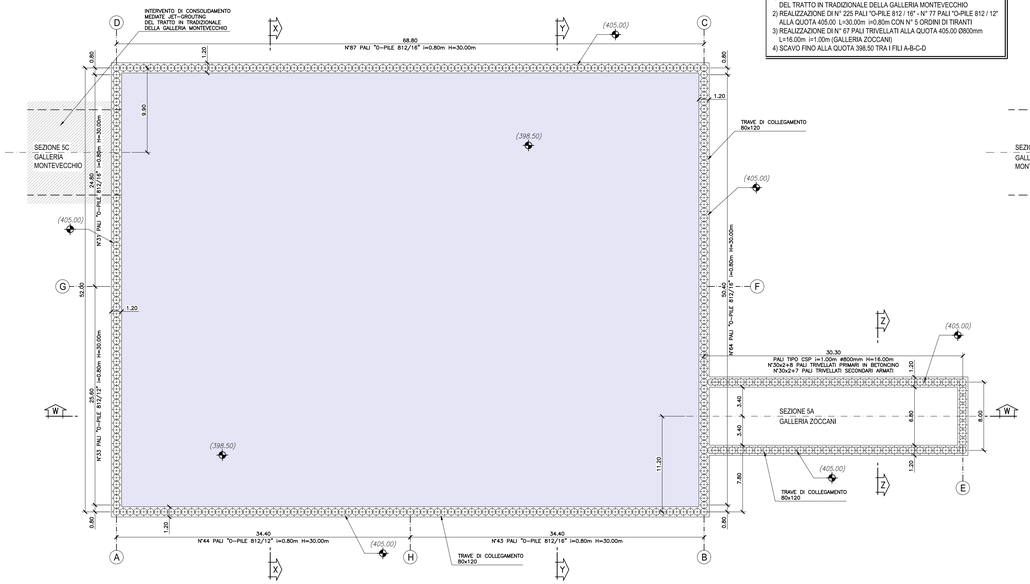
PLANIMETRIA
FASE - A
scala 1:200



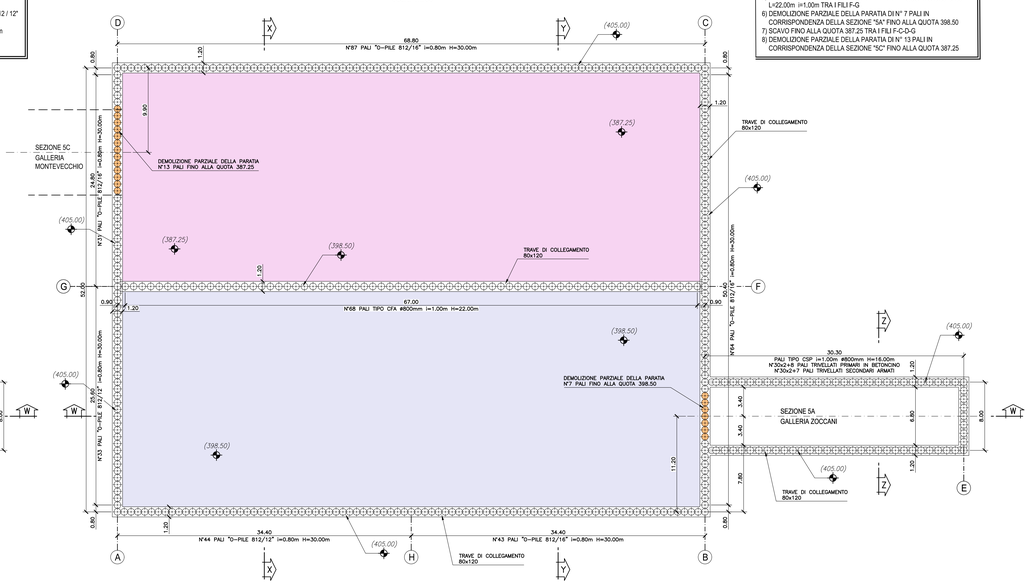
FASI ESECUTIVE

1) INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO MEDIANTE JET-GROUTING DEL TRATTO IN TRADIZIONALE DELLA GALLERIA MONTEVECCHIO
2) REALIZZAZIONE DI N° 225 PALI "D=PILE 812 / 16" - N° 77 PALI "D=PILE 812 / 12" ALLA QUOTA 405.00 L=30.00m i=0.80m CON N° 5 ORDINI DI TIRANTI
3) REALIZZAZIONE DI N° 67 PALI TRIVELLATI ALLA QUOTA 405.00 Ø800mm L=16.00m i=1.00m (GALLERIA ZOCCANI)
4) SCAVO FINO ALLA QUOTA 398.50 TRA I FILI A-B-C-D

N.B.

