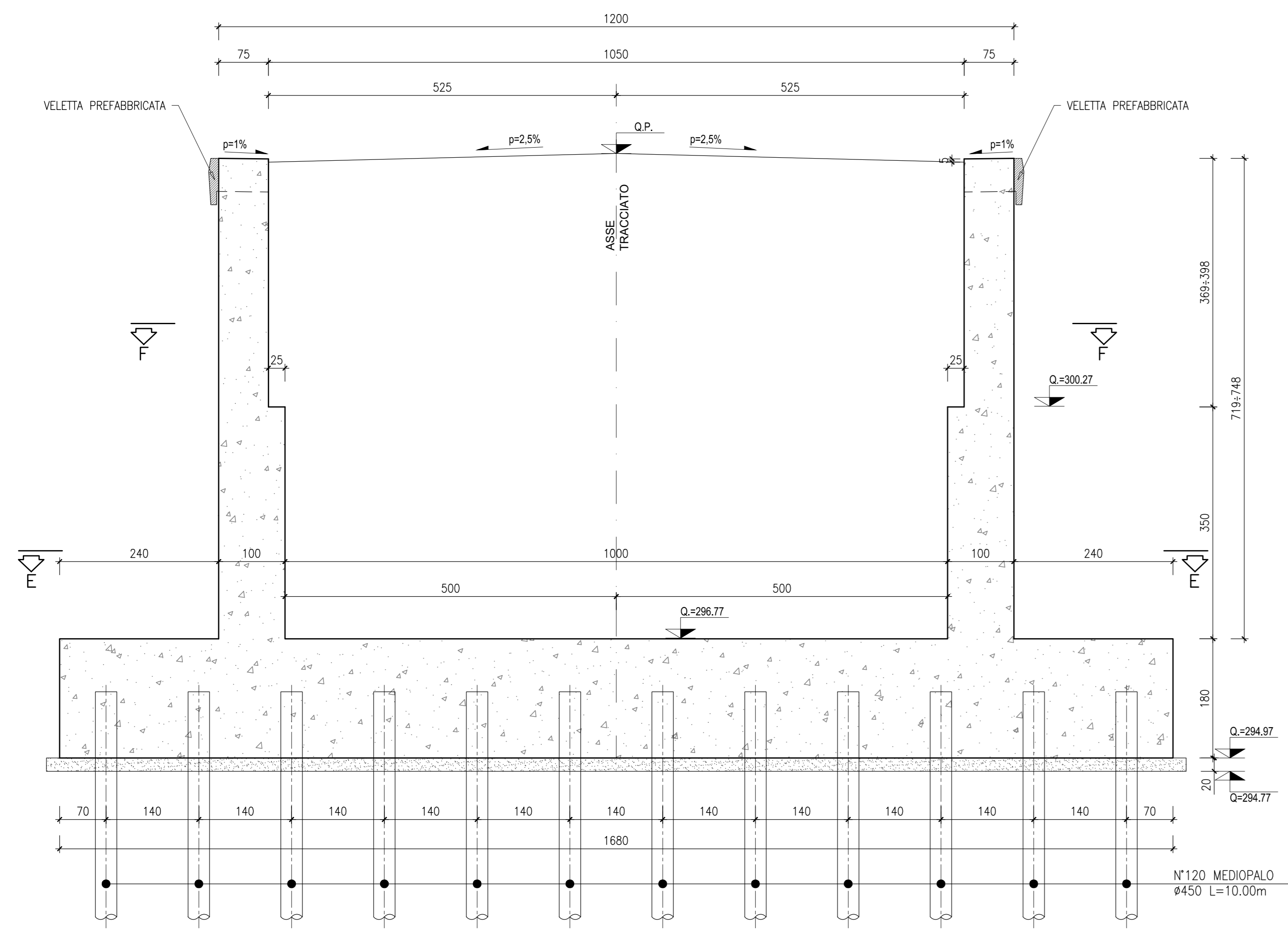


SEZIONE D-D
SCALA 1:50



