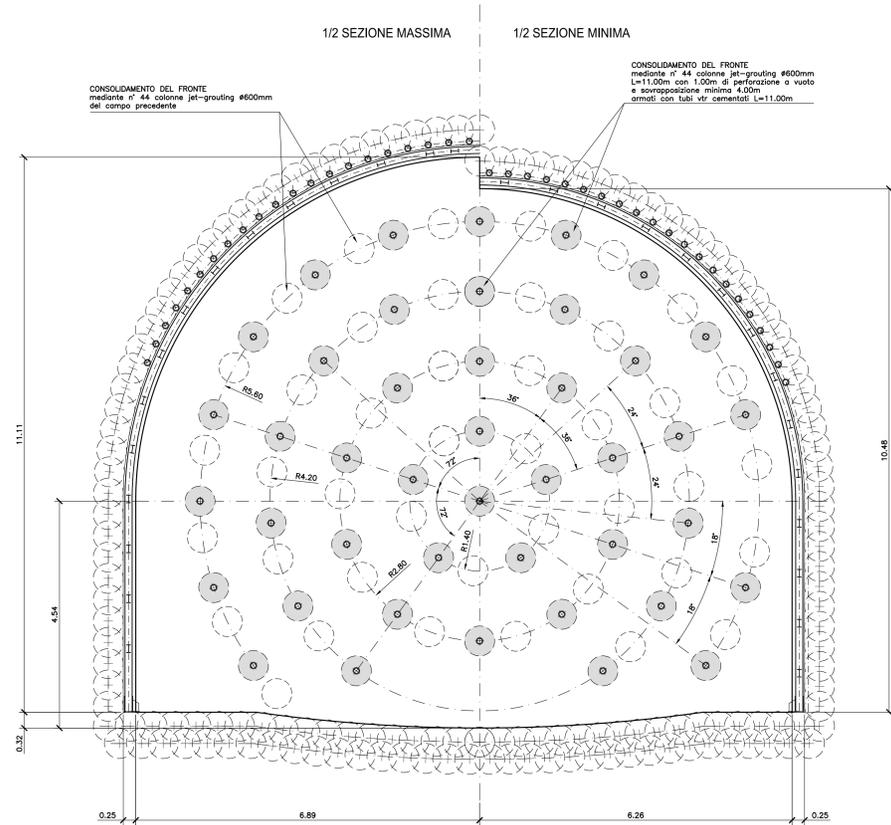


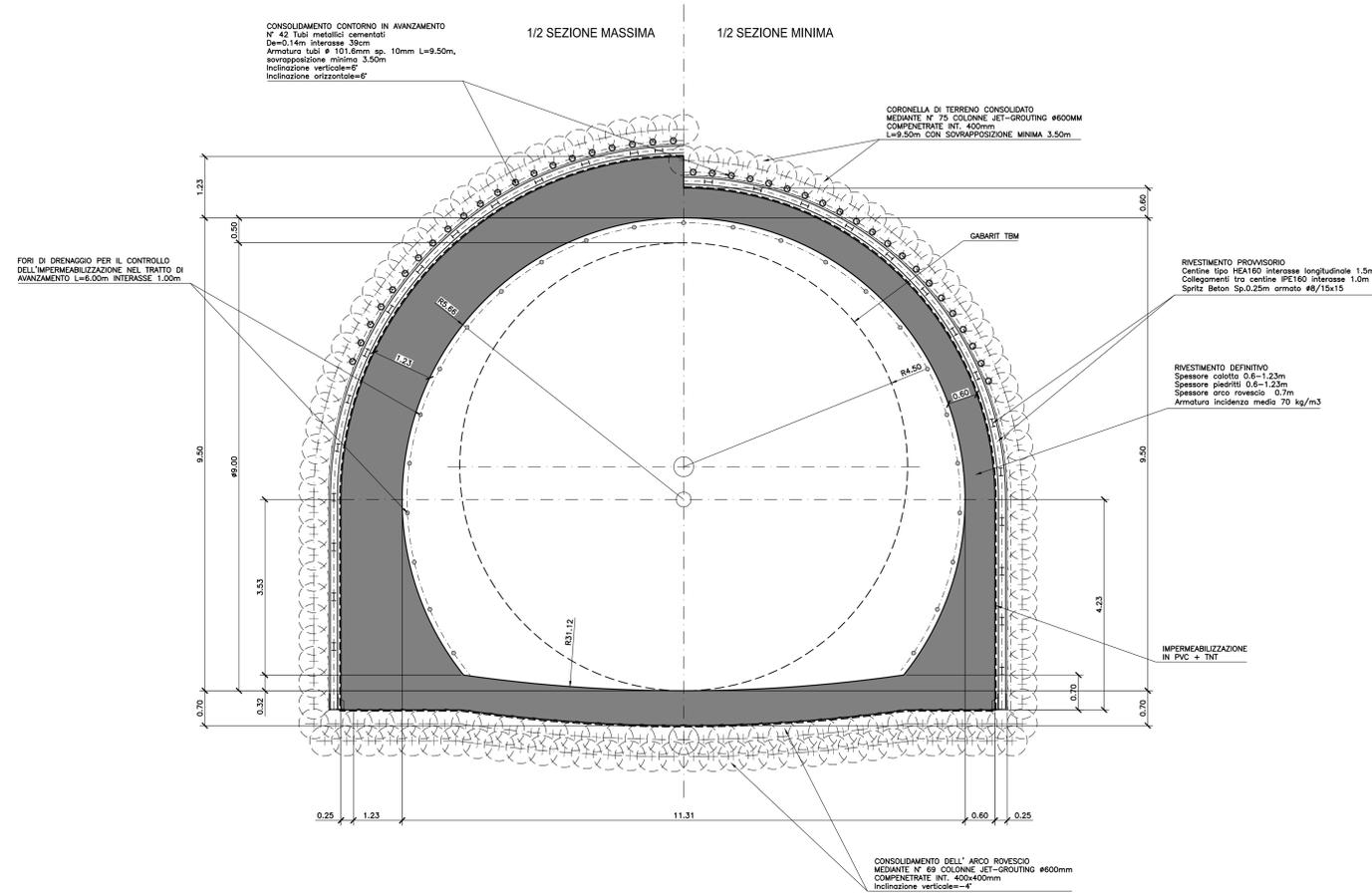
GALLERIA MONTEVECCHIO
CON CONSOLIDAMENTO MEDIANTE JET-GROUTING AL FRONTE
SEZIONE TRASVERSALE

