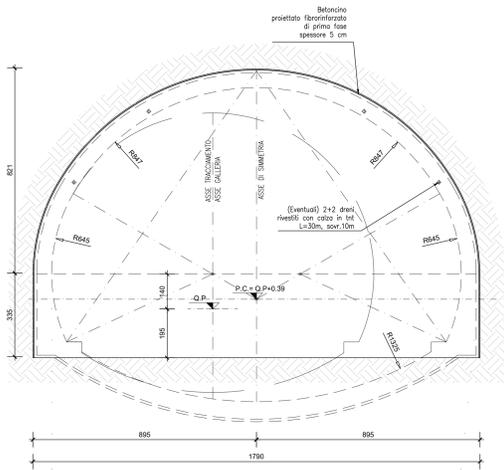


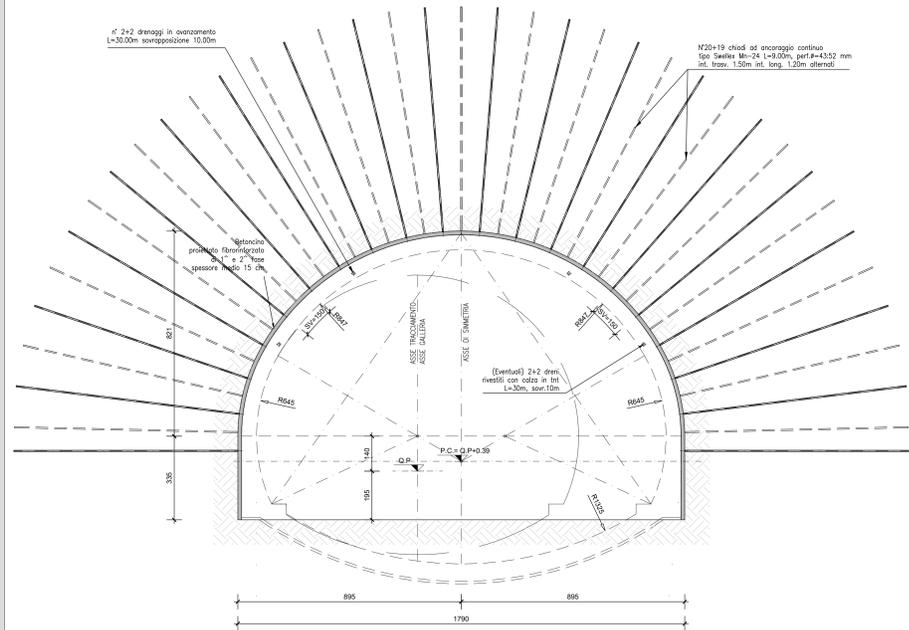
INTERVENTO DI 1° FASE
SCALA 1:100

Primo strato di spritz-beton
(da eseguire immediatamente dopo lo sfondo)
sfondo max=4.5m