SEZIONE G-G
SCALA 1:50

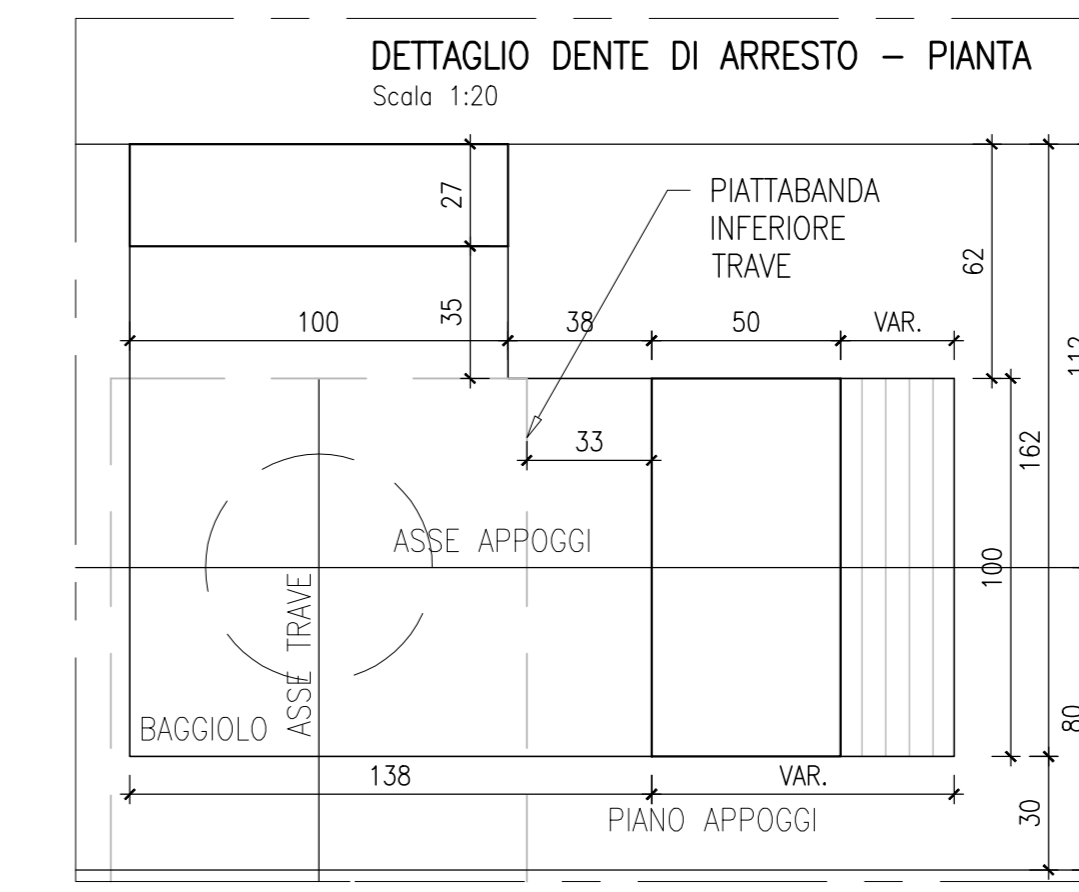
