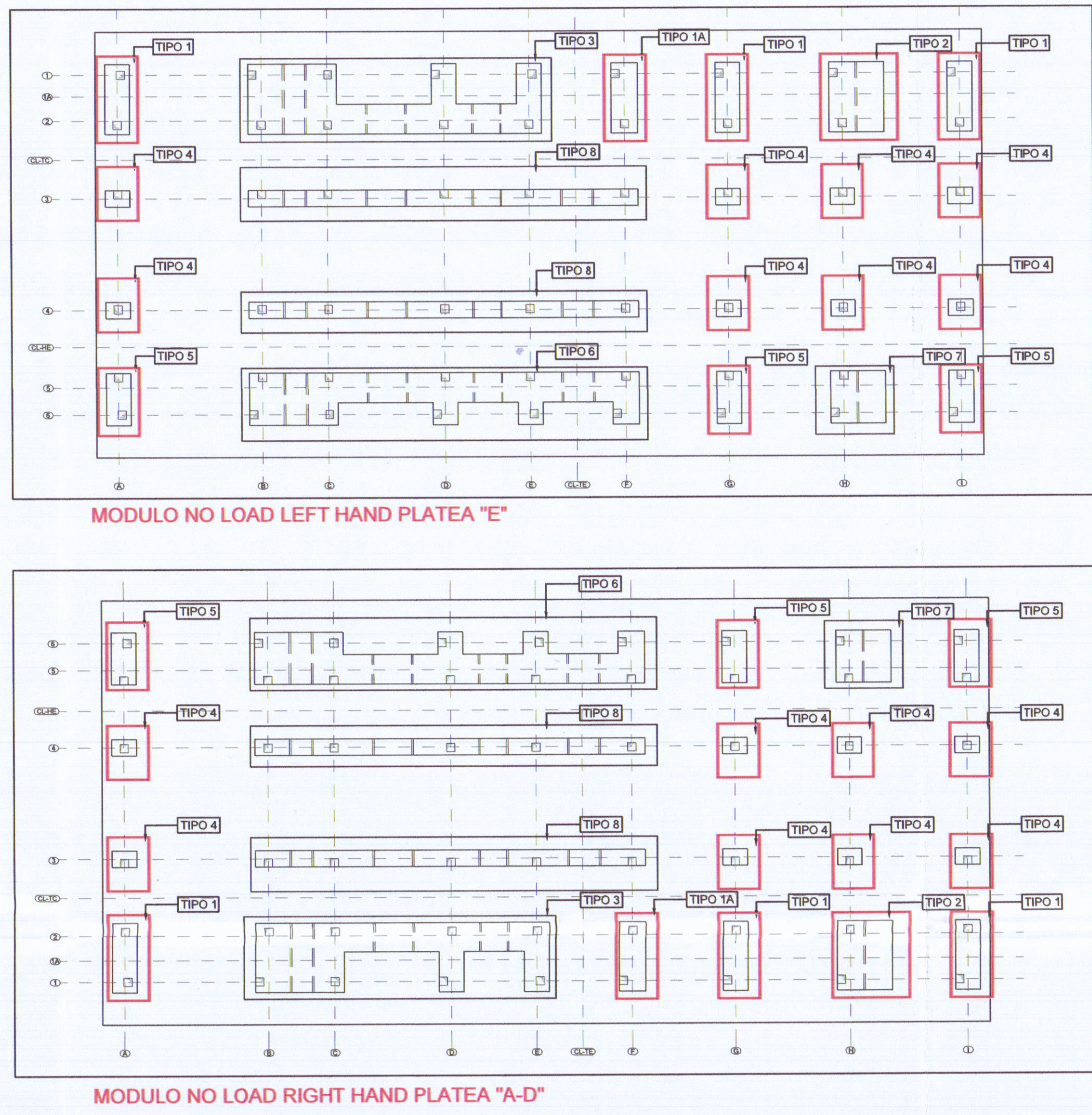
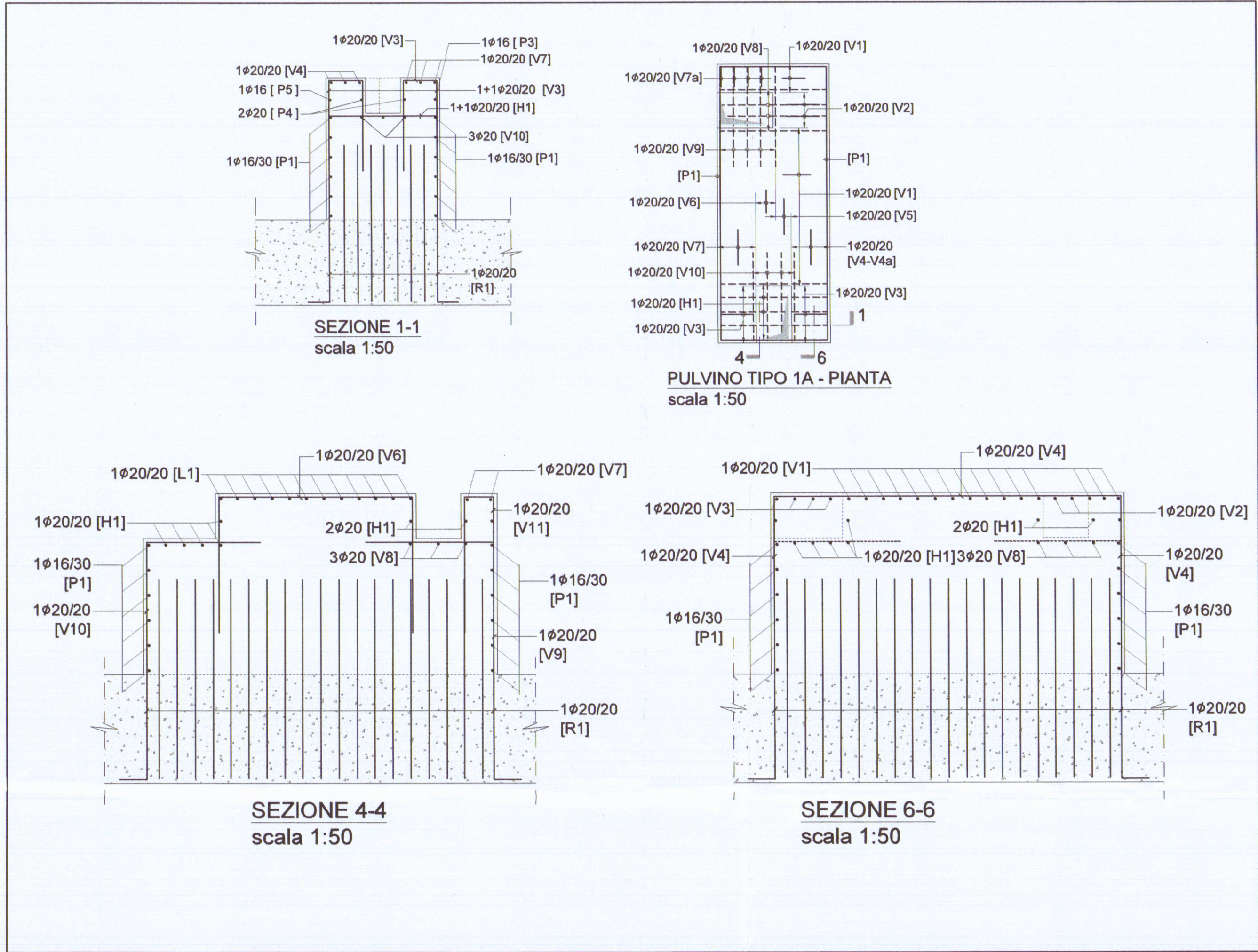
