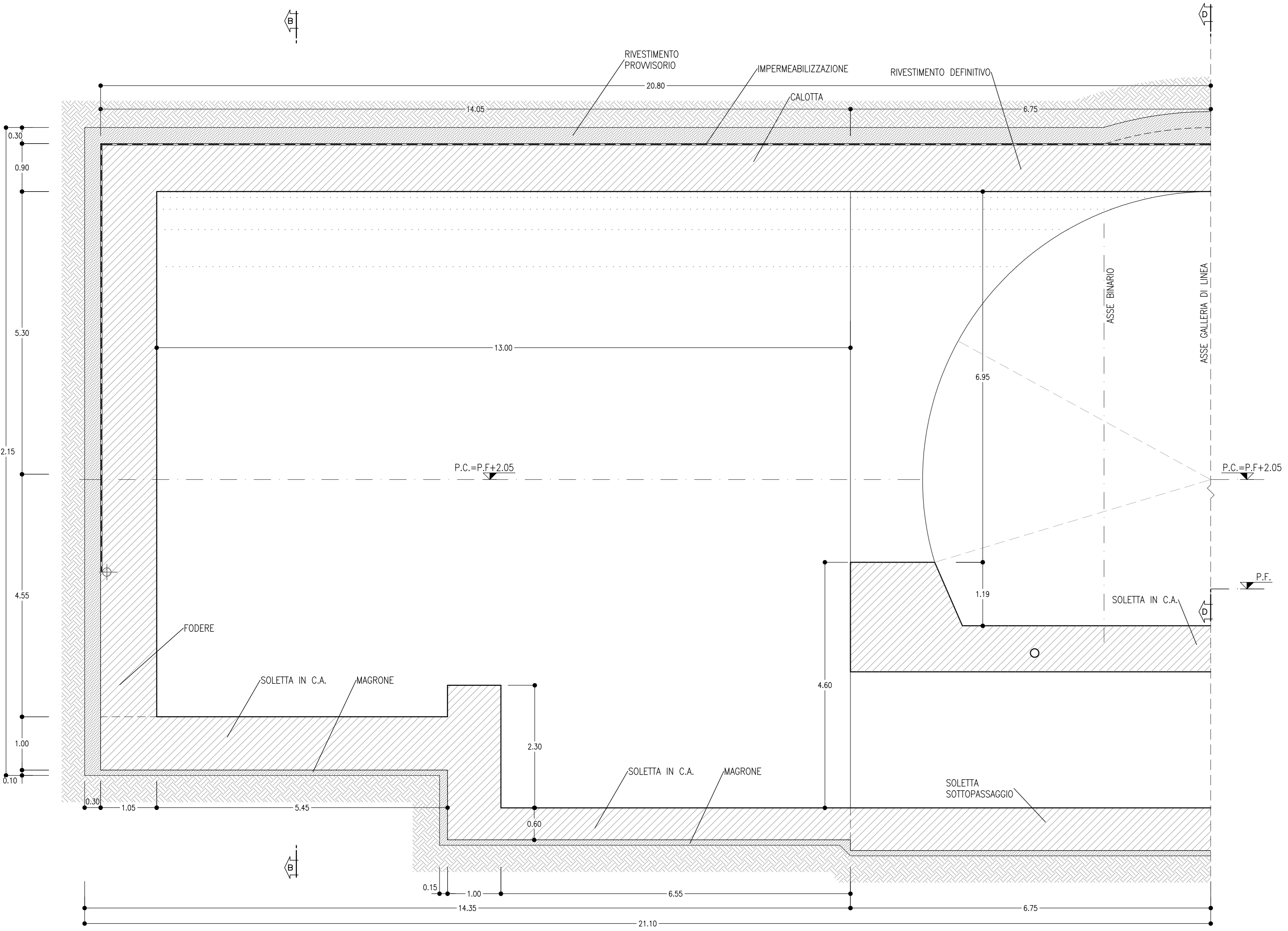