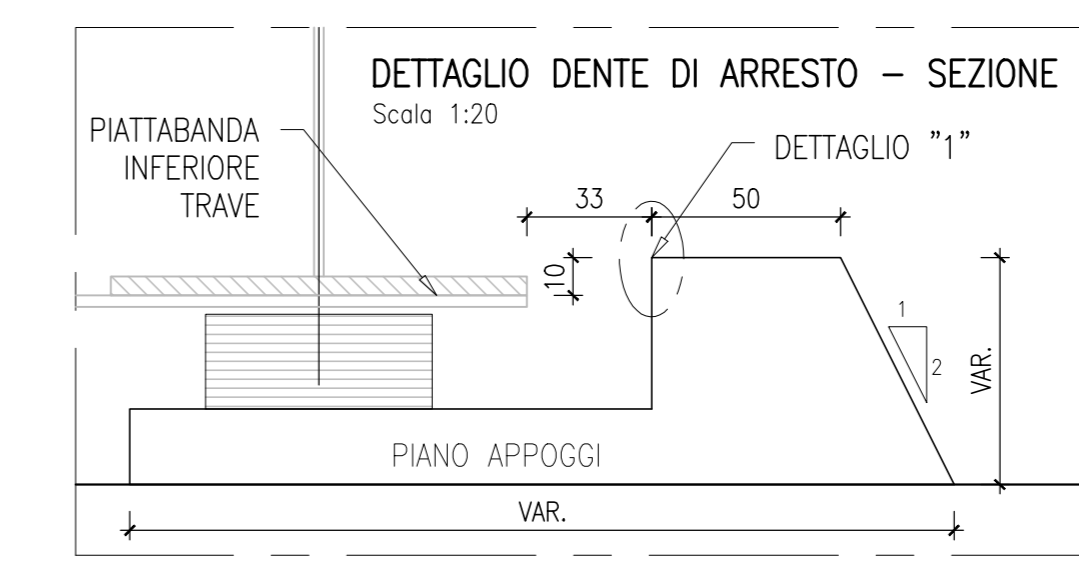
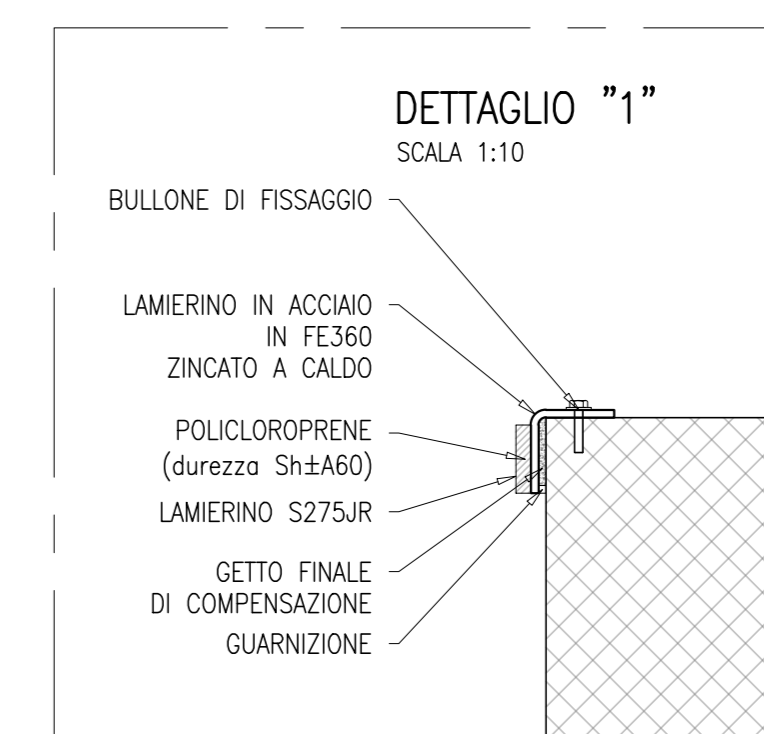
