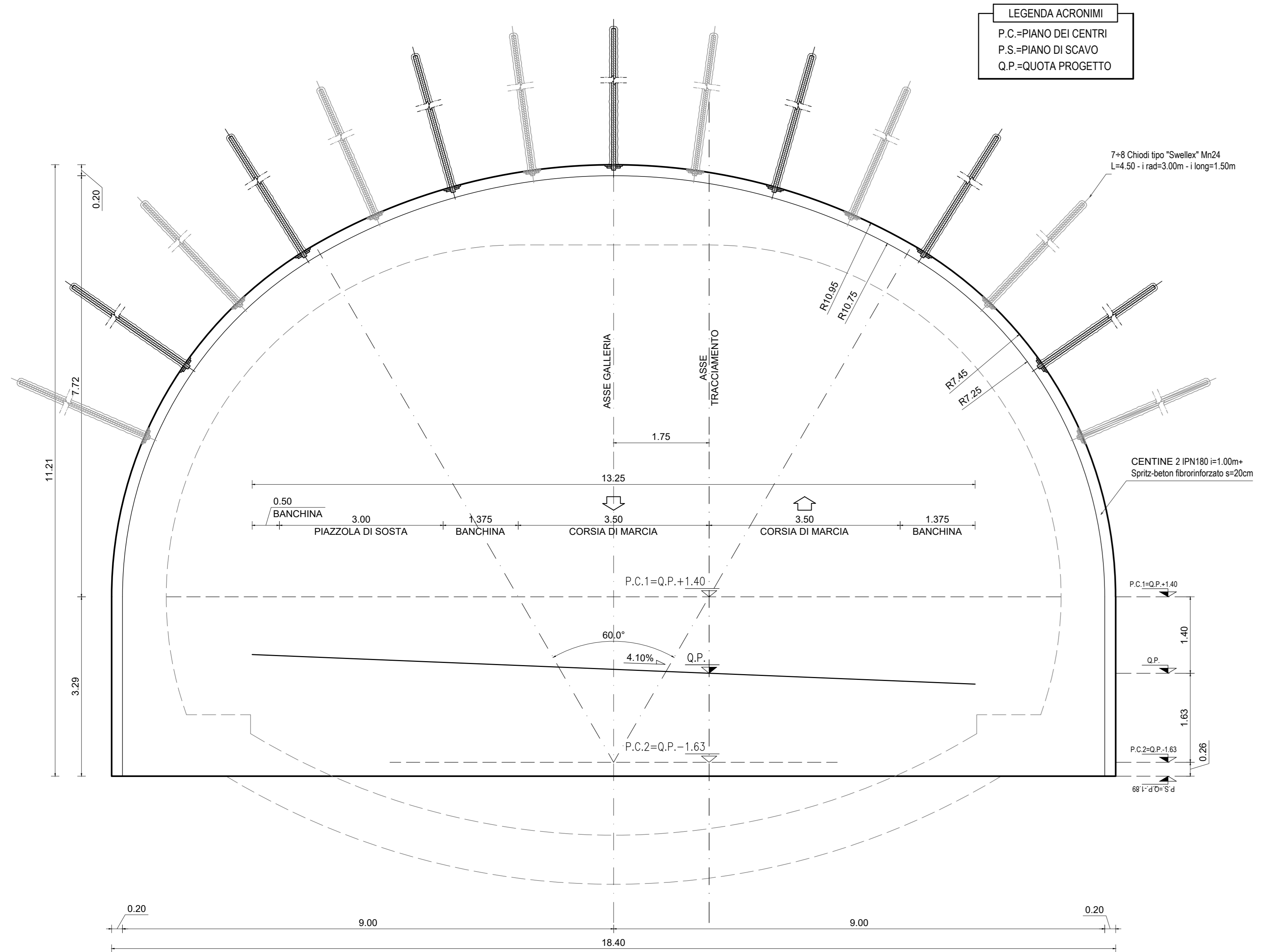
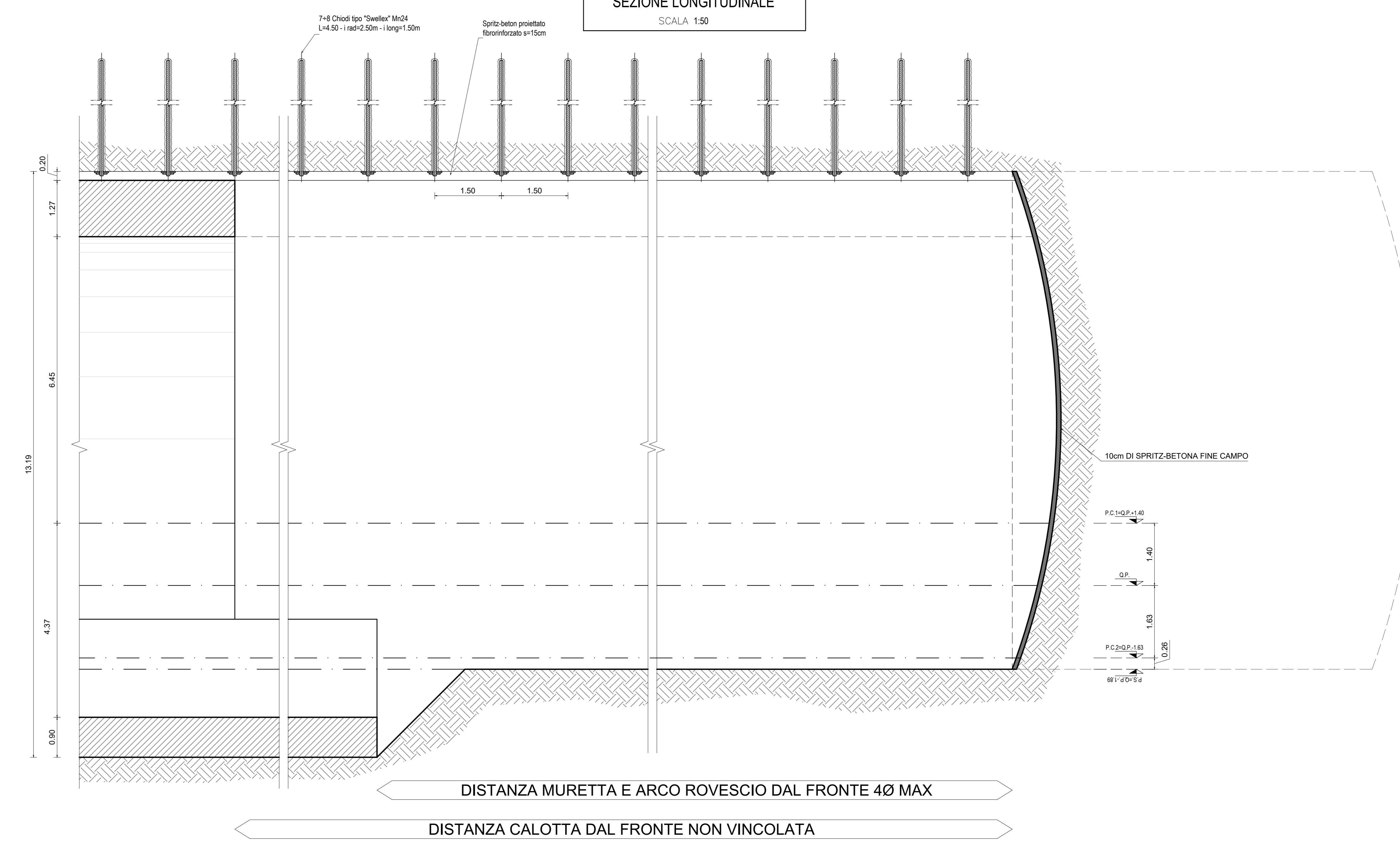


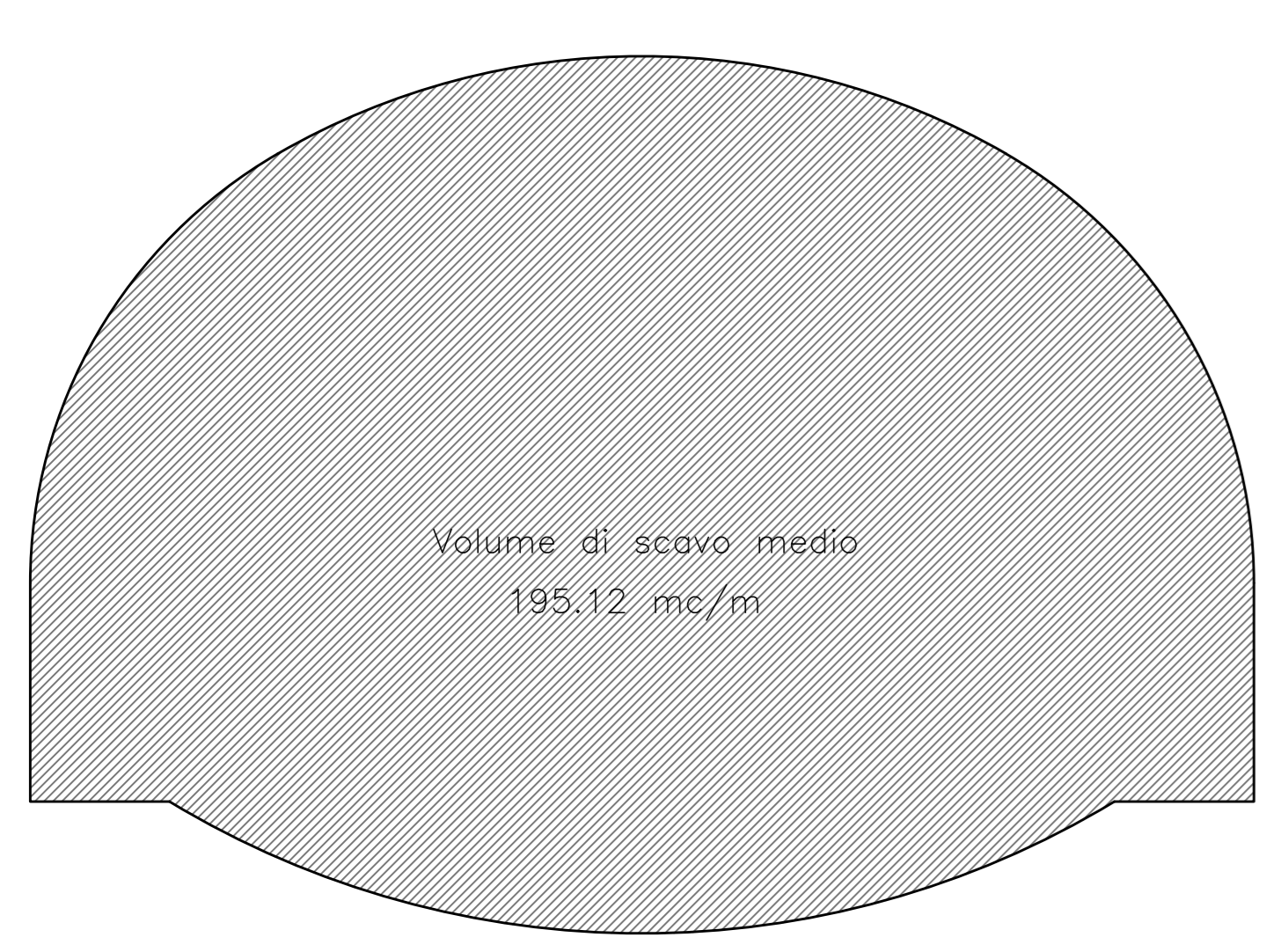
**SEZIONE TRASVERSALE**  
SCALA 1:50



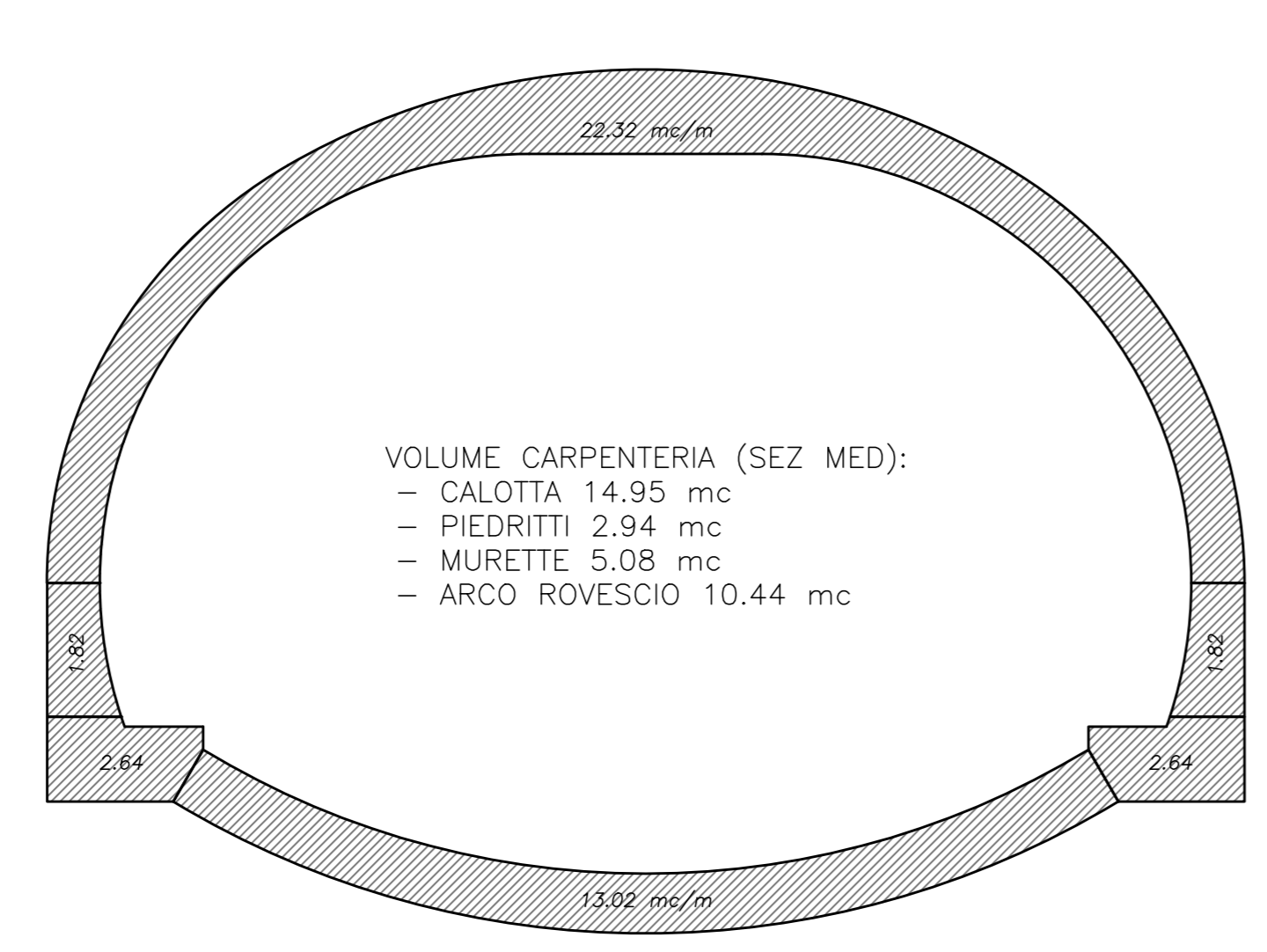
**SEZIONE LONGITUDINALE**  
SCALA 1:50



**VOLUME SCAVO**  
SCALA 1:100



**VOLUME RIVESTIMENTO**  
SCALA 1:100



DATI E CAMPI DI VARIABILITA'	
AREA DI SCAVO	195.12 mc (SCAVO MEDIO)
SPAZIO MEDIO	MAX 1.00m
SPRITZ-BETON	AL CONTOURNO sp. 20 cm sp. 10 cm (ogni tre corsie)
INTER. AL CONTOURNO	7-8 Chiodi tipo "Swellex" Mx24 L=4.50 - r=rad=3.00m - l=long=1.50m
INTER. AL FRONTE	
CENTINA METALLICA	2 IPN 180-PASSO 1.00 m
CALOTTA	SP. 80 cm
ARCO ROVERSCIO	SP. 80 cm
RIFINISABILIZZAZIONE	PAG. 2 INT (Sviluppo Medio 31.63m)
DISEGNO	3-13 (EVENTUALI)

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**Direzione Tecnica**

**S.S. N. 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"**  
TRATTO SPOLETO-ACQUASPARTA  
2° stralcio: Firenzuola - Acquasparta

**PROGETTO DEFINITIVO** COD. PG373

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

IL RESPONSABILE E DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
Dot. Ing. Giorgio Gualucci

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
MANDATARIA: **Sintagma**  
MANDANTINI: **Engeko**

IL PROGETTISTA:  
Dot. Ing. Federico Durastanti  
Dot. Ing. L. Saponari  
Dot. Ing. E. Saponari  
Dot. Ing. L. Saponari

IL GEOLOGO:  
Dot. Geol. Giorgio Campagnini  
Dot. Geol. F. Pambianchi

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
Dot. Ing. Filippo Pambianchi  
Dot. Ing. S. Saponari

IL RESPONSABILE DI PROGETTO  
Dot. Ing. Rita Guardello

IL R.U.P.  
Dot. Ing. Alessandro Micheli

PROTOCOLLO DATA

**GALLERIA "COLLE DELLE ROSE"**  
GALLERIA NATURALE  
SEZIONE TIPO B1-PZ - SCAVO E CONSOLIDAMENTI

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO DPPG373 D 22	100061053702_A	A	1:50

EMISSIONE PER GIS: 04/2023

REV. DESCRIZIONE DATA REDATTO VERIFICATO APPROVATO