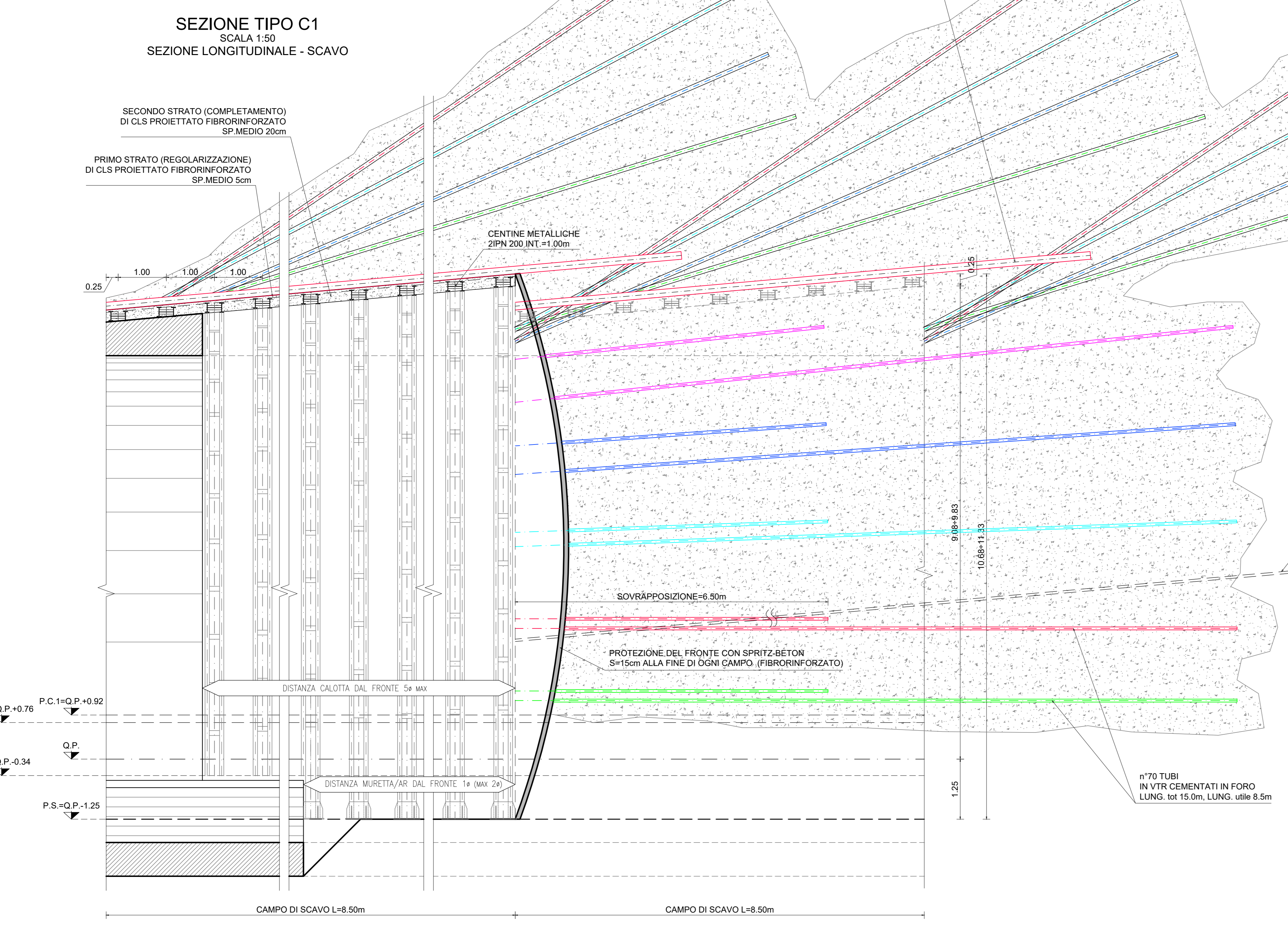
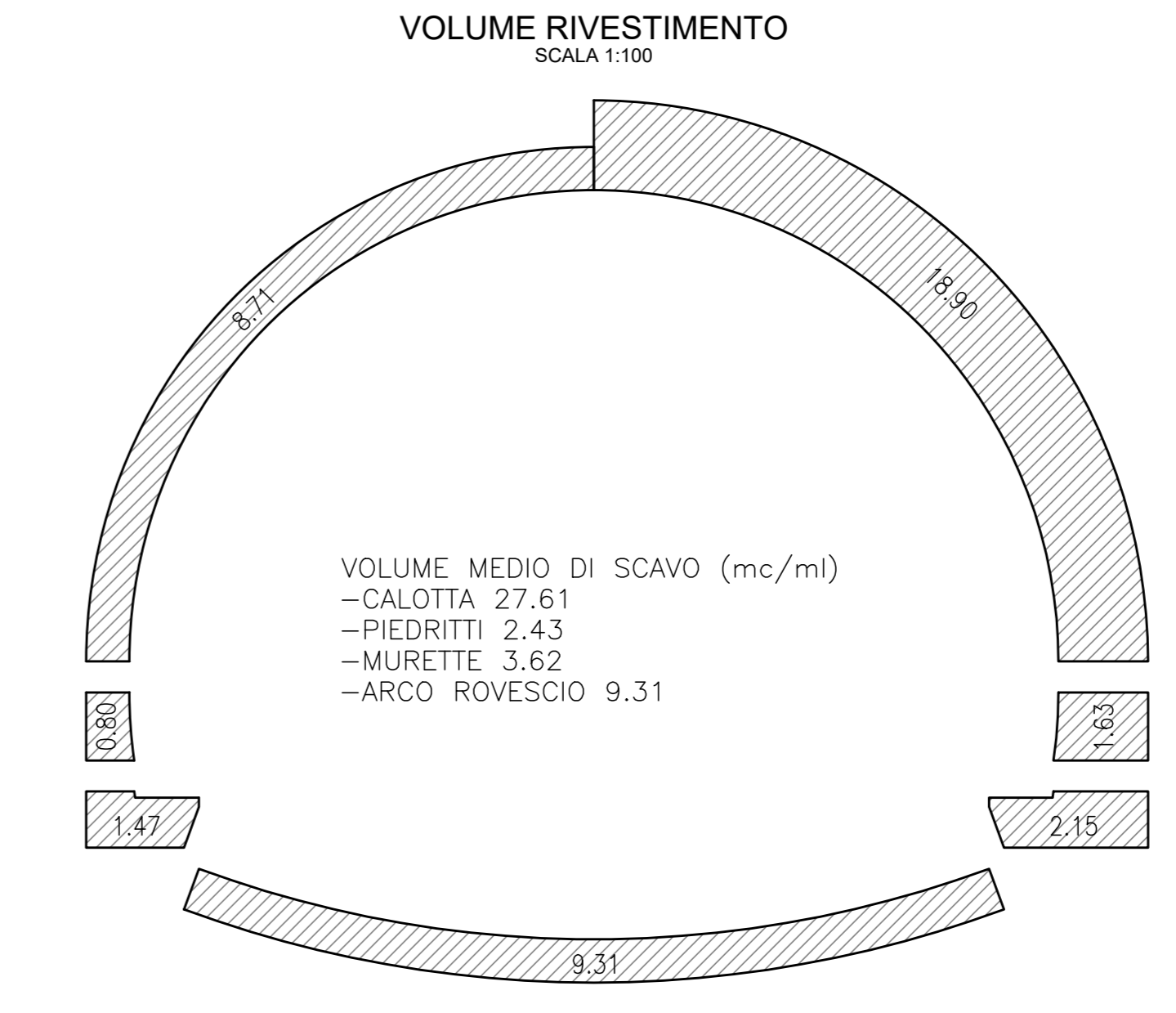
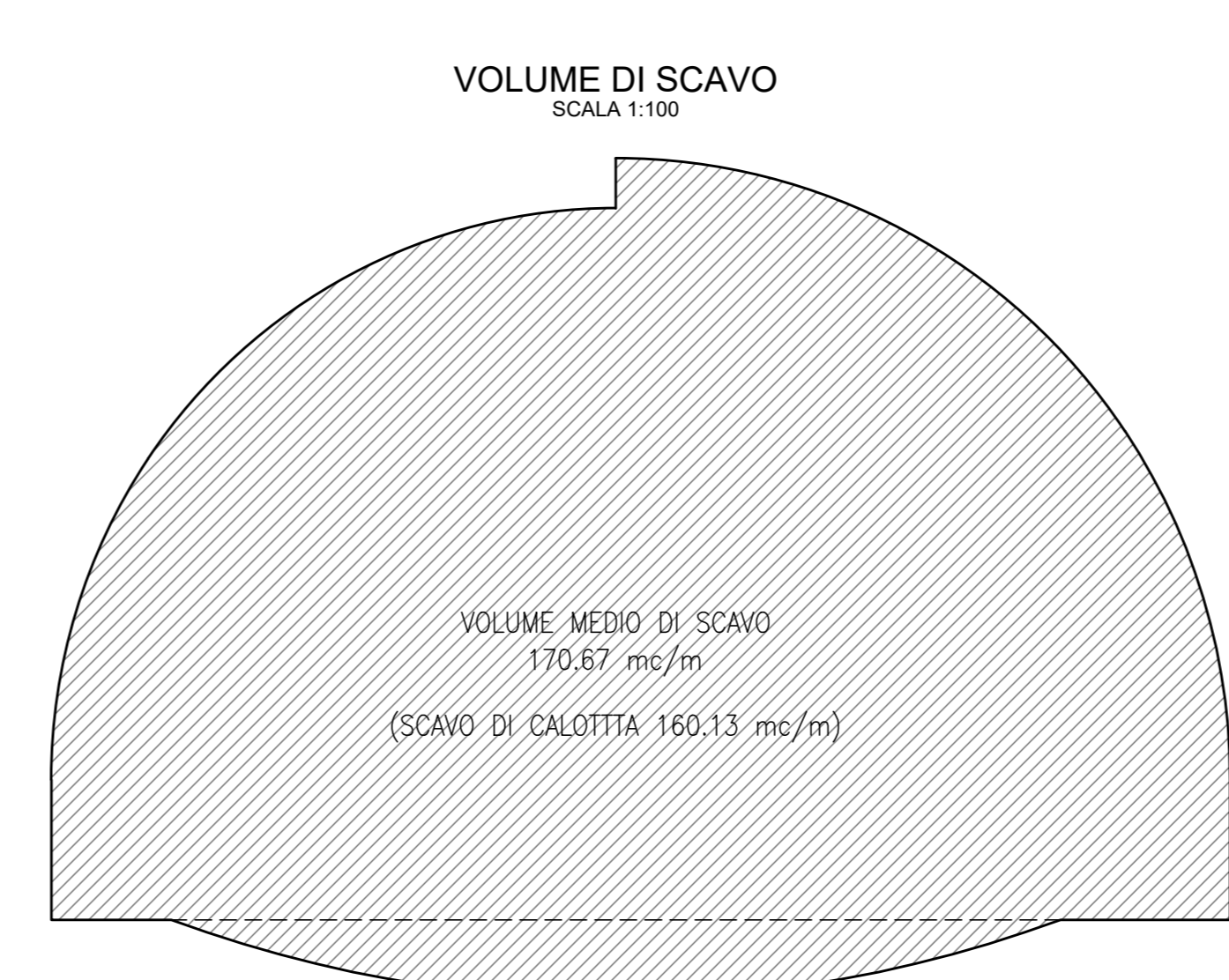