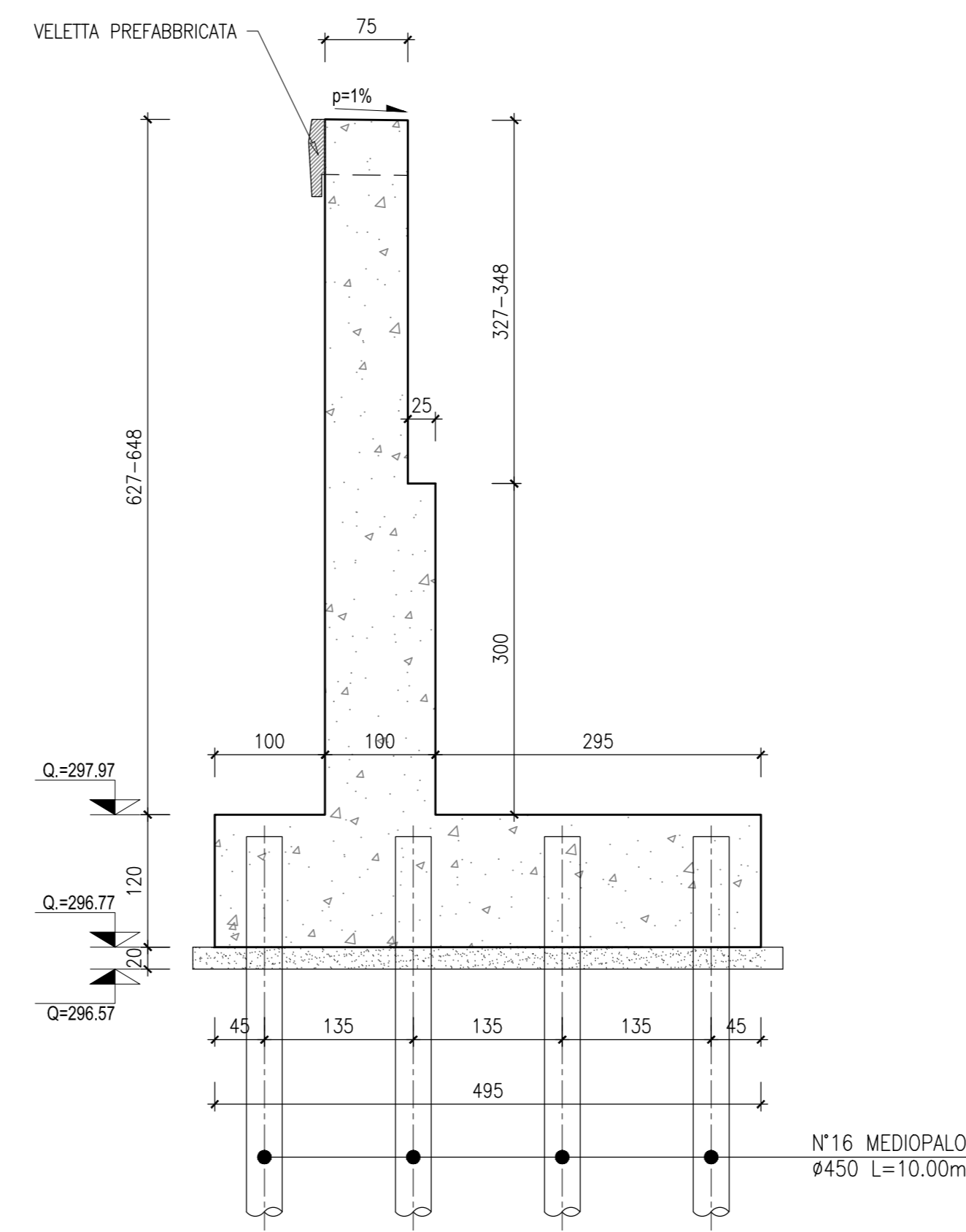
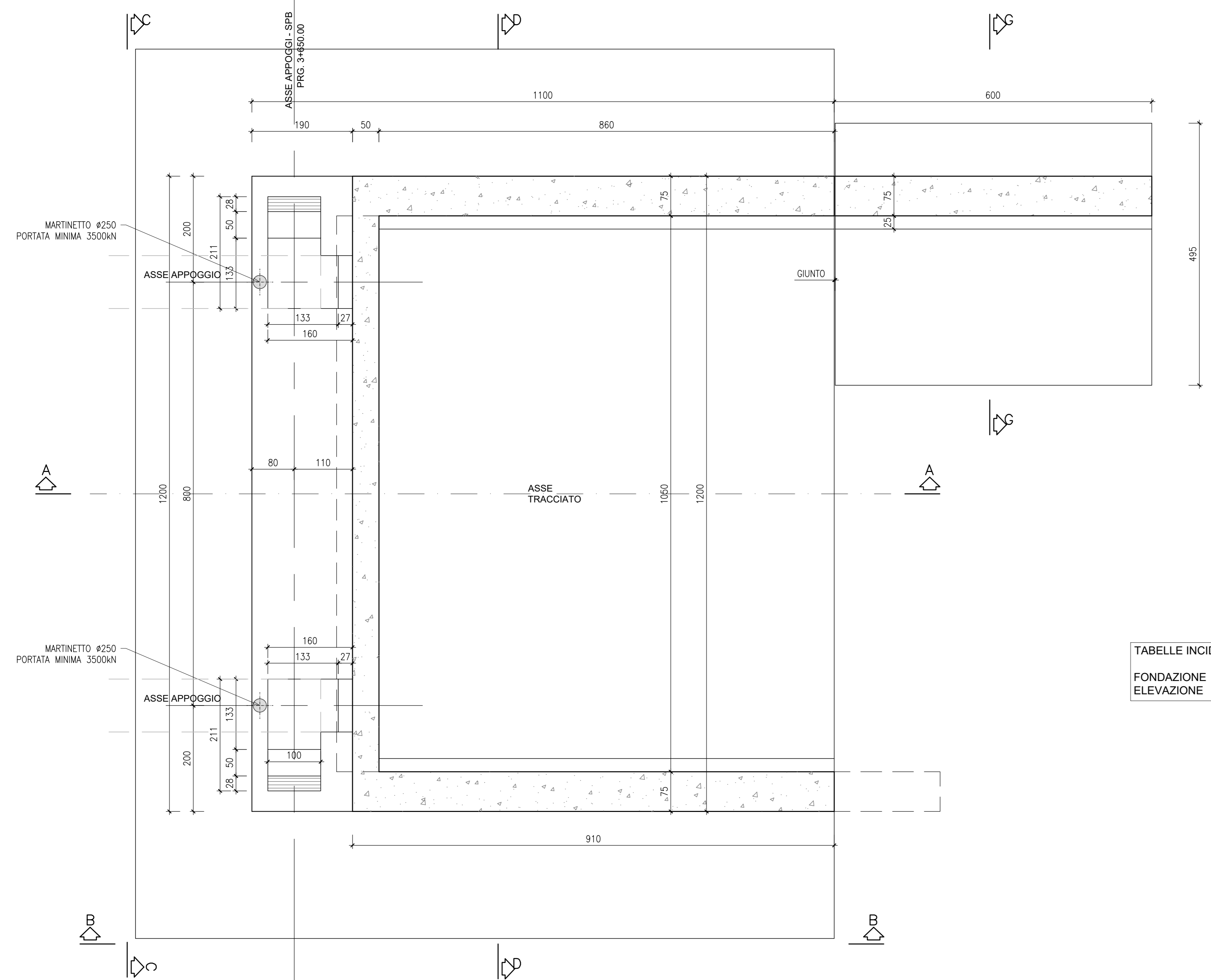


