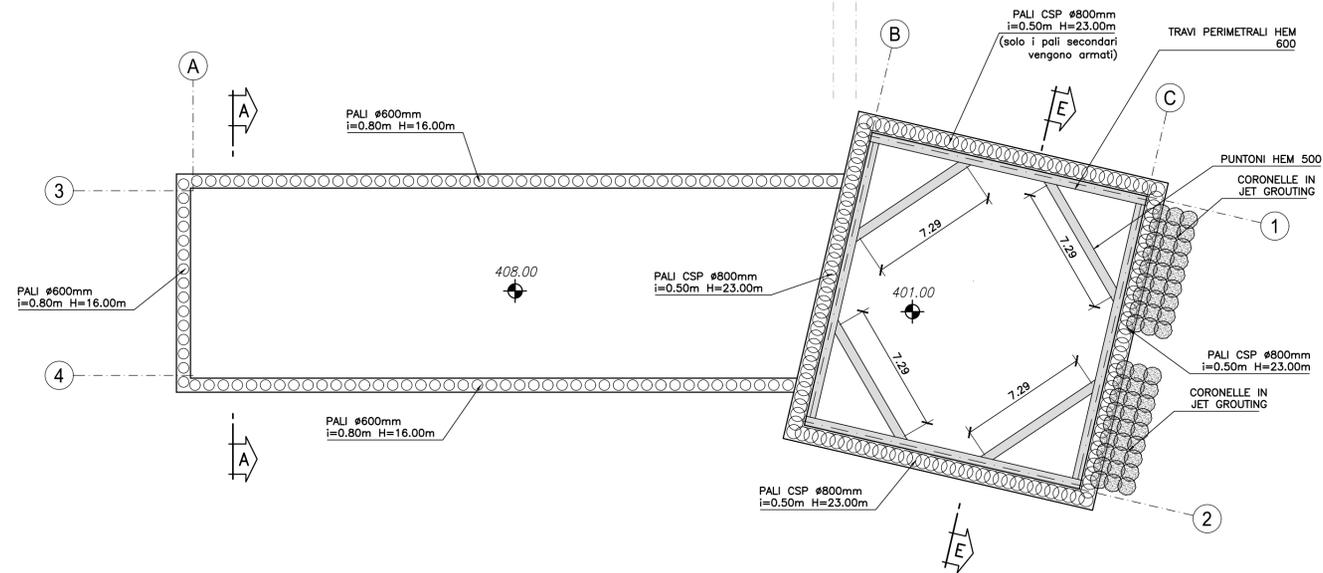


PIANTA  
scala 1:200

FASI 1+3

- 1) PRESCAVO FINO A QUOTA TESTA PALO
- 2) REALIZZAZIONE DEI PALI Ø600mm H=16m AD INTERASSE 0.80m
- 3) SCAVO FINO ALLA QUOTA 408.00m

