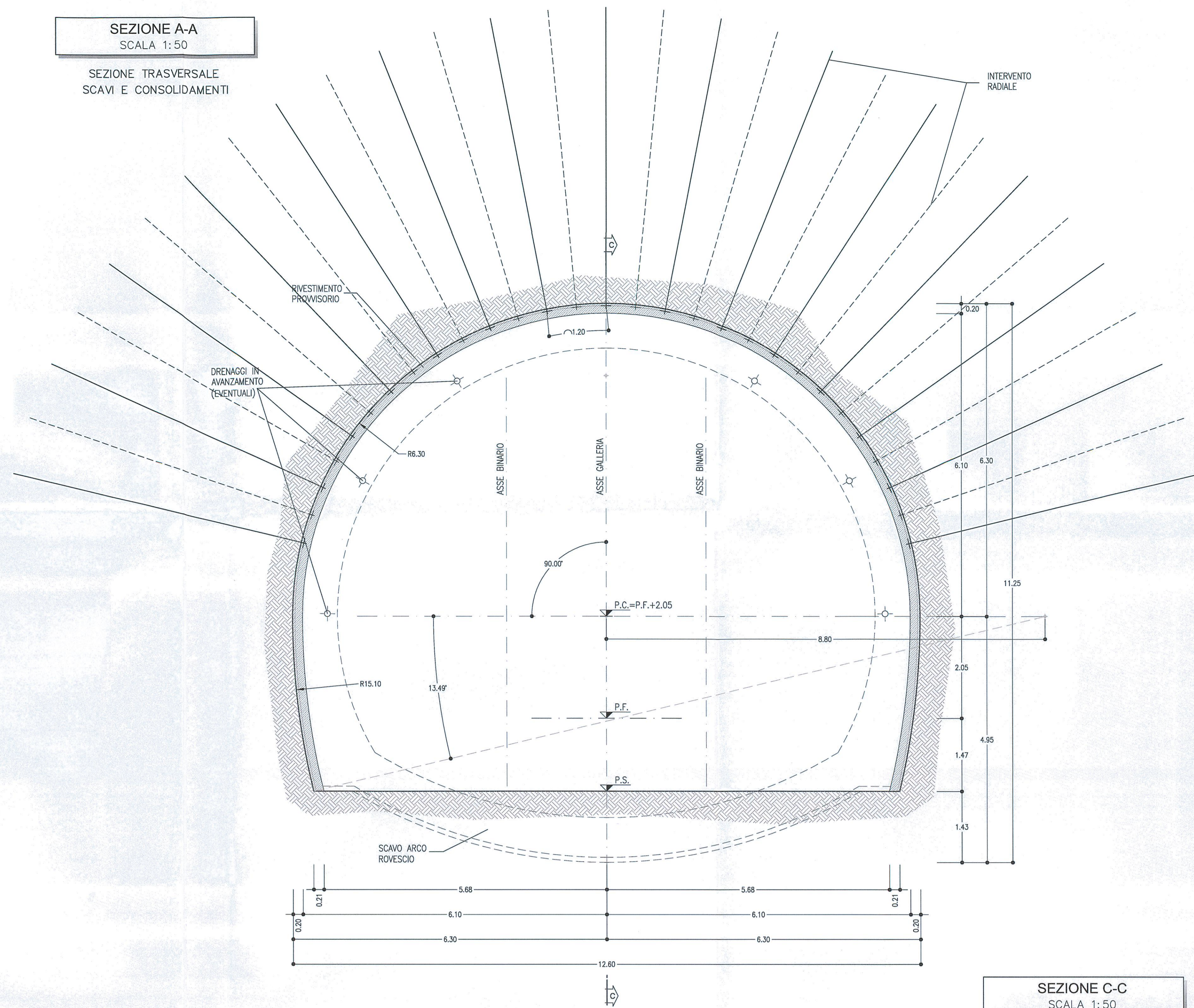


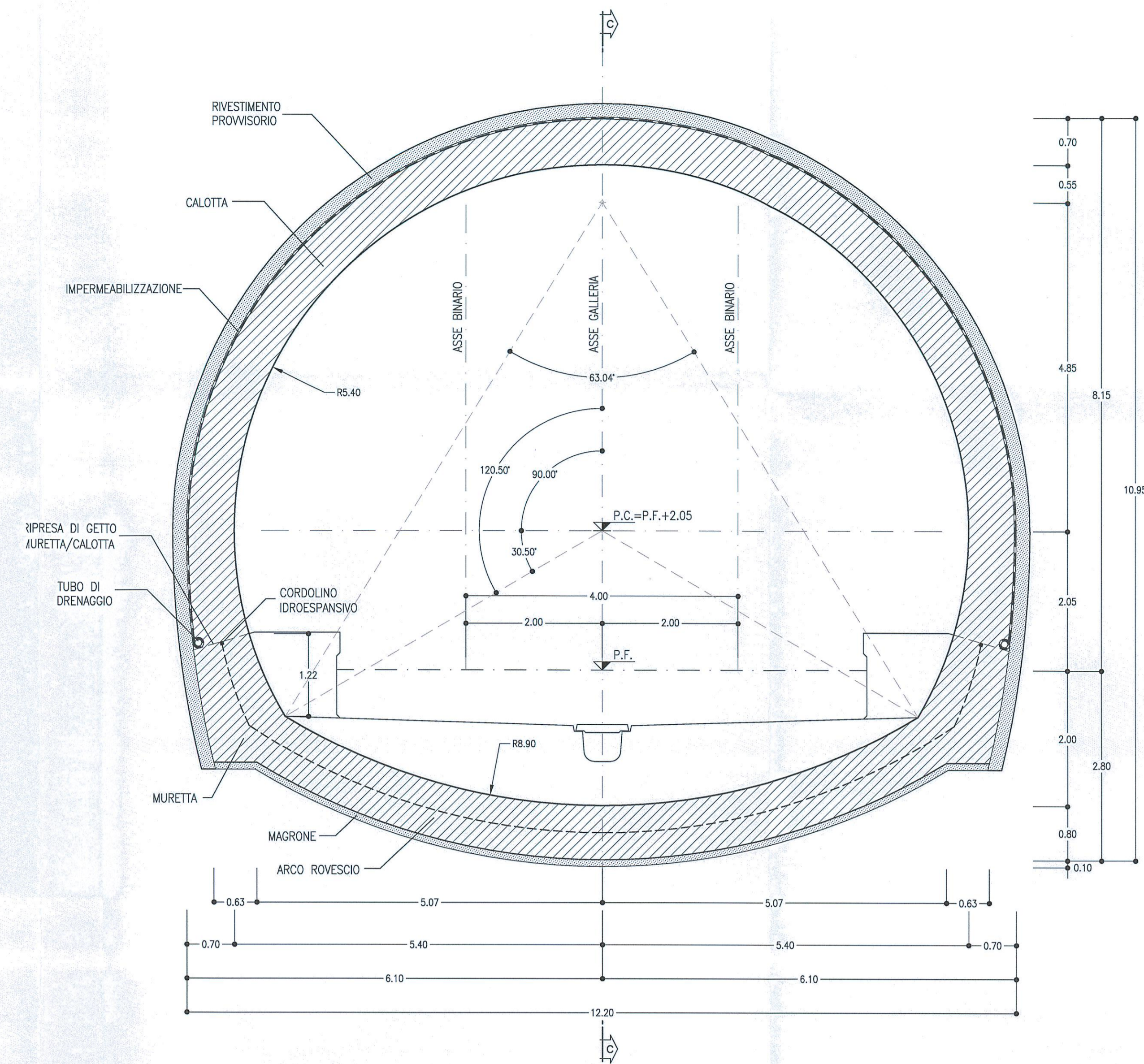
**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE  
SCAVI E CONSOLIDAMENTI



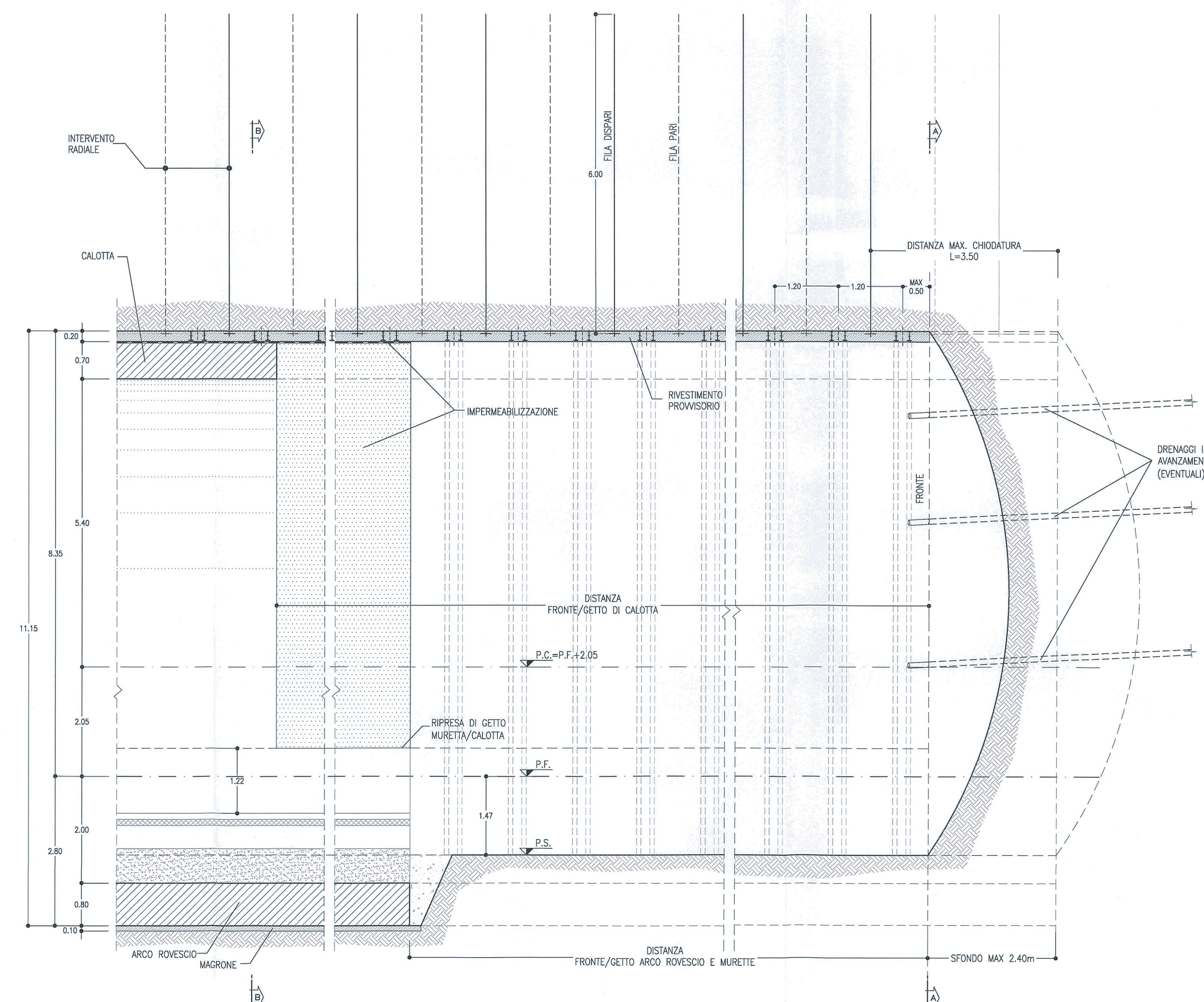
**SEZIONE B-B**  
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE  
CARPENTERIA



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

PROFILO IN ASSE GALLERIA

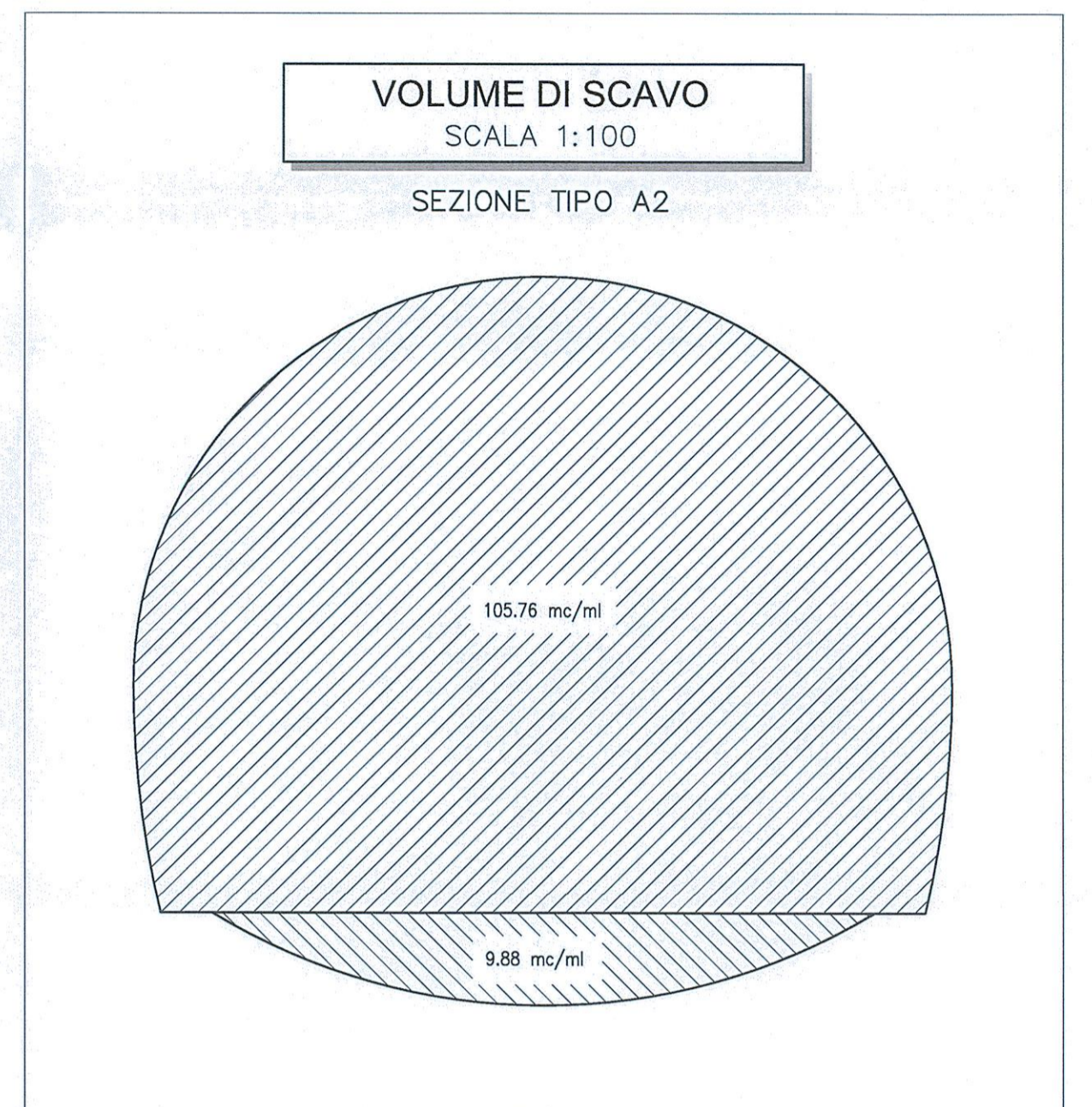


**SEZIONE TIPO A2**  
PRINCIPALI FASI ESECUTIVE

- FASE 1: POSA IN OPERA DI DRENAGGIO IN AVANZAMENTO (EVENTUALE)
- FASE 2: SCAVO A PIENA SEZIONE DEL SINGOLO SFONDO
- FASE 3: CONTENIMENTO RADIALE AL CONTORNO CON POSA IN OPERA DI BULLONI IN ACCIAIO
- FASE 4: RIVESTIMENTO PROVVISORIO AL CONTORNO CON CENTINE METALLICHE E SPRITZ-BETON
- FASE 5: RIFINITURA DELLE FASI "2", "3" E "4" FINO AL GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE
- FASE 6: GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE
- FASE 7: POSA IN OPERA DI IMPERMEABILIZZAZIONE
- FASE 8: 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 APLICAZIONE 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 A2**

SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL FRONTE	SFONDI - FINE CAMPO -
CONTENIMENTO RADIALE	N° 14/15 ±20% BULLONI #24 (O TIPO SHELLEY) AD ANCORAGGIO CONTINUO DISPOSTI IN RAGGIE ALTERNATE, L=6m PASSO LONG.=1.2m PASSO TRASV.=1.2m
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	CENTINE METALLICHE 2IPN 180 p=1.20m ±20%
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO AL CONTORNO Sp=0.20m
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	N° 6(±1-3) TUBI MICROFESSURATI IN PVC L=30m (SOVRAPP. MIN. 10m)
	ARCO ROVESCIO E MURETTE Sp=0.80m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 30kg/mc)
	CALOTTA Sp=0.70m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 30kg/mc)

**TABELLA DELLE DISTANZE (\*) - SEZIONE TIPO A2**

CAMPO D'AVANZAMENTO	-
FRONTE/GETTO ARCO ROVESCIO E MURETTE	MAX 3ø
FRONTE/GETTO DI CALOTTA	SVINCOLATA

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

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

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

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO**  
**II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TESLINO - VITULANO**  
**2° LOTTO FUNZIONALE TELOSE - SAN LORENZO**  
GALLERIE NATURALI DI LINEA - ELABORATI GENERALI  
Sezione tipo A2 - Carpenteria, scavo e consolidamenti

SCALA: 1:50

REVIS.	DESCRIZIONE	REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA	AUTORIZZATO	DATA
A	Emissione Esecutiva	R. Menenti	Giugno 2011	A. Anselmi	Giugno 2011	F. Corradi	Giugno 2011	A. Scattolon	Giugno 2011

File: IFOH22D0788GN0000002A n. Elab.: 2 L. 113