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO		
- Classe di resistenza minima	C12/15	
- Tipo di cemento cem	I - V	
- Classe di esposizione ambientale	X0	
- Massima dimensione aggregati	40 mm	
PALI FONDAZIONE E OPERE PROVISIONALI		
- Classe di resistenza minima	C25/30	
- Tipo di cemento cem	III - V	
- Minimo contenuto di cemento	300 Kg/m ³	
- Rapporto A/C	≤ 0.60	
- Classe minima di consistenza	S5	
- Classe di esposizione ambientale	XC2	
- Diametro massimo inerti	25mm	
- Copriferro nominale minimo	75mm	
PLINTI DI FONDAZIONE		
- Classe di resistenza minima	C25/30	
- Tipo di cemento cem	III - V	
- Minimo contenuto di cemento	300 Kg/m ³	
- Rapporto A/C	≤ 0.60	
- Classe minima di consistenza	S4	
- Classe d'esposizione ambientale	XC2	
- Diametro massimo inerti	25mm	
- Copriferro nominale minimo	45mm	
ELEVAZIONE SPALLE, PILE E MURI		
- Classe di resistenza minima	C32/40	
- Tipo di cemento cem	III - V	
- Minimo contenuto di cemento	340 Kg/m ³	
- Rapporto A/C	≤ 0.50	
- Classe di consistenza	S4	
- Classe di esposizione ambientale	XC4	
- Diametro massimo inerti	20mm	
- Copriferro nominale minimo	50mm	
CORDOLI, BAGGIOLI E RITEGNI		
- Classe di resistenza minima	C35/45	
- Tipo di cemento cem	I - V	
- Minimo contenuto di cemento	360 Kg/m ³	
- Rapporto A/C	≤ 0.45	
- Classe minima di consistenza	S5	
- Classe di esposizione ambientale	XC4+XD3	
- Diametro massimo inerti	16mm	
- Copriferro nominale minimo	45mm	
ACCIAIO		
- Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450c	con $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$	$f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- Acciaio tubi per micropali tipo S355JR	con $f_{yk} \geq 355 \text{ N/mm}^2$	$f_{tk} \geq 470 \text{ N/mm}^2$

