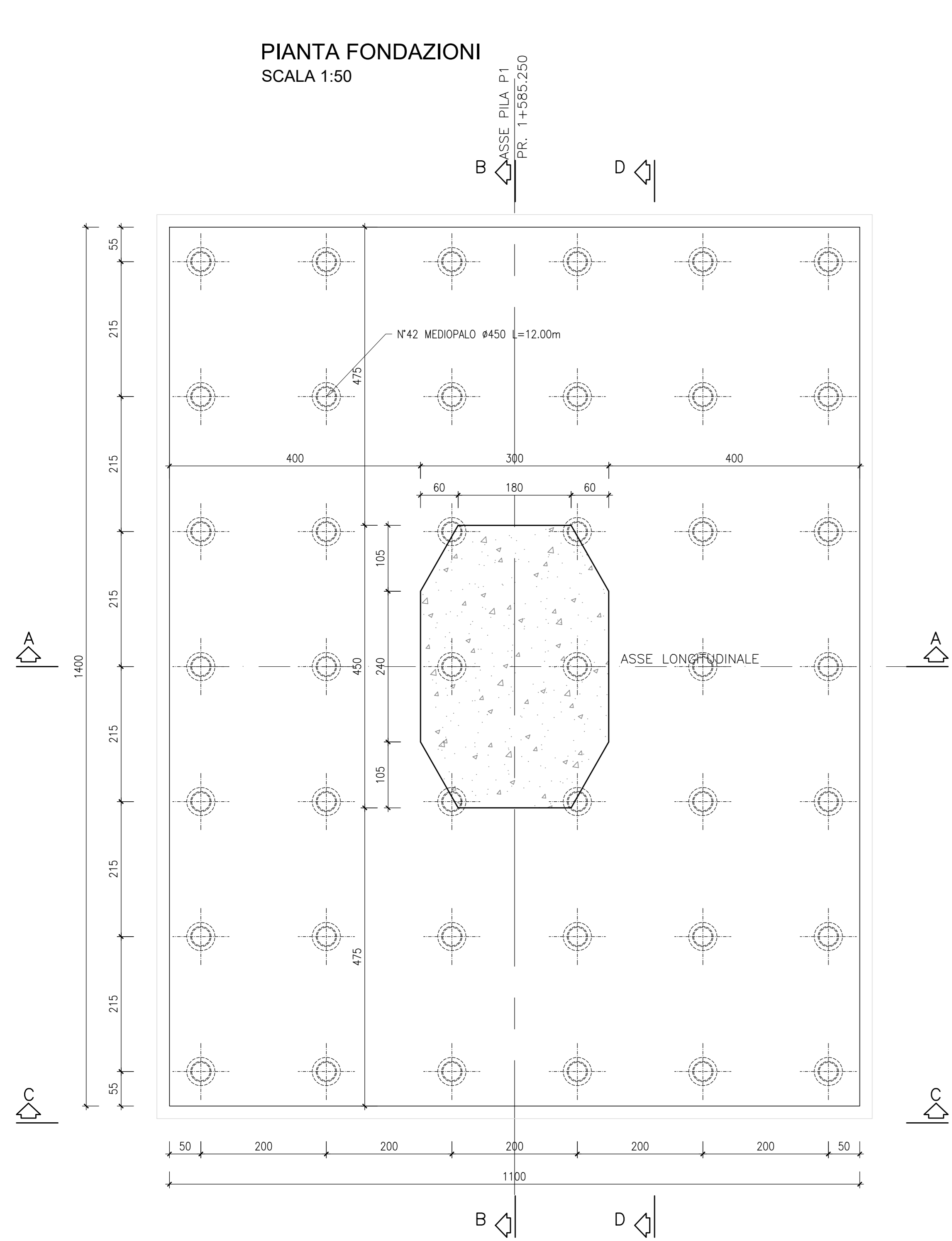


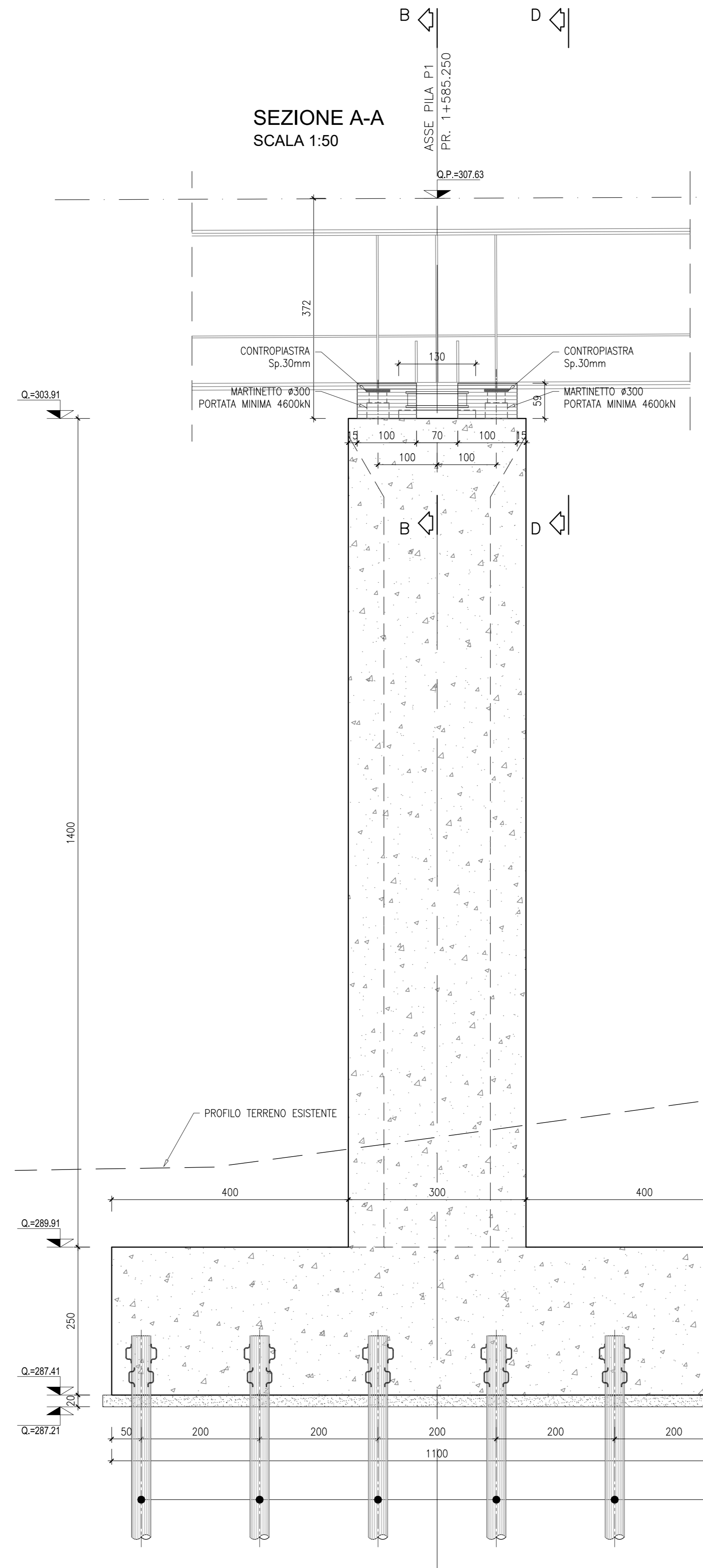
