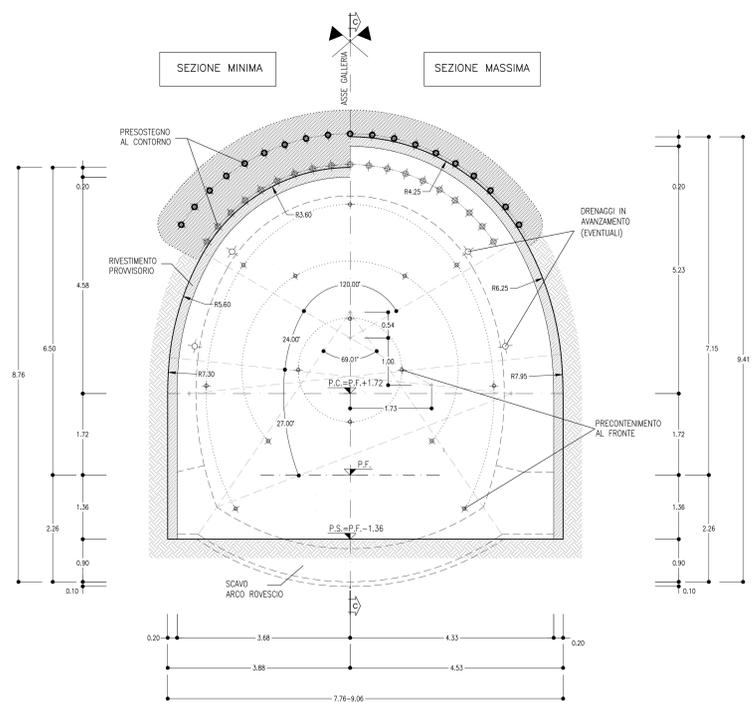
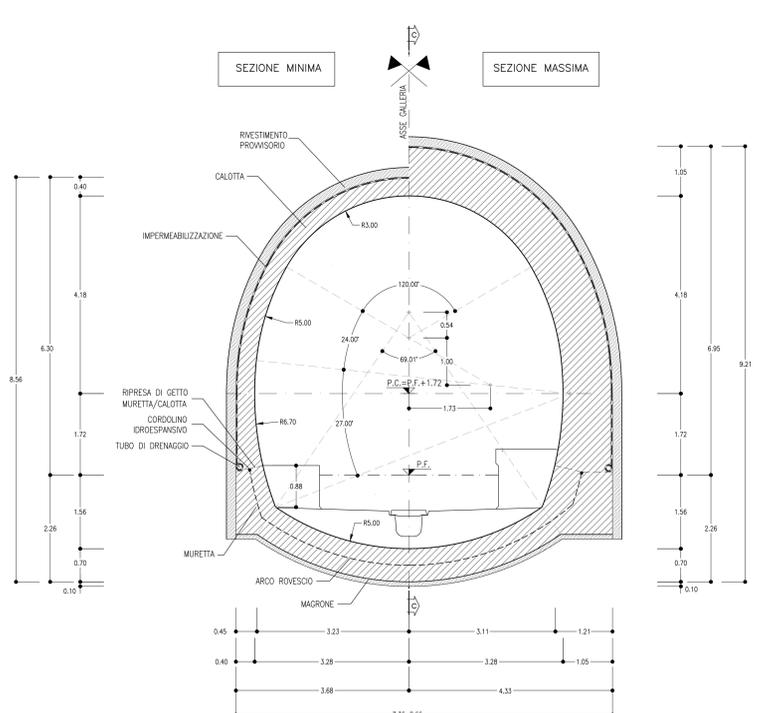


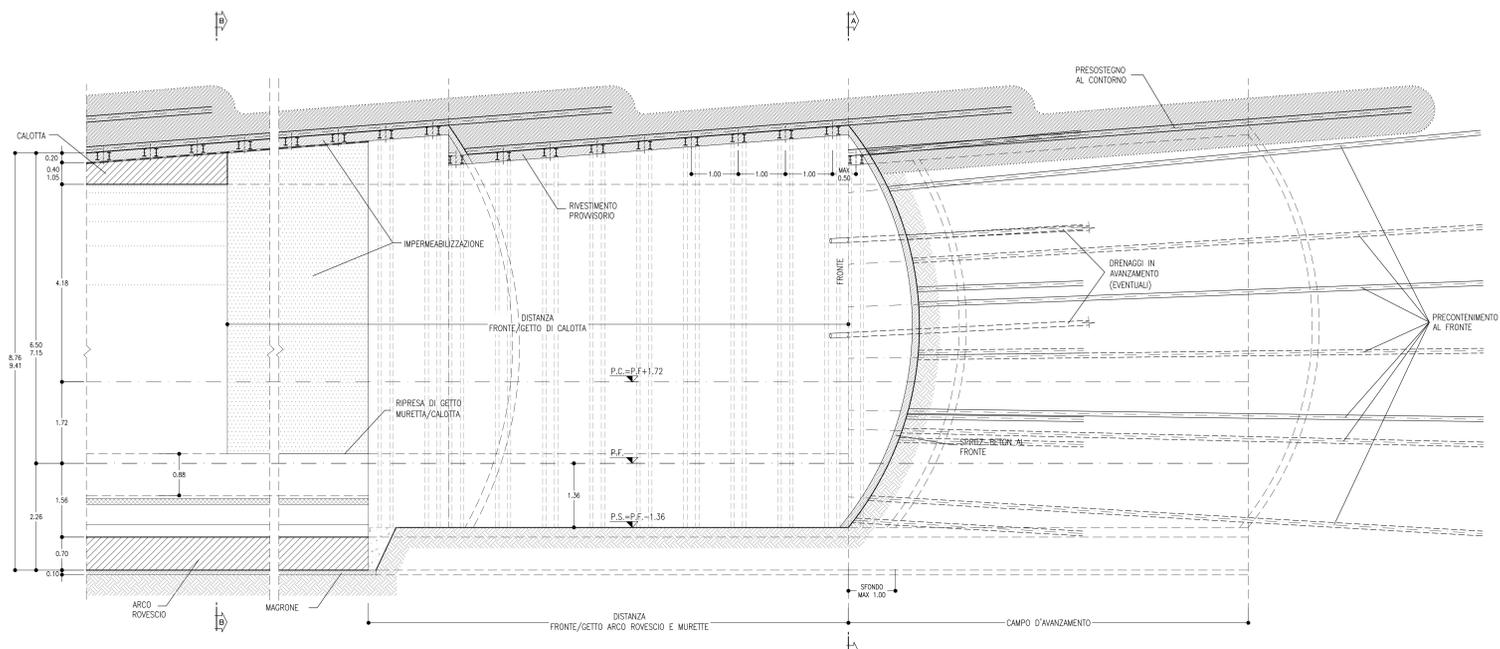
**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:50  
SEZIONE TRASVERSALE  
SCAVI E CONSOLIDAMENTI



**SEZIONE B-B**  
SCALA 1:50  
SEZIONE TRASVERSALE  
CARPENTERIA

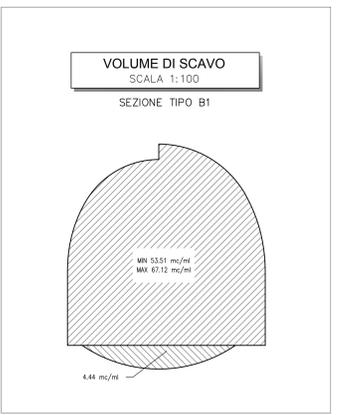


**SEZIONE C-C**  
SCALA 1:50  
PROFILO IN ASSE GALLERIA



**SEZIONE TIPO B1**  
PRINCIPALI FASI ESECUTIVE

- FASE 1: ESECUZIONE PRECONTENIMENTO AL FRONTE CON ELEMENTI IN VTR CEMENTATI
- FASE 2: POSA IN OPERA PRESOSTEGNO AL CONTORNO CON TUBI METALLICI VALVOLATI
- FASE 3: POSA IN OPERA DI DRENAGGIO IN AVANZAMENTO (EVENTUALE)
- FASE 4: SCAVO A PIENA SEZIONE DEL SINGOLO SFONDO
- FASE 5: RIVESTIMENTO PROVVISORIO AL CONTORNO CON CENTINE METALLICHE E SPRITZ-BETON ANCHE AL FRONTE
- FASE 6: RIPETIZIONE DELLE FASI "4", E "5" PER L'INTERO CAMPO D'AVANZAMENTO
- FASE 7: GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE
- FASE 8: POSA IN OPERA DI IMPERMEABILIZZAZIONE
- FASE 9: GETTO CALOTTA



**NOTE**

- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE DI CARATTERE GENERALE SI RIMANDA ALL'ELABORATO SPECIFICO RIFERITO IN CODICE
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE DI QUOTE TOTALI E LA SOMMATORIA DELLE MISURE DI QUOTE PARZIALI SONO DOVUTE AD ARROTONDAMENTI AUTOMATICI
- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI RIMANDA AGLI ELABORATI DI PROFILO GEOTECNICO

**LEGENDA**

P.C.= PIANO DEI CENTRI  
P.F.= PIANO DEL FERRO  
P.S.= PIANO DI SCAVO

**TABELLA RIASSUNTIVA - SEZIONE TIPO B1**

SPRITZ-BETON FIBROFORZATO AL FRONTE	Sp=0.10m SUL 50% DEGLI SFONDI
PRECONTENIMENTO AL FRONTE (*) (EVENTUALI)	N° 15 ELEMENTI IN VTR CEMENTATI CON MISCELE CEMENTITIZIE L=13.50m (SOVRAPP. MIN. 5.0m) ±20%
PRESOSTEGNO AL CONTORNO (*)	N° 19 TUBI IN ACCIAIO Ø127mm sp.10mm L=12m, SOVRAPP. MIN. 3.5m VALVOLATI (1V/m) p=0.40m ±20%
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	N° 4(2+2) TUBI MICROFESSURATI IN PVC L=30m (SOVRAPP. MIN. 15m)
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	CENTINE METALLICHE ZIPN 180 p=1m SPRITZ-BETON FIBROFORZATO AL CONTORNO Sp=0.20m
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	ARCO ROVESCIO E MURETTE Sp=0.70m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 40kg/mc) CALOTTA Sp=0.40-1.05m, IN CLS NON ARMATO

(\*) LA VARIABILITA' INDICATA E' RELATIVA ALL'INCIDENZA DEL CONSOLIDAMENTO (N° INTERVENTI E LUNGHEZZA)

**TABELLA DELLE DISTANZE (\*) - SEZIONE TIPO B1**

CAMPO D'AVANZAMENTO	8.50m
FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE (**)	MAX 1.5m
FRONTE/GETTO DI CALOTTA (**)	MAX 4m

(\*) LE DISTANZE SONO VALUTATE IN FUNZIONE DI Ø DIAMETRO EQUIVALENTE DELLA SEZIONE TRASVERSALE  
(\*\*) LE DISTANZE INDICATE POTRANNO ESSERE RIDEFINITE IN FUNZIONE DEL COMPORTAMENTO DEFORMATIVO DEL SCAVO RISSICCATO IN CORSO D'OPERA



**U.O. GALLERIE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**VELOCIZZAZIONE LINEA SAN GAVINO - SASSARI - OLBIA**  
VARIANTE DI BALADU

ELABORATI GENERALI  
Gallerie di linea singolo binario - Sezione tipo B1 - Scavo, consolidamenti e carpenteria

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
----------	-------	------	------	-----------	------------------	--------	------

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	[Signature]	Marzo 2018						