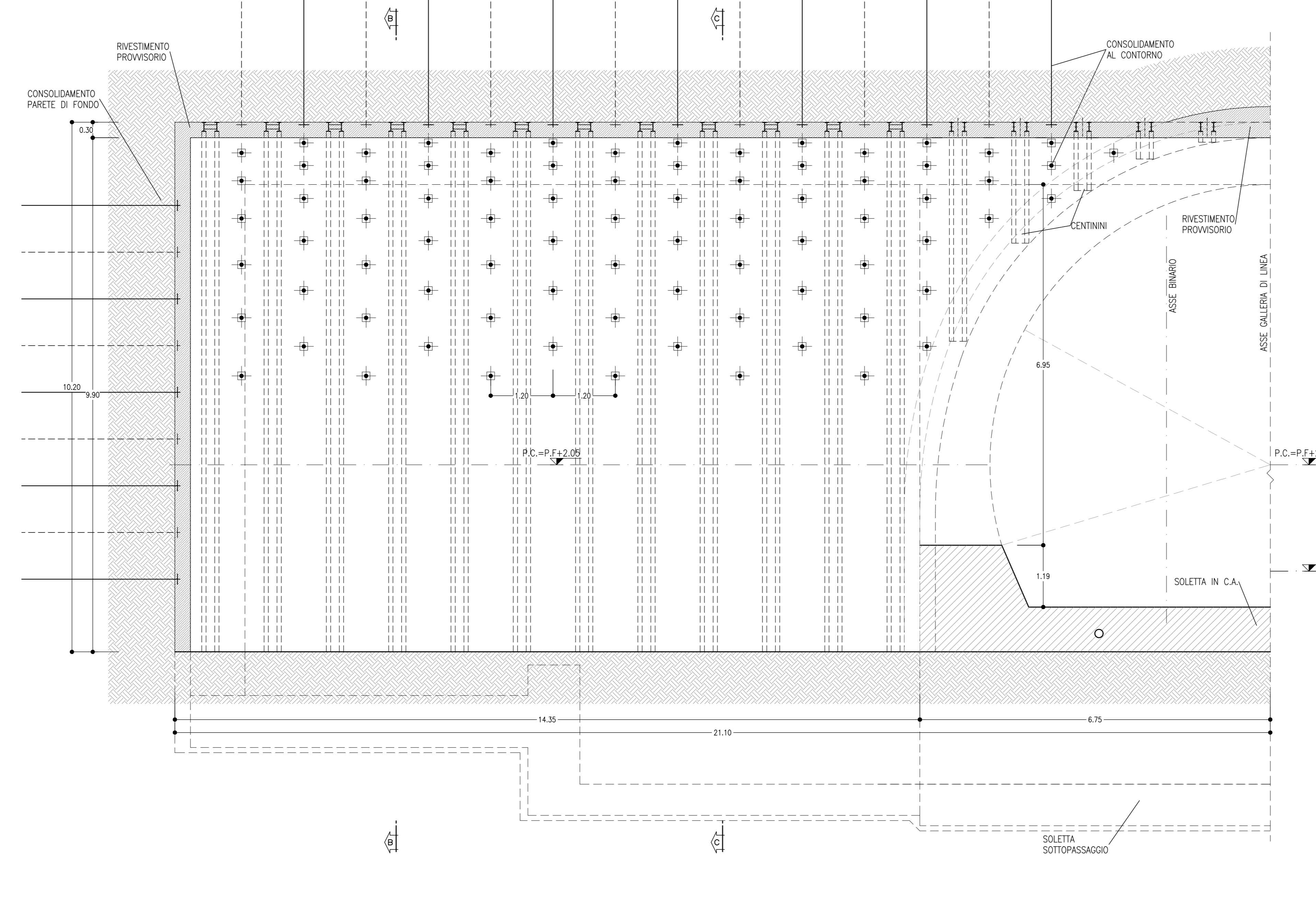


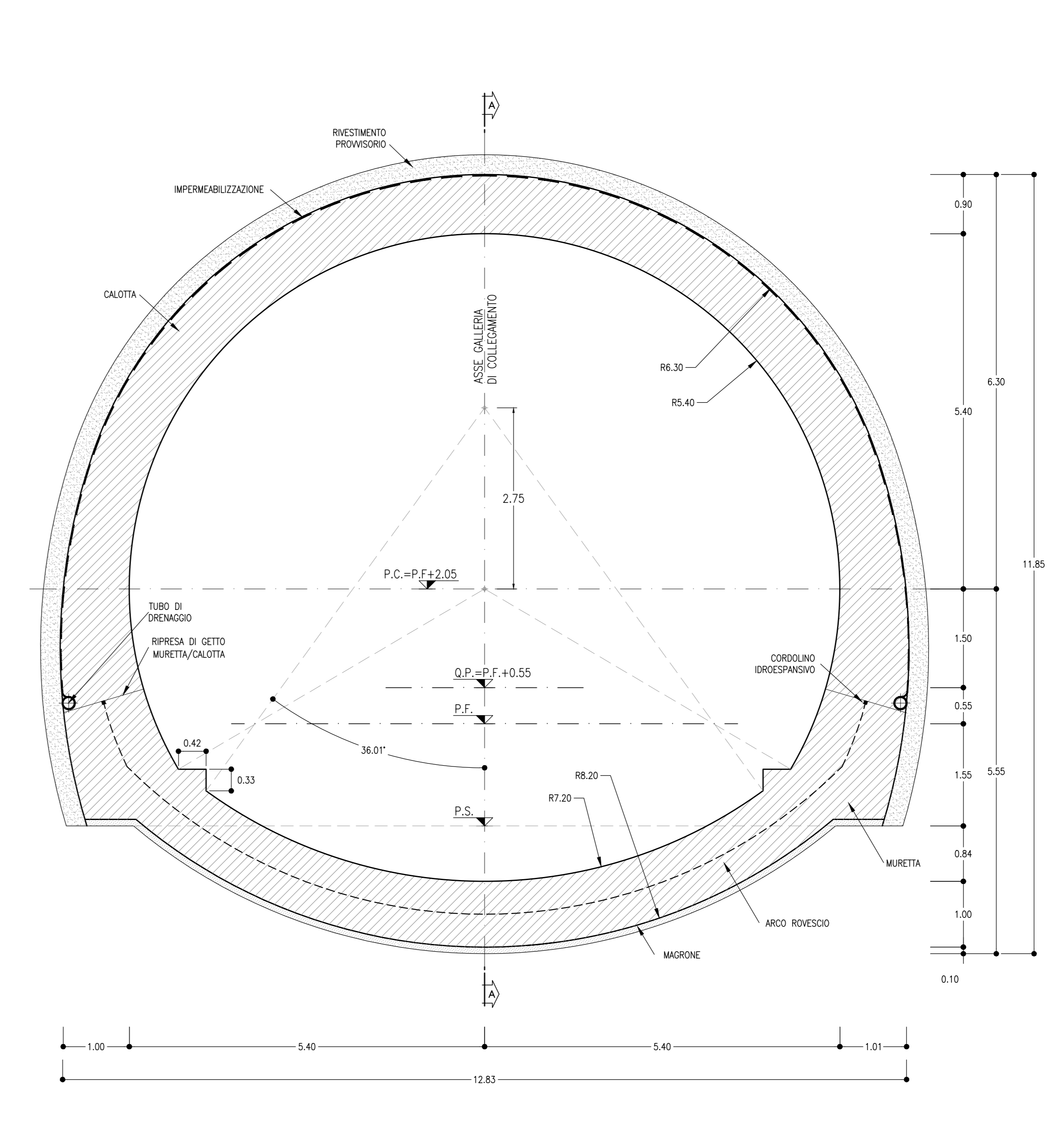
**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:50  
PROFILO IN ASSE GALLERIA DI ESODO  
CARPENTERIA



