 967	19,00	151 347	0	25 323	0	0	0	0,00
00607	-12 395	12,07	149 568	0	13 460	0	0	0	0,00
00608	-11 828	12,53	148 199	0	4 337	0	0	0	0,00
00609	-6 807	21,84	148 675	0	7 511	0	0	0	0,00
00610	-6 344	23,31	147 872	0	2 158	0	0	0	0,00
00611	-2 123	69,61	147 785	0	1 572	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
00612	-397	NS	147 549	0	-3 019	0	0	0	0,00
sommità		Parete P7-P8				Parete P7-P8			
00018	-44	NS	112 680	0	530	0	0	0	0,00
00019	30	NS	112 671	0	469	0	0	0	0,00
00051	-2 568	44,01	113 017	0	2 775	0	0	0	0,00
00192	1 037	NS	112 617	0	105	0	0	0	0,00
00193	-265	NS	112 668	0	446	0	0	0	0,00
00194	-476	NS	112 601	0	-960	0	0	0	0,00
00195	-1 068	NS	112 717	0	777	0	0	0	0,00
00196	-863	NS	112 622	0	143	0	0	0	0,00
00197	-912	NS	112 827	0	1 505	0	0	0	0,00
00397	-1 368	82,68	113 113	0	3 413	0	0	0	0,00
00398	248	NS	112 601	0	-17	0	0	0	0,00
00399	311	NS	112 601	0	-342	0	0	0	0,00
00400	-221	NS	112 601	0	-558	0	0	0	0,00
00401	-156	NS	112 656	0	368	0	0	0	0,00
00402	-343	NS	112 679	0	524	0	0	0	0,00
00403	236	NS	112 714	0	757	0	0	0	0,00
00404	156	NS	112 679	0	519	0	0	0	0,00
00405	252	NS	112 601	0	-581	0	0	0	0,00
00406	-266	NS	112 601	0	-418	0	0	0	0,00
00407	88	NS	112 662	0	408	0	0	0	0,00
00408	1 420	79,39	112 740	0	929	0	0	0	0,00
00751	-1 294	87,31	112 983	0	2 548	0	0	0	0,00
00752	167	NS	112 601	0	-175	0	0	0	0,00
00753	-105	NS	112 601	0	-57	0	0	0	0,00
00754	802	NS	112 864	0	1 752	0	0	0	0,00
00755	618	NS	112 741	0	933	0	0	0	0,00
00756	676	NS	112 601	0	-91	0	0	0	0,00
00757	-174	NS	112 700	0	664	0	0	0	0,00
00758	-601	NS	112 746	0	969	0	0	0	0,00
00759	-576	NS	112 601	0	-112	0	0	0	0,00
00800	2 561	44,06	112 842	0	1 611	0	0	0	0,00
sommità		Parete P10-P11-P12-P13				Parete P10-P11			
00387	12 745	8,83	112 601	0	-111	0	0	0	0,00
00388	9 654	11,66	112 601	0	-4 202	0	0	0	0,00
00389	14 372	7,83	112 601	0	-15 492	0	0	0	0,00
00390	8 497	13,25	112 601	0	-2 506	0	0	0	0,00
00741	14 330	7,86	112 601	0	-4 117	0	0	0	0,00
00742	13 735	8,20	112 601	0	-4 307	0	0	0	0,00
00743	14 388	7,83	112 601	0	-15 029	0	0	0	0,00
00744	13 541	8,32	112 723	0	813	0	0	0	0,00
00745	13 852	8,13	112 601	0	-1 225	0	0	0	0,00
00746	14 764	7,63	112 601	0	-6 850	0	0	0	0,00
00787	11 358	9,91	112 601	0	-1 397	0	0	0	0,00
00788	15 805	7,12	112 601	0	-22 790	0	0	0	0,00
00789	10 793	10,43	112 601	0	-2 128	0	0	0	0,00
00802	13 440	8,41	113 015	0	2 760	0	0	0	0,00
sommità		Parete P10-P11-P12-P13				Parete P11-P12			
00040	508	NS	112 609	0	55	0	0	0	0,00
00041	-464	NS	112 601	0	-455	0	0	0	0,00
00046	-11 306	10,03	113 358	0	5 048	0	0	0	0,00
00054	-11 180	10,11	112 997	0	2 644	0	0	0	0,00
00388	8 723	12,91	112 601	0	-5 822	0	0	0	0,00
00409	7 513	14,99	112 601	0	-2 478	0	0	0	0,00
00410	4 766	23,63	112 601	0	-1 539	0	0	0	0,00
00411	1 211	92,98	112 601	0	-1 281	0	0	0	0,00
00412	-2 066	54,53	112 662	0	406	0	0	0	0,00
00413	-3 564	31,59	112 601	0	-1 263	0	0	0	0,00
00414	-6 361	17,72	112 687	0	572	0	0	0	0,00
00415	-4 957	22,92	113 613	0	6 747	0	0	0	0,00
00416	-353	NS	112 601	0	-2 646	0	0	0	0,00
00417	-673	NS	112 601	0	-19	0	0	0	0,00
00418	-1 274	89,13	113 556	0	6 371	0	0	0	0,00
00419	-1 127	NS	113 735	0	7 561	0	0	0	0,00
00420	771	NS	113 836	0	8 233	0	0	0	0,00
00421	1 195	95,14	113 694	0	7 289	0	0	0	0,00
00422	740	NS	112 640	0	259	0	0	0	0,00
00423	368	NS	112 601	0	-1 600	0	0	0	0,00
00424	2 176	52,06	113 285	0	4 561	0	0	0	0,00
00760	-5 340	21,32	113 825	0	8 164	0	0	0	0,00
00761	-1 458	77,44	112 904	0	2 023	0	0	0	0,00
00762	1 250	90,28	112 851	0	1 669	0	0	0	0,00
00763	7 430	15,16	112 639	0	254	0	0	0	0,00
00764	4 786	23,57	112 810	0	1 396	0	0	0	0,00
00765	4 610	24,56	113 206	0	4 033	0	0	0	0,00
00766	130	NS	113 348	0	4 984	0	0	0	0,00
00767	-3 675	30,85	113 366	0	5 102	0	0	0	0,00
00768	-4 035	28,03	113 113	0	3 413	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
00787	5 532	20,43	113 014	0	2 756	0	0	0	0,00
00802	9 867	11,41	112 601	0	-2 123	0	0	0	0,00
sommità		Parete P10-P11-P12-P13					Parete P12-P13		
00046	-14 195	8,06	114 368	0	11 780	0	0	0	0,00
00054	-13 503	8,35	112 781	0	1 201	0	0	0	0,00
00381	-15 602	7,22	112 718	0	783	0	0	0	0,00
00382	-14 622	7,70	112 601	0	-8 045	0	0	0	0,00
00731	-17 999	6,26	112 601	0	-3 563	0	0	0	0,00
00732	-17 878	6,33	113 123	0	3 479	0	0	0	0,00
00733	-16 407	6,87	112 701	0	671	0	0	0	0,00
00734	-15 513	7,26	112 601	0	-4 449	0	0	0	0,00
00793	-14 659	7,68	112 601	0	-15 699	0	0	0	0,00
00804	-10 111	11,14	112 626	0	170	0	0	0	0,00
sommità		Parete P14-P15-P16-P18					Parete P14-P15		
00001	-9 850	14,98	147 549	0	-12 560	0	0	0	0,00
00004	-17 617	8,38	147 549	0	-20 245	0	0	0	0,00
00007	1 103	NS	147 549	0	-4 132	0	0	0	0,00
00010	1 872	78,82	147 549	0	-7 725	0	0	0	0,00
00020	10 062	14,66	147 549	0	-13 965	0	0	0	0,00
00074	-19 081	7,73	147 549	0	-17 225	0	0	0	0,00
00075	-18 432	8,01	147 549	0	-1 691	0	0	0	0,00
00076	-14 102	10,46	147 549	0	-11 506	0	0	0	0,00
00284	-14 514	10,17	147 549	0	-23 049	0	0	0	0,00
00285	-15 583	9,47	147 549	0	-30 418	0	0	0	0,00
00286	-5 200	28,37	147 549	0	-25 794	0	0	0	0,00
00287	4 828	30,63	147 893	0	2 297	0	0	0	0,00
00288	-3 390	43,52	147 549	0	-2 529	0	0	0	0,00
00289	829	NS	147 549	0	-4 573	0	0	0	0,00
00290	1 262	NS	147 549	0	-6 394	0	0	0	0,00
00291	1 214	NS	147 549	0	-12 818	0	0	0	0,00
00292	-7 121	20,72	147 549	0	-12 033	0	0	0	0,00
00293	-8 941	16,50	147 549	0	-13 143	0	0	0	0,00
00294	-8 983	16,43	147 549	0	-16 169	0	0	0	0,00
00628	-15 324	9,63	147 549	0	-17 840	0	0	0	0,00
00629	690	NS	147 549	0	-20 195	0	0	0	0,00
00630	1 495	98,69	147 549	0	-10 297	0	0	0	0,00
00631	-10 685	13,81	147 549	0	-13 674	0	0	0	0,00
00632	-12 223	12,07	147 549	0	-22 689	0	0	0	0,00
00633	-10 533	14,01	147 549	0	-30 143	0	0	0	0,00
00634	-753	NS	147 549	0	-10 829	0	0	0	0,00
00635	-6 353	23,23	147 549	0	-25 019	0	0	0	0,00
00869	-6 990	21,11	147 549	0	-38 864	0	0	0	0,00
00870	-19 897	7,42	147 549	0	-61 158	0	0	0	0,00
00871	-22 329	6,61	147 549	0	-50 289	0	0	0	0,00
00872	-1 017	NS	147 672	0	823	0	0	0	0,00
00873	-8 610	17,14	147 549	0	-3 375	0	0	0	0,00
00874	-10 433	14,14	147 549	0	-574	0	0	0	0,00
00875	-19 993	7,49	149 654	0	14 036	0	0	0	0,00
00876	-14 958	9,86	147 549	0	-21 798	0	0	0	0,00
00877	-4 342	33,98	147 549	0	-49 690	0	0	0	0,00
00878	-13 562	10,88	147 549	0	-44 289	0	0	0	0,00
00879	-17 211	8,57	147 549	0	-37 669	0	0	0	0,00
00880	-22 582	6,53	147 549	0	-39 152	0	0	0	0,00
00881	-18 575	7,94	147 549	0	-23 794	0	0	0	0,00
00882	-15 160	9,73	147 549	0	-10 328	0	0	0	0,00
00883	-11 073	13,33	147 549	0	-9 949	0	0	0	0,00
00884	-16 109	9,26	149 206	0	11 045	0	0	0	0,00
00885	-11 540	12,79	147 549	0	-22 751	0	0	0	0,00
00886	-1 432	NS	147 549	0	-49 262	0	0	0	0,00
sommità		Parete P14-P15-P16-P18					Parete P15-P16		
00004	-8 921	16,54	147 549	0	-2 308	0	0	0	0,00
00006	-2 849	51,79	147 549	0	-58 927	0	0	0	0,00
00020	5 188	28,44	147 549	0	-53 397	0	0	0	0,00
00023	-11 165	13,22	147 549	0	-5 945	0	0	0	0,00
00144	-14 447	10,21	147 549	0	-3 877	0	0	0	0,00
00145	-12 412	11,89	147 549	0	-5 753	0	0	0	0,00
00146	-10 450	14,12	147 549	0	-4 087	0	0	0	0,00
00270	-7 217	20,44	147 549	0	-38 242	0	0	0	0,00
00271	-8 449	17,46	147 549	0	-27 002	0	0	0	0,00
00272	-9 285	15,89	147 549	0	-14 985	0	0	0	0,00
00284	-9 523	15,49	147 549	0	-8 578	0	0	0	0,00
00285	-8 750	16,86	147 549	0	-15 732	0	0	0	0,00
00286	-1 413	NS	147 549	0	-26 195	0	0	0	0,00
00351	-2 149	68,66	147 549	0	-53 807	0	0	0	0,00
00352	-2 587	57,03	147 549	0	-45 363	0	0	0	0,00
00353	2 125	69,43	147 549	0	-53 188	0	0	0	0,00
00691	-11 153	13,23	147 549	0	-9 458	0	0	0	0,00
00692	-2 549	57,88	147 549	0	-49 860	0	0	0	0,00
00693	2 125	69,43	147 549	0	-42 045	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
00694	-9 230	15,99	147 549	0	-6 716	0	0	0	0,00
00695	-9 008	16,38	147 549	0	-11 106	0	0	0	0,00
00696	-2 911	50,69	147 549	0	-29 641	0	0	0	0,00
00697	-9 494	15,54	147 549	0	-25 081	0	0	0	0,00
sommità		Parete P14-P15-P16-P18				Parete P16-P18			
00006	-452	NS	147 549	0	-54 292	0	0	0	0,00
00023	1 789	82,48	147 549	0	-11 229	0	0	0	0,00
00061	4 293	34,37	147 549	0	-6 635	0	0	0	0,00
00084	2 356	62,63	147 549	0	-2 770	0	0	0	0,00
00204	12 096	12,31	148 953	0	9 362	0	0	0	0,00
00205	9 855	15,01	147 890	0	2 277	0	0	0	0,00
00206	10 260	14,38	147 549	0	-2 951	0	0	0	0,00
00262	10 812	13,78	149 020	0	9 810	0	0	0	0,00
00263	16 987	8,69	147 549	0	-24 586	0	0	0	0,00
00264	10 004	14,75	147 549	0	-28 191	0	0	0	0,00
00265	3 203	46,07	147 549	0	-29 608	0	0	0	0,00
00266	262	NS	147 549	0	-45 876	0	0	0	0,00
00267	2 232	66,11	147 549	0	-42 792	0	0	0	0,00
00268	2 882	51,20	147 549	0	-50 717	0	0	0	0,00
00269	2 962	49,81	147 549	0	-57 954	0	0	0	0,00
00270	-1 078	NS	147 549	0	-36 931	0	0	0	0,00
00271	-2 968	49,71	147 549	0	-24 732	0	0	0	0,00
00272	-1 131	NS	147 549	0	-12 962	0	0	0	0,00
00613	11 368	13,14	149 382	0	12 220	0	0	0	0,00
00614	6 709	21,99	147 549	0	-26 539	0	0	0	0,00
00615	1 646	89,64	147 549	0	-47 419	0	0	0	0,00
00616	2 716	54,33	147 549	0	-11 450	0	0	0	0,00
00617	5 341	27,63	147 549	0	-13 956	0	0	0	0,00
00618	4 031	36,60	147 549	0	-37 899	0	0	0	0,00
00619	6 165	23,93	147 549	0	-20 127	0	0	0	0,00
00620	5 685	25,95	147 549	0	-5 265	0	0	0	0,00
00621	6 283	23,48	147 549	0	-30 252	0	0	0	0,00
00774	6 491	22,73	147 549	0	-23 543	0	0	0	0,00
00783	16 821	9,00	151 424	0	25 836	0	0	0	0,00
sommità		Parete P19-P20				Parete P19-P20			
00015	-2 937	50,36	147 894	0	2 301	0	0	0	0,00
00016	3 029	48,71	147 549	0	-3 875	0	0	0	0,00
00024	2 063	72,14	148 816	0	8 447	0	0	0	0,00
00032	16 078	9,18	147 549	0	-12 175	0	0	0	0,00
00199	1 226	NS	148 268	0	4 797	0	0	0	0,00
00200	2 786	53,14	148 035	0	3 239	0	0	0	0,00
00201	9 753	15,13	147 549	0	-5 282	0	0	0	0,00
00321	-1 639	91,29	149 618	0	13 796	0	0	0	0,00
00322	-599	NS	148 621	0	7 148	0	0	0	0,00
00323	220	NS	148 541	0	6 614	0	0	0	0,00
00324	-3 906	37,77	147 549	0	-1 308	0	0	0	0,00
00325	131	NS	148 034	0	3 232	0	0	0	0,00
00326	1 326	NS	147 685	0	909	0	0	0	0,00
00327	5 741	25,79	148 086	0	3 582	0	0	0	0,00
00328	10 486	14,23	149 221	0	11 147	0	0	0	0,00
00329	9 845	14,99	147 549	0	-6 093	0	0	0	0,00
00662	-516	NS	148 718	0	7 792	0	0	0	0,00
00663	-2 282	64,85	147 990	0	2 944	0	0	0	0,00
00664	3 429	43,08	147 738	0	1 264	0	0	0	0,00
00665	10 840	13,61	147 549	0	-6 909	0	0	0	0,00
00666	-716	NS	148 493	0	6 292	0	0	0	0,00
00667	497	NS	148 128	0	3 860	0	0	0	0,00
sommità		Parete P1-P14				Parete P1-P14			
00001	-4 180	35,99	150 455	0	19 377	0	0	0	0,00
00005	9 140	16,14	147 549	0	-5 523	0	0	0	0,00
00010	1 785	83,42	148 906	0	9 049	0	0	0	0,00
00014	-1 727	85,74	148 078	0	3 526	0	0	0	0,00
00133	4 403	33,93	149 387	0	12 257	0	0	0	0,00
00134	10 013	14,93	149 459	0	12 738	0	0	0	0,00
00135	11 950	12,45	148 732	0	7 889	0	0	0	0,00
00136	14 170	10,44	147 954	0	2 702	0	0	0	0,00
00137	14 703	10,09	148 319	0	5 138	0	0	0	0,00
00138	13 194	11,20	147 831	0	1 883	0	0	0	0,00
00139	13 108	11,26	147 549	0	-964	0	0	0	0,00
00140	12 989	11,36	147 549	0	-1 104	0	0	0	0,00
00291	-2 367	62,85	148 775	0	8 174	0	0	0	0,00
00292	-3 406	43,85	149 357	0	12 056	0	0	0	0,00
00293	-2 905	51,79	150 460	0	19 406	0	0	0	0,00
00294	-4 245	35,40	150 285	0	18 241	0	0	0	0,00
00301	2 247	66,55	149 545	0	13 307	0	0	0	0,00
00302	473	NS	149 224	0	11 170	0	0	0	0,00
00303	1 021	NS	149 099	0	10 334	0	0	0	0,00
00304	728	NS	148 667	0	7 456	0	0	0	0,00
00305	1 011	NS	148 491	0	6 282	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
00306	1 417	NS	148 197	0	4 321	0	0	0	0,00
00307	245	NS	147 657	0	722	0	0	0	0,00
00308	-1 968	75,44	148 472	0	6 158	0	0	0	0,00
00309	1 781	82,85	147 549	0	-3 895	0	0	0	0,00
00310	1 830	80,63	147 549	0	-7 056	0	0	0	0,00
00311	3 367	43,82	147 549	0	-12 143	0	0	0	0,00
00312	7 083	20,83	147 549	0	-7 532	0	0	0	0,00
00642	-1 083	NS	150 028	0	16 531	0	0	0	0,00
00643	244	NS	148 948	0	9 326	0	0	0	0,00
00644	-512	NS	147 669	0	803	0	0	0	0,00
00645	10 093	14,62	147 549	0	-4 740	0	0	0	0,00
00646	9 966	14,81	147 549	0	-3 782	0	0	0	0,00
00647	4 699	31,40	147 549	0	-4 987	0	0	0	0,00
00648	906	NS	147 549	0	-1 305	0	0	0	0,00
00649	10 232	14,42	147 549	0	-338	0	0	0	0,00
00650	4 136	35,71	147 714	0	1 100	0	0	0	0,00
00651	11 266	13,16	148 215	0	4 440	0	0	0	0,00
00652	7 860	18,87	148 287	0	4 924	0	0	0	0,00
00653	3 710	40,01	148 432	0	5 887	0	0	0	0,00
00654	8 625	17,28	149 041	0	9 947	0	0	0	0,00
00655	3 193	46,63	148 887	0	8 921	0	0	0	0,00
00656	3 412	43,84	149 594	0	13 632	0	0	0	0,00
00657	727	NS	149 472	0	12 819	0	0	0	0,00
00658	-363	NS	149 084	0	10 234	0	0	0	0,00
sommità		Parete P2-P3-P15					Parete P2-P3		
00002	27 782	5,41	150 189	0	17 599	0	0	0	0,00
00003	18 072	8,16	147 549	0	-4 848	0	0	0	0,00
00009	-2 429	62,46	151 710	0	27 743	0	0	0	0,00
00011	-1 291	NS	147 823	0	1 831	0	0	0	0,00
00021	1 895	78,52	148 792	0	8 287	0	0	0	0,00
00114	36 216	4,11	148 877	0	8 856	0	0	0	0,00
00115	37 284	3,99	148 868	0	8 796	0	0	0	0,00
00116	31 505	4,72	148 623	0	7 159	0	0	0	0,00
00273	20 666	7,26	150 042	0	16 621	0	0	0	0,00
00274	23 340	6,45	150 527	0	19 856	0	0	0	0,00
00275	15 947	9,31	148 432	0	5 889	0	0	0	0,00
00276	-2 070	72,64	150 366	0	18 784	0	0	0	0,00
00277	836	NS	151 094	0	23 638	0	0	0	0,00
00278	3 624	41,48	150 338	0	18 597	0	0	0	0,00
00279	258	NS	148 431	0	5 882	0	0	0	0,00
00280	1 099	NS	147 549	0	-12 931	0	0	0	0,00
00281	9 557	15,56	148 699	0	7 666	0	0	0	0,00
00282	21 436	6,88	147 549	0	-11 837	0	0	0	0,00
00283	6 162	23,94	147 549	0	-1 941	0	0	0	0,00
00622	27 725	5,41	149 937	0	15 923	0	0	0	0,00
00623	-139	NS	150 205	0	17 707	0	0	0	0,00
00624	7 629	19,34	147 549	0	-1 015	0	0	0	0,00
00625	21 636	6,82	147 549	0	-383	0	0	0	0,00
00626	36 282	4,09	148 532	0	6 552	0	0	0	0,00
00627	6 298	23,73	149 453	0	12 695	0	0	0	0,00
00851	15 292	9,67	147 899	0	2 336	0	0	0	0,00
00852	13 464	11,04	148 620	0	7 144	0	0	0	0,00
00853	20 500	7,42	152 166	0	30 782	0	0	0	0,00
00854	29 405	5,23	153 773	0	41 497	0	0	0	0,00
00855	14 804	10,09	149 307	0	11 724	0	0	0	0,00
00856	22 007	6,70	147 549	0	-12 539	0	0	0	0,00
00857	19 780	7,46	147 549	0	-34 105	0	0	0	0,00
00858	23 170	6,37	147 549	0	-30 100	0	0	0	0,00
00859	23 632	6,24	147 549	0	-23 808	0	0	0	0,00
00860	31 615	4,70	148 539	0	6 603	0	0	0	0,00
00861	32 051	4,97	159 309	0	78 401	0	0	0	0,00
00862	27 010	5,62	151 873	0	28 828	0	0	0	0,00
00863	32 522	4,75	154 371	0	45 483	0	0	0	0,00
00864	26 121	5,74	149 823	0	15 163	0	0	0	0,00
00865	21 353	6,91	147 549	0	-3 786	0	0	0	0,00
00866	17 956	8,22	147 549	0	-15 138	0	0	0	0,00
00867	10 857	13,59	147 549	0	-16 806	0	0	0	0,00
00868	14 369	10,27	147 549	0	-33 638	0	0	0	0,00
sommità		Parete P2-P3-P15					Parete P3-P15		
00002	21 846	6,87	150 122	0	17 153	0	0	0	0,00
00009	-1 333	NS	150 517	0	19 791	0	0	0	0,00
00021	2 456	61,05	149 941	0	15 949	0	0	0	0,00
00106	27 606	5,62	155 278	0	51 526	0	0	0	0,00
00107	29 976	5,07	152 048	0	29 995	0	0	0	0,00
00108	26 376	5,73	151 178	0	24 193	0	0	0	0,00
00109	25 230	5,98	150 773	0	21 493	0	0	0	0,00
00273	18 204	8,31	151 235	0	24 576	0	0	0	0,00
00274	17 009	8,90	151 326	0	25 182	0	0	0	0,00
00275	12 432	12,13	150 763	0	21 430	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
00276	-1 353	NS	150 041	0	16 617	0	0	0	0,00
00340	17 153	9,19	157 585	0	66 905	0	0	0	0,00
00341	14 761	10,53	155 499	0	53 002	0	0	0	0,00
00342	3 874	40,03	155 089	0	50 268	0	0	0	0,00
00343	1 335	NS	149 405	0	12 376	0	0	0	0,00
00344	659	NS	149 319	0	11 799	0	0	0	0,00
00345	-1 353	NS	149 893	0	15 631	0	0	0	0,00
00346	-256	NS	150 129	0	17 201	0	0	0	0,00
00347	-562	NS	150 422	0	19 152	0	0	0	0,00
00675	19 274	8,12	156 468	0	59 463	0	0	0	0,00
00676	1 792	84,13	150 768	0	21 461	0	0	0	0,00
00677	-930	NS	150 472	0	19 488	0	0	0	0,00
00678	18 852	8,01	150 983	0	22 895	0	0	0	0,00
00679	21 604	7,04	152 001	0	29 679	0	0	0	0,00
00680	11 876	12,78	151 738	0	27 929	0	0	0	0,00
00681	2 449	61,48	150 568	0	20 128	0	0	0	0,00
00682	15 725	9,81	154 338	0	45 264	0	0	0	0,00
00683	1 949	78,13	152 268	0	31 459	0	0	0	0,00
00770	25 142	6,21	156 194	0	57 635	0	0	0	0,00
00772	2 345	63,75	149 497	0	12 990	0	0	0	0,00
00777	-3 395	44,64	151 541	0	26 618	0	0	0	0,00
sommità		Parete P4-P10-P16				Parete P4-P10			
00038	25 363	6,06	153 805	0	41 708	0	0	0	0,00
00039	39 813	3,80	151 296	0	24 980	0	0	0	0,00
00055	-752	NS	154 864	0	48 765	0	0	0	0,00
00154	43 571	3,47	151 085	0	23 574	0	0	0	0,00
00155	40 135	3,73	149 587	0	13 590	0	0	0	0,00
00156	39 615	3,76	148 918	0	9 128	0	0	0	0,00
00354	31 617	4,82	152 262	0	31 422	0	0	0	0,00
00355	12 596	12,20	153 682	0	40 890	0	0	0	0,00
00356	4 047	38,26	154 830	0	48 540	0	0	0	0,00
00357	1 539	NS	154 085	0	43 573	0	0	0	0,00
00358	5 379	28,31	152 258	0	31 393	0	0	0	0,00
00359	4 447	33,60	149 428	0	12 530	0	0	0	0,00
00360	16 033	9,35	149 907	0	15 724	0	0	0	0,00
00361	26 212	5,70	149 439	0	12 602	0	0	0	0,00
00362	37 695	3,96	149 444	0	12 638	0	0	0	0,00
00698	36 523	4,15	151 400	0	25 672	0	0	0	0,00
00699	30 245	5,05	152 736	0	34 584	0	0	0	0,00
00700	5 763	26,60	153 289	0	38 268	0	0	0	0,00
00701	10 055	14,84	149 254	0	11 367	0	0	0	0,00
00702	39 571	3,77	149 317	0	11 787	0	0	0	0,00
00703	33 750	4,45	150 174	0	17 504	0	0	0	0,00
00704	15 158	9,99	151 425	0	25 843	0	0	0	0,00
00773	7 321	20,17	147 699	0	1 000	0	0	0	0,00
00779	42 447	3,51	149 173	0	10 828	0	0	0	0,00
sommità		Parete P4-P10-P16				Parete P10-P16			
00038	20 054	7,74	155 176	0	50 846	0	0	0	0,00
00039	32 922	4,64	152 726	0	34 515	0	0	0	0,00
00055	-358	NS	154 587	0	46 924	0	0	0	0,00
00092	28 638	5,36	153 435	0	39 239	0	0	0	0,00
00354	25 953	5,93	153 973	0	42 826	0	0	0	0,00
00355	12 306	12,62	155 335	0	51 905	0	0	0	0,00
00356	5 982	25,87	154 738	0	47 925	0	0	0	0,00
00383	20 517	7,62	156 370	0	58 811	0	0	0	0,00
00384	14 229	10,94	155 691	0	54 280	0	0	0	0,00
00385	10 775	14,55	156 814	0	61 765	0	0	0	0,00
00386	-1 081	NS	154 662	0	47 420	0	0	0	0,00
00735	24 395	6,35	154 787	0	48 257	0	0	0	0,00
00736	4 552	34,23	155 828	0	55 196	0	0	0	0,00
00737	3 063	50,57	154 907	0	49 057	0	0	0	0,00
00738	27 439	5,60	153 749	0	41 337	0	0	0	0,00
00739	19 397	8,00	155 219	0	51 133	0	0	0	0,00
00740	9 815	15,88	155 818	0	55 126	0	0	0	0,00
00771	2 418	64,63	156 284	0	58 232	0	0	0	0,00
00780	27 809	5,55	154 208	0	44 398	0	0	0	0,00
sommità		Parete P6-P13-P20				Parete P6-P13			
00013	-219	NS	147 549	0	-2 964	0	0	0	0,00
00017	1 587	95,06	150 855	0	22 044	0	0	0	0,00
00035	12 559	11,76	147 727	0	1 186	0	0	0	0,00
00059	10 723	13,83	148 271	0	4 815	0	0	0	0,00
00215	17 004	8,74	148 684	0	7 571	0	0	0	0,00
00248	9 773	15,17	148 218	0	4 460	0	0	0	0,00
00249	7 018	21,05	147 734	0	1 235	0	0	0	0,00
00250	1 456	NS	147 549	0	-3 308	0	0	0	0,00
00391	19 030	7,93	150 974	0	22 833	0	0	0	0,00
00392	6 992	21,27	148 746	0	7 981	0	0	0	0,00
00393	5 125	29,32	150 252	0	18 023	0	0	0	0,00
00394	2 130	70,32	149 784	0	14 904	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ	
00395	3 197	46,37	148 247	0	4 657	0	0	0	0,00	
00396	1 305	NS	147 549	0	-3 423	0	0	0	0,00	
00747	8 971	16,75	150 265	0	18 109	0	0	0	0,00	
00748	2 169	68,03	147 549	0	-168	0	0	0	0,00	
00749	16 183	9,16	148 186	0	4 246	0	0	0	0,00	
00750	6 188	23,84	147 549	0	-620	0	0	0	0,00	
00795	18 423	8,01	147 549	0	-1 181	0	0	0	0,00	
00806	15 301	9,90	151 500	0	26 343	0	0	0	0,00	
00887	17 992	8,35	150 320	0	18 473	0	0	0	0,00	
00888	21 325	7,23	154 260	0	44 741	0	0	0	0,00	
00889	16 654	9,06	150 967	0	22 786	0	0	0	0,00	
00890	20 369	7,36	149 871	0	15 481	0	0	0	0,00	
00891	18 593	7,95	147 804	0	1 703	0	0	0	0,00	
00892	13 068	11,29	147 549	0	-4 070	0	0	0	0,00	
00893	20 334	7,26	147 549	0	-22 648	0	0	0	0,00	
00894	10 733	13,75	147 549	0	-3 527	0	0	0	0,00	
00895	3 052	48,34	147 549	0	-4 202	0	0	0	0,00	
00896	14 210	10,94	155 438	0	52 594	0	0	0	0,00	
00897	22 959	6,68	153 384	0	38 901	0	0	0	0,00	
00898	31 191	4,99	155 734	0	54 571	0	0	0	0,00	
00899	17 003	8,88	150 962	0	22 757	0	0	0	0,00	
00900	13 828	10,69	147 824	0	1 835	0	0	0	0,00	
00901	11 318	13,04	147 549	0	-14 724	0	0	0	0,00	
00902	13 356	11,05	147 549	0	-13 854	0	0	0	0,00	
00903	12 632	11,68	147 549	0	-4 058	0	0	0	0,00	
00904	13 057	11,44	149 349	0	12 002	0	0	0	0,00	
sommità		Parete P6-P13-P20					Parete P13-P20			
00015	898	NS	151 028	0	23 197	0	0	0	0,00	
00024	-395	NS	149 315	0	11 776	0	0	0	0,00	
00321	-1 290	NS	151 084	0	23 571	0	0	0	0,00	
00322	-2 110	71,49	150 852	0	22 023	0	0	0	0,00	
00323	-1 978	76,22	150 761	0	21 416	0	0	0	0,00	
00330	7 728	19,33	149 374	0	12 171	0	0	0	0,00	
00331	6 160	24,20	149 056	0	10 049	0	0	0	0,00	
00332	4 174	35,87	149 738	0	14 596	0	0	0	0,00	
00333	1 428	NS	148 783	0	8 229	0	0	0	0,00	
00334	1 790	84,46	151 183	0	24 225	0	0	0	0,00	
00335	-562	NS	151 252	0	24 688	0	0	0	0,00	
00336	-906	NS	151 856	0	28 714	0	0	0	0,00	
00337	-77	NS	151 518	0	26 460	0	0	0	0,00	
00338	3 951	38,07	150 425	0	19 174	0	0	0	0,00	
00339	5 714	26,17	149 538	0	13 259	0	0	0	0,00	
00668	-2 407	62,16	149 611	0	13 747	0	0	0	0,00	
00669	-898	NS	150 893	0	22 297	0	0	0	0,00	
00670	1 709	88,31	150 927	0	22 524	0	0	0	0,00	
00671	9 703	15,44	149 783	0	14 897	0	0	0	0,00	
00672	5 178	28,90	149 622	0	13 819	0	0	0	0,00	
00673	1 347	NS	150 761	0	21 413	0	0	0	0,00	
00674	-1 009	NS	150 343	0	18 631	0	0	0	0,00	
00776	1 411	NS	151 274	0	24 833	0	0	0	0,00	
00794	10 620	14,06	149 361	0	12 084	0	0	0	0,00	
00805	11 053	13,61	150 457	0	19 389	0	0	0	0,00	
sommità		Parete P18-P19					Parete P18-P19			
00012	-2 859	51,61	147 549	0	-33 411	0	0	0	0,00	
00031	26 792	5,91	158 294	0	71 635	0	0	0	0,00	
00202	36 526	4,29	156 640	0	60 609	0	0	0	0,00	
00203	20 563	7,42	152 628	0	33 864	0	0	0	0,00	
00313	44 432	3,32	147 549	0	-10 187	0	0	0	0,00	
00314	14 405	10,31	148 526	0	6 516	0	0	0	0,00	
00315	14 345	10,29	147 549	0	-3 431	0	0	0	0,00	
00316	5 626	26,23	147 549	0	-12 578	0	0	0	0,00	
00317	7 070	20,87	147 549	0	-42 799	0	0	0	0,00	
00318	1 486	99,29	147 549	0	-25 553	0	0	0	0,00	
00319	-5 571	26,49	147 549	0	-18 739	0	0	0	0,00	
00320	65 910	2,28	150 033	0	16 559	0	0	0	0,00	
00659	9 074	16,26	147 549	0	-6 739	0	0	0	0,00	
00660	5 445	27,10	147 549	0	-31 620	0	0	0	0,00	
00661	23 594	6,25	147 549	0	-21 069	0	0	0	0,00	
00775	3 267	45,16	147 549	0	-5 963	0	0	0	0,00	
00784	24 753	6,03	149 159	0	10 732	0	0	0	0,00	
00815	40 375	3,86	156 028	0	56 528	0	0	0	0,00	
00816	41 391	3,75	155 169	0	50 802	0	0	0	0,00	
00817	58 968	2,69	158 393	0	72 296	0	0	0	0,00	
00818	60 693	2,55	154 536	0	46 581	0	0	0	0,00	
00819	52 907	2,79	147 549	0	-16 441	0	0	0	0,00	
00820	34 007	4,34	147 549	0	-2 181	0	0	0	0,00	
00821	56 672	2,60	147 549	0	-121 382	0	0	0	0,00	
00822	36 158	4,08	147 549	0	-12 113	0	0	0	0,00	
00823	11 687	13,15	153 636	0	40 580	0	0	0	0,00	

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
00824	41 797	3,89	162 705	0	101 042	0	0	0	0,00
00825	47 192	3,66	172 683	0	167 561	0	0	0	0,00
00826	55 785	2,81	156 974	0	62 835	0	0	0	0,00
00827	38 246	4,04	154 323	0	45 160	0	0	0	0,00
00828	34 788	4,24	147 549	0	-5 647	0	0	0	0,00
00829	33 976	4,34	147 549	0	-53 855	0	0	0	0,00
00830	35 596	4,15	147 549	0	-48 345	0	0	0	0,00
00831	44 523	3,31	147 549	0	-48 695	0	0	0	0,00
00832	34 645	4,33	149 844	0	15 301	0	0	0	0,00
Piano 1		Parete P1-P2					Parete P1-P2		
00003	14 680	10,05	147 549	0	-5 910	0	0	0	0,00
00005	-5 277	27,96	147 549	0	-4 194	0	0	0	0,00
00026	5 111	30,02	153 408	0	39 060	0	0	0	0,00
00030	820	NS	153 669	0	40 805	0	0	0	0,00
00117	2 912	50,85	148 074	0	3 499	0	0	0	0,00
00118	-8 101	18,38	148 936	0	9 251	0	0	0	0,00
00119	3 822	39,04	149 223	0	11 165	0	0	0	0,00
00120	19 002	7,86	149 398	0	12 331	0	0	0	0,00
00121	12 286	12,01	147 549	0	-3 594	0	0	0	0,00
00122	6 268	23,54	147 549	0	-1 465	0	0	0	0,00
00123	1 061	NS	147 549	0	-3 239	0	0	0	0,00
00124	5 907	25,14	148 529	0	6 533	0	0	0	0,00
00475	7 899	19,06	150 590	0	20 277	0	0	0	0,00
00476	9 010	16,39	147 647	0	657	0	0	0	0,00
00477	3 035	48,84	148 226	0	4 516	0	0	0	0,00
00478	4 179	36,06	150 692	0	20 957	0	0	0	0,00
00479	2 534	59,00	149 494	0	12 970	0	0	0	0,00
00480	3 525	41,96	147 892	0	2 287	0	0	0	0,00
00481	8 098	18,38	148 840	0	8 611	0	0	0	0,00
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6					Parete P3-P4		
00022	17 712	8,49	150 454	0	19 371	0	0	0	0,00
00057	13 856	10,76	149 029	0	9 871	0	0	0	0,00
00089	19 947	7,52	150 038	0	16 592	0	0	0	0,00
00094	3 028	49,35	149 418	0	12 464	0	0	0	0,00
00095	11 381	13,12	149 288	0	11 594	0	0	0	0,00
00096	17 679	8,43	148 960	0	9 411	0	0	0	0,00
00097	22 695	6,62	150 331	0	18 548	0	0	0	0,00
00098	15 422	9,74	150 278	0	18 196	0	0	0	0,00
00099	10 454	14,39	150 440	0	19 272	0	0	0	0,00
00100	7 302	20,57	150 196	0	17 648	0	0	0	0,00
00456	22 263	6,72	149 639	0	13 936	0	0	0	0,00
00457	21 921	6,85	150 157	0	17 390	0	0	0	0,00
00458	7 912	18,99	150 219	0	17 799	0	0	0	0,00
00459	7 459	20,03	149 402	0	12 353	0	0	0	0,00
00460	14 667	10,19	149 475	0	12 843	0	0	0	0,00
00461	15 135	9,92	150 111	0	17 081	0	0	0	0,00
00769	9 519	15,89	151 259	0	24 733	0	0	0	0,00
00782	5 247	28,37	148 870	0	8 809	0	0	0	0,00
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6					Parete P4-P5		
00022	-3 711	40,38	149 843	0	15 295	0	0	0	0,00
00042	-3 337	44,77	149 384	0	12 235	0	0	0	0,00
00057	2 158	69,33	149 610	0	13 741	0	0	0	0,00
00060	-3 218	46,93	151 022	0	23 152	0	0	0	0,00
00086	-2 437	61,24	149 249	0	11 335	0	0	0	0,00
00087	1 863	80,56	150 088	0	16 927	0	0	0	0,00
00088	-6 246	24,06	150 287	0	18 252	0	0	0	0,00
00089	-2 905	51,52	149 675	0	14 178	0	0	0	0,00
00444	631	NS	149 603	0	13 695	0	0	0	0,00
00445	-990	NS	150 531	0	19 880	0	0	0	0,00
00446	-5 829	25,70	149 795	0	14 975	0	0	0	0,00
00447	-4 549	32,87	149 506	0	13 045	0	0	0	0,00
00448	-2 496	60,04	149 854	0	15 365	0	0	0	0,00
00449	-3 732	40,27	150 275	0	18 173	0	0	0	0,00
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6					Parete P5-P6		
00035	-1 201	NS	149 138	0	10 598	0	0	0	0,00
00036	-18 034	8,69	156 694	0	60 969	0	0	0	0,00
00042	-8 721	17,09	149 063	0	10 098	0	0	0	0,00
00060	-10 564	14,15	149 460	0	12 741	0	0	0	0,00
00087	-12 349	12,13	149 749	0	14 667	0	0	0	0,00
00208	-13 072	11,45	149 610	0	13 739	0	0	0	0,00
00209	-11 970	12,47	149 313	0	11 760	0	0	0	0,00
00210	-9 360	15,89	148 767	0	8 121	0	0	0	0,00
00211	-7 624	19,53	148 874	0	8 836	0	0	0	0,00
00212	-6 708	22,17	148 743	0	7 961	0	0	0	0,00
00213	-5 710	26,08	148 912	0	9 088	0	0	0	0,00
00214	-3 543	42,09	149 133	0	10 559	0	0	0	0,00
00240	-17 860	8,39	149 918	0	15 795	0	0	0	0,00
00241	-11 932	12,50	149 128	0	10 529	0	0	0	0,00
00242	-8 342	17,87	149 103	0	10 362	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ	
00243	-7 681	19,46	149 441	0	12 615	0	0	0	0,00	
00244	-5 376	27,77	149 281	0	11 545	0	0	0	0,00	
00245	-3 993	37,44	149 494	0	12 965	0	0	0	0,00	
00246	1 710	87,31	149 306	0	11 717	0	0	0	0,00	
00247	11 015	13,59	149 647	0	13 990	0	0	0	0,00	
00591	-9 004	16,93	152 443	0	32 630	0	0	0	0,00	
00592	-8 761	17,08	149 671	0	14 150	0	0	0	0,00	
00593	-12 466	11,99	149 515	0	13 105	0	0	0	0,00	
00594	-12 926	11,56	149 434	0	12 569	0	0	0	0,00	
00595	-11 093	13,47	149 369	0	12 136	0	0	0	0,00	
00596	-11 485	13,00	149 346	0	11 983	0	0	0	0,00	
00597	-9 064	16,45	149 058	0	10 060	0	0	0	0,00	
00598	-5 637	26,51	149 449	0	12 667	0	0	0	0,00	
00599	-6 421	23,23	149 141	0	10 612	0	0	0	0,00	
00600	-6 090	24,62	149 945	0	15 973	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P7-P9				Parete P7-P9				
00051	-5 752	19,74	113 529	0	6 189	0	0	0	0,00	
00192	365	NS	113 000	0	2 664	0	0	0	0,00	
00193	-1 703	66,57	113 371	0	5 137	0	0	0	0,00	
00194	-2 802	40,42	113 267	0	4 443	0	0	0	0,00	
00195	-3 345	33,92	113 474	0	5 821	0	0	0	0,00	
00196	-3 861	29,34	113 296	0	4 636	0	0	0	0,00	
00197	-5 049	22,42	113 181	0	3 871	0	0	0	0,00	
00198	-8 849	12,74	112 754	0	1 023	0	0	0	0,00	
00229	-2 010	56,42	113 413	0	5 414	0	0	0	0,00	
00230	-1 044	NS	113 596	0	6 633	0	0	0	0,00	
00231	-3 435	33,04	113 489	0	5 920	0	0	0	0,00	
00232	-4 343	26,18	113 698	0	7 313	0	0	0	0,00	
00233	-5 958	19,05	113 502	0	6 005	0	0	0	0,00	
00234	-2 262	50,04	113 179	0	3 856	0	0	0	0,00	
00235	-14 446	7,85	113 411	0	5 403	0	0	0	0,00	
00236	1 626	69,46	112 947	0	2 305	0	0	0	0,00	
00569	-9 728	11,68	113 597	0	6 641	0	0	0	0,00	
00570	-9 480	11,93	113 117	0	3 442	0	0	0	0,00	
00571	-1 098	NS	112 937	0	2 242	0	0	0	0,00	
00572	-622	NS	113 222	0	4 142	0	0	0	0,00	
00573	-1 428	79,39	113 364	0	5 085	0	0	0	0,00	
00574	-2 455	46,08	113 131	0	3 533	0	0	0	0,00	
00575	-4 459	25,42	113 343	0	4 951	0	0	0	0,00	
00576	-5 851	19,40	113 537	0	6 242	0	0	0	0,00	
00577	-5 410	20,98	113 500	0	5 993	0	0	0	0,00	
00578	-8 188	13,83	113 235	0	4 231	0	0	0	0,00	
00798	252	NS	113 205	0	4 027	0	0	0	0,00	
00799	-9 577	11,86	113 605	0	6 696	0	0	0	0,00	
00801	2 420	46,63	112 843	0	1 616	0	0	0	0,00	
00812	-10 146	11,10	112 601	0	-182	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P13-P11-P10				Parete P13-P11				
00044	-5 920	19,13	113 220	0	4 130	0	0	0	0,00	
00052	-9 856	11,42	112 601	0	-1 284	0	0	0	0,00	
00081	-10 065	11,23	113 058	0	3 045	0	0	0	0,00	
00185	18 056	6,27	113 239	0	4 258	0	0	0	0,00	
00186	15 134	7,50	113 562	0	6 410	0	0	0	0,00	
00187	10 758	10,55	113 514	0	6 088	0	0	0	0,00	
00188	4 419	25,75	113 774	0	7 821	0	0	0	0,00	
00189	524	NS	113 414	0	5 422	0	0	0	0,00	
00190	-3 823	29,66	113 380	0	5 194	0	0	0	0,00	
00191	-8 887	12,70	112 891	0	1 938	0	0	0	0,00	
00216	12 165	9,32	113 376	0	5 167	0	0	0	0,00	
00217	15 266	7,44	113 541	0	6 268	0	0	0	0,00	
00218	9 616	11,82	113 658	0	7 051	0	0	0	0,00	
00219	3 168	35,66	112 971	0	2 470	0	0	0	0,00	
00220	-2 148	52,70	113 209	0	4 056	0	0	0	0,00	
00221	-4 938	22,94	113 262	0	4 409	0	0	0	0,00	
00222	24 316	4,68	113 679	0	7 188	0	0	0	0,00	
00547	-9 604	11,78	113 116	0	3 438	0	0	0	0,00	
00548	-8 775	12,86	112 851	0	1 666	0	0	0	0,00	
00549	21 632	5,25	113 589	0	6 587	0	0	0	0,00	
00550	22 446	5,06	113 667	0	7 110	0	0	0	0,00	
00551	19 443	5,86	113 847	0	8 310	0	0	0	0,00	
00552	18 822	6,02	113 307	0	4 706	0	0	0	0,00	
00553	12 695	8,96	113 794	0	7 953	0	0	0	0,00	
00554	4 281	26,52	113 540	0	6 259	0	0	0	0,00	
00555	1 457	77,82	113 387	0	5 241	0	0	0	0,00	
00556	-6 100	18,53	113 053	0	3 017	0	0	0	0,00	
00796	18 637	6,11	113 808	0	8 051	0	0	0	0,00	
00807	17 935	6,29	112 874	0	1 821	0	0	0	0,00	
00808	16 531	6,89	113 916	0	8 769	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P13-P11-P10				Parete P11-P10				
00044	-8 815	12,77	112 601	0	-677	0	0	0	0,00	

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ	
00052	-9 204	12,27	112 918	0	2 113	0	0	0	0,00	
00081	-11 390	9,92	112 952	0	2 340	0	0	0	0,00	
00223	-11 184	10,09	112 859	0	1 724	0	0	0	0,00	
00224	-10 680	10,54	112 606	0	35	0	0	0	0,00	
00225	-10 717	10,51	112 634	0	222	0	0	0	0,00	
00557	-11 665	9,65	112 601	0	-6	0	0	0	0,00	
00558	-11 167	10,09	112 706	0	704	0	0	0	0,00	
00559	-11 761	9,60	112 910	0	2 064	0	0	0	0,00	
00560	-12 779	8,84	112 941	0	2 267	0	0	0	0,00	
00561	-12 531	9,00	112 718	0	779	0	0	0	0,00	
00562	-11 418	9,87	112 715	0	759	0	0	0	0,00	
00789	-11 469	9,82	112 601	0	-146	0	0	0	0,00	
00811	-8 491	13,34	113 305	0	4 692	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18					Parete P14-P15			
00001	-15 784	9,35	147 549	0	-13 654	0	0	0	0,00	
00004	-16 477	8,95	147 549	0	-15 987	0	0	0	0,00	
00027	-19 511	7,56	147 549	0	-11 639	0	0	0	0,00	
00028	-13 522	10,95	148 087	0	3 590	0	0	0	0,00	
00070	-7 227	20,49	148 108	0	3 728	0	0	0	0,00	
00071	-11 416	12,95	147 811	0	1 745	0	0	0	0,00	
00072	-17 764	8,33	147 903	0	2 362	0	0	0	0,00	
00073	-19 563	7,54	147 549	0	-8 057	0	0	0	0,00	
00074	-20 263	7,28	147 549	0	-15 054	0	0	0	0,00	
00075	-18 277	8,07	147 549	0	-12 963	0	0	0	0,00	
00076	-13 769	10,72	147 549	0	-11 647	0	0	0	0,00	
00077	-18 766	7,86	147 549	0	-5 844	0	0	0	0,00	
00425	-22 350	6,60	147 549	0	-4 408	0	0	0	0,00	
00426	-22 200	6,65	147 549	0	-9 899	0	0	0	0,00	
00427	-13 855	10,65	147 549	0	-8 623	0	0	0	0,00	
00428	-15 176	9,72	147 549	0	-8 600	0	0	0	0,00	
00429	-15 271	9,66	147 549	0	-4 393	0	0	0	0,00	
00430	-16 257	9,08	147 549	0	-9 250	0	0	0	0,00	
00431	-19 669	7,50	147 549	0	-5 880	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18					Parete P15-P16			
00004	-7 306	20,20	147 549	0	-837	0	0	0	0,00	
00023	-9 709	15,20	147 549	0	-4 410	0	0	0	0,00	
00028	-4 635	31,83	147 549	0	-1 836	0	0	0	0,00	
00056	-7 557	19,57	147 883	0	2 230	0	0	0	0,00	
00073	-6 763	21,82	147 549	0	-259	0	0	0	0,00	
00085	-10 387	14,21	147 549	0	-1 248	0	0	0	0,00	
00141	-6 126	24,14	147 874	0	2 169	0	0	0	0,00	
00142	-9 391	15,75	147 917	0	2 453	0	0	0	0,00	
00143	-11 113	13,33	148 117	0	3 788	0	0	0	0,00	
00144	-13 350	11,05	147 549	0	-5 076	0	0	0	0,00	
00145	-12 898	11,44	147 549	0	-4 406	0	0	0	0,00	
00146	-10 054	14,68	147 549	0	-3 289	0	0	0	0,00	
00494	-12 915	11,42	147 549	0	-795	0	0	0	0,00	
00495	-13 152	11,22	147 549	0	-2 276	0	0	0	0,00	
00496	-8 719	16,92	147 549	0	-276	0	0	0	0,00	
00497	-9 053	16,30	147 549	0	-30	0	0	0	0,00	
00498	-11 832	12,47	147 549	0	-194	0	0	0	0,00	
00499	-12 255	12,04	147 549	0	-2 074	0	0	0	0,00	
00500	-13 721	10,75	147 549	0	-887	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18					Parete P16-P17			
00023	3 703	39,85	147 549	0	-6 035	0	0	0	0,00	
00043	6 899	21,39	147 549	0	-909	0	0	0	0,00	
00056	3 115	47,42	147 702	0	1 022	0	0	0	0,00	
00061	4 912	30,04	147 549	0	-3 429	0	0	0	0,00	
00082	6 981	21,17	147 771	0	1 481	0	0	0	0,00	
00083	9 164	16,10	147 549	0	-1 658	0	0	0	0,00	
00084	4 567	32,31	147 549	0	-6 387	0	0	0	0,00	
00085	4 811	30,67	147 549	0	-4 093	0	0	0	0,00	
00438	6 801	21,70	147 549	0	-185	0	0	0	0,00	
00439	5 664	26,05	147 549	0	-2 106	0	0	0	0,00	
00440	7 166	20,59	147 549	0	-5 146	0	0	0	0,00	
00441	7 777	18,97	147 549	0	-1 493	0	0	0	0,00	
00442	7 039	20,96	147 549	0	-1 871	0	0	0	0,00	
00443	6 024	24,49	147 549	0	-4 941	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18					Parete P17-P18			
00043	9 516	15,56	148 111	0	3 747	0	0	0	0,00	
00061	11 564	12,76	147 549	0	-10 307	0	0	0	0,00	
00083	12 889	11,45	147 549	0	-945	0	0	0	0,00	
00204	13 475	11,03	148 629	0	7 202	0	0	0	0,00	
00205	12 275	12,07	148 139	0	3 932	0	0	0	0,00	
00206	10 901	13,54	147 549	0	-4 302	0	0	0	0,00	
00363	12 363	11,96	147 885	0	2 239	0	0	0	0,00	
00364	13 834	10,70	148 036	0	3 246	0	0	0	0,00	
00365	12 187	12,17	148 368	0	5 460	0	0	0	0,00	
00366	-2 727	54,11	147 549	0	-200	0	0	0	0,00	

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
00705	5 953	25,05	149 150	0	10 672	0	0	0	0,00
00706	6 419	23,08	148 161	0	4 083	0	0	0	0,00
00707	13 800	10,69	147 549	0	-4 216	0	0	0	0,00
00708	14 834	9,95	147 613	0	427	0	0	0	0,00
00709	14 311	10,34	148 003	0	3 031	0	0	0	0,00
00710	13 209	11,17	147 549	0	-1 791	0	0	0	0,00
00711	13 093	11,36	148 775	0	8 175	0	0	0	0,00
00783	8 903	16,71	148 741	0	7 951	0	0	0	0,00
00786	-5 865	25,63	150 298	0	18 326	0	0	0	0,00
Piano 1		Parete P19-P20					Parete P19-P20		
00024	3 014	49,40	148 892	0	8 953	0	0	0	0,00
00025	1 211	NS	149 771	0	14 816	0	0	0	0,00
00032	11 633	12,68	147 549	0	-7 019	0	0	0	0,00
00033	4 082	36,19	147 713	0	1 093	0	0	0	0,00
00199	4 766	31,15	148 480	0	6 208	0	0	0	0,00
00200	8 639	17,17	148 299	0	4 999	0	0	0	0,00
00201	11 315	13,05	147 676	0	846	0	0	0	0,00
00371	6 656	22,19	147 696	0	982	0	0	0	0,00
00372	12 408	11,91	147 766	0	1 445	0	0	0	0,00
00373	10 912	13,53	147 637	0	586	0	0	0	0,00
00374	-390	NS	148 588	0	6 925	0	0	0	0,00
00375	7 480	19,87	148 604	0	7 033	0	0	0	0,00
00718	6 856	21,70	148 800	0	8 343	0	0	0	0,00
00719	5 118	28,99	148 385	0	5 575	0	0	0	0,00
00720	11 304	13,07	147 775	0	1 510	0	0	0	0,00
00721	11 556	12,79	147 800	0	1 678	0	0	0	0,00
00722	13 967	10,59	147 892	0	2 290	0	0	0	0,00
00723	11 216	13,19	147 907	0	2 386	0	0	0	0,00
Piano 1		Parete P1-P14					Parete P1-P14		
00001	-6 936	21,63	150 033	0	16 559	0	0	0	0,00
00005	15 138	9,77	147 922	0	2 485	0	0	0	0,00
00026	26 528	5,80	153 988	0	42 930	0	0	0	0,00
00027	-5 149	28,66	147 549	0	-9 711	0	0	0	0,00
00077	-4 408	33,76	148 807	0	8 386	0	0	0	0,00
00124	29 711	5,01	148 997	0	9 658	0	0	0	0,00
00125	-3 917	37,76	147 919	0	2 471	0	0	0	0,00
00126	6 089	24,35	148 261	0	4 747	0	0	0	0,00
00127	12 940	11,51	148 911	0	9 082	0	0	0	0,00
00128	13 252	11,21	148 549	0	6 669	0	0	0	0,00
00129	11 994	12,36	148 258	0	4 728	0	0	0	0,00
00130	11 786	12,56	147 975	0	2 842	0	0	0	0,00
00131	9 045	16,33	147 739	0	1 266	0	0	0	0,00
00132	2 351	62,76	147 549	0	-2 543	0	0	0	0,00
00133	4 110	36,34	149 344	0	11 967	0	0	0	0,00
00134	11 977	12,42	148 744	0	7 966	0	0	0	0,00
00135	14 470	10,27	148 623	0	7 159	0	0	0	0,00
00136	15 665	9,47	148 296	0	4 980	0	0	0	0,00
00137	16 594	8,93	148 224	0	4 503	0	0	0	0,00
00138	14 811	10,00	148 145	0	3 975	0	0	0	0,00
00139	12 397	11,94	148 019	0	3 135	0	0	0	0,00
00140	14 023	10,54	147 870	0	2 142	0	0	0	0,00
00482	3 638	40,62	147 768	0	1 463	0	0	0	0,00
00483	3 154	47,22	148 933	0	9 230	0	0	0	0,00
00484	18 645	7,98	148 812	0	8 424	0	0	0	0,00
00485	19 342	7,81	151 028	0	23 194	0	0	0	0,00
00486	8 769	17,04	149 395	0	12 305	0	0	0	0,00
00487	13 149	11,30	148 537	0	6 589	0	0	0	0,00
00488	14 520	10,22	148 391	0	5 613	0	0	0	0,00
00489	13 526	10,97	148 410	0	5 739	0	0	0	0,00
00490	15 348	9,69	148 659	0	7 400	0	0	0	0,00
00491	14 615	10,15	148 296	0	4 980	0	0	0	0,00
00492	7 658	19,30	147 777	0	1 523	0	0	0	0,00
00493	8 590	17,35	149 026	0	9 845	0	0	0	0,00
Piano 1		Parete P2-P3-P15					Parete P2-P3		
00002	28 057	5,31	149 111	0	10 418	0	0	0	0,00
00003	25 906	5,73	148 414	0	5 770	0	0	0	0,00
00029	22 052	6,69	147 633	0	559	0	0	0	0,00
00030	34 124	4,59	156 598	0	60 329	0	0	0	0,00
00110	29 417	5,07	149 055	0	10 042	0	0	0	0,00
00111	9 280	16,14	149 799	0	15 004	0	0	0	0,00
00112	23 091	6,46	149 134	0	10 571	0	0	0	0,00
00113	22 939	6,46	148 273	0	4 830	0	0	0	0,00
00114	36 584	4,08	149 364	0	12 099	0	0	0	0,00
00115	37 601	3,96	148 930	0	9 207	0	0	0	0,00
00116	33 010	4,50	148 465	0	6 109	0	0	0	0,00
00117	42 200	3,54	149 482	0	12 885	0	0	0	0,00
00469	34 152	4,36	148 780	0	8 210	0	0	0	0,00
00470	35 338	4,22	149 108	0	10 398	0	0	0	0,00
00471	34 879	4,27	148 832	0	8 558	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ	
00472	35 174	4,29	151 056	0	23 381	0	0	0	0,00	
00473	34 567	4,32	149 372	0	12 158	0	0	0	0,00	
00474	37 693	3,96	149 299	0	11 668	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P2-P3-P15					Parete P3-P15			
00002	21 776	6,92	150 726	0	21 184	0	0	0	0,00	
00029	16 121	9,29	149 685	0	14 239	0	0	0	0,00	
00101	15 728	9,46	148 760	0	8 075	0	0	0	0,00	
00102	25 250	5,90	148 888	0	8 931	0	0	0	0,00	
00103	33 834	4,38	148 283	0	4 895	0	0	0	0,00	
00104	34 223	4,33	148 078	0	3 525	0	0	0	0,00	
00105	29 205	5,24	153 158	0	37 394	0	0	0	0,00	
00106	31 386	4,91	153 959	0	42 733	0	0	0	0,00	
00107	36 099	4,22	152 425	0	32 510	0	0	0	0,00	
00108	29 632	5,09	150 895	0	22 308	0	0	0	0,00	
00109	25 097	6,01	150 833	0	21 896	0	0	0	0,00	
00110	24 350	6,17	150 152	0	17 353	0	0	0	0,00	
00462	35 004	4,31	150 717	0	21 123	0	0	0	0,00	
00463	34 799	4,39	152 939	0	35 935	0	0	0	0,00	
00464	23 931	6,28	150 178	0	17 530	0	0	0	0,00	
00465	25 053	5,98	149 804	0	15 034	0	0	0	0,00	
00466	26 145	5,73	149 901	0	15 679	0	0	0	0,00	
00467	26 832	5,61	150 596	0	20 317	0	0	0	0,00	
00468	40 691	3,70	150 620	0	20 472	0	0	0	0,00	
00770	29 068	5,35	155 408	0	52 398	0	0	0	0,00	
00781	26 428	5,60	147 928	0	2 528	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P4-P10-P16					Parete P4-P10			
00039	42 602	3,54	151 002	0	23 024	0	0	0	0,00	
00058	36 109	4,09	147 549	0	-6 100	0	0	0	0,00	
00093	46 810	3,20	149 828	0	15 197	0	0	0	0,00	
00151	20 379	7,31	148 927	0	9 191	0	0	0	0,00	
00152	33 061	4,49	148 405	0	5 706	0	0	0	0,00	
00153	33 372	4,43	147 840	0	1 944	0	0	0	0,00	
00154	44 915	3,35	150 488	0	19 597	0	0	0	0,00	
00155	43 053	3,48	149 934	0	15 899	0	0	0	0,00	
00156	39 763	3,76	149 374	0	12 170	0	0	0	0,00	
00157	47 890	3,13	149 691	0	14 283	0	0	0	0,00	
00507	46 479	3,20	148 763	0	8 092	0	0	0	0,00	
00508	46 022	3,26	150 191	0	17 618	0	0	0	0,00	
00509	39 556	3,78	149 433	0	12 564	0	0	0	0,00	
00510	38 483	3,88	149 288	0	11 594	0	0	0	0,00	
00511	43 217	3,44	148 838	0	8 594	0	0	0	0,00	
00512	43 750	3,42	149 613	0	13 760	0	0	0	0,00	
00779	48 627	3,07	149 278	0	11 530	0	0	0	0,00	
00810	33 544	4,49	150 540	0	19 939	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P4-P10-P16					Parete P10-P16			
00039	35 832	4,26	152 537	0	33 257	0	0	0	0,00	
00058	33 087	4,54	150 345	0	18 639	0	0	0	0,00	
00090	32 121	4,61	148 206	0	4 383	0	0	0	0,00	
00091	30 041	5,07	152 221	0	31 149	0	0	0	0,00	
00092	30 401	5,04	153 250	0	38 005	0	0	0	0,00	
00093	40 867	3,69	150 961	0	22 745	0	0	0	0,00	
00450	33 488	4,50	150 638	0	20 595	0	0	0	0,00	
00451	30 465	5,01	152 555	0	33 378	0	0	0	0,00	
00452	36 493	4,16	151 729	0	27 867	0	0	0	0,00	
00453	38 908	3,85	149 951	0	16 012	0	0	0	0,00	
00454	37 047	4,05	150 147	0	17 323	0	0	0	0,00	
00455	33 911	4,49	152 291	0	31 613	0	0	0	0,00	
00780	28 676	5,37	154 125	0	43 843	0	0	0	0,00	
00809	27 226	5,42	147 549	0	-638	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17					Parete P5-P7			
00048	30 264	4,88	147 549	0	-5 858	0	0	0	0,00	
00050	28 736	5,22	150 133	0	17 229	0	0	0	0,00	
00150	39 636	3,76	149 070	0	10 140	0	0	0	0,00	
00207	31 230	4,72	147 549	0	-623	0	0	0	0,00	
00237	27 584	5,38	148 406	0	5 713	0	0	0	0,00	
00238	36 906	4,02	148 468	0	6 125	0	0	0	0,00	
00579	40 029	3,71	148 516	0	6 449	0	0	0	0,00	
00580	36 841	4,05	149 147	0	10 652	0	0	0	0,00	
00581	34 712	4,26	147 904	0	2 365	0	0	0	0,00	
00582	34 901	4,25	148 335	0	5 239	0	0	0	0,00	
00583	37 031	4,01	148 444	0	5 968	0	0	0	0,00	
00584	36 002	4,12	148 152	0	4 020	0	0	0	0,00	
00790	26 908	5,61	151 074	0	23 500	0	0	0	0,00	
00813	34 610	4,26	147 549	0	-11 366	0	0	0	0,00	
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17					Parete P7-P11			
00048	29 627	5,07	150 076	0	16 851	0	0	0	0,00	
00050	23 877	6,24	149 102	0	10 355	0	0	0	0,00	
00147	34 285	4,33	148 596	0	6 983	0	0	0	0,00	
00148	38 087	3,96	150 797	0	21 658	0	0	0	0,00	

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctgθ
00149	24 809	6,10	151 271	0	24 816	0	0	0	0,00
00150	37 461	3,97	148 888	0	8 926	0	0	0	0,00
00501	38 754	3,87	149 790	0	14 941	0	0	0	0,00
00502	35 207	4,30	151 535	0	26 577	0	0	0	0,00
00503	34 101	4,38	149 398	0	12 329	0	0	0	0,00
00504	38 293	3,89	148 776	0	8 184	0	0	0	0,00
00505	39 057	3,83	149 446	0	12 650	0	0	0	0,00
00506	34 194	4,41	150 820	0	21 811	0	0	0	0,00
00792	32 032	4,61	147 549	0	-1 543	0	0	0	0,00
00803	27 805	5,53	153 756	0	41 384	0	0	0	0,00
Piano 1			Parete P5-P7-P11-P17					Parete P11-P17	
00044	28 943	5,18	149 784	0	14 900	0	0	0	0,00
00052	29 808	5,20	155 067	0	50 124	0	0	0	0,00
00078	23 702	6,25	148 124	0	3 836	0	0	0	0,00
00079	8 633	17,53	151 308	0	25 060	0	0	0	0,00
00080	28 410	5,56	157 861	0	68 750	0	0	0	0,00
00081	37 138	4,09	151 953	0	29 364	0	0	0	0,00
00432	21 856	6,89	150 560	0	20 073	0	0	0	0,00
00433	23 880	6,48	154 781	0	48 218	0	0	0	0,00
00434	30 651	5,01	153 620	0	40 477	0	0	0	0,00
00435	32 742	4,59	150 260	0	18 075	0	0	0	0,00
00436	29 008	5,19	150 603	0	20 361	0	0	0	0,00
00437	29 742	5,20	154 681	0	47 548	0	0	0	0,00
00791	7 056	20,98	148 003	0	3 026	0	0	0	0,00
00814	23 471	6,73	157 971	0	69 481	0	0	0	0,00
Piano 1			Parete P6-P9-P13-P20					Parete P6-P9	
00035	19 532	7,64	149 273	0	11 493	0	0	0	0,00
00036	32 863	4,81	158 010	0	69 740	0	0	0	0,00
00049	14 538	10,19	148 163	0	4 098	0	0	0	0,00
00059	23 306	6,44	150 040	0	16 608	0	0	0	0,00
00215	24 291	6,15	149 401	0	12 345	0	0	0	0,00
00228	29 246	5,15	150 546	0	19 984	0	0	0	0,00
00239	9 470	15,81	149 695	0	14 308	0	0	0	0,00
00240	39 358	3,82	150 295	0	18 309	0	0	0	0,00
00585	27 565	5,45	150 194	0	17 638	0	0	0	0,00
00586	28 606	5,27	150 688	0	20 927	0	0	0	0,00
00587	30 571	4,90	149 915	0	15 777	0	0	0	0,00
00588	31 010	4,94	153 206	0	37 718	0	0	0	0,00
00589	26 792	5,64	151 220	0	24 478	0	0	0	0,00
00590	30 156	4,97	149 906	0	15 715	0	0	0	0,00
Piano 1			Parete P6-P9-P13-P20					Parete P9-P13	
00047	22 469	6,59	148 012	0	3 086	0	0	0	0,00
00049	19 231	7,81	150 288	0	18 263	0	0	0	0,00
00053	24 046	6,30	151 472	0	26 155	0	0	0	0,00
00059	21 211	7,02	148 869	0	8 799	0	0	0	0,00
00226	24 508	6,09	149 316	0	11 780	0	0	0	0,00
00227	33 870	4,42	149 561	0	13 418	0	0	0	0,00
00228	25 719	5,83	150 022	0	16 487	0	0	0	0,00
00391	27 140	5,53	150 144	0	17 300	0	0	0	0,00
00563	33 494	4,46	149 275	0	11 510	0	0	0	0,00
00564	33 528	4,48	150 086	0	16 912	0	0	0	0,00
00565	29 233	5,13	150 009	0	16 402	0	0	0	0,00
00566	28 513	5,25	149 750	0	14 675	0	0	0	0,00
00567	31 245	4,78	149 407	0	12 385	0	0	0	0,00
00568	31 510	4,75	149 811	0	15 083	0	0	0	0,00
Piano 1			Parete P6-P9-P13-P20					Parete P13-P20	
00024	-1 969	75,90	149 451	0	12 680	0	0	0	0,00
00025	-4 213	35,51	149 596	0	13 651	0	0	0	0,00
00330	14 365	10,47	150 356	0	18 717	0	0	0	0,00
00331	13 766	10,87	149 617	0	13 786	0	0	0	0,00
00332	12 254	12,22	149 692	0	14 291	0	0	0	0,00
00333	6 191	24,20	149 797	0	14 987	0	0	0	0,00
00374	-4 364	34,27	149 570	0	13 475	0	0	0	0,00
00376	12 639	11,76	148 632	0	7 219	0	0	0	0,00
00377	10 747	13,90	149 393	0	12 295	0	0	0	0,00
00378	14 607	10,17	148 560	0	6 741	0	0	0	0,00
00379	9 274	15,98	148 183	0	4 226	0	0	0	0,00
00380	23 256	6,45	149 899	0	15 669	0	0	0	0,00
00724	4 125	36,22	149 400	0	12 339	0	0	0	0,00
00725	3 948	37,80	149 242	0	11 288	0	0	0	0,00
00726	20 678	7,25	149 822	0	15 154	0	0	0	0,00
00727	20 220	7,40	149 661	0	14 081	0	0	0	0,00
00728	18 372	8,11	149 074	0	10 170	0	0	0	0,00
00729	18 829	7,95	149 711	0	14 412	0	0	0	0,00
00730	16 103	9,27	149 269	0	11 470	0	0	0	0,00
00797	19 085	7,85	149 847	0	15 322	0	0	0	0,00
00805	17 943	8,35	149 766	0	14 779	0	0	0	0,00
Piano 1			Parete P18-P19					Parete P18-P19	
00031	-10 110	15,26	154 269	0	44 804	0	0	0	0,00

Pareti (CA) - Verifica a Taglio nel piano allo SLD

Nodo	V _{Ed,2} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	V _{Rsd,p} [N]	V _{R1} [N]	V _{Rd,f} [N]	Ctg θ
00034	16 956	9,06	153 632	0	40 555	0	0	0	0,00
00202	11 743	13,04	153 160	0	37 407	0	0	0	0,00
00203	775	NS	153 577	0	40 185	0	0	0	0,00
00367	-882	NS	148 710	0	7 741	0	0	0	0,00
00368	-5 906	25,06	148 011	0	3 082	0	0	0	0,00
00369	-7 119	20,89	148 694	0	7 632	0	0	0	0,00
00370	10 535	14,08	148 317	0	5 119	0	0	0	0,00
00712	-5 670	26,30	149 147	0	10 652	0	0	0	0,00
00713	-583	NS	150 358	0	18 731	0	0	0	0,00
00714	2 819	53,54	150 929	0	22 532	0	0	0	0,00
00715	8 430	17,85	150 441	0	19 280	0	0	0	0,00
00716	2 376	62,96	149 600	0	13 673	0	0	0	0,00
00717	5 447	27,90	151 955	0	29 373	0	0	0	0,00
00784	-4 303	34,93	150 302	0	18 358	0	0	0	0,00
00785	-7 804	18,94	147 809	0	1 733	0	0	0	0,00

LEGENDA:

- V_{Ed,2}** Taglio di progetto in direzione 2.
- CS** Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo se CS \geq 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta; Informazioni aggiuntive sulla condizione: [V] = statica; [E] = eccezionale; [S] = sismica; [N] = sismica non lineare).
- 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_{Rd,f}** Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.
- Ctg θ** Cotangente dell'angolo θ utilizzata nella verifica.

PARETI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO ALLO SLD (Elevazione)

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

Id _{Nd}	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg θ	A _{sw}
		[N]		[N]	[N]			[cm ² /cm]
sommità		Parete P1-P2			Parete P1-P2			
00003	P	1 868	91,56	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 599	37,19	171 038	0	0	0,00	0,00000
00005	P	576	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 134	33,31	171 038	0	0	0,00	0,00000
00011	P	524	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 230	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00014	P	931	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 400	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00121	P	894	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 058	55,93	171 038	0	0	0,00	0,00000
00122	P	342	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 447	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00123	P	681	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 611	37,09	171 038	0	0	0,00	0,00000
00280	P	322	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 690	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00281	P	820	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 858	92,06	171 038	0	0	0,00	0,00000
00282	P	701	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 011	56,80	171 038	0	0	0,00	0,00000
00283	P	1 398	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 245	32,61	171 038	0	0	0,00	0,00000
00309	P	688	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 622	65,23	171 038	0	0	0,00	0,00000
00310	P	230	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 941	34,62	171 038	0	0	0,00	0,00000
00311	P	2 421	70,65	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 298	23,44	171 038	0	0	0,00	0,00000
00312	P	1 851	92,40	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 562	26,06	171 038	0	0	0,00	0,00000
00348	P	256	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	287	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00349	P	84	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	575	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00350	P	1 617	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 419	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00684	P	918	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 710	36,31	171 038	0	0	0,00	0,00000
00685	P	600	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 283	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00686	P	607	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 700	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00687	P	1 397	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 642	30,32	171 038	0	0	0,00	0,00000
00688	P	2 312	73,98	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 203	53,40	171 038	0	0	0,00	0,00000
00689	P	607	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 278	75,08	171 038	0	0	0,00	0,00000
00690	P	1 359	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00833	S	608	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	275	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00834	S	2 656	64,40	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	352	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00835	S	3 487	49,05	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	580	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00836	S	4 265	40,10	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	1 252	NS	171 151	0	0	0,00	0,00000
00837	S	5 116	33,45	171 137	0	0	0,00	0,00000
	P	4 705	36,62	172 316	0	0	0,00	0,00000
00838	S	8 216	20,98	172 335	0	0	0,00	0,00000
	P	6 486	26,37	171 038	0	0	0,00	0,00000
00839	S	7 106	24,07	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	3 859	44,32	171 038	0	0	0,00	0,00000
00840	S	8 162	20,96	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	5 236	32,67	171 038	0	0	0,00	0,00000
00841	S	9 244	18,50	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	5 991	28,55	171 038	0	0	0,00	0,00000
00842	S	6 212	27,53	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	1 751	97,68	171 038	0	0	0,00	0,00000
00843	S	401	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	1 986	86,12	171 038	0	0	0,00	0,00000
00844	S	3 675	46,54	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	3 605	47,44	171 038	0	0	0,00	0,00000
00845	S	6 508	26,28	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	2 531	67,70	171 349	0	0	0,00	0,00000
00846	S	4 826	35,49	171 276	0	0	0,00	0,00000
	P	4 668	37,04	172 885	0	0	0,00	0,00000
00847	S	4 153	41,61	172 816	0	0	0,00	0,00000
	P	1 670	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00848	S	650	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	2 749	62,22	171 038	0	0	0,00	0,00000
00849	S	4 701	36,38	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	3 860	44,31	171 038	0	0	0,00	0,00000
00850	S	3 922	43,61	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	2 886	59,26	171 038	0	0	0,00	0,00000
00850	S	2 692	63,54	171 038	0	0	0,00	0,00000
	sommità		Parete P3-P4-P6			Parete P3-P4		
00008	P	3 531	50,47	178 226	0	0	0,00	0,00000
00022	S	1 655	NS	178 226	0	0	0,00	0,00000
	P	12 542	13,86	173 818	0	0	0,00	0,00000
00097	S	6 602	26,34	173 875	0	0	0,00	0,00000
	P	1 812	95,89	173 761	0	0	0,00	0,00000
00098	S	3 071	56,59	173 800	0	0	0,00	0,00000
	P	2 366	73,24	173 292	0	0	0,00	0,00000
00099	S	461	NS	173 337	0	0	0,00	0,00000
	P	1 964	88,78	174 367	0	0	0,00	0,00000
00259	S	1 539	NS	174 382	0	0	0,00	0,00000
	P	5 031	34,87	175 424	0	0	0,00	0,00000
00260	S	3 853	45,56	175 553	0	0	0,00	0,00000
	P	4 594	38,15	175 265	0	0	0,00	0,00000
00261	S	411	NS	175 355	0	0	0,00	0,00000
	P	11 559	15,10	174 594	0	0	0,00	0,00000
00295	S	1 657	NS	174 675	0	0	0,00	0,00000
	P	1 200	NS	176 831	0	0	0,00	0,00000
00296	S	730	NS	176 715	0	0	0,00	0,00000
	P	1 934	89,95	173 955	0	0	0,00	0,00000
00297	S	1 673	NS	173 798	0	0	0,00	0,00000
	P	166	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00298	S	2 467	69,33	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	6 110	28,16	172 038	0	0	0,00	0,00000
00299	S	1 806	95,26	172 038	0	0	0,00	0,00000
	P	4 726	36,75	173 702	0	0	0,00	0,00000
00300	S	750	NS	173 755	0	0	0,00	0,00000
	P	9 298	18,77	174 499	0	0	0,00	0,00000
00636	S	695	NS	174 535	0	0	0,00	0,00000
	P	3 586	48,22	172 918	0	0	0,00	0,00000
00637	S	3 579	48,34	172 997	0	0	0,00	0,00000
	P	1 340	NS	175 990	0	0	0,00	0,00000
00638	S	1 440	NS	176 094	0	0	0,00	0,00000
	P	1 793	96,10	172 313	0	0	0,00	0,00000
00639	S	882	NS	172 491	0	0	0,00	0,00000
	P	2 847	61,24	174 362	0	0	0,00	0,00000
00640	S	1 915	91,06	174 384	0	0	0,00	0,00000
	P	1 438	NS	173 989	0	0	0,00	0,00000
00641	S	698	NS	174 030	0	0	0,00	0,00000
	P	1 136	NS	174 183	0	0	0,00	0,00000
00769	S	618	NS	174 183	0	0	0,00	0,00000
	P	7 870	22,16	174 435	0	0	0,00	0,00000
00778	S	4 095	42,60	174 454	0	0	0,00	0,00000
	P	4 862	35,18	171 038	0	0	0,00	0,00000
00778	S	3 014	56,75	171 038	0	0	0,00	0,00000
	sommità		Parete P3-P4-P6			Parete P4-P6		

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00008	P	2 712	65,56	177 796	0	0	0,00	0,00000
	S	4 469	39,80	177 874	0	0	0,00	0,00000
00013	P	453	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 537	67,42	171 038	0	0	0,00	0,00000
00022	P	13 114	13,24	173 583	0	0	0,00	0,00000
	S	2 539	68,37	173 583	0	0	0,00	0,00000
00035	P	1 297	NS	171 121	0	0	0,00	0,00000
	S	472	NS	171 151	0	0	0,00	0,00000
00060	P	8 799	19,74	173 722	0	0	0,00	0,00000
	S	2 027	85,75	173 820	0	0	0,00	0,00000
00088	P	392	NS	173 007	0	0	0,00	0,00000
	S	2 210	78,25	172 941	0	0	0,00	0,00000
00208	P	4 223	40,85	172 523	0	0	0,00	0,00000
	S	2 896	59,59	172 579	0	0	0,00	0,00000
00209	P	2 471	69,33	171 326	0	0	0,00	0,00000
	S	1 542	NS	171 375	0	0	0,00	0,00000
00210	P	3 696	46,32	171 196	0	0	0,00	0,00000
	S	1 303	NS	171 243	0	0	0,00	0,00000
00211	P	2 485	69,03	171 535	0	0	0,00	0,00000
	S	396	NS	171 593	0	0	0,00	0,00000
00212	P	2 647	64,73	171 330	0	0	0,00	0,00000
	S	327	NS	171 330	0	0	0,00	0,00000
00213	P	3 979	43,13	171 623	0	0	0,00	0,00000
	S	773	NS	171 623	0	0	0,00	0,00000
00214	P	2 905	59,09	171 643	0	0	0,00	0,00000
	S	190	NS	171 643	0	0	0,00	0,00000
00248	P	2 158	79,49	171 532	0	0	0,00	0,00000
	S	405	NS	171 532	0	0	0,00	0,00000
00249	P	696	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 161	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00250	P	192	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	717	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00251	P	239	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 642	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00252	P	711	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 238	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00253	P	364	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	395	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00254	P	510	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	52	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00255	P	211	NS	173 165	0	0	0,00	0,00000
	S	496	NS	173 165	0	0	0,00	0,00000
00256	P	150	NS	173 770	0	0	0,00	0,00000
	S	524	NS	173 770	0	0	0,00	0,00000
00257	P	1 118	NS	174 844	0	0	0,00	0,00000
	S	1 415	NS	174 844	0	0	0,00	0,00000
00258	P	968	NS	177 240	0	0	0,00	0,00000
	S	2 355	75,26	177 240	0	0	0,00	0,00000
00259	P	5 030	34,75	174 810	0	0	0,00	0,00000
	S	1 841	94,95	174 810	0	0	0,00	0,00000
00260	P	4 884	35,61	173 903	0	0	0,00	0,00000
	S	1 614	NS	173 903	0	0	0,00	0,00000
00261	P	10 259	16,92	173 582	0	0	0,00	0,00000
	S	940	NS	173 658	0	0	0,00	0,00000
00601	P	1 409	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	751	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00602	P	709	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 467	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00603	P	665	NS	176 155	0	0	0,00	0,00000
	S	1 228	NS	176 243	0	0	0,00	0,00000
00604	P	5 322	32,62	173 588	0	0	0,00	0,00000
	S	364	NS	173 652	0	0	0,00	0,00000
00605	P	1 646	NS	173 468	0	0	0,00	0,00000
	S	1 065	NS	173 468	0	0	0,00	0,00000
00606	P	460	NS	174 782	0	0	0,00	0,00000
	S	738	NS	174 782	0	0	0,00	0,00000
00607	P	1 322	NS	172 975	0	0	0,00	0,00000
	S	240	NS	173 055	0	0	0,00	0,00000
00608	P	1 961	87,53	171 642	0	0	0,00	0,00000
	S	309	NS	171 692	0	0	0,00	0,00000
00609	P	192	NS	172 179	0	0	0,00	0,00000
	S	99	NS	172 179	0	0	0,00	0,00000
00610	P	1 121	NS	171 317	0	0	0,00	0,00000
	S	132	NS	171 317	0	0	0,00	0,00000
00611	P	1 665	NS	171 241	0	0	0,00	0,00000
	S	154	NS	171 241	0	0	0,00	0,00000
00612	P	165	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	603	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P7-P8				Parete P7-P8		
00018	P	52	NS	128 527	0	0	0,00	0,00000
	S	66	NS	128 527	0	0	0,00	0,00000
00019	P	51	NS	128 526	0	0	0,00	0,00000
	S	30	NS	128 531	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]
00051	P	272	NS	128 863	0	0	0,00	0,00000
	S	366	NS	128 859	0	0	0,00	0,00000
00192	P	137	NS	128 471	0	0	0,00	0,00000
	S	903	NS	128 475	0	0	0,00	0,00000
00193	P	87	NS	128 511	0	0	0,00	0,00000
	S	821	NS	128 520	0	0	0,00	0,00000
00194	P	58	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	600	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00195	P	99	NS	128 561	0	0	0,00	0,00000
	S	62	NS	128 570	0	0	0,00	0,00000
00196	P	78	NS	128 475	0	0	0,00	0,00000
	S	376	NS	128 468	0	0	0,00	0,00000
00197	P	48	NS	128 679	0	0	0,00	0,00000
	S	443	NS	128 670	0	0	0,00	0,00000
00397	P	81	NS	128 957	0	0	0,00	0,00000
	S	66	NS	128 957	0	0	0,00	0,00000
00398	P	20	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	22	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00399	P	88	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	64	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00400	P	63	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	11	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00401	P	63	NS	128 507	0	0	0,00	0,00000
	S	35	NS	128 507	0	0	0,00	0,00000
00402	P	41	NS	128 529	0	0	0,00	0,00000
	S	11	NS	128 529	0	0	0,00	0,00000
00403	P	39	NS	128 569	0	0	0,00	0,00000
	S	13	NS	128 569	0	0	0,00	0,00000
00404	P	75	NS	128 535	0	0	0,00	0,00000
	S	38	NS	128 540	0	0	0,00	0,00000
00405	P	63	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	15	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00406	P	94	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	16	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00407	P	84	NS	128 518	0	0	0,00	0,00000
	S	14	NS	128 519	0	0	0,00	0,00000
00408	P	138	NS	128 595	0	0	0,00	0,00000
	S	164	NS	128 595	0	0	0,00	0,00000
00751	P	70	NS	128 832	0	0	0,00	0,00000
	S	32	NS	128 829	0	0	0,00	0,00000
00752	P	17	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	40	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00753	P	21	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	31	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00754	P	28	NS	128 725	0	0	0,00	0,00000
	S	54	NS	128 725	0	0	0,00	0,00000
00755	P	32	NS	128 598	0	0	0,00	0,00000
	S	20	NS	128 598	0	0	0,00	0,00000
00756	P	58	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	11	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00757	P	71	NS	128 552	0	0	0,00	0,00000
	S	29	NS	128 552	0	0	0,00	0,00000
00758	P	34	NS	128 596	0	0	0,00	0,00000
	S	21	NS	128 596	0	0	0,00	0,00000
00759	P	21	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	21	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00800	P	74	NS	128 706	0	0	0,00	0,00000
	S	619	NS	128 706	0	0	0,00	0,00000
sommità			Parete P10-P11-P12-P13				Parete P10-P11	
00387	P	321	NS	128 478	0	0	0,00	0,00000
	S	2 439	52,67	128 454	0	0	0,00	0,00000
00388	P	779	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	618	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00389	P	2 168	59,25	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	8 914	14,41	128 454	0	0	0,00	0,00000
00390	P	4 004	32,08	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	4 259	30,16	128 454	0	0	0,00	0,00000
00741	P	858	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	2 027	63,37	128 454	0	0	0,00	0,00000
00742	P	912	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	2 700	47,58	128 454	0	0	0,00	0,00000
00743	P	930	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	5 934	21,65	128 454	0	0	0,00	0,00000
00744	P	954	NS	128 571	0	0	0,00	0,00000
	S	3 779	34,02	128 571	0	0	0,00	0,00000
00745	P	78	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	3 714	34,59	128 454	0	0	0,00	0,00000
00746	P	549	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	3 336	38,51	128 454	0	0	0,00	0,00000
00787	P	3 740	34,35	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	8 993	14,28	128 454	0	0	0,00	0,00000
00788	P	1 885	68,15	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	10 359	12,40	128 454	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]
00789	P	4 599	27,93	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	4 674	27,48	128 454	0	0	0,00	0,00000
00802	P	1 696	75,98	128 854	0	0	0,00	0,00000
	S	2 472	52,13	128 854	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P10-P11-P12-P13			Parete P11-P12			
00040	P	148	NS	128 467	0	0	0,00	0,00000
	S	321	NS	128 467	0	0	0,00	0,00000
00041	P	400	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	658	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00046	P	3 505	36,86	129 211	0	0	0,00	0,00000
	S	861	NS	129 211	0	0	0,00	0,00000
00054	P	1 920	67,12	128 865	0	0	0,00	0,00000
	S	2 267	56,81	128 796	0	0	0,00	0,00000
00388	P	927	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	2 038	63,03	128 454	0	0	0,00	0,00000
00409	P	4 882	26,31	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	1 362	94,31	128 454	0	0	0,00	0,00000
00410	P	4 556	28,19	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	758	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00411	P	2 740	46,88	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	77	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00412	P	2 580	49,82	128 524	0	0	0,00	0,00000
	S	579	NS	128 483	0	0	0,00	0,00000
00413	P	4 566	28,13	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	1 491	86,15	128 454	0	0	0,00	0,00000
00414	P	4 150	30,98	128 549	0	0	0,00	0,00000
	S	2 088	61,54	128 503	0	0	0,00	0,00000
00415	P	1 542	83,96	129 466	0	0	0,00	0,00000
	S	2 123	60,98	129 466	0	0	0,00	0,00000
00416	P	313	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	76	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00417	P	53	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	149	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00418	P	137	NS	129 390	0	0	0,00	0,00000
	S	149	NS	129 409	0	0	0,00	0,00000
00419	P	65	NS	129 571	0	0	0,00	0,00000
	S	79	NS	129 584	0	0	0,00	0,00000
00420	P	144	NS	129 693	0	0	0,00	0,00000
	S	69	NS	129 693	0	0	0,00	0,00000
00421	P	34	NS	129 547	0	0	0,00	0,00000
	S	168	NS	129 547	0	0	0,00	0,00000
00422	P	135	NS	128 494	0	0	0,00	0,00000
	S	279	NS	128 494	0	0	0,00	0,00000
00423	P	958	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	83	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00424	P	1 158	NS	129 153	0	0	0,00	0,00000
	S	340	NS	129 153	0	0	0,00	0,00000
00760	P	2 228	58,20	129 678	0	0	0,00	0,00000
	S	1 449	89,45	129 608	0	0	0,00	0,00000
00761	P	25	NS	128 749	0	0	0,00	0,00000
	S	225	NS	128 757	0	0	0,00	0,00000
00762	P	236	NS	128 710	0	0	0,00	0,00000
	S	462	NS	128 704	0	0	0,00	0,00000
00763	P	1 349	95,28	128 533	0	0	0,00	0,00000
	S	1 715	74,95	128 533	0	0	0,00	0,00000
00764	P	2 576	49,96	128 709	0	0	0,00	0,00000
	S	142	NS	128 709	0	0	0,00	0,00000
00765	P	249	NS	129 081	0	0	0,00	0,00000
	S	252	NS	129 056	0	0	0,00	0,00000
00766	P	1 267	NS	129 234	0	0	0,00	0,00000
	S	33	NS	129 195	0	0	0,00	0,00000
00767	P	2 386	54,16	129 219	0	0	0,00	0,00000
	S	122	NS	129 169	0	0	0,00	0,00000
00768	P	239	NS	128 968	0	0	0,00	0,00000
	S	76	NS	128 968	0	0	0,00	0,00000
00787	P	266	NS	128 929	0	0	0,00	0,00000
	S	321	NS	128 929	0	0	0,00	0,00000
00802	P	480	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	420	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P10-P11-P12-P13			Parete P12-P13			
00046	P	4 746	27,41	130 075	0	0	0,00	0,00000
	S	5 531	23,54	130 221	0	0	0,00	0,00000
00054	P	3 233	39,79	128 639	0	0	0,00	0,00000
	S	3 569	36,03	128 600	0	0	0,00	0,00000
00381	P	946	NS	128 576	0	0	0,00	0,00000
	S	3 061	41,99	128 537	0	0	0,00	0,00000
00382	P	1 929	66,59	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	9 353	13,73	128 454	0	0	0,00	0,00000
00731	P	940	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	811	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00732	P	2 080	62,01	128 990	0	0	0,00	0,00000
	S	2 389	53,95	128 879	0	0	0,00	0,00000
00733	P	593	NS	128 562	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}	
		[N]		[N]		[N]		[cm ² /cm]	
00734	S	3 060	42,00	128 507	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 536	83,63	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 269	39,29	128 454	0	0	0,00	0,00000	
00793	P	2 860	44,91	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 400	20,07	128 454	0	0	0,00	0,00000	
00804	P	654	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 824	45,49	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S								
sommità		Parete P14-P15-P16-P18				Parete P14-P15			
00001	P	1 079	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00004	S	9 720	17,60	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	6 921	24,71	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00007	S	11 936	14,33	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	4 313	39,66	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00010	S	12 547	13,63	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 177	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00020	S	6 164	27,75	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 295	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00074	S	14 258	12,00	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	272	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00075	S	9 405	18,19	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 328	73,47	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00076	S	341	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	4 970	34,41	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00284	S	3 542	48,29	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	6 531	26,19	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00285	S	24 724	6,92	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 086	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00286	S	17 585	9,73	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 631	65,01	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00287	S	14 451	11,84	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 001	NS	171 482	0	0	0,00	0,00000	
00288	S	10 487	16,34	171 409	0	0	0,00	0,00000	
	P	418	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00289	S	13 414	12,75	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 795	61,19	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00290	S	4 739	36,09	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	3 191	53,60	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00291	S	3 710	46,10	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 946	87,89	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00292	S	6 868	24,90	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	929	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00293	S	4 609	37,11	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	515	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00294	S	3 502	48,84	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 693	63,51	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00628	S	7 970	21,46	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	3 602	47,48	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00629	S	17 715	9,65	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 607	65,61	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00630	S	9 578	17,86	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	800	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00631	S	4 101	41,71	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 529	67,63	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00632	S	8 404	20,35	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	400	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00633	S	4 251	40,23	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 270	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00634	S	568	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 010	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00635	S	1 343	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 934	88,44	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00869	S	8 460	20,22	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	10 268	16,66	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00870	S	877	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	20 242	8,45	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00871	S	5 903	28,97	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	12 226	13,99	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00872	S	12 250	13,96	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	6 734	25,42	171 162	0	0	0,00	0,00000	
00873	S	8 720	19,61	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 672	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00874	S	803	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 648	64,59	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00875	S	2 043	83,72	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 684	NS	172 968	0	0	0,00	0,00000	
00876	S	6 560	26,37	172 968	0	0	0,00	0,00000	
	P	5 752	29,74	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00877	S	12 898	13,26	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	13 325	12,84	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00878	S	14 844	11,52	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	7 907	21,63	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00879	S	9 040	18,92	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 773	96,47	171 038	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00880	S	10 846	15,77	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	924	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00881	S	8 856	19,31	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	4 493	38,07	171 038	0	0	0,00	0,00000
00882	S	13 601	12,58	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	3 772	45,34	171 038	0	0	0,00	0,00000
00883	S	15 139	11,30	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	782	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00884	S	14 532	11,77	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	2 652	65,04	172 485	0	0	0,00	0,00000
00885	S	12 156	14,19	172 485	0	0	0,00	0,00000
	P	2 591	66,01	171 038	0	0	0,00	0,00000
00886	S	7 065	24,21	171 038	0	0	0,00	0,00000
	P	1 931	88,57	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 231	76,66	171 038	0	0	0,00	0,00000
	sommità		Parete P14-P15-P16-P18			Parete P15-P16		
00004	P	4 961	34,48	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	21 443	7,98	171 038	0	0	0,00	0,00000
00006	P	4 003	42,73	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	14 228	12,02	171 038	0	0	0,00	0,00000
00020	P	884	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	24 139	7,09	171 038	0	0	0,00	0,00000
00023	P	8 002	21,37	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	16 088	10,63	171 038	0	0	0,00	0,00000
00144	P	686	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	12 535	13,64	171 038	0	0	0,00	0,00000
00145	P	65	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	897	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00146	P	1 225	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	16 285	10,50	171 038	0	0	0,00	0,00000
00270	P	1 985	86,17	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	17 669	9,68	171 038	0	0	0,00	0,00000
00271	P	4 094	41,78	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	21 850	7,83	171 038	0	0	0,00	0,00000
00272	P	3 906	43,79	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	20 284	8,43	171 038	0	0	0,00	0,00000
00284	P	3 943	43,38	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	27 757	6,16	171 038	0	0	0,00	0,00000
00285	P	1 447	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	20 766	8,24	171 038	0	0	0,00	0,00000
00286	P	880	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	23 308	7,34	171 038	0	0	0,00	0,00000
00351	P	5 214	32,80	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	11 551	14,81	171 038	0	0	0,00	0,00000
00352	P	3 732	45,83	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	520	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00353	P	813	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	16 772	10,20	171 038	0	0	0,00	0,00000
00691	P	1 138	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	14 116	12,12	171 038	0	0	0,00	0,00000
00692	P	427	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	10 991	15,56	171 038	0	0	0,00	0,00000
00693	P	2 173	78,71	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	21 187	8,07	171 038	0	0	0,00	0,00000
00694	P	2 025	84,46	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	23 015	7,43	171 038	0	0	0,00	0,00000
00695	P	3 322	51,49	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	15 202	11,25	171 038	0	0	0,00	0,00000
00696	P	573	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	14 912	11,47	171 038	0	0	0,00	0,00000
00697	P	1 582	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	9 662	17,70	171 038	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P14-P15-P16-P18			Parete P16-P18			
00006	P	4 727	36,18	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	37 317	4,58	171 038	0	0	0,00	0,00000
00023	P	4 075	41,97	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 859	44,32	171 038	0	0	0,00	0,00000
00061	P	31 122	5,50	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 909	43,76	171 038	0	0	0,00	0,00000
00084	P	703	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 557	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00204	P	24 160	7,14	172 418	0	0	0,00	0,00000
	S	302	NS	172 418	0	0	0,00	0,00000
00205	P	23 612	7,26	171 365	0	0	0,00	0,00000
	S	2 328	73,66	171 481	0	0	0,00	0,00000
00206	P	23 102	7,40	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 626	65,13	171 038	0	0	0,00	0,00000
00262	P	22 065	7,82	172 501	0	0	0,00	0,00000
	S	6 637	25,99	172 501	0	0	0,00	0,00000
00263	P	8 589	19,91	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 923	21,59	171 038	0	0	0,00	0,00000
00264	P	1 873	91,32	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	15 836	10,80	171 038	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00265	P	2 157	79,29	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	18 355	9,32	171 038	0	0	0,00	0,00000
00266	P	8 172	20,93	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 718	22,16	171 038	0	0	0,00	0,00000
00267	P	2 367	72,26	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 304	39,74	171 038	0	0	0,00	0,00000
00268	P	11 161	15,32	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	21 678	7,89	171 038	0	0	0,00	0,00000
00269	P	495	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	29 542	5,79	171 038	0	0	0,00	0,00000
00270	P	691	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	23 944	7,14	171 038	0	0	0,00	0,00000
00271	P	2 501	68,39	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	16 499	10,37	171 038	0	0	0,00	0,00000
00272	P	6 040	28,32	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	14 129	12,11	171 038	0	0	0,00	0,00000
00613	P	21 986	7,86	172 850	0	0	0,00	0,00000
	S	627	NS	172 850	0	0	0,00	0,00000
00614	P	607	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	15 846	10,79	171 038	0	0	0,00	0,00000
00615	P	1 118	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	25 331	6,75	171 038	0	0	0,00	0,00000
00616	P	2 749	62,22	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 872	29,13	171 038	0	0	0,00	0,00000
00617	P	4 780	35,78	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 021	56,62	171 038	0	0	0,00	0,00000
00618	P	483	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	14 670	11,66	171 038	0	0	0,00	0,00000
00619	P	10 112	16,91	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 339	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00620	P	13 553	12,62	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 602	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00621	P	239	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	8 698	19,66	171 038	0	0	0,00	0,00000
00774	P	3 205	53,37	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	22 830	7,49	171 038	0	0	0,00	0,00000
00783	P	26 838	6,52	174 914	0	0	0,00	0,00000
	S	3 257	53,81	175 261	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P19-P20			Parete P19-P20			
00015	P	345	NS	171 293	0	0	0,00	0,00000
	S	17 577	9,75	171 315	0	0	0,00	0,00000
00016	P	2 219	77,08	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 576	66,40	171 038	0	0	0,00	0,00000
00024	P	1 026	NS	172 319	0	0	0,00	0,00000
	S	1 887	91,31	172 305	0	0	0,00	0,00000
00032	P	23 782	7,19	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	917	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00199	P	8 012	21,44	171 758	0	0	0,00	0,00000
	S	1 906	90,11	171 758	0	0	0,00	0,00000
00200	P	13 151	13,04	171 524	0	0	0,00	0,00000
	S	1 492	NS	171 522	0	0	0,00	0,00000
00201	P	15 705	10,89	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	748	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00321	P	287	NS	173 108	0	0	0,00	0,00000
	S	7 483	23,13	173 084	0	0	0,00	0,00000
00322	P	408	NS	172 111	0	0	0,00	0,00000
	S	7 470	23,04	172 094	0	0	0,00	0,00000
00323	P	729	NS	172 045	0	0	0,00	0,00000
	S	11 744	14,65	172 030	0	0	0,00	0,00000
00324	P	1 001	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	13 839	12,36	171 038	0	0	0,00	0,00000
00325	P	3 173	54,08	171 585	0	0	0,00	0,00000
	S	10 177	16,85	171 511	0	0	0,00	0,00000
00326	P	3 457	49,53	171 241	0	0	0,00	0,00000
	S	3 044	56,23	171 168	0	0	0,00	0,00000
00327	P	2 847	60,27	171 581	0	0	0,00	0,00000
	S	2 058	83,38	171 594	0	0	0,00	0,00000
00328	P	6 995	24,69	172 710	0	0	0,00	0,00000
	S	2 845	60,72	172 736	0	0	0,00	0,00000
00329	P	17 150	9,97	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 986	34,30	171 038	0	0	0,00	0,00000
00662	P	1 971	87,36	172 192	0	0	0,00	0,00000
	S	2 503	68,79	172 192	0	0	0,00	0,00000
00663	P	919	NS	171 470	0	0	0,00	0,00000
	S	12 501	13,71	171 436	0	0	0,00	0,00000
00664	P	1 314	NS	171 224	0	0	0,00	0,00000
	S	1 308	NS	171 224	0	0	0,00	0,00000
00665	P	17 952	9,53	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 472	69,19	171 038	0	0	0,00	0,00000
00666	P	5 378	31,98	171 974	0	0	0,00	0,00000
	S	1 463	NS	171 973	0	0	0,00	0,00000
00667	P	305	NS	171 617	0	0	0,00	0,00000
	S	3 964	43,29	171 617	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm²/cm]
sommità		Parete P1-P14			Parete P1-P14			
00001	P	2 275	76,45	173 917	0	0	0,00	0,00000
	S	5 888	29,54	173 936	0	0	0,00	0,00000
00005	P	2 324	73,60	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 294	27,17	171 038	0	0	0,00	0,00000
00010	P	770	NS	172 549	0	0	0,00	0,00000
	S	8 367	20,62	172 549	0	0	0,00	0,00000
00014	P	543	NS	171 567	0	0	0,00	0,00000
	S	7 029	24,40	171 481	0	0	0,00	0,00000
00133	P	1 565	NS	172 908	0	0	0,00	0,00000
	S	4 885	35,40	172 918	0	0	0,00	0,00000
00134	P	3 425	50,51	172 984	0	0	0,00	0,00000
	S	1 751	98,79	172 975	0	0	0,00	0,00000
00135	P	3 082	55,89	172 242	0	0	0,00	0,00000
	S	439	NS	172 242	0	0	0,00	0,00000
00136	P	4 685	36,60	171 455	0	0	0,00	0,00000
	S	1 123	NS	171 455	0	0	0,00	0,00000
00137	P	4 752	36,16	171 820	0	0	0,00	0,00000
	S	1 416	NS	171 805	0	0	0,00	0,00000
00138	P	3 080	55,63	171 346	0	0	0,00	0,00000
	S	1 290	NS	171 319	0	0	0,00	0,00000
00139	P	3 070	55,71	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 207	53,33	171 038	0	0	0,00	0,00000
00140	P	962	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 361	26,89	171 038	0	0	0,00	0,00000
00291	P	1 117	NS	172 173	0	0	0,00	0,00000
	S	8 104	21,26	172 292	0	0	0,00	0,00000
00292	P	2 735	63,18	172 796	0	0	0,00	0,00000
	S	5 981	28,90	172 862	0	0	0,00	0,00000
00293	P	2 237	77,75	173 922	0	0	0,00	0,00000
	S	6 928	25,11	173 949	0	0	0,00	0,00000
00294	P	3 463	50,17	173 742	0	0	0,00	0,00000
	S	7 462	23,29	173 766	0	0	0,00	0,00000
00301	P	565	NS	173 161	0	0	0,00	0,00000
	S	7 466	23,19	173 161	0	0	0,00	0,00000
00302	P	839	NS	172 701	0	0	0,00	0,00000
	S	6 245	27,68	172 864	0	0	0,00	0,00000
00303	P	2 687	64,22	172 556	0	0	0,00	0,00000
	S	4 511	38,29	172 726	0	0	0,00	0,00000
00304	P	1 829	94,11	172 125	0	0	0,00	0,00000
	S	478	NS	172 244	0	0	0,00	0,00000
00305	P	2 000	85,98	171 953	0	0	0,00	0,00000
	S	1 627	NS	171 953	0	0	0,00	0,00000
00306	P	2 504	68,56	171 666	0	0	0,00	0,00000
	S	5 832	29,44	171 666	0	0	0,00	0,00000
00307	P	344	NS	171 158	0	0	0,00	0,00000
	S	6 882	24,87	171 158	0	0	0,00	0,00000
00308	P	1 448	NS	171 962	0	0	0,00	0,00000
	S	7 306	23,52	171 857	0	0	0,00	0,00000
00309	P	1 029	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 401	23,11	171 038	0	0	0,00	0,00000
00310	P	2 190	78,10	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 391	23,14	171 038	0	0	0,00	0,00000
00311	P	1 022	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	8 673	19,72	171 038	0	0	0,00	0,00000
00312	P	2 051	83,39	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	10 826	15,80	171 038	0	0	0,00	0,00000
00642	P	2 235	77,62	173 489	0	0	0,00	0,00000
	S	6 680	25,98	173 518	0	0	0,00	0,00000
00643	P	703	NS	172 424	0	0	0,00	0,00000
	S	7 217	23,91	172 555	0	0	0,00	0,00000
00644	P	283	NS	171 159	0	0	0,00	0,00000
	S	6 526	26,22	171 106	0	0	0,00	0,00000
00645	P	2 847	60,08	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	8 148	20,99	171 038	0	0	0,00	0,00000
00646	P	212	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 447	22,97	171 038	0	0	0,00	0,00000
00647	P	1 066	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 448	26,53	171 038	0	0	0,00	0,00000
00648	P	251	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 619	30,44	171 038	0	0	0,00	0,00000
00649	P	1 415	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 943	58,12	171 038	0	0	0,00	0,00000
00650	P	1 717	99,71	171 195	0	0	0,00	0,00000
	S	2 650	64,60	171 195	0	0	0,00	0,00000
00651	P	2 813	61,04	171 712	0	0	0,00	0,00000
	S	570	NS	171 702	0	0	0,00	0,00000
00652	P	1 450	NS	171 766	0	0	0,00	0,00000
	S	442	NS	171 766	0	0	0,00	0,00000
00653	P	1 870	91,93	171 902	0	0	0,00	0,00000
	S	457	NS	171 902	0	0	0,00	0,00000
00654	P	1 500	NS	172 544	0	0	0,00	0,00000
	S	1 955	88,26	172 544	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00655	P	1 899	90,76	172 360	0	0	0,00	0,00000
	S	2 051	84,07	172 433	0	0	0,00	0,00000
00656	P	472	NS	173 112	0	0	0,00	0,00000
	S	5 719	30,27	173 112	0	0	0,00	0,00000
00657	P	1 742	99,28	172 952	0	0	0,00	0,00000
	S	5 197	33,29	172 995	0	0	0,00	0,00000
00658	P	1 204	NS	172 486	0	0	0,00	0,00000
	S	5 827	29,62	172 592	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P2-P3-P15			Parete P2-P3			
00002	P	2 798	62,08	173 695	0	0	0,00	0,00000
	S	6 867	25,29	173 678	0	0	0,00	0,00000
00003	P	3 332	51,33	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	8 050	21,25	171 038	0	0	0,00	0,00000
00009	P	2 580	67,91	175 200	0	0	0,00	0,00000
	S	5 087	34,44	175 200	0	0	0,00	0,00000
00011	P	567	NS	171 343	0	0	0,00	0,00000
	S	5 458	31,39	171 313	0	0	0,00	0,00000
00021	P	2 261	76,24	172 374	0	0	0,00	0,00000
	S	1 352	NS	172 374	0	0	0,00	0,00000
00114	P	260	NS	172 397	0	0	0,00	0,00000
	S	3 563	48,38	172 367	0	0	0,00	0,00000
00115	P	91	NS	172 375	0	0	0,00	0,00000
	S	1 235	NS	172 375	0	0	0,00	0,00000
00116	P	800	NS	172 148	0	0	0,00	0,00000
	S	4 912	35,05	172 148	0	0	0,00	0,00000
00273	P	3 753	46,25	173 573	0	0	0,00	0,00000
	S	5 497	31,57	173 535	0	0	0,00	0,00000
00274	P	2 335	74,55	174 064	0	0	0,00	0,00000
	S	2 400	72,51	174 015	0	0	0,00	0,00000
00275	P	1 402	NS	171 933	0	0	0,00	0,00000
	S	439	NS	171 933	0	0	0,00	0,00000
00276	P	4 114	42,26	173 868	0	0	0,00	0,00000
	S	1 532	NS	173 868	0	0	0,00	0,00000
00277	P	1 835	95,28	174 833	0	0	0,00	0,00000
	S	4 768	36,67	174 833	0	0	0,00	0,00000
00278	P	337	NS	174 020	0	0	0,00	0,00000
	S	6 890	25,26	174 020	0	0	0,00	0,00000
00279	P	2 025	84,92	171 961	0	0	0,00	0,00000
	S	5 668	30,36	172 093	0	0	0,00	0,00000
00280	P	513	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 952	43,28	171 038	0	0	0,00	0,00000
00281	P	2 410	71,48	172 261	0	0	0,00	0,00000
	S	2 845	60,55	172 261	0	0	0,00	0,00000
00282	P	4 154	41,17	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 730	22,13	171 038	0	0	0,00	0,00000
00283	P	3 651	46,85	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	9 845	17,37	171 038	0	0	0,00	0,00000
00622	P	2 526	68,67	173 453	0	0	0,00	0,00000
	S	4 926	35,21	173 427	0	0	0,00	0,00000
00623	P	1 794	96,82	173 694	0	0	0,00	0,00000
	S	3 126	55,56	173 694	0	0	0,00	0,00000
00624	P	916	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 400	31,67	171 038	0	0	0,00	0,00000
00625	P	1 665	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 237	27,42	171 038	0	0	0,00	0,00000
00626	P	1 037	NS	172 075	0	0	0,00	0,00000
	S	2 010	85,61	172 075	0	0	0,00	0,00000
00627	P	362	NS	173 055	0	0	0,00	0,00000
	S	3 540	48,89	173 055	0	0	0,00	0,00000
00851	P	191	NS	171 479	0	0	0,00	0,00000
	S	5 780	29,67	171 479	0	0	0,00	0,00000
00852	P	3 537	48,66	172 110	0	0	0,00	0,00000
	S	4 495	38,31	172 218	0	0	0,00	0,00000
00853	P	6 797	25,84	175 656	0	0	0,00	0,00000
	S	5 796	30,35	175 905	0	0	0,00	0,00000
00854	P	2 664	66,54	177 263	0	0	0,00	0,00000
	S	6 825	26,00	177 466	0	0	0,00	0,00000
00855	P	880	NS	172 781	0	0	0,00	0,00000
	S	4 157	41,58	172 837	0	0	0,00	0,00000
00856	P	1 595	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	8 078	21,17	171 038	0	0	0,00	0,00000
00857	P	4 551	37,58	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	9 109	18,78	171 038	0	0	0,00	0,00000
00858	P	4 264	40,11	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	12 059	14,18	171 038	0	0	0,00	0,00000
00859	P	795	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	11 083	15,43	171 038	0	0	0,00	0,00000
00860	P	955	NS	172 029	0	0	0,00	0,00000
	S	13 095	13,15	172 169	0	0	0,00	0,00000
00861	P	2 000	91,58	183 152	0	0	0,00	0,00000
	S	9 180	19,95	183 152	0	0	0,00	0,00000
00862	P	761	NS	175 463	0	0	0,00	0,00000
	S	1 084	NS	175 363	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}	
		[N]		[N]				[N]	[cm ² /cm]
00863	P	844	NS	178 013	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 810	98,27	177 861	0	0	0,00	0,00000	
00864	P	779	NS	173 369	0	0	0,00	0,00000	
	S	745	NS	173 313	0	0	0,00	0,00000	
00865	P	4 725	36,20	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 282	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00866	P	2 520	67,87	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	836	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00867	P	1 701	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 602	37,17	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00868	P	1 537	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	8 208	20,84	171 038	0	0	0,00	0,00000	
sommità		Parete P2-P3-P15				Parete P3-P15			
00002	P	1 157	NS	173 642	0	0	0,00	0,00000	
	S	11 028	15,75	173 647	0	0	0,00	0,00000	
00009	P	1 970	88,33	174 007	0	0	0,00	0,00000	
	S	493	NS	173 777	0	0	0,00	0,00000	
00021	P	2 485	69,82	173 502	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 714	NS	173 502	0	0	0,00	0,00000	
00106	P	279	NS	178 805	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 967	29,96	178 767	0	0	0,00	0,00000	
00107	P	1 257	NS	175 531	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 748	NS	175 538	0	0	0,00	0,00000	
00108	P	2 305	75,77	174 661	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 026	NS	174 681	0	0	0,00	0,00000	
00109	P	2 552	68,28	174 262	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 495	31,72	174 293	0	0	0,00	0,00000	
00273	P	3 109	56,22	174 790	0	0	0,00	0,00000	
	S	9 791	17,85	174 787	0	0	0,00	0,00000	
00274	P	1 414	NS	174 882	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 307	40,60	174 882	0	0	0,00	0,00000	
00275	P	1 406	NS	174 296	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 942	44,22	174 296	0	0	0,00	0,00000	
00276	P	4 113	42,19	173 528	0	0	0,00	0,00000	
	S	214	NS	173 528	0	0	0,00	0,00000	
00340	P	5 138	35,24	181 054	0	0	0,00	0,00000	
	S	14 712	12,31	181 074	0	0	0,00	0,00000	
00341	P	4 834	37,02	178 965	0	0	0,00	0,00000	
	S	12 479	14,34	178 965	0	0	0,00	0,00000	
00342	P	3 933	45,40	178 562	0	0	0,00	0,00000	
	S	7 038	25,37	178 562	0	0	0,00	0,00000	
00343	P	3 063	56,45	172 909	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 179	54,42	173 014	0	0	0,00	0,00000	
00344	P	924	NS	172 820	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 432	50,36	172 820	0	0	0,00	0,00000	
00345	P	257	NS	173 383	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 542	68,19	173 332	0	0	0,00	0,00000	
00346	P	520	NS	173 634	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 132	81,40	173 555	0	0	0,00	0,00000	
00347	P	1 484	NS	173 918	0	0	0,00	0,00000	
	S	618	NS	173 735	0	0	0,00	0,00000	
00675	P	1 097	NS	179 958	0	0	0,00	0,00000	
	S	9 517	18,91	179 958	0	0	0,00	0,00000	
00676	P	3 169	54,99	174 262	0	0	0,00	0,00000	
	S	361	NS	174 374	0	0	0,00	0,00000	
00677	P	2 151	80,88	173 974	0	0	0,00	0,00000	
	S	689	NS	173 830	0	0	0,00	0,00000	
00678	P	1 091	NS	174 473	0	0	0,00	0,00000	
	S	9 092	19,20	174 522	0	0	0,00	0,00000	
00679	P	944	NS	175 486	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 677	65,57	175 521	0	0	0,00	0,00000	
00680	P	833	NS	175 213	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 900	92,25	175 274	0	0	0,00	0,00000	
00681	P	367	NS	174 117	0	0	0,00	0,00000	
	S	431	NS	174 017	0	0	0,00	0,00000	
00682	P	177	NS	177 813	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 422	40,21	177 828	0	0	0,00	0,00000	
00683	P	546	NS	175 741	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 422	72,56	175 741	0	0	0,00	0,00000	
00770	P	4 011	44,80	179 686	0	0	0,00	0,00000	
	S	7 448	24,13	179 684	0	0	0,00	0,00000	
00772	P	2 625	65,90	172 995	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 363	NS	172 995	0	0	0,00	0,00000	
00777	P	3 641	48,06	174 971	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 225	54,25	174 971	0	0	0,00	0,00000	
sommità		Parete P4-P10-P16				Parete P4-P10			
00038	P	4 709	37,66	177 318	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 710	26,43	177 318	0	0	0,00	0,00000	
00039	P	3 546	49,31	174 854	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 661	NS	174 854	0	0	0,00	0,00000	
00055	P	1 064	NS	178 296	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 699	31,29	178 296	0	0	0,00	0,00000	
00154	P	1 151	NS	174 574	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}	
		[N]		[N]				[N]	[cm ² /cm]
	S	1 742	NS	174 624	0	0	0,00	0,00000	
00155	P	934	NS	173 077	0	0	0,00	0,00000	
	S	65	NS	173 087	0	0	0,00	0,00000	
00156	P	819	NS	172 408	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 754	98,29	172 408	0	0	0,00	0,00000	
00354	P	2 948	59,63	175 797	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 338	40,53	175 811	0	0	0,00	0,00000	
00355	P	2 406	73,64	177 187	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 259	NS	177 187	0	0	0,00	0,00000	
00356	P	197	NS	178 323	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 477	71,99	178 319	0	0	0,00	0,00000	
00357	P	353	NS	177 574	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 287	41,42	177 574	0	0	0,00	0,00000	
00358	P	665	NS	175 847	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 231	41,54	175 747	0	0	0,00	0,00000	
00359	P	674	NS	173 090	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 140	55,07	172 918	0	0	0,00	0,00000	
00360	P	395	NS	173 443	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 240	77,41	173 397	0	0	0,00	0,00000	
00361	P	198	NS	172 946	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 720	NS	172 929	0	0	0,00	0,00000	
00362	P	462	NS	172 951	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 826	61,19	172 934	0	0	0,00	0,00000	
00698	P	362	NS	174 889	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 854	61,30	174 943	0	0	0,00	0,00000	
00699	P	786	NS	176 251	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 197	41,99	176 251	0	0	0,00	0,00000	
00700	P	1 045	NS	176 801	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 069	57,60	176 779	0	0	0,00	0,00000	
00701	P	401	NS	172 778	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 854	60,53	172 743	0	0	0,00	0,00000	
00702	P	559	NS	172 811	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 667	64,79	172 806	0	0	0,00	0,00000	
00703	P	1 174	NS	173 664	0	0	0,00	0,00000	
	S	359	NS	173 664	0	0	0,00	0,00000	
00704	P	335	NS	174 961	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 475	NS	174 915	0	0	0,00	0,00000	
00773	P	395	NS	171 363	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 168	41,07	171 188	0	0	0,00	0,00000	
00779	P	932	NS	172 697	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 144	54,92	172 663	0	0	0,00	0,00000	
sommità		Parete P4-P10-P16			Parete P10-P16				
00038	P	5 477	32,62	178 684	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 106	43,51	178 665	0	0	0,00	0,00000	
00039	P	4 332	40,68	176 223	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 482	71,00	176 223	0	0	0,00	0,00000	
00055	P	598	NS	178 077	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 752	37,45	177 980	0	0	0,00	0,00000	
00092	P	2 098	84,34	176 948	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 945	60,08	176 948	0	0	0,00	0,00000	
00354	P	3 673	48,32	177 473	0	0	0,00	0,00000	
	S	657	NS	177 473	0	0	0,00	0,00000	
00355	P	3 477	51,43	178 839	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 686	31,45	178 824	0	0	0,00	0,00000	
00356	P	237	NS	178 230	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 884	45,89	178 227	0	0	0,00	0,00000	
00383	P	3 997	45,01	179 888	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 676	67,23	179 897	0	0	0,00	0,00000	
00384	P	4 874	36,77	179 195	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 996	35,86	179 180	0	0	0,00	0,00000	
00385	P	4 074	44,27	180 353	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 704	26,89	180 303	0	0	0,00	0,00000	
00386	P	1 201	NS	178 013	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 580	27,05	178 013	0	0	0,00	0,00000	
00735	P	2 973	59,98	178 311	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 358	75,62	178 311	0	0	0,00	0,00000	
00736	P	2 418	74,21	179 428	0	0	0,00	0,00000	
	S	7 286	24,61	179 318	0	0	0,00	0,00000	
00737	P	269	NS	178 475	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 395	40,59	178 397	0	0	0,00	0,00000	
00738	P	2 454	72,23	177 252	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 443	NS	177 252	0	0	0,00	0,00000	
00739	P	4 054	44,09	178 733	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 160	NS	178 733	0	0	0,00	0,00000	
00740	P	3 416	52,50	179 356	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 283	33,94	179 307	0	0	0,00	0,00000	
00771	P	4 425	40,66	179 922	0	0	0,00	0,00000	
	S	8 893	20,22	179 773	0	0	0,00	0,00000	
00780	P	1 681	NS	177 745	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 789	37,12	177 758	0	0	0,00	0,00000	
sommità		Parete P6-P13-P20			Parete P6-P13				
00013	P	722	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 772	96,52	171 038	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{sw} [cm ² /cm]
00017	P	520	NS	174 368	0	0	0,00	0,00000
	S	1 314	NS	174 368	0	0	0,00	0,00000
00035	P	1 827	93,72	171 231	0	0	0,00	0,00000
	S	877	NS	171 231	0	0	0,00	0,00000
00059	P	2 845	60,37	171 761	0	0	0,00	0,00000
	S	2 739	62,73	171 814	0	0	0,00	0,00000
00215	P	1 172	NS	172 174	0	0	0,00	0,00000
	S	342	NS	172 195	0	0	0,00	0,00000
00248	P	1 980	86,73	171 726	0	0	0,00	0,00000
	S	64	NS	171 707	0	0	0,00	0,00000
00249	P	838	NS	171 254	0	0	0,00	0,00000
	S	378	NS	171 224	0	0	0,00	0,00000
00250	P	662	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 092	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00391	P	1 105	NS	174 500	0	0	0,00	0,00000
	S	1 765	98,87	174 500	0	0	0,00	0,00000
00392	P	1 838	93,71	172 244	0	0	0,00	0,00000
	S	2 987	57,66	172 244	0	0	0,00	0,00000
00393	P	391	NS	173 744	0	0	0,00	0,00000
	S	136	NS	173 742	0	0	0,00	0,00000
00394	P	303	NS	173 311	0	0	0,00	0,00000
	S	1 273	NS	173 311	0	0	0,00	0,00000
00395	P	450	NS	171 758	0	0	0,00	0,00000
	S	1 231	NS	171 816	0	0	0,00	0,00000
00396	P	283	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	965	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00747	P	372	NS	173 760	0	0	0,00	0,00000
	S	232	NS	173 755	0	0	0,00	0,00000
00748	P	874	NS	171 097	0	0	0,00	0,00000
	S	1 236	NS	171 097	0	0	0,00	0,00000
00749	P	452	NS	171 675	0	0	0,00	0,00000
	S	195	NS	171 675	0	0	0,00	0,00000
00750	P	423	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	113	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00795	P	2 353	72,69	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 441	31,44	171 038	0	0	0,00	0,00000
00806	P	748	NS	174 980	0	0	0,00	0,00000
	S	1 920	91,15	175 007	0	0	0,00	0,00000
00887	P	51	NS	173 833	0	0	0,00	0,00000
	S	2 879	60,37	173 816	0	0	0,00	0,00000
00888	P	1 058	NS	177 801	0	0	0,00	0,00000
	S	4 171	42,62	177 757	0	0	0,00	0,00000
00889	P	499	NS	174 483	0	0	0,00	0,00000
	S	1 278	NS	174 456	0	0	0,00	0,00000
00890	P	651	NS	173 380	0	0	0,00	0,00000
	S	214	NS	173 360	0	0	0,00	0,00000
00891	P	2 683	63,84	171 294	0	0	0,00	0,00000
	S	1 600	NS	171 294	0	0	0,00	0,00000
00892	P	4 699	36,40	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 548	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00893	P	4 633	36,92	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 037	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00894	P	845	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 179	78,49	171 038	0	0	0,00	0,00000
00895	P	1 664	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	216	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00896	P	749	NS	178 967	0	0	0,00	0,00000
	S	1 720	NS	178 927	0	0	0,00	0,00000
00897	P	2 677	66,09	176 913	0	0	0,00	0,00000
	S	1 335	NS	176 873	0	0	0,00	0,00000
00898	P	4 476	40,06	179 303	0	0	0,00	0,00000
	S	3 117	57,50	179 224	0	0	0,00	0,00000
00899	P	5 202	33,54	174 496	0	0	0,00	0,00000
	S	1 746	99,92	174 452	0	0	0,00	0,00000
00900	P	5 438	31,51	171 330	0	0	0,00	0,00000
	S	4 143	41,35	171 314	0	0	0,00	0,00000
00901	P	664	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 386	26,78	171 038	0	0	0,00	0,00000
00902	P	3 592	47,62	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 821	29,38	171 038	0	0	0,00	0,00000
00903	P	5 358	31,92	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 217	27,51	171 038	0	0	0,00	0,00000
00904	P	2 982	57,96	172 839	0	0	0,00	0,00000
	S	3 581	48,27	172 848	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P6-P13-P20				Parete P13-P20		
00015	P	2 012	86,75	174 541	0	0	0,00	0,00000
	S	3 659	47,70	174 541	0	0	0,00	0,00000
00024	P	288	NS	172 791	0	0	0,00	0,00000
	S	1 417	NS	172 805	0	0	0,00	0,00000
00321	P	1 634	NS	174 561	0	0	0,00	0,00000
	S	4 804	36,34	174 574	0	0	0,00	0,00000
00322	P	217	NS	174 342	0	0	0,00	0,00000
	S	6 681	26,10	174 342	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}
		[N]		[N]	[N]			[N]
00323	P	163	NS	174 251	0	0	0,00	0,00000
	S	4 412	39,49	174 251	0	0	0,00	0,00000
00330	P	1 264	NS	172 864	0	0	0,00	0,00000
	S	2 407	71,84	172 907	0	0	0,00	0,00000
00331	P	2 543	67,85	172 546	0	0	0,00	0,00000
	S	3 414	50,55	172 582	0	0	0,00	0,00000
00332	P	4 770	36,32	173 233	0	0	0,00	0,00000
	S	3 594	48,21	173 256	0	0	0,00	0,00000
00333	P	6 841	25,18	172 273	0	0	0,00	0,00000
	S	2 903	59,35	172 307	0	0	0,00	0,00000
00334	P	99	NS	174 678	0	0	0,00	0,00000
	S	4 115	42,46	174 709	0	0	0,00	0,00000
00335	P	320	NS	174 714	0	0	0,00	0,00000
	S	3 407	51,29	174 742	0	0	0,00	0,00000
00336	P	660	NS	175 339	0	0	0,00	0,00000
	S	3 683	47,61	175 345	0	0	0,00	0,00000
00337	P	1 148	NS	174 994	0	0	0,00	0,00000
	S	2 150	81,40	175 007	0	0	0,00	0,00000
00338	P	636	NS	173 914	0	0	0,00	0,00000
	S	737	NS	173 929	0	0	0,00	0,00000
00339	P	2 902	59,63	173 033	0	0	0,00	0,00000
	S	2 184	79,23	173 048	0	0	0,00	0,00000
00668	P	5 125	33,77	173 087	0	0	0,00	0,00000
	S	4 703	36,81	173 100	0	0	0,00	0,00000
00669	P	690	NS	174 380	0	0	0,00	0,00000
	S	3 097	56,31	174 380	0	0	0,00	0,00000
00670	P	557	NS	174 412	0	0	0,00	0,00000
	S	720	NS	174 424	0	0	0,00	0,00000
00671	P	1 743	99,41	173 273	0	0	0,00	0,00000
	S	318	NS	173 304	0	0	0,00	0,00000
00672	P	1 023	NS	173 118	0	0	0,00	0,00000
	S	806	NS	173 135	0	0	0,00	0,00000
00673	P	878	NS	174 248	0	0	0,00	0,00000
	S	1 172	NS	174 263	0	0	0,00	0,00000
00674	P	2 132	81,53	173 823	0	0	0,00	0,00000
	S	3 648	47,65	173 833	0	0	0,00	0,00000
00776	P	1 017	NS	174 757	0	0	0,00	0,00000
	S	1 600	NS	174 772	0	0	0,00	0,00000
00794	P	3 855	44,84	172 859	0	0	0,00	0,00000
	S	100	NS	172 884	0	0	0,00	0,00000
00805	P	428	NS	173 947	0	0	0,00	0,00000
	S	2 563	67,88	173 986	0	0	0,00	0,00000
sommità		Parete P18-P19			Parete P18-P19			
00012	P	4 370	39,14	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	17 953	9,53	171 038	0	0	0,00	0,00000
00031	P	3 068	59,30	181 934	0	0	0,00	0,00000
	S	4 932	36,89	181 934	0	0	0,00	0,00000
00202	P	5 761	31,27	180 130	0	0	0,00	0,00000
	S	3 585	50,26	180 187	0	0	0,00	0,00000
00203	P	1 076	NS	176 234	0	0	0,00	0,00000
	S	3 921	44,95	176 231	0	0	0,00	0,00000
00313	P	951	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	796	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00314	P	805	NS	172 040	0	0	0,00	0,00000
	S	566	NS	172 040	0	0	0,00	0,00000
00315	P	746	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 497	48,91	171 038	0	0	0,00	0,00000
00316	P	1 670	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	9 677	17,67	171 038	0	0	0,00	0,00000
00317	P	1 430	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	12 938	13,22	171 038	0	0	0,00	0,00000
00318	P	4 040	42,34	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	16 072	10,64	171 038	0	0	0,00	0,00000
00319	P	2 045	83,64	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	13 520	12,65	171 038	0	0	0,00	0,00000
00320	P	8 464	20,51	173 585	0	0	0,00	0,00000
	S	5 319	32,63	173 581	0	0	0,00	0,00000
00659	P	315	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 364	31,89	171 038	0	0	0,00	0,00000
00660	P	3 022	56,60	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	16 291	10,50	171 038	0	0	0,00	0,00000
00661	P	168	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 249	23,59	171 038	0	0	0,00	0,00000
00775	P	2 600	65,78	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 807	21,91	171 038	0	0	0,00	0,00000
00784	P	3 037	56,85	172 660	0	0	0,00	0,00000
	S	2 870	60,16	172 660	0	0	0,00	0,00000
00815	P	415	NS	179 518	0	0	0,00	0,00000
	S	13 377	13,43	179 596	0	0	0,00	0,00000
00816	P	3 268	54,70	178 754	0	0	0,00	0,00000
	S	13 910	12,85	178 754	0	0	0,00	0,00000
00817	P	3 034	59,98	181 986	0	0	0,00	0,00000
	S	4 940	36,84	181 966	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00818	P	3 887	45,80	178 032	0	0	0,00	0,00000
	S	4 895	36,38	178 063	0	0	0,00	0,00000
00819	P	1 033	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 515	22,76	171 038	0	0	0,00	0,00000
00820	P	2 379	71,90	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	5 493	31,14	171 038	0	0	0,00	0,00000
00821	P	1 451	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	4 115	41,56	171 038	0	0	0,00	0,00000
00822	P	1 198	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 822	44,75	171 038	0	0	0,00	0,00000
00823	P	1 559	NS	177 125	0	0	0,00	0,00000
	S	2 379	74,50	177 226	0	0	0,00	0,00000
00824	P	5 125	36,33	186 195	0	0	0,00	0,00000
	S	3 789	49,16	186 268	0	0	0,00	0,00000
00825	P	5 987	32,77	196 172	0	0	0,00	0,00000
	S	6 013	32,65	196 321	0	0	0,00	0,00000
00826	P	7 804	23,12	180 464	0	0	0,00	0,00000
	S	3 801	47,49	180 525	0	0	0,00	0,00000
00827	P	7 489	23,74	177 822	0	0	0,00	0,00000
	S	1 527	NS	177 812	0	0	0,00	0,00000
00828	P	9 331	18,33	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 488	68,75	171 038	0	0	0,00	0,00000
00829	P	7 134	23,98	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 060	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00830	P	810	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 834	93,26	171 038	0	0	0,00	0,00000
00831	P	4 132	41,39	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 514	48,67	171 038	0	0	0,00	0,00000
00832	P	1 583	NS	173 359	0	0	0,00	0,00000
	S	5 208	33,28	173 343	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P1-P2			Parete P1-P2			
00003	P	6 720	25,45	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	6 618	25,84	171 038	0	0	0,00	0,00000
00005	P	4 938	34,64	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	7 278	23,50	171 038	0	0	0,00	0,00000
00026	P	21 803	8,11	176 897	0	0	0,00	0,00000
	S	1 879	94,14	176 897	0	0	0,00	0,00000
00030	P	27 335	6,48	177 128	0	0	0,00	0,00000
	S	2 513	70,55	177 305	0	0	0,00	0,00000
00117	P	15 243	11,26	171 565	0	0	0,00	0,00000
	S	2 861	59,97	171 563	0	0	0,00	0,00000
00118	P	8 663	19,90	172 388	0	0	0,00	0,00000
	S	1 400	NS	172 421	0	0	0,00	0,00000
00119	P	10 036	17,21	172 716	0	0	0,00	0,00000
	S	115	NS	172 713	0	0	0,00	0,00000
00120	P	6 108	28,31	172 888	0	0	0,00	0,00000
	S	1 417	NS	172 888	0	0	0,00	0,00000
00121	P	2 174	78,67	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	2 756	62,06	171 038	0	0	0,00	0,00000
00122	P	2 493	68,61	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	826	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00123	P	1 063	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 799	45,02	171 038	0	0	0,00	0,00000
00124	P	11 598	14,83	172 018	0	0	0,00	0,00000
	S	2 192	78,51	172 090	0	0	0,00	0,00000
00475	P	10 996	15,83	174 080	0	0	0,00	0,00000
	S	4 416	39,42	174 080	0	0	0,00	0,00000
00476	P	4 474	38,25	171 137	0	0	0,00	0,00000
	S	2 217	77,19	171 137	0	0	0,00	0,00000
00477	P	3 362	51,07	171 708	0	0	0,00	0,00000
	S	2 206	77,87	171 778	0	0	0,00	0,00000
00478	P	10 235	17,02	174 160	0	0	0,00	0,00000
	S	4 215	41,35	174 294	0	0	0,00	0,00000
00479	P	8 444	20,49	172 984	0	0	0,00	0,00000
	S	2 285	75,73	173 044	0	0	0,00	0,00000
00480	P	4 647	36,88	171 369	0	0	0,00	0,00000
	S	1 696	NS	171 428	0	0	0,00	0,00000
00481	P	6 059	28,44	172 330	0	0	0,00	0,00000
	S	1 231	NS	172 330	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6			Parete P3-P4			
00022	P	18 870	9,22	173 951	0	0	0,00	0,00000
	S	2 118	82,15	174 002	0	0	0,00	0,00000
00057	P	20 551	8,39	172 519	0	0	0,00	0,00000
	S	5 139	33,58	172 564	0	0	0,00	0,00000
00089	P	21 911	7,92	173 530	0	0	0,00	0,00000
	S	7 579	22,90	173 558	0	0	0,00	0,00000
00094	P	6 642	26,03	172 901	0	0	0,00	0,00000
	S	708	NS	172 908	0	0	0,00	0,00000
00095	P	7 589	22,77	172 777	0	0	0,00	0,00000
	S	64	NS	172 777	0	0	0,00	0,00000
00096	P	10 505	16,42	172 450	0	0	0,00	0,00000
	S	749	NS	172 480	0	0	0,00	0,00000
00097	P	4 337	40,08	173 821	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	CtgØ	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00098	S	2 978	58,38	173 865	0	0	0,00	0,00000
	P	5 173	33,59	173 768	0	0	0,00	0,00000
	S	463	NS	173 809	0	0	0,00	0,00000
00099	P	3 241	53,66	173 912	0	0	0,00	0,00000
	S	1 804	96,41	173 929	0	0	0,00	0,00000
00100	P	10 536	16,48	173 672	0	0	0,00	0,00000
	S	4 937	35,18	173 686	0	0	0,00	0,00000
00456	P	12 297	14,08	173 131	0	0	0,00	0,00000
	S	3 973	43,58	173 155	0	0	0,00	0,00000
00457	P	9 798	17,72	173 647	0	0	0,00	0,00000
	S	4 858	35,75	173 689	0	0	0,00	0,00000
00458	P	5 254	33,06	173 697	0	0	0,00	0,00000
	S	2 851	60,93	173 708	0	0	0,00	0,00000
00459	P	8 024	21,55	172 891	0	0	0,00	0,00000
	S	2 567	67,35	172 891	0	0	0,00	0,00000
00460	P	6 604	26,19	172 965	0	0	0,00	0,00000
	S	127	NS	172 965	0	0	0,00	0,00000
00461	P	5 199	33,39	173 600	0	0	0,00	0,00000
	S	630	NS	173 627	0	0	0,00	0,00000
00769	P	10 187	17,15	174 731	0	0	0,00	0,00000
	S	1 940	90,08	174 748	0	0	0,00	0,00000
00782	P	9 656	17,85	172 358	0	0	0,00	0,00000
	S	2 781	61,98	172 358	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6			Parete P4-P5			
00022	P	17 785	9,74	173 290	0	0	0,00	0,00000
	S	2 751	63,00	173 318	0	0	0,00	0,00000
00042	P	17 107	10,10	172 822	0	0	0,00	0,00000
	S	4 005	43,16	172 874	0	0	0,00	0,00000
00057	P	20 461	8,46	173 108	0	0	0,00	0,00000
	S	5 109	33,88	173 108	0	0	0,00	0,00000
00060	P	12 420	14,04	174 394	0	0	0,00	0,00000
	S	3 929	44,39	174 394	0	0	0,00	0,00000
00086	P	15 328	11,27	172 716	0	0	0,00	0,00000
	S	44	NS	172 739	0	0	0,00	0,00000
00087	P	16 562	10,48	173 577	0	0	0,00	0,00000
	S	2 813	61,72	173 621	0	0	0,00	0,00000
00088	P	950	NS	173 705	0	0	0,00	0,00000
	S	1 163	NS	173 705	0	0	0,00	0,00000
00089	P	21 691	7,98	173 149	0	0	0,00	0,00000
	S	3 737	46,33	173 149	0	0	0,00	0,00000
00444	P	11 509	15,04	173 099	0	0	0,00	0,00000
	S	2 991	57,88	173 110	0	0	0,00	0,00000
00445	P	5 972	29,13	173 948	0	0	0,00	0,00000
	S	1 528	NS	174 020	0	0	0,00	0,00000
00446	P	7 427	23,33	173 253	0	0	0,00	0,00000
	S	2 170	79,84	173 253	0	0	0,00	0,00000
00447	P	12 764	13,55	172 979	0	0	0,00	0,00000
	S	3 288	52,61	172 979	0	0	0,00	0,00000
00448	P	9 721	17,83	173 324	0	0	0,00	0,00000
	S	125	NS	173 324	0	0	0,00	0,00000
00449	P	3 890	44,65	173 707	0	0	0,00	0,00000
	S	398	NS	173 707	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P3-P4-P5-P6			Parete P5-P6			
00035	P	7 462	23,13	172 613	0	0	0,00	0,00000
	S	344	NS	172 619	0	0	0,00	0,00000
00036	P	29 959	6,01	180 044	0	0	0,00	0,00000
	S	1 633	NS	180 184	0	0	0,00	0,00000
00042	P	16 999	10,15	172 545	0	0	0,00	0,00000
	S	4 054	42,56	172 545	0	0	0,00	0,00000
00060	P	12 518	13,81	172 923	0	0	0,00	0,00000
	S	7 460	23,18	172 949	0	0	0,00	0,00000
00087	P	17 045	10,16	173 225	0	0	0,00	0,00000
	S	75	NS	173 238	0	0	0,00	0,00000
00208	P	7 861	22,02	173 064	0	0	0,00	0,00000
	S	3 244	53,36	173 093	0	0	0,00	0,00000
00209	P	12 093	14,28	172 737	0	0	0,00	0,00000
	S	1 985	87,05	172 802	0	0	0,00	0,00000
00210	P	12 699	13,56	172 219	0	0	0,00	0,00000
	S	1 304	NS	172 256	0	0	0,00	0,00000
00211	P	12 737	13,53	172 309	0	0	0,00	0,00000
	S	693	NS	172 364	0	0	0,00	0,00000
00212	P	13 843	12,44	172 214	0	0	0,00	0,00000
	S	363	NS	172 214	0	0	0,00	0,00000
00213	P	12 233	14,09	172 357	0	0	0,00	0,00000
	S	1 233	NS	172 357	0	0	0,00	0,00000
00214	P	11 465	15,05	172 594	0	0	0,00	0,00000
	S	491	NS	172 594	0	0	0,00	0,00000
00240	P	16 992	10,20	173 373	0	0	0,00	0,00000
	S	1 744	99,43	173 408	0	0	0,00	0,00000
00241	P	15 281	11,29	172 583	0	0	0,00	0,00000
	S	196	NS	172 583	0	0	0,00	0,00000
00242	P	13 627	12,66	172 546	0	0	0,00	0,00000
	S	663	NS	172 546	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}
		[N]		[N]	[N]			[cm ² /cm]
00243	P	16 838	10,27	172 898	0	0	0,00	0,00000
	S	55	NS	172 898	0	0	0,00	0,00000
00244	P	15 254	11,32	172 723	0	0	0,00	0,00000
	S	426	NS	172 770	0	0	0,00	0,00000
00245	P	21 117	8,19	172 954	0	0	0,00	0,00000
	S	78	NS	172 983	0	0	0,00	0,00000
00246	P	18 003	9,60	172 796	0	0	0,00	0,00000
	S	472	NS	172 837	0	0	0,00	0,00000
00247	P	15 280	11,33	173 137	0	0	0,00	0,00000
	S	482	NS	173 142	0	0	0,00	0,00000
00591	P	19 177	9,17	175 862	0	0	0,00	0,00000
	S	1 099	NS	175 862	0	0	0,00	0,00000
00592	P	11 714	14,78	173 138	0	0	0,00	0,00000
	S	947	NS	173 161	0	0	0,00	0,00000
00593	P	9 314	18,57	172 982	0	0	0,00	0,00000
	S	1 196	NS	173 004	0	0	0,00	0,00000
00594	P	11 736	14,73	172 911	0	0	0,00	0,00000
	S	1 512	NS	172 911	0	0	0,00	0,00000
00595	P	14 129	12,23	172 829	0	0	0,00	0,00000
	S	159	NS	172 829	0	0	0,00	0,00000
00596	P	10 310	16,76	172 794	0	0	0,00	0,00000
	S	739	NS	172 794	0	0	0,00	0,00000
00597	P	13 243	13,03	172 521	0	0	0,00	0,00000
	S	204	NS	172 528	0	0	0,00	0,00000
00598	P	16 152	10,70	172 907	0	0	0,00	0,00000
	S	527	NS	172 938	0	0	0,00	0,00000
00599	P	13 389	12,89	172 591	0	0	0,00	0,00000
	S	897	NS	172 630	0	0	0,00	0,00000
00600	P	14 509	11,95	173 403	0	0	0,00	0,00000
	S	748	NS	173 403	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P7-P9					Parete P7-P9	
00051	P	4 005	32,30	129 368	0	0	0,00	0,00000
	S	884	NS	129 368	0	0	0,00	0,00000
00192	P	6 665	19,33	128 856	0	0	0,00	0,00000
	S	1 845	69,84	128 858	0	0	0,00	0,00000
00193	P	6 873	18,80	129 210	0	0	0,00	0,00000
	S	1 732	74,61	129 224	0	0	0,00	0,00000
00194	P	7 954	16,23	129 110	0	0	0,00	0,00000
	S	605	NS	129 120	0	0	0,00	0,00000
00195	P	5 715	22,63	129 312	0	0	0,00	0,00000
	S	530	NS	129 327	0	0	0,00	0,00000
00196	P	8 610	15,00	129 141	0	0	0,00	0,00000
	S	420	NS	129 139	0	0	0,00	0,00000
00197	P	5 560	23,21	129 020	0	0	0,00	0,00000
	S	184	NS	129 020	0	0	0,00	0,00000
00198	P	5 937	21,66	128 589	0	0	0,00	0,00000
	S	1 562	82,32	128 589	0	0	0,00	0,00000
00229	P	6 906	18,72	129 262	0	0	0,00	0,00000
	S	342	NS	129 266	0	0	0,00	0,00000
00230	P	5 960	21,72	129 434	0	0	0,00	0,00000
	S	137	NS	129 449	0	0	0,00	0,00000
00231	P	7 002	18,47	129 331	0	0	0,00	0,00000
	S	392	NS	129 331	0	0	0,00	0,00000
00232	P	9 590	13,51	129 541	0	0	0,00	0,00000
	S	10	NS	129 541	0	0	0,00	0,00000
00233	P	5 093	25,40	129 341	0	0	0,00	0,00000
	S	320	NS	129 354	0	0	0,00	0,00000
00234	P	3 942	32,73	129 024	0	0	0,00	0,00000
	S	37	NS	129 027	0	0	0,00	0,00000
00235	P	5 871	22,02	129 252	0	0	0,00	0,00000
	S	1 633	79,15	129 252	0	0	0,00	0,00000
00236	P	7 599	16,95	128 802	0	0	0,00	0,00000
	S	1 823	70,66	128 805	0	0	0,00	0,00000
00569	P	3 335	38,81	129 436	0	0	0,00	0,00000
	S	311	NS	129 450	0	0	0,00	0,00000
00570	P	4 767	27,05	128 957	0	0	0,00	0,00000
	S	2 029	63,56	128 957	0	0	0,00	0,00000
00571	P	6 149	20,94	128 788	0	0	0,00	0,00000
	S	1 595	80,75	128 790	0	0	0,00	0,00000
00572	P	4 505	28,65	129 073	0	0	0,00	0,00000
	S	157	NS	129 075	0	0	0,00	0,00000
00573	P	7 190	17,97	129 213	0	0	0,00	0,00000
	S	1 115	NS	129 216	0	0	0,00	0,00000
00574	P	6 587	19,58	128 981	0	0	0,00	0,00000
	S	790	NS	128 984	0	0	0,00	0,00000
00575	P	6 938	18,62	129 190	0	0	0,00	0,00000
	S	952	NS	129 196	0	0	0,00	0,00000
00576	P	7 008	18,46	129 382	0	0	0,00	0,00000
	S	939	NS	129 390	0	0	0,00	0,00000
00577	P	6 991	18,50	129 343	0	0	0,00	0,00000
	S	880	NS	129 353	0	0	0,00	0,00000
00578	P	3 961	32,59	129 079	0	0	0,00	0,00000
	S	294	NS	129 079	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00798	P	5 751	22,44	129 060	0	0	0,00	0,00000
	S	2 100	61,46	129 060	0	0	0,00	0,00000
00799	P	3 807	34,00	129 449	0	0	0,00	0,00000
	S	1 474	87,82	129 453	0	0	0,00	0,00000
00801	P	6 818	18,88	128 700	0	0	0,00	0,00000
	S	3 476	37,03	128 702	0	0	0,00	0,00000
00812	P	4 585	28,02	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	2 862	44,88	128 454	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P13-P11-P10			Parete P13-P11			
00044	P	4 549	28,37	129 073	0	0	0,00	0,00000
	S	3 104	41,58	129 071	0	0	0,00	0,00000
00052	P	5 892	21,80	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	3 228	39,79	128 454	0	0	0,00	0,00000
00081	P	7 735	16,67	128 912	0	0	0,00	0,00000
	S	1 063	NS	128 895	0	0	0,00	0,00000
00185	P	8 214	15,72	129 120	0	0	0,00	0,00000
	S	3 058	42,21	129 088	0	0	0,00	0,00000
00186	P	7 788	16,62	129 454	0	0	0,00	0,00000
	S	2 185	59,23	129 411	0	0	0,00	0,00000
00187	P	12 603	10,27	129 406	0	0	0,00	0,00000
	S	1 494	86,58	129 357	0	0	0,00	0,00000
00188	P	9 227	14,05	129 661	0	0	0,00	0,00000
	S	693	NS	129 622	0	0	0,00	0,00000
00189	P	18 773	6,89	129 298	0	0	0,00	0,00000
	S	164	NS	129 261	0	0	0,00	0,00000
00190	P	11 128	11,61	129 235	0	0	0,00	0,00000
	S	948	NS	129 235	0	0	0,00	0,00000
00191	P	9 147	14,08	128 744	0	0	0,00	0,00000
	S	1 779	72,37	128 744	0	0	0,00	0,00000
00216	P	1 669	77,43	129 237	0	0	0,00	0,00000
	S	83	NS	129 232	0	0	0,00	0,00000
00217	P	6 035	21,44	129 409	0	0	0,00	0,00000
	S	871	NS	129 398	0	0	0,00	0,00000
00218	P	7 617	17,00	129 520	0	0	0,00	0,00000
	S	14	NS	129 520	0	0	0,00	0,00000
00219	P	7 014	18,37	128 834	0	0	0,00	0,00000
	S	1 099	NS	128 826	0	0	0,00	0,00000
00220	P	5 267	24,50	129 062	0	0	0,00	0,00000
	S	344	NS	129 049	0	0	0,00	0,00000
00221	P	4 055	31,84	129 115	0	0	0,00	0,00000
	S	129	NS	129 115	0	0	0,00	0,00000
00222	P	5 572	23,25	129 547	0	0	0,00	0,00000
	S	354	NS	129 542	0	0	0,00	0,00000
00547	P	4 081	31,60	128 969	0	0	0,00	0,00000
	S	1 564	82,46	128 961	0	0	0,00	0,00000
00548	P	6 307	20,41	128 704	0	0	0,00	0,00000
	S	1 756	73,29	128 704	0	0	0,00	0,00000
00549	P	6 121	21,15	129 465	0	0	0,00	0,00000
	S	1 963	65,94	129 442	0	0	0,00	0,00000
00550	P	3 664	35,35	129 533	0	0	0,00	0,00000
	S	221	NS	129 533	0	0	0,00	0,00000
00551	P	3 911	33,16	129 708	0	0	0,00	0,00000
	S	618	NS	129 704	0	0	0,00	0,00000
00552	P	5 985	21,58	129 182	0	0	0,00	0,00000
	S	607	NS	129 158	0	0	0,00	0,00000
00553	P	8 120	15,97	129 667	0	0	0,00	0,00000
	S	1 173	NS	129 645	0	0	0,00	0,00000
00554	P	10 190	12,70	129 404	0	0	0,00	0,00000
	S	2 634	49,12	129 392	0	0	0,00	0,00000
00555	P	11 848	10,91	129 262	0	0	0,00	0,00000
	S	1 805	71,60	129 236	0	0	0,00	0,00000
00556	P	7 226	17,84	128 906	0	0	0,00	0,00000
	S	48	NS	128 894	0	0	0,00	0,00000
00796	P	3 242	40,00	129 671	0	0	0,00	0,00000
	S	1 945	66,67	129 671	0	0	0,00	0,00000
00807	P	5 436	23,68	128 739	0	0	0,00	0,00000
	S	3 407	37,79	128 734	0	0	0,00	0,00000
00808	P	5 649	22,98	129 805	0	0	0,00	0,00000
	S	1 815	71,50	129 764	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P13-P11-P10			Parete P11-P10			
00044	P	4 803	26,74	128 454	0	0	0,00	0,00000
	S	2 786	46,11	128 454	0	0	0,00	0,00000
00052	P	5 633	22,86	128 778	0	0	0,00	0,00000
	S	743	NS	128 740	0	0	0,00	0,00000
00081	P	6 484	19,86	128 801	0	0	0,00	0,00000
	S	4 377	29,43	128 801	0	0	0,00	0,00000
00223	P	1 858	69,27	128 712	0	0	0,00	0,00000
	S	112	NS	128 712	0	0	0,00	0,00000
00224	P	6 520	19,70	128 459	0	0	0,00	0,00000
	S	4 244	30,27	128 454	0	0	0,00	0,00000
00225	P	512	NS	128 492	0	0	0,00	0,00000
	S	781	NS	128 454	0	0	0,00	0,00000
00557	P	2 117	60,68	128 454	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}	
		[N]		[N]				[N]	[cm ² /cm]
00558	S	2 349	54,68	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	P	2 207	58,25	128 563	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 307	38,87	128 538	0	0	0,00	0,00000	
00559	P	1 022	NS	128 767	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 144	60,06	128 767	0	0	0,00	0,00000	
00560	P	2 044	63,01	128 794	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 689	47,90	128 794	0	0	0,00	0,00000	
00561	P	1 746	73,64	128 570	0	0	0,00	0,00000	
	S	143	NS	128 570	0	0	0,00	0,00000	
00562	P	868	NS	128 571	0	0	0,00	0,00000	
	S	958	NS	128 549	0	0	0,00	0,00000	
00789	P	5 493	23,38	128 454	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 786	33,93	128 454	0	0	0,00	0,00000	
00811	P	5 535	23,33	129 157	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 618	49,33	129 156	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18				Parete P14-P15			
00001	P	2 343	73,00	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 270	52,31	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00004	P	8 806	19,42	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	15 311	11,17	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00027	P	2 551	67,05	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 589	47,66	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00028	P	9 935	17,26	171 524	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 508	68,41	171 577	0	0	0,00	0,00000	
00070	P	23 880	7,18	171 556	0	0	0,00	0,00000	
	S	314	NS	171 556	0	0	0,00	0,00000	
00071	P	25 391	6,74	171 260	0	0	0,00	0,00000	
	S	572	NS	171 260	0	0	0,00	0,00000	
00072	P	15 797	10,85	171 355	0	0	0,00	0,00000	
	S	121	NS	171 355	0	0	0,00	0,00000	
00073	P	11 321	15,11	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 766	25,28	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00074	P	3 288	52,02	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 521	26,23	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00075	P	9 855	17,36	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 244	76,22	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00076	P	7 942	21,54	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 995	85,73	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00077	P	1 029	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 439	49,73	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00425	P	7 946	21,53	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 215	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00426	P	3 808	44,92	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 362	26,88	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00427	P	6 283	27,22	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 738	62,47	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00428	P	12 579	13,60	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	579	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00429	P	21 492	7,96	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 153	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00430	P	12 891	13,27	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 089	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00431	P	13 748	12,44	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 250	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18				Parete P15-P16			
00004	P	6 930	24,68	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	28 719	5,96	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00023	P	8 348	20,49	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	21 290	8,03	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00028	P	10 721	15,95	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 568	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00056	P	12 954	13,23	171 324	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 252	NS	171 373	0	0	0,00	0,00000	
00073	P	9 673	17,68	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	17 090	10,01	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00085	P	12 663	13,51	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	12 542	13,64	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00141	P	15 180	11,29	171 325	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 562	66,89	171 364	0	0	0,00	0,00000	
00142	P	26 518	6,46	171 358	0	0	0,00	0,00000	
	S	380	NS	171 358	0	0	0,00	0,00000	
00143	P	19 524	8,79	171 570	0	0	0,00	0,00000	
	S	897	NS	171 570	0	0	0,00	0,00000	
00144	P	2 352	72,72	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	10 846	15,77	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00145	P	4 812	35,54	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	274	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00146	P	3 590	47,64	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	13 380	12,78	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00494	P	9 604	17,81	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 285	39,92	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00495	P	4 542	37,66	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	11 161	15,32	171 038	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]	
00496	P	980	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	12 229	13,99	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00497	P	4 542	37,66	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	8 414	20,33	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00498	P	15 780	10,84	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 848	44,45	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00499	P	7 377	23,19	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 469	38,27	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00500	P	14 156	12,08	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 757	97,35	171 038	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18				Parete P16-P17			
00023	P	8 830	19,37	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	12 586	13,59	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00043	P	3 491	48,99	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 894	90,31	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00056	P	12 744	13,43	171 192	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 040	NS	171 192	0	0	0,00	0,00000	
00061	P	1 945	87,94	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	13 997	12,22	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00082	P	8 134	21,05	171 260	0	0	0,00	0,00000	
	S	321	NS	171 260	0	0	0,00	0,00000	
00083	P	2 400	71,27	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	10 935	15,64	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00084	P	9 339	18,31	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 421	50,00	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00085	P	11 066	15,46	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	7 148	23,93	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00438	P	2 497	68,50	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 003	42,73	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00439	P	587	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 641	25,75	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00440	P	970	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 474	49,23	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00441	P	5 263	32,50	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 800	61,09	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00442	P	2 410	70,97	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	613	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00443	P	4 484	38,14	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 208	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P14-P15-P16-P17-P18				Parete P17-P18			
00043	P	2 327	73,74	171 602	0	0	0,00	0,00000	
	S	677	NS	171 611	0	0	0,00	0,00000	
00061	P	198	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	8 364	20,45	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00083	P	811	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 547	30,83	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00204	P	12 896	13,36	172 269	0	0	0,00	0,00000	
	S	600	NS	172 269	0	0	0,00	0,00000	
00205	P	9 170	18,73	171 726	0	0	0,00	0,00000	
	S	418	NS	171 726	0	0	0,00	0,00000	
00206	P	21 008	8,14	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 445	38,48	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00363	P	4 798	35,72	171 374	0	0	0,00	0,00000	
	S	261	NS	171 374	0	0	0,00	0,00000	
00364	P	1 052	NS	171 610	0	0	0,00	0,00000	
	S	690	NS	171 610	0	0	0,00	0,00000	
00365	P	7 391	23,25	171 857	0	0	0,00	0,00000	
	S	556	NS	171 886	0	0	0,00	0,00000	
00366	P	3 524	48,54	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 142	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00705	P	7 059	24,46	172 639	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 468	NS	172 639	0	0	0,00	0,00000	
00706	P	4 571	37,57	171 748	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 992	57,40	171 733	0	0	0,00	0,00000	
00707	P	8 973	19,06	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 790	61,30	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00708	P	1 714	99,84	171 122	0	0	0,00	0,00000	
	S	648	NS	171 118	0	0	0,00	0,00000	
00709	P	2 135	80,35	171 537	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 460	69,71	171 493	0	0	0,00	0,00000	
00710	P	12 635	13,54	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 096	81,60	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00711	P	2 126	81,06	172 325	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 492	NS	172 325	0	0	0,00	0,00000	
00783	P	3 415	50,48	172 394	0	0	0,00	0,00000	
	S	553	NS	172 394	0	0	0,00	0,00000	
00786	P	16 285	10,67	173 748	0	0	0,00	0,00000	
	S	754	NS	173 748	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P19-P20				Parete P19-P20			
00024	P	3 383	50,96	172 398	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 645	47,30	172 390	0	0	0,00	0,00000	
00025	P	2 390	72,54	173 373	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 396	72,31	173 261	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{Sw}
		[N]		[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]
00032	P	4 768	35,87	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	3 624	47,20	171 038	0	0	0,00	0,00000
00033	P	467	NS	171 301	0	0	0,00	0,00000
	S	2 397	71,46	171 301	0	0	0,00	0,00000
00199	P	9 609	17,90	171 988	0	0	0,00	0,00000
	S	1 010	NS	171 965	0	0	0,00	0,00000
00200	P	20 057	8,57	171 803	0	0	0,00	0,00000
	S	1 497	NS	171 783	0	0	0,00	0,00000
00201	P	15 305	11,19	171 189	0	0	0,00	0,00000
	S	499	NS	171 184	0	0	0,00	0,00000
00371	P	5 329	32,12	171 186	0	0	0,00	0,00000
	S	374	NS	171 228	0	0	0,00	0,00000
00372	P	9 306	18,40	171 255	0	0	0,00	0,00000
	S	99	NS	171 293	0	0	0,00	0,00000
00373	P	7 029	24,34	171 120	0	0	0,00	0,00000
	S	25	NS	171 120	0	0	0,00	0,00000
00374	P	3 357	51,26	172 077	0	0	0,00	0,00000
	S	5 315	32,37	172 044	0	0	0,00	0,00000
00375	P	3 041	56,60	172 127	0	0	0,00	0,00000
	S	7 413	23,22	172 127	0	0	0,00	0,00000
00718	P	398	NS	172 290	0	0	0,00	0,00000
	S	1 818	94,77	172 290	0	0	0,00	0,00000
00719	P	4 832	35,58	171 903	0	0	0,00	0,00000
	S	836	NS	171 869	0	0	0,00	0,00000
00720	P	8 020	21,36	171 299	0	0	0,00	0,00000
	S	3 651	46,92	171 299	0	0	0,00	0,00000
00721	P	1 838	93,22	171 341	0	0	0,00	0,00000
	S	2 565	66,80	171 341	0	0	0,00	0,00000
00722	P	2 931	58,47	171 382	0	0	0,00	0,00000
	S	254	NS	171 418	0	0	0,00	0,00000
00723	P	10 976	15,62	171 425	0	0	0,00	0,00000
	S	1 838	93,27	171 425	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P1-P14			Parete P1-P14			
00001	P	5 333	32,53	173 473	0	0	0,00	0,00000
	S	3 056	56,78	173 522	0	0	0,00	0,00000
00005	P	1 486	NS	171 425	0	0	0,00	0,00000
	S	5 392	31,79	171 425	0	0	0,00	0,00000
00026	P	10 763	16,51	177 703	0	0	0,00	0,00000
	S	101	NS	177 525	0	0	0,00	0,00000
00027	P	12 551	13,63	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 667	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00077	P	8 345	20,64	172 210	0	0	0,00	0,00000
	S	1 032	NS	172 296	0	0	0,00	0,00000
00124	P	2 282	75,62	172 576	0	0	0,00	0,00000
	S	2 218	77,78	172 507	0	0	0,00	0,00000
00125	P	8 891	19,28	171 419	0	0	0,00	0,00000
	S	293	NS	171 389	0	0	0,00	0,00000
00126	P	14 501	11,85	171 784	0	0	0,00	0,00000
	S	679	NS	171 784	0	0	0,00	0,00000
00127	P	17 077	10,10	172 430	0	0	0,00	0,00000
	S	183	NS	172 430	0	0	0,00	0,00000
00128	P	14 604	11,78	172 073	0	0	0,00	0,00000
	S	295	NS	172 039	0	0	0,00	0,00000
00129	P	17 717	9,70	171 778	0	0	0,00	0,00000
	S	630	NS	171 778	0	0	0,00	0,00000
00130	P	19 102	8,98	171 493	0	0	0,00	0,00000
	S	107	NS	171 461	0	0	0,00	0,00000
00131	P	14 944	11,46	171 275	0	0	0,00	0,00000
	S	1 871	91,52	171 233	0	0	0,00	0,00000
00132	P	11 175	15,31	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	967	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00133	P	3 857	44,82	172 870	0	0	0,00	0,00000
	S	2 378	72,70	172 883	0	0	0,00	0,00000
00134	P	11 538	14,93	172 272	0	0	0,00	0,00000
	S	361	NS	172 272	0	0	0,00	0,00000
00135	P	10 873	15,83	172 139	0	0	0,00	0,00000
	S	441	NS	172 136	0	0	0,00	0,00000
00136	P	13 827	12,43	171 811	0	0	0,00	0,00000
	S	821	NS	171 811	0	0	0,00	0,00000
00137	P	12 792	13,42	171 730	0	0	0,00	0,00000
	S	331	NS	171 730	0	0	0,00	0,00000
00138	P	9 806	17,51	171 663	0	0	0,00	0,00000
	S	1 296	NS	171 632	0	0	0,00	0,00000
00139	P	10 344	16,58	171 549	0	0	0,00	0,00000
	S	886	NS	171 509	0	0	0,00	0,00000
00140	P	2 841	60,34	171 416	0	0	0,00	0,00000
	S	4 084	41,96	171 364	0	0	0,00	0,00000
00482	P	2 032	84,34	171 381	0	0	0,00	0,00000
	S	2 174	78,78	171 258	0	0	0,00	0,00000
00483	P	316	NS	172 469	0	0	0,00	0,00000
	S	1 918	89,93	172 485	0	0	0,00	0,00000
00484	P	2 502	68,90	172 384	0	0	0,00	0,00000
	S	1 731	99,55	172 315	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg°	A _{Sw} [cm ² /cm]
00485	P	7 805	22,38	174 657	0	0	0,00	0,00000
	S	2 959	58,98	174 535	0	0	0,00	0,00000
00486	P	10 011	17,27	172 933	0	0	0,00	0,00000
	S	527	NS	172 884	0	0	0,00	0,00000
00487	P	7 930	21,70	172 086	0	0	0,00	0,00000
	S	1 928	89,23	172 035	0	0	0,00	0,00000
00488	P	12 807	13,42	171 909	0	0	0,00	0,00000
	S	582	NS	171 878	0	0	0,00	0,00000
00489	P	16 144	10,65	171 929	0	0	0,00	0,00000
	S	2 307	74,52	171 929	0	0	0,00	0,00000
00490	P	14 577	11,81	172 159	0	0	0,00	0,00000
	S	972	NS	172 159	0	0	0,00	0,00000
00491	P	14 290	12,02	171 815	0	0	0,00	0,00000
	S	879	NS	171 785	0	0	0,00	0,00000
00492	P	12 301	13,93	171 328	0	0	0,00	0,00000
	S	3 243	52,82	171 280	0	0	0,00	0,00000
00493	P	8 540	20,21	172 582	0	0	0,00	0,00000
	S	2 986	57,78	172 531	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P2-P3-P15			Parete P2-P3			
00002	P	3 206	53,84	172 620	0	0	0,00	0,00000
	S	6 213	27,78	172 601	0	0	0,00	0,00000
00003	P	3 811	45,12	171 949	0	0	0,00	0,00000
	S	6 096	28,21	171 949	0	0	0,00	0,00000
00029	P	1 688	NS	171 143	0	0	0,00	0,00000
	S	2 576	66,43	171 122	0	0	0,00	0,00000
00030	P	13 033	13,82	180 144	0	0	0,00	0,00000
	S	1 876	96,09	180 261	0	0	0,00	0,00000
00110	P	2 904	59,43	172 575	0	0	0,00	0,00000
	S	5 633	30,63	172 545	0	0	0,00	0,00000
00111	P	6 053	28,63	173 289	0	0	0,00	0,00000
	S	465	NS	173 340	0	0	0,00	0,00000
00112	P	11 421	15,11	172 617	0	0	0,00	0,00000
	S	324	NS	172 624	0	0	0,00	0,00000
00113	P	6 259	27,44	171 763	0	0	0,00	0,00000
	S	584	NS	171 763	0	0	0,00	0,00000
00114	P	183	NS	172 853	0	0	0,00	0,00000
	S	2 676	64,59	172 853	0	0	0,00	0,00000
00115	P	533	NS	172 419	0	0	0,00	0,00000
	S	1 238	NS	172 445	0	0	0,00	0,00000
00116	P	846	NS	171 955	0	0	0,00	0,00000
	S	4 554	37,77	171 988	0	0	0,00	0,00000
00117	P	1 731	99,93	172 971	0	0	0,00	0,00000
	S	6 168	28,05	173 029	0	0	0,00	0,00000
00469	P	1 738	99,12	172 270	0	0	0,00	0,00000
	S	2 355	73,15	172 270	0	0	0,00	0,00000
00470	P	693	NS	172 598	0	0	0,00	0,00000
	S	3 018	57,19	172 598	0	0	0,00	0,00000
00471	P	497	NS	172 322	0	0	0,00	0,00000
	S	3 938	43,77	172 366	0	0	0,00	0,00000
00472	P	5 415	32,23	174 545	0	0	0,00	0,00000
	S	4 718	37,01	174 610	0	0	0,00	0,00000
00473	P	6 568	26,32	172 862	0	0	0,00	0,00000
	S	415	NS	172 908	0	0	0,00	0,00000
00474	P	2 464	70,13	172 789	0	0	0,00	0,00000
	S	1 478	NS	172 828	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P2-P3-P15			Parete P3-P15			
00002	P	2 692	64,73	174 247	0	0	0,00	0,00000
	S	8 257	21,10	174 252	0	0	0,00	0,00000
00029	P	2 140	80,94	173 203	0	0	0,00	0,00000
	S	1 723	NS	173 212	0	0	0,00	0,00000
00101	P	8 256	20,86	172 251	0	0	0,00	0,00000
	S	403	NS	172 262	0	0	0,00	0,00000
00102	P	10 942	15,75	172 381	0	0	0,00	0,00000
	S	1 382	NS	172 378	0	0	0,00	0,00000
00103	P	15 749	10,91	171 774	0	0	0,00	0,00000
	S	5	NS	171 773	0	0	0,00	0,00000
00104	P	9 592	17,89	171 567	0	0	0,00	0,00000
	S	301	NS	171 567	0	0	0,00	0,00000
00105	P	6 278	28,14	176 658	0	0	0,00	0,00000
	S	5 358	32,97	176 647	0	0	0,00	0,00000
00106	P	1 942	91,37	177 437	0	0	0,00	0,00000
	S	4 298	41,29	177 448	0	0	0,00	0,00000
00107	P	6 335	27,77	175 908	0	0	0,00	0,00000
	S	1 559	NS	175 915	0	0	0,00	0,00000
00108	P	7 946	21,95	174 376	0	0	0,00	0,00000
	S	53	NS	174 399	0	0	0,00	0,00000
00109	P	1 803	96,68	174 316	0	0	0,00	0,00000
	S	4 154	41,97	174 340	0	0	0,00	0,00000
00110	P	3 160	54,96	173 673	0	0	0,00	0,00000
	S	7 406	23,45	173 673	0	0	0,00	0,00000
00462	P	4 813	36,20	174 207	0	0	0,00	0,00000
	S	1 885	92,42	174 207	0	0	0,00	0,00000
00463	P	2 356	74,88	176 429	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
00464	S	4 540	38,86	176 429	0	0	0,00	0,00000
	P	1 719	NS	173 670	0	0	0,00	0,00000
00465	S	4 155	41,80	173 694	0	0	0,00	0,00000
	P	1 946	89,05	173 296	0	0	0,00	0,00000
00466	S	2 910	59,56	173 318	0	0	0,00	0,00000
	P	9 131	18,99	173 392	0	0	0,00	0,00000
00467	S	958	NS	173 392	0	0	0,00	0,00000
	P	7 167	24,29	174 084	0	0	0,00	0,00000
00468	S	1 680	NS	174 105	0	0	0,00	0,00000
	P	8 797	19,79	174 109	0	0	0,00	0,00000
00770	S	1 098	NS	174 109	0	0	0,00	0,00000
	P	4 818	37,13	178 904	0	0	0,00	0,00000
00781	S	10 092	17,73	178 898	0	0	0,00	0,00000
	P	5 939	28,86	171 427	0	0	0,00	0,00000
	S	1 367	NS	171 465	0	0	0,00	0,00000
	Piano 1		Parete P4-P10-P16			Parete P4-P10		
00039	P	4 500	38,79	174 560	0	0	0,00	0,00000
	S	4 231	41,26	174 560	0	0	0,00	0,00000
00058	P	6 032	28,36	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	1 037	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
00093	P	6 014	28,83	173 361	0	0	0,00	0,00000
	S	2 242	77,32	173 361	0	0	0,00	0,00000
00151	P	5 764	29,92	172 434	0	0	0,00	0,00000
	S	105	NS	172 417	0	0	0,00	0,00000
00152	P	8 227	20,89	171 897	0	0	0,00	0,00000
	S	8	NS	171 897	0	0	0,00	0,00000
00153	P	5 460	31,38	171 341	0	0	0,00	0,00000
	S	29	NS	171 330	0	0	0,00	0,00000
00154	P	159	NS	173 978	0	0	0,00	0,00000
	S	1 452	NS	174 012	0	0	0,00	0,00000
00155	P	201	NS	173 437	0	0	0,00	0,00000
	S	93	NS	173 437	0	0	0,00	0,00000
00156	P	145	NS	172 864	0	0	0,00	0,00000
	S	1 532	NS	172 864	0	0	0,00	0,00000
00157	P	3 109	55,71	173 213	0	0	0,00	0,00000
	S	2 561	67,62	173 181	0	0	0,00	0,00000
00507	P	3 526	48,86	172 270	0	0	0,00	0,00000
	S	331	NS	172 275	0	0	0,00	0,00000
00508	P	1 669	NS	173 711	0	0	0,00	0,00000
	S	1 978	87,83	173 720	0	0	0,00	0,00000
00509	P	1 385	NS	172 951	0	0	0,00	0,00000
	S	1 659	NS	172 923	0	0	0,00	0,00000
00510	P	3 511	49,22	172 795	0	0	0,00	0,00000
	S	998	NS	172 777	0	0	0,00	0,00000
00511	P	5 013	34,38	172 333	0	0	0,00	0,00000
	S	433	NS	172 327	0	0	0,00	0,00000
00512	P	1 384	NS	173 116	0	0	0,00	0,00000
	S	199	NS	173 116	0	0	0,00	0,00000
00779	P	1 781	97,02	172 801	0	0	0,00	0,00000
	S	4 199	41,14	172 768	0	0	0,00	0,00000
00810	P	3 921	44,39	174 054	0	0	0,00	0,00000
	S	48	NS	174 054	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P4-P10-P16			Parete P10-P16			
00039	P	5 211	33,78	176 029	0	0	0,00	0,00000
	S	1 362	NS	176 029	0	0	0,00	0,00000
00058	P	5 683	30,59	173 839	0	0	0,00	0,00000
	S	1 252	NS	173 839	0	0	0,00	0,00000
00090	P	1 402	NS	171 708	0	0	0,00	0,00000
	S	879	NS	171 711	0	0	0,00	0,00000
00091	P	1 454	NS	175 724	0	0	0,00	0,00000
	S	2 454	71,63	175 768	0	0	0,00	0,00000
00092	P	365	NS	176 770	0	0	0,00	0,00000
	S	2 914	60,66	176 770	0	0	0,00	0,00000
00093	P	5 959	29,28	174 458	0	0	0,00	0,00000
	S	2 687	64,93	174 458	0	0	0,00	0,00000
00450	P	796	NS	174 137	0	0	0,00	0,00000
	S	1 161	NS	174 168	0	0	0,00	0,00000
00451	P	54	NS	176 083	0	0	0,00	0,00000
	S	2 367	74,40	176 094	0	0	0,00	0,00000
00452	P	2 350	74,56	175 226	0	0	0,00	0,00000
	S	2 583	67,84	175 226	0	0	0,00	0,00000
00453	P	2 674	64,87	173 453	0	0	0,00	0,00000
	S	2 101	82,56	173 453	0	0	0,00	0,00000
00454	P	888	NS	173 654	0	0	0,00	0,00000
	S	1 587	NS	173 660	0	0	0,00	0,00000
00455	P	845	NS	175 810	0	0	0,00	0,00000
	S	2 355	74,65	175 810	0	0	0,00	0,00000
00780	P	138	NS	177 628	0	0	0,00	0,00000
	S	3 778	47,03	177 672	0	0	0,00	0,00000
00809	P	2 320	73,72	171 038	0	0	0,00	0,00000
	S	230	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17			Parete P5-P7			
00048	P	2 612	65,48	171 038	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}	
		[N]		[N]				[N]	[cm ² /cm]
00050	S	232	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 207	NS	173 646	0	0	0,00	0,00000	
00150	S	6 729	25,80	173 623	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 528	NS	172 595	0	0	0,00	0,00000	
00207	S	736	NS	172 559	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 717	99,63	171 061	0	0	0,00	0,00000	
00237	S	6 439	26,56	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 105	NS	171 905	0	0	0,00	0,00000	
00238	S	289	NS	171 895	0	0	0,00	0,00000	
	P	535	NS	171 957	0	0	0,00	0,00000	
00579	S	1 989	86,45	171 957	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 569	NS	172 037	0	0	0,00	0,00000	
00580	S	483	NS	172 006	0	0	0,00	0,00000	
	P	845	NS	172 714	0	0	0,00	0,00000	
00581	S	2 227	77,52	172 636	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 989	86,20	171 451	0	0	0,00	0,00000	
00582	S	1 985	86,34	171 393	0	0	0,00	0,00000	
	P	455	NS	171 845	0	0	0,00	0,00000	
00583	S	776	NS	171 824	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 208	NS	171 947	0	0	0,00	0,00000	
00584	S	321	NS	171 934	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 307	NS	171 709	0	0	0,00	0,00000	
00790	S	1 514	NS	171 641	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 124	NS	174 563	0	0	0,00	0,00000	
00813	S	467	NS	174 563	0	0	0,00	0,00000	
	P	1 986	86,12	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 365	39,18	171 038	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17				Parete P7-P11			
00048	P	2 217	78,30	173 580	0	0	0,00	0,00000	
	S	416	NS	173 580	0	0	0,00	0,00000	
00050	P	1 534	NS	172 634	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 274	27,51	172 592	0	0	0,00	0,00000	
00147	P	3 887	44,27	172 091	0	0	0,00	0,00000	
	S	139	NS	172 086	0	0	0,00	0,00000	
00148	P	4 931	35,35	174 308	0	0	0,00	0,00000	
	S	805	NS	174 287	0	0	0,00	0,00000	
00149	P	3 575	48,91	174 838	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 761	30,34	174 761	0	0	0,00	0,00000	
00150	P	1 898	90,83	172 399	0	0	0,00	0,00000	
	S	256	NS	172 394	0	0	0,00	0,00000	
00501	P	3 597	48,18	173 287	0	0	0,00	0,00000	
	S	533	NS	173 279	0	0	0,00	0,00000	
00502	P	2 896	60,45	175 064	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 377	NS	175 025	0	0	0,00	0,00000	
00503	P	2 185	79,14	172 920	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 961	88,16	172 888	0	0	0,00	0,00000	
00504	P	2 546	67,66	172 275	0	0	0,00	0,00000	
	S	663	NS	172 275	0	0	0,00	0,00000	
00505	P	3 143	55,03	172 950	0	0	0,00	0,00000	
	S	276	NS	172 936	0	0	0,00	0,00000	
00506	P	3 632	48,00	174 349	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 677	NS	174 310	0	0	0,00	0,00000	
00792	P	4 594	37,23	171 038	0	0	0,00	0,00000	
	S	811	NS	171 038	0	0	0,00	0,00000	
00803	P	3 312	53,53	177 299	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 337	40,87	177 246	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17				Parete P11-P17			
00044	P	4 499	38,52	173 285	0	0	0,00	0,00000	
	S	542	NS	173 285	0	0	0,00	0,00000	
00052	P	5 442	32,82	178 607	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 759	37,52	178 557	0	0	0,00	0,00000	
00078	P	2 996	57,28	171 622	0	0	0,00	0,00000	
	S	185	NS	171 623	0	0	0,00	0,00000	
00079	P	3 689	47,39	174 831	0	0	0,00	0,00000	
	S	142	NS	174 831	0	0	0,00	0,00000	
00080	P	3 744	48,46	181 439	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 794	47,80	181 351	0	0	0,00	0,00000	
00081	P	4 654	37,70	175 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	44	NS	175 443	0	0	0,00	0,00000	
00432	P	2 215	78,59	174 074	0	0	0,00	0,00000	
	S	236	NS	174 082	0	0	0,00	0,00000	
00433	P	1 590	NS	178 307	0	0	0,00	0,00000	
	S	713	NS	178 307	0	0	0,00	0,00000	
00434	P	3 966	44,66	177 134	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 087	NS	177 110	0	0	0,00	0,00000	
00435	P	3 372	51,53	173 761	0	0	0,00	0,00000	
	S	288	NS	173 759	0	0	0,00	0,00000	
00436	P	2 993	58,17	174 104	0	0	0,00	0,00000	
	S	350	NS	174 106	0	0	0,00	0,00000	
00437	P	3 355	53,11	178 186	0	0	0,00	0,00000	
	S	118	NS	178 171	0	0	0,00	0,00000	
00791	P	3 336	51,42	171 521	0	0	0,00	0,00000	
	S	866	NS	171 492	0	0	0,00	0,00000	