TABELLA MATERIALI

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

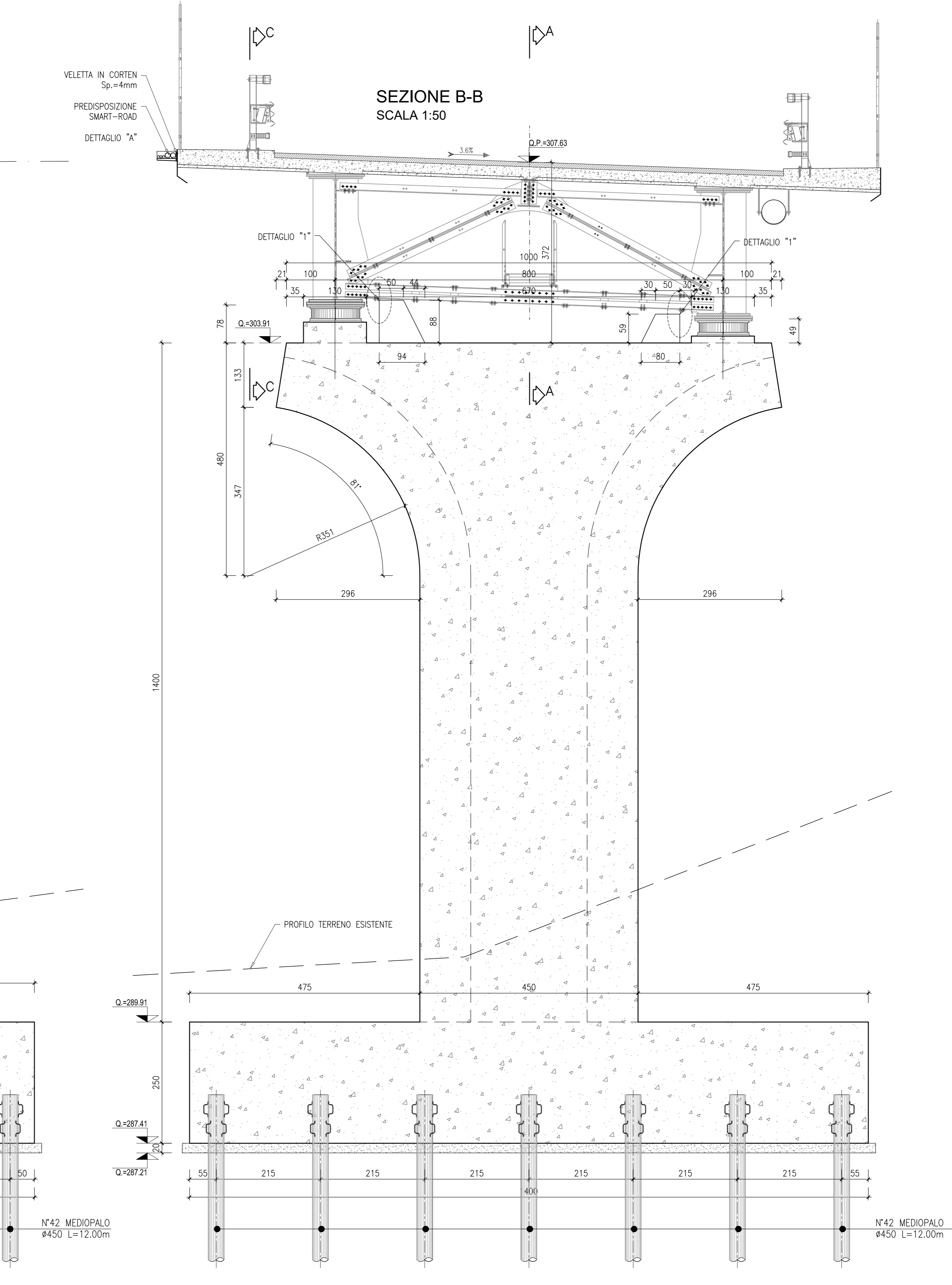
PIANTA FONDAZIONI  
SCALA 1:50



SEZIONE A-A  
SCALA 1:50



SEZIONE B-B  
SCALA 1:50



PIANTA APPOGGI  
SCALA 1:50

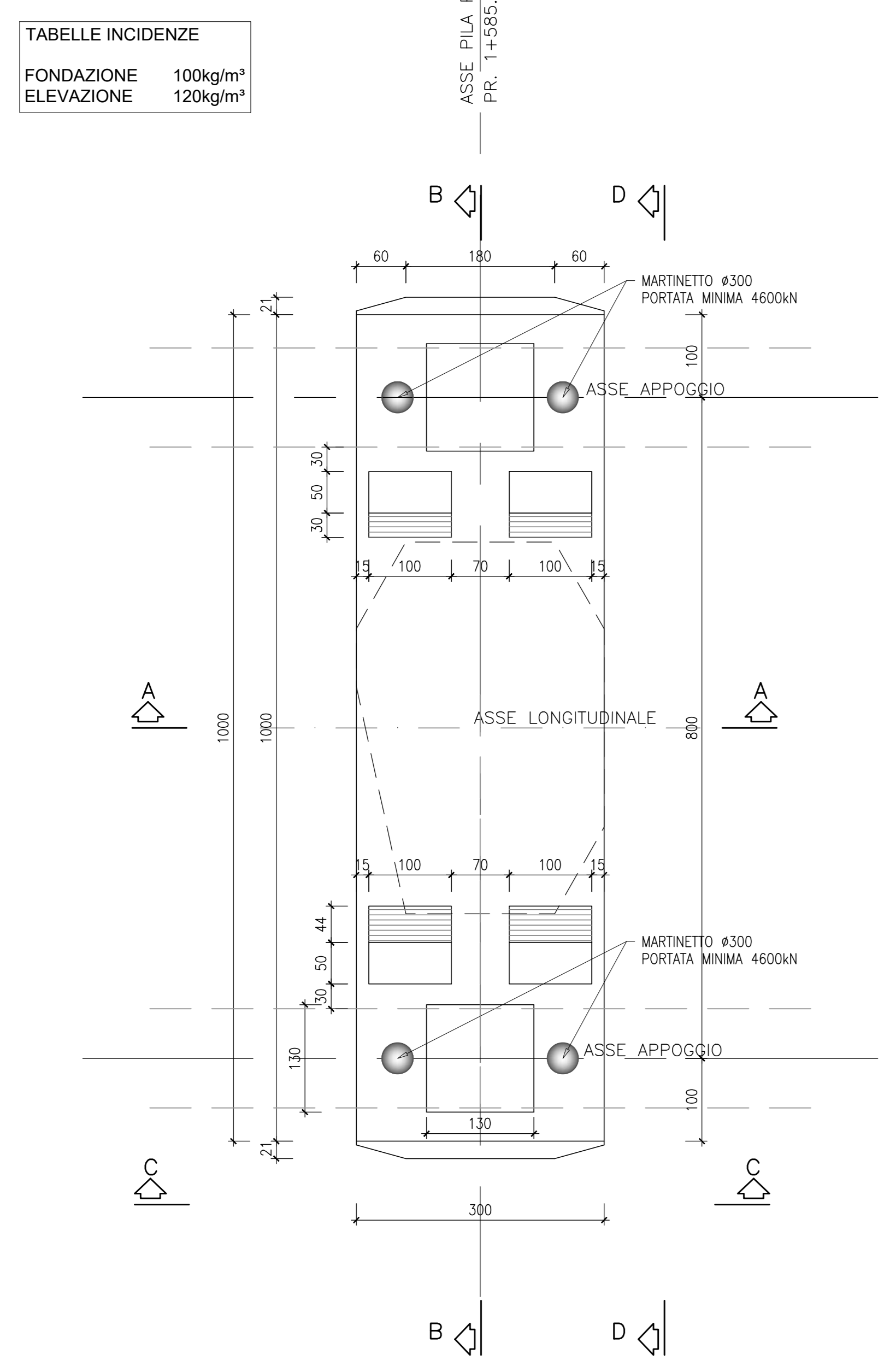
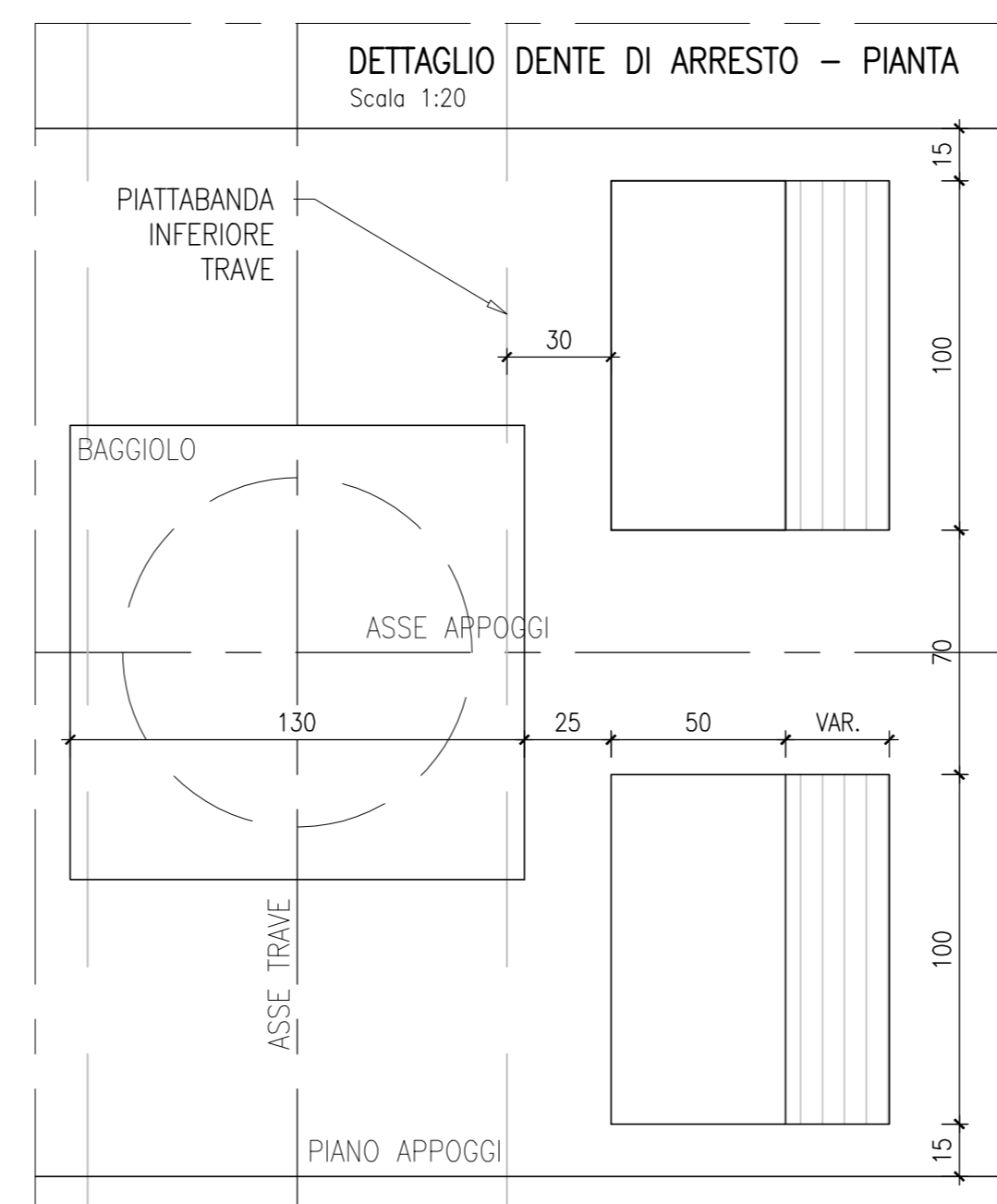
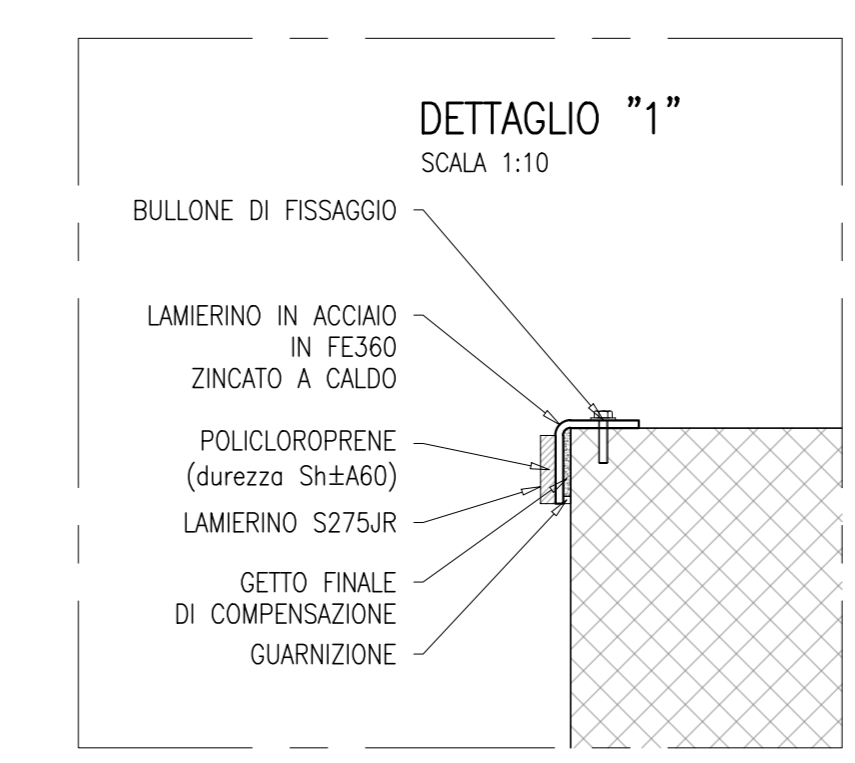