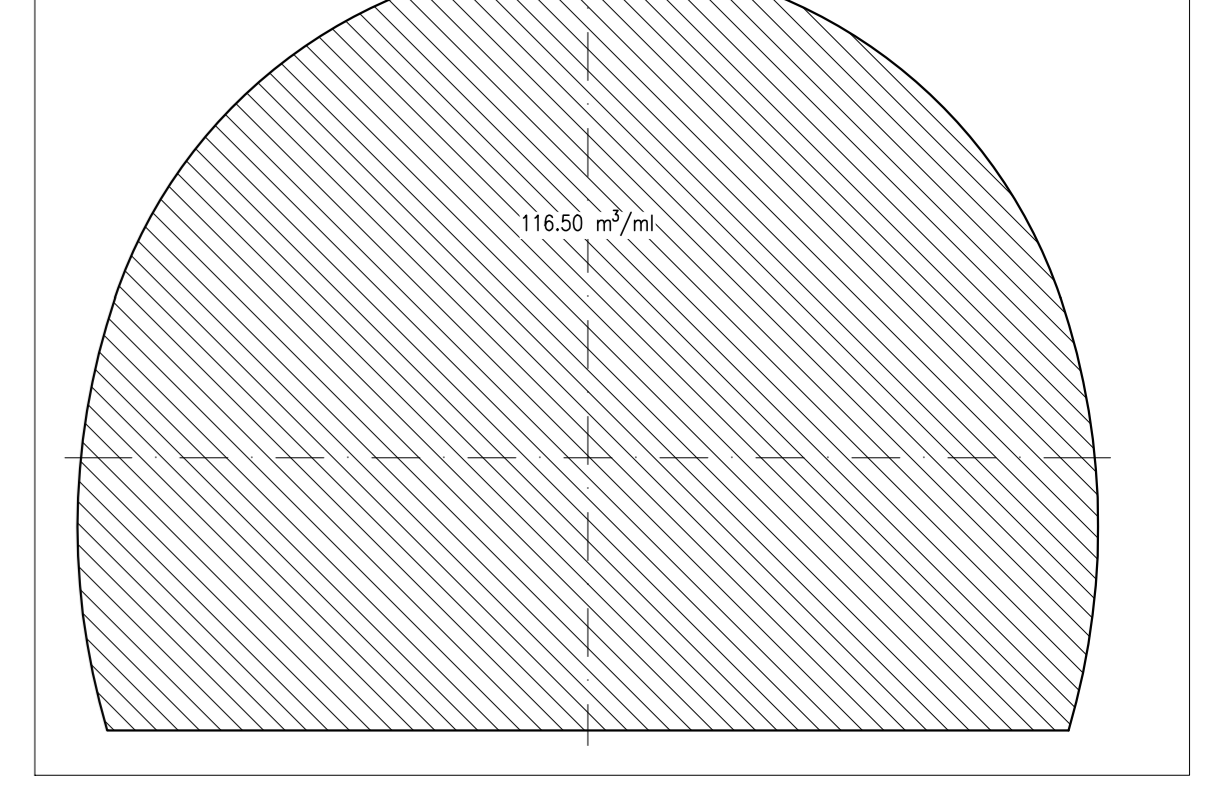
**SEZIONE A-A**  
SCALA 1:50  
PROFILO IN ASSE GALLERIA DI ESODO  
SCAVI E CONSOLIDAMENTI



