

FONDAZIONE TIPO 2

FONDAZIONE TIPO 1

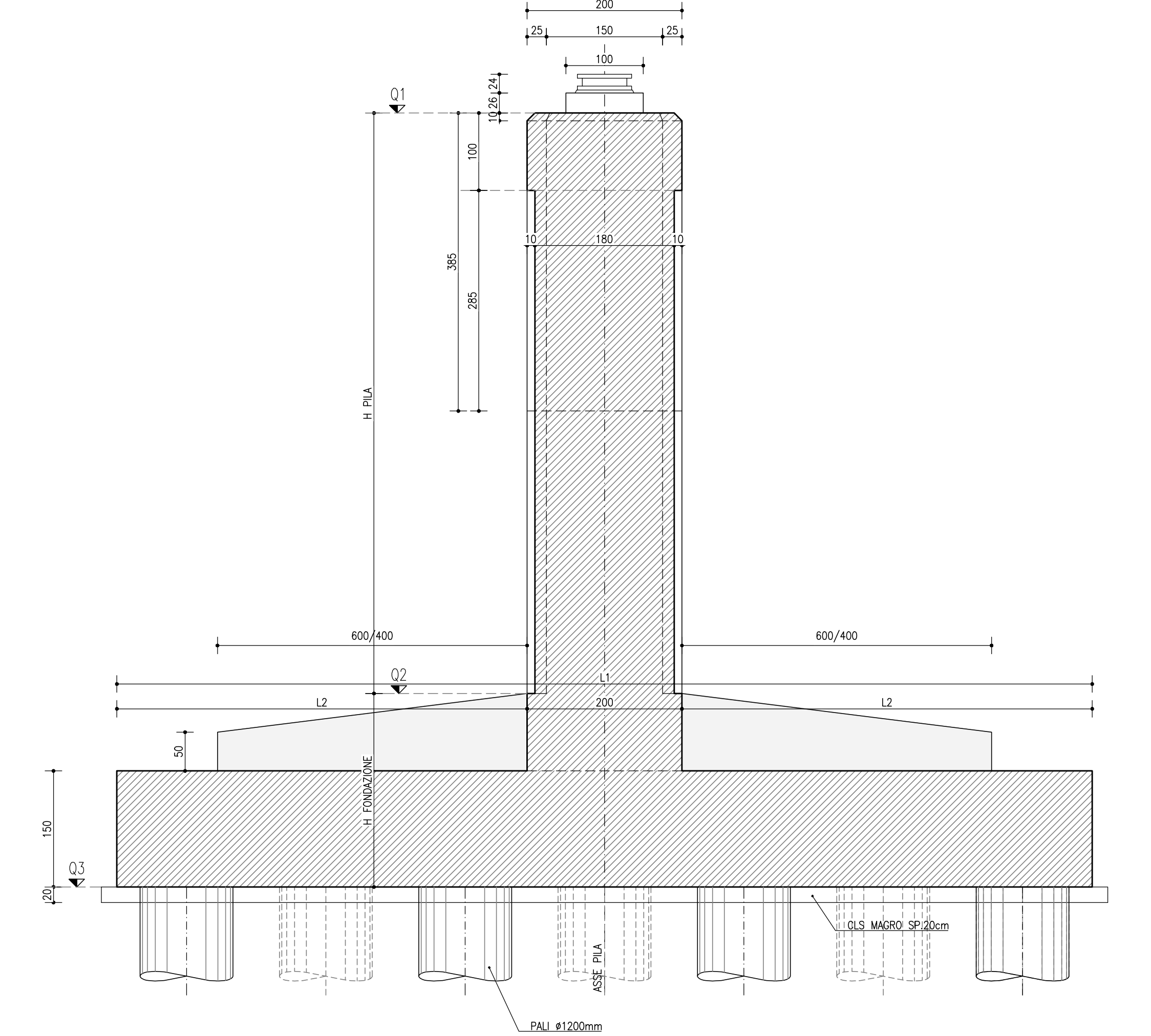
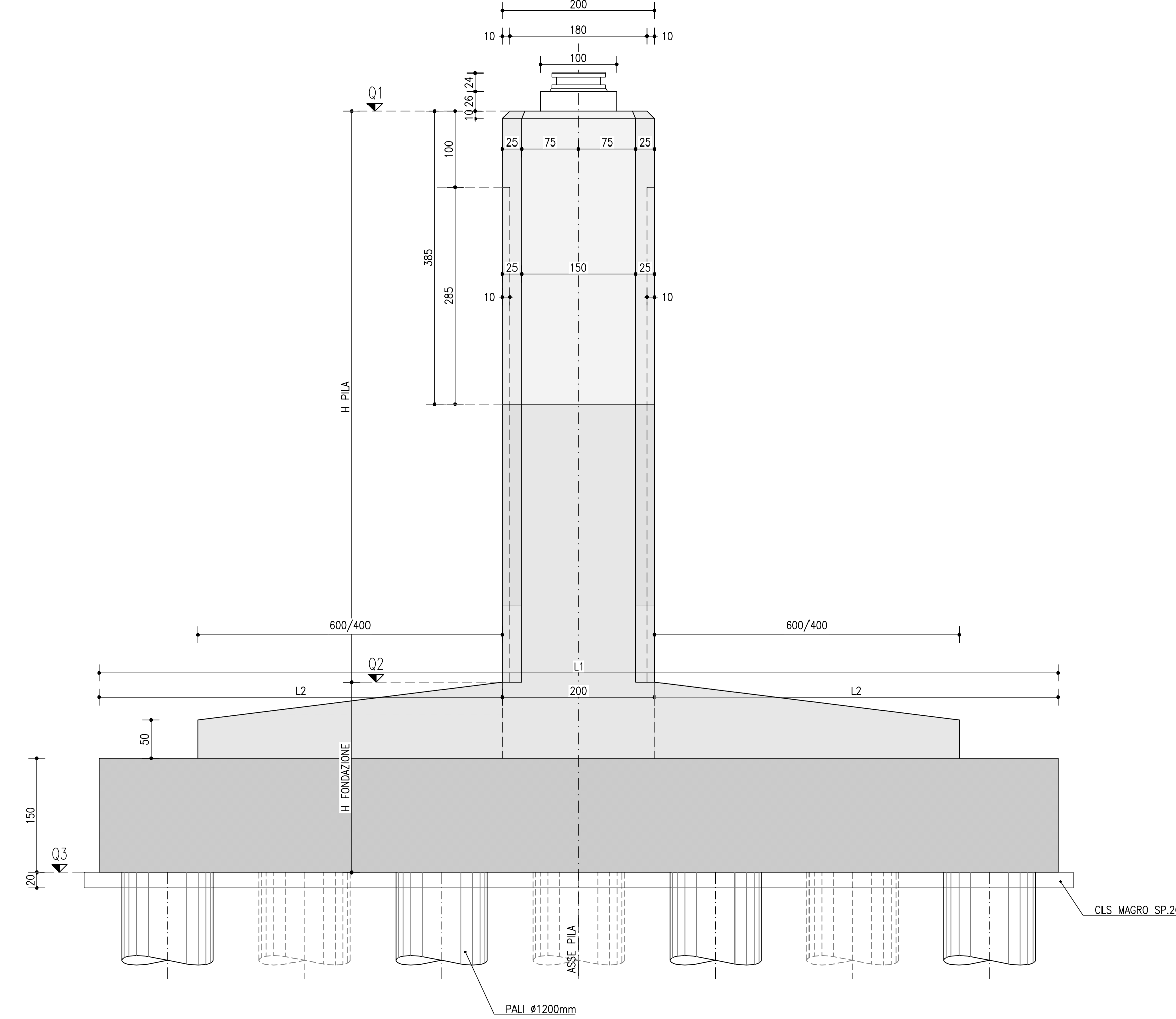
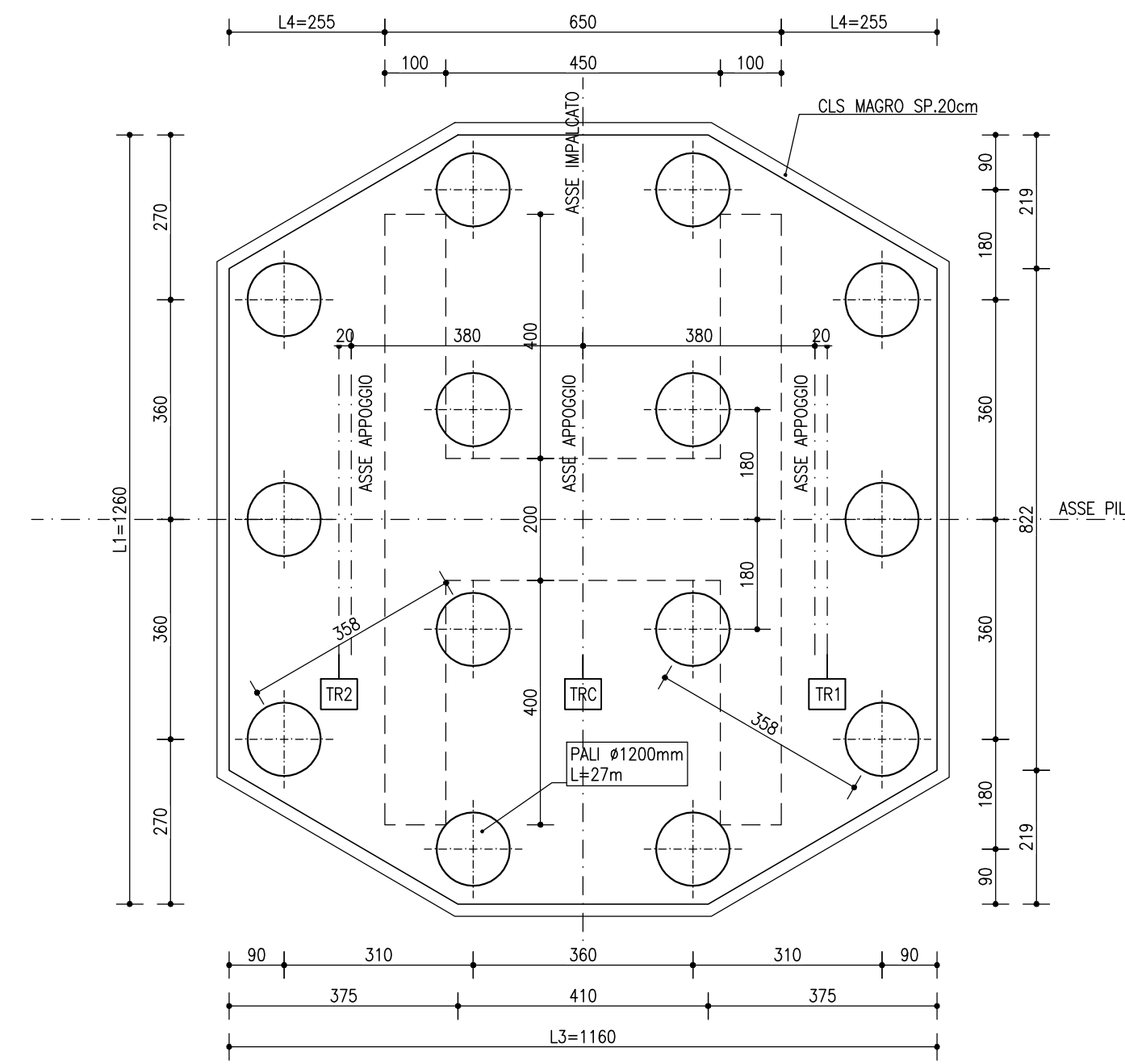
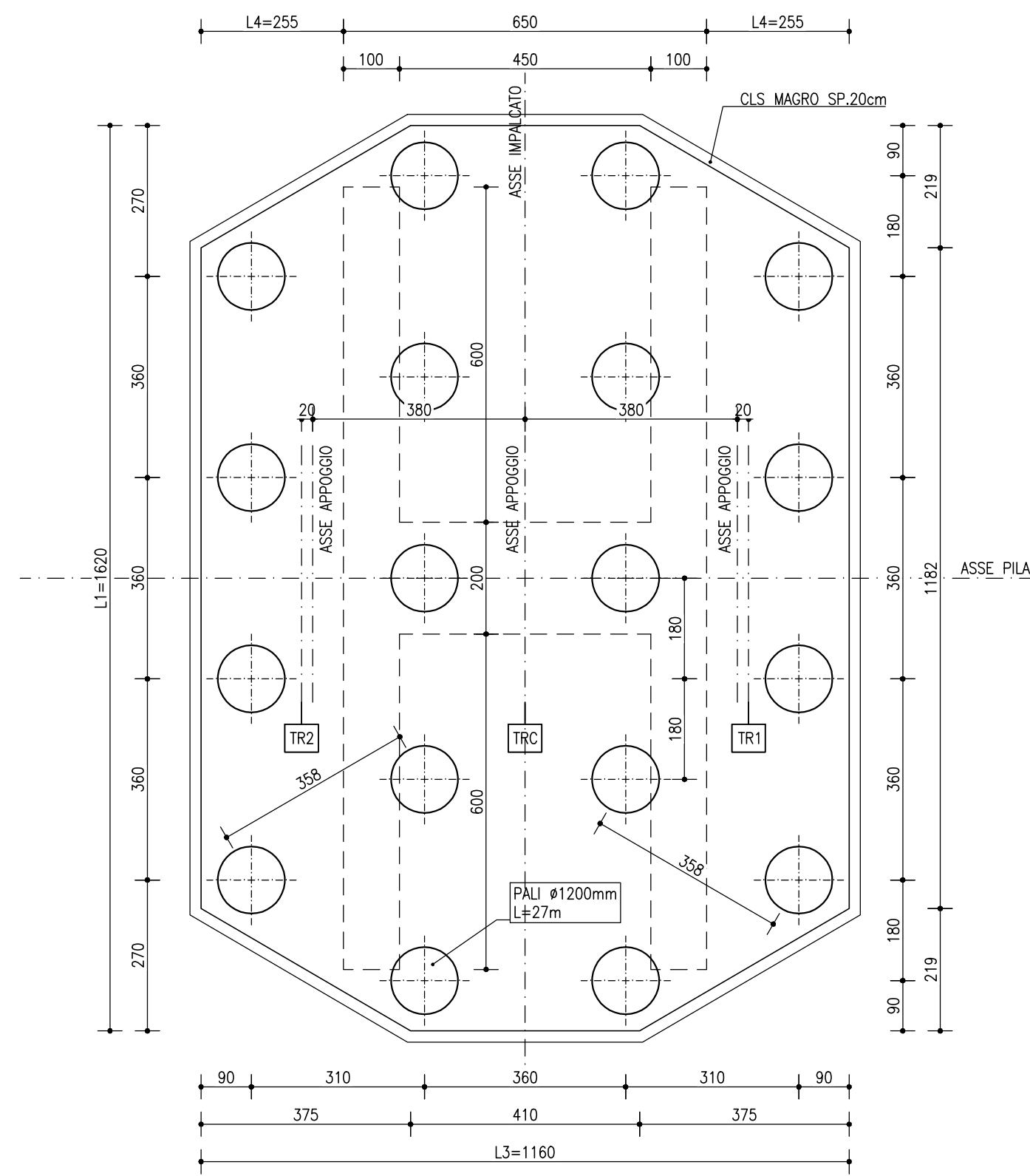
TIPOLOGICO ELEVAZIONE

PIANTA FONDAZIONI
SCALA 1:100

PIANTA FONDAZIONI
SCALA 1:100

VISTA LATERALE
SCALA 1:50

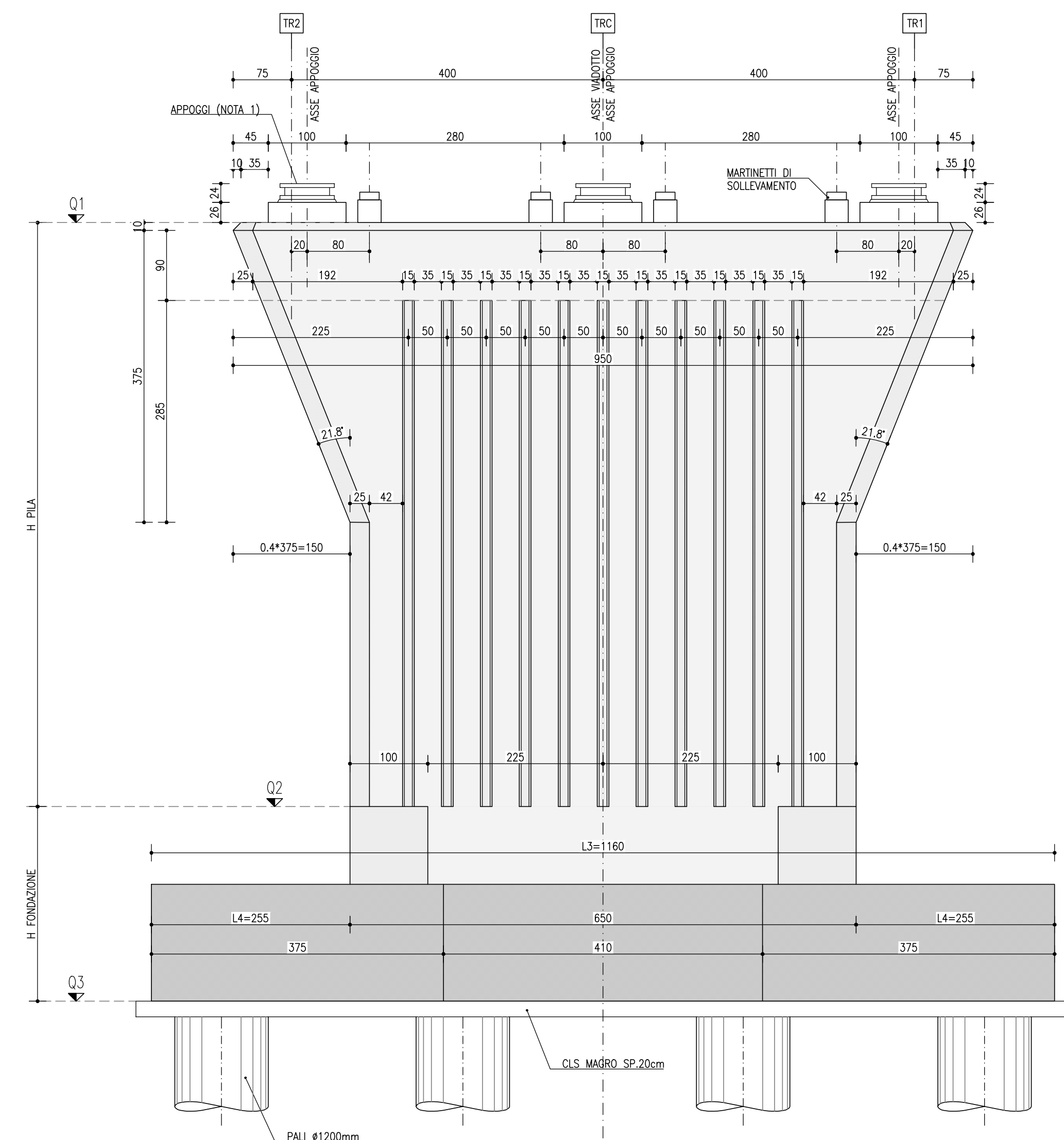
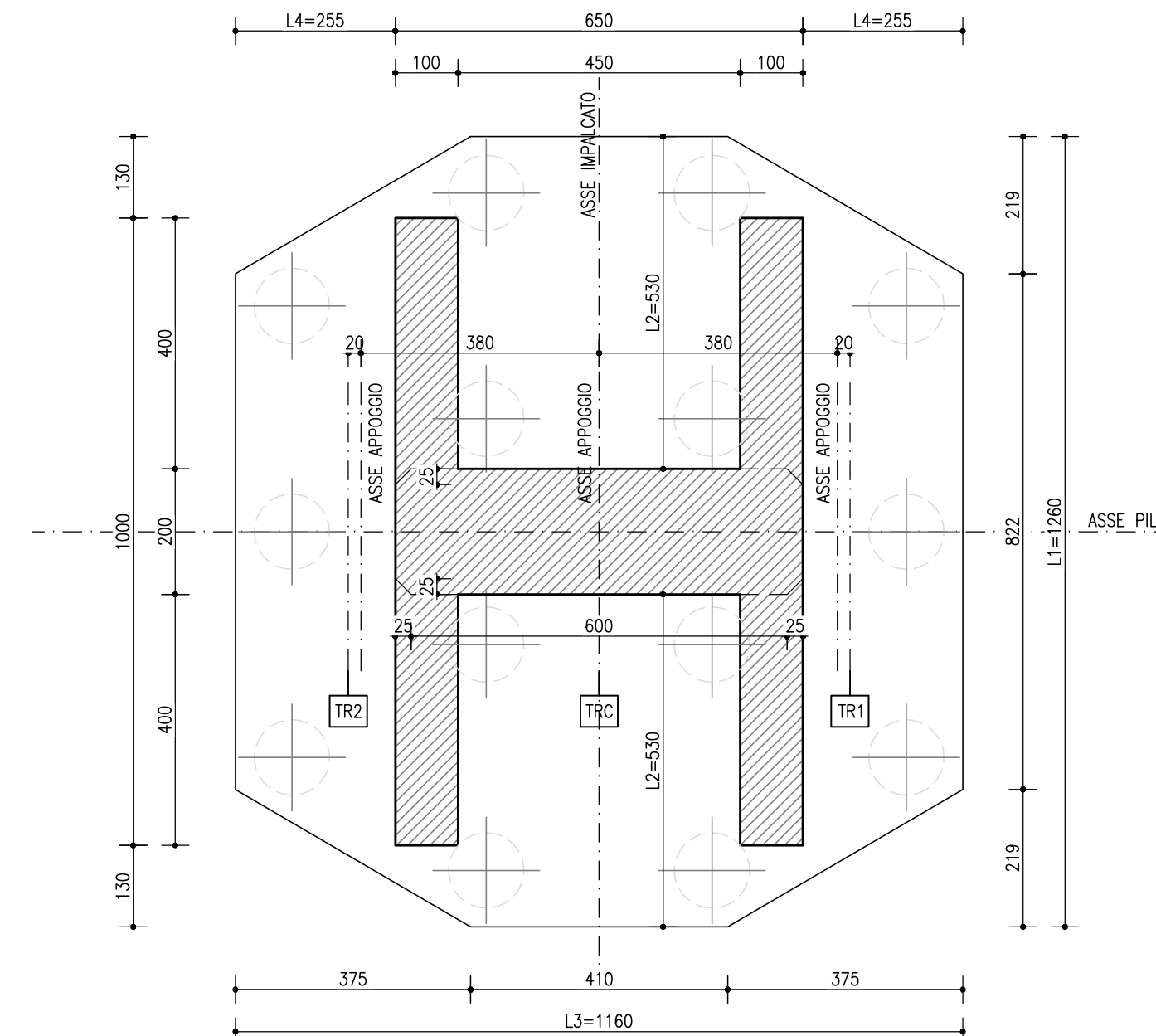
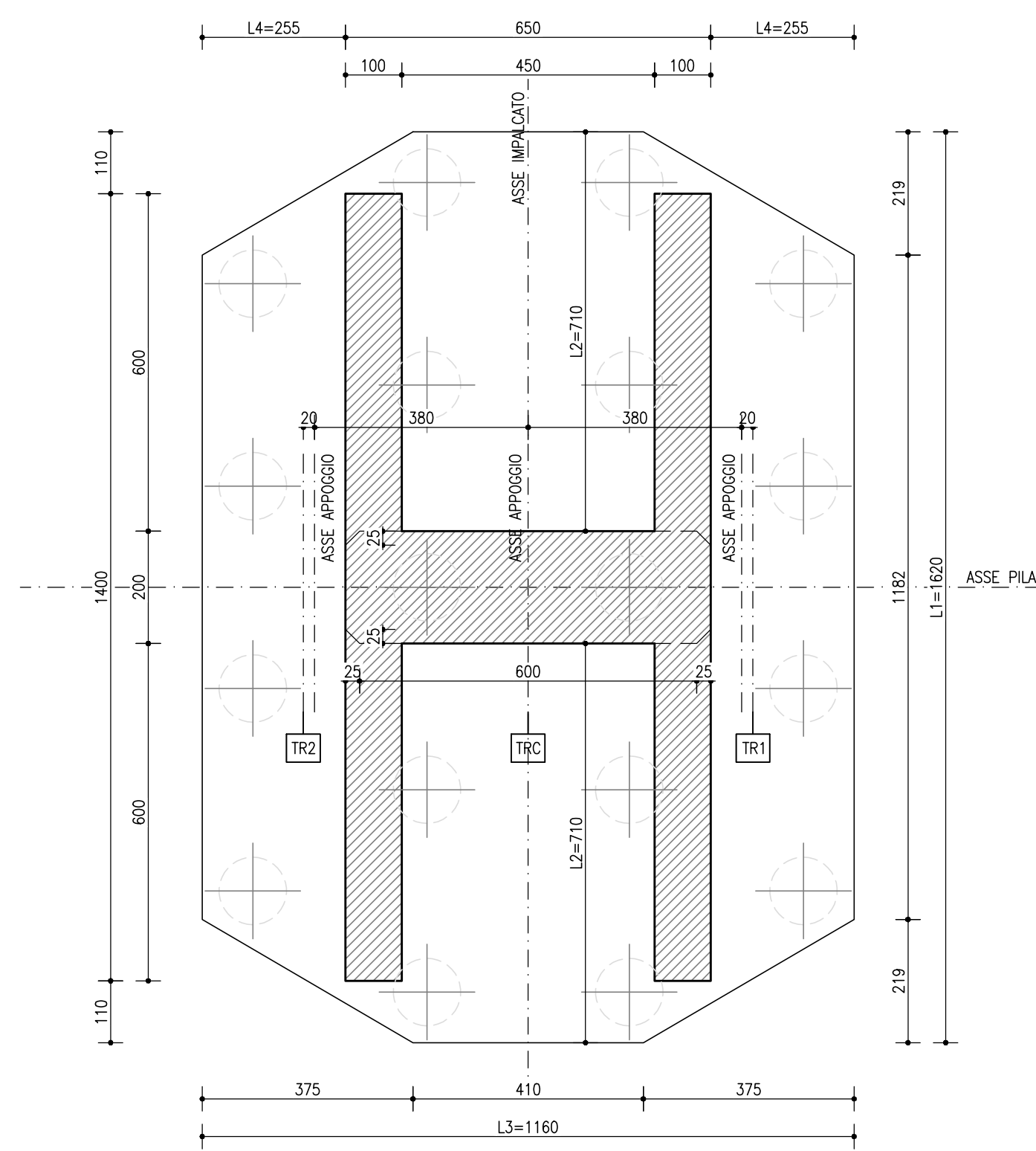
SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:50



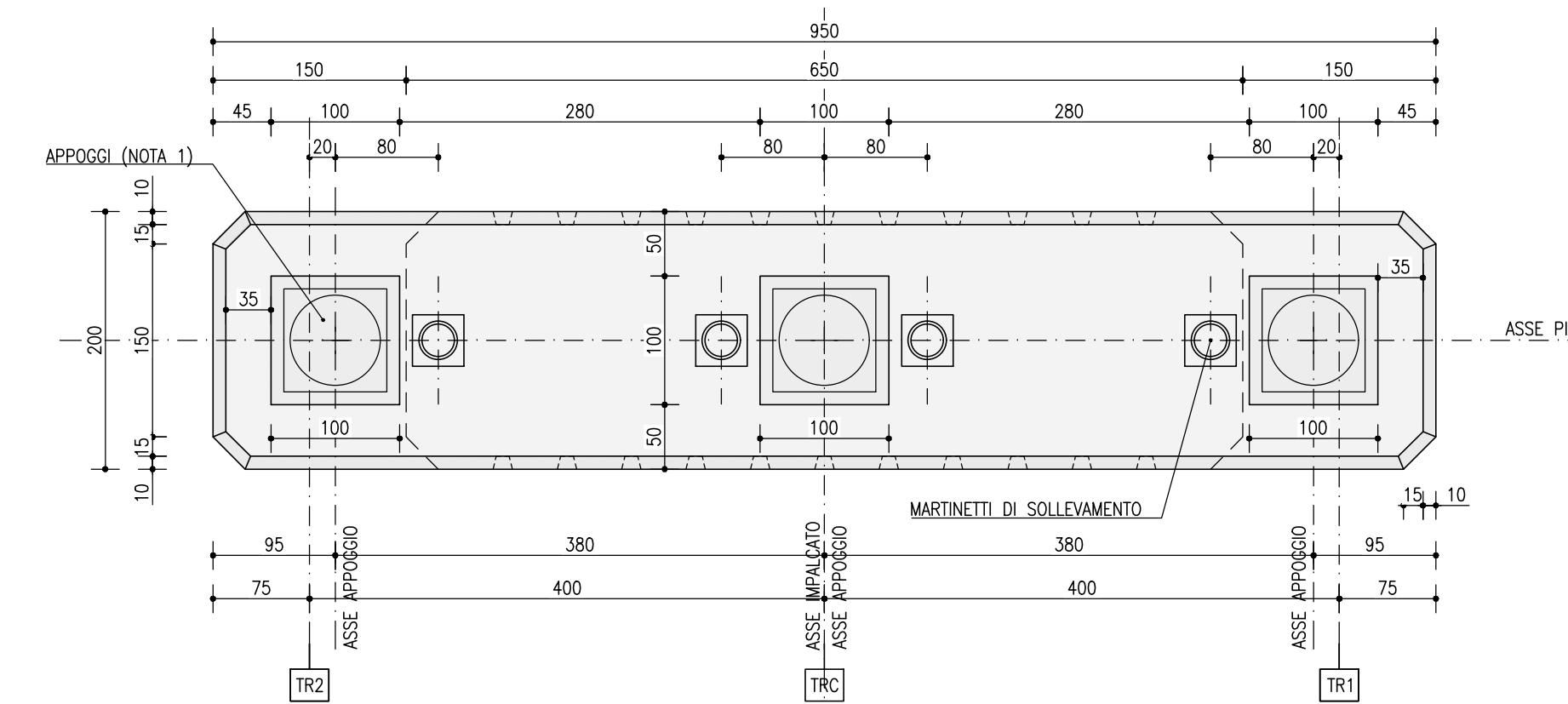
SEZIONE BASE FUSTO
SCALA 1:100

SEZIONE BASE FUSTO
SCALA 1:100

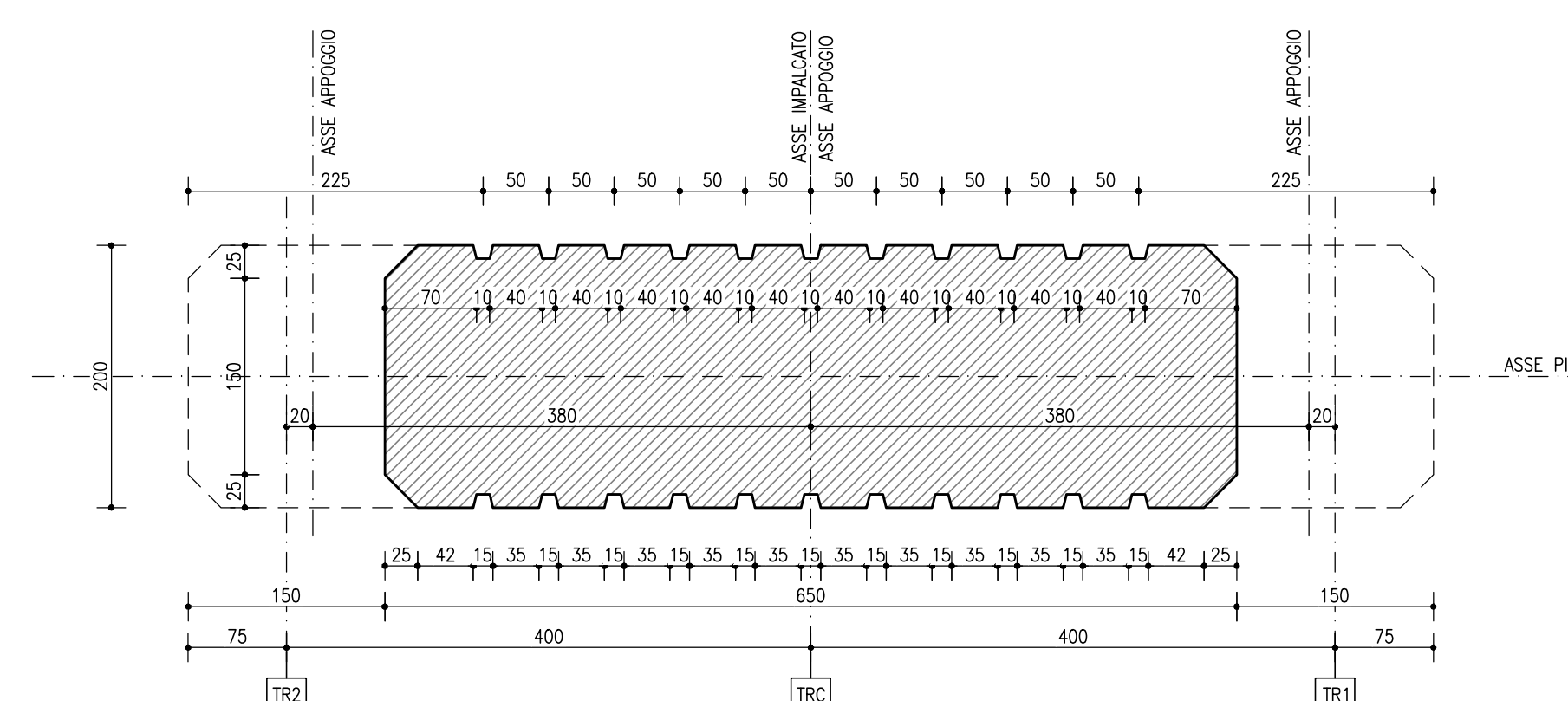
VISTA FRONTALE
SCALA 1:50



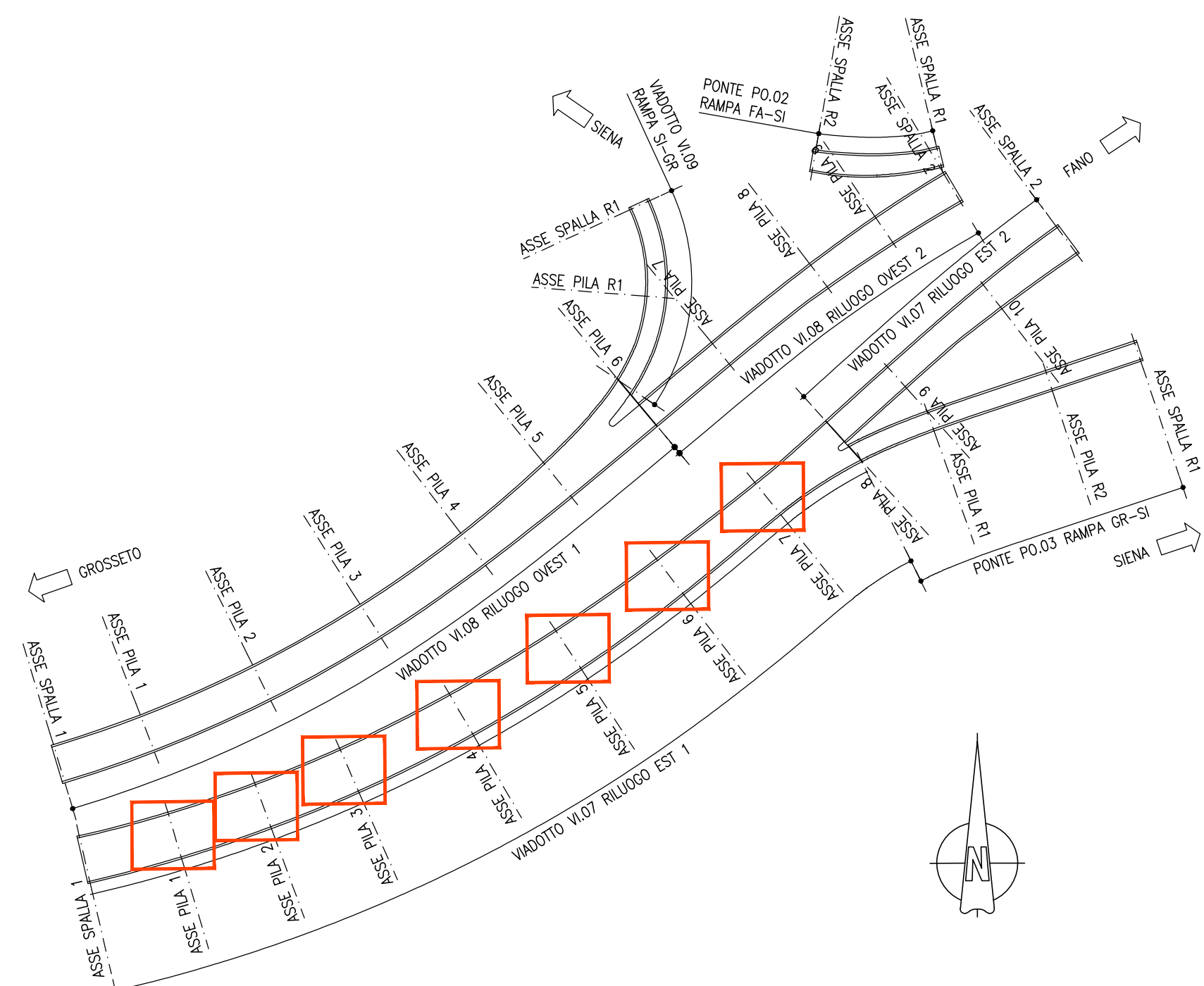
PIANTA PULVINO
SCALA 1:50



SEZIONE INTERMEDIA FUSTO
SCALA 1:50



PIANTA CHIAVE SVINCOLO RUFFOLO
SCALA 1:2000



NOTE
NOTA COMPLETI:
PIA TIPO 1: INCIDENZA ACCIAIO 100 kg/mc PALI
INCIDENZA ACCIAIO 160 kg/mc PLATEA
INCIDENZA ACCIAIO 300 kg/mc ELEVAZIONE

NOTE
NOTA COMPLETI:
PIA TIPO 2: INCIDENZA ACCIAIO 150 kg/mc PALI
INCIDENZA ACCIAIO 200 kg/mc PLATEA
INCIDENZA ACCIAIO 300 kg/mc ELEVAZIONE

NOTE
NOTA 1: PER LE CARATTERISTICHE DEGLI APPROGI FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO SPECIFICO
NOTA MATERIALI: PER PRESCRIZIONI E DETTAGLI SUI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO SPECIFICO
NOTA GENERALE: TUTTE LE MISURE SONO IN CENTIMETRI, LE QUOTE ALTIMETRICHE IN METRI S.L.M.

anas
GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO-FANO
Tratto Siena Bettolle (A1)
Adeguamento a 4 corsie del tratto Siena-Ruffolo (Lotto 0)

PROGETTO DEFINITIVO COD. FI-81

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria Mandante

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Fornioni - Pro.ter.ari (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 18245
Ing. Alberto Rinaldi - Etna s.r.l.
Ordine Ing. di Milano n. 16251

IL GEOLOGO:
Dott. Gian Massimo Mazzanti - Pro.ter.ari
Albo Geol. Lombardia n. 4782

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Enrico Martignoni - Etna s.r.l.
Ordine Ing. di Milano n. 16257

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Raffaele Franco Corso

PROTOCOLLO DATA

06 - OPERE D'ARTE
06.02 - Opere d'arte maggiori - Viadotti
06.02.11 - Viadotto Rilugio carreggiata Est (vi.07)
Carpenteria pile Tav.1

CODICE PROGETTO	LV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
D P F I 1 0 0 8 1	D	20	T00V11STRCP12B.pdf	B	1:50/1:100
D					
C					
B	Revisione per istruttoria ANAS	Maggio 2021	MBLI	MARTIGNONI	RINALDI
A	Emissione	Ottobre 2020	MBLI	MARTIGNONI	RINALDI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PILA	TIPO	Q1 [m]	Q2 [m]	Q3 [m]	H ELEVAZ. [Q1-Q2]	H FONDAZ. [Q2-Q3]	S ELEV. [m]	L ELEV. [m]	L1 [m]	L2 [m]	L3 [m]	L4 [m]	FILE PALI [trav x long]	N° PALI	L PALI [m]
1	1	213,38	206,38	203,88	7,00	2,50	2,00	6,50	12,60	5,30	11,60	2,55	4 x 4	14	30,00
2	1	212,47	203,47	200,97	9,00	2,50	2,00	6,50	12,60	5,30	11,60	2,55	4 x 4	14	30,00
3	1	211,48	197,98	195,48	13,50	2,50	2,00	6,50	12,60	5,30	11,60	2,55	4 x 4	14	30,00
4	2	210,03	195,03	191,53	15,00	3,50	2,00	6,50	16,20	7,10	11,60	2,55	4 x 5	18	38,00
5	2	208,45	192,45	188,95	16,00	3,50	2,00	6,50	16,20	7,10	11,60	2,55	4 x 5	18	38,00
6	1	206,68	191,18	188,68	15,50	2,50	2,00	6,50	12,60	5,30	11,60	2,55	4 x 4	14	30,00
7	1	204,71	191,21	188,71	13,50	2,50	2,00	6,50	12,60	5,30	11,60	2,55	4 x 4	14	30,00