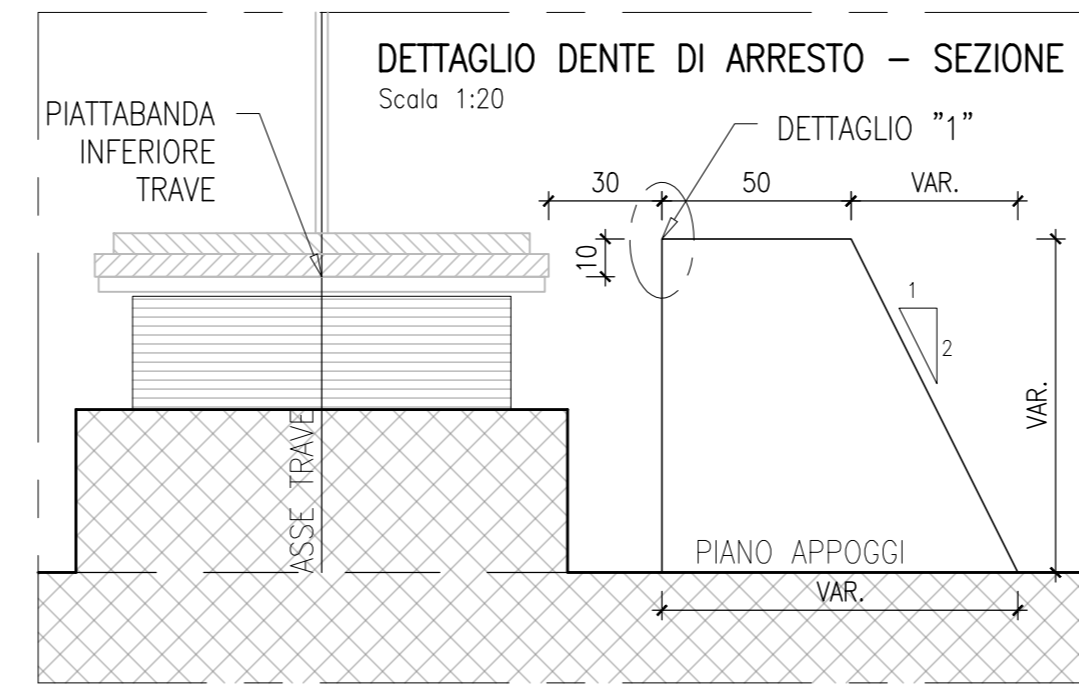
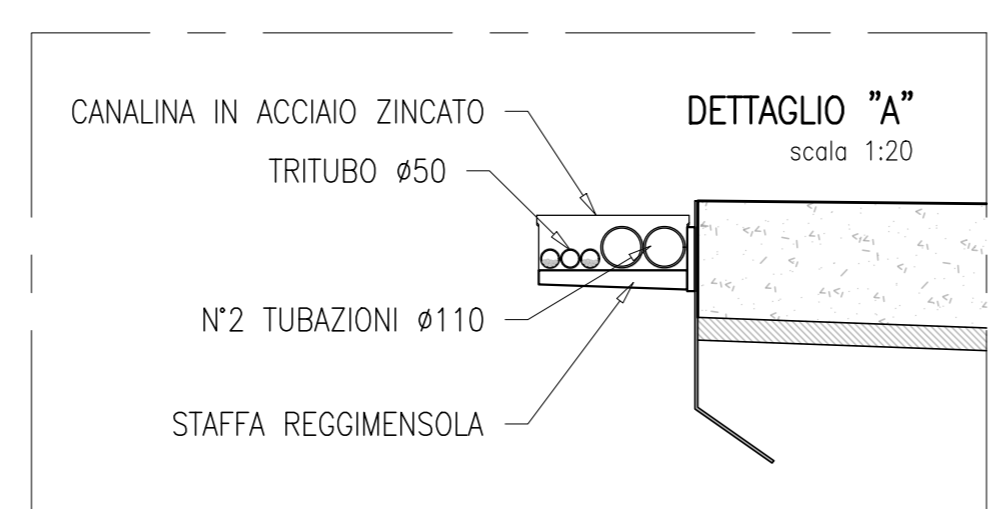


TABELLE INCIDENZE

FONDAZIONE	100kg/m <sup>2</sup>
ELEVAZIONE	120kg/m <sup>2</sup>



**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 Urbiana

**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 Ing. Ambrogio Signorilli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35115	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatante) <b>GP INGENGERIA</b> GESTIONE PROGETTI INGENGERIA s.r.l.
IL GEODDGO Dott. Geol. Salvatore Marino Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 069	Ing. Moreno Panfilii Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657	(Mandatante) <b>costruttori</b>
VISTO IL RES. DEL PROCEDIMENTO Ing. Vincenzo Galone	Ing. Claudio... Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754	(Mandatante) <b>engeko</b>
VISTO IL RES. DEL PROGETTO Arch. Panfilii, Marco Calzavara	Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (DPR/207/20 ART. 15 COMMA 1) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

OPERE D'ARTE MAGGIORI  
VIADOTTI E PONTI  
VIADOTTO SAN ERACLIANO  
Carpenteria Pila 1 - Tav. 1 di 2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DIPAN247	TO0V02SRCP05_B	B	1:50
ELAB.			

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Rev. It.U.0039705 24/01/22 e It.U.0057794 01/02/22	Feb. '22	Rovere	Muller	Guiducci
A		Ottobre '21	Rovere	Muller	Guiducci