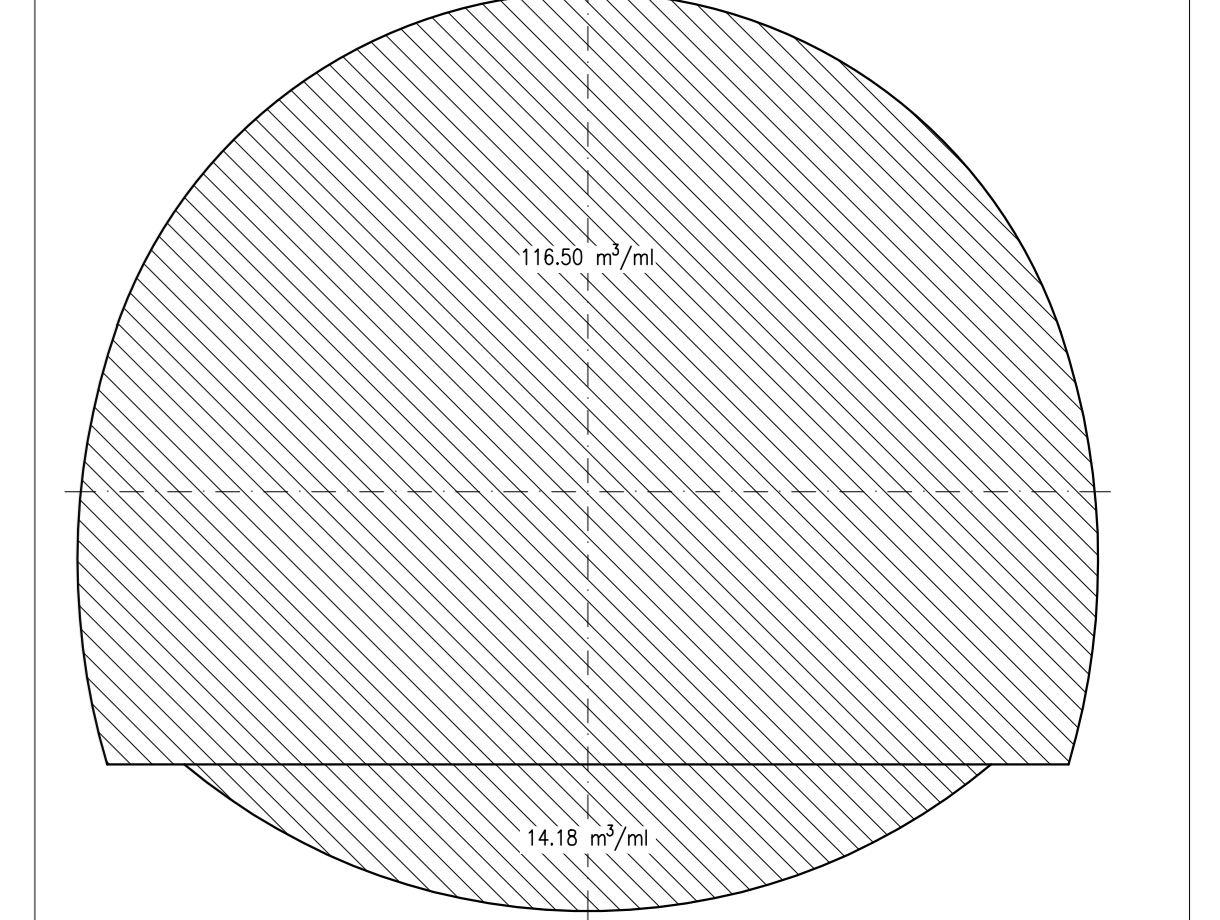
**SEZIONE B-B**  
SCALA 1:50  
SEZIONE TRASVERSALE  
CARPENTERIA



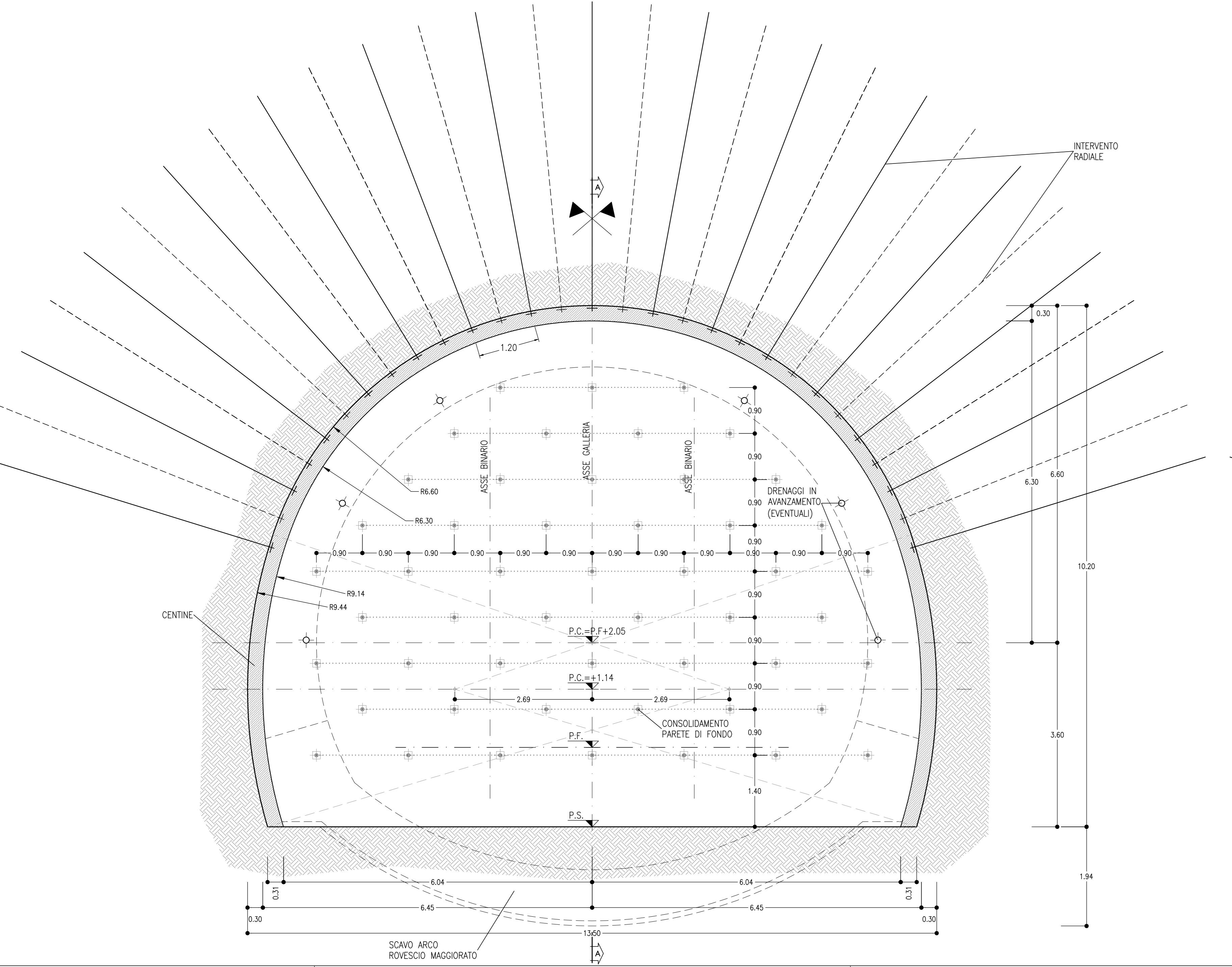
**VOLUME DI SCAVO**  
SCALA 1:100  
SEZIONE TIPO GALLERIA DI ESODO  
CON SOLETTA IN CA



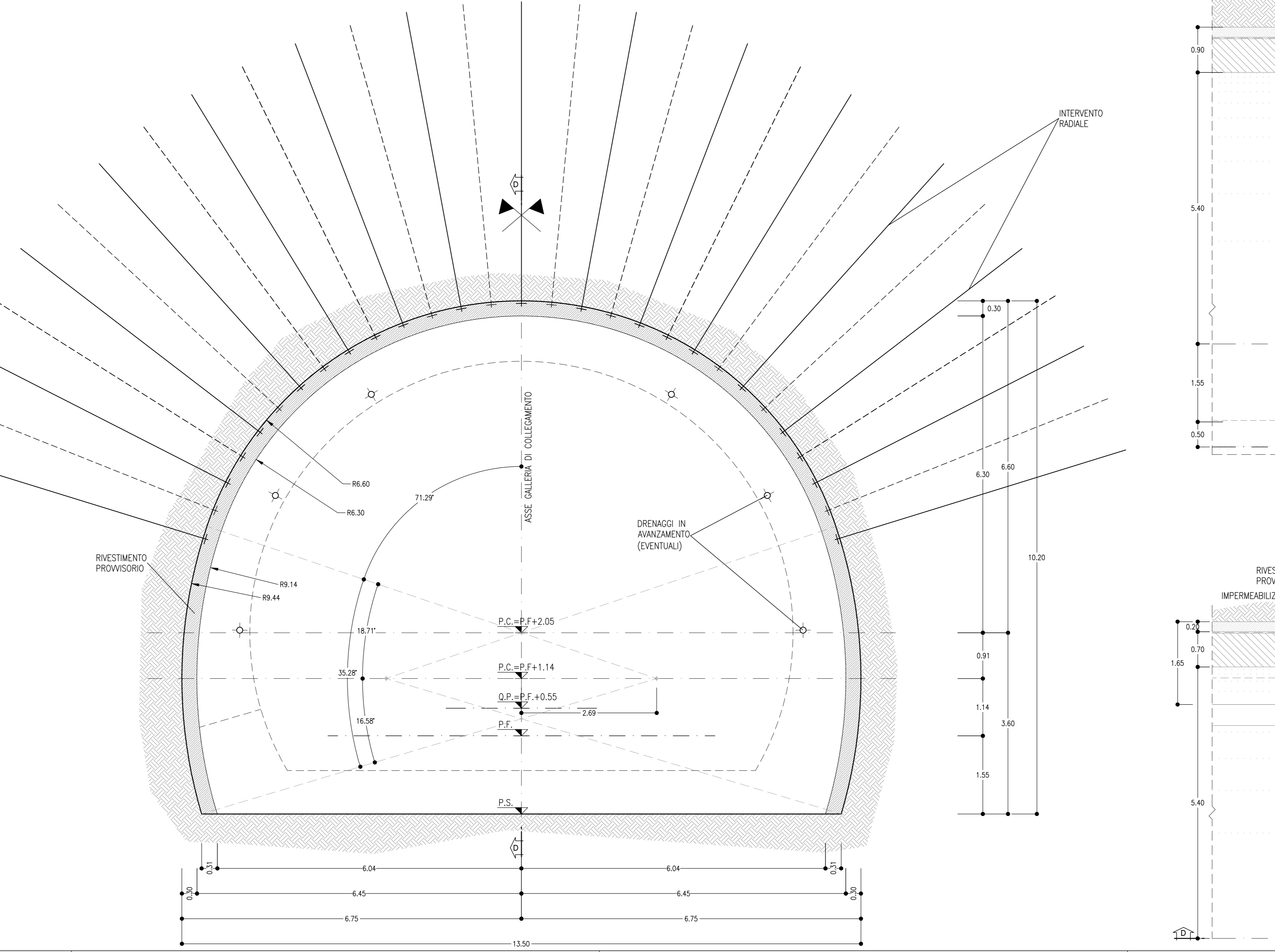
**VOLUME DI SCAVO**  
SCALA 1:100  
SEZIONE TIPO GALLERIA DI ESODO  
CON ARCO ROVESCIO



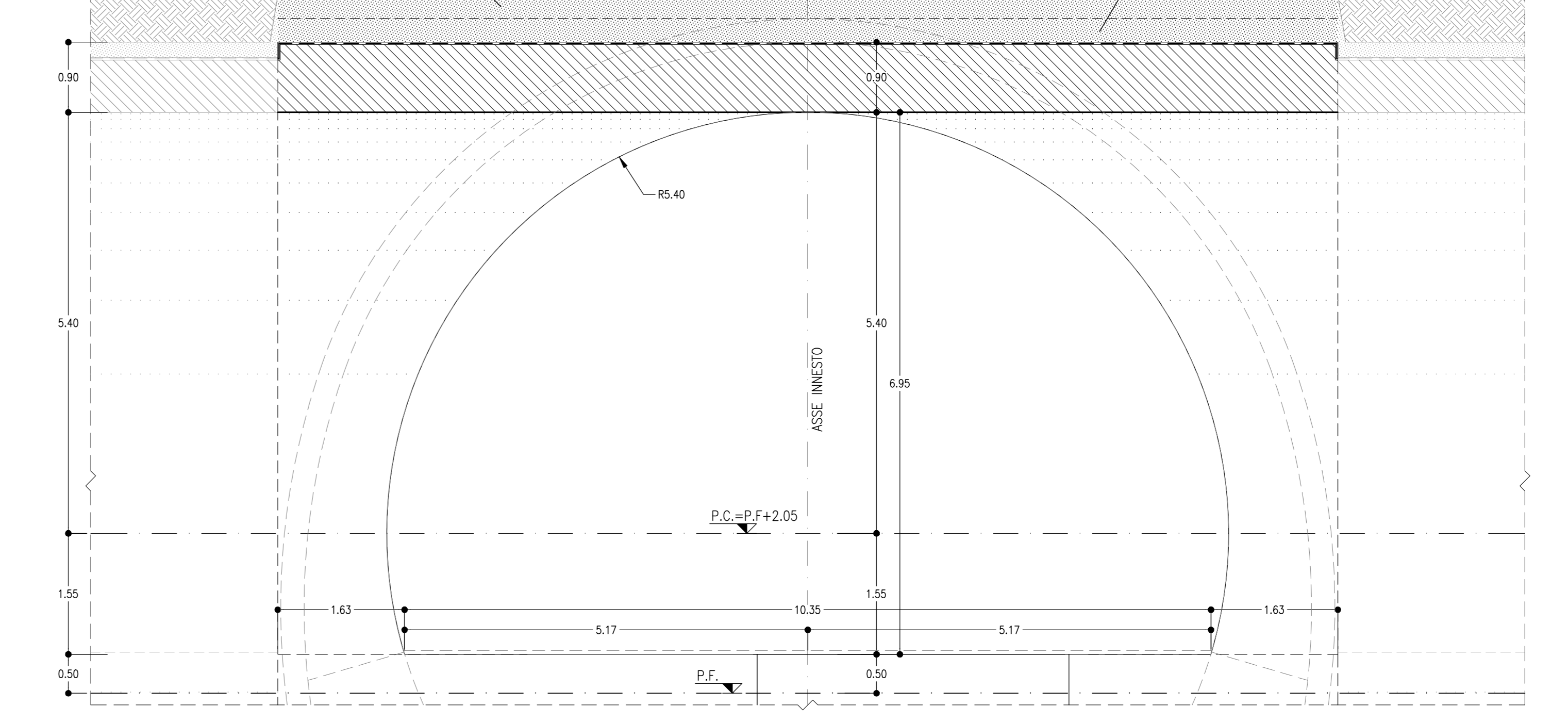
**SEZIONE B-B**  
SCALA 1:50  
SEZIONE TRASVERSALE TRATTO DI INNESTO  
SCAVI E CONSOLIDAMENTI



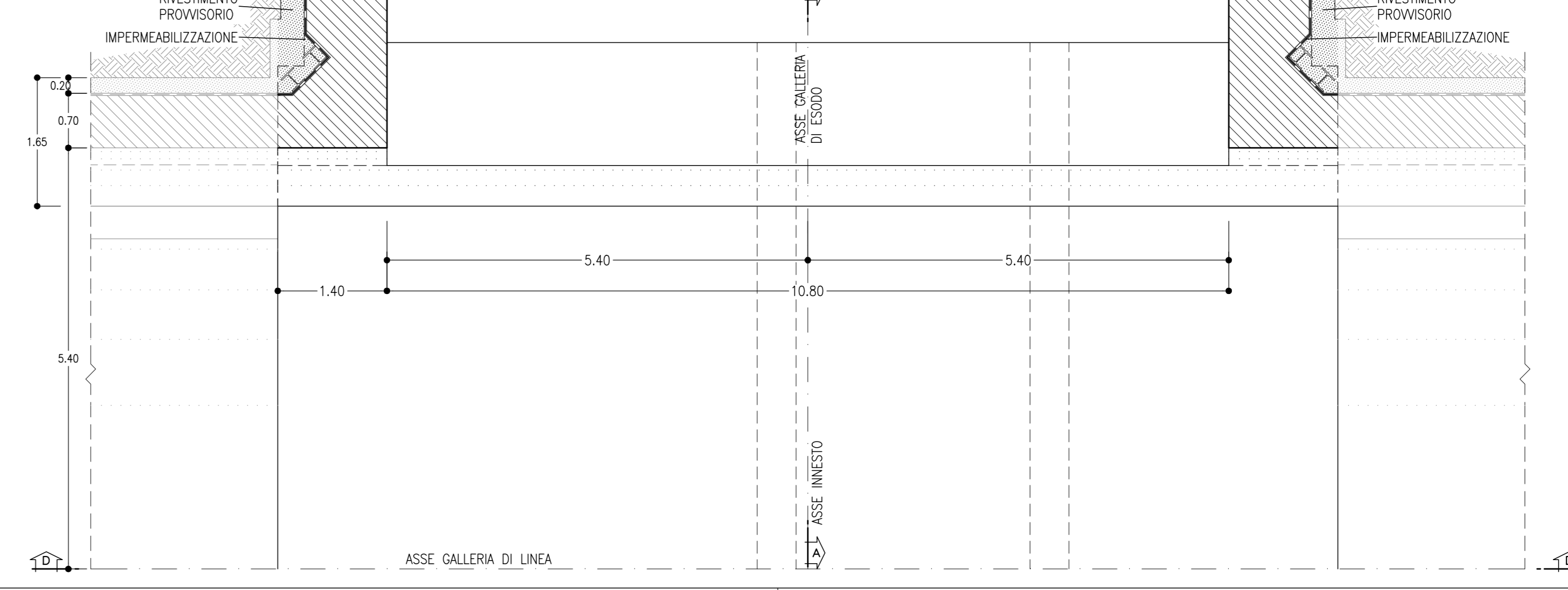
**SEZIONE C-C**  
SCALA 1:50  
SEZIONE TRASVERSALE GALLERIA DI COLLEGAMENTO  
CON SOLETTA IN C.A.  
SCAVI E CONSOLIDAMENTI



**SEZIONE D-D**  
SCALA 1:50  
CARPENTERIA



**PIANTA**  
SCALA 1:50  
CARPENTERIA



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

**TABELLA RIASSUNTIVA - SEZIONE TIPO GALLERIA DI ESODO**

SPIRITO-BETON AL FRONTE, ARMATO CON R.E.S. O FIBROFORZATO (FERRE DI ACCIAIO O POLIPROPILENE)	Sp=0.10m SU 0.08m SFONDO
CONTENIMENTO RADIALE (*)	FINE CAMPO - M 14/15 x205 BULLONI Ø24 (O TIPO SWELEVO, PREFORO Ø48mm AD ANCORAGGIO CONTINUO DISPOSTI IN BAGGIELE ALTERNATE, L=6m PASSO LONGI=1.20m PASSO TRASV=1.2m M 31 AZIOE BULLONI Ø24 (O TIPO SWELEVO, PREFORO Ø48mm AD ANCORAGGIO CONTINUO DISPOSTI A QUINCONCE, L=3m MAGLIA=1.80x1.80m
CONSOLIDAMENTO PARETE DI FONDO	CENTINE METALLICHE (**) SPRIZ-BETON AL CONTORNO, ARMATO CON R.E.S. O FIBROFORZATO (FERRE DI ACCIAIO O POLIPROPILENE)
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	SPRIZ-BETON AL CONTORNO, ARMATO CON R.E.S. O FIBROFORZATO (FERRE DI ACCIAIO O POLIPROPILENE)
DRENAGGI IN AVANZAMENTO (EVENTUALI)	M 31/33 TUBI MICROFORZATI IN PVC L=30m SDRAPP. MIN. L=8m
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	ARCO ROVESCIO, SOLETTA E MURETTE, Sp=var. IN CLS ARMATO (INCIDENZA 60kg/mc) classe C30/37 CALOTTA Sp=0.80m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 50kg/mc) classe C25/30

(\*) LA VARIABILE INDICATA E' RELATIVA ALL'INCIDENZA DEL CONSOLIDAMENTO (N° INTERVENTI E LUNGHEZZA)  
(\*\*) LA TIPOLOGIA POTRA' ESSERE DI TIPO CONVENZIONALE CON CENTINA OPIPURE CON "CENTINA AUTOMATICA"

**NOTE**

- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE DI QUOTE TOTALI E LA SOMMATORIA DELLE MISURE DI QUOTE PARZIALI SONO DOVUTE AD ARROTONDAMENTI AUTOMATICI
- PER LE FASI ESECUTIVE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI

**COMMITTENTE:** RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** TELESE S.p.A. Consorzio Telesacchi Società Consorte a Responsabilità Limitata

**PROGETTAZIONE:** GHELLA, ITINERA, SALCEF, COGET IMPIANTI

**PROGETTO ESECUTIVO:** SYSTRA, SWS, SOTECNI

**ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO 3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO**

**GALLERIA NATURALE GN10 - GALLERIA LE FORCHE-FINESTRA COSTRUTTIVA/USCITA DI EMERGENZA pk 44+305 km**

Galleria di Esodo - Carpenteria, scavo e consolidamenti

**SCALA:** 1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMMISSIONE	F. COZZI	29/08/2021	M. NERI	30/08/2021	M. NERI	30/08/2021
B	REVISIONE A SEGUITO REV.	F. COZZI	29/10/2021	M. NERI	30/10/2021	M. NERI	30/10/2021
C	REVISIONE A SEGUITO REV.	F. COZZI	29/11/2021	M. NERI	30/11/2021	M. NERI	30/11/2021

Fig. IFR.3.2.E.ZZ.BB.GN.10.0.D.002.C.dwg