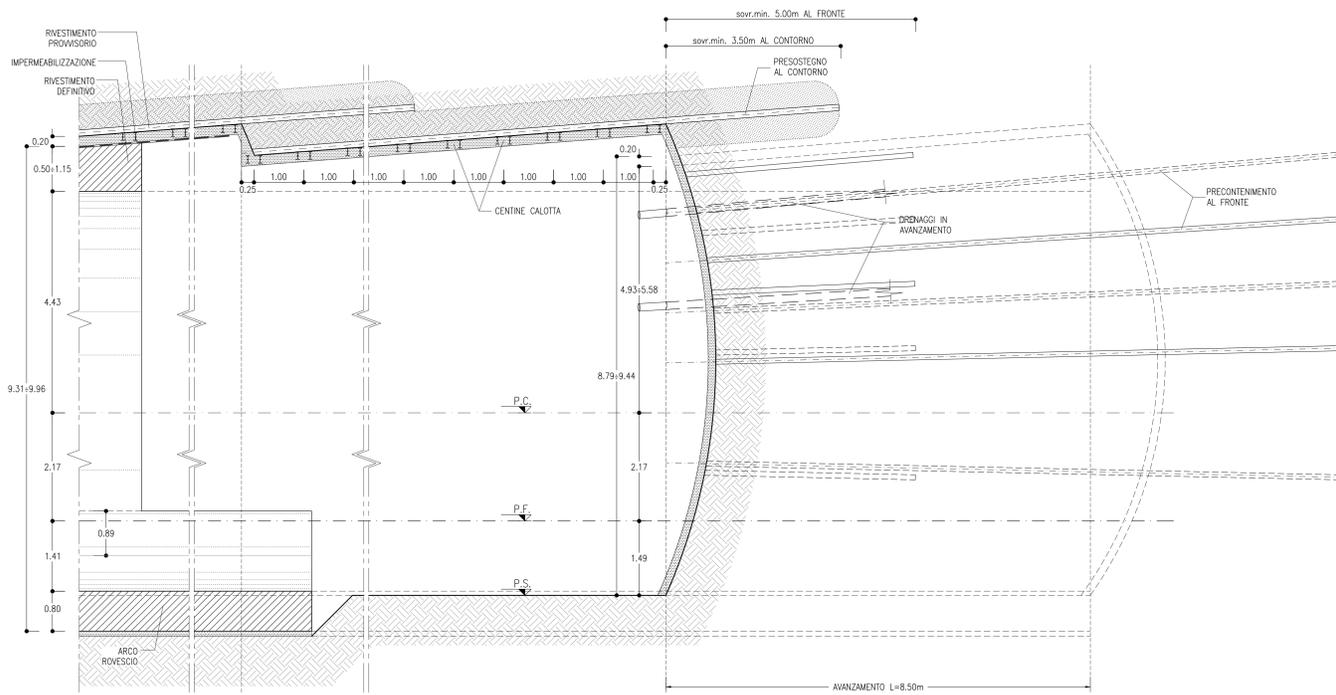


**PROFILO LONGITUDINALE**

SCALA 1:50

SCAVI E CONSOLIDAMENTI



**SEZIONE TRASVERSALE**

SCALA 1:50

SCAVI E CONSOLIDAMENTI

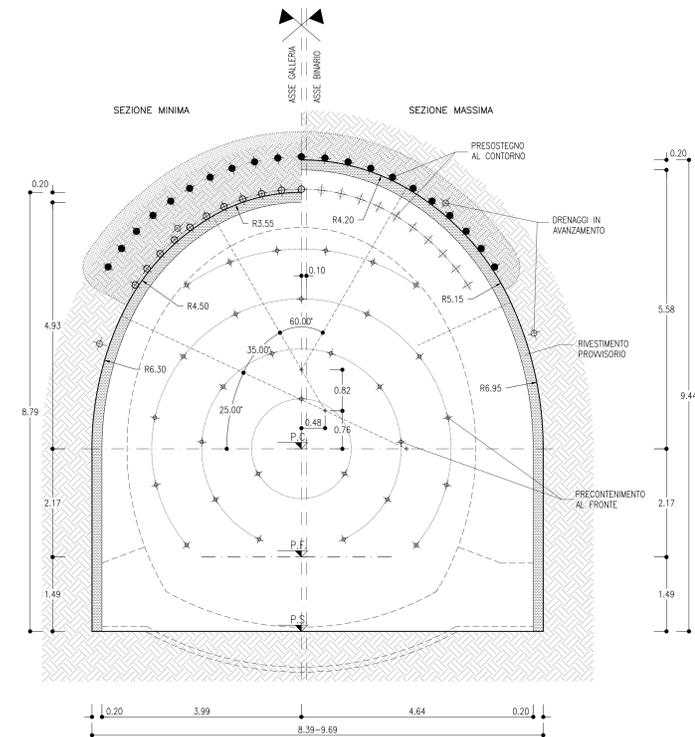


TABELLA RIASSUNTIVA SEZIONE TIPO B1	
TIPOLOGIA SCAVO CALOTTA	TRONCO CONICA
SPRITZ-BETON FIBROREINFORZATO AL FRONTE	Sp=0.10m SUL 50% DEGLI SFONDI Sp=0.15m FINE CAMPO
PRESTEGNO AL CONTORNO (*)	N° 21 TUBI IN ACCIAIO Ø127mm sp.10mm L=12m. (SOVRAPP. MIN. 3.5m) VALVOLATI (1V/m) p=0.40m
PRECONTEMENTO AL FRONTE (*)	N.30 ELEMENTI IN VTR CEMENTATI CON MISCELE CEMENTIZIE LUNGHEZZA=13.50m (SOVRAPP. MIN. 5m) e20R
PRECONTEMENTO AL CONTORNO (*)	-
PRECONTEMENTO AL PEDE CENTINA (*)	-
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	N° 4(2+2) TUBI MICROFESSURATI IN PVC L=30m (SOVRAPP. min. 13m)
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	CENTINE CALOTTA 25% 160 p=1m e20R
RIVESTIMENTO AL CONTORNO	SPRITZ-BETON FIBROREINFORZATO Sp=0.20m
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	ARCO ROVESCIO E MURETTE Sp=0.80m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 70 Kg/mc)
CALOTTA	Sp=0.50-1.15m, IN CLS NON ARMATO
CAMPO D'AVANZAMENTO	8.50m

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

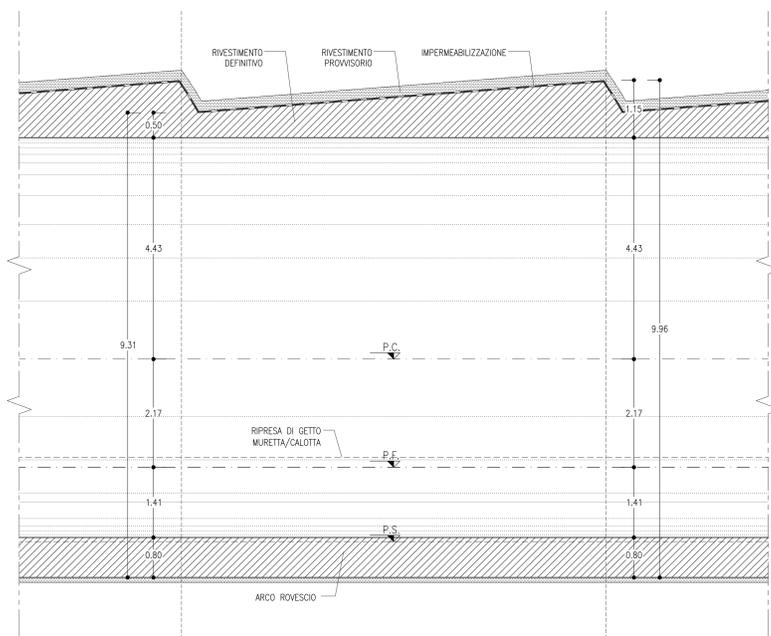
TABELLA DELLE DISTANZE (*) - SEZIONE TIPO B1	
CAMPO D'AVANZAMENTO	8.5m
FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE (**)	MAX 1.5m
FRONTE/GETTO DI CALOTTA (**)	MAX 4m

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

**PROFILO LONGITUDINALE**

SCALA 1:50

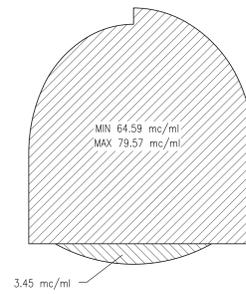
CARPENTERIA



**VOLUME DI SCAVO**

SCALA 1:100

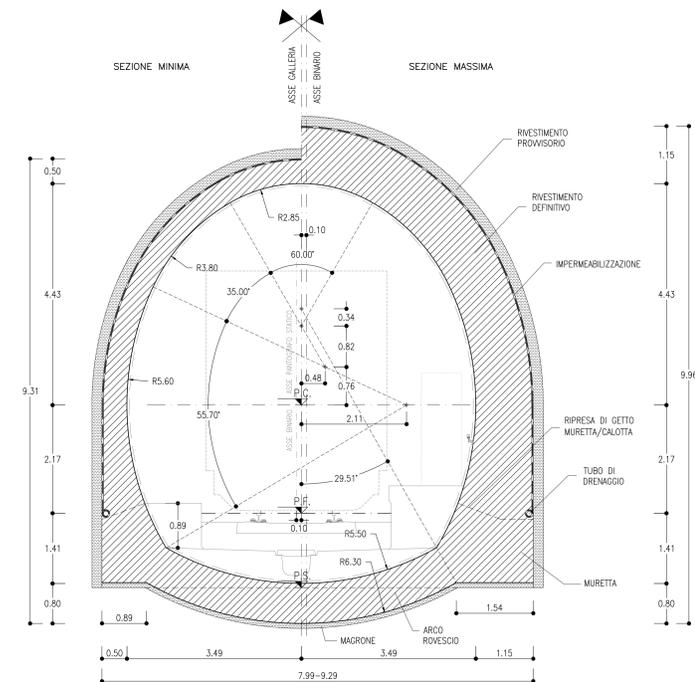
SEZIONE TIPO B1



**SEZIONE TRASVERSALE**

SCALA 1:50

CARPENTERIA



**NOTE**

- 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
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SI RIMANDA ALL'ELABORATO RS3U40D07SPGN000001

**LEGENDA**

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

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA (LOTTO 4A)

GALLERIE DI LINEA E CUNICOLI PARALLELI

Scavo tradizionale

Sezione Tipo s.b. B1 - Carpenteria, scavo e consolidamenti

SCALA:

1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

RS3U 40 D 07 B B GN0000 001 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	ROCCISOL	Dicembre 2015	S. Vignoli	Dicembre 2015	A. Benise	Dicembre 2015	A. Scorr
B	Emissione Esecutiva	ROCCISOL	Gennaio 2016	S. Vignoli	Gennaio 2016	A. Benise	Gennaio 2016	Gennaio 2016

File: RS3U40D07BBGN000001B n. Elab.: 07\_9