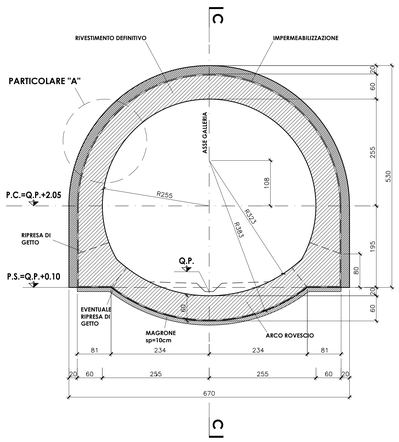
SEZIONE A-A

Scala 1:50

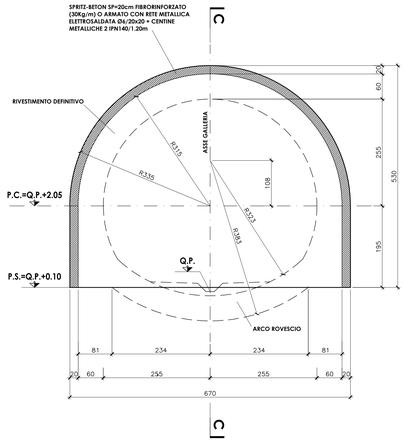
CARPENTERIA INTERNA
SEZIONE TIPO "B0"



SEZIONE B-B

Scala 1:50

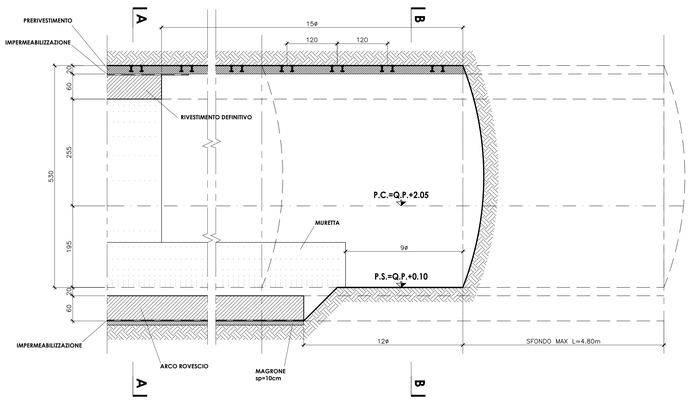
SCAVI E CONSOLIDAMENTI
SEZIONE TIPO "B0"



SEZIONE C-C

Scala 1:50

PROFILO LONGITUDINALE



PARTICOLARE "A"

Scala 1:20

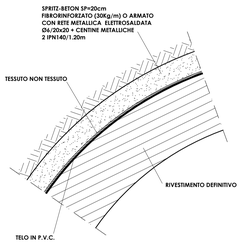


TABELLA SEZIONI TIPO GALLERIA

SEZIONE TIPO		B0	B0V
INTERVENTO DI 1.a FASE			
	TIPO CENTINE	2IPN140	2IPN140
	PASSO MEDIO (m)	1.20	1.20
	PUNTONE	NO	NO
	TIPO ACCIAIO CENTINE	Fe 430	Fe 430
	DIAMETRO ACCIAIO CATENE UNIONE CENTINE	Ø22	Ø22
	SPESSORE MEDIO SPRITZ-BETON (cm)	0.20	0.20
	fcm SPRITZ-BETON (Mpa)	25	25
	QUANTITA' FIBRE (Kg/mc)	30	30
INTERVENTO AL CONTORNO			
	CONSOLID. CON TUBI IN ACCIAIO SUI 133g		
	TIPO TUBI IN ACCIAIO (Ø88.9 sp=10mm)	--	Fe 510
	INCLINAZIONE TUBI (%)	--	6.70
	DIAMETRO DI PERFORAZIONE (mm)	--	130
	LUNGHEZZA TUBI (m)	--	13.00
	SOVRAPPOSIZIONE MINIMA TUBI (m)	--	4.00
	VALVOLATI	--	Eventuali
	QUANTITA' DI MISCELA INIETTATA (lt/viv)	--	100
	INTERASSE (m)	--	0.40
DISTANZE DAL FRONTE			
MURETTA (Ø)		9	9
ARCO ROVESCIO (Ø)		12	12
CALOTTA (Ø)		15	15
GETTO IN CLS E/O ARMATI			
GETTO CONTEMPORANEO ALLE MURETTE		Eventuali	Eventuali
Rck (Mpa)		30	30
TIPO II		SI	SI
ARMATO		NO	NO
QUANTITA' ARMATURA (Kg/mc)		--	--
IMPERMEABILIZZAZIONE			
TIPOLOGIA		2	2

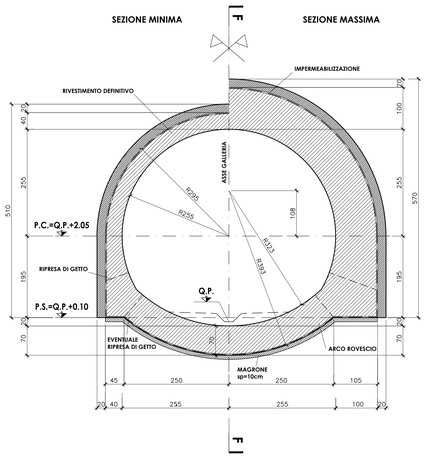
LEGENDA

- P.C.: PIANO DEI CENTRI
- Q.P.: QUOTA PROGETTO
- P.S.: PIANO SCAVO

SEZIONE D-D

Scala 1:50

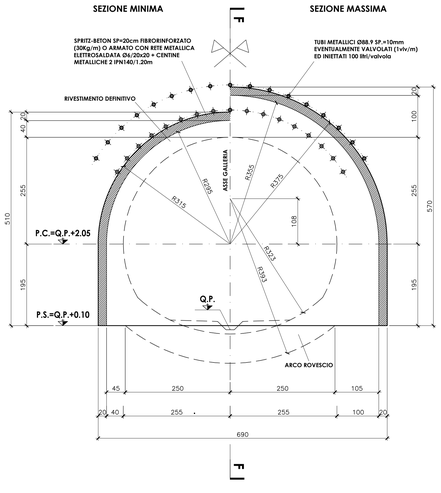
CARPENTERIA INTERNA
SEZIONE TIPO "B0V"



SEZIONE E-E

Scala 1:50

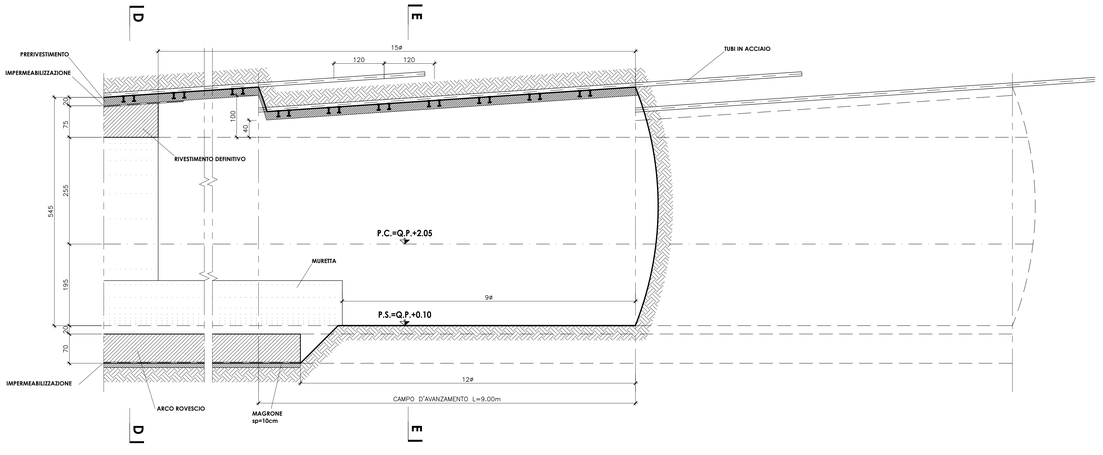
SCAVI E CONSOLIDAMENTI
SEZIONE TIPO "B0V"



SEZIONE F-F

Scala 1:50

PROFILO LONGITUDINALE



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Provveditorato per le Opere Pubbliche
Piemonte Valle d'Aosta Liguria

Comune di Santa Margherita Ligure

PROGETTAZIONE DEFINITIVA
PER LA REALIZZAZIONE DI UN CANALE SCOLMATORE
E SISTEMAZIONE IDRAULICA DEI TORRENTI SAN SIRO E MAGISTRATO
NEL COMUNE DI SANTA MARGHERITA LIGURE (GE)

GALLERIA NATURALE
SEZIONI TIPO "B0", "B0V"
SCAVI E CARPENTERIA

progettazione specialistica:
galleria

Montaldo Engineering S.r.l.
Via Renata Bianchi 39 - 16121 Genova
Tel. +39.010.58.43.97 Fax +39.010.60.12.604
C.F. e P.IVA 03.181.280.104
e-mail montaldo@montaldoengineering.com

Timbro e firma Progettista	DATA	SCALA DISEGNO	DISEGNO	REV	FORMATO
	11.12.2015	1:50	GA-04	00	A0

Coordinatore per la Progettazione
Provveditorato per le OO.PP.
Dr. Ing. Francesco Caldani

Responsabile del Procedimento
Provveditorato per le OO.PP.
Dr. Ing. Alessandro Pentimalli