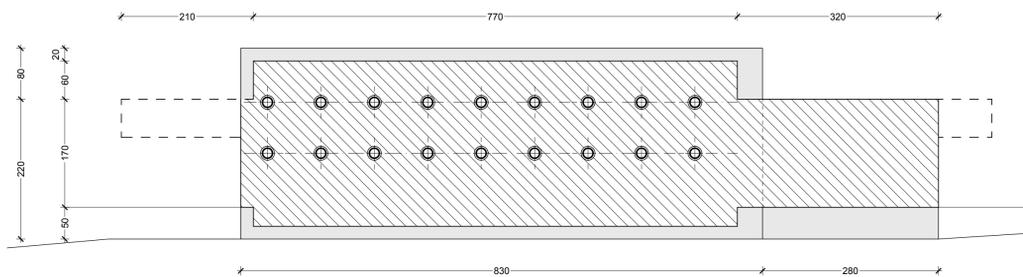


VISTA FRONTALE

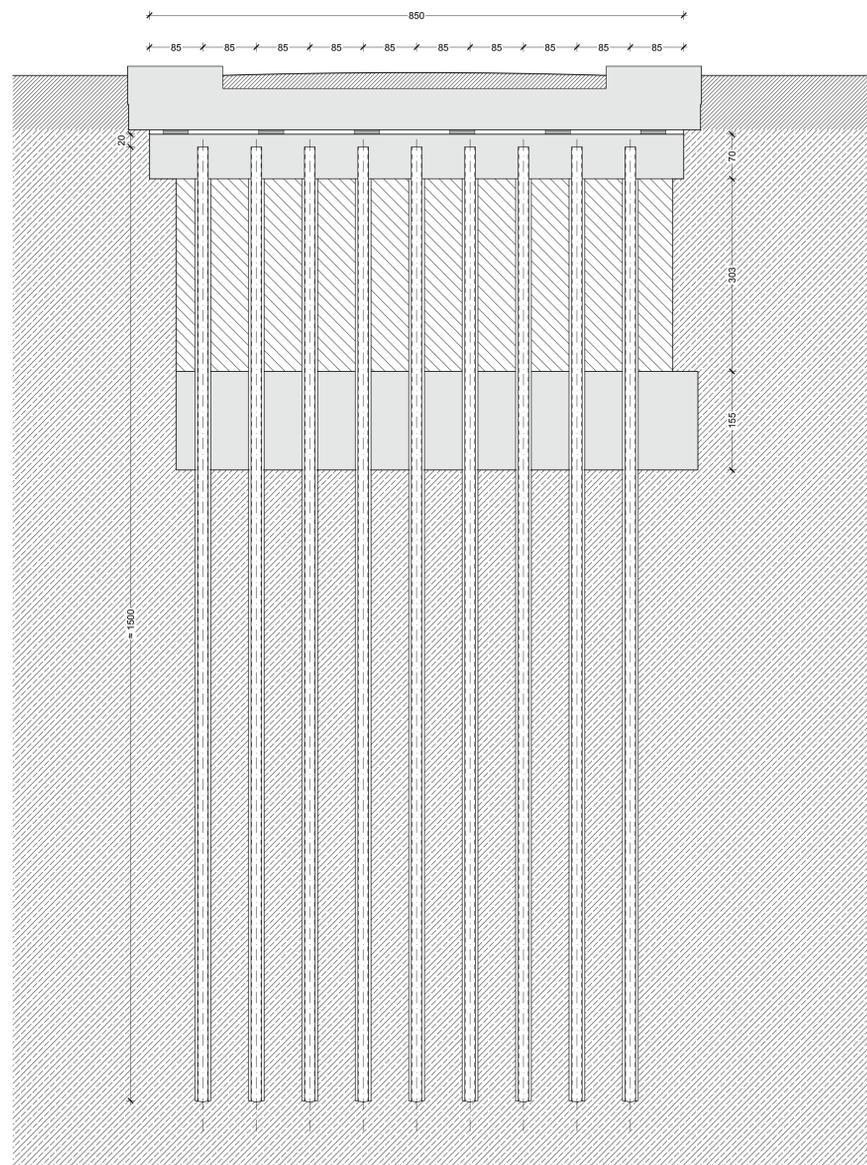
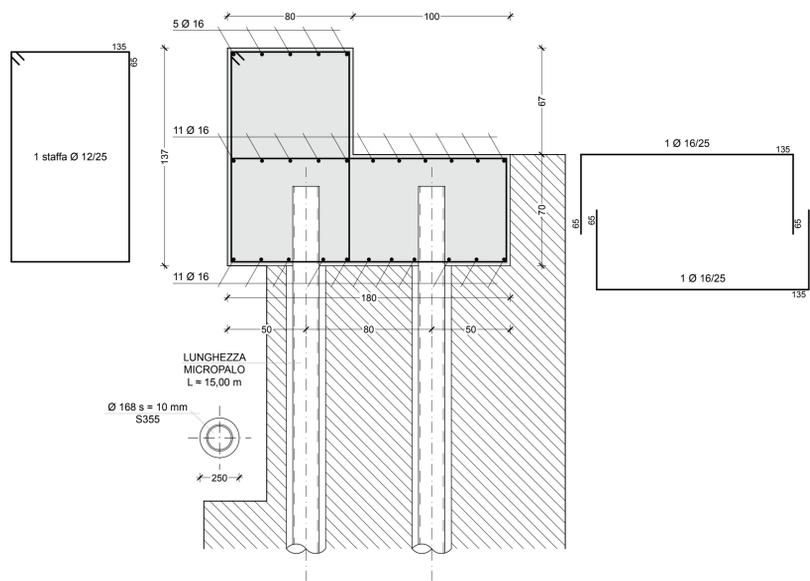


PIANTA FONDAZIONI

← torrente chiassa

- SPALLA DESTRA -  
trave testa palo - sezione A-A

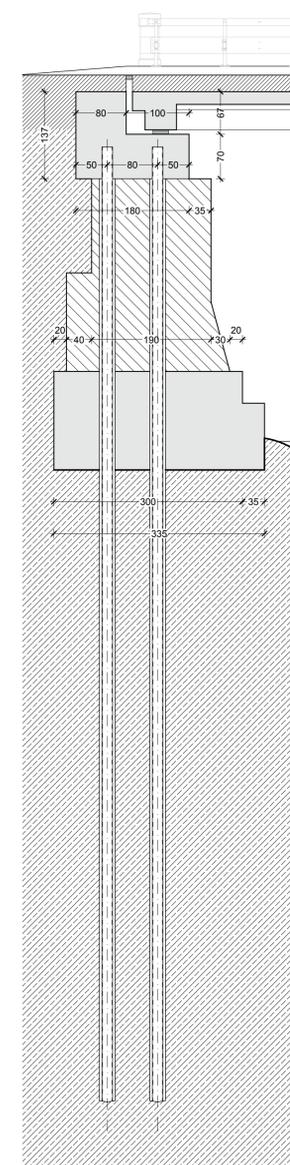
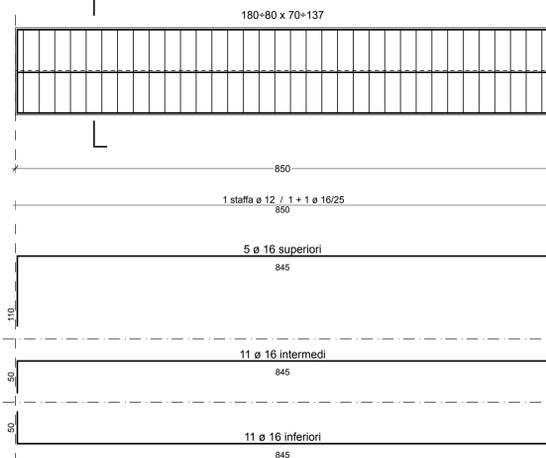
scala 1:20



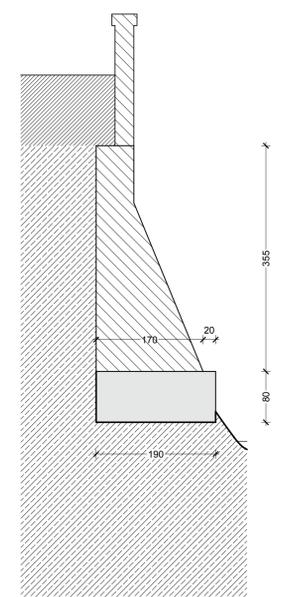
SEZIONE TRASVERSALE

TRAVE TESTA PALI

1:50



SEZIONE LONGITUDINALE



SEZIONE SUL MURO D'ALA

COMUNE DI AREZZO



SERVIZIO PROGETTAZIONE OPERE PUBBLICHE

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO STATICO E FUNZIONALE  
DEL PONTE SUL TORRENTE CHIASSA IN LOCALITÀ CHIASSA  
SUPERIORE ALL'INCROCIO CON LA S. P. 43 DELLA LIBBIA



progetto di fattibilità tecnico-economica

Elaborato 11

Tavola 09 STATO DI PROGETTO - strutturale

spalla destra

- pianta fondazioni
- vista frontale
- sezioni
- carpenteria ed armatura metallica trave testa palo
- particolari costruttivi

Progettista  
Dott. Ing. Lucio Cappetti

Data: aprile 2025    Aggiornamento:

Scala: 1: 50 - 20

Dott. Ing. Lucio Cappetti

via Giordano Bruno n. 65 - 52100 AREZZO (AR)  
cell. 333.3046570 - lucio.cappetti@gmail.com - lucio.cappetti@pac.ordingar.it

Responsabile Unico del Progetto  
Dott. Ing. Antonello Fabbianelli

MATERIALI	
Conglomerato cementizio - travi testa palo Classe C32/40:	- $R_{ck} \geq 40$ N/mm <sup>2</sup> Classe di esposizione XC4 Classe di consistenza S4 diametro inerti: max 31,5 mm
Conglomerato cementizio - soletta impalcato Classe C32/40:	- $R_{ck} \geq 40$ N/mm <sup>2</sup> Classe di esposizione XF2 Classe di consistenza S4 diametro inerti: max 31,5 mm
Acciaio B450C per calcestruzzo:	- $f_{yk} \geq 450$ N/mm <sup>2</sup> - $f_{tk} \geq 540$ N/mm <sup>2</sup> - $1,15 \leq f_{tk}/f_{yk} \leq 1,35$
Acciaio per pali S355J2H (UNI EN 10219):	- $f_{yk} \geq 355$ N/mm <sup>2</sup> - $f_{tk} \geq 490$ N/mm <sup>2</sup> M 20
Malta per micropali (a prestazione garantita):	- $f_m \geq 20$ N/mm <sup>2</sup>