QUOTA 397.00

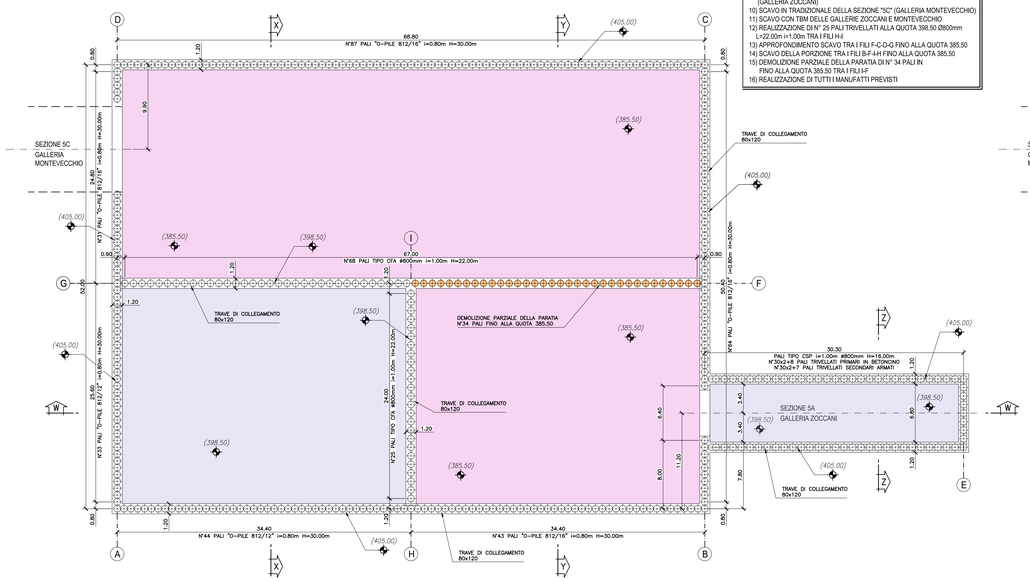
PLANIMETRIA
FASE - B
scala 1:200



FASI ESECUTIVE

5) REALIZZAZIONE DI N° 68 PALI TRIVELLATI ALLA QUOTA 398.50 Ø800mm L=22.00m i=1.00m TRA I FILI F-G
6) DEMOLIZIONE PARZIALE DELLA PARATIA DI N° 7 PALI IN CORRISPONDENZA DELLA SEZIONE "5A" FINO ALLA QUOTA 398.50
7) SCAVO FINO ALLA QUOTA 387.25 TRA I FILI F-C-D-G
8) DEMOLIZIONE PARZIALE DELLA PARATIA DI N° 13 PALI IN CORRISPONDENZA DELLA SEZIONE "5C" FINO ALLA QUOTA 387.25

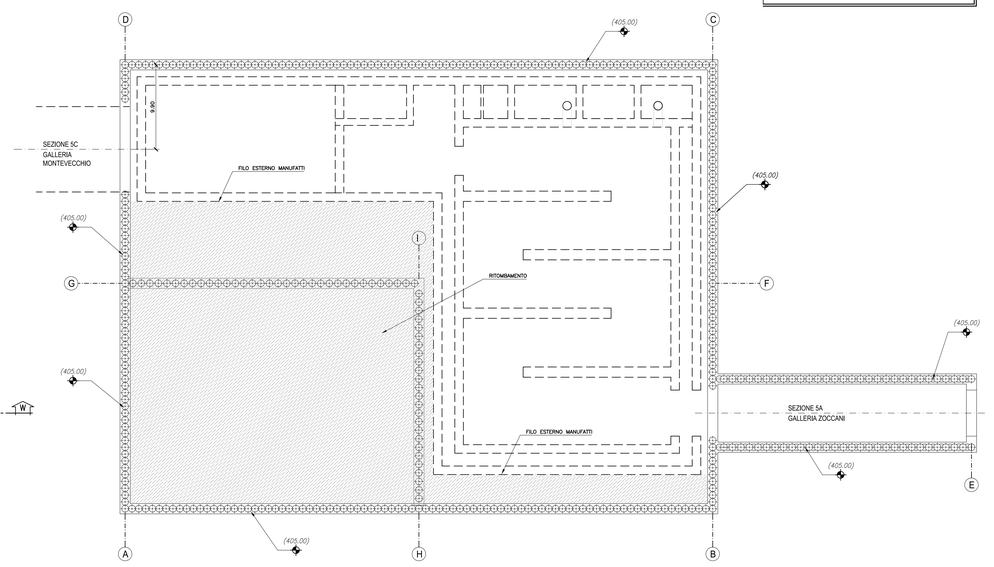
PLANIMETRIA
FASE - C
scala 1:200



FASI ESECUTIVE

9) SCAVO IN ARTIFICIALE DEL TRATTO DELLA SEZIONE "5A" (GALLERIA ZOCCANI)
10) SCAVO IN TRADIZIONALE DELLA SEZIONE "5C" (GALLERIA MONTEVECCHIO)
11) SCAVO CON TBM DELLE GALLERIE ZOCCANI E MONTEVECCHIO
12) REALIZZAZIONE DI N° 25 PALI TRIVELLATI ALLA QUOTA 398.50 Ø800mm L=22.00m i=1.00m TRA I FILI H-I
13) APPROFONDIMENTO SCAVO TRA I FILI F-C-D-G FINO ALLA QUOTA 385.50
14) SCAVO DELLA PORZIONE TRA I FILI B-F-I-H FINO ALLA QUOTA 385.50
15) DEMOLIZIONE PARZIALE DELLA PARATIA DI N° 34 PALI IN FINO ALLA QUOTA 385.50 TRA I FILI H-F
16) REALIZZAZIONE DI TUTTI I MANUFATTI PREVISTI

PLANIMETRIA
FASE - D
scala 1:200



FASI ESECUTIVE

17) RITOMBAMENTO FINO ALLA QUOTA CALPESTIO DELL' IMPIANTO

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

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. PhD Alessio Delle Site

SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Arch. Vittorio Gennari
Sig.ra Claudia Iacobelli
Ing. Bernabò Puglia

CONSULENTE
Ing. Biagio Eramo

ELABORATO
A194PD SGR D300 1
COD. ATO2 APE10116

DATA OTTOBRE 2022 | SCALA 1:200

AGG. N.	DATA	NOTE	FIRMA
1	APR-23	INTEGRAZIONE ED ADEGUAMENTI IN MERITO AUTORIZZATIVO	
2			
3			
4			
5			
6			
7			

Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento delle 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

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

CUP G33E17000400006

PROGETTO DEFINITIVO

NUOVO TRONCO SUPERIORE ACQUEDOTTO DEL PESCHIERA

OPERE PRESSO SAN GIOVANNI REATINO – FASI REALIZZATIVE – PIANTE

TEAM DI PROGETTAZIONE

CAPO PROGETTO
Ing. Angelo Marchetti

IDRAULICA
Ing. Eugenio Benedini

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
Geol. Fabio Ciancarelli

GEOTECNICA E STRUTTURE
Ing. Giovanni Ricci

ASPETTI AMBIENTALI
Ing. Nicoletta Sinisgallunni

ATTIVITA' TECNICHE DI SUPPORTO
Geom. Fabio Pompei

Hanno collaborato:
Ing. Geol. Eliseo Pasini
Ing. Vivina Angelaro
Ing. Matteo Bottinelli
Ing. PhD Chiara Petrelli
Paes. Fabiola Gennaro
Ing. Roberta Biagi
Ing. Claudio Lorusso
Geol. PhD Paola Caporale
Geom. Mirko Fiorucci
Geol. Yousef Abu Sokho
Geol. Filippo Anok
Ing. Francesca Cozzi
Geom. Mirko Fiorucci
Geom. Mariano Trotti
Geom. Valeria Di Carlo
Geom. Fabio Frezza
Geom. Irene Cristesi
Geom. Alessio Roberto Zoppolà
Geom. Veronica Cecconi
Per. Ind. Riccardo Gagliardi
Per. Ind. Valerio Cavaliere
Ing. Lorenzo Merlini