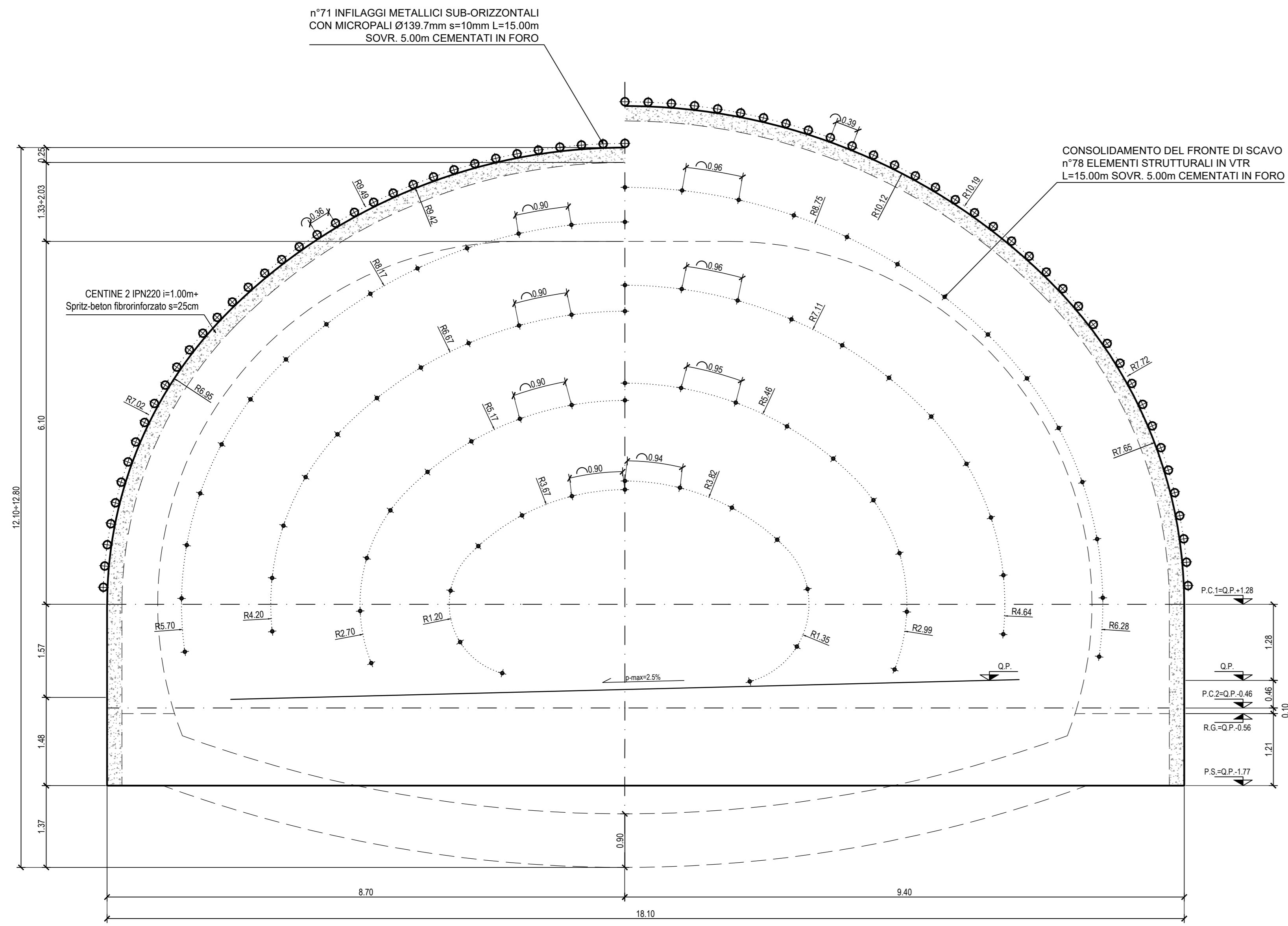


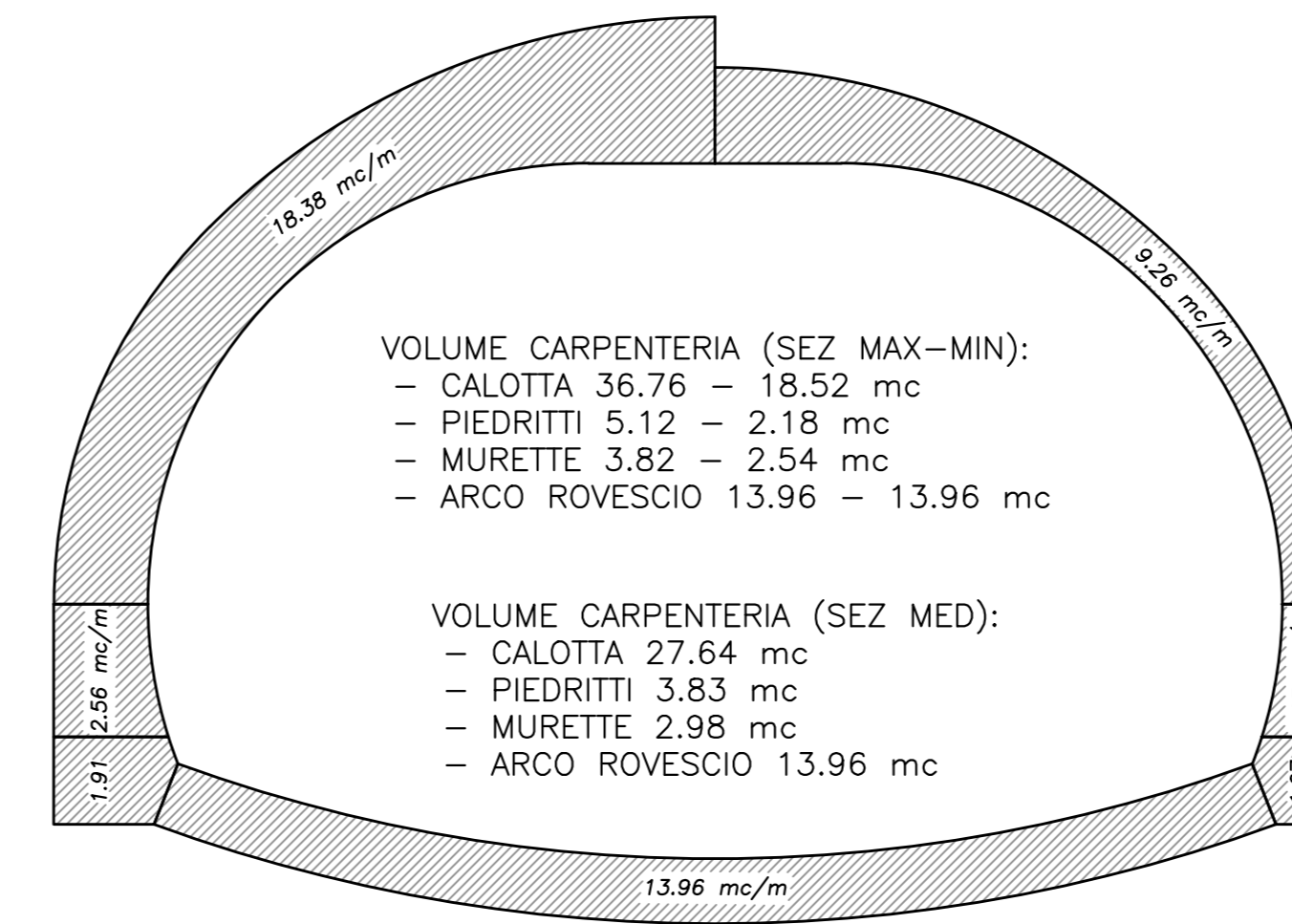
SEZIONE TRASVERSALE

SCALA 1:50



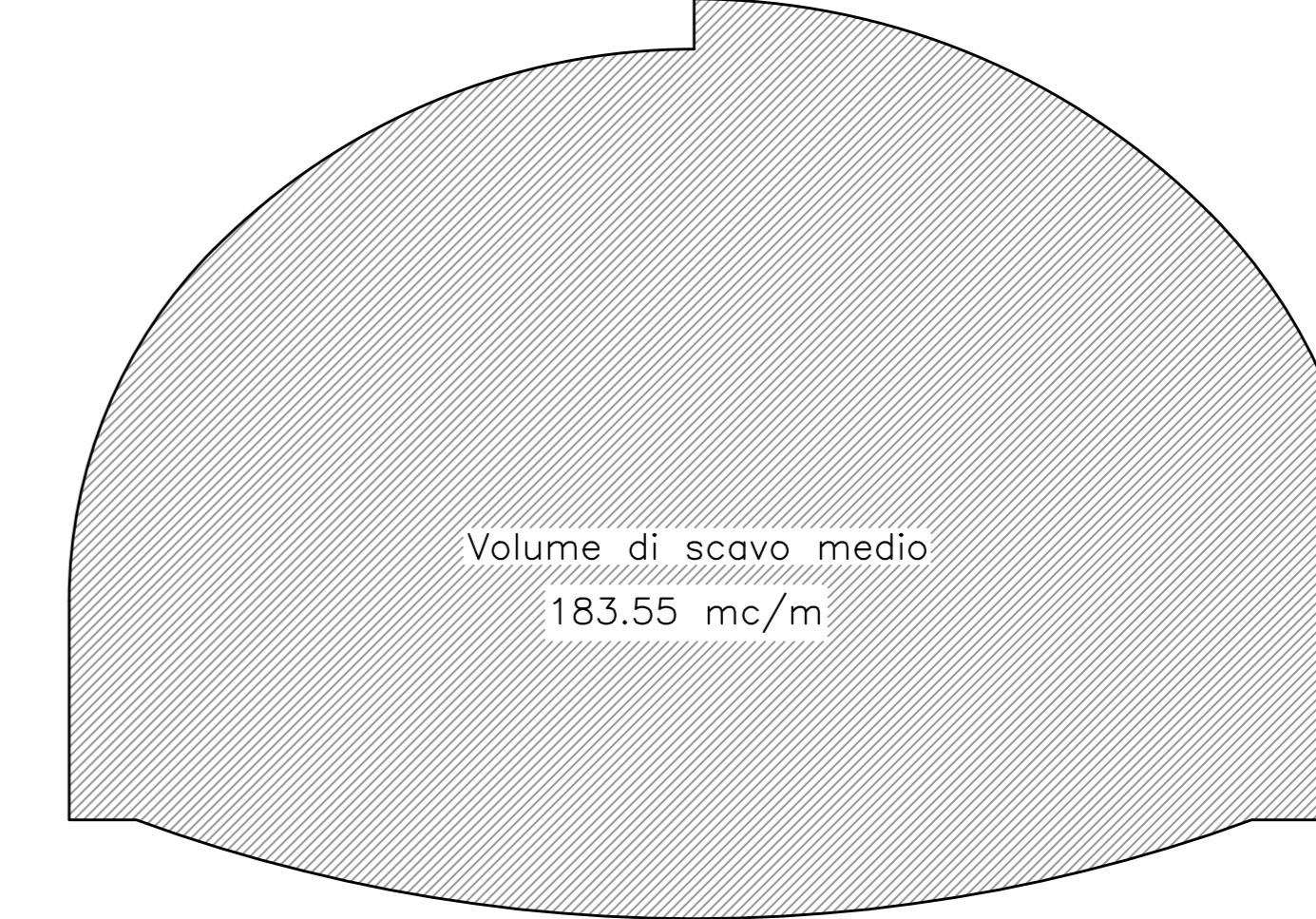
VOLUME RIVESTIMENTO

SCALA 1:100



VOLUME SCAVO

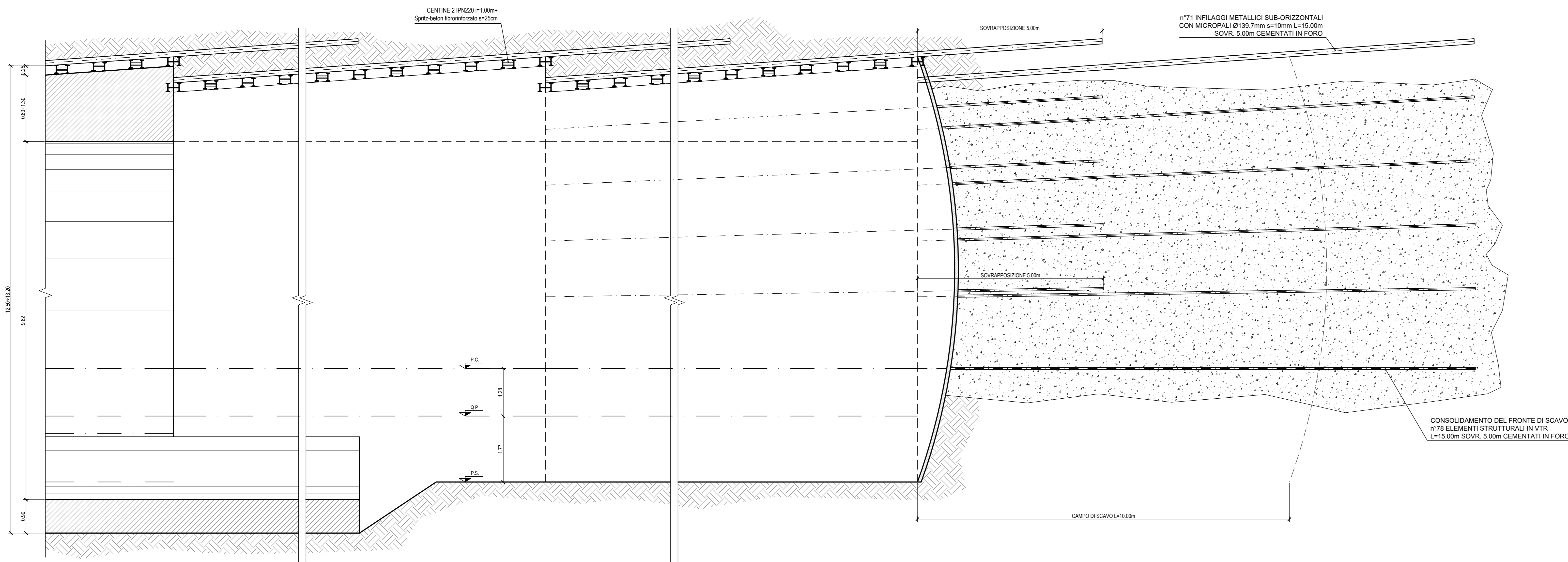
SCALA 1:100



DATI E CAMPI DI VARIABILITA'	
AREA DI SCAVO	183.55 mc (SCAVO MEDIO)
SFONDO MASSIMO	MAX 1.00m
SPRITZ BETON	AL CONTOINGIO n. 25 cm sp. 15 cm (ogni fine cassa)
INTER. AL CONTOINGIO	n°77 INFILAGGI METALLICI SUB-ORIZZONTALI CON MICROPALI Ø138 7mm s=10mm L=15.00m SOVR. 5.00m CEMENTATI IN FORO