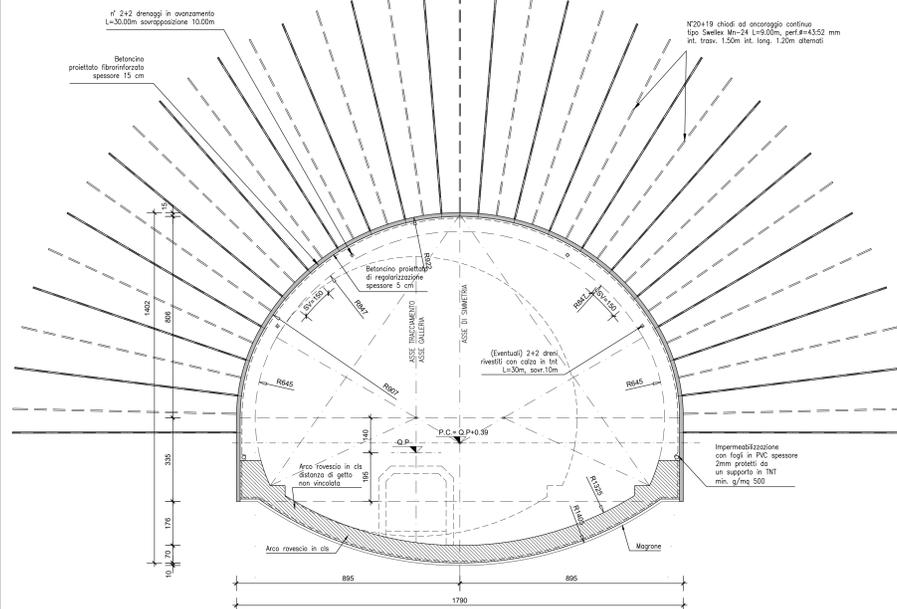
INTERVENTO DI 2° FASE
SCALA 1:100

Bullonatura sistematica + spritz-beton
(da eseguire da una distanza minima dal fronte <9m)



INTERVENTO DI 3° FASE
SCALA 1:100

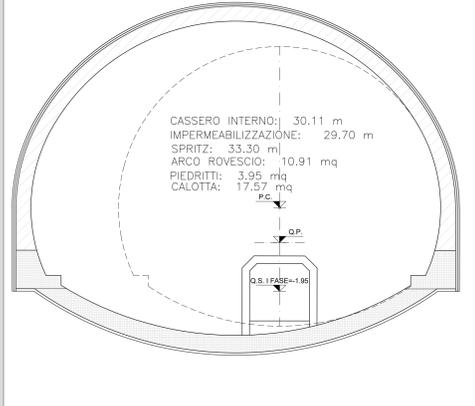
Scavo e getto dell'arco rovescio
(distanza dal fronte <4.5 m)



VOLUME SCAVO
SCALA 1:100

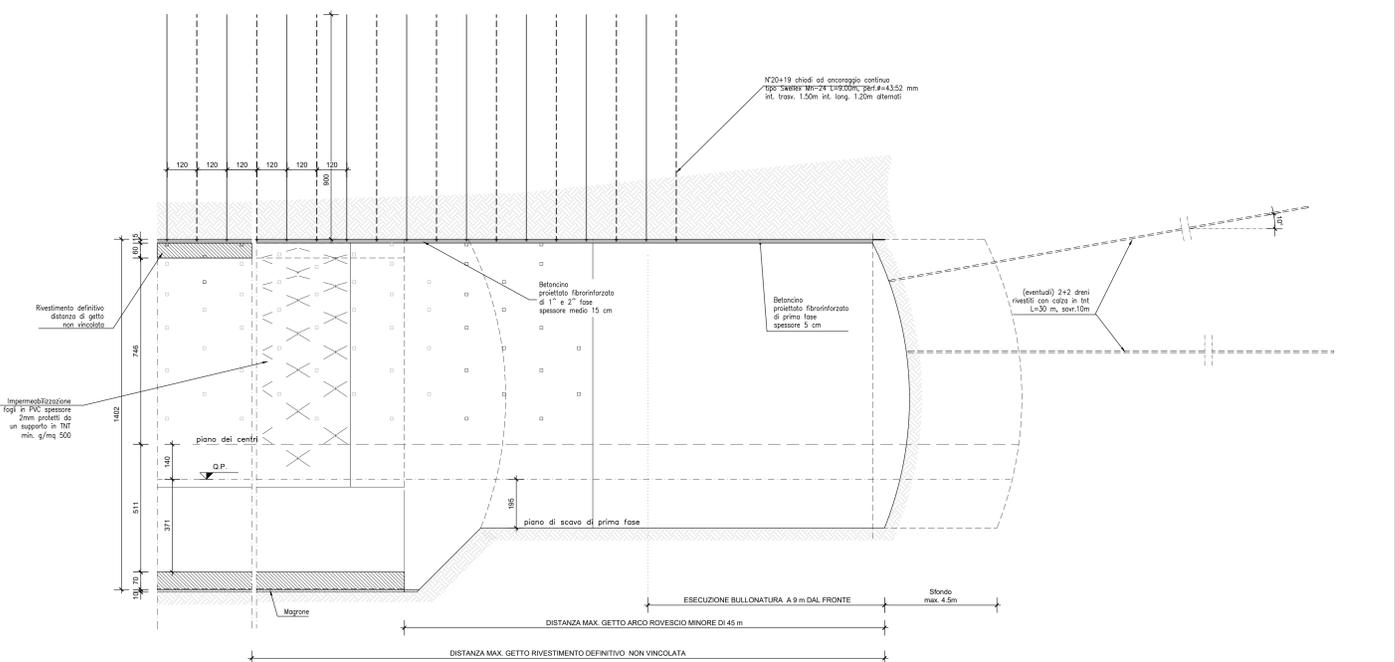


VOLUME RIVESTIMENTO
SCALA 1:100

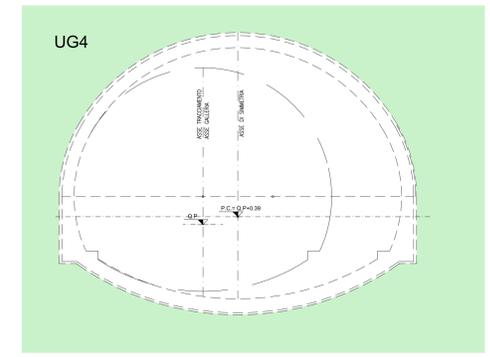


DATI E CAMPI DI VARIABILITA'	
AREA DI SCAVO	202.62 mc
SFONDO MASSIMO	max. 4.50 m
SPRITZ BETON	al contorno sp. 15 cm
INTER. AL CONTORNO	N°20+19 chiodi tipo Swellex M=24 L=9.00m, perf.#=4352 mm int. trav. 1.50m int. long. 1.20m alternati
INTER. AL FRONTE	
CENTINA METALLICA	
CALOTTA	sp. 60 cm
ARCO ROVESCIO	sp. 70 cm
IMPERMEABILIZZAZIONE	PVC + TNT
DRENAGGI	2+2 (EVENTUALI)

SEZIONE LONGITUDINALE
SCALA 1:100



SCHEMA LITOLOGICO
SCALA



LEGENDA

UG4 Gneiss di Monte Tonale
Gneiss a biotite e sillimanite localmente granatiferi, scistosità media, con giunti generalmente chiusi e superfici poco alterate. Permeabilità secondaria. Medio-bassa (zone integre meno fratturate) Medio-alta (zone più fratturate)

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI **HC58 - P01GN01OSTD101_A**



S.S. 38 - LOTTO 4: VARIANTE DI TIRANO DALLO SVINCOLO DI STAZZONA (COMPRESO) ALLO SVINCOLO DI LORETO (CON COLLEGAMENTO ALLA DOGANA DI POSCHIAVO)
S.S. 38 - LOTTO 4: NODO DI TIRANO - TRATTA "A" (SVINCOLO DI BIANZONE - SVINCOLO LA GANDA) E TRATTA "B" (SVINCOLO LA GANDA - CAMPONE IN TIRANO), AI SENSI DEL PROTOCOLLO D'INTESA DEL 05/11/2007

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA	ING. RENATO DEL PRETE	ECOPLAN	EG
ING. VALERIO SAGGI	ING. STEFANO DEL PRETE	ARCH. NERULLA FERRARI	ING. GABRIELE SCARFATI
ING. RENATO VALLI	ING. VITTORIO RANERI	ING. GIUSEPPE FERRARI	ING. GABRIELE SCARFATI
ING. RENATO VALLI	ING. VITTORIO RANERI	ING. GIUSEPPE FERRARI	ING. GABRIELE SCARFATI
ING. RENATO VALLI	ING. VITTORIO RANERI	ING. GIUSEPPE FERRARI	ING. GABRIELE SCARFATI

HC31
OPERE D'ARTE MAGGIORI - GALLERIE NATURALI
GN01 - GALLERIA NATURALE IL DOSSO

Scavo, consolidamenti fasi di avanzamento: Piazzola di sosta GD-PS-A1

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
HC31_P01GN01OSTSC12_A.dwg			1:100
PROGETTO	LIV. PROJ.	N. PROJ.	
M1324	E	1801	
CODICE ELAB.			
P01GN01OSTSC12			
C			
A			
B	EMISSIONE	FEBBRAIO 2019	ING. G. SODERO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAATTO
			VERIFICATO
			APPROVATO