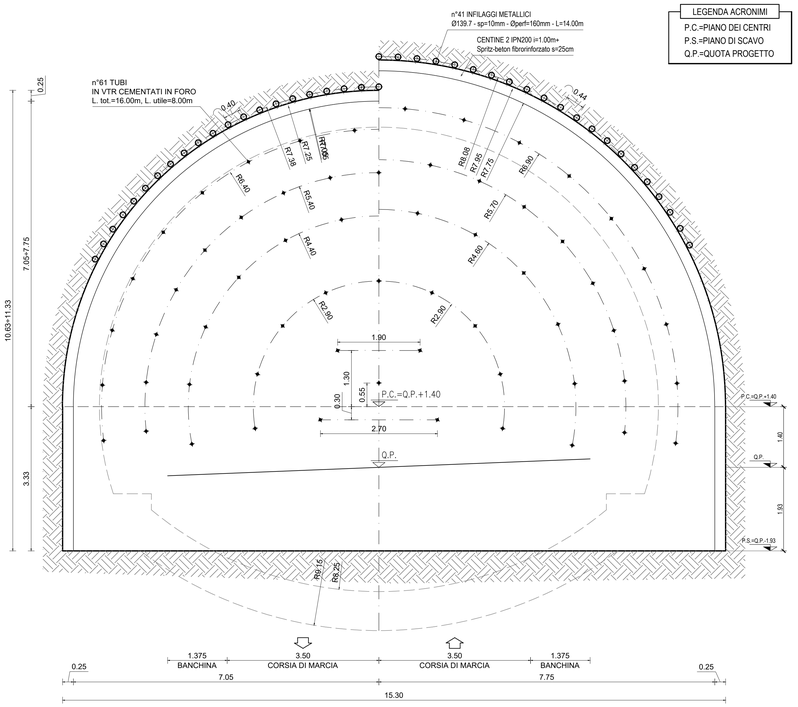
SEZIONE TRASVERSALE

SCALA 1:50

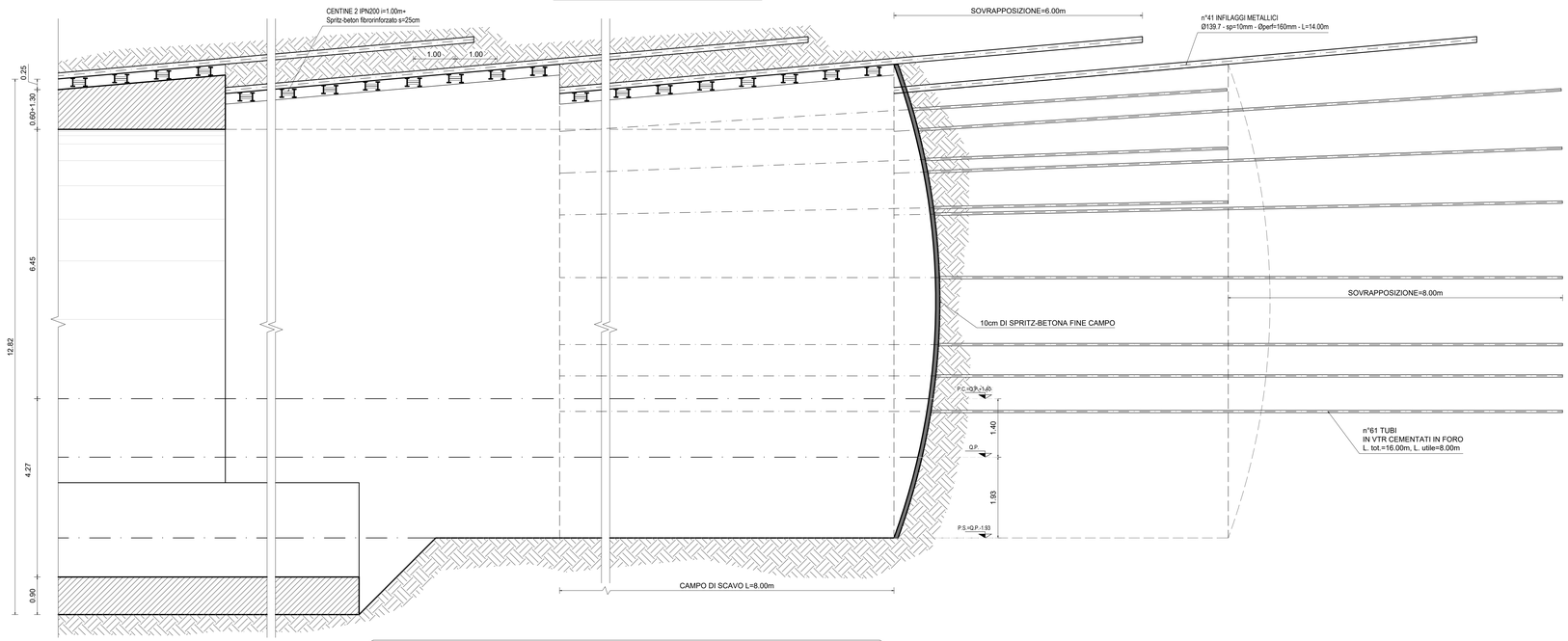


LEGENDA ACRONIMI

P.C.=PIANO DEI CENTRI
P.S.=PIANO DI SCAVO
Q.P.=QUOTA PROGETTO

SEZIONE LONGITUDINALE

SCALA 1:50

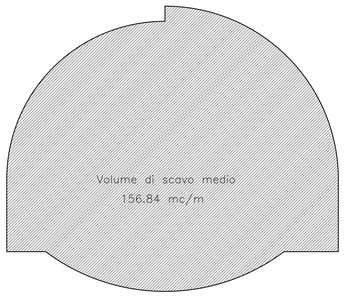


DISTANZA MURETTA E ARCO ROVESCIO DAL FRONTE 4Ø MAX

DISTANZA CALOTTA DAL FRONTE 8Ø MAX

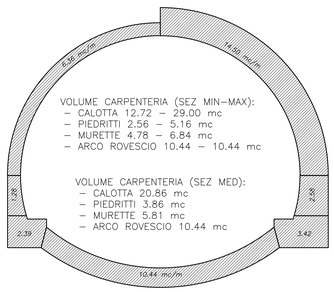
VOLUME SCAVO

SCALA 1:100



VOLUME RIVESTIMENTO

SCALA 1:100



DATI E CAMPI DI VARIABILITA'	
AREA DI SCAVO	*156.84 mc (SCAVO MEDIO)*
SFONDO MASSIMO	*MAX 1.00m*
SPRITZ BETON	*AL CONTORNO sp. 25 cm* *sp. 10 cm (ogni fine campo)*
INTER. AL CONTORNO	*n°41 INFILAGGI METALLICI SUB-ORIZZONTALI CON MODULI 4100.7mm, Ø139.7mm, sp=10mm L=14.00m SOVR. 6.00m CEMENTATI IN FORO*
INTER. AL FRONTE	*n°61 ELEMENTI STRUTTURALI IN VTR L=16.00m SOVR. 8.00m CEMENTATI IN FORO*
CENTINA METALLICA	*2 IPN 200–PASSO 1.00 m*
CALOTTA	*MINIMO SP. 60 cm – MASSIMO SP. 130 cm*
ARCO ROVESCIO	*SP. 90 cm*
IMPERMEABILIZZAZIONE	*PVC + TNT (SVILUPPO MEDIO 45.50m)*
DRENAGGI	*3+3 (EVENTUALI)*

anas
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 DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Giorgio Gaudiucci
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Roma n° 14035

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n°A844

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

Il RESPONSABILE DI PROGETTO
Dott. Ing. Rita Gandolfo

Il R.U.P.:
Dott. Ing. Alessandro Micheli

PROTOCOLLO	DATA

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
MANDANTI: GP INGEGNERIA; Engeko; GEOTECHNICAL DESIGN GROUP; ICARIA società di ingegneria

Sintagma: Dott. Ing. N.Grainieri, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Ing. L.Spaccini, Dott.Arch. A.Bracchini, Dott. Ing. E.Bartolocci, Dott. Ing. A.Pambianco, Dott.Geol. G.Cerquiglini, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott.Ing. M.Abram, Dott.Arch. C.Pressutti, Dott. Ing. A.Micheli, Geom. S.Scopetta, Geom. M.Zucconi

GP INGEGNERIA: Dott. Ing. G.Gaudiucci, Dott. Ing. E.Mecatelli, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. G.Ferri, Dott. Ing. G.Lucibello, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Ing. M.Mecatelli, Dott. Ing. G.Panerai

Engeko: Dott. Ing. C.Muller

GEOTECHNICAL DESIGN GROUP: Dott. Ing. D.Cariaschi, Dott. Ing. E.Carraro, Dott. Ing. F.Cecconi, Dott. Ing. S.Sarconi

ICARIA società di ingegneria: Dott. Ing. V.Robiscani, Dott. Ing. F.Marchioni, Dott. Ing. G.Mecozzi, Dott. Ing. V.Piunno, Dott. Ing. G.Pulli

DR. ING. GIORGIO GAUDIUCCI ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14035

ORDINE degli INGEGNERI della PROVINCIA di TERNI DR. ING. FEDERICO DURASTANTI N° A844 Settore Civile e Ambientale

GALLERIA "COLLE DELLE ROSE"
GALLERIA NATURALE
SEZIONE TIPO B2v - SCAVO E CONSOLIDAMENTI

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / ANNO)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPPG373 D 22	T00GN01OSTST04_A CODICE ELAB. T00GN01OSTST04	A	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	EMISSIONE PER CdS	Gen. 2023	A.Amoruso	F.Durastanti	G.Gaiduccci