SEZIONE F-F
SCALA 1:50



DETTAGLIO MEDIOPALO SPALLA B Ø450 L=10.00m
SCALA 1:10

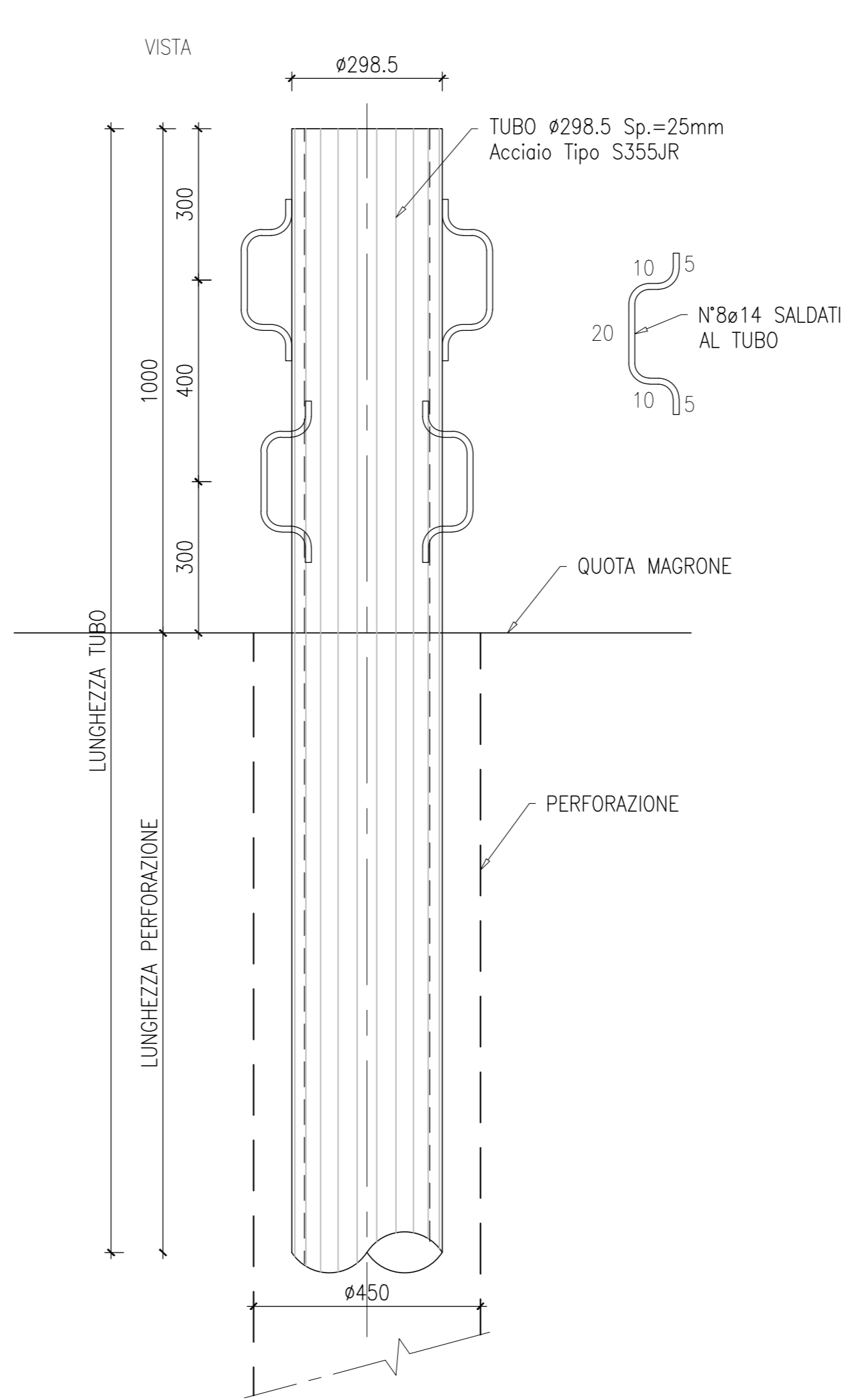
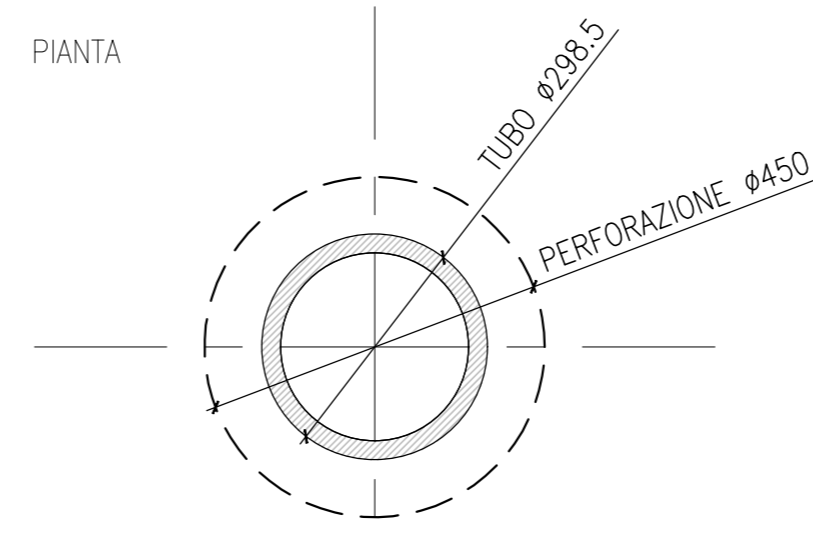
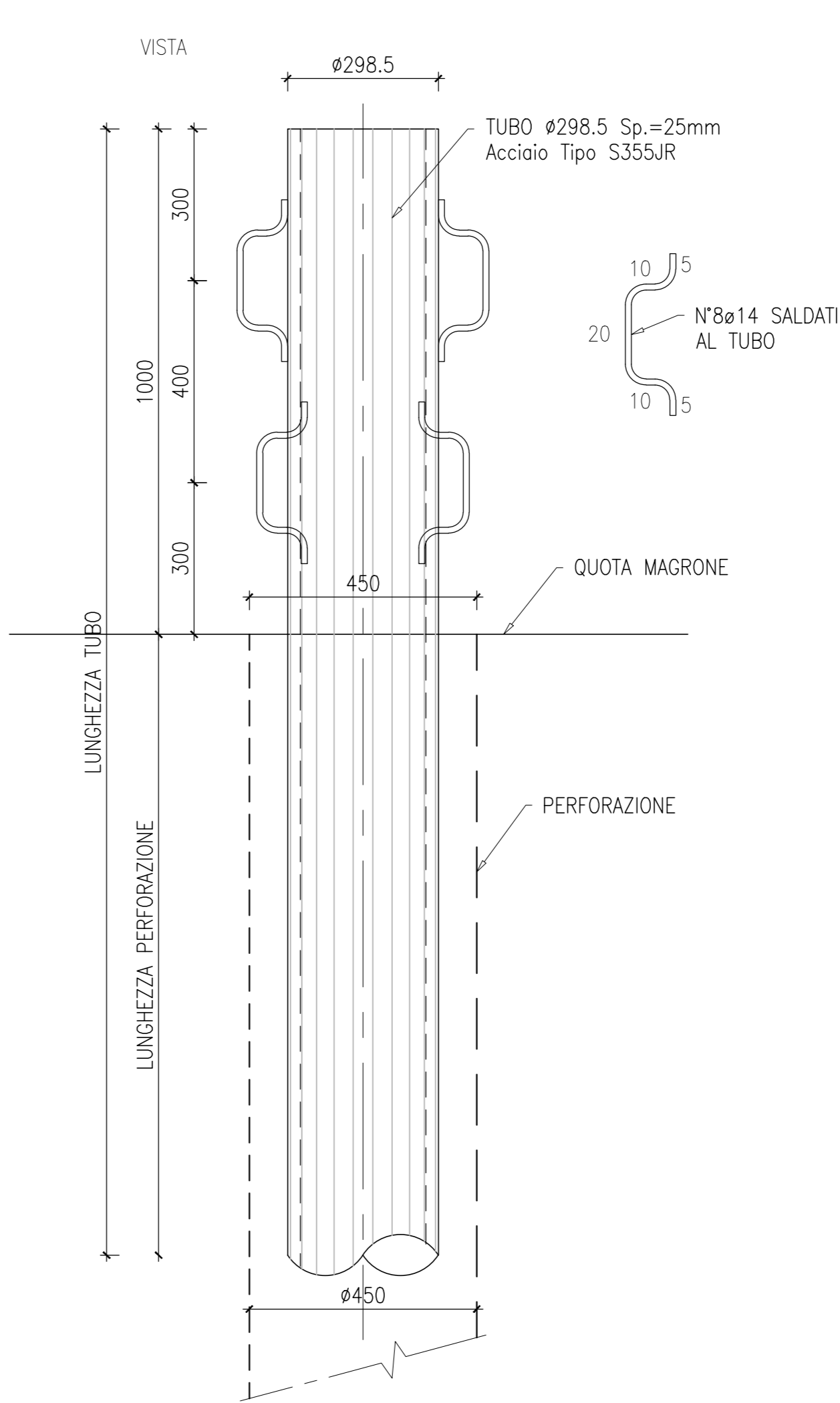


TABELLE INCIDENZE

FONDAZIONE	100kg/m ³
ELEVAZIONE	120kg/m ³

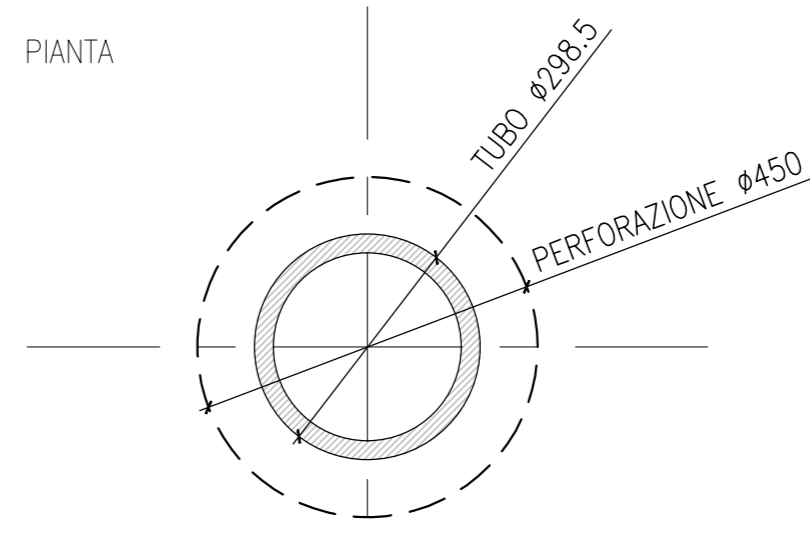


DETTAGLIO MEDIOPALO MURO Ø450 L=10.00m
SCALA 1:10



CARATTERISTICHE MEDIOPALO MURO (Rotary)

LUNGHENZA PERFORAZIONE	10m
DIAMETRO PERFORAZIONE	Ø450mm
ARMATURA TUBO	Ø298.5mm Sp.25mm
ACCIAIO TIPO	S355JR
LUNGHENZA TUBO	11m
GIUNZIONE	manicotti filettati
INCLINAZIONE SULLA VERTICALE	0°
RIEMPIMENTO	C25/30



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO - FANO
Tratto Selci Lama (E45) - S. Stefano di Gaifa.
Adeguamento a 2 corsie del tratto della Variante di Urbana

PROGETTO DEFINITIVO

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Giuseppe Risto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	PROGETTISTI SPECIALISTI (Mandatari) Ing. Ambrogio Signorini Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35115 Ing. Moreno Panfilì Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657	PROGETTAZIONE ATI: GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl costruttori engeko
IL GEODDGO Dott. Geol. Salvatore Marino Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 3069	INGEGNERI RESPONSABILI Ing. Claudio... Ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n. 15754	IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (OPR/207/20 ART 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GIUDICCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035
VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Vincenzo Galone	VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Arch. Panfil. Marco Calzavara	

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI E PONTI
PONTE VENTURELLO
Carpenteria Spalla B - Tav. 2 di 2

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DIPAN247	UV.PROG. ANNO D 22	TO0V04STRCP04_B	B 1:50
D			
C			
B	Rev. It.LU.0039705 24/01/22 e It.LU.0057794 01/02/22	Feb. '22	Rovere Muller Guiducci
A	Emissione	Ottobre '21	Rovere Muller Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO