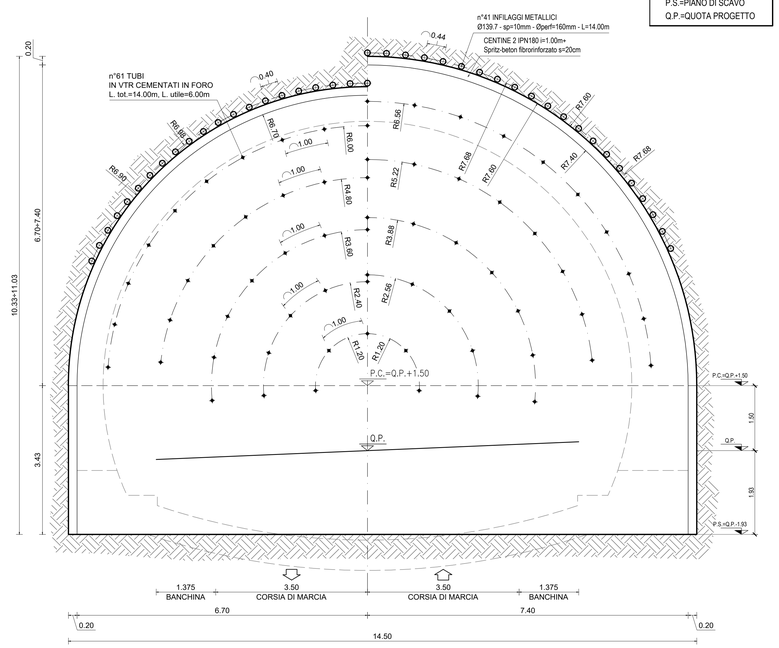
SEZIONE TRASVERSALE

SCALA 1:50

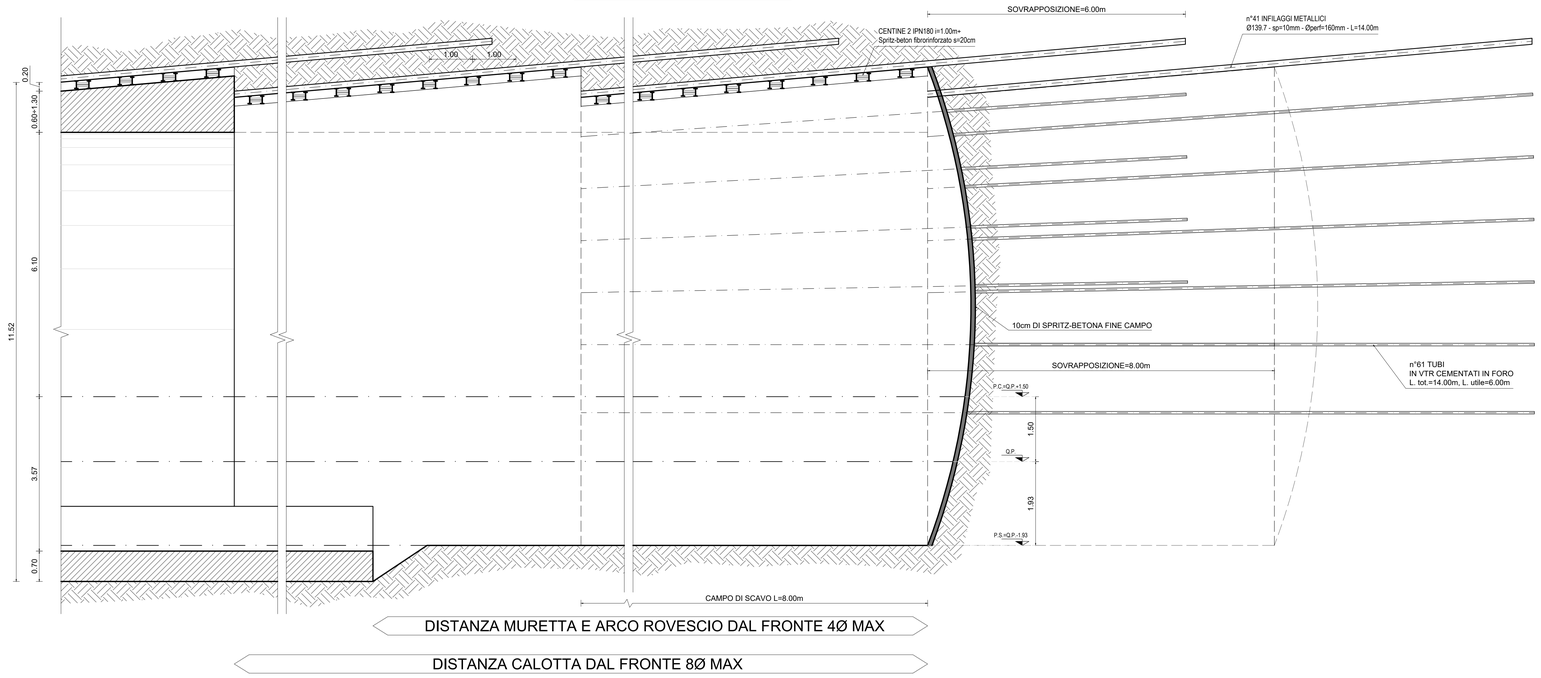


LEGENDA ACRONIMI

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

SEZIONE LONGITUDINALE

SCALA 1:50

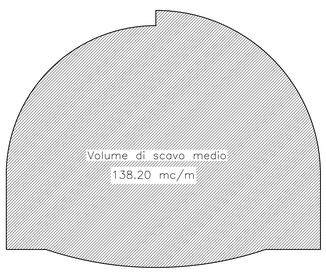


DISTANZA MURETTA E ARCO ROVESCIO DAL FRONTE 4Ø MAX

DISTANZA CALOTTA DAL FRONTE 8Ø MAX

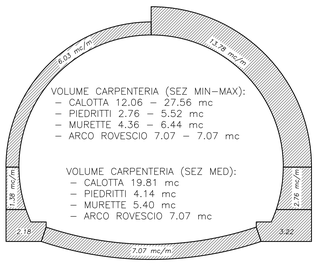
VOLUME SCAVO

SCALA 1:100



VOLUME RIVESTIMENTO

SCALA 1:100



DATI E CAMPI DI VARIABILITA'	
AREA DI SCAVO	138.20 mc (SCAVO MEDIO)
SFONDO MASSIMO	MAX 1.00m
SPRITZ BETON	AL CONTORNO sp. 20 cm sp. 12 cm (sigill fine campo)
INTER. AL CONTORNO	n°41 INFILAGGI METALLICI SUB-ORIZZONTALI CON MICROFILI Ø139.7mm, sp=10mm L=14.00m SOVR. 6.00m CEMENTATI IN FORO
INTER. AL FRONTE	n°61 ELEMENTI STRUTTURALI IN VTR L=14.00m SOVR. 6.00m CEMENTATI IN FORO
CENTINA METALLICA	2 IPN 180–PASSO 1.00 m
CALOTTA	MINIMO SP. 60 cm – MASSIMO SP. 130 cm
ARCO ROVESCIO	SP. 70 cm
IMPERMEABILIZZAZIONE	PVC + TNT (SVILUPPO MEDIO 25.90m)
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 Guiducci
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

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: sintagma

MANDANTI: GPI INGEGNERIA; engeko; GEOSECURI GEOLOGI; ICARIA società di ingegneria

sintagma		GPI INGEGNERIA		engeko	
Dott.Ing.	N.Graneri	Dott. Ing.	G.Guidoni	Dott. Ing.	C.Muller
Dott.Ing.	V.Truffini	Dott. Ing.	E.Moscatelli		
Dott.Ing.	L.Spaccini	Dott. Ing.	A.Signorelli		
Dott.Arch.	A.Bracchini	Dott. Ing.	M.Rocchi		
Dott.Ing.	E.Bartolocci	Dott. Ing.	G.Lucibello		
Dott.Ing.	G.Cavalaschina	Dott. Arch.	E.Guastella		
Dott.Geol.	S.Campiglio	Dott. Geol.	M.Leonardi		
Dott.Ing.	F.Cerquiglini	Dott. Ing.	G.Parente		
Dott.Ing.	M.Abram				
Dott.Arch.	C.Presciutti				
Dott. Agr.	F.Berti Nulli				
Geom.	S.Scopetta				
Geom.	M.Zucconi				

GEOSECURI GEOLOGI		ICARIA società di ingegneria	
Dott. Ing.	D.Carlaccini	Dott. Ing.	V.Rotaciani
Dott. Ing.	C.Consorti	Dott. Ing.	F.Macchioni
Dott. Ing.	E.Loffredo	Dott. Ing.	Q.Verrini
Dott. Ing.	S.Sacconi	Dott. Ing.	V.Piumino
		Dott. Ing.	G.Pulli

DR. ING. GIORGIO GUIDUCCI
ORDINE DEGLI INGEGNERI
ROMA
N° 14035

ORDINE degli INGEGNERI
Dott. Ing.
FEDERICO DURASTANTI
A 844
Provincia di TERNI

PROTOCOLLO | DATA

GALLERIA "AREZZO"
GALLERIA NATURALE
SEZIONE TIPO B2v - SCAVO E CONSOLIDAMENTI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO DPPG373 — LIV. PROG. D — ANNO 22	T00GN03OSTST03_A CODICE ELAB. T00GN03OSTST03	A	1:50

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