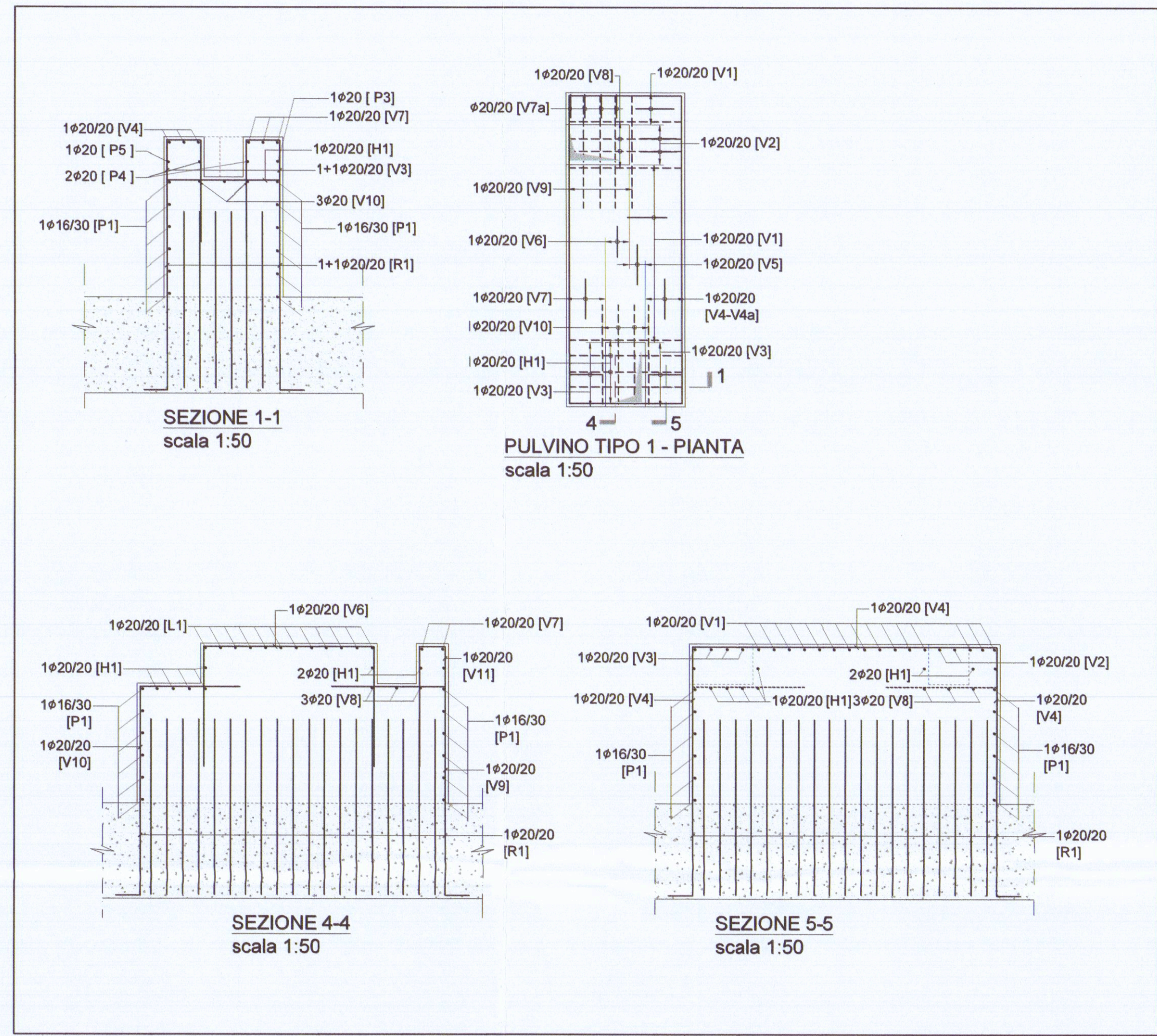
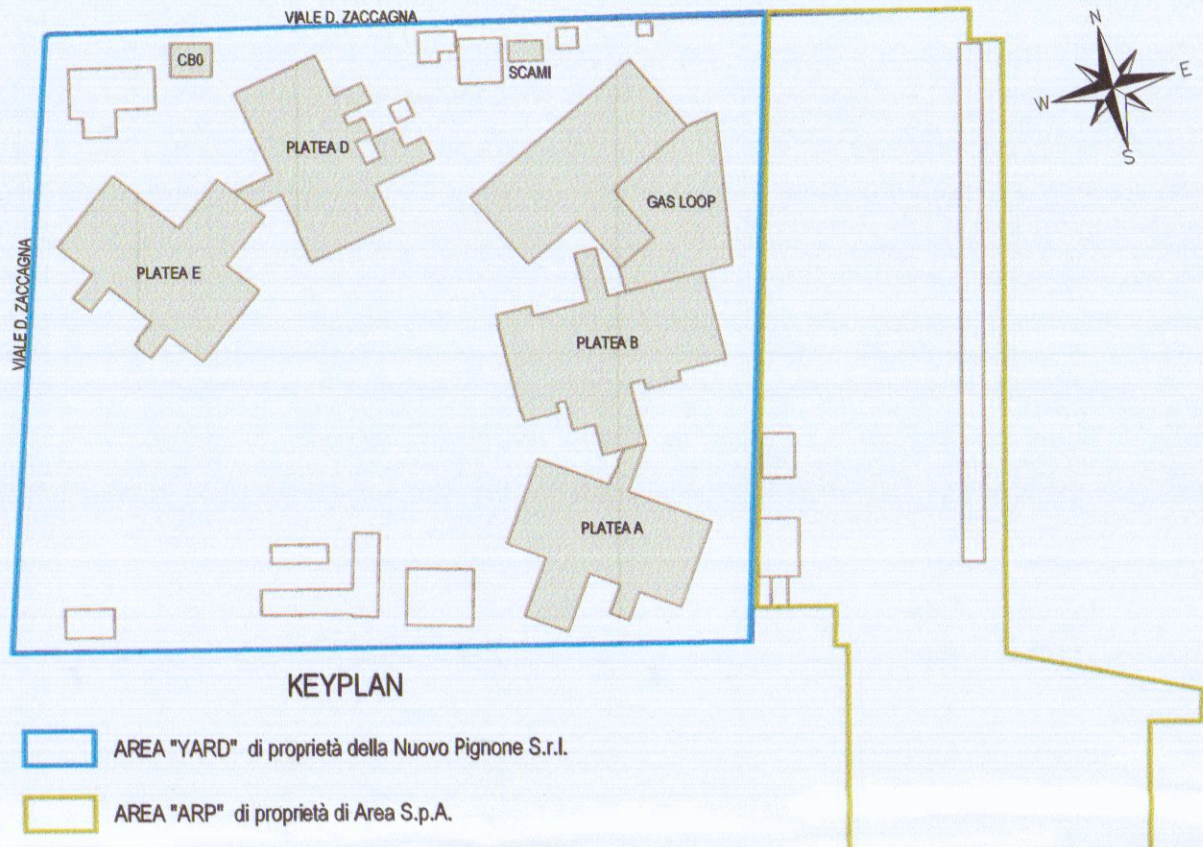
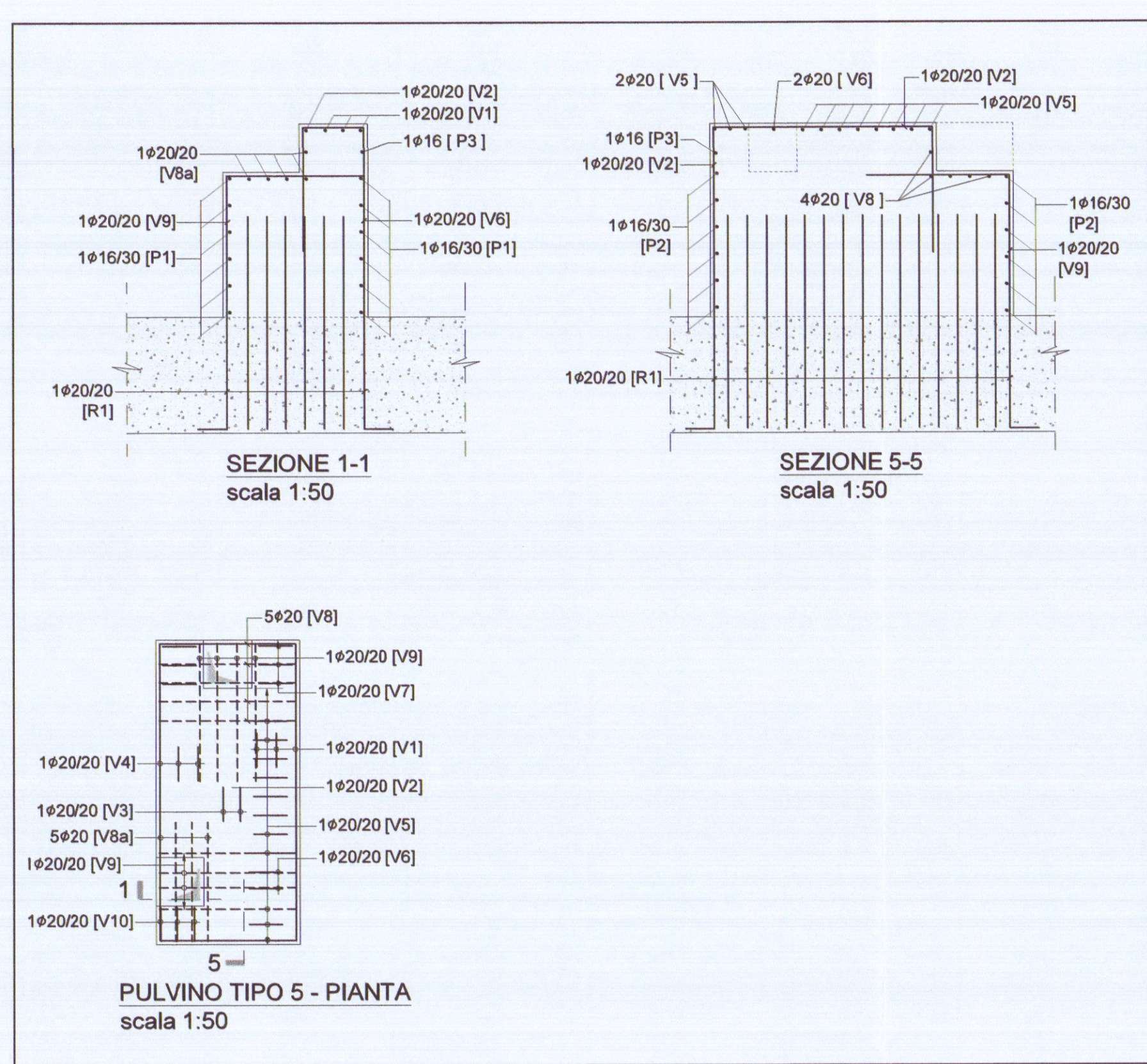
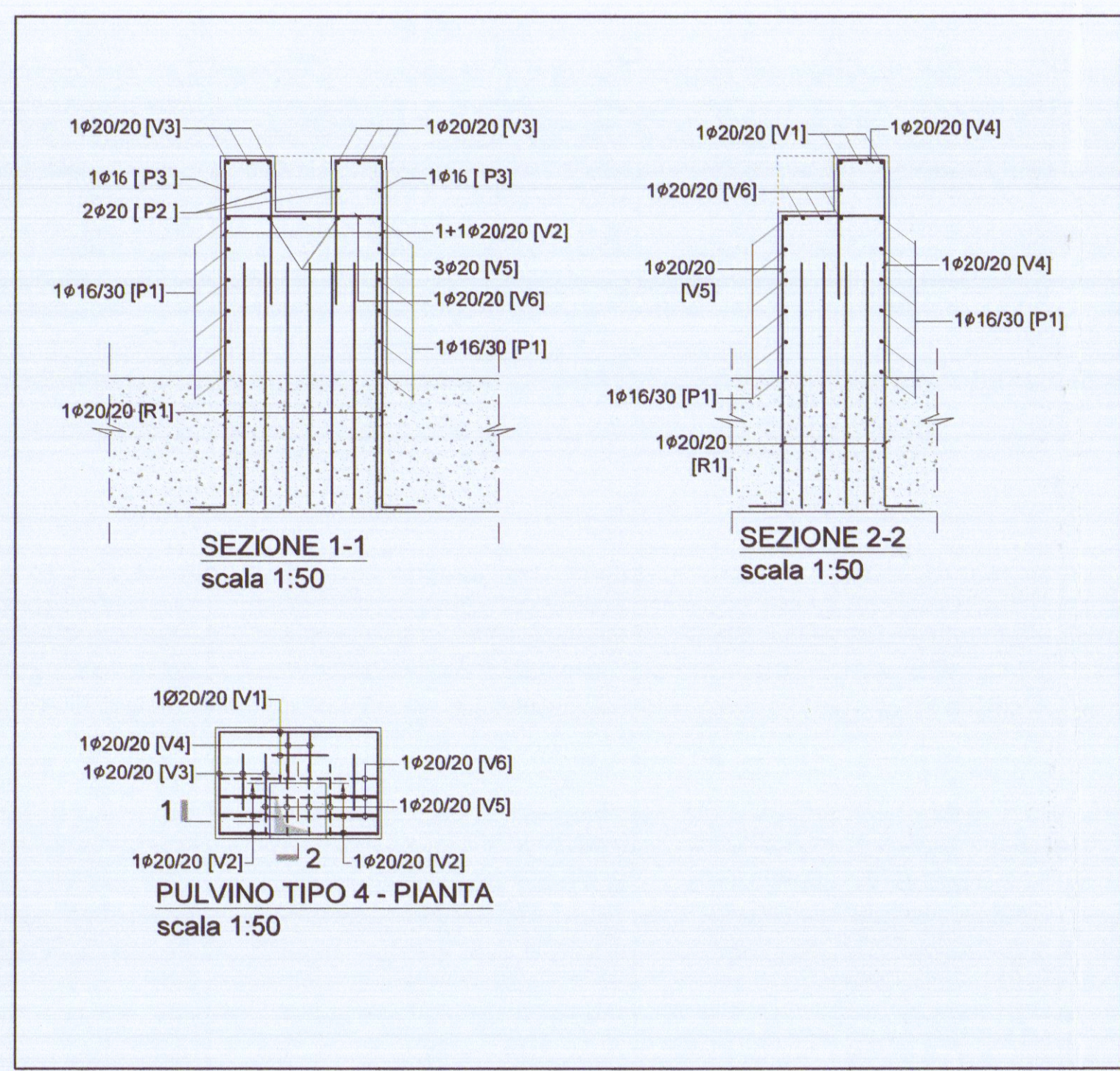
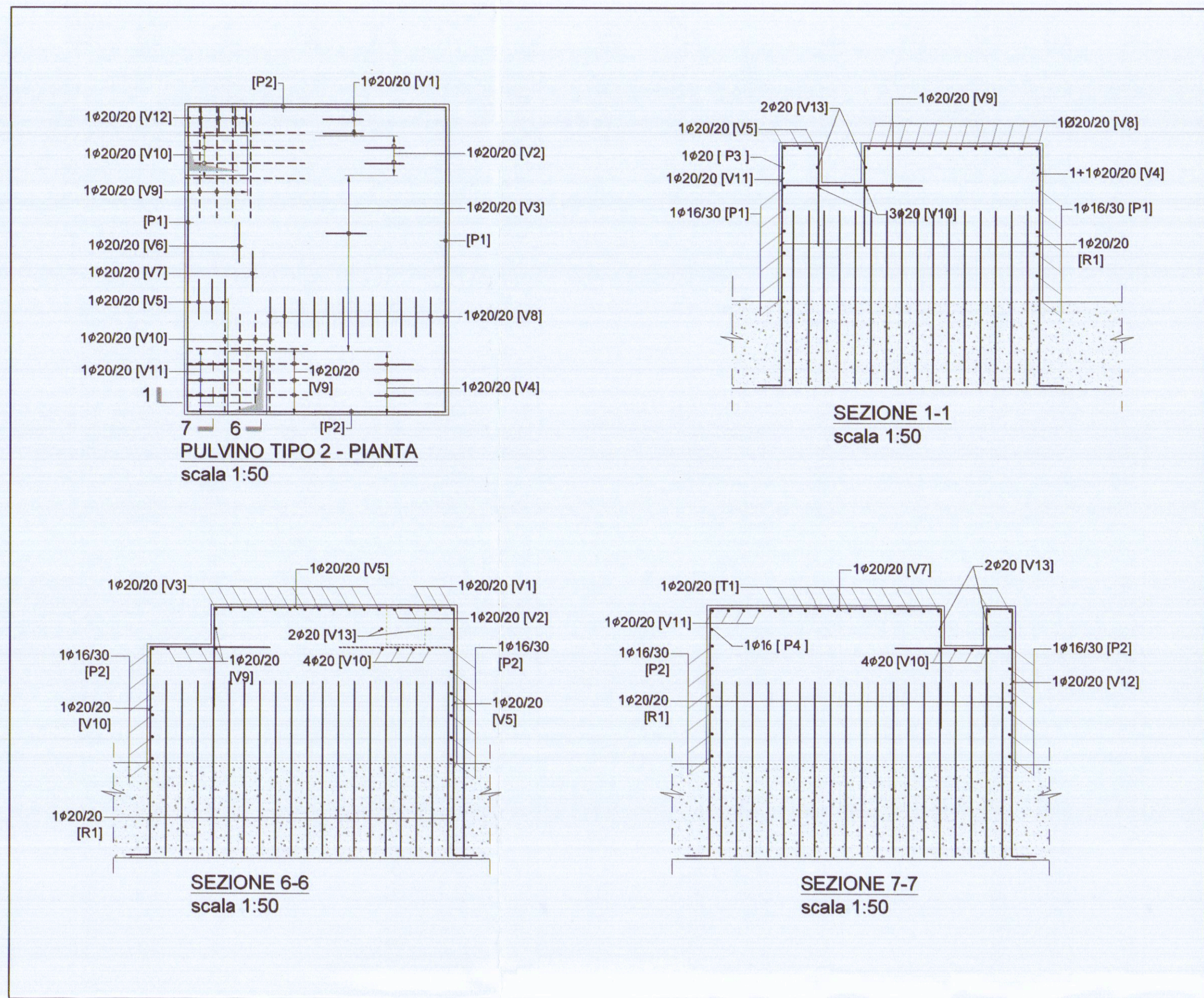




NOTE	
TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN [mm] SALVO DOVE ESPLICITAMENTE INDICATO. ARMATURA C.A. IN [cm]. Coordinate X,Y in metri.	
TUTTE LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO IN [m]	
COPRIFERRO MINIMO ARMATURE PER FONDAZIONI SUPERFICIALI E STRUTTURE IN ELEVAZIONE = 5.5 cm	
COPRIFERRO MINIMO ARMATURE PALI DI FONDAZIONE = 7.0 cm	
L'ESTRADOSSO DELLE PLATEE DI ASSEMBLAGGIO DEVE AVERE UNA SCHIENATURA VERSO L'ESTERNO CON PENDENZA 0.8%	

MATERIALI	
CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDAZIONI (MAGNONE)	C12/15
classe di resistenza	S4
classe di consistenza	S4
CLALCESTRUZZO AUTOCOMPATTANTE PER PALI DI FONDAZIONE	C35/45
classe di resistenza	S5
classe di esposizione	XS2
classe di spandimento	SF3
max rapporto a/c	0.45
min. contenuto cemento [kg/mc]	360
Dmax aggregato [mm]	20
CLALCESTRUZZO ORDINARIO PER FONDAZIONI SUPERFICIALI	C35/45
classe di resistenza	S5
classe di esposizione	XS1
classe di consistenza	S5
max rapporto a/c	0.50
min. contenuto cemento [kg/mc]	340
Dmax aggregato [mm]	20
CLALCESTRUZZO ORDINARIO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE	C35/45
classe di resistenza	S5
classe di esposizione	XS3
classe di consistenza	S5
max rapporto a/c	0.45
min. contenuto cemento [kg/mc]	360
Dmax aggregato [mm]	20
ACCIAIO PER C.A. E TIRAFONDI ARMOTUBO	B450C
ACCIAIO PER PIASTRE	S355JR
ACCIAIO DA CARPENTERIA E PIASTRE	S355JR
classe di resistenza	S355JR
BULLONI E TIRAFONDI	classe 8.8
DADI	classe 8
SALDATURE	UNI EN ISO 4063:2001
MALTA PER ANCORAGGI	MASTERFLOW 980 (PER sp.>5cm)
MALTA PER LIVELLAMENTO	MASTERFLOW 928 (PER sp.<5cm)



SCHEDA FERRI - PULVINO TIPO 1									
N° TOTALE PULVINO TIPO 1	MARCA	Ø mm	NRL per ciascuno	NRL TOTALE	Sagoma [cm]	LUNGHEZZA TOTALE 1 BARRA [cm]	LUNGHEZZA TOTALE [mm]	PESO TOTALE [kg]	
V1	20	14	42		194	329	138	340.6	
V2	20	2	6		194	373	22	55.2	
V3	20	8	24		194	383	92	226.6	
V4	20	6	18		194	294	53	130.4	
V4a	20	3	9		380	380	34	84.3	
V5	20	1	3		194	645	19	47.7	
V6	20	1	3		221	451	14	33.4	
V7	20	3	9		194	635	57	140.9	
V7A	20	4	12		194	344	41	101.8	
V8	20	4	12		144	274	33	81.0	
V9	20	5	15		140	190	29	70.2	
V10	20	3	9		144	274	25	60.8	
H1	20	7	21		130	239	50	123.7	
P1	16	12	36		381	641	231	354.0	
P3	20	1	3		381	461	14	34.1	
P4	20	2	6		130	170	10	25.1	
P5	20	1	3		220	430	13	31.8	
R1	20	54	162		220	250	405	998.3	
TOTALE PULVINO TIPO 1 SINGOLO PLATEA H2.00m								2949.9	
TOTALE PULVINO TIPO 1 PLATEE A.D.E.								8849.7	

SCHEDA FERRI - PULVINO TIPO 1A									
N° TOTALE PULVINO TIPO 1A	MARCA	Ø mm	NRL per ciascuno	NRL TOTALE	Sagoma [cm]	LUNGHEZZA TOTALE 1 BARRA [cm]	LUNGHEZZA TOTALE [mm]	PESO TOTALE [kg]	
V1	20	14	14		194	339	47	117.9	
V2	20	2	2		194	414	8	20.4	
V3	20	8	8		194	389	31	76.7	
V4	20	6	6		194	294	18	43.5	
V4a	20	3	3		380	380	11	28.1	
V5	20	1	1		194	615	6	15.2	
V6	20	1	1		221	451	5	11.1	
V7	20	3	3		194	605	18	44.7	
V7A	20	4	4		194	344	14	33.9	
V8	20	4	4		144	284	11	28.0	
V9	20	5	5		140	190	10	23.4	
V10	20	3	3		144	274	8	20.3	
H1	20	6	6		140	249	15	36.8	
P1	16	12	12		381	661	79	125.1	
P3	20	1	1		381	461	5	11.4	
P4	20	2	2		130	170	3	8.4	
P5	20	1	1		220	430	4	10.6	
R1	20	54	54		220	250	135	332.8	
TOTALE PULVINO TIPO 1A SINGOLO PLATEA H2.00m								987.4	
TOTALE PULVINO TIPO 1A PLATEE A.D.E.								987.4	

SCHEDA FERRI - PULVINO TIPO 2									
N° TOTALE PULVINO TIPO 2	MARCA	Ø mm	NRL per ciascuno	NRL TOTALE	Sagoma [cm]	LUNGHEZZA TOTALE 1 BARRA [cm]	LUNGHEZZA TOTALE [mm]	PESO TOTALE [kg]	
V1	20	6	6		194	494	30	73.1	
V2	20	3	3		194	536	16	39.8	
V3	20	14	14		194	494	69	170.5	
V4	20	4	4		194	513	21	50.6	
V5	20	4	4		194	634	25	62.5	
V6	20	1	1		194	511	5	12.6	
V7	20	1	1		194	645	6	15.9	
V8	20	26	26		194	544	141	346.6	
V9	20	10	10		160	230	23	56.7	
V10	20	8	8		144	254	24	58.0	
V11	20	4	4		194	388	16	38.3	
V12	20	4	4		194	373	15	36.8	
V13	20	4	4		130	155	6	15.3	
P1	16	12	12		381	441	53	83.5	
P2	16	12	12		324	384	46	72.7	
P3	16	1	1		324	404	4	6.4	
P4	16	1	1		414	924	9	14.6	
R1	20	112	112		220	250	280	690.2	
TOTALE PULVINO TIPO 2 SINGOLO PLATEA H2.00m								1845.8	
TOTALE PULVINO TIPO 2 PLATEE A.D.E.								5537.4	

SCHEDA FERRI - PULVINO TIPO 4									
N° TOTALE PULVINO TIPO 4	MARCA	Ø mm	NRL per ciascuno	NRL TOTALE	Sagoma [cm]	LUNGHEZZA TOTALE 1 BARRA [cm]	LUNGHEZZA TOTALE [mm]	PESO TOTALE [kg]	
V1	20	6	48		194	334	160	396.2	
V2	20	8	64		194	333	213	525.3	
V3	20	16	128		194	334	428	1053.8	
V4	20	2	16		194	334	53	131.7	
V5	20	4	32		194	274	88	216.1	
V6	20	5	40		139	239	96	235.6	
P1	16	12	96		139	319	306	483.1	
P2	16	2	16		90	130	19	30.3	
P3	16	2	16		90	304	52	81.8	
R1	20	32	256		220	250	640	1577.5	
TOTALE PULVINO TIPO 4 SINGOLO PLATEA H2.00m								4730.5	
TOTALE PULVINO TIPO 4 PLATEE A.D.E.								14191.5	

SCHEDA FERRI - PULVINO TIPO 5									
N° TOTALE PULVINO TIPO 5	MARCA	Ø mm	NRL per ciascuno	NRL TOTALE	Sagoma [cm]	LUNGHEZZA TOTALE 1 BARRA [cm]	LUNGHEZZA TOTALE [mm]	PESO TOTALE [kg]	
V1	20	6	18		194	444	80	197.0	
V2	20	1	3		194	516	16	38.3	
V3	20	1	3		134	434	13	32.1	
V4	20	3	9		194	508	46	112.7	
V5	20	11	33		194	324	107	263.5	
V6	20	2	6		194	353	21	52.2	
V7	20	8	24		194	383	92	226.6	
V8	20	5	15		130	239	36	88.4	
V8A	20	5	15		130	160	24	59.2	
V9	20	8	24		144	284	68	168.0	
V10	20	4	12		194	353	42	104.4	
P1	16	30	90		304	564	508	800.8	
P2	16	1	3		304	473	14	22.4	
R1	20	48	144		220	250	360	887.4	
TOTALE PULVINO TIPO 5 SINGOLO PLATEA H2.00m								3052.9	
TOTALE PULVINO TIPO 5 PLATEE B.C.D.								9158.6	



PROGETTISTI	
BAKER HUGHES a GE company	Società Nuova Pignone Srl
Gruppo di lavoro:	
Ing. Massimo Bartoli (Kenia S.r.l.)	
Ing. Paolo Bonacini (M&E Srl)	
Ing. Guido Caminotto	
Ing. Marco Angioli	
Geol. Matteo Capelli (Ramboll Italy S.r.l.)	
Arch. Gianluca Baloni (GPA S.r.l.)	
Arch. Monica Pierantoni (GPA S.r.l.)	

PROGETTO	
REV.	DATA
00	10/07/2019
ESEMPLARE	
ES	MC
DESCRIZIONE	
PROGETTO STRUTTURE:	
PLATEE DI ASSEMBLAGGIO "A", "D", "E"	
ARMATURA STRUTTURE IN ELEVAZIONE	
FORMATO A1+ SCALA A	
1:100	
COD.ELABORATO: ST16	
NOME FILE: C1822NP_2_ST16.rvt	