scala 1:50



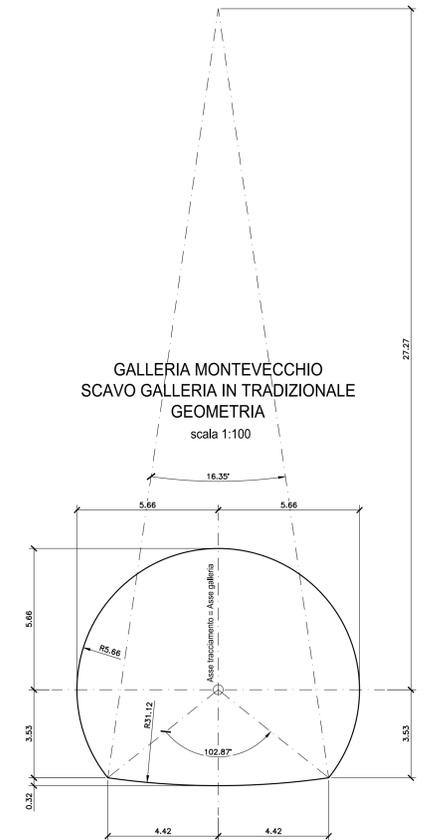
GALLERIA MONTEVECCHIO
CON CONSOLIDAMENTO MEDIANTE CORONELLA DI
JET-GROUTING NEL CONTORNO
SEZIONE TRASVERSALE

scala 1:50



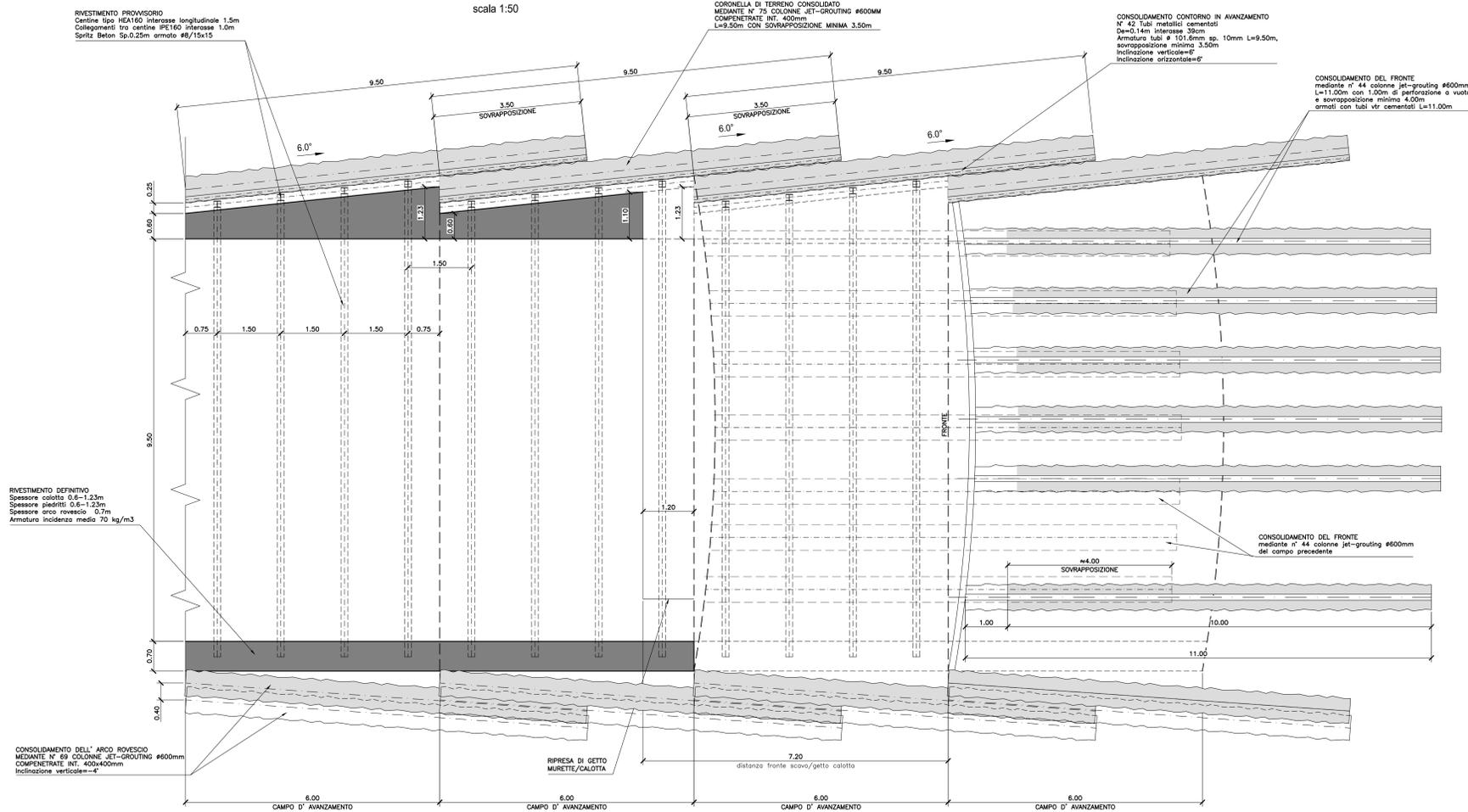
GALLERIA MONTEVECCHIO
SCAVO GALLERIA IN TRADIZIONALE
GEOMETRIA

scala 1:100



SEZIONE LONGITUDINALE IN ASSE

scala 1:50



TIPOLOGIA SEZIONE		HARD
PROFONDITA' SFONDO (AVANZAMENTO)		m 1,5
DRENAGGI		- SI SOTTO FALDA
TIPO		- Sbi di acciaio
diámetro esterno		m 0,14
Lunghezza		m 101,6/10
inclinazione verticale		m 9,5
inclinazione orizzontale		m 6
Tipo		-
Piastra di ripartizione (dimensioni)		m CORONELLA DI TERRENO CONSOLIDATO
Piastra di ripartizione (spessore)		m MEDIANTE N° 75 COLONNE JET-GROUTING #600MM COMPENETRATE INT. 400mm
interasse trasversale		m
interasse longitudinale		m
Lunghezza		m
Tipo		- Jet Grouting + Barre VTR
interasse verticale		m
interasse orizzontale		m
Lunghezza		m
Tipo		- HEA 160
interasse longitudinale		m 1,5
CATENE LONGITUDINALI		- SI
RETE ELETTROSALDATA		- #8 15x15
SPESORE SPRITZ BETON		m 0,25
SPESORE CALOTTA		m 0,6-1,23
SPESORE PIEDRITTI		m 0,6-1,23
SPESORE ARCO ROVESCIO		m 0,7
INCIDENZA ARMATURA (MEDIA)		kg/m ² 70

Nota: Si prevede adeguata impermeabilizzazione con guaina e carrelle raccolta a terzo rivestimento definitivo.

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

ELABORATO
A194PD SGR D315 0
COD. ATQ2 APE10116
DATA OTTOBRE 2022 SCALA 1:50

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. PhD Alessio Delle Site

SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. avv. Vittorio Geronzi
Sig.ra Claudia Iacobelli
Ing. Barbara Pagli

CONSULENTE
Ing. Biagio Ermano

Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento idrico 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

NUOVO TRONCO SUPERIORE ACQUEDOTTO DEL PESCHIERA dalle Sorgenti alla Centrale di Salisano
CUP 033E1700400006

PROGETTO DEFINITIVO

TEAM DI PROGETTAZIONE

CAPO PROGETTO
Ing. Roberto Marzetti

NONO COLLABORATORI
Ing. Geol. Elio Pozzi
Ing. Andrea Anselmi
Ing. Matteo Battistini
Ing. PhD Chiara Pirelli
Ing. Roberto Bagni
Ing. Claudia Lanzone
Geom. Mirco Ffrin
Geom. Massimo Roberto Zoppo

DIRIGENTE
Ing. Roberto Marzetti

PROLOGISTA
Ing. Matteo Battistini

SECONDA E PROLOGISTA
Ing. PhD Chiara Pirelli
Ing. Roberto Bagni

SECONDA E STRUTTURE
Ing. Roberto Bagni
Ing. Claudia Lanzone

ASPECTI AMBIENTALI
Ing. Nicola Di Stasio

ASPECTI TECNICI DI SUPPORTO
Geom. Mirco Ffrin
Geom. Massimo Roberto Zoppo

ATTIVITA' PATRIMONIALI
Geom. Fabio Frasca