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{Sw} [cm ² /cm]
00814	P	2 230	81,40	181 515	0	0	0,00	0,00000
	S	322	NS	181 515	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20			Parete P6-P9			
00035	P	1 985	87,03	172 762	0	0	0,00	0,00000
	S	723	NS	172 762	0	0	0,00	0,00000
00036	P	23 173	7,83	181 499	0	0	0,00	0,00000
	S	101	NS	181 516	0	0	0,00	0,00000
00049	P	11 165	15,37	171 648	0	0	0,00	0,00000
	S	2 561	67,03	171 665	0	0	0,00	0,00000
00059	P	6 277	27,65	173 530	0	0	0,00	0,00000
	S	73	NS	173 530	0	0	0,00	0,00000
00215	P	5 073	34,08	172 890	0	0	0,00	0,00000
	S	1 242	NS	172 900	0	0	0,00	0,00000
00228	P	10 270	16,95	174 036	0	0	0,00	0,00000
	S	2 933	59,35	174 062	0	0	0,00	0,00000
00239	P	12 130	14,28	173 185	0	0	0,00	0,00000
	S	1 465	NS	173 236	0	0	0,00	0,00000
00240	P	10 118	17,18	173 785	0	0	0,00	0,00000
	S	750	NS	173 785	0	0	0,00	0,00000
00585	P	9 463	18,35	173 684	0	0	0,00	0,00000
	S	3 596	48,31	173 708	0	0	0,00	0,00000
00586	P	5 886	29,59	174 167	0	0	0,00	0,00000
	S	2 349	74,16	174 193	0	0	0,00	0,00000
00587	P	6 217	27,89	173 405	0	0	0,00	0,00000
	S	187	NS	173 405	0	0	0,00	0,00000
00588	P	13 842	12,77	176 696	0	0	0,00	0,00000
	S	3 352	52,74	176 780	0	0	0,00	0,00000
00589	P	10 235	17,07	174 701	0	0	0,00	0,00000
	S	3 227	54,15	174 738	0	0	0,00	0,00000
00590	P	7 302	23,75	173 387	0	0	0,00	0,00000
	S	1 473	NS	173 408	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20			Parete P9-P13			
00047	P	15 766	10,88	171 501	0	0	0,00	0,00000
	S	3 194	53,70	171 524	0	0	0,00	0,00000
00049	P	11 704	14,85	173 778	0	0	0,00	0,00000
	S	1 889	91,99	173 778	0	0	0,00	0,00000
00053	P	10 401	16,82	174 949	0	0	0,00	0,00000
	S	748	NS	174 962	0	0	0,00	0,00000
00059	P	6 243	27,61	172 358	0	0	0,00	0,00000
	S	4 381	39,35	172 411	0	0	0,00	0,00000
00226	P	13 465	12,83	172 798	0	0	0,00	0,00000
	S	243	NS	172 816	0	0	0,00	0,00000
00227	P	15 237	11,36	173 043	0	0	0,00	0,00000
	S	1 371	NS	173 064	0	0	0,00	0,00000
00228	P	10 109	17,16	173 511	0	0	0,00	0,00000
	S	212	NS	173 531	0	0	0,00	0,00000
00391	P	4 903	35,41	173 633	0	0	0,00	0,00000
	S	2 370	73,27	173 656	0	0	0,00	0,00000
00563	P	10 937	15,80	172 758	0	0	0,00	0,00000
	S	1 918	90,08	172 776	0	0	0,00	0,00000
00564	P	6 802	25,52	173 566	0	0	0,00	0,00000
	S	988	NS	173 579	0	0	0,00	0,00000
00565	P	5 213	33,28	173 499	0	0	0,00	0,00000
	S	1 454	NS	173 516	0	0	0,00	0,00000
00566	P	8 583	20,18	173 230	0	0	0,00	0,00000
	S	1 114	NS	173 230	0	0	0,00	0,00000
00567	P	10 343	16,72	172 887	0	0	0,00	0,00000
	S	149	NS	172 901	0	0	0,00	0,00000
00568	P	6 271	27,63	173 292	0	0	0,00	0,00000
	S	247	NS	173 308	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20			Parete P13-P20			
00024	P	1 267	NS	172 940	0	0	0,00	0,00000
	S	2 767	62,50	172 937	0	0	0,00	0,00000
00025	P	3 343	51,74	172 963	0	0	0,00	0,00000
	S	57	NS	172 987	0	0	0,00	0,00000
00330	P	9 902	17,56	173 846	0	0	0,00	0,00000
	S	2 824	61,57	173 880	0	0	0,00	0,00000
00331	P	11 735	14,75	173 117	0	0	0,00	0,00000
	S	3 317	52,20	173 152	0	0	0,00	0,00000
00332	P	12 926	13,40	173 191	0	0	0,00	0,00000
	S	3 763	46,03	173 223	0	0	0,00	0,00000
00333	P	5 694	30,43	173 289	0	0	0,00	0,00000
	S	2 580	67,17	173 309	0	0	0,00	0,00000
00374	P	1 643	NS	173 019	0	0	0,00	0,00000
	S	3 188	54,28	173 060	0	0	0,00	0,00000
00376	P	10 138	16,98	172 121	0	0	0,00	0,00000
	S	185	NS	172 121	0	0	0,00	0,00000
00377	P	9 895	17,47	172 883	0	0	0,00	0,00000
	S	704	NS	172 883	0	0	0,00	0,00000
00378	P	12 947	13,29	172 055	0	0	0,00	0,00000
	S	41	NS	172 082	0	0	0,00	0,00000
00379	P	7 815	21,97	171 684	0	0	0,00	0,00000
	S	300	NS	171 721	0	0	0,00	0,00000

Pareti - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg [⊙]	A _{Sw}	
		[N]		[N]	[N]			[cm ² /cm]	
00380	P	15 522	11,17	173 383	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 491	NS	173 383	0	0	0,00	0,00000	
00724	P	6 126	28,22	172 889	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 011	86,00	172 952	0	0	0,00	0,00000	
00725	P	3 658	47,22	172 737	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 319	NS	172 765	0	0	0,00	0,00000	
00726	P	9 509	18,23	173 311	0	0	0,00	0,00000	
	S	636	NS	173 342	0	0	0,00	0,00000	
00727	P	10 434	16,59	173 144	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 550	NS	173 144	0	0	0,00	0,00000	
00728	P	11 275	15,30	172 561	0	0	0,00	0,00000	
	S	973	NS	172 561	0	0	0,00	0,00000	
00729	P	10 293	16,83	173 203	0	0	0,00	0,00000	
	S	452	NS	173 226	0	0	0,00	0,00000	
00730	P	9 022	19,15	172 764	0	0	0,00	0,00000	
	S	146	NS	172 787	0	0	0,00	0,00000	
00797	P	15 382	11,27	173 337	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 539	48,98	173 339	0	0	0,00	0,00000	
00805	P	11 994	14,45	173 255	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 403	32,08	173 302	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Parete P18-P19				Parete P18-P19			
00031	P	2 270	78,31	177 759	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 048	43,91	177 759	0	0	0,00	0,00000	
00034	P	9 006	19,67	177 124	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 298	77,12	177 228	0	0	0,00	0,00000	
00202	P	9 660	18,29	176 700	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 508	NS	176 705	0	0	0,00	0,00000	
00203	P	6 983	25,37	177 159	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 396	52,17	177 167	0	0	0,00	0,00000	
00367	P	7 738	22,25	172 181	0	0	0,00	0,00000	
	S	878	NS	172 199	0	0	0,00	0,00000	
00368	P	8 344	20,55	171 475	0	0	0,00	0,00000	
	S	475	NS	171 466	0	0	0,00	0,00000	
00369	P	1 553	NS	172 172	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 789	35,94	172 122	0	0	0,00	0,00000	
00370	P	1 845	93,12	171 806	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 289	40,07	171 850	0	0	0,00	0,00000	
00712	P	2 277	75,79	172 575	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 580	NS	172 556	0	0	0,00	0,00000	
00713	P	4 592	37,86	173 838	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 997	87,03	173 794	0	0	0,00	0,00000	
00714	P	2 438	71,58	174 506	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 380	73,33	174 533	0	0	0,00	0,00000	
00715	P	3 784	45,96	173 911	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 976	58,45	173 962	0	0	0,00	0,00000	
00716	P	4 103	42,19	173 092	0	0	0,00	0,00000	
	S	82	NS	173 127	0	0	0,00	0,00000	
00717	P	4 102	42,78	175 501	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 252	NS	175 501	0	0	0,00	0,00000	
00784	P	7 328	23,72	173 785	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 947	89,24	173 756	0	0	0,00	0,00000	
00785	P	2 326	73,59	171 159	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 813	94,43	171 200	0	0	0,00	0,00000	

LEGENDA:

IdNd	Identificativo del nodo.
Dir	Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
V_{Ed}	Taglio di progetto
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).
V_{Rcd}	Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
V_{Rsd,s}	Resistenza a taglio trazione delle cuciture verticali
N_{Ed}	Sforzo normale di progetto.
Ctg[⊙]	Cotangente dell'angolo ⊙ utilizzata nella verifica.
A_{Sw}	Area delle armature a taglio.

PARETI (CA) - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)

PARETI (CA) - verifiche delle tensioni di esercizio

Nodo/ Tp _{mf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo				Compressione calcestruzzo rinforzo			Trazione acciaio/FRP rinforzo				Trazione acciaio/FRP rinforzo		
		IdCmb	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	IdCmb	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]			
sommità		Parete P1-P2							Parete P1-P2						
00311	P	RAR	0,105	19,92	-6 094	-2 106	NS	SI	RAR	1,511	360,00	-6 094	-2 106	NS	SI
		QPR	0,105	14,94	-6 075	-2 109	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,251	19,92	-13 223	-4 970	79,21	SI	RAR	3,514	360,00	-13 223	-4 970	NS	SI
		QPR	0,252	14,94	-13 226	-4 977	59,31	SI	-	-	-	-	-	-	-
sommità		Parete P3-P4-P6							Parete P3-P4						
00261	P	RAR	0,115	19,92	8 252	1 529	NS	SI	RAR	0,523	360,00	8 235	1 529	NS	SI
		QPR	0,114	14,94	8 201	1 527	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,250	19,92	21 483	3 152	79,75	SI	RAR	0,876	360,00	21 446	3 153	NS	SI

PARETI (CA) - 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	Verificato	Id _{cmb}	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{ed}	M _{ed}	CS	Verificato
	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]					[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
Piano 1		Parete P2-P3-P15							Parete P3-P15						
00103	P	RAR	0,337	19,92	10 585	-5 199	59,13	SI	RAR	2,571	360,00	10 528	-5 198	NS	SI
		QPR	0,335	14,94	10 455	-5 182	44,53	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,108	19,92	3 432	-1 662	NS	SI	RAR	0,820	360,00	3 391	-1 661	NS	SI
		QPR	0,107	14,94	3 398	-1 656	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P4-P10-P16							Parete P4-P10						
00151	P	RAR	0,199	19,92	31 057	1 800	99,88	SI	RAR	0,000	360,00	30 996	1 786	-	SI
		QPR	0,198	14,94	30 944	1 773	75,64	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,068	19,92	8 470	725	NS	SI	RAR	0,041	360,00	8 470	725	NS	SI
		QPR	0,067	14,94	8 437	715	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P4-P10-P16							Parete P10-P16						
00780	P	RAR	0,082	19,92	14 310	669	NS	SI	RAR	0,000	360,00	14 300	667	-	SI
		QPR	0,082	14,94	14 232	673	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,203	19,92	43 547	1 212	98,26	SI	RAR	0,000	360,00	43 513	1 208	-	SI
		QPR	0,203	14,94	43 462	1 217	73,68	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17							Parete P5-P7						
00048	P	RAR	0,068	19,92	17 046	278	NS	SI	RAR	0,000	360,00	16 850	250	-	SI
		QPR	0,063	14,94	16 655	223	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,000	19,92	-6 587	41	-	SI	RAR	0,329	360,00	-6 560	53	NS	SI
		QPR	0,000	14,94	-6 612	28	-	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17							Parete P7-P11						
00803	P	RAR	0,115	19,92	6 099	-1 641	NS	SI	RAR	0,686	360,00	6 099	-1 641	NS	SI
		QPR	0,111	14,94	5 907	-1 589	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,212	19,92	43 212	-1 396	93,74	SI	RAR	0,000	360,00	43 007	-1 381	-	SI
		QPR	0,209	14,94	42 791	-1 366	71,32	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P5-P7-P11-P17							Parete P11-P17						
00080	P	RAR	0,133	19,92	20 303	-1 215	NS	SI	RAR	0,000	360,00	20 144	-1 196	-	SI
		QPR	0,129	14,94	19 986	-1 177	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,239	19,92	68 116	-570	83,23	SI	RAR	0,000	360,00	67 986	-561	-	SI
		QPR	0,237	14,94	67 848	-552	62,91	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20							Parete P6-P9						
00036	P	RAR	0,667	19,92	63 258	-8 114	29,86	SI	RAR	1,890	360,00	63 258	-8 114	NS	SI
		QPR	0,656	14,94	62 241	-7 983	22,76	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,414	19,92	68 797	-3 516	48,10	SI	RAR	0,000	360,00	68 321	-3 489	-	SI
		QPR	0,408	14,94	67 818	-3 461	36,62	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20							Parete P9-P13						
00047	P	RAR	0,342	19,92	35 535	-4 007	58,18	SI	RAR	0,738	360,00	35 535	-4 007	NS	SI
		QPR	0,334	14,94	35 038	-3 896	44,68	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,117	19,92	3 163	-1 840	NS	SI	RAR	0,936	360,00	3 163	-1 840	NS	SI
		QPR	0,114	14,94	2 917	-1 789	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P6-P9-P13-P20							Parete P13-P20						
00378	P	RAR	0,340	19,92	23 929	-4 567	58,56	SI	RAR	1,626	360,00	23 399	-4 582	NS	SI
		QPR	0,331	14,94	22 949	-4 453	45,20	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,106	19,92	6 872	-1 457	NS	SI	RAR	0,550	360,00	6 770	-1 462	NS	SI
		QPR	0,104	14,94	6 685	-1 421	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Parete P18-P19							Parete P18-P19						
00034	P	RAR	0,304	19,92	55 759	-2 313	65,48	SI	RAR	0,000	360,00	55 259	-2 298	-	SI
		QPR	0,300	14,94	54 790	-2 291	49,80	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,196	19,92	39 058	-1 328	NS	SI	RAR	0,000	360,00	38 907	-1 325	-	SI
		QPR	0,195	14,94	38 784	-1 324	76,66	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.
- CS** Coefficiente di Sicurezza (= σ_{cd, amm}/σ_{cc} ; σ_{td, amm}/σ_{at}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).
- Verificato** [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 (CA) - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)

PARETI (CA) - 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]			
sommità		Parete P1-P2							AA= PCA					
sommità		Parete P3-P4-P6							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	-6 075	-2 109	0,14	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI	
		QPR	-6 075	-2 109	0,14	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI	
	S	FRQ	-13 226	-4 977	0,33	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI	
		QPR	-13 226	-4 977	0,33	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI	

PARETI (CA) - verifica allo stato limite di fessurazione

Nodo	Dir	IdCmb	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]		
NOTA: L'elemento 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	8 201	1 527	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8 201	1 527	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	21 424	3 147	0,12	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21 426	3 146	0,12	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P3-P4-P6				AA= PCA		Parete P4-P6				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00060	P	FRQ	-84	-3 569	0,21	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-32	-3 562	0,21	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17 499	-2 027	0,07	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17 455	-2 024	0,07	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P7-P8				AA= PCA		Parete P7-P8				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00800	P	FRQ	12 069	-106	-0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	12 069	-106	-0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	1 131	-164	0,02	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1 131	-164	0,02	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P10-P11-P12-P13				AA= PCA		Parete P10-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})													
00788	P	FRQ	-25 809	1 482	0,31	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-25 728	1 484	0,31	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-19 684	2 499	0,42	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-19 684	2 499	0,42	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P10-P11-P12-P13				AA= PCA		Parete P11-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})													
00413	P	FRQ	965	1 898	0,25	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1 010	1 897	0,25	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1 274	702	0,10	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1 274	702	0,10	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P10-P11-P12-P13				AA= PCA		Parete P12-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})													
00793	P	FRQ	-17 622	616	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-17 551	613	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-15 148	1 041	0,21	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-15 198	1 037	0,21	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P14-P15-P16-P18				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})													
00877	P	FRQ	-6 714	1 851	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6 714	1 851	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-43 610	8 539	0,63	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-43 576	8 538	0,63	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P14-P15-P16-P18				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})													
00020	P	FRQ	-4 592	-4 901	0,30	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-4 564	-4 899	0,30	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-46 397	-12 755	0,89	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-46 312	-12 748	0,89	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P14-P15-P16-P18				AA= PCA		Parete P16-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})													
00006	P	FRQ	-7 633	-5 696	0,36	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-7 629	-5 693	0,36	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-52 878	-16 908	1,15	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-52 847	-16 899	1,15	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P19-P20				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})													
00032	P	FRQ	-51 914	-6 233	0,52	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-51 914	-6 233	0,52	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-11 583	-3 040	0,21	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-11 585	-3 039	0,21	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P1-P14				AA= PCA		Parete P1-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})													
00312	P	FRQ	20 330	1 685	0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	20 330	1 685	0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-5 024	4 731	0,29	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-5 024	4 731	0,29	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P2-P3-P15				AA= PCA		Parete P2-P3				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00282	P	FRQ	18 012	-665	-0,02	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	18 003	-663	-0,02	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-11 499	-2 092	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-11 499	-2 087	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P2-P3-P15				AA= PCA		Parete P3-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})													
00679	P	FRQ	6 449	2 258	0,11	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6 439	2 257	0,11	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	29 830	2 843	0,08	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	29 828	2 841	0,08	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P4-P10-P16				AA= PCA		Parete P4-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})													
00773	P	FRQ	-1 664	646	0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1 663	646	0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI

PARETI (CA) - verifica allo stato limite di fessurazione

Nodo	Dir	IdCmb	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	2 548	2 086	0,11	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	2 549	2 084	0,11	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P4-P10-P16				AA= PCA		Parete P10-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})													
00771	P	FRQ	6 745	-2 639	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6 742	-2 635	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	56 913	-6 473	0,21	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	56 903	-6 464	0,21	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P6-P13-P20				AA= PCA		Parete P6-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})													
00901	P	FRQ	-34 359	-2 114	0,23	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-34 184	-2 107	0,23	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-14 030	-448	0,07	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-13 974	-446	0,07	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P6-P13-P20				AA= PCA		Parete P13-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})													
00322	P	FRQ	14 244	1 540	0,05	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	14 244	1 540	0,05	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	21 362	5 381	0,25	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21 351	5 377	0,25	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
sommità			Parete P18-P19				AA= PCA		Parete P18-P19				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00012	P	FRQ	-12 116	-4 214	0,28	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-12 115	-4 214	0,28	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-32 448	-9 997	0,68	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-32 448	-9 997	0,68	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P1-P2				AA= PCA		Parete P1-P2				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00030	P	FRQ	65 648	-10 091	0,39	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	65 624	-10 087	0,39	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	48 890	-4 565	0,12	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	48 890	-4 565	0,12	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P3-P4-P5-P6				AA= PCA		Parete P3-P4				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00057	P	FRQ	35 746	-5 670	0,22	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	35 733	-5 668	0,22	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10 517	-2 188	0,10	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10 513	-2 186	0,10	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P3-P4-P5-P6				AA= PCA		Parete P4-P5				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00086	P	FRQ	22 009	-5 719	0,27	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21 972	-5 711	0,27	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	10 762	-2 512	0,11	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10 739	-2 508	0,11	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P3-P4-P5-P6				AA= PCA		Parete P5-P6				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00036	P	FRQ	70 030	-10 538	0,41	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	69 832	-10 511	0,41	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	58 035	-4 490	0,09	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	57 859	-4 478	0,09	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P7-P9				AA= PCA		Parete P7-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})													
00196	P	FRQ	20 110	2 464	0,24	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	19 986	2 459	0,24	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4 501	850	0,09	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4 501	850	0,09	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P13-P11-P10				AA= PCA		Parete P13-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})													
00189	P	FRQ	25 515	-4 051	0,43	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	25 515	-4 051	0,43	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	5 549	-1 385	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5 549	-1 385	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P13-P11-P10				AA= PCA		Parete P11-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})													
00811	P	FRQ	-79	1 339	0,18	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-79	1 339	0,18	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4 750	487	0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4 762	487	0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P14-P15-P16-P17-P18				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})													
00071	P	FRQ	7 005	-5 493	0,30	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	7 005	-5 493	0,30	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	442	-2 170	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	443	-2 170	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P14-P15-P16-P17-P18				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})													
00004	P	FRQ	14 682	-1 830	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	14 675	-1 829	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-701	-8 067	0,48	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-708	-8 065	0,48	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P14-P15-P16-P17-P18				AA= PCA		Parete P16-P17				

PARETI (CA) - verifica allo stato limite di fessurazione

Nodo	Dir	IdCmb	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]		
NOTA: L'elemento 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	-6 752	-2 605	0,17	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6 753	-2 604	0,17	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-1 177	-2 728	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1 183	-2 727	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P14-P15-P16-P17-P18				AA= PCA		Parete P17-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})													
00206	P	FRQ	8 268	-5 637	0,31	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	8 197	-5 626	0,31	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-3 435	-2 061	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3 460	-2 056	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P19-P20				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})													
00032	P	FRQ	-38 193	-2 305	0,25	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-38 247	-2 297	0,25	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-6 199	-1 179	0,09	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6 191	-1 174	0,09	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P1-P14				AA= PCA		Parete P1-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})													
00129	P	FRQ	12 643	8 659	0,47	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	12 649	8 647	0,47	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	4 236	3 488	0,19	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	4 236	3 483	0,19	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P2-P3-P15				AA= PCA		Parete P2-P3				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00030	P	FRQ	66 794	-6 182	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	66 748	-6 176	0,16	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	68 961	-2 882	-0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	68 932	-2 880	-0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P2-P3-P15				AA= PCA		Parete P3-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})													
00103	P	FRQ	10 457	-5 184	0,27	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	10 455	-5 182	0,27	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	3 391	-1 657	0,09	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	3 398	-1 656	0,09	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P4-P10-P16				AA= PCA		Parete P4-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})													
00153	P	FRQ	-3 570	1 949	0,13	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-3 586	1 942	0,12	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	1 913	769	0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	1 906	767	0,04	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P4-P10-P16				AA= PCA		Parete P10-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})													
00058	P	FRQ	52	1 635	0,10	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	21	1 626	0,10	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17 271	632	-0,02	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17 258	628	-0,02	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P5-P7-P11-P17				AA= PCA		Parete P5-P7				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00790	P	FRQ	-13 630	-295	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-13 627	-295	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	23 596	-78	-0,07	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	23 596	-78	-0,07	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P5-P7-P11-P17				AA= PCA		Parete P7-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})													
00803	P	FRQ	5 944	-1 599	0,08	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	5 907	-1 589	0,08	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	42 873	-1 372	-0,05	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	42 791	-1 366	-0,05	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P5-P7-P11-P17				AA= PCA		Parete P11-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})													
00044	P	FRQ	-1 423	959	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-1 449	951	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	13 169	445	-0,01	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	13 160	442	-0,01	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P6-P9-P13-P20				AA= PCA		Parete P6-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})													
00036	P	FRQ	62 443	-8 009	0,28	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	62 241	-7 983	0,28	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	68 009	-3 472	0,00	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	67 818	-3 461	0,00	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P6-P9-P13-P20				AA= PCA		Parete P9-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})													
00226	P	FRQ	27 183	-3 966	0,15	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	27 098	-3 947	0,15	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	11 345	-1 818	0,07	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	11 308	-1 809	0,07	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P6-P9-P13-P20				AA= PCA		Parete P13-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})													
00378	P	FRQ	22 938	-4 474	0,19	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	22 949	-4 453	0,19	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI

PARETI (CA) - verifica allo stato limite di fessurazione

Nota	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	6 683	-1 427	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	6 685	-1 421	0,06	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1			Parete P18-P19				AA= PCA		Parete P18-P19				
NOTA: L'elemento NON è fessurato. Di seguito si riporta il nodo strutturale per la quale si riscontra la massima tensione di trazione(max σ_{ct,f})													
00784	P	FRQ	-5 940	-1 786	0,12	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-6 006	-1 782	0,12	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	17 634	-963	0,00	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	17 630	-962	0,00	2,58	0 E-01	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.
- σ_t** N.B. I valori negativi indicano una sezione interamente compressa. In tal caso le sollecitazioni forniscono il minimo valore di compressione.
- ε_{sm}** 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].
- A_e** Deformazione unitaria media delle barre di armatura.
- Δ_{sm}** Area efficace del calcestruzzo teso.
- W_d** Distanza media tra le fessure.
- W_{amm}** Valore di calcolo di apertura massima delle fessure.
- CS** Valore ammissibile di apertura delle fessure.
- Verificato** Coefficiente di Sicurezza (=W_d / W_{amm}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100). [-] = Fessurazioni nulle (W_d = 0).

SOLETTE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)

Solette (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU

Dir	Pos	Nota	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nota	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	A _{df}	CS	Nota	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 1																				
Soletta P13-P12-P11-P7-P8-P9																				
P	S	00050	0	939	0,045 24	0,045 24	52,9 1	00051	0	2 301	0,045 24	0,045 24	21,5 9	00052	0	455	0,045 24	0,045 24	NS	
	I		0	409	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
S	S		0	741	0,045 24	0,045 24	67,0 5		0	687	0,045 24	0,045 24	72,3 2		0	1 585	0,045 24	0,045 24	31,35	
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	508	0,045 24	0,045 24	97,8 0		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
P	S	00053	0	57	0,045 24	0,045 24	NS	00059	0	2 113	0,045 24	0,045 24	23,5 1	00149	0	376	0,045 24	0,045 24	NS	
	I		0	1 802	0,045 24	0,045 24	27,5 7		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	115	0,045 24	0,045 24	NS	
S	S		0	387	0,045 24	0,045 24	NS		0	1 252	0,045 24	0,045 24	39,6 8		0	1 090	0,045 24	0,045 24	45,58	
	I		0	324	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
P	S	00185	0	699	0,045 24	0,045 24	71,0 8	00186	0	1 482	0,045 24	0,045 24	33,5 2	00187	0	1 433	0,045 24	0,045 24	34,67	
	I		0	693	0,045 24	0,045 24	71,6 9		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
S	S		0	92	0,045 24	0,045 24	NS		0	193	0,045 24	0,045 24	NS		0	325	0,045 24	0,045 24	NS	
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	336	0,045 24	0,045 24	NS		0	169	0,045 24	0,045 24	NS	
P	S	00188	0	1 345	0,045 24	0,045 24	36,9 4	00189	0	1 571	0,045 24	0,045 24	31,6 2	00190	0	705	0,045 24	0,045 24	70,47	
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
S	S		0	367	0,045 24	0,045 24	NS		0	87	0,045 24	0,045 24	NS		0	132	0,045 24	0,045 24	NS	
	I		0	25	0,045 24	0,045 24	NS		0	99	0,045 24	0,045 24	NS		0	319	0,045 24	0,045 24	NS	
P	S	00191	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00192	0	1 239	0,045 24	0,045 24	33,4 9	00193	0	2 418	0,045 24	0,045 24	20,55	
	I		0	1 448	0,045 24	0,045 24	34,3 1		0	175	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
S	S		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	295	0,045 24	0,045 24	NS		0	906	0,045 24	0,045 24	54,84	
	I		0	1 190	0,045 24	0,045 24	41,7 5		0	636	0,045 24	0,045 24	78,1 2		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
P	S	00194	0	2 840	0,045 24	0,045 24	17,4 9	00195	0	2 601	0,045 24	0,045 24	19,1 0	00196	0	2 901	0,045 24	0,045 24	17,13	
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
S	S		0	894	0,045 24	0,045 24	55,5 7		0	1 020	0,045 24	0,045 24	48,7 1		0	895	0,045 24	0,045 24	55,51	
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-	
P	S	00197	0	2 276	0,045 24	0,045 24	21,8 3	00198	0	1 813	0,045 24	0,045 24	27,4 0	00391	0	935	0,045 24	0,045 24	53,14	

Solette (CA) - 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	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
S	S		0	735	0,045 24	0,045 24	67,6 0		0	714	0,045 24	0,045 24	69,5 8		0	2 666	0,045 24	0,045 24	18,64
	I		0	110	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
P	S	00522	0	303	0,045 24	0,045 24	NS	00523	0	997	0,045 24	0,045 24	49,8 3	00524	0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	461	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	1 082	0,045 24	0,045 24	45,92
S	S		0	64	0,045 24	0,045 24	NS		0	892	0,045 24	0,045 24	55,7 0		0	410	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	41	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
P	S	00525	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00526	0	629	0,045 24	0,045 24	78,9 9	00527	0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	1 690	0,045 24	0,045 24	29,4 0		0	1 129	0,045 24	0,045 24	44,0 1		0	929	0,045 24	0,045 24	53,48
S	S		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	45	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	1 314	0,045 24	0,045 24	37,8 1		0	675	0,045 24	0,045 24	73,6 0		0	695	0,045 24	0,045 24	71,49
P	S	00528	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00529	0	325	0,045 24	0,045 24	NS	00530	0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	1 841	0,045 24	0,045 24	26,9 9		0	1 215	0,045 24	0,045 24	40,8 9		0	977	0,045 24	0,045 24	50,85
S	S		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	1 064	0,045 24	0,045 24	46,6 9		0	1 271	0,045 24	0,045 24	39,0 9		0	1 317	0,045 24	0,045 24	37,72
P	S	00531	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00801	0	1 468	0,045 24	0,045 24	33,8 4	00803	0	376	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	403	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	587	0,045 24	0,045 24	84,64
S	S		0	472	0,045 24	0,045 24	NS		0	712	0,045 24	0,045 24	69,7 8		0	1 249	0,045 24	0,045 24	39,78
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
P	S	00807	0	514	0,045 24	0,045 24	96,6 6	00808	0	1 827	0,045 24	0,045 24	27,1 9	00812	0	2 905	0,045 24	0,045 24	17,10
	I		0	1 408	0,045 24	0,045 24	35,2 9		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
S	S		0	544	0,045 24	0,045 24	91,3 3		0	50	0,045 24	0,045 24	NS		0	1 500	0,045 24	0,045 24	33,12
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	185	0,045 24	0,045 24	NS		0	0	0,045 24	0,045 24	-
Piano 1			Soletta P13-P20-P19-P18-P17-P11-P12																
P	S	00024	0	1 210	0,045 24	0,045 24	41,0 6	00031	0	236	0,045 24	0,045 24	NS	00032	0	916	0,045 24	0,045 24	54,24
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	4 441	0,045 24	0,045 24	11,1 9		0	0	0,045 24	0,045 24	-
S	S		0	1 198	0,045 24	0,045 24	41,4 7		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	202	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	461	0,045 24	0,045 24	NS		0	6 854	0,045 24	0,045 24	7,25		0	0	0,045 24	0,045 24	-
P	S	00052	0	2 538	0,045 24	0,045 24	19,5 8	00053	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00061	0	1 169	0,045 24	0,045 24	42,50
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	104	0,045 24	0,045 24	NS		0	125	0,045 24	0,045 24	NS
S	S		0	1 312	0,045 24	0,045 24	37,8 7		0	136	0,045 24	0,045 24	NS		0	390	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	478	0,045 24	0,045 24	NS		0	40	0,045 24	0,045 24	NS
P	S	00080	0	2 360	0,045 24	0,045 24	21,0 5	00185	0	601	0,045 24	0,045 24	82,6 7	00186	0	433	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	53	0,045 24	0,045 24	NS		0	246	0,045 24	0,045 24	NS
S	S		0	182	0,045 24	0,045 24	NS		0	428	0,045 24	0,045 24	NS		0	1 614	0,045 24	0,045 24	30,78
	I		0	774	0,045 24	0,045 24	64,1 9		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
P	S	00187	0	2 172	0,045 24	0,045 24	22,8 7	00188	0	1 440	0,045 24	0,045 24	34,5 0	00189	0	1 437	0,045 24	0,045 24	34,57
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	265	0,045 24	0,045 24	NS		0	568	0,045 24	0,045 24	87,47
S	S		0	2 766	0,045 24	0,045 24	17,9 6		0	1 383	0,045 24	0,045 24	35,9 2		0	773	0,045 24	0,045 24	64,27
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	751	0,045 24	0,045 24	66,1 6		0	953	0,045 24	0,045 24	52,13
P	S	00190	0	423	0,045 24	0,045 24	NS	00191	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00199	0	729	0,045 24	0,045 24	68,15

Solette (CA) - 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	599	0,045 24	0,045 24	82,9 4		0	391	0,045 24	0,045 24	NS		0	384	0,045 24	0,045 24	NS
S	S		0	177	0,045 24	0,045 24	NS		0	263	0,045 24	0,045 24	NS		0	2 308	0,045 24	0,045 24	21,53
	I		0	778	0,045 24	0,045 24	63,8 6		0	244	0,045 24	0,045 24	NS		0	656	0,045 24	0,045 24	75,74
P	S	00200	0	798	0,045 24	0,045 24	62,2 6	00201	0	543	0,045 24	0,045 24	91,5 0	00202	0	1 285	0,045 24	0,045 24	38,66
	I		0	545	0,045 24	0,045 24	91,1 6		0	1 014	0,045 24	0,045 24	49,0 0		0	139	0,045 24	0,045 24	NS
S	S		0	2 626	0,045 24	0,045 24	18,9 2		0	1 393	0,045 24	0,045 24	35,6 7		0	765	0,045 24	0,045 24	64,94
	I		0	810	0,045 24	0,045 24	61,3 4		0	1 421	0,045 24	0,045 24	34,9 6		0	1 518	0,045 24	0,045 24	32,73
P	S	00203	0	2 329	0,045 24	0,045 24	21,3 3	00204	0	14	0,045 24	0,045 24	NS	00205	0	58	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	4 931	0,045 24	0,045 24	10,0 8		0	4 603	0,045 24	0,045 24	10,79
S	S		0	1 236	0,045 24	0,045 24	40,2 0		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	70	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	138	0,045 24	0,045 24	4,90		0	9 970	0,045 24	0,045 24	4,98
P	S	00206	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00330	0	3 344	0,045 24	0,045 24	14,8 6	00331	0	6 968	0,045 24	0,045 24	7,13
	I		0	3 634	0,045 24	0,045 24	13,6 7		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
S	S		0	131	0,045 24	0,045 24	NS		0	1 092	0,045 24	0,045 24	45,5 0		0	1 939	0,045 24	0,045 24	25,62
	I		0	7 356	0,045 24	0,045 24	6,75		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
P	S	00332	0	4 817	0,045 24	0,045 24	10,3 1	00333	0	3 953	0,045 24	0,045 24	12,5 7	00532	0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	136	0,045 24	0,045 24	NS
S	S		0	1 664	0,045 24	0,045 24	29,8 6		0	954	0,045 24	0,045 24	52,0 8		0	45	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	952	0,045 24	0,045 24	52,19
P	S	00533	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00534	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00535	0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	605	0,045 24	0,045 24	82,1 2		0	4 258	0,045 24	0,045 24	11,6 7		0	3 205	0,045 24	0,045 24	15,50
S	S		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	1 769	0,045 24	0,045 24	28,0 9		0	3 596	0,045 24	0,045 24	13,8 2		0	3 499	0,045 24	0,045 24	14,20
P	S	00783	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00784	0	727	0,045 24	0,045 24	68,3 4	00807	0	996	0,045 24	0,045 24	49,88
	I		0	4 871	0,045 24	0,045 24	10,2 0		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
S	S		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	173	0,045 24	0,045 24	NS		0	494	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	9 183	0,045 24	0,045 24	5,41		0	463	0,045 24	0,045 24	NS		0	89	0,045 24	0,045 24	NS
P	S	00808	0	185	0,045 24	0,045 24	NS	00814	0	539	0,045 24	0,045 24	92,1 8						
	I		0	50	0,045 24	0,045 24	NS		0	165	0,045 24	0,045 24	NS						
S	S		0	1 498	0,045 24	0,045 24	33,1 7		0	410	0,045 24	0,045 24	NS						
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	3 869	0,045 24	0,045 24	12,8 4						
Piano 1																			
Soletta P9-P8-P7-P5-P6																			
P	S	00035	0	2 668	0,045 24	0,045 24	18,6 2	00050	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00051	0	60	0,045 24	0,045 24	NS
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	1 592	0,045 24	0,045 24	31,2 1		0	40	0,045 24	0,045 24	NS
S	S		0	1 613	0,045 24	0,045 24	30,8 0		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	473	0,045 24	0,045 24	NS		0	607	0,045 24	0,045 24	81,85
P	S	00059	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00060	0	760	0,045 24	0,045 24	65,3 7	00192	0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	683	0,045 24	0,045 24	72,7 4		0	0	0,045 24	0,045 24	-		0	1 212	0,045 24	0,045 24	40,99
S	S		0	366	0,045 24	0,045 24	NS		0	513	0,045 24	0,045 24	96,8 5		0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	133	0,045 24	0,045 24	NS		0	765	0,045 24	0,045 24	64,9 4		0	885	0,045 24	0,045 24	56,14
P	S	00193	0	0	0,045 24	0,045 24	-	00194	0	290	0,045 24	0,045 24	NS	00195	0	0	0,045 24	0,045 24	-
	I		0	640	0,045 24	0,045 24	77,6		0	297	0,045 24	0,045 24	NS		0	594	0,045 24	0,045 24	83,64

Solette (CA) - 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]	
					24	24	3				24	24					24	24	
S	S		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
	I		0	241	0,045	0,045	NS		0	29	0,045	0,045	NS		0	188	0,045	0,045	NS
P	S	00196	0	0	0,045	0,045	-	00197	0	0	0,045	0,045	-	00198	0	0	0,045	0,045	-
	I		0	641	0,045	0,045	77,5		0	488	0,045	0,045	NS		0	530	0,045	0,045	93,74
					24	24	1				24	24					24	24	
S	S		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
	I		0	186	0,045	0,045	NS		0	349	0,045	0,045	NS		0	209	0,045	0,045	NS
P	S	00207	0	196	0,045	0,045	NS	00208	0	5 252	0,045	0,045	9,46	00209	0	5 587	0,045	0,045	8,89
	I		0	41	0,045	0,045	NS		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
S	S		0	1 072	0,045	0,045	46,3		0	2 110	0,045	0,045	23,5		0	2 306	0,045	0,045	21,55
	I		0	282	0,045	0,045	5		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
P	S	00210	0	6 323	0,045	0,045	7,86	00211	0	5 953	0,045	0,045	8,35	00212	0	5 358	0,045	0,045	9,27
	I		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
S	S		0	2 202	0,045	0,045	22,5		0	2 576	0,045	0,045	19,2		0	2 341	0,045	0,045	21,22
	I		0	0	0,045	0,045	6		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
P	S	00213	0	5 164	0,045	0,045	9,62	00214	0	4 258	0,045	0,045	11,6	00215	0	1 095	0,045	0,045	45,37
	I		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
S	S		0	1 785	0,045	0,045	27,8		0	2 060	0,045	0,045	24,1		0	1 877	0,045	0,045	26,47
	I		0	0	0,045	0,045	3		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
P	S	00536	0	0	0,045	0,045	-	00537	0	1 510	0,045	0,045	32,9	00538	0	822	0,045	0,045	60,44
	I		0	918	0,045	0,045	54,1		0	0	0,045	0,045	-		0	22	0,045	0,045	NS
S	S		0	46	0,045	0,045	NS		0	43	0,045	0,045	NS		0	459	0,045	0,045	NS
	I		0	288	0,045	0,045	NS		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-
P	S	00539	0	0	0,045	0,045	-	00540	0	0	0,045	0,045	-	00541	0	1 950	0,045	0,045	25,48
	I		0	436	0,045	0,045	NS		0	1 558	0,045	0,045	31,8		0	20	0,045	0,045	NS
S	S		0	161	0,045	0,045	NS		0	0	0,045	0,045	-		0	484	0,045	0,045	NS
	I		0	0	0,045	0,045	-		0	1 248	0,045	0,045	39,8		0	331	0,045	0,045	NS
P	S	00542	0	0	0,045	0,045	-	00543	0	0	0,045	0,045	-	00544	0	1 202	0,045	0,045	34,52
	I		0	1 403	0,045	0,045	35,4		0	1 649	0,045	0,045	30,1		0	21	0,045	0,045	NS
S	S		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-		0	377	0,045	0,045	NS
	I		0	709	0,045	0,045	70,0		0	913	0,045	0,045	54,4		0	442	0,045	0,045	NS
P	S	00545	0	0	0,045	0,045	-	00546	0	431	0,045	0,045	NS	00801	0	0	0,045	0,045	-
	I		0	1 496	0,045	0,045	33,2		0	72	0,045	0,045	NS		0	1 189	0,045	0,045	41,79
S	S		0	0	0,045	0,045	-		0	727	0,045	0,045	68,3		0	214	0,045	0,045	NS
	I		0	1 346	0,045	0,045	36,9		0	0	0,045	0,045	-		0	298	0,045	0,045	NS
P	S	00812	0	220	0,045	0,045	NS	00813	0	1 820	0,045	0,045	27,3						
	I		0	602	0,045	0,045	82,5		0	0	0,045	0,045	-						
S	S		0	558	0,045	0,045	89,0		0	1 031	0,045	0,045	48,1						
	I		0	0	0,045	0,045	-		0	0	0,045	0,045	-						

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

Solette (CA) - 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]	
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 (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO (Elevazione)

Solette - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg°	A _{sw}
		[N]		[N]	[N]	[N]		[cm ² /cm]
Piano 1								
Soletta P13-P12-P11-P7-P8-P9								
00050	P	3 978	33,05	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 109	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00051	P	6 934	18,96	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 077	42,72	131 460	0	0	0,00	0,00000
00052	P	0	-	0	0	0	0,00	0,00000
	S	7 616	17,26	131 460	0	0	0,00	0,00000
00053	P	5 006	26,26	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 516	86,72	131 460	0	0	0,00	0,00000
00059	P	6 292	20,89	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 526	86,15	131 460	0	0	0,00	0,00000
00149	P	3 273	40,17	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 963	33,17	131 460	0	0	0,00	0,00000
00185	P	2 583	50,89	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 875	45,73	131 460	0	0	0,00	0,00000
00186	P	5 660	23,23	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 355	39,18	131 460	0	0	0,00	0,00000
00187	P	8 329	15,78	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 574	51,07	131 460	0	0	0,00	0,00000
00188	P	6 572	20,00	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 295	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00189	P	6 770	19,42	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	159	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00190	P	4 017	32,73	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 541	85,31	131 460	0	0	0,00	0,00000
00191	P	1 499	87,70	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	6 336	20,75	131 460	0	0	0,00	0,00000
00192	P	8 171	16,09	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	4 015	32,74	131 460	0	0	0,00	0,00000
00193	P	8 807	14,93	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 421	92,51	131 460	0	0	0,00	0,00000
00194	P	13 481	9,75	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	621	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00195	P	8 660	15,18	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	614	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00196	P	7 221	18,21	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	890	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00197	P	6 568	20,02	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	325	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00198	P	4 749	27,68	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 984	44,05	131 460	0	0	0,00	0,00000
00391	P	5 518	23,82	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	10 068	13,06	131 460	0	0	0,00	0,00000
00522	P	4 110	31,99	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 545	85,09	131 460	0	0	0,00	0,00000
00523	P	6 899	19,05	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	4 356	30,18	131 460	0	0	0,00	0,00000
00524	P	3 500	37,56	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 939	33,37	131 460	0	0	0,00	0,00000
00525	P	1 655	79,43	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	834	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00526	P	6 608	19,89	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	336	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00527	P	5 310	24,76	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	427	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00528	P	1 436	91,55	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	402	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00529	P	6 754	19,46	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	698	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00530	P	4 176	31,48	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 020	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00531	P	3 601	36,51	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 503	52,52	131 460	0	0	0,00	0,00000
00801	P	8 317	15,81	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 066	63,63	131 460	0	0	0,00	0,00000
00803	P	2 343	56,11	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	6 539	20,10	131 460	0	0	0,00	0,00000
00807	P	2 879	45,66	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 868	45,84	131 460	0	0	0,00	0,00000
00808	P	4 889	26,89	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	7 195	18,27	131 460	0	0	0,00	0,00000
00812	P	10 528	12,49	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 192	41,18	131 460	0	0	0,00	0,00000
Piano 1								
Soletta P13-P20-P19-P18-P17-								

Solette - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg ^o	A _{Sw} [cm ² /cm]	
		P11-P12							
00024	P	1 598	82,27	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 006	65,53	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00031	P	4 330	30,36	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	8 041	16,35	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00032	P	3 475	37,83	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	0	-	0	0	0	0,00	0,00000	
00052	P	6 613	19,88	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	8 451	15,56	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00053	P	0	-	0	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 306	57,01	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00061	P	4 113	31,96	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	0	-	0	0	0	0,00	0,00000	
00080	P	20 743	6,34	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	13 913	9,45	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00185	P	9 215	14,27	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 344	56,08	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00186	P	6 120	21,48	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	9 913	13,26	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00187	P	176	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	12 565	10,46	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00188	P	2 847	46,17	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	11 475	11,46	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00189	P	775	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	11 595	11,34	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00190	P	3 833	34,30	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	10 298	12,77	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00191	P	4 652	28,26	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	8 832	14,88	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00199	P	1 430	91,93	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	11 544	11,39	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00200	P	1 797	73,16	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	9 114	14,42	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00201	P	4 816	27,30	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 163	41,56	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00202	P	7 713	17,04	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 910	45,18	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00203	P	10 109	13,00	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 776	47,36	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00204	P	2 337	56,25	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	12 735	10,32	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00205	P	2 920	45,02	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	11 839	11,10	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00206	P	4 318	30,44	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	11 689	11,25	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00330	P	8 285	15,87	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 376	38,94	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00331	P	15 811	8,31	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	4 368	30,10	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00332	P	11 657	11,28	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 615	81,40	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00333	P	14 062	9,35	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 441	91,23	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00532	P	4 358	30,17	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 012	43,65	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00533	P	10 101	13,01	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	9 650	13,62	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00534	P	1 397	94,10	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 523	52,10	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00535	P	6 403	20,53	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 437	91,48	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00783	P	1 776	74,02	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	10 903	12,06	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00784	P	4 854	27,08	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	607	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00807	P	3 542	37,11	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 793	47,07	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00808	P	8 643	15,21	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	6 523	20,15	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00814	P	15 248	8,62	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	9 906	13,27	131 460	0	0	0,00	0,00000	
Piano 1		Soletta P9-P8-P7-P5-P6							
00035	P	6 807	19,31	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 245	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00050	P	5 008	26,25	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	1 923	68,36	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00051	P	3 349	39,25	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	3 076	42,74	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00059	P	3 299	39,85	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	2 319	56,69	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00060	P	1 379	95,33	131 460	0	0	0,00	0,00000	
	S	5 046	26,05	131 460	0	0	0,00	0,00000	
00192	P	4 277	30,74	131 460	0	0	0,00	0,00000	

Solette - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{sw}
		[N]		[N]	[N]			[cm ² /cm]
00193	S	4 011	32,77	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	2 636	49,87	131 460	0	0	0,00	0,00000
00194	S	859	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	4 667	28,17	131 460	0	0	0,00	0,00000
00195	S	353	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	2 424	54,23	131 460	0	0	0,00	0,00000
00196	S	646	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	2 304	57,06	131 460	0	0	0,00	0,00000
00197	S	964	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	2 315	56,79	131 460	0	0	0,00	0,00000
00198	S	766	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	1 112	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00207	S	4 411	29,80	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	9 552	13,76	131 460	0	0	0,00	0,00000
00208	S	4 990	26,34	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	14 506	9,06	131 460	0	0	0,00	0,00000
00209	S	6 043	21,75	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	13 815	9,52	131 460	0	0	0,00	0,00000
00210	S	3 971	33,11	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	20 844	6,31	131 460	0	0	0,00	0,00000
00211	S	3 398	38,69	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	13 644	9,64	131 460	0	0	0,00	0,00000
00212	S	1 815	72,43	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	14 896	8,83	131 460	0	0	0,00	0,00000
00213	S	1 645	79,91	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	18 653	7,05	131 460	0	0	0,00	0,00000
00214	S	1 708	76,97	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	11 372	11,56	131 460	0	0	0,00	0,00000
00215	S	688	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	5 546	23,70	131 460	0	0	0,00	0,00000
00536	S	8 300	15,84	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	3 440	38,22	131 460	0	0	0,00	0,00000
00537	S	1 763	74,57	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	1 625	80,90	131 460	0	0	0,00	0,00000
00538	S	1 195	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	5 579	23,56	131 460	0	0	0,00	0,00000
00539	S	1 344	97,81	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	333	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00540	S	3 133	41,96	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	5 315	24,73	131 460	0	0	0,00	0,00000
00541	S	536	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	11 382	11,55	131 460	0	0	0,00	0,00000
00542	S	594	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	2 398	54,82	131 460	0	0	0,00	0,00000
00543	S	251	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	5 168	25,44	131 460	0	0	0,00	0,00000
00544	S	186	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	10 409	12,63	131 460	0	0	0,00	0,00000
00545	S	651	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	1 671	78,67	131 460	0	0	0,00	0,00000
00546	S	891	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	3 330	39,48	131 460	0	0	0,00	0,00000
00801	S	3 408	38,57	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	2 746	47,87	131 460	0	0	0,00	0,00000
00812	S	2 210	59,48	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	2 517	52,23	131 460	0	0	0,00	0,00000
00813	S	2 950	44,56	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	6 345	20,72	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	4 449	29,55	131 460	0	0	0,00	0,00000

LEGENDA:

- IdNd** Identificativo del nodo.
- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- V_{Ed}** Taglio di progetto
- 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).
- V_{Rcd}** Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
- V_{Rsd,s}** Resistenza a taglio trazione delle cuciture verticali
- N_{Ed}** Sforzo normale di progetto.
- Ctgθ** Cotangente dell'angolo θ utilizzata nella verifica.
- A_{sw}** Area delle armature a taglio.

SOLETTE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLD (Elevazione)

Solette (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	Po _s	Nod _o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS	Nod _o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS	Nod _o	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]		[N]	[N-m]	[cm ² /cm]		[N]	[N-m]	[cm ² /cm]		[N]	[N-m]
Piano 1																
Soletta P13-P12-P11-P7-P8-P9																
P	S	0005 0	0	758	0,04524	55,6 6	0005 1	0	1 823	0,04524	23,1 4	0005 2	0	385	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	567	0,04524	74,4 1		0	383	0,04524	NS		0	1 206	0,04524	34,98

Solette (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS
			[N]	[N·m]	[cm ² /cm]			[N]	[N·m]	[cm ² /cm]			[N]	[N·m]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00053	0	0	0,04524	-	00059	0	1 685	0,04524	25,04	00149	0	140	0,04524	NS
	I		0	1 410	0,04524	29,92		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	987	0,04524	42,75		0	581	0,04524	72,62
	I		0	179	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00185	0	0	0,04524	-	00186	0	727	0,04524	58,04	00187	0	979	0,04524	43,10
	I		0	284	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	111	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	32	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	115	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	S	00188	0	996	0,04524	42,36	00189	0	1 195	0,04524	35,31	00190	0	482	0,04524	87,53
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	183	0,04524	NS		0	57	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	109	0,04524	NS
P	S	00191	0	0	0,04524	-	00192	0	1 203	0,04524	35,07	00193	0	1 862	0,04524	22,66
	I		0	916	0,04524	46,06		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	165	0,04524	NS		0	709	0,04524	59,51
	I		0	804	0,04524	52,48		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00194	0	2 179	0,04524	19,36	00195	0	2 064	0,04524	20,44	00196	0	2 280	0,04524	18,51
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	684	0,04524	61,68		0	803	0,04524	52,54		0	756	0,04524	55,81
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00197	0	1 793	0,04524	23,53	00198	0	1 439	0,04524	29,32	00391	0	710	0,04524	59,42
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	584	0,04524	72,25		0	577	0,04524	73,12		0	1 812	0,04524	23,28
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00522	0	161	0,04524	NS	00523	0	832	0,04524	50,71	00524	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	811	0,04524	52,02
S	S		0	70	0,04524	NS		0	734	0,04524	57,48		0	340	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00525	0	0	0,04524	-	00526	0	363	0,04524	NS	00527	0	0	0,04524	-
	I		0	785	0,04524	53,75		0	0	0,04524	-		0	146	0,04524	NS
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	830	0,04524	50,83		0	98	0,04524	NS		0	379	0,04524	NS
P	S	00528	0	0	0,04524	-	00529	0	78	0,04524	NS	00530	0	0	0,04524	-
	I		0	515	0,04524	81,93		0	0	0,04524	-		0	597	0,04524	70,67
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	544	0,04524	77,56		0	432	0,04524	97,67		0	811	0,04524	52,02
P	S	00531	0	0	0,04524	-	00801	0	1 196	0,04524	35,28	00803	0	0	0,04524	-
	I		0	172	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	288	0,04524	NS
S	S		0	373	0,04524	NS		0	537	0,04524	78,57		0	907	0,04524	46,52
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00807	0	0	0,04524	-	00808	0	620	0,04524	68,05	00812	0	2 241	0,04524	18,83
	I		0	1 018	0,04524	41,45		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	360	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	1 133	0,04524	37,24
	I		0	0	0,04524	-		0	50	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
Piano 1			Soletta P13-P20-P19-P18-P17-P11-P12													
P	S	00024	0	597	0,04524	70,67	00031	0	0	0,04524	-	00032	0	654	0,04524	64,51
	I		0	0	0,04524	-		0	3 477	0,04524	12,13		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	209	0,04524	NS
	I		0	125	0,04524	NS		0	5 428	0,04524	7,77		0	0	0,04524	-
P	S	00052	0	1 914	0,04524	22,04	00053	0	0	0,04524	-	00061	0	988	0,04524	42,70
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	943	0,04524	44,7		0	0	0,04524	-		0	315	0,04524	NS

Solette (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	PoS	Nodo	NEd	MEd	As	CS	Nodo	NEd	MEd	As	CS	Nodo	NEd	MEd	As	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	
	I		0	0	0,04524	4		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00080	0	1 821	0,04524	23,17	00185	0	463	0,04524	91,13	00186	0	228	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	261	0,04524	NS		0	1 121	0,04524	37,64
	I		0	435	0,04524	96,99		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00187	0	1 645	0,04524	25,65	00188	0	977	0,04524	43,18	00189	0	906	0,04524	46,57
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1 946	0,04524	21,68		0	670	0,04524	62,97		0	141	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00190	0	113	0,04524	NS	00191	0	0	0,04524	-	00199	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	326	0,04524	NS		0	143	0,04524	NS
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	255	0,04524	NS		0	55	0,04524	NS		0	54	0,04524	NS
P	S	00200	0	0	0,04524	-	00201	0	0	0,04524	-	00202	0	173	0,04524	NS
	I		0	259	0,04524	NS		0	686	0,04524	61,50		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	115	0,04524	NS		0	854	0,04524	49,40		0	1 067	0,04524	39,54
P	S	00203	0	1 220	0,04524	34,58	00204	0	0	0,04524	-	00205	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	3 828	0,04524	11,02		0	3 580	0,04524	11,79
S	S		0	787	0,04524	53,61		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	8 141	0,04524	5,18		0	7 982	0,04524	5,29
P	S	00206	0	0	0,04524	-	00330	0	2 488	0,04524	16,96	00331	0	5 086	0,04524	8,30
	I		0	2 890	0,04524	14,60		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	811	0,04524	52,02		0	1 456	0,04524	28,98
	I		0	5 837	0,04524	7,23		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00332	0	3 630	0,04524	11,62	00333	0	2 924	0,04524	14,43	00532	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1 234	0,04524	34,19		0	668	0,04524	63,16		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	762	0,04524	55,37
P	S	00533	0	0	0,04524	-	00534	0	0	0,04524	-	00535	0	0	0,04524	-
	I		0	358	0,04524	NS		0	3 002	0,04524	14,05		0	1 842	0,04524	22,91
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	1 306	0,04524	32,31		0	2 554	0,04524	16,52		0	2 480	0,04524	17,01
P	S	00783	0	0	0,04524	-	00784	0	524	0,04524	80,52	00807	0	810	0,04524	52,09
	I		0	3 820	0,04524	11,04		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	395	0,04524	NS
	I		0	7 249	0,04524	5,82		0	315	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	S	00808	0	60	0,04524	NS	00814	0	70	0,04524	NS					
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-					
S	S		0	981	0,04524	43,01		0	0	0,04524	-					
	I		0	0	0,04524	-		0	2 989	0,04524	14,12					
Piano 1			Soletta P9-P8-P7-P5-P6													
P	S	00035	0	2 044	0,04524	20,64	00050	0	0	0,04524	-	00051	0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	1 154	0,04524	36,56		0	22	0,04524	NS
S	S		0	1 224	0,04524	34,47		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	371	0,04524	NS		0	205	0,04524	NS
P	S	00059	0	0	0,04524	-	00060	0	598	0,04524	70,55	00192	0	0	0,04524	-
	I		0	529	0,04524	79,76		0	0	0,04524	-		0	854	0,04524	49,40
S	S		0	17	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	0	0,04524	-		0	510	0,04524	82,73		0	634	0,04524	66,55

Solette (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLD

Dir	Pos	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS	Nodo	N _{Ed}	M _{Ed}	A _s	CS
			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]			[N]	[N-m]	[cm ² /cm]	
P	S	00193	0	0	0,04524	-	00194	0	0	0,04524	-	00195	0	0	0,04524	-
	I		0	474	0,04524	89,01		0	131	0,04524	NS		0	443	0,04524	95,24
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	242	0,04524	NS		0	54	0,04524	NS		0	186	0,04524	NS
P	S	00196	0	0	0,04524	-	00197	0	0	0,04524	-	00198	0	0	0,04524	-
	I		0	476	0,04524	88,64		0	383	0,04524	NS		0	348	0,04524	NS
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
	I		0	123	0,04524	NS		0	287	0,04524	NS		0	103	0,04524	NS
P	S	00207	0	158	0,04524	NS	00208	0	3 859	0,04524	10,93	00209	0	4 131	0,04524	10,21
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	108	0,04524	NS		0	1 558	0,04524	27,08		0	1 689	0,04524	24,98
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00210	0	4 740	0,04524	8,90	00211	0	4 492	0,04524	9,39	00212	0	4 036	0,04524	10,45
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1 649	0,04524	25,59		0	1 935	0,04524	21,80		0	1 726	0,04524	24,44
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00213	0	3 843	0,04524	10,98	00214	0	3 189	0,04524	13,23	00215	0	827	0,04524	51,02
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	1 354	0,04524	31,16		0	1 579	0,04524	26,72		0	1 235	0,04524	34,16
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00536	0	0	0,04524	-	00537	0	1 226	0,04524	34,41	00538	0	667	0,04524	63,26
	I		0	529	0,04524	79,76		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	70	0,04524	NS		0	369	0,04524	NS
	I		0	202	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-
P	S	00539	0	0	0,04524	-	00540	0	0	0,04524	-	00541	0	1 584	0,04524	26,64
	I		0	282	0,04524	NS		0	355	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	S		0	169	0,04524	NS		0	0	0,04524	-		0	359	0,04524	NS
	I		0	0	0,04524	-		0	584	0,04524	72,25		0	0	0,04524	-
P	S	00542	0	0	0,04524	-	00543	0	0	0,04524	-	00544	0	1 174	0,04524	35,94
	I		0	732	0,04524	57,64		0	280	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
S	S		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-		0	233	0,04524	NS
	I		0	334	0,04524	NS		0	264	0,04524	NS		0	0	0,04524	-
P	S	00545	0	0	0,04524	-	00546	0	331	0,04524	NS	00801	0	0	0,04524	-
	I		0	777	0,04524	54,30		0	0	0,04524	-		0	813	0,04524	51,90
S	S		0	0	0,04524	-		0	549	0,04524	76,85		0	0	0,04524	-
	I		0	623	0,04524	67,72		0	0	0,04524	-		0	104	0,04524	NS
P	S	00812	0	0	0,04524	-	00813	0	1 347	0,04524	31,32					
	I		0	413	0,04524	NS		0	0	0,04524	-					
S	S		0	287	0,04524	NS		0	403	0,04524	NS					
	I		0	0	0,04524	-		0	0	0,04524	-					

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.

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.

SOLETTE (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO ALLO SLD (Elevazione)

Solette - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{sw}
		[N]		[N]	[N]			[cm ² /cm]
Piano 1								
Soletta P13-P12-P11-P7-P8-P9								
00050	P	3 016	43,59	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	219	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00051	P	5 882	22,35	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 114	62,19	131 460	0	0	0,00	0,00000
00052	P	0	-	0	0	0	0,00	0,00000
	S	5 743	-	131 460	0	0	0,00	0,00000

Solette - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{sw}
		[N]		[N]				[N]
00053	P	3 805	34,55	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 131	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00059	P	4 714	27,89	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	641	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00149	P	3 229	40,71	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 244	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00185	P	239	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	5 378	24,44	131 460	0	0	0,00	0,00000
00186	P	3 789	34,70	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 781	47,27	131 460	0	0	0,00	0,00000
00187	P	3 486	37,71	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 087	62,99	131 460	0	0	0,00	0,00000
00188	P	4 078	32,24	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 059	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00189	P	6 601	19,92	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	153	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00190	P	3 060	42,96	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 538	85,47	131 460	0	0	0,00	0,00000
00191	P	993	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	4 666	28,17	131 460	0	0	0,00	0,00000
00192	P	6 127	21,46	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 421	92,51	131 460	0	0	0,00	0,00000
00193	P	6 544	20,09	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	104	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00194	P	9 003	14,60	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	385	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00195	P	6 310	20,83	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	478	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00196	P	6 720	19,56	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	723	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00197	P	6 198	21,21	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	240	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00198	P	4 352	30,21	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 993	43,92	131 460	0	0	0,00	0,00000
00391	P	4 302	30,56	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	6 396	20,55	131 460	0	0	0,00	0,00000
00522	P	3 750	35,06	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	151	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00523	P	5 380	24,43	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 125	42,07	131 460	0	0	0,00	0,00000
00524	P	2 974	44,20	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 740	47,98	131 460	0	0	0,00	0,00000
00525	P	1 703	77,19	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	150	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00526	P	5 283	24,88	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	252	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00527	P	2 985	44,04	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	417	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00528	P	1 278	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	390	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00529	P	4 931	26,66	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	37	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00530	P	1 895	69,37	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	648	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00531	P	2 787	47,17	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 194	59,92	131 460	0	0	0,00	0,00000
00801	P	6 231	21,10	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 289	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00803	P	2 329	56,44	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	5 019	26,19	131 460	0	0	0,00	0,00000
00807	P	2 131	61,69	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 399	38,68	131 460	0	0	0,00	0,00000
00808	P	44	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	6 463	20,34	131 460	0	0	0,00	0,00000
00812	P	7 814	16,82	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 141	61,40	131 460	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Soletta P13-P20-P19-P18-P17-P11-P12						
00024	P	331	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	426	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00031	P	724	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	6 198	21,21	131 460	0	0	0,00	0,00000
00032	P	3 591	-	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	0	-	0	0	0	0,00	0,00000
00052	P	6 553	20,06	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	6 529	20,13	131 460	0	0	0,00	0,00000
00053	P	0	-	0	0	0	0,00	0,00000
	S	1 422	-	131 460	0	0	0,00	0,00000
00061	P	3 209	-	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	0	-	0	0	0	0,00	0,00000
00080	P	18 224	7,21	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	10 935	12,02	131 460	0	0	0,00	0,00000
00185	P	7 154	18,38	131 460	0	0	0,00	0,00000

Solette - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{Sw}
		[N]		[N]				[N]
	S	1 496	87,87	131 460	0	0	0,00	0,00000
00186	P	5 023	26,17	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	7 533	17,45	131 460	0	0	0,00	0,00000
00187	P	139	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	10 148	12,95	131 460	0	0	0,00	0,00000
00188	P	2 125	61,86	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	8 844	14,86	131 460	0	0	0,00	0,00000
00189	P	659	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	8 846	14,86	131 460	0	0	0,00	0,00000
00190	P	3 210	40,95	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	8 036	16,36	131 460	0	0	0,00	0,00000
00191	P	4 491	29,27	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	7 527	17,47	131 460	0	0	0,00	0,00000
00199	P	958	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 987	66,16	131 460	0	0	0,00	0,00000
00200	P	1 350	97,38	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 492	52,75	131 460	0	0	0,00	0,00000
00201	P	3 795	34,64	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 629	80,70	131 460	0	0	0,00	0,00000
00202	P	5 553	23,67	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	919	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00203	P	6 730	19,53	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 658	79,29	131 460	0	0	0,00	0,00000
00204	P	1 657	79,34	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	9 664	13,60	131 460	0	0	0,00	0,00000
00205	P	2 308	56,96	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	9 016	14,58	131 460	0	0	0,00	0,00000
00206	P	3 659	35,93	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	9 064	14,50	131 460	0	0	0,00	0,00000
00330	P	6 304	20,85	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 672	49,20	131 460	0	0	0,00	0,00000
00331	P	11 712	11,22	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 158	41,63	131 460	0	0	0,00	0,00000
00332	P	8 585	15,31	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	822	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00333	P	11 489	11,44	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	491	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00532	P	4 056	32,41	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	401	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00533	P	8 315	15,81	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	7 455	17,63	131 460	0	0	0,00	0,00000
00534	P	725	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 715	76,65	131 460	0	0	0,00	0,00000
00535	P	4 905	26,80	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	869	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00783	P	123	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	8 363	15,72	131 460	0	0	0,00	0,00000
00784	P	4 018	32,72	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	552	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00807	P	3 448	38,13	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 131	61,69	131 460	0	0	0,00	0,00000
00808	P	6 556	20,05	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	4 527	29,04	131 460	0	0	0,00	0,00000
00814	P	12 792	10,28	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	7 747	16,97	131 460	0	0	0,00	0,00000
Piano 1		Soletta P9-P8-P7-P5-P6						
00035	P	5 063	25,96	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	613	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00050	P	5 190	25,33	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 033	64,66	131 460	0	0	0,00	0,00000
00051	P	1 056	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 114	62,19	131 460	0	0	0,00	0,00000
00059	P	2 363	55,63	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 829	71,88	131 460	0	0	0,00	0,00000
00060	P	938	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 788	34,70	131 460	0	0	0,00	0,00000
00192	P	332	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	1 354	97,09	131 460	0	0	0,00	0,00000
00193	P	153	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	40	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00194	P	1 916	68,61	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	385	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00195	P	169	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	671	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00196	P	817	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	723	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00197	P	351	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	564	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00198	P	68	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	2 970	44,26	131 460	0	0	0,00	0,00000
00207	P	7 977	16,48	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	3 521	37,34	131 460	0	0	0,00	0,00000
00208	P	10 282	12,79	131 460	0	0	0,00	0,00000

Solette - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{sw}
		[N]		[N]	[N]			[cm ² /cm]
00209	S	4 460	29,48	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	9 806	13,41	131 460	0	0	0,00	0,00000
00210	S	2 975	44,19	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	14 778	8,90	131 460	0	0	0,00	0,00000
00211	S	2 648	49,65	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	9 607	13,68	131 460	0	0	0,00	0,00000
00212	S	1 457	90,23	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	10 556	12,45	131 460	0	0	0,00	0,00000
00213	S	1 407	93,43	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	13 183	9,97	131 460	0	0	0,00	0,00000
00214	S	1 295	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	8 139	16,15	131 460	0	0	0,00	0,00000
00215	S	92	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	5 126	25,65	131 460	0	0	0,00	0,00000
00536	S	4 214	31,20	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	3 570	36,82	131 460	0	0	0,00	0,00000
00537	S	1 623	81,00	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	4 569	28,77	131 460	0	0	0,00	0,00000
00538	S	2 334	56,32	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	5 279	24,90	131 460	0	0	0,00	0,00000
00539	S	26	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	1 924	68,33	131 460	0	0	0,00	0,00000
00540	S	3 405	38,61	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	4 587	28,66	131 460	0	0	0,00	0,00000
00541	S	245	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	9 699	13,55	131 460	0	0	0,00	0,00000
00542	S	477	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	1 478	88,94	131 460	0	0	0,00	0,00000
00543	S	254	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	4 705	27,94	131 460	0	0	0,00	0,00000
00544	S	163	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	8 580	15,32	131 460	0	0	0,00	0,00000
00545	S	598	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	1 185	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00546	S	424	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	2 592	50,72	131 460	0	0	0,00	0,00000
00801	S	2 036	64,57	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	1 912	68,76	131 460	0	0	0,00	0,00000
00812	S	1 289	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	986	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000
00813	S	2 141	61,40	131 460	0	0	0,00	0,00000
	P	5 111	25,72	131 460	0	0	0,00	0,00000
	S	495	NS	131 460	0	0	0,00	0,00000

LEGENDA:

- IdNd** Identificativo del nodo.
- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- V_{Ed}** Taglio di progetto
- 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).
- V_{Rcd}** Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
- V_{Rsd,s}** Resistenza a taglio trazione delle cuciture verticali
- N_{Ed}** Sforzo normale di progetto.
- Ctgθ** Cotangente dell'angolo θ utilizzata nella verifica.
- A_{sw}** Area delle armature a taglio.

SOLETTE (CA) - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)

SOLETTE (CA) - verifiche delle tensioni di esercizio

Nodo/ Tp _{mf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		IdCmb	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	IdCmb	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 1		Soletta P13-P12-P11-P7-P8-P9													
00524	P	RAR	0,051	19,92	0	-810	NS	SI	RAR	0,509	360,00	0	-810	NS	SI
		QPR	0,050	14,94	0	-799	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,019	19,92	0	302	NS	SI	RAR	0,190	360,00	0	302	NS	SI
		QPR	0,019	14,94	0	295	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Soletta P13-P20-P19-P18-P17-P11-P12													
00204	P	RAR	0,227	19,92	0	-3 605	87,88	SI	RAR	2,267	360,00	0	-3 605	NS	SI
		QPR	0,227	14,94	0	-3 607	65,88	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,477	19,92	0	-7 586	41,76	SI	RAR	4,770	360,00	0	-7 586	75,48	SI
		QPR	0,477	14,94	0	-7 584	31,33	SI	-	-	-	-	-	-	-
Piano 1		Soletta P9-P8-P7-P5-P6													
00210	P	RAR	0,296	19,92	0	4 700	67,41	SI	RAR	2,955	360,00	0	4 700	NS	SI
		QPR	0,288	14,94	0	4 587	51,80	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,103	19,92	0	1 646	NS	SI	RAR	1,035	360,00	0	1 646	NS	SI
		QPR	0,101	14,94	0	1 613	NS	SI	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

- Rinf.** Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).

SOLETTE (CA) - verifiche delle tensioni di esercizio

Nodo/ T _{prf}	Dir	Compressione calcestruzzo						Verificato	Trazione acciaio						Verificato
		Compressione calcestruzzo			Compressione calcestruzzo rinforzo				Trazione acciaio			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	
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]				[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]		
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}		Sollecitazioni di progetto.													
M_{Ed}		Sollecitazioni di progetto.													
CS		Coefficiente di Sicurezza (= σ _{cd,amm} /σ _{cc} ; σ _{td,amm} /σ _{at}). [NS] = Non Significativo (CS ≥ 100).													
Verificato		[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 (CA) - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)

SOLETTE (CA) - 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]		
Piano 1		Soletta P13-P12-P11-P7-P8-P9						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})													
00196	P	FRQ	-	2 172	0,14	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-	2 165	0,14	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-	729	0,05	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-	728	0,05	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1		Soletta P13-P20-P19-P18-P17-P11-P12						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})													
00204	P	FRQ	-	-3 607	0,23	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-	-3 607	0,23	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-	-7 584	0,48	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-	-7 584	0,48	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
Piano 1		Soletta P9-P8-P7-P5-P6						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})													
00210	P	FRQ	-	4 609	0,29	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-	4 587	0,29	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-	1 619	0,10	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-	1 613	0,10	2,58	0 E-01	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.
- 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 unitaria media delle barre di armatura.
- 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;	NO
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 non è regolare in altezza.

IdPiano	QLv	HLv	RdTmp	IrTmp	MSLU	KSLU			Reff		Rric	
						X	Y	X	Y	X	Y	
						[N/cm]	[N/cm]	[N]	[N]	[N]	[N]	
sommità	-1,50	2,25	NO	NO	21 856	5 681 435	3 441 274	0	0	0	0	
Piano 1	-2,15	0,65	NO	NO	58 445	21 062 122	12 072 863	0	0	0	0	

LEGENDA:

- IdPiano** Identificativo del livello o piano.
QLv Quota del livello o piano.
HLv Altezza del livello o piano.
RdTmp 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.
IrTmp 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.
MSLU Massa eccitabile della struttura allo S.L. Ultimo, nelle direzioni X, Y, Z.
KSLU Valori delle Rigidezze di Piano, valutate allo SLU, riferite agli assi X ed Y del riferimento globale.
Reff Valori delle Resistenze Effettive di Piano, valutate allo SLU, relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
Rric 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)

IdPiano	QLv	HLv	δd,x	δd,y	Pθ,x	Pθ,y	Tθ,x	Tθ,y	θx	θy
sommità	-1,50	2,25	0,0019	0,0034	105 071	105 071	10 708	11 670	8,22 E-05	1,36 E-04
Piano 1	-2,15	0,65	0,0005	0,0010	105 071	105 071	10 708	11 670	7,67 E-05	1,34 E-04

LEGENDA:

- IdPiano** Identificativo del livello o piano.
HLv Altezza del livello o piano.
δd,x, δd,y Componenti dello spostamento differenziale rispetto al piano inferiore.
Pθ,x, Pθ,y Valori del carico verticale del piano utilizzato per il calcolo di "θ".
Tθ,x, Tθ,y Valori del tagliante di piano utilizzati per il calcolo di "θ".
θx, θy 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 - SLO (Elevazione)

IdPiano	QLv	HLv	δamm,SLO	δd,SLO		ΔδSLO		CigTmp	Note
				X	Y	X	Y		
				[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		
sommità	-1,50	2,25	0,7500	0,0246	0,0670	0,7254	0,6830	RF	Verificato
Piano 1	-2,15	0,65	0,2167	0,0073	0,0212	0,2094	0,1955	RF	Verificato

LEGENDA:

- IdPiano** Identificativo del livello o piano.
QLv Quota del livello o piano.
HLv Altezza del livello o piano.
δamm,SLO Spostamento Differenziale ammissibile per SLO.
δd,SLO Spostamento Differenziale di progetto allo SLO.
ΔδSLO Differenza fra spostamento limite e quello di calcolo nelle direzioni X e Y.
CigTmp Tipo di collegamento delle tamponature alla struttura: [R] = Rigido - [E] = Elastico - [RF] = Rigidamente fragili - [RD] = Rigidamente Duttili.

PLATEE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Fondazione)

Platee (CA) - Verifiche pressoflessione retta allo SLU																			
Dir	Pos	Nodo	NEd	MEd	As	Adf	CS	Nodo	NEd	MEd	As	Adf	CS	Nodo	NEd	MEd	As	Adf	CS
Fondazione																			
Platea 1																			
P	S	00025	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00026	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00027	0	2 991	0,075 40	0,075 40	26,04
	I		0	6 931	0,075 40	0,075 40	11,2 4		0	10 197	0,075 40	0,075 40	7,64		0	4 290	0,075 40	0,075 40	18,16
S	S		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	1 901	0,075 40	0,075 40	40,98
	I		0	6 844	0,075 40	0,075 40	11,3 8		0	10 547	0,075 40	0,075 40	7,39		0	4 149	0,075 40	0,075 40	18,77
P	S	00028	0	906	0,075 40	0,075 40	85,9 8	00029	0	165	0,075 40	0,075 40	NS	00030	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 179	0,075 40	0,075 40	66,0 7		0	1 721	0,075 40	0,075 40	45,2 6		0	11 320	0,075 40	0,075 40	6,88
S	S		0	300	0,075 40	0,075 40	NS		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	2 590	0,075 40	0,075 40	30,0 8		0	1 411	0,075 40	0,075 40	55,2 1		0	11 265	0,075 40	0,075 40	6,91

Platee (CA) - 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	00033	0	768	0,075 40	0,075 40	NS	00034	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00036	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	5 233	0,075 40	0,075 40	14,8 9		0	3 624	0,075 40	0,075 40	21,4 9		0	11 939	0,075 40	0,075 40	6,52
S	S	00042	0	931	0,075 40	0,075 40	83,6 7	00043	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00044	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	4 411	0,075 40	0,075 40	17,6 6		0	4 367	0,075 40	0,075 40	17,8 4		0	12 651	0,075 40	0,075 40	6,16
P	S	00042	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00043	0	327	0,075 40	0,075 40	NS	00044	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	3 254	0,075 40	0,075 40	23,9 4		0	1 402	0,075 40	0,075 40	55,5 6		0	877	0,075 40	0,075 40	88,82
S	S	00042	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00043	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00044	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	5 631	0,075 40	0,075 40	13,8 3		0	2 922	0,075 40	0,075 40	26,6 6		0	557	0,075 40	0,075 40	NS
P	S	00048	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00049	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00056	0	1 152	0,075 40	0,075 40	67,62
	I		0	1 353	0,075 40	0,075 40	57,5 7		0	4 646	0,075 40	0,075 40	16,7 7		0	1 239	0,075 40	0,075 40	62,87
S	S	00048	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00049	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00056	0	303	0,075 40	0,075 40	NS
	I		0	1 203	0,075 40	0,075 40	64,7 5		0	2 356	0,075 40	0,075 40	33,0 6		0	2 819	0,075 40	0,075 40	27,63
P	S	00057	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00058	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00062	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	3 828	0,075 40	0,075 40	20,3 5		0	1 461	0,075 40	0,075 40	53,3 2		0	991	0,075 40	0,075 40	78,60
S	S	00057	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00058	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00062	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	5 888	0,075 40	0,075 40	13,2 3		0	1 321	0,075 40	0,075 40	58,9 7		0	1 284	0,075 40	0,075 40	60,67
P	S	00063	0	1 517	0,075 40	0,075 40	51,3 5	00064	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00065	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	391	0,075 40	0,075 40	NS		0	1 139	0,075 40	0,075 40	68,3 9		0	1 258	0,075 40	0,075 40	61,92
S	S	00063	0	508	0,075 40	0,075 40	NS	00064	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00065	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	424	0,075 40	0,075 40	NS		0	592	0,075 40	0,075 40	NS		0	1 204	0,075 40	0,075 40	64,70
P	S	00066	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00067	0	2 960	0,075 40	0,075 40	26,3 2	00068	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	579	0,075 40	0,075 40	NS		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	973	0,075 40	0,075 40	80,06
S	S	00066	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00067	0	913	0,075 40	0,075 40	85,3 2	00068	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 536	0,075 40	0,075 40	50,7 1		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	417	0,075 40	0,075 40	NS
P	S	00069	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00070	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00071	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 117	0,075 40	0,075 40	69,7 4		0	1 662	0,075 40	0,075 40	46,8 7		0	1 256	0,075 40	0,075 40	62,02
S	S	00069	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00070	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00071	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	924	0,075 40	0,075 40	84,3 0		0	3 180	0,075 40	0,075 40	24,5 0		0	3 340	0,075 40	0,075 40	23,32
P	S	00072	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00078	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00082	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 280	0,075 40	0,075 40	60,8 6		0	883	0,075 40	0,075 40	88,2 2		0	793	0,075 40	0,075 40	98,23
S	S	00072	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00078	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00082	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	3 067	0,075 40	0,075 40	25,4 0		0	1 954	0,075 40	0,075 40	39,8 6		0	2 027	0,075 40	0,075 40	38,43
P	S	00086	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00090	0	651	0,075 40	0,075 40	NS	00094	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 666	0,075 40	0,075 40	46,7 6		0	532	0,075 40	0,075 40	NS		0	1 287	0,075 40	0,075 40	60,52
S	S	00086	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00090	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00094	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	3 435	0,075 40	0,075 40	22,6 8		0	1 156	0,075 40	0,075 40	67,3 8		0	4 456	0,075 40	0,075 40	17,48
P	S	00095	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00096	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00101	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	2 041	0,075 40	0,075 40	38,1 6		0	1 461	0,075 40	0,075 40	53,3 2		0	1 914	0,075 40	0,075 40	40,70
S	S	00095	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00096	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00101	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	6 668	0,075 40	0,075 40	11,6 8		0	4 393	0,075 40	0,075 40	17,7 3		0	1 116	0,075 40	0,075 40	69,80
P	S	00102	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00103	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00104	0	752	0,075 40	0,075 40	NS

Platee (CA) - 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	4 323	0,075 40	0,075 40	18,0 2		0	3 740	0,075 40	0,075 40	20,8 3		0	710	0,075 40	0,075 40	NS
S	S		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 047	0,075 40	0,075 40	74,4 0		0	1 210	0,075 40	0,075 40	64,3 8		0	1 028	0,075 40	0,075 40	75,77
P	S	00111	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00112	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00113	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	6 592	0,075 40	0,075 40	11,8 2		0	4 532	0,075 40	0,075 40	17,1 9		0	2 174	0,075 40	0,075 40	35,83
S	S		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	3 737	0,075 40	0,075 40	20,8 4		0	2 207	0,075 40	0,075 40	35,2 9		0	1 306	0,075 40	0,075 40	59,64
P	S	00118	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00119	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00120	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	3 360	0,075 40	0,075 40	23,1 8		0	2 709	0,075 40	0,075 40	28,7 5		0	3 299	0,075 40	0,075 40	23,61
S	S		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	7 472	0,075 40	0,075 40	10,4 2		0	6 412	0,075 40	0,075 40	12,1 5		0	8 112	0,075 40	0,075 40	9,60
P	S	00125	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00126	0	48	0,075 40	0,075 40	NS	00127	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	5 873	0,075 40	0,075 40	13,2 6		0	2 219	0,075 40	0,075 40	35,1 0		0	4 178	0,075 40	0,075 40	18,64
S	S		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	270	0,075 40	0,075 40	NS		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	3 648	0,075 40	0,075 40	21,3 5		0	926	0,075 40	0,075 40	84,1 2		0	1 337	0,075 40	0,075 40	58,26
P	S	00128	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00129	0	1 006	0,075 40	0,075 40	77,4 3	00130	0	1 406	0,075 40	0,075 40	55,40
	I		0	3 868	0,075 40	0,075 40	20,1 4		0	2 880	0,075 40	0,075 40	27,0 5		0	2 826	0,075 40	0,075 40	27,56
S	S		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	273	0,075 40	0,075 40	NS
	I		0	1 439	0,075 40	0,075 40	54,1 3		0	1 323	0,075 40	0,075 40	58,8 8		0	1 076	0,075 40	0,075 40	72,39
P	S	00131	0	2 011	0,075 40	0,075 40	38,7 3	00132	0	3 138	0,075 40	0,075 40	24,8 2	00141	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	2 709	0,075 40	0,075 40	28,7 5		0	3 308	0,075 40	0,075 40	23,5 5		0	1 059	0,075 40	0,075 40	73,55
S	S		0	574	0,075 40	0,075 40	NS		0	765	0,075 40	0,075 40	NS		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 206	0,075 40	0,075 40	64,5 9		0	1 636	0,075 40	0,075 40	47,6 1		0	2 738	0,075 40	0,075 40	28,45
P	S	00142	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00143	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00147	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 114	0,075 40	0,075 40	69,9 2		0	1 067	0,075 40	0,075 40	73,0 0		0	1 206	0,075 40	0,075 40	64,59
S	S		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	3 565	0,075 40	0,075 40	21,8 5		0	3 456	0,075 40	0,075 40	22,5 4		0	908	0,075 40	0,075 40	85,79
P	S	00151	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00152	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00153	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	1 496	0,075 40	0,075 40	52,0 7		0	2 195	0,075 40	0,075 40	35,4 9		0	1 851	0,075 40	0,075 40	42,08
S	S		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	737	0,075 40	0,075 40	NS		0	602	0,075 40	0,075 40	NS		0	734	0,075 40	0,075 40	NS
P	S	00158	0	244	0,075 40	0,075 40	NS	00159	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00160	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	433	0,075 40	0,075 40	NS		0	602	0,075 40	0,075 40	NS		0	334	0,075 40	0,075 40	NS
S	S		0	227	0,075 40	0,075 40	NS		0	123	0,075 40	0,075 40	NS		0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	112	0,075 40	0,075 40	NS		0	301	0,075 40	0,075 40	NS		0	1 825	0,075 40	0,075 40	42,68
P	S	00161	0	1 274	0,075 40	0,075 40	61,1 4	00162	0	760	0,075 40	0,075 40	NS	00163	0	1 712	0,075 40	0,075 40	45,50
	I		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-
S	S		0	31	0,075 40	0,075 40	NS		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	217	0,075 40	0,075 40	NS
	I		0	208	0,075 40	0,075 40	NS		0	124	0,075 40	0,075 40	NS		0	83	0,075 40	0,075 40	NS
P	S	00164	0	1 864	0,075 40	0,075 40	41,7 9	00165	0	1 761	0,075 40	0,075 40	44,2 3	00166	0	0	0,075 40	0,075 40	-
	I		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	1 588	0,075 40	0,075 40	49,05

Platee (CA) - 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	00520	0	8 252	0,075 40	0,075 40	9,44	00521	0	4 342	0,075 40	0,075 40	17,9 4	00781	0	1 305	0,075 40	0,075 40	59,69
I			0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	139	0,075 40	0,075 40	NS
S	S	00782	0	5 502	0,075 40	0,075 40	14,1 6	00785	0	2 903	0,075 40	0,075 40	26,8 3	00786	0	0	0,075 40	0,075 40	-
I			0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	0	0,075 40	0,075 40	-		0	1 325	0,075 40	0,075 40	58,79
P	S	00782	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00785	0	430	0,075 40	0,075 40	NS	00786	0	0	0,075 40	0,075 40	-
I			0	1 238	0,075 40	0,075 40	62,9 2		0	4 178	0,075 40	0,075 40	18,6 4		0	2 754	0,075 40	0,075 40	28,28
S	S	00790	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00791	0	276	0,075 40	0,075 40	NS	00792	0	0	0,075 40	0,075 40	-
I			0	1 114	0,075 40	0,075 40	69,9 2		0	165	0,075 40	0,075 40	NS		0	1 236	0,075 40	0,075 40	63,02
S	S	00796	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00797	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00798	0	0	0,075 40	0,075 40	-
I			0	1 432	0,075 40	0,075 40	54,4 0		0	4 332	0,075 40	0,075 40	17,9 8		0	654	0,075 40	0,075 40	NS
S	S	00799	0	0	0,075 40	0,075 40	-	00809	0	997	0,075 40	0,075 40	78,1 3	00810	0	0	0,075 40	0,075 40	-
I			0	1 218	0,075 40	0,075 40	63,9 5		0	740	0,075 40	0,075 40	NS		0	1 728	0,075 40	0,075 40	45,08
S	S	00811	0	0	0,075 40	0,075 40	-												
I			0	523	0,075 40	0,075 40	NS												
S	S	00811	0	0	0,075 40	0,075 40	-												
I			0	1 129	0,075 40	0,075 40	68,9 9												

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.

PLATEE (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO (Fondazione)

Platee - Taglio fuori piano allo SLU

Id _{Nd}	Dir	V _{Ed} [N]	CS	V _{Rcd} [N]	V _{Rsd,s} [N]	N _{Ed} [N]	Ctg@	A _{sw} [cm ² /cm]
Fondazione								
Platea 1								
00025	P	1 864	82,80	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 277	67,78	154 334	0	0	0,00	0,00000
00026	P	3 166	48,75	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 921	39,36	154 334	0	0	0,00	0,00000
00027	P	2 107	73,25	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 231	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00028	P	2 843	54,29	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 511	34,21	154 334	0	0	0,00	0,00000
00029	P	4 223	36,55	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 446	44,79	154 334	0	0	0,00	0,00000
00030	P	3 152	48,96	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 951	39,06	154 334	0	0	0,00	0,00000
00033	P	3 399	45,41	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 452	34,67	154 334	0	0	0,00	0,00000
00034	P	4 762	32,41	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 357	65,48	154 334	0	0	0,00	0,00000
00036	P	1 941	79,51	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 923	31,35	154 334	0	0	0,00	0,00000
00042	P	1 970	78,34	154 334	0	0	0,00	0,00000

Platee - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg@	A _{sw}
		[N]		[N]		[N]		[cm ² /cm]
00043	S	7 669	20,12	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 472	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00044	S	4 391	35,15	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 762	87,59	154 334	0	0	0,00	0,00000
00048	S	1 604	96,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 746	41,20	154 334	0	0	0,00	0,00000
00049	S	5 047	30,58	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	7 043	21,91	154 334	0	0	0,00	0,00000
00056	S	1 153	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	631	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00057	S	4 258	36,25	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 821	54,71	154 334	0	0	0,00	0,00000
00058	S	7 693	20,06	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 909	39,48	154 334	0	0	0,00	0,00000
00062	S	6 508	23,71	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 445	44,80	154 334	0	0	0,00	0,00000
00063	S	3 067	50,32	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 735	88,95	154 334	0	0	0,00	0,00000
00064	S	2 902	53,18	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	4 229	36,49	154 334	0	0	0,00	0,00000
00065	S	4 334	35,61	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	5 139	30,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
00066	S	3 797	40,65	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	12 376	12,47	154 334	0	0	0,00	0,00000
00067	S	9 915	15,57	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 997	77,28	154 334	0	0	0,00	0,00000
00068	S	4 331	35,63	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	9 714	15,89	154 334	0	0	0,00	0,00000
00069	S	11 391	13,55	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	7 174	21,51	154 334	0	0	0,00	0,00000
00070	S	8 895	17,35	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 427	45,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
00071	S	8 901	17,34	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 532	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00072	S	8 422	18,33	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	4 381	35,23	154 334	0	0	0,00	0,00000
00078	S	5 409	28,53	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 256	68,41	154 334	0	0	0,00	0,00000
00082	S	3 423	45,09	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 857	83,11	154 334	0	0	0,00	0,00000
00086	S	1 906	80,97	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 814	85,08	154 334	0	0	0,00	0,00000
00090	S	4 691	32,90	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 515	61,37	154 334	0	0	0,00	0,00000
00094	S	5 101	30,26	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 411	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00095	S	2 800	55,12	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 380	45,66	154 334	0	0	0,00	0,00000
00096	S	5 539	27,86	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	6 221	24,81	154 334	0	0	0,00	0,00000
00101	S	2 719	56,76	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 254	68,47	154 334	0	0	0,00	0,00000
00102	S	2 305	66,96	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	6 583	23,44	154 334	0	0	0,00	0,00000
00103	S	6 349	24,31	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 790	40,72	154 334	0	0	0,00	0,00000
00104	S	6 189	24,94	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 303	46,73	154 334	0	0	0,00	0,00000
00111	S	7 330	21,06	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 914	39,43	154 334	0	0	0,00	0,00000
00112	S	5 119	30,15	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 686	57,46	154 334	0	0	0,00	0,00000
00113	S	2 522	61,20	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 281	47,04	154 334	0	0	0,00	0,00000
00118	S	6 023	25,62	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	5 170	29,85	154 334	0	0	0,00	0,00000
00119	S	3 781	40,82	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	327	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00120	S	1 672	92,31	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	9 986	15,46	154 334	0	0	0,00	0,00000
00125	S	2 398	64,36	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	8 888	17,36	154 334	0	0	0,00	0,00000
00126	S	5 892	26,19	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 247	68,68	154 334	0	0	0,00	0,00000
00127	S	3 148	49,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	3 621	42,62	154 334	0	0	0,00	0,00000
00128	S	3 251	47,47	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 023	76,29	154 334	0	0	0,00	0,00000
00129	S	1 596	96,70	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	4 326	35,68	154 334	0	0	0,00	0,00000
00130	S	4 172	36,99	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	6 515	23,69	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 808	54,96	154 334	0	0	0,00	0,00000

Platee - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg ^o	A _{sw}
		[N]		[N]		[N]		[cm ² /cm]
00131	P	4 195	36,79	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 672	57,76	154 334	0	0	0,00	0,00000
00132	P	6 497	23,75	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 650	42,28	154 334	0	0	0,00	0,00000
00141	P	763	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 699	27,08	154 334	0	0	0,00	0,00000
00142	P	1 470	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 882	39,76	154 334	0	0	0,00	0,00000
00143	P	3 404	45,34	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 382	24,18	154 334	0	0	0,00	0,00000
00147	P	1 390	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 314	29,04	154 334	0	0	0,00	0,00000
00151	P	1 517	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 932	79,88	154 334	0	0	0,00	0,00000
00152	P	1 609	95,92	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 817	22,64	154 334	0	0	0,00	0,00000
00153	P	3 707	41,63	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 616	23,33	154 334	0	0	0,00	0,00000
00158	P	1 870	82,53	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	17 387	8,88	154 334	0	0	0,00	0,00000
00159	P	2 364	65,29	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	18 443	8,37	154 334	0	0	0,00	0,00000
00160	P	16 216	9,52	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 022	25,63	154 334	0	0	0,00	0,00000
00161	P	2 910	53,04	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	12 237	12,61	154 334	0	0	0,00	0,00000
00162	P	806	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	12 262	12,59	154 334	0	0	0,00	0,00000
00163	P	514	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	12 819	12,04	154 334	0	0	0,00	0,00000
00164	P	1 788	86,32	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	13 196	11,70	154 334	0	0	0,00	0,00000
00165	P	2 699	57,18	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	13 602	11,35	154 334	0	0	0,00	0,00000
00166	P	4 896	31,52	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	20 221	7,63	154 334	0	0	0,00	0,00000
00167	P	17 952	8,60	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 887	53,46	154 334	0	0	0,00	0,00000
00168	P	12 222	12,63	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	500	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00169	P	10 198	15,13	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	602	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00170	P	8 559	18,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 800	85,74	154 334	0	0	0,00	0,00000
00171	P	2 644	58,37	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 521	20,52	154 334	0	0	0,00	0,00000
00172	P	1 426	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 686	23,08	154 334	0	0	0,00	0,00000
00173	P	7 884	19,58	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 516	34,17	154 334	0	0	0,00	0,00000
00174	P	524	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 567	27,72	154 334	0	0	0,00	0,00000
00175	P	395	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 775	26,72	154 334	0	0	0,00	0,00000
00176	P	1 101	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 097	30,28	154 334	0	0	0,00	0,00000
00177	P	1 877	82,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 036	30,65	154 334	0	0	0,00	0,00000
00178	P	1 557	99,12	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 050	25,51	154 334	0	0	0,00	0,00000
00179	P	1 091	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 232	29,50	154 334	0	0	0,00	0,00000
00180	P	6 983	22,10	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 842	54,30	154 334	0	0	0,00	0,00000
00181	P	6 092	25,33	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 953	79,02	154 334	0	0	0,00	0,00000
00182	P	10 002	15,43	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 598	96,58	154 334	0	0	0,00	0,00000
00183	P	10 114	15,26	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 151	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00184	P	16 187	9,53	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 576	33,73	154 334	0	0	0,00	0,00000
00216	P	1 128	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 575	97,99	154 334	0	0	0,00	0,00000
00217	P	4 682	32,96	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 839	40,20	154 334	0	0	0,00	0,00000
00218	P	919	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 703	41,68	154 334	0	0	0,00	0,00000
00219	P	1 046	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 184	29,77	154 334	0	0	0,00	0,00000
00220	P	657	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 442	34,74	154 334	0	0	0,00	0,00000
00221	P	659	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000

Platee - Taglio fuori piano allo SLU

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{sw}
		[N]		[N]				[N]
	S	2 014	76,63	154 334	0	0	0,00	0,00000
00223	P	2 952	52,28	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 642	58,42	154 334	0	0	0,00	0,00000
00226	P	2 085	74,02	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	794	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00229	P	750	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 923	80,26	154 334	0	0	0,00	0,00000
00230	P	808	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 536	60,86	154 334	0	0	0,00	0,00000
00231	P	1 519	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 660	58,02	154 334	0	0	0,00	0,00000
00232	P	1 149	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 150	71,78	154 334	0	0	0,00	0,00000
00233	P	691	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 045	75,47	154 334	0	0	0,00	0,00000
00234	P	1 617	95,44	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	467	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00237	P	1 563	98,74	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 198	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00239	P	2 624	58,82	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 205	36,70	154 334	0	0	0,00	0,00000
00241	P	3 470	44,48	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 058	38,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
00242	P	1 530	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 271	24,61	154 334	0	0	0,00	0,00000
00243	P	1 710	90,25	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 115	21,69	154 334	0	0	0,00	0,00000
00244	P	704	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 811	22,66	154 334	0	0	0,00	0,00000
00245	P	699	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 853	19,65	154 334	0	0	0,00	0,00000
00246	P	2 181	70,76	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 771	26,74	154 334	0	0	0,00	0,00000
00247	P	7 312	21,11	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 331	21,05	154 334	0	0	0,00	0,00000
00363	P	1 878	82,18	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 071	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00364	P	2 238	68,96	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 616	59,00	154 334	0	0	0,00	0,00000
00365	P	3 672	42,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 878	26,26	154 334	0	0	0,00	0,00000
00367	P	3 164	48,78	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 459	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00368	P	2 224	69,39	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 637	33,28	154 334	0	0	0,00	0,00000
00371	P	2 844	54,27	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 571	43,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
00372	P	1 990	77,55	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	643	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00373	P	4 471	34,52	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 181	36,91	154 334	0	0	0,00	0,00000
00376	P	2 919	52,87	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 638	58,50	154 334	0	0	0,00	0,00000
00377	P	2 979	51,81	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 818	40,42	154 334	0	0	0,00	0,00000
00378	P	1 886	81,83	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 347	65,76	154 334	0	0	0,00	0,00000
00379	P	2 754	56,04	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 279	36,07	154 334	0	0	0,00	0,00000
00513	P	2 291	67,37	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	10 331	14,94	154 334	0	0	0,00	0,00000
00514	P	3 913	39,44	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 840	31,89	154 334	0	0	0,00	0,00000
00515	P	1 395	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 835	19,70	154 334	0	0	0,00	0,00000
00516	P	1 575	97,99	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 397	64,39	154 334	0	0	0,00	0,00000
00517	P	8 456	18,25	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 575	97,99	154 334	0	0	0,00	0,00000
00518	P	1 316	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 208	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00519	P	1 194	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 708	90,36	154 334	0	0	0,00	0,00000
00520	P	3 095	49,87	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 024	76,25	154 334	0	0	0,00	0,00000
00521	P	10 351	14,91	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	9 123	16,92	154 334	0	0	0,00	0,00000
00781	P	2 303	67,01	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 540	43,60	154 334	0	0	0,00	0,00000
00782	P	423	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 039	38,21	154 334	0	0	0,00	0,00000
00785	P	1 606	96,10	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 219	47,94	154 334	0	0	0,00	0,00000

PLATEE (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO ALLO SLD (Fondazione)

Platee - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctg ^o	A _{sw}
		[N]		[N]	[N]			[N]
Fondazione		Platea 1						
00025	P	110	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	228	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00026	P	1 248	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 601	59,34	154 334	0	0	0,00	0,00000
00027	P	1 617	95,44	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	217	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00028	P	1 952	79,06	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 049	75,32	154 334	0	0	0,00	0,00000
00029	P	3 142	49,12	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 776	55,60	154 334	0	0	0,00	0,00000
00030	P	1 306	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 497	61,81	154 334	0	0	0,00	0,00000
00033	P	276	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	415	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00034	P	3 625	42,57	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 527	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00036	P	1 516	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 770	40,94	154 334	0	0	0,00	0,00000
00042	P	1 004	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 414	28,51	154 334	0	0	0,00	0,00000
00043	P	1 017	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 272	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00044	P	1 956	78,90	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 664	92,75	154 334	0	0	0,00	0,00000
00048	P	3 262	47,31	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 184	36,89	154 334	0	0	0,00	0,00000
00049	P	5 359	28,80	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	487	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00056	P	595	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 851	83,38	154 334	0	0	0,00	0,00000
00057	P	1 741	88,65	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 155	29,94	154 334	0	0	0,00	0,00000
00058	P	1 311	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 796	32,18	154 334	0	0	0,00	0,00000
00062	P	2 287	67,48	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 959	78,78	154 334	0	0	0,00	0,00000
00063	P	1 338	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 484	62,13	154 334	0	0	0,00	0,00000
00064	P	785	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	37	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00065	P	1 662	92,86	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 333	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00066	P	10 451	14,77	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	8 327	18,53	154 334	0	0	0,00	0,00000
00067	P	1 330	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 749	41,17	154 334	0	0	0,00	0,00000
00068	P	7 116	21,69	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 743	19,93	154 334	0	0	0,00	0,00000
00069	P	5 520	27,96	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 795	22,71	154 334	0	0	0,00	0,00000
00070	P	505	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 596	20,32	154 334	0	0	0,00	0,00000
00071	P	1 273	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 862	22,49	154 334	0	0	0,00	0,00000
00072	P	3 272	47,17	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 147	29,99	154 334	0	0	0,00	0,00000
00078	P	1 729	89,26	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 809	54,94	154 334	0	0	0,00	0,00000
00082	P	1 458	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 391	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00086	P	729	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 891	53,38	154 334	0	0	0,00	0,00000
00090	P	1 319	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 207	36,69	154 334	0	0	0,00	0,00000
00094	P	965	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 432	63,46	154 334	0	0	0,00	0,00000
00095	P	2 238	68,96	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 183	36,90	154 334	0	0	0,00	0,00000
00096	P	4 244	36,37	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 970	78,34	154 334	0	0	0,00	0,00000
00101	P	1 811	85,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	554	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00102	P	2 842	54,30	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 458	28,28	154 334	0	0	0,00	0,00000
00103	P	1 437	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	6 532	23,63	154 334	0	0	0,00	0,00000
00104	P	1 827	84,47	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 870	26,29	154 334	0	0	0,00	0,00000
00111	P	3 244	47,58	154 334	0	0	0,00	0,00000

Platee - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{sw}
		[N]		[N]		[N]		[cm ² /cm]
00112	S	4 292	35,96	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 198	70,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 945	79,35	154 334	0	0	0,00	0,00000
00113	P	2 806	55,00	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 052	30,55	154 334	0	0	0,00	0,00000
00118	P	3 176	48,59	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 671	92,36	154 334	0	0	0,00	0,00000
00119	P	52	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 364	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00120	P	7 803	19,78	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 354	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00125	P	5 707	27,04	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 134	37,33	154 334	0	0	0,00	0,00000
00126	P	212	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 770	55,72	154 334	0	0	0,00	0,00000
00127	P	1 227	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 179	48,55	154 334	0	0	0,00	0,00000
00128	P	873	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 656	93,20	154 334	0	0	0,00	0,00000
00129	P	1 482	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 213	48,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
00130	P	2 995	51,53	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 104	73,35	154 334	0	0	0,00	0,00000
00131	P	1 598	96,58	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 531	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00132	P	3 115	49,55	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 715	89,99	154 334	0	0	0,00	0,00000
00141	P	524	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 231	36,48	154 334	0	0	0,00	0,00000
00142	P	1 040	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 979	51,81	154 334	0	0	0,00	0,00000
00143	P	2 532	60,95	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 217	29,58	154 334	0	0	0,00	0,00000
00147	P	1 136	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 306	35,84	154 334	0	0	0,00	0,00000
00151	P	413	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	625	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00152	P	770	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 068	21,84	154 334	0	0	0,00	0,00000
00153	P	927	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	7 068	21,84	154 334	0	0	0,00	0,00000
00158	P	1 242	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	12 234	12,62	154 334	0	0	0,00	0,00000
00159	P	1 666	92,64	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	13 689	11,27	154 334	0	0	0,00	0,00000
00160	P	9 597	16,08	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 803	55,06	154 334	0	0	0,00	0,00000
00161	P	2 703	57,10	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	10 869	14,20	154 334	0	0	0,00	0,00000
00162	P	733	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	11 210	13,77	154 334	0	0	0,00	0,00000
00163	P	542	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	10 851	14,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
00164	P	1 604	96,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	12 009	12,85	154 334	0	0	0,00	0,00000
00165	P	2 437	63,33	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	12 998	11,87	154 334	0	0	0,00	0,00000
00166	P	3 931	39,26	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	17 098	9,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
00167	P	13 790	11,19	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 204	70,02	154 334	0	0	0,00	0,00000
00168	P	9 205	16,77	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	32	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00169	P	6 946	22,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	553	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00170	P	5 431	28,42	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	855	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00171	P	2 512	61,44	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 579	97,74	154 334	0	0	0,00	0,00000
00172	P	17	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 228	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00173	P	723	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	225	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00174	P	153	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 369	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00175	P	277	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	969	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00176	P	879	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 405	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00177	P	1 785	86,46	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	417	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00178	P	1 115	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 989	77,59	154 334	0	0	0,00	0,00000

Platee - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{sw}
		[N]		[N]				[N]
00179	P	623	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 970	51,96	154 334	0	0	0,00	0,00000
00180	P	2 596	59,45	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 339	65,98	154 334	0	0	0,00	0,00000
00181	P	1 407	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 516	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00182	P	6 536	23,61	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 278	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00183	P	5 848	26,39	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	85	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00184	P	8 539	18,07	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 914	80,63	154 334	0	0	0,00	0,00000
00216	P	375	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 047	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00217	P	3 711	41,59	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 706	57,03	154 334	0	0	0,00	0,00000
00218	P	952	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 838	40,21	154 334	0	0	0,00	0,00000
00219	P	719	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 044	38,16	154 334	0	0	0,00	0,00000
00220	P	335	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 491	44,21	154 334	0	0	0,00	0,00000
00221	P	355	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 542	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00223	P	2 898	53,26	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 226	69,33	154 334	0	0	0,00	0,00000
00226	P	2 183	70,70	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 732	56,49	154 334	0	0	0,00	0,00000
00229	P	535	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 522	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00230	P	178	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 047	75,40	154 334	0	0	0,00	0,00000
00231	P	1 275	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 179	70,83	154 334	0	0	0,00	0,00000
00232	P	961	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 738	88,80	154 334	0	0	0,00	0,00000
00233	P	614	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 640	94,11	154 334	0	0	0,00	0,00000
00234	P	1 432	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	321	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00237	P	637	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	897	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00239	P	1 964	78,58	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	3 275	47,12	154 334	0	0	0,00	0,00000
00241	P	2 453	62,92	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 780	55,52	154 334	0	0	0,00	0,00000
00242	P	1 037	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 532	34,05	154 334	0	0	0,00	0,00000
00243	P	1 284	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 145	30,00	154 334	0	0	0,00	0,00000
00244	P	484	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 028	30,69	154 334	0	0	0,00	0,00000
00245	P	529	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 813	26,55	154 334	0	0	0,00	0,00000
00246	P	1 571	98,24	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 342	35,54	154 334	0	0	0,00	0,00000
00247	P	5 503	28,05	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	5 514	27,99	154 334	0	0	0,00	0,00000
00363	P	1 871	82,49	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	794	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00364	P	1 688	91,43	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 892	81,57	154 334	0	0	0,00	0,00000
00365	P	2 762	55,88	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 524	34,11	154 334	0	0	0,00	0,00000
00367	P	2 542	60,71	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 103	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00368	P	359	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 634	94,45	154 334	0	0	0,00	0,00000
00371	P	1 217	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	815	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00372	P	1 587	97,25	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	446	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00373	P	3 150	48,99	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 220	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00376	P	2 492	61,93	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 814	85,08	154 334	0	0	0,00	0,00000
00377	P	2 755	56,02	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 344	65,84	154 334	0	0	0,00	0,00000
00378	P	1 501	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	1 819	84,85	154 334	0	0	0,00	0,00000
00379	P	1 788	86,32	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	2 364	65,29	154 334	0	0	0,00	0,00000
00513	P	311	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000

Platee - Taglio fuori piano allo SLD

IdNd	Dir	V _{Ed}	CS	V _{Rcd}	V _{Rsd,s}	N _{Ed}	Ctgθ	A _{sw}
		[N]		[N]	[N]			[cm ² /cm]
00514	S	7 916	19,50	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	133	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00515	S	4 798	32,17	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 085	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00516	S	6 196	24,91	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 140	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00517	S	1 694	91,11	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	6 669	23,14	154 334	0	0	0,00	0,00000
00518	S	1 245	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 061	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00519	S	597	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	914	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00520	S	1 775	86,95	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	699	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00521	S	1 726	89,42	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	8 290	18,62	154 334	0	0	0,00	0,00000
00781	S	7 630	20,23	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 042	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00782	S	2 575	59,94	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	238	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00785	S	3 622	42,61	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	446	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00786	S	1 056	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 461	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00790	S	137	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 183	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00791	S	1 517	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 244	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00792	S	1 613	95,68	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 951	79,11	154 334	0	0	0,00	0,00000
00796	S	3 124	49,40	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 570	98,30	154 334	0	0	0,00	0,00000
00797	S	713	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	4 966	31,08	154 334	0	0	0,00	0,00000
00798	S	2 522	61,20	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 311	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00799	S	4 345	35,52	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	2 217	69,61	154 334	0	0	0,00	0,00000
00809	S	146	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 054	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00810	S	3 571	43,22	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 229	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
00811	S	1 457	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	P	1 462	NS	154 334	0	0	0,00	0,00000
	S	4 353	35,45	154 334	0	0	0,00	0,00000

LEGENDA:

- IdNd** Identificativo del nodo.
- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- V_{Ed}** Taglio di progetto
- 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).
- V_{Rcd}** Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
- V_{Rsd,s}** Resistenza a taglio trazione delle cuciture verticali
- N_{Ed}** Sforzo normale di progetto.
- Ctgθ** Cotangente dell'angolo θ utilizzata nella verifica.
- A_{sw}** Area delle armature a taglio.

PLATEE (CA) - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione)

Nodo/ Tp _{rnf}	Dir	Compressione calcestruzzo							Trazione acciaio						
		Compressione calcestruzzo rinforzo							Trazione acciaio/FRP rinforzo						
		IdCmb	σ _{cc}	σ _{cd,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato	Idcmb	σ _{at}	σ _{td,amm}	N _{Ed}	M _{Ed}	CS	Verific ato
Fondazione			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			
00036	P	RAR	0,531	19,92	0	-8 758	37,55	SI	RAR	5,305	360,00	0	-8 758	67,86	SI
		QPR	0,522	14,94	0	-8 624	28,60	SI	-	-	-	-	-	-	-
	S	RAR	0,562	19,92	0	-9 280	35,44	SI	RAR	5,622	360,00	0	-9 280	64,04	SI
		QPR	0,554	14,94	0	-9 145	26,97	SI	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

- Rinf.** Indica la presenza del rinforzo sulla sezione di verifica.
- Dir** Direzione [P] = principale (asse locale 1) - [S] = secondaria (asse locale 2).
- IdCmb** 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}** 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** [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}).

PLATEE (CA) - verifiche delle tensioni di esercizio

Nodo/ Tp _{ref}	Dir	Compressione calcestruzzo						Verificato	Trazione acciaio						Verificato
		Compressione calcestruzzo			Compressione calcestruzzo rinforzo				Trazione acciaio			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		
			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N]	[N-m]			

ato
Nota Nella tabella, per ogni elemento, viene riportato il nodo della shell che ha il coefficiente di sicurezza (CS) più piccolo.

PLATEE (CA) - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Fondazione)

PLATEE (CA) - 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]		
Fondazione		Platea 1			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})													
00036	P	FRQ	-	-8 650	0,52	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-	-8 624	0,52	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,300	-	SI
	S	FRQ	-	-9 171	0,56	2,58	0 E-01	0	0	0,000	0,400	-	SI
		QPR	-	-9 145	0,55	2,58	0 E-01	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 unitaria media delle barre di armatura.
- 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}

VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE (Fondazione)

Verifiche Carico Limite fondazioni dirette allo SLU

Id _{Fnd}	CS	L _x	L _y	R _{tz}	Z _{p,cmp}	Z _{Fid}	Cmp T	C. Terzaghi						Q _{Ed}	Q _{Rd}	R _f
								per N _q	per N _c	per N _r	N _q	N _c	N _r			
		[m]	[m]	[°]	[m]	[m]							[N/mm ²]	[N/mm ²]		
Platea 1	9,08	10,01	5,55	169,38	2,55	4,00	NON Coesivo	0,94	0,92	0,36	11,98	22,42	12,72	0,047	0,429	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/L_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_{Fid}** 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 _{Fid}	Cmp T	C. Terzaghi						Q _{Ed}	Q _{Rd}	R _f
								per N _q	per N _c	per N _r	N _q	N _c	N _r			
		[m]	[m]	[°]	[m]	[m]							[N/mm ²]	[N/mm ²]		
Platea 1	16,58	10,01	5,55	169,38	2,55	4,00	NON Coesivo	0,91	0,91	0,34	11,98	22,42	12,72	0,032	0,533	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/L_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_{Fid}** 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.

GEOTECNICA - VERIFICHE A SCORRIMENTO (Fondazione)

Geotecnica - Verifiche a scorrimento									
Elm	Dir	N _{Ed} [N]	M _{Ed} [N-m]	V _{Ed} [N]	F _{RD1} [N]	F _{RD2} [N]	F _{RD3} [N]	F _{RD} [N]	CS
Platea 1	B	1 542 412	-699 182	881 868	0	2754920	258086	3013006	3,42
	L	1 542 412	1 002 322	66 864	0	2754920	465583	3220503	48,16

LEGENDA:

Elm	Elemento di fondazione su cui si esegue la verifica.
Dir	Direzione di verifica: per Plinti [B]= asse locale 2; [L]= asse locale 3. Per Winkler [B]= asse locale 3; [L]= asse locale 1. Per Platee [B]= asse globale Y; [L]= asse globale X.
F_{RD1}	Aliquota di resistenza allo scorrimento per attrito terra-fondazione.
F_{RD2}	Aliquota di resistenza allo scorrimento per adesione.
F_{RD3}	Aliquota di resistenza allo scorrimento per affondamento.
F_{RD}	Resistenza allo scorrimento.
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}, V_{Ed}	Sollecitazioni di progetto.

GEOTECNICA - CALCOLO DEI CEDIMENTI (Fondazione)

Geotecnica - Calcolo dei cedimenti							
Idw	N _{PS}	N _{id}	W _{ed} [cm]	W _o [cm]	W _c [cm]	W _f [cm]	
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Autorimessa <= 30kN * 1 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Carico da Liquido * 1 + Spinta Terreno (statica) * 1 + Spinta Idrostatica (statica) * 1							
C0001	00043	P17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0002	00034	P18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0003	00033	P19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0004	00025	P20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0005	00047	P13	0,14	0,00	0,09	0,09	0,09
C0006	00042	P5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0007	00036	P6	0,48	0,00	0,33	0,33	0,33
C0008	00029	P3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0009	00028	P15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0010	00030	P2	0,38	0,00	0,26	0,26	0,26
C0011	00026	P1	0,48	0,00	0,33	0,33	0,33
C0012	00027	P14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0013	00056	P16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0014	00057	P4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0015	00044	P11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0016	00058	P10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0017	00048	P7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0018	00049	P9	0,32	0,00	0,22	0,22	0,22
C0019	00519		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0020	00069		0,31	0,00	0,21	0,21	0,21
C0021	00068		0,21	0,00	0,14	0,14	0,14
C0022	00067		0,06	0,00	0,04	0,04	0,04
C0023	00066		0,32	0,00	0,22	0,22	0,22
C0024	00065		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0025	00064		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0026	00063		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0027	00062		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Autorimessa <= 30kN * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 1 + Carico da Liquido * 1 + Spinta Terreno (statica) * 1 + Spinta Idrostatica (statica) * 1							
C0001	00043	P17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0002	00034	P18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0003	00033	P19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0004	00025	P20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0005	00047	P13	0,13	0,00	0,09	0,09	0,09
C0006	00042	P5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0007	00036	P6	0,47	0,00	0,32	0,32	0,32
C0008	00029	P3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0009	00028	P15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0010	00030	P2	0,37	0,00	0,25	0,25	0,25
C0011	00026	P1	0,46	0,00	0,31	0,31	0,31
C0012	00027	P14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0013	00056	P16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0014	00057	P4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0015	00044	P11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0016	00058	P10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0017	00048	P7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0018	00049	P9	0,31	0,00	0,21	0,21	0,21
C0019	00519		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0020	00069		0,30	0,00	0,20	0,20	0,20
C0021	00068		0,20	0,00	0,13	0,13	0,13
C0022	00067		0,05	0,00	0,03	0,03	0,03
C0023	00066		0,31	0,00	0,21	0,21	0,21
C0024	00065		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0025	00064		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0026	00063		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C0027	00062		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SLE Rare:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Autorimessa <= 30kN * 0.7 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.5 + Carico da Liquido * 1 + Spinta Terreno (statica) * 1 + Spinta Idrostatica (statica) * 1							

Geotecnica - Calcolo dei cedimenti

Idw	Nps	Nid	Wed [cm]	Wo [cm]	Wc [cm]	Wf [cm]
C0001	00043	P17	0,00	0,00	0,00	0,00
C0002	00034	P18	0,00	0,00	0,00	0,00
C0003	00033	P19	0,00	0,00	0,00	0,00
C0004	00025	P20	0,00	0,00	0,00	0,00
C0005	00047	P13	0,12	0,00	0,08	0,08
C0006	00042	P5	0,00	0,00	0,00	0,00
C0007	00036	P6	0,46	0,00	0,31	0,31
C0008	00029	P3	0,00	0,00	0,00	0,00
C0009	00028	P15	0,00	0,00	0,00	0,00
C0010	00030	P2	0,37	0,00	0,25	0,25
C0011	00026	P1	0,46	0,00	0,31	0,31
C0012	00027	P14	0,00	0,00	0,00	0,00
C0013	00056	P16	0,00	0,00	0,00	0,00
C0014	00057	P4	0,00	0,00	0,00	0,00
C0015	00044	P11	0,00	0,00	0,00	0,00
C0016	00058	P10	0,00	0,00	0,00	0,00
C0017	00048	P7	0,00	0,00	0,00	0,00
C0018	00049	P9	0,30	0,00	0,20	0,20
C0019	00519		0,00	0,00	0,00	0,00
C0020	00069		0,30	0,00	0,20	0,20
C0021	00068		0,20	0,00	0,13	0,13
C0022	00067		0,05	0,00	0,03	0,03
C0023	00066		0,31	0,00	0,21	0,21
C0024	00065		0,00	0,00	0,00	0,00
C0025	00064		0,00	0,00	0,00	0,00
C0026	00063		0,00	0,00	0,00	0,00
C0027	00062		0,00	0,00	0,00	0,00
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Autorimessa <= 30kN * 0.7 + Carico da Liquido * 1 + Spinta Terreno (statica) * 1 + Spinta Idrostatica (statica) * 1						
C0001	00043	P17	0,00	0,00	0,00	0,00
C0002	00034	P18	0,00	0,00	0,00	0,00
C0003	00033	P19	0,00	0,00	0,00	0,00
C0004	00025	P20	0,00	0,00	0,00	0,00
C0005	00047	P13	0,11	0,00	0,08	0,08
C0006	00042	P5	0,00	0,00	0,00	0,00
C0007	00036	P6	0,46	0,00	0,31	0,31
C0008	00029	P3	0,00	0,00	0,00	0,00
C0009	00028	P15	0,00	0,00	0,00	0,00
C0010	00030	P2	0,37	0,00	0,25	0,25
C0011	00026	P1	0,46	0,00	0,31	0,31
C0012	00027	P14	0,00	0,00	0,00	0,00
C0013	00056	P16	0,00	0,00	0,00	0,00
C0014	00057	P4	0,00	0,00	0,00	0,00
C0015	00044	P11	0,00	0,00	0,00	0,00
C0016	00058	P10	0,00	0,00	0,00	0,00
C0017	00048	P7	0,00	0,00	0,00	0,00
C0018	00049	P9	0,29	0,00	0,20	0,20
C0019	00519		0,00	0,00	0,00	0,00
C0020	00069		0,30	0,00	0,20	0,20
C0021	00068		0,19	0,00	0,13	0,13
C0022	00067		0,05	0,00	0,03	0,03
C0023	00066		0,30	0,00	0,20	0,20
C0024	00065		0,00	0,00	0,00	0,00
C0025	00064		0,00	0,00	0,00	0,00
C0026	00063		0,00	0,00	0,00	0,00
C0027	00062		0,00	0,00	0,00	0,00
SLE Freq:Carico Permanente * 1 + Permanenti NON Strutturali * 1 + Autorimessa <= 30kN * 0.6 + Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. * 0.2 + Carico da Liquido * 1 + Spinta Terreno (statica) * 1 + Spinta Idrostatica (statica) * 1						
C0001	00043	P17	0,00	0,00	0,00	0,00
C0002	00034	P18	0,00	0,00	0,00	0,00
C0003	00033	P19	0,00	0,00	0,00	0,00
C0004	00025	P20	0,00	0,00	0,00	0,00
C0005	00047	P13	0,11	0,00	0,08	0,08
C0006	00042	P5	0,00	0,00	0,00	0,00
C0007	00036	P6	0,45	0,00	0,31	0,31
C0008	00029	P3	0,00	0,00	0,00	0,00
C0009	00028	P15	0,00	0,00	0,00	0,00
C0010	00030	P2	0,36	0,00	0,25	0,25
C0011	00026	P1	0,46	0,00	0,31	0,31
C0012	00027	P14	0,00	0,00	0,00	0,00
C0013	00056	P16	0,00	0,00	0,00	0,00
C0014	00057	P4	0,00	0,00	0,00	0,00
C0015	00044	P11	0,00	0,00	0,00	0,00
C0016	00058	P10	0,00	0,00	0,00	0,00
C0017	00048	P7	0,00	0,00	0,00	0,00
C0018	00049	P9	0,29	0,00	0,20	0,20
C0019	00519		0,00	0,00	0,00	0,00
C0020	00069		0,29	0,00	0,20	0,20
C0021	00068		0,19	0,00	0,13	0,13
C0022	00067		0,04	0,00	0,03	0,03
C0023	00066		0,30	0,00	0,20	0,20
C0024	00065		0,00	0,00	0,00	0,00
C0025	00064		0,00	0,00	0,00	0,00

Geotecnica - Cedimenti differenziali								
Id _w	Id _{Δw}	Nodo i	Nodo f	L _{i-f} [cm]	ΔW _{i-f} [cm]	(L/ΔW) _{i-f}	(L/ΔW) _{lim}	CS
017	C0016-C0013	00058	00056	85	0,00	NS	200	NS
018	C0007-C0018	00036	00049	85	0,11	776,89	200	3,88
019	C0018-C0005	00049	00047	80	0,12	659,39	200	3,30
020	C0005-C0004	00047	00025	205	0,07	2 755,63	200	13,78
021	C0002-C0003	00034	00033	120	0,00	NS	200	NS
022	C0006-C0017	00042	00048	85	0,00	NS	200	NS
023	C0017-C0015	00048	00044	80	0,00	NS	200	NS
024	C0015-C0001	00044	00043	85	0,00	NS	200	NS

LEGENDA:

Id_w	Identificativo del Punto Significativo (punto in cui viene calcolato il cedimento).
Id_{Δw}	Identificativo del cedimento differenziale.
L_{i-f}	Lunghezza del tratto ai cui estremi si valuta il cedimento differenziale.
ΔW_{i-f}	Cedimento differenziale.
(L/ΔW)_{i-f}	Distorsione angolare ([NS] = Non Significativo - per valori di (L/ΔW) _{i-f} maggiori o uguali di 50.000).
(L/ΔW)_{lim}	Distorsione angolare limite.
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).
Nodo i, f	Identificativo dei nodi di estremità su cui si valuta il cedimento differenziale: [i] = Iniziale - [f] = Finale.

GEOTECNICA - VERIFICHE DEI CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione)

Geotecnica - Verifiche dei cedimenti differenziali					
Id _w	Id _{Δw}	(L/ΔW) _{i-f}	(L/ΔW) _{lim}	CS	
001	C0011-C0010	2 723,36	200		13,62
002	C0008-C0014	NS	200	NS	
003	C0014-C0006	NS	200	NS	
004	C0006-C0007	1 076,62	200		5,38
005	C0017-C0018	1 619,76	200		8,10
006	C0016-C0015	NS	200	NS	
007	C0015-C0005	3 760,79	200		18,80
008	C0012-C0009	NS	200	NS	
009	C0009-C0013	NS	200	NS	
010	C0013-C0001	NS	200	NS	
011	C0001-C0002	NS	200	NS	
012	C0003-C0004	NS	200	NS	
013	C0011-C0012	1 228,53	200		6,14
014	C0010-C0008	578,04	200		2,89
015	C0008-C0009	NS	200	NS	
016	C0014-C0016	NS	200	NS	
017	C0016-C0013	NS	200	NS	
018	C0007-C0018	776,89	200		3,88
019	C0018-C0005	649,65	200		3,25
020	C0005-C0004	2 203,63	200		11,02
021	C0002-C0003	NS	200	NS	
022	C0006-C0017	NS	200	NS	
023	C0017-C0015	NS	200	NS	
024	C0015-C0001	NS	200	NS	

LEGENDA:

Id_w	Identificativo del Punto Significativo (punto in cui viene calcolato il cedimento).
Id_{Δw}	Identificativo del cedimento differenziale.
(L/ΔW)_{i-f}	Distorsione angolare ([NS] = Non Significativo - per valori di (L/ΔW) _{i-f} maggiori o uguali di 50.000).
(L/ΔW)_{lim}	Distorsione angolare limite.
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).

PARETI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO (Elevazione)	pag.2
PARETI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLD (Elevazione)	pag.15
PARETI (CA) - VERIFICA A TAGLIO NEL PIANO ALLO SLD (Elevazione)	pag.33
PARETI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO ALLO SLD (Elevazione)	pag.46
PARETI (CA) - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)	pag.71
PARETI (CA) - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)	pag.74
SOLETTE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Elevazione)	pag.77
SOLETTE (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO (Elevazione)	pag.81
SOLETTE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLD (Elevazione)	pag.83
SOLETTE (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO ALLO SLD (Elevazione)	pag.86
SOLETTE (CA) - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)	pag.89
SOLETTE (CA) - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)	pag.90
PIANI - VERIFICHE REGOLARITÀ (Elevazione)	pag.90
EFFETTI DELLE NON LINEARITÀ GEOMETRICHE PER SISMA (Elevazione)	pag.91
PIANI - VERIFICHE AGLI SPOSTAMENTI - SLO (Elevazione)	pag.91
PLATEE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA (Fondazione)	pag.91
PLATEE (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO (Fondazione)	pag.96
PLATEE (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLD (Fondazione)	pag.99
PLATEE (CA) - VERIFICHE A TAGLIO FUORI PIANO ALLO SLD (Fondazione)	pag.102
PLATEE (CA) - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione)	pag.105
PLATEE (CA) - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Fondazione)	pag.106
VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE (Fondazione)	pag.106
VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLD (Fondazione)	pag.106
GEOTECNICA - VERIFICHE A SCORRIMENTO (Fondazione)	pag.107
GEOTECNICA - CALCOLO DEI CEDIMENTI (Fondazione)	pag.107
GEOTECNICA - CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione)	pag.109
GEOTECNICA - VERIFICHE DEI CEDIMENTI DIFFERENZIALI (Fondazione)	pag.112