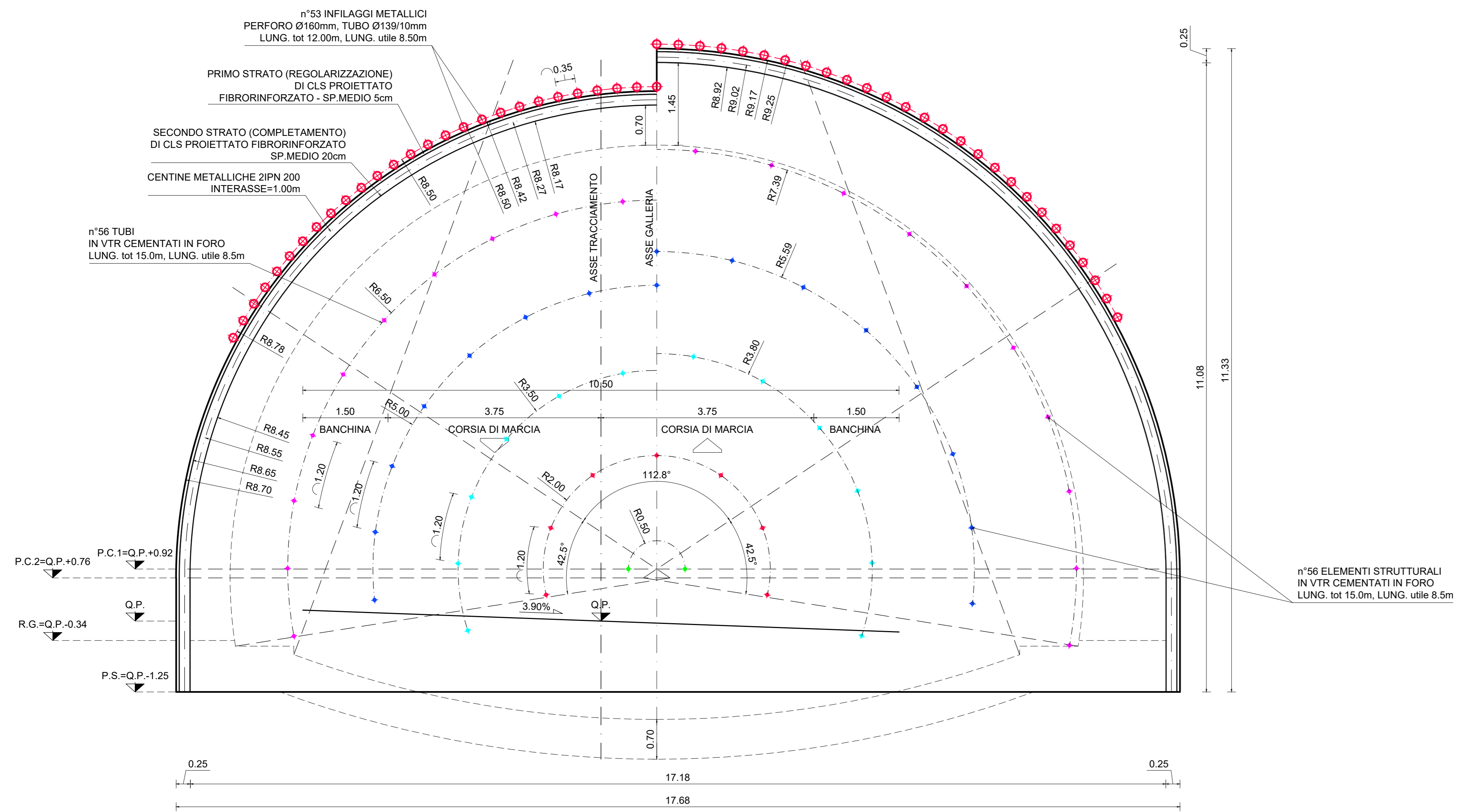
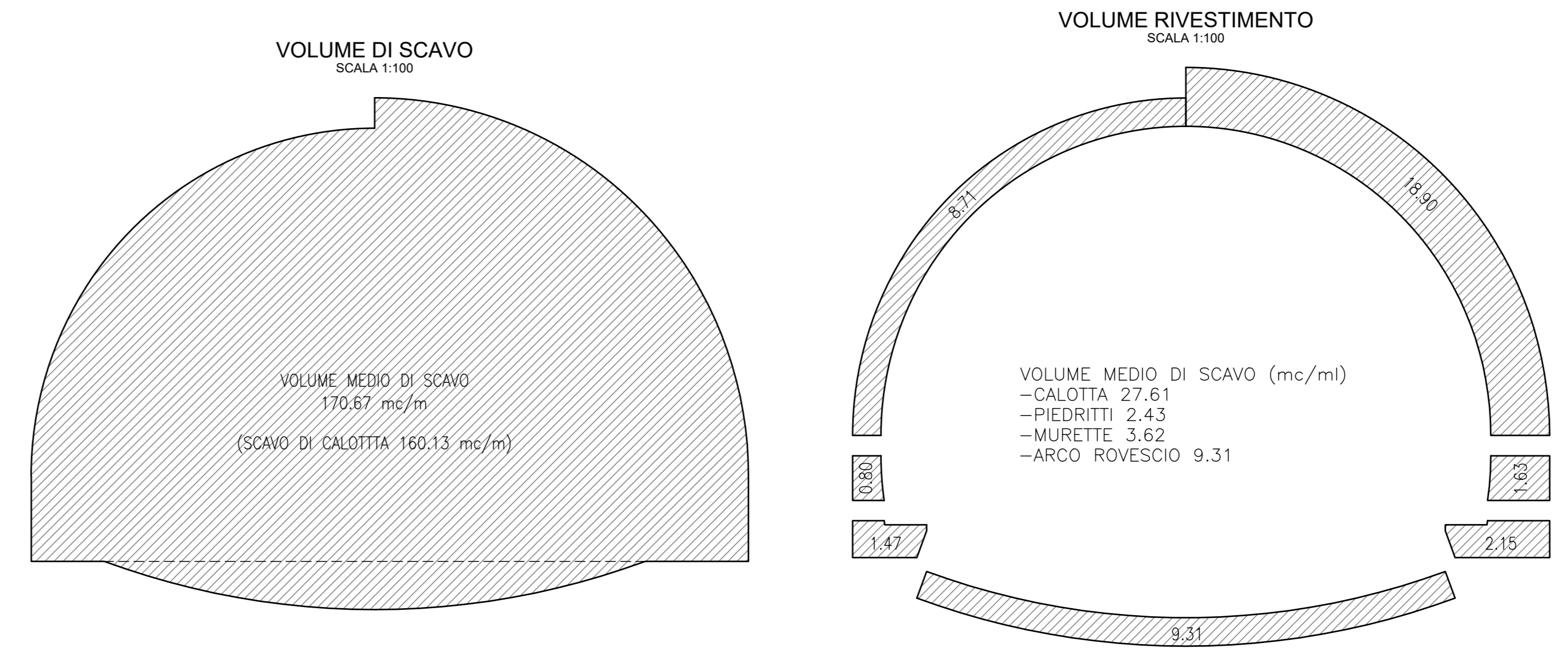


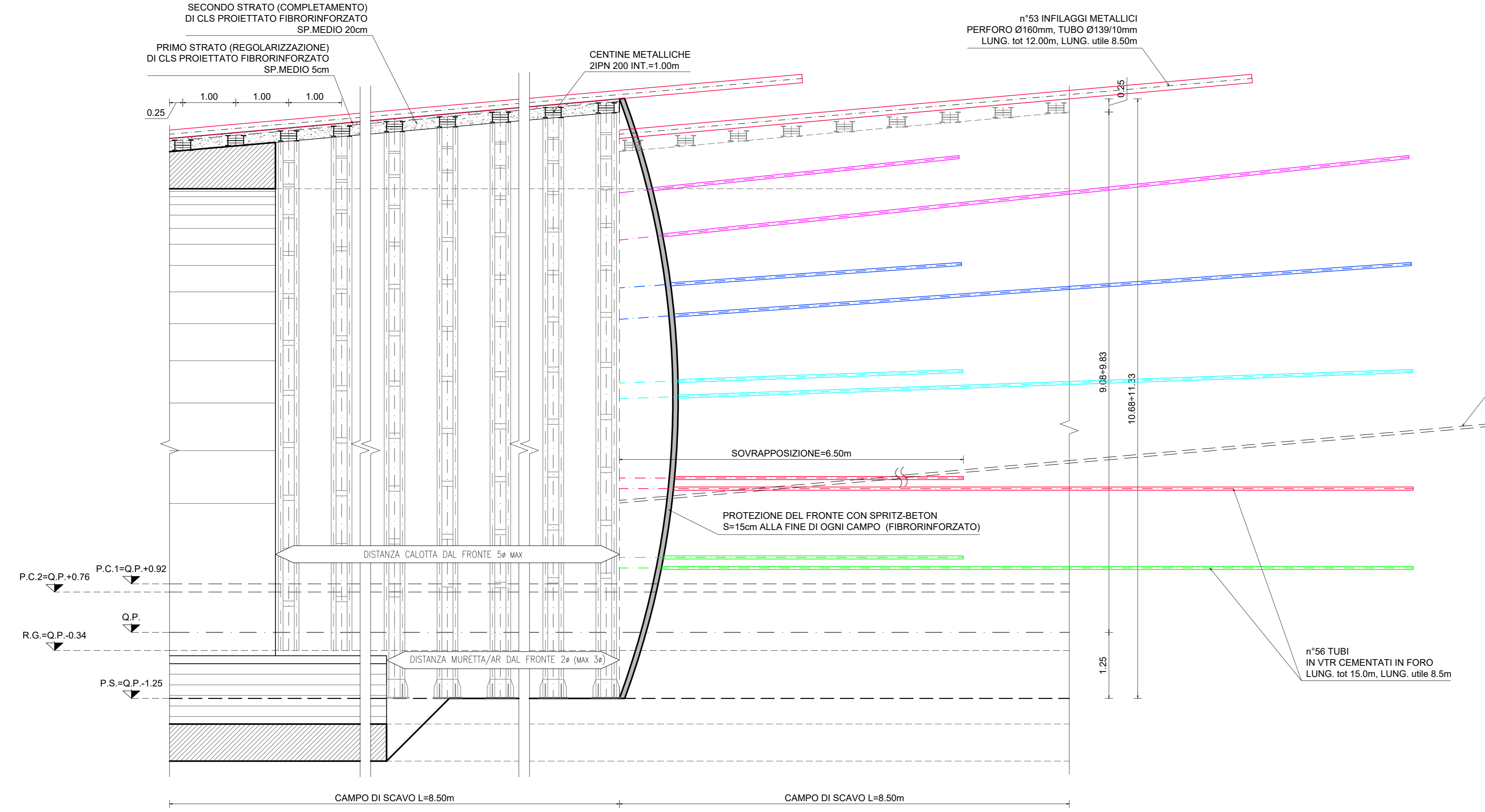
SEZIONE TIPO B2v
SCALA 1:50
SEZIONE TRASVERSALE - SCAVO



DATI	
VOLUME MEDIO DI SCAVO	170.67 mc/m
SFONDO MASSIMO	1.00 m
SPRITZ-BETON AL FRONTE FIBRO	10 cm OGNI SFONDO 15 cm FINE CAMPO
CLS PROIETTATO FIBROFORZATO	SPESSORE s=25cm
INTERVENTO AL CONTORNO (1)	n°53 INFILAGGI METALLICI CON TUBI IN ACCIAIO PERFORO Ø160mm, TUBO Ø130/10mm Lung. tot.=12.00m, Lung. utile 8.50m
INTERVENTO AL FRONTE	n°56 (4100) ELEMENTI STRUTTURALI IN VTR CEMENTATI IN FORO Lung. tot.=15.00m, Lung. utile 8.50m
CENTINA METALLICA	2 IPN 200 s=1.00 - St. medio=31.69m
CALOTTA	Sp. min.=70cm - Sp. max.=145cm
ARCO ROVESCIO	S=70cm
IMPENNERIZZAZIONE	PVC + INT 20.90ml
DRENAGGI	1+1 EVENTUALI



SEZIONE TIPO B2v
SCALA 1:50
SEZIONE LONGITUDINALE - SCAVO



GEOMETRIE INFILAGGI AL CONTORNO						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
8.50	9.25	53	12.00	3.50	8.82%	0.35 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
0.50	0.50	2	15.00	6.50	0.00%	1.20 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
2.00	2.00	7	15.00	6.50	0.00%	1.20 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
3.50	3.80	12	15.00	6.50	3.53%	1.20 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
5.00	5.59	15	15.00	6.50	6.94%	1.20 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
6.50	7.39	20	15.00	6.50	10.47%	1.20 m

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO - FANO
Tratto Selci Lama (E45) - S. Stefano di Gaifa.
Adeguamento a 2 corsie del tratto della Variante di Urbana

PROGETTO DEFINITIVO

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Giuseppe Resto Provincia di Roma n. 20629	PROGETTISTI SPECIALISTICI (Mandatari) Ing. Ambrogio Sestini Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629 Ing. Claudio Müller Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754	PROGETTAZIONE ATI: GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l. costrogatti engeko
---	---	--

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Salvatore Marino
Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Vincenzo Galone

VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO
Arch. Paolo Marco Calzavara

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PREVISIONI SPECIALISTICHE (DPR/207/10 ART 15 COMMA 1)
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

GALLERIE
Galleria Urbana 1
Sezione tipo B2v
Scavo e consolidamento

CODICE PROGETTO	PROGETTO	LV. PROC.	ANNO	NOME FILE	TOOGNO20ST03_B	REVISIONE	SCALA
D	D	2	22	CODICE ELAB.	T00GNO20ST03	B	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Rev. It.LU.0039705 24/01/22 + It.LU.0057794 01/02/22	Feb. '22	Rinaldi	Signorelli	Guiducci
A	Emissione	Dic.'21	Rinaldi	Signorelli	Guiducci