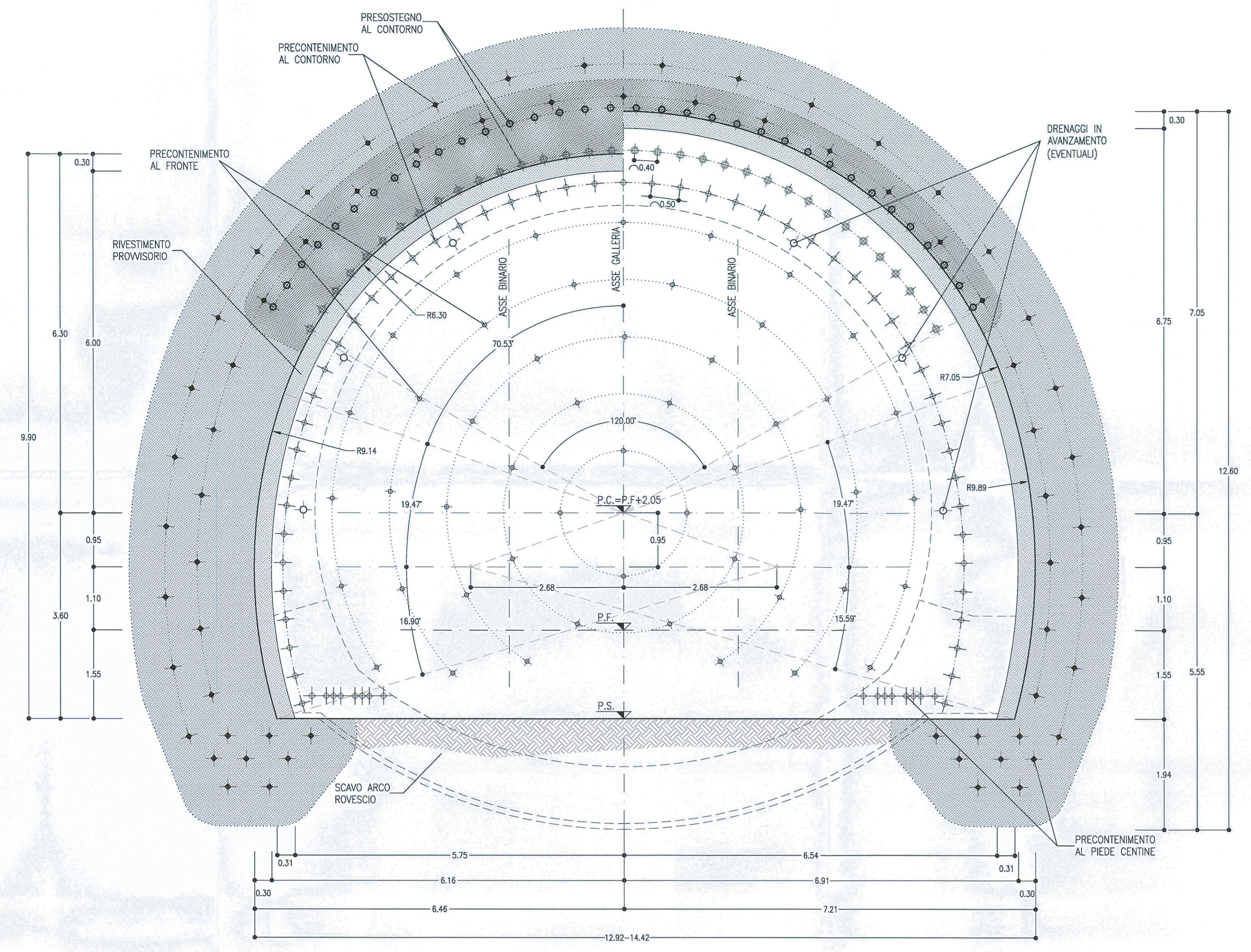


**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE  
SCAVI E CONSOLIDAMENTI

SEZIONE MINIMA

SEZIONE MASSIMA

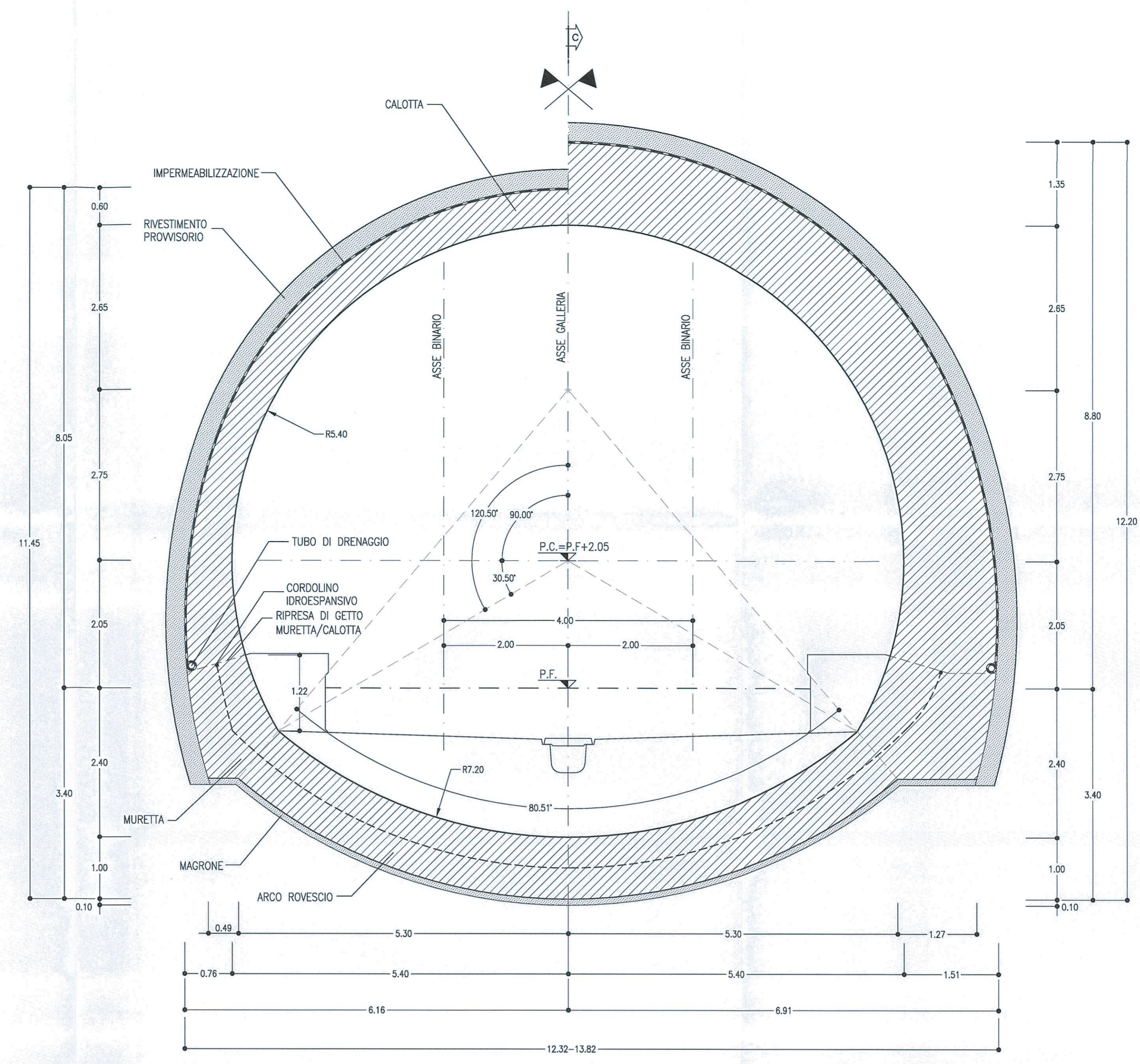


**SEZIONE B-B**  
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE  
CARPENTERIA

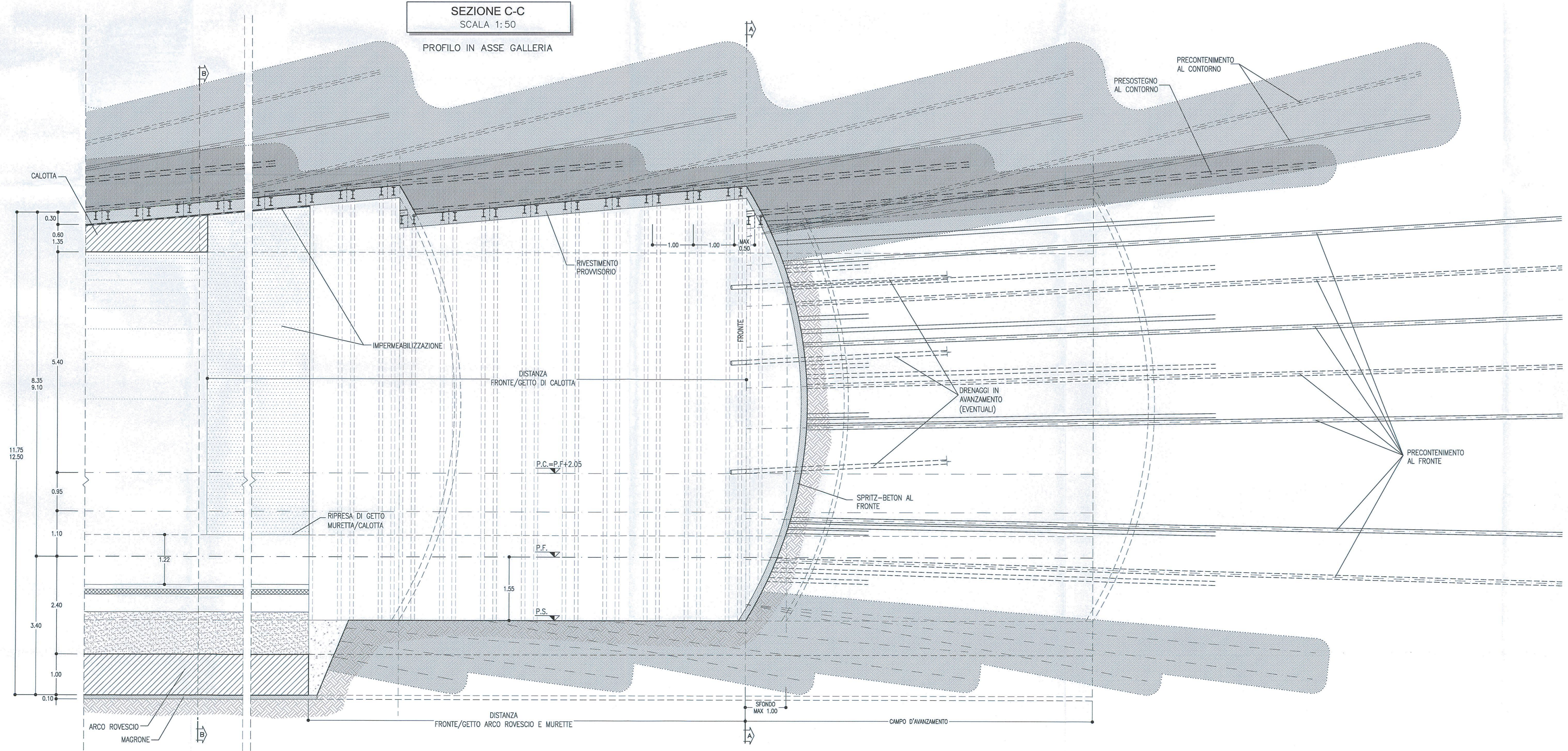
SEZIONE MINIMA

SEZIONE MASSIMA



**SEZIONE C-C**  
SCALA 1:50

PROFILO IN ASSE GALLERIA



**SEZIONE TIPO C2v**  
PRINCIPALI FASI ESECUTIVE

- FASE 1: ESECUZIONE PRECONTENIMENTO AL FRONTE CON ELEMENTI IN VTR CEMENTATI
- FASE 2: ESECUZIONE PRECONTENIMENTO AL CONTORNO E AL PIEDE CENTINA CON ELEMENTI IN VTR CEMENTATI
- FASE 3: POSA IN OPERA PRESOSTEGNO AL CONTORNO CON TUBI METALLICI VALVOLATI
- FASE 4: POSA IN OPERA DI DRENAGGIO IN AVANZAMENTO (EVENTUALE)
- FASE 5: SCAVO A PIENA SEZIONE DEL SINGOLO SFONDO
- FASE 6: RIVESTIMENTO PROVVISORIO AL CONTORNO CON CENTINE METALLICHE E SPRITZ-BETON ANCHE AL FRONTE
- FASE 7: RIPRISTINO DELLE FASI "D", E "G" PER L'INTERO CAMPO D'AVANZAMENTO
- FASE 8: GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE
- FASE 9: POSA IN OPERA DI IMPERMEABILIZZAZIONE
- FASE 10: GETTO CALOTTA

**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

**TABELLA RIASSUNTIVA - SEZIONE TIPO C2v**

SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL FRONTE	Sp=0.10m SU OGNI SFONDO Sp=0.15m FINE CAMPO
PRECONTENIMENTO AL FRONTE	N° 50 ELEMENTI IN VTR CEMENTATI CON MISCELE CEMENTITIZIE L=20m (SOVRAPP. MIN. 11.50m) ±20%
PRECONTENIMENTO AL CONTORNO	N° 51 ELEMENTI IN VTR CEMENTATI CON MISCELE ESPANSIVE L=17m (SOVRAPP. MIN. 8.5m) PASSO 0.5m ±20%
PRESOSTEGNO AL CONTORNO	N° 34 TUBI IN ACCIAIO ø127mm sp.10mm L=14m, (SOVRAPP. MIN. 5.5m) VALVOLATI (1V/m) p=0.40m ±20%
PRECONTENIMENTO AL PIEDE CENTINA	N° 8+8/8.5 ELEMENTI IN VTR CEMENTATI CON MISCELE ESPANSIVE LUNGHI. MEDIA=10m ±20%
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	N° 6(3+3) TUBI MICROFORATI IN PVC L=30m (SOVRAPP. MIN. 13m)
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	CENTINE METALLICHE ZIPN 200 p=1m ±20%
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL CONTORNO Sp=0.30m ARCO ROVESCIO E MURETTE Sp=1m IN CLS ARMATO (INCIDENZA 50kg/mc) CALOTTA Sp=0.60-1.35m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 50kg/mc)

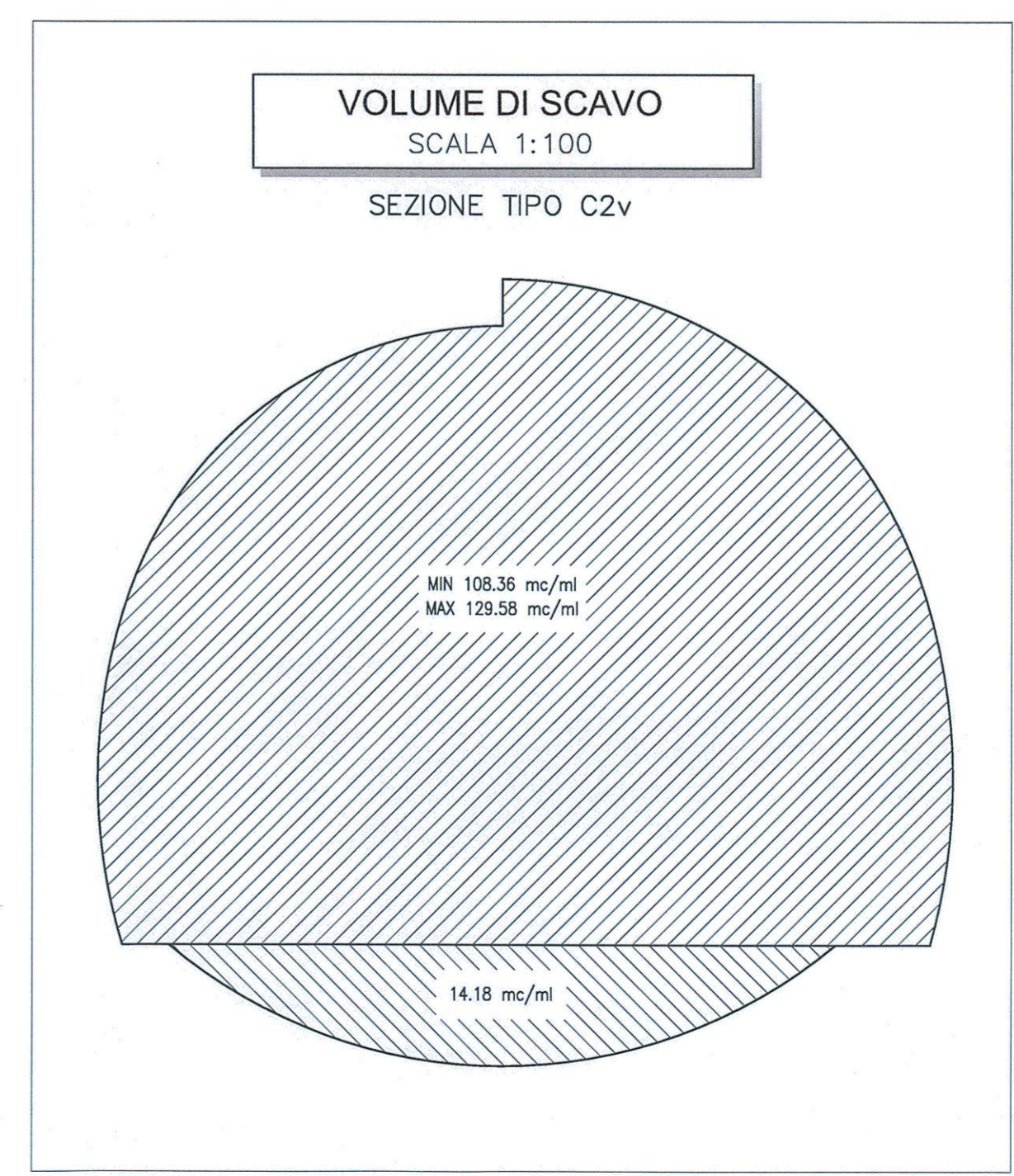
**TABELLA DELLE DISTANZE (\*) - SEZIONE TIPO C2v**

CAMPO D'AVANZAMENTO	8.5m
FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE	MAX 1#
FRONTE/GETTO DI CALOTTA	MAX 3#

(\*) LE DISTANZE SONO VALUTATE IN FUNZIONE DI Ø DIAMETRO EQUIVALENTE DELLA SEZIONE TRASVERSALE

**LEGENDA**

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



COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

**DIREZIONE TECNICA**  
**UO GALLERIE**  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BEBENEVO**  
**II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO**  
**2° LOTTO FUNZIONALE TELESE - SAN LORENZO**  
GALLERIE NATURALI DI LINEA - ELABORATI GENERALI  
Sezione tipo C2v - Carpenteria, scavo e consolidamenti

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IFOH	22	D	07	BB	GN0000	009	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	R. Menoni	07/08/2017	A. Anselmi	07/08/2017	F. Carone	07/08/2017		

FATTORE DI PIOTASSIO LAYOUT: 1 unità Layout: 1 mm su carta