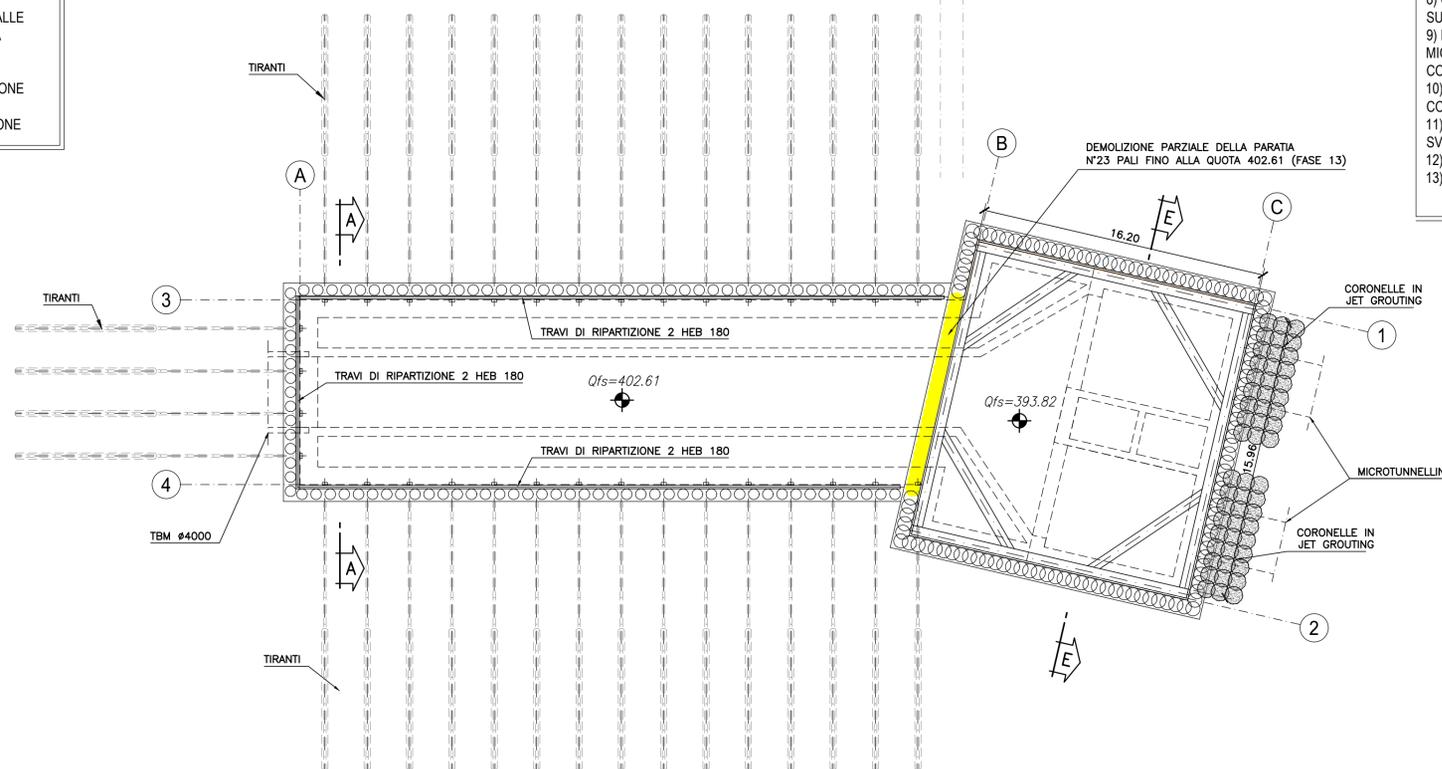


FASI 1+6

- 1) PRESCAVO FINO A QUOTA TESTA PALO
- 2) REALIZZAZIONE CORONELLE IN JET-GROUTING IN CORRISPONDENZA DELLE TUBATURE REALIZZATE IN MICROTUNNELING
- 3) REALIZZAZIONE DEI PALI COMPENETRATI CSP Ø800mm H=23m INTERASSE 0.50m
- 4) SCAVO FINO ALLA QUOTA 404.50m
- 5) INSTALLAZIONE DEL PRIMO ORDINE DI PUNTONI ALLA QUOTA 405.00m
- 6) SCAVO FINO ALLA QUOTA 401.00
- 7) INSTALLAZIONE DEL SECONDO ORDINE DI PUNTONI ALLA QUOTA 401.50m

FASI 4+10

- 4) INSTALLAZIONE DEI TIRANTI LATO MONTE
- 5) SCAVO FINO A Q=405.88
- 6) INSTALLAZIONE DEI TIRANTI LATO VALLE
- 7) COMPLETAMENTO SCAVO FINO ALLA QUOTA 402.61m
- 8) ARRIVO ED ESTRAZIONE TBM
- 9) GETTO DEL MAGRONE E REALIZZAZIONE DELLA SOLETTA DI FONDAZIONE
- 10) REALIZZAZIONE OPERE IN ELEVAZIONE



FASI 7+13

- 7) SCAVO SOMMERSO FINO A Q 393.82
- 8) GETTO DI UN MAGRONE CON CALCESTRUZZO PER USO SUBACQUEO PER CREARE UN PIANO DI LAVORO
- 9) INSTALLAZIONE IN SUBACQUEO DI BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA TIPO "DYWIDAG" SUI PALI COSTITUENTI LA PARATIA IN CORRISPONDENZA DEL FONDO SCAVO
- 10) CALAGGIO ARMATURE PLATEA E GETTO DEL TAPPO DI FONDO CON CALCESTRUZZO PER USI SUBACQUEI
- 11) DOPO LA PRESA DEL CALCESTRUZZO PER USI SUBACQUEI, SVUOTAMENTO DELL'ACQUA DALLO SCAVO
- 12) ARRIVO ED ESTRAZIONE DEL MICROTUNNELING
- 13) REALIZZAZIONE OPERE IN ELEVAZIONE CON RIMOZIONE DI PUNTELLI E TRAVI (E DEMOLIZIONE DEI PALI)

PIANTA  
scala 1:200

  
**PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI**  
**MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO**  
**DEL PESCHIERA PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO**  
**DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA**  
**IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PhD MASSIMO SESSA**  
**SUB COMMISSARIO ING. MASSIMO PATERNOSTRO**


  
**ACEA ATO 2 SPA**  
**INGEGNERIA E SERVIZI**  
**CONSULENTE**  
 Ing. Biagio Eramo

**ELABORATO**  
**A194PD MA6 D266 1**  
**COD. ATO2 APE10116**  
 DATA OTTOBRE 2022 SCALA 1:200  
 Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento della città metropolitana di Roma "Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema idrico del Peschiera", L.n.108/2021, ex DL n.77/2021 art. 44 Allegato IV

AGG. N.	DATA	NOTE	FIRMA
1	APR-22	INTEGRAZIONI ED AGGIORNAMENTI IN AMBITO AUTORIZZATIVO	
2			
3			
4			
5			
6			
7			

**NUOVO TRONCO SUPERIORE ACQUEDOTTO DEL PESCHIERA dalle Sorgenti alla Centrale di Salisano**  
CUP G33E170040006

**PROGETTO DEFINITIVO**

**TEAM DI PROGETTAZIONE**  
**CAPO PROGETTO**  
 Ing. Angelo Marchetti  
**IDRAULICA**  
 Ing. Eugenio Benedini  
**GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA**  
 Geol. Stefano Testi  
**GEOTECNICA E STRUTTURE**  
 Ing. Angelo Marchetti  
**ASPETTI AMBIENTALI**  
 Ing. Nicoletta Stracqualursi  
**ATTIVITA' TECNICHE DI SUPPORTO**  
 Geom. Stefano Francisci  
**ATTIVITA' PATRIMONIALI**  
 Geom. Fabio Pompei

**Hanno collaborato:**  
 Ing. Geol. Eiseo Paolini  
 Ing. Viviana Angeloro  
 Ing. Matteo Botticelli  
 Ing. PhD Chiara Petrelli  
 Poes. Fabiano Genaro  
 Ing. Roberto Biagi  
 Ing. Claudio Lorusso  
 Geol. PhD Paolo Caporossi  
 Geol. Simone Feba  
 Geol. Yousef Abu Sabha  
 Geol. Filippo Arslie  
 Ing. Francesco Gizzi

Geom. Mirco Firinu  
 Geom. Mariano Troisi  
 Geol. Valerio Di Carlo  
 Geom. Fabio Frezza  
 Geom. Irene Crialesi  
 Geom. Messito Roberto Zappala  
 Geom. Veronica Ceccarelli  
 Per. Ing. Riccardo Gagliardi  
 Per. Ing. Valeria Cavaliere  
 Ing. Lorenzo Merlini