DATI	
VOLUME MEDIO DI SCAVO	170.67 mc/m
SFONDO MASSIMO	1.00 m
SPRITZ-BETON AL FRONTE FIBRO	10 cm OGNI SFONDO 15 cm FINE CAMPO
CLS PROIETTATO FIBRORINFORZATO	SPESORE = 25cm
INTERVENTO AL CONTORNO (1)	n°5310 INFILAGGI METALLICI CON TUBI IN ACCIAIO PERFORO Ø160mm, TUBO Ø139/10mm Lung. tot.=12.00m, Lung. utile 8.50m
INTERVENTO AL CONTORNO (2)	n°5310 TUBI VALVOLATI (2x/m) IN VTR Ø60/40mm INIETTI VALVOLA x VALVOLA IN DUE PASSATE Lung. tot.=15.00m, Lung. utile 8.50m, Int. top. = 75cm
INTERVENTO AL FRONTE	n°70 (+10%) ELEMENTI STRUTTURALI IN VTR CEMENTATI IN FORO Lung. tot.=15.00m, Lung. utile 8.50m
CENTINA METALLICA	2 IPN 200 I=1.00 - St. medio=31.63m
CALOTTA	Sp. min.=70cm - Sp. max.=140cm
ARCO ROVESCIO	S=70cm
IMPERMEABILIZZAZIONE	PVC + INT 20.90ml
DRENAGGI	1+1 EVENTUALI



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

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL CONTORNO						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
8.02	12.53	14	15.00	5.00	53.06%	1.70 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL CONTORNO						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
8.02	10.64	12	15.00	5.00	30.82%	1.70 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL CONTORNO						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
7.77	13.54	13	15.00	5.00	67.88%	1.70 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL CONTORNO						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
7.77	11.45	14	15.00	5.00	43.29%	1.70 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%	0.90 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
2.00	2.00	9	15.00	6.50	0.00%	0.90 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
3.50	3.80	14	15.00	6.50	3.53%	0.90 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
5.00	5.59	19	15.00	6.50	6.94%	0.90 m

GEOMETRIE CONSOLIDAMENTI AL FRONTE						
RAGGIO PARTENZA	RAGGIO ARRIVO	NUMERO VTR	LUNGHEZZA m.	SOVRAPP. MINIMA	INCLINAZIONE RADIALE	PASSO
6.50	7.39	28	15.00	6.50	10.47%	0.90 m

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 Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Scattolon Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629 Ing. Moreno Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2257	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatari) GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l. costrotetti 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 Calozza

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PREVISIONI SPECIALISTICHE (DPR207/10 ART 15 COMMA 1)
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

GALLERIE
Galleria Il Monte
Sezione tipo C1
Scavo e consolidamento

CODICE PROGETTO	PROGETTO	UV.PROG.	ANNO	NOME FILE	TOOGN01OSTST04_B	REVISIONE	SCALA
D	D	2	22	CODICE ELAB.	T00G0101OSTST04	B	1:50

B	Rev. It.U.0038705 24/01/22 + It.U.0057794 01/02/22	Feb. '22	Rinoldi	Signorelli	Guiducci
A	Emissione	Dic.'21	Rinoldi	Signorelli	Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO