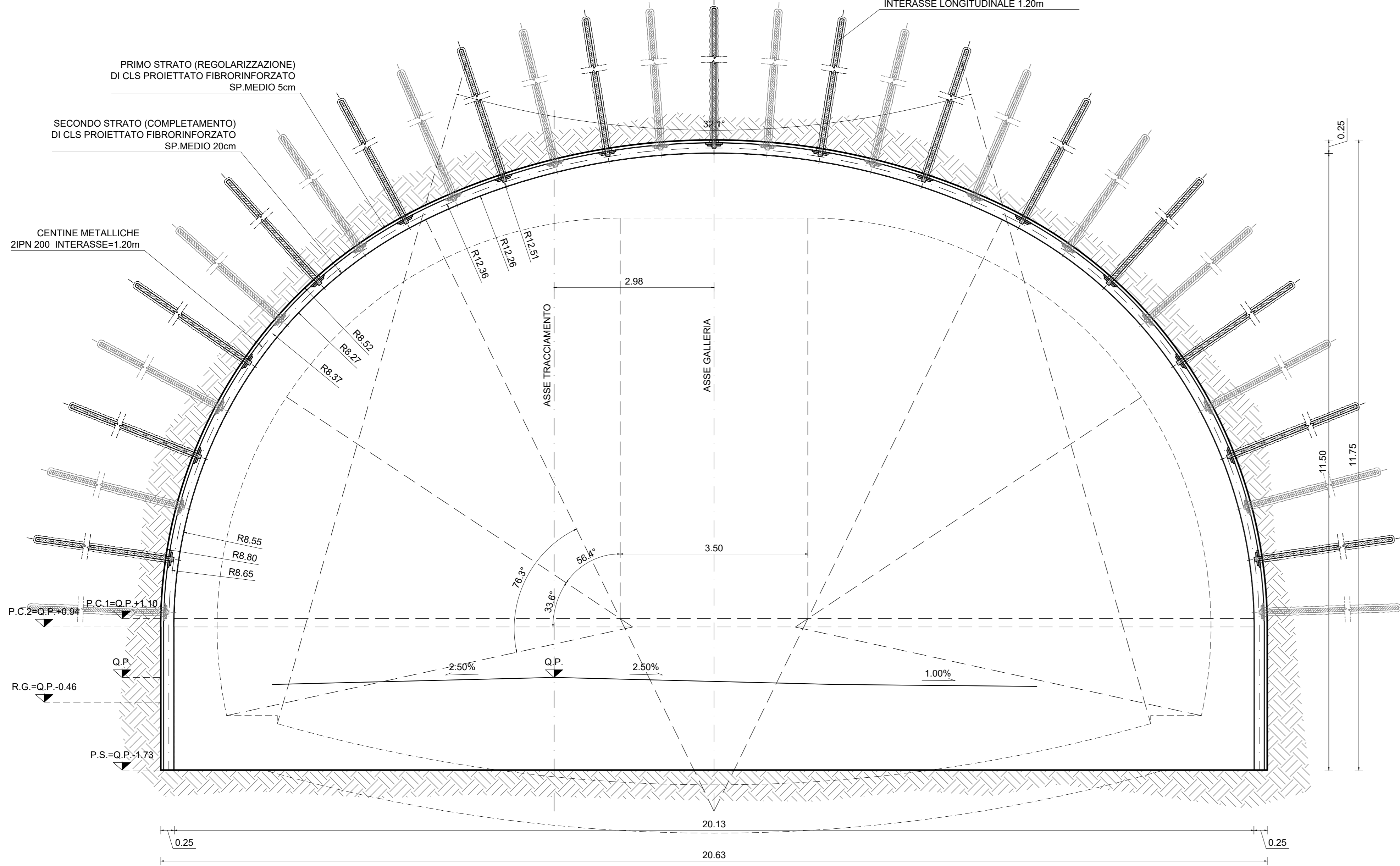


SEZIONE TIPO ALLARGAMENTO CILINDRICA

SEZIONE TRASVERSALE - SCAVO

SCALA 1:50

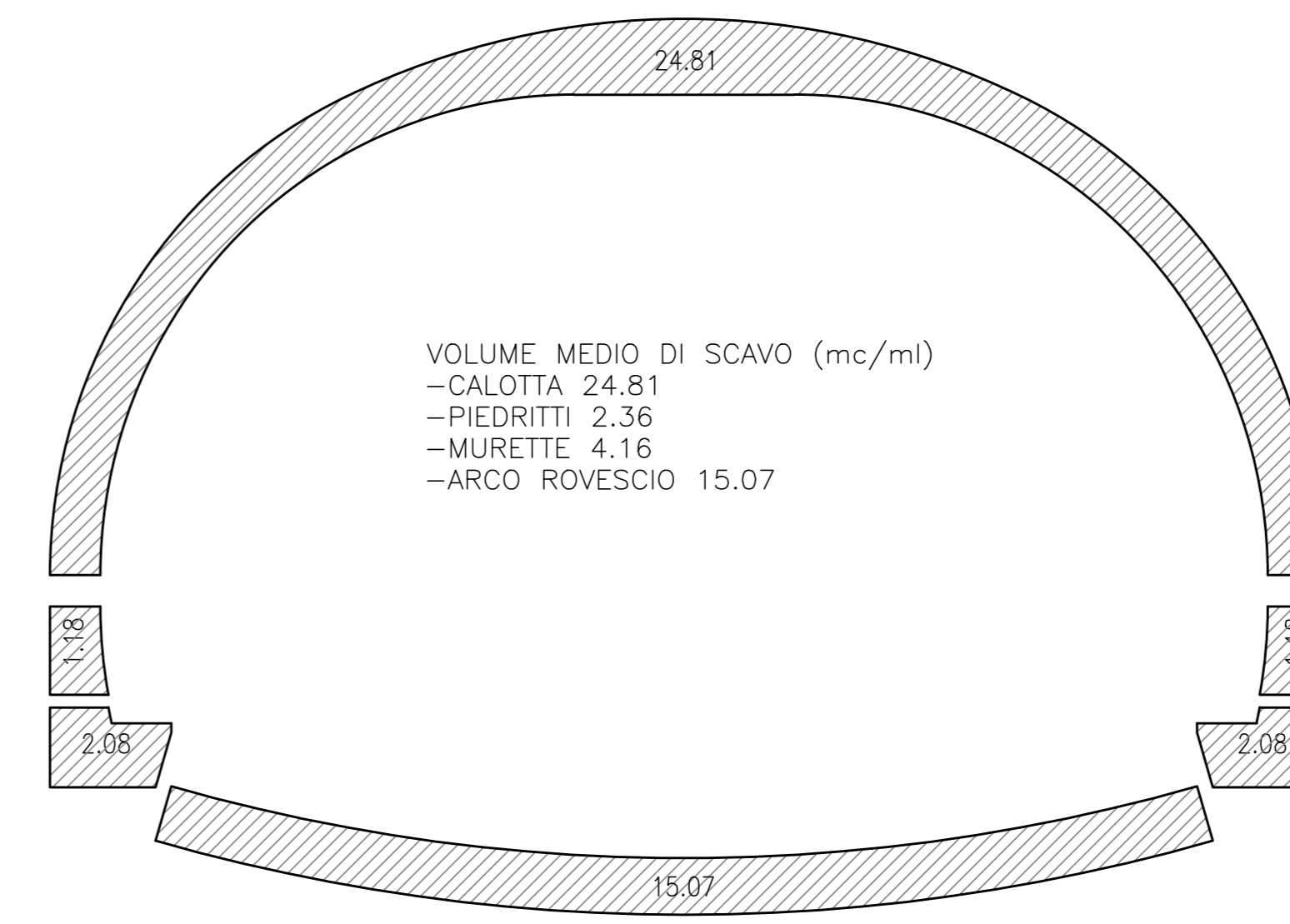
BULLONATURA RADIALE MEDIANTE
15-16 CHIODI TIPO SWELLEX Min24 L=6.00m
INTERASSE RADIALE 2.00m
INTERASSE LONGITUDINALE 1.20m



DATI	
VOLUME MEDIO DI SCAVO	217.42 mc/ml
SFONDO MASSIMO	1.00 m
SPRITZ-BETON AL FRONTE FIBROF.	S=10cm A PROTEZIONE DI OGNI VOLATA
CLS PROIETTATO FIBROFORZATO	SPESSORE e=25cm
INTERVENTO AL CONTORNO	
INTERVENTO AL FRONTE	
CHIODI TIPO SWELLEX	15-16 CHIODI TIPO SWELLEX Min24 L=6.00m INTERASSE RADIALE= 2.00m - INTERASSE LONGITUDINALE=1.20m
CENTINA METALLICA	2 FPN 200 i=1.20m - Su=35.58m
CALOTTA	S=80cm
ARCO ROVESCIO	S=90cm
IMPERMEABILIZZAZIONE	PVC + TNT 34.66ml
DRENAGGI	1+1 EVENTUALI

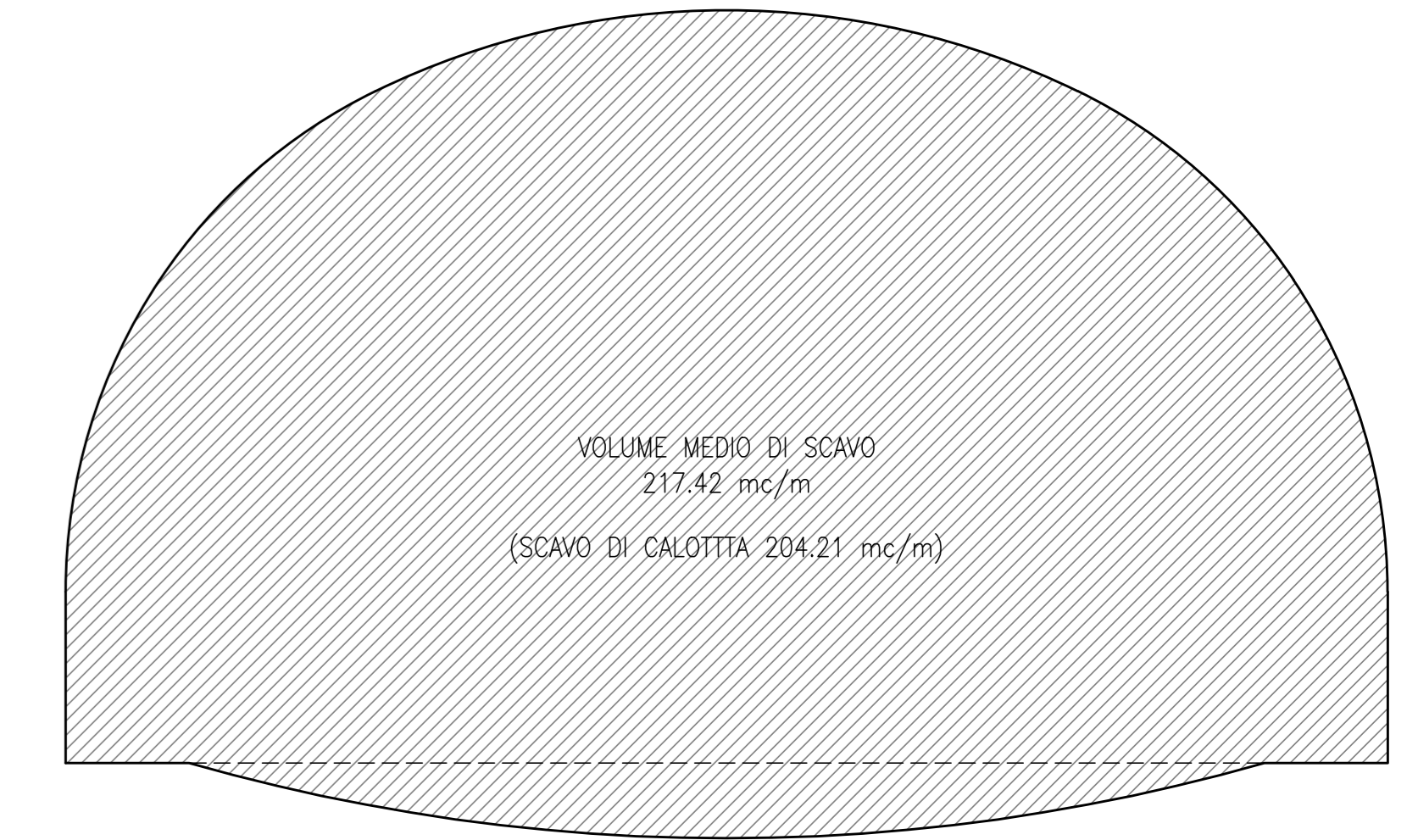
VOLUME RIVESTIMENTO

SCALA 1:100



VOLUME DI SCAVO

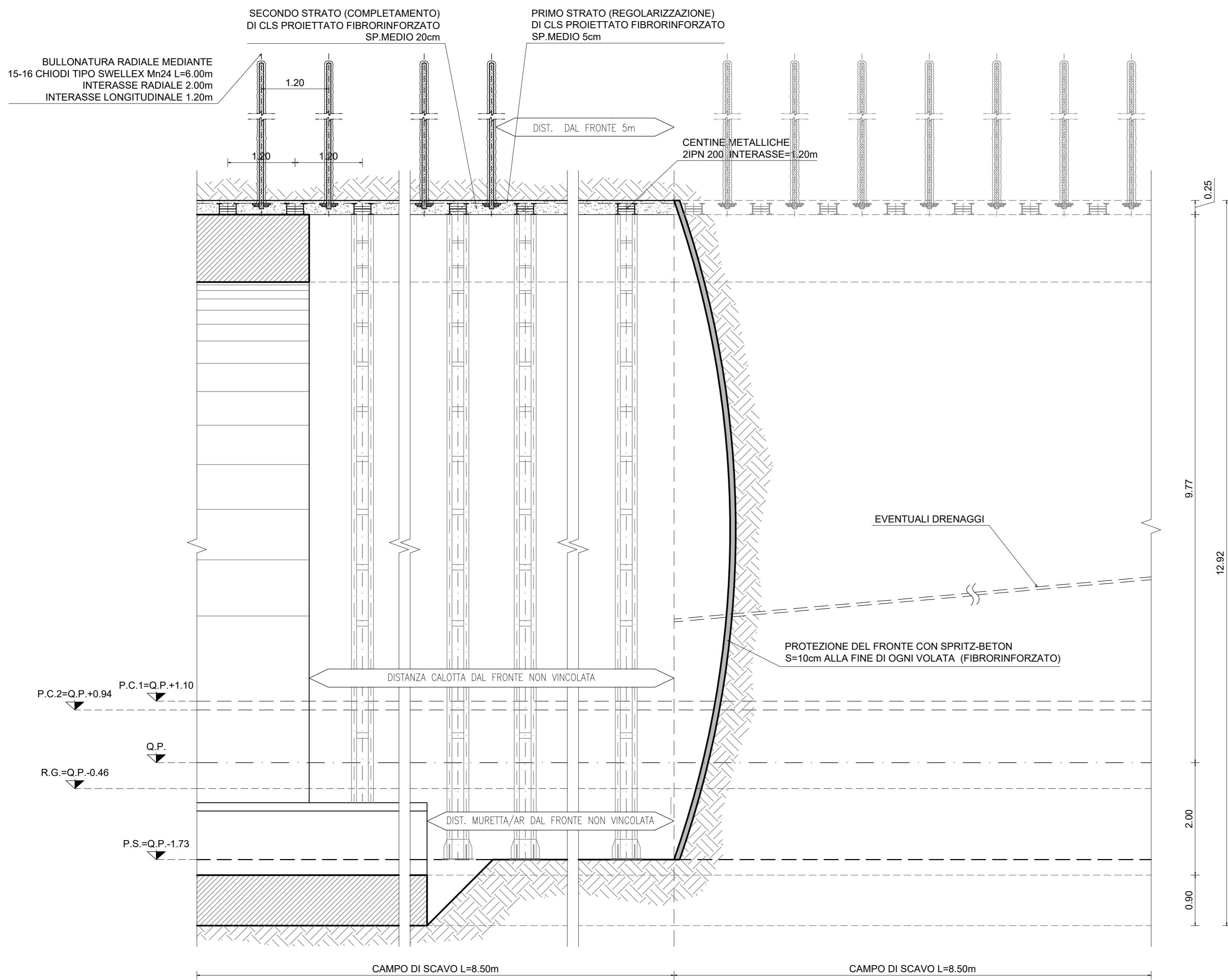
SCALA 1:100



SEZIONE TIPO ALLARGAMENTO CILINDRICA

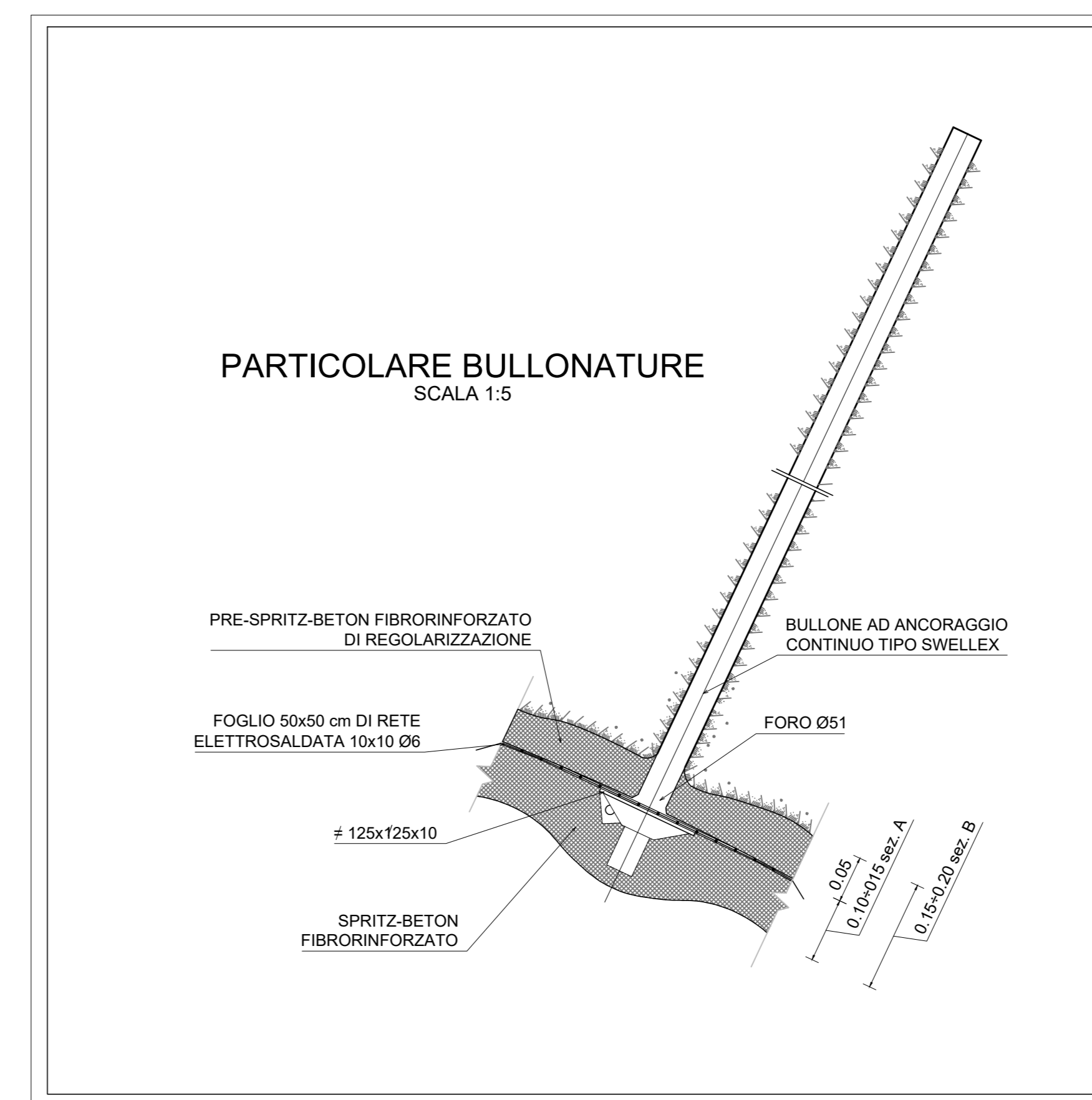
SEZIONE LONGITUDINALE - SCAVO

SCALA 1:50



PARTICOLARE BULLONATURE

SCALA 1:5



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. N. 4 "SALARIA"
ADEGUAMENTO DEL TRATTO TRISUNGO-ACQUASANTA TERME.
TRATTO GALLERIA VALGARIZIA - ACQUASANTA TERME. LOTTO 2 DAL
KM 155+400 AL KM 159+000 (EX AN6)

PROGETTO DEFINITIVO COD. AN257

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - ENGEKO - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: **Sintagma**
Dott. Ing. N. Granieri
Dott. Ing. V. Truffini
Dott. Ing. A. Spaccini
Dott. Ing. A. Spaccini
Dott. Ing. E. Barlacchi
Dott. Ing. L. Ciavarella
Dott. Ing. F. Pizzarello
Dott. Ing. M. Rossi
Dott. Ing. C. Presutti
Dott. Ing. F. Berti Nelli
Dott. Ing. S. Susanna
Dott. Ing. M. Sorrenti

MANDANTIA: **GP Ingegneria**
Dott. Ing. G. Geronzi
Dott. Ing. F. Mezzanese
Dott. Ing. A. Spaccini
Dott. Ing. G. Ludovico
Dott. Ing. G. Geronzi
Dott. Ing. G. Geronzi
Dott. Ing. G. Piantoni

ICARIA
Dott. Ing. F. Mezzanese
Dott. Ing. F. Mezzanese
Dott. Ing. G. Ludovico
Dott. Ing. G. Geronzi
Dott. Ing. G. Piantoni

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Marco Abram
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A2028

IL RESPONSABILE DI PROGETTO
Pianificatore Territoriale Marco Colazza

IL R.U.P.
Dott. Ing. Vincenzo Catone

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE MAGGIORI: GALLERIE
GALLERIA ACQUASANTA TERME
Scavo e consolidamento - sezione tipo A-PZ

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO D/P/AN/257/D/22	700-0202-057-ST08-A	A	1:50
ELABORAZIONE CODICE ELAB.	T/00/GNO/2/OST/S/T/06		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	mag-22	M.Rinaldi	E.Macrotti	G.Gubacchi