INTD. AL FRONTE	n°78 ELEMENTI STRUTTURALI IN VTR L=15.00m SOVR. 5.00m CEMENTATI IN FORO
CENTINE METALLICA	2 IPN 220-PASSO 100 cm
CALOTTA	MINIMO SP. 60 cm - MASSIMO SP. 130 cm
ARCO ROVESCIO	sp. 80 cm
IMPERMEABILIZZAZIONE	PVC + TNT (SVALUPPO MEDIO 30.00mc)
DRENAGGI	2x2 (EVENTUALI)

SEZIONE LONGITUDINALE

SCALA 1:50



DISTANZA MURETTA E ARCO ROVESCIO DAL FRONTE 2Ø MAX

DISTANZA CALOTTA DAL FRONTE 4Ø MAX

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO PG 372

ANAS - DIREZIONE TECNICA

IL GEOLOGO: Dott. Geol. Marco Leonardi
ORDINE INGEGNERI: Provincia di Perugia n. 1541

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Arch. Santo Salvatore Vermiglio
ORDINE ARCHITETTI: Provincia di Perugia n. 1270

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Ing. Alessandro Micheli

PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario)
Ing. Ambrogio...
ORDINE INGEGNERI: Provincia di Roma n. 14551

INGEGNERIA
GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l.

cooprogetti
engeko

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE FILE SELEZIONATE SPECIALISTICHE (OPR0207/20 ART 15 COMMA 2):
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
ORDINE INGEGNERI: Provincia di Roma n. 14035

OPERE D'ARTE MAGGIORI
Gallerie
Galleria Collestrada - Tratta in naturale asse DX
Sezione tipo C-PZ-Scavo e consolidamento

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
01P0372	TOOGN01OST10_A	A	1:50/1:15
D			
C			
B			
A			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO