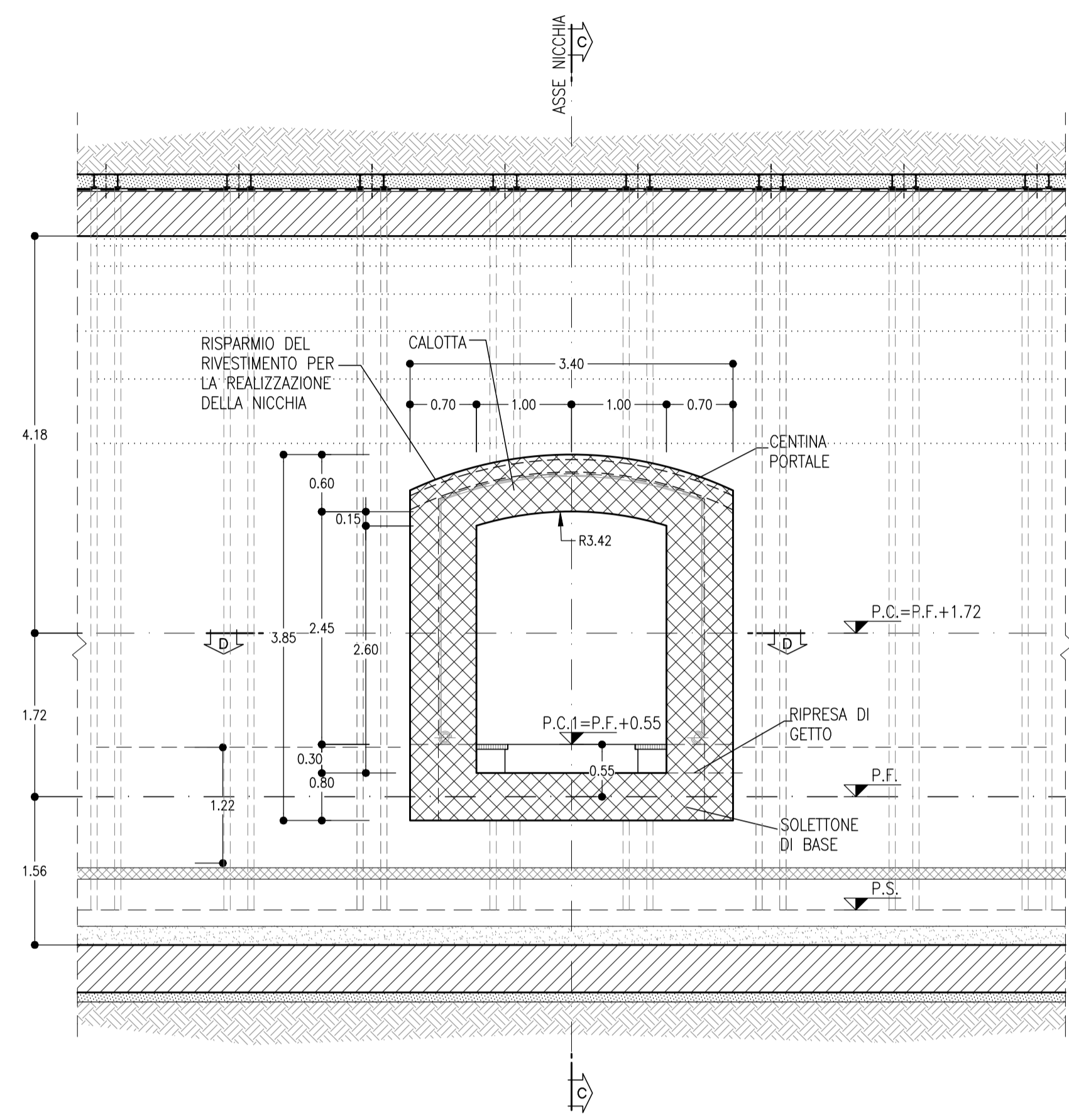


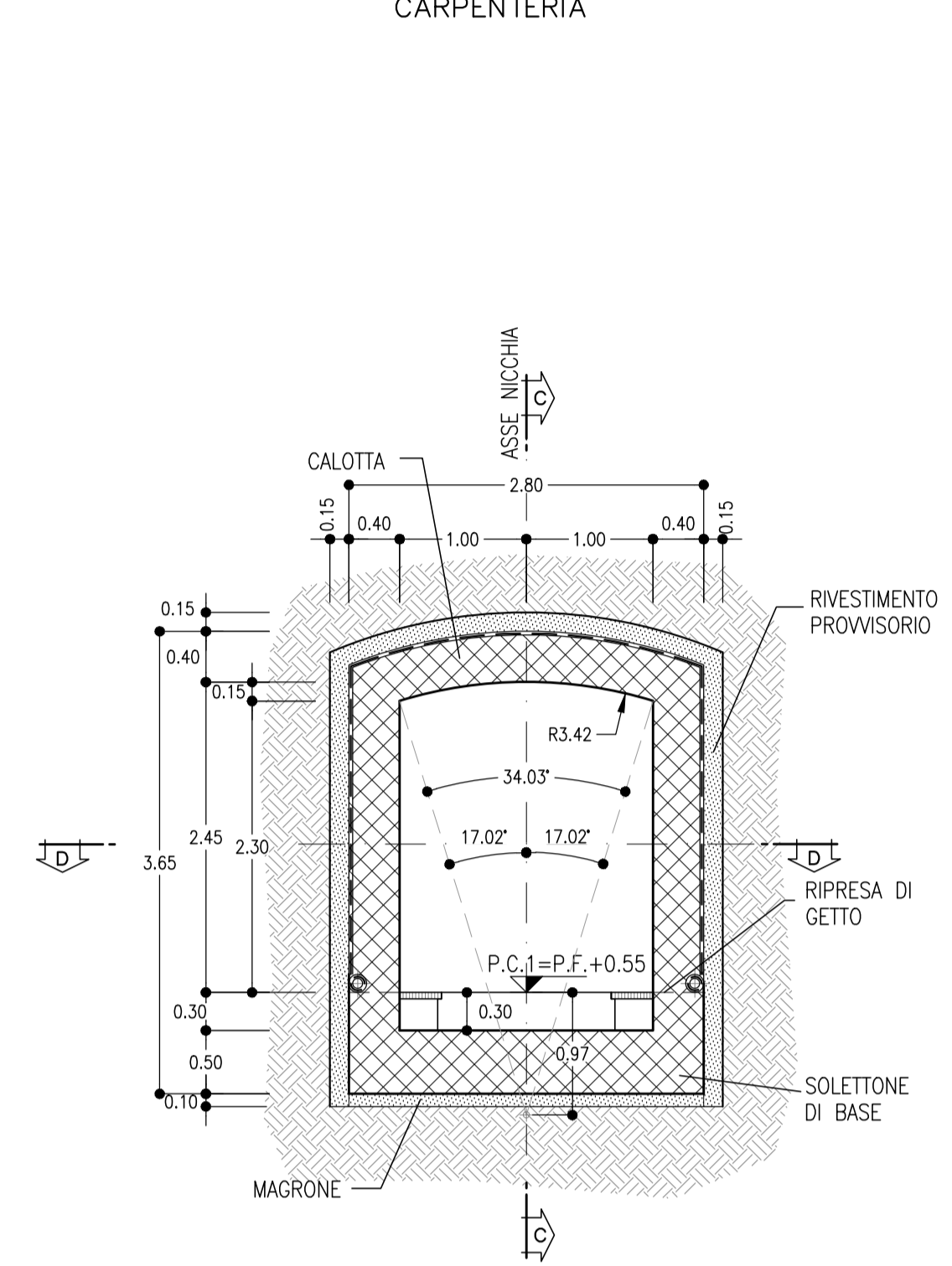
SEZIONE A-A
SCALA 1:50

NICCHIA LFM TIPO A
VISTA DALLA GALLERIA CORRENTE



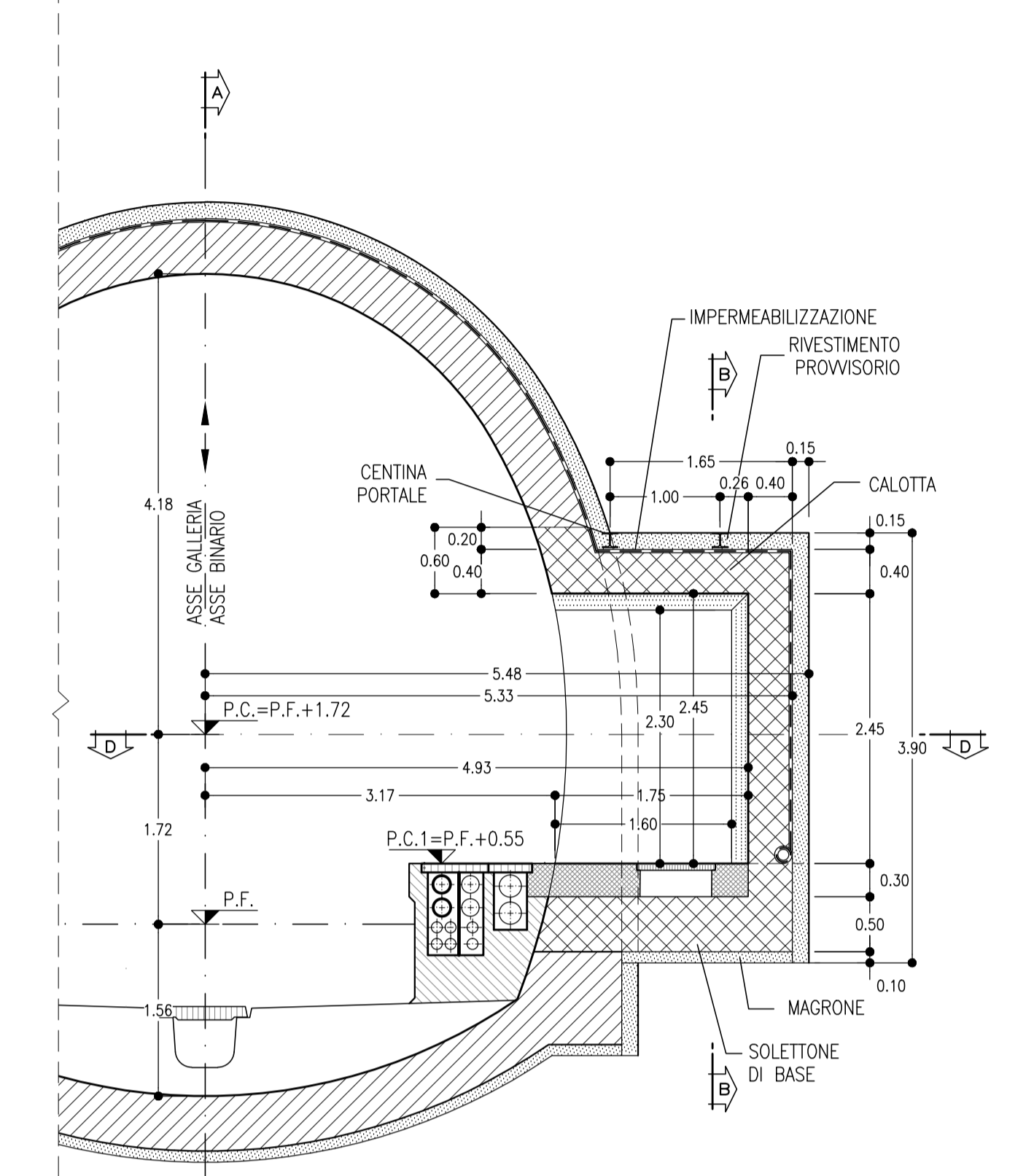
SEZIONE B-B
SCALA 1:50

NICCHIA LFM TIPO A
SEZIONE TRASVERSALE
CARPENTERIA



SEZIONE C-C
SCALA 1:50

NICCHIA LFM TIPO A
SEZIONE LONGITUDINALE



NICCHIE TIPO A
PRINCIPALI FASI ESECUTIVE

- FASE 1:** SCAVO DI AVANZAMENTO DELLA GALLERIA E POSA IN OPERA DEL RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE. POSIZIONAMENTO IMPERMEABILIZZAZIONE IN ARCO ROVESCIO E MURETTE. GETTO DI ARCO ROVESCIO E MURETTE LASCIANDO I RISPARMI PER LA SUCCESSIVA REALIZZAZIONE DELLE NICCHIE.
- FASE 2:** GETTO DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO DI CALOTTA (PREVIA MESSA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE) LASCIANDO I RISPARMI PER LA SUCCESSIVA REALIZZAZIONE DELLE NICCHIE.
- FASE 3:** TAGLIO DELLE CENTINE DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO DI PRIMA FASE DELLA GALLERIA CON PROFILO PROSSIMO A QUELLO DELLE NICCHIE. IMMEDIATO POSIZIONAMENTO DELLA CENTINA DI PORTALE DELLA NICCHIA. COLLEGAMENTO DELLE CENTINE TAGLIATE A QUELLE DI PORTALE DELLA NICCHIA MEDIANTE CROCIETTONI ELEMENTI METALLICI DI COLLEGAMENTO ATTI A VINCOLARE RIGIDAMENTE. SCAVO DELLE NICCHIE E POSA IN OPERA DEL RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE COSTITUITO DA CENTINE METALLICHE E SPRITZ-BETON.
- FASE 4:** POSA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE DELLA NICCHIA CHE DOVRÀ ESSERE SALDATA A REGOLA D'OPERA ALL'IMPERMEABILIZZAZIONE DI CALOTTA, ARCO ROVESCIO E MURETTE DA' POSTA IN OPERA.
- FASE 5:** GETTO DEL SOLETTONE DI BASE DELLA NICCHIA E CONTESTUALE GETTO DEFINITIVO DELLA STESSA CON COMPLETAMENTO DI GETTO DELLA CALOTTA DELLA GALLERIA DI LINEA.

NOTE

- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE DI CARATTERE GENERALE SI RIMANDA ALL'ELABORATO SPECIFICO RR004007SP00000001A
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE DI QUOTE TOTALI E LA SIMMETRIA DELLE MISURE DI QUOTE PARZIALI SONO DA CONSIDERARE AD ARROTONDAMENTI AUTOMATICI
- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI RIMANDA AGLI ELABORATI DI PROFILO GEOTECNICO

VOLUME DI SCAVO
SCALA 1:50

NICCHIA LFM TIPO A

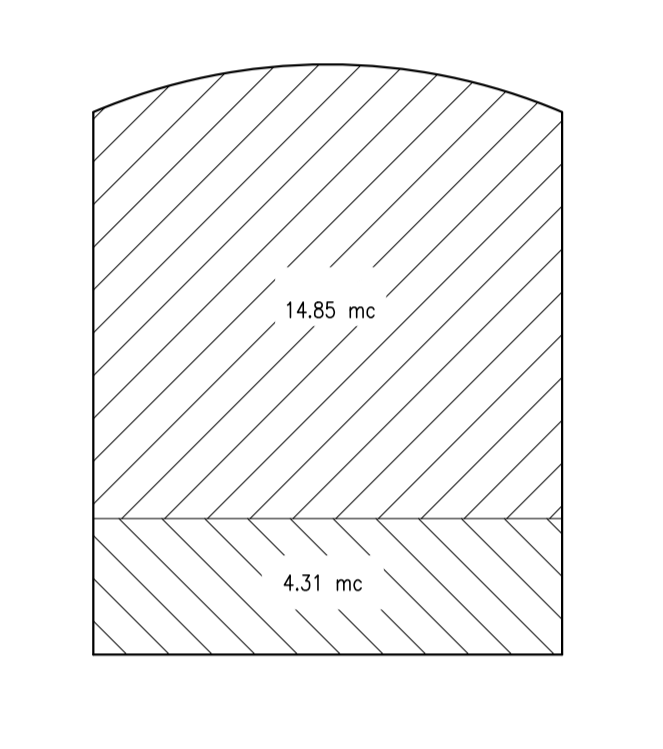
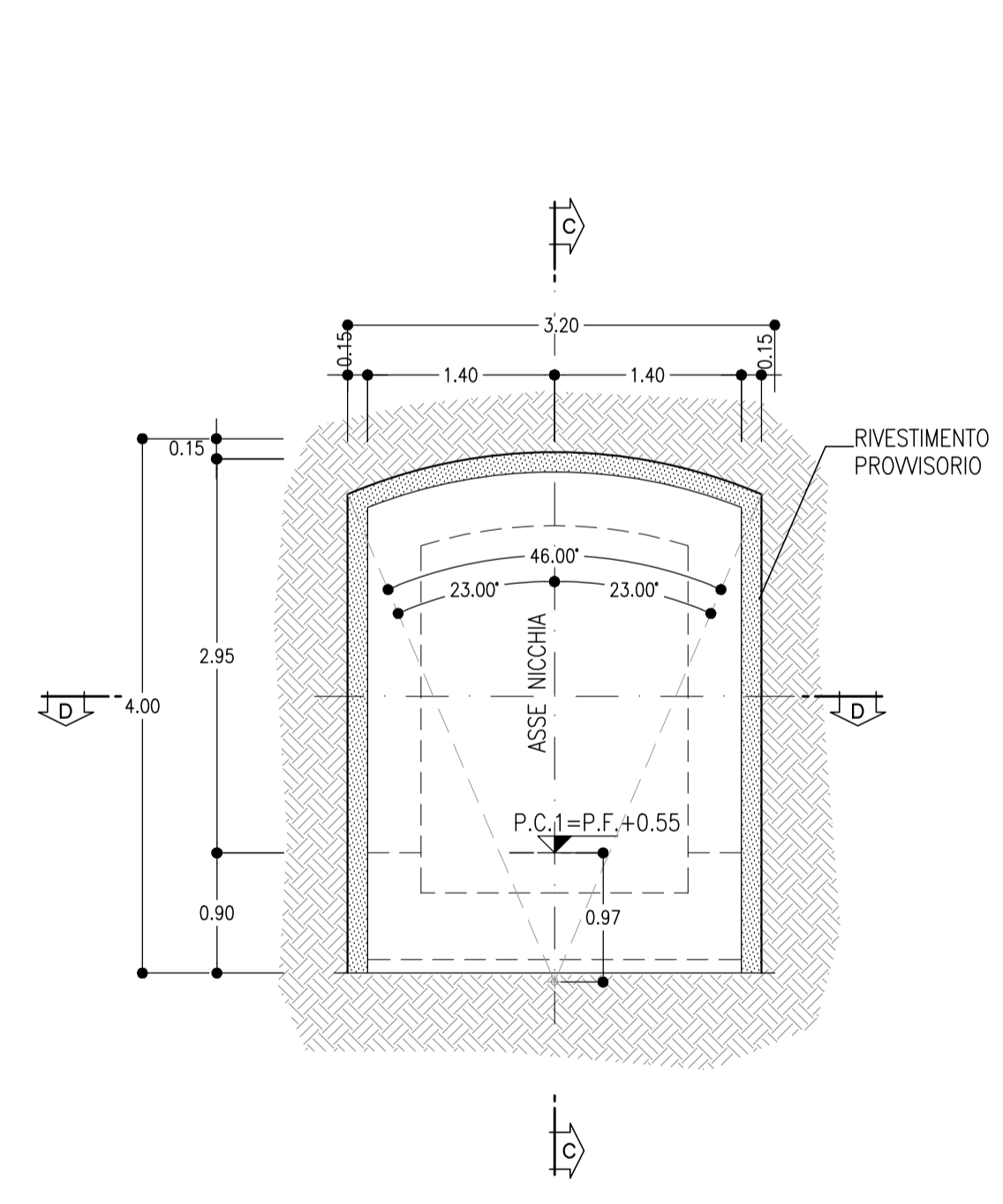


TABELLA RIASSUNTIVA - NICCHIA LFM TIPO A

SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO AL FRONTE	SFONDI -
	FINE SCAVO 0.15m
	CENTINE METALLICHE 2HEA 140 p=1m ±20%
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO AL CONTORNO Sp=0.15m
	SOLETTONE DI BASE Sp=0.50m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 50kg/mc)
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	CALOTTA Sp=0.40m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 30kg/mc)
	TAMPONE DI CHIUSURA Sp=0.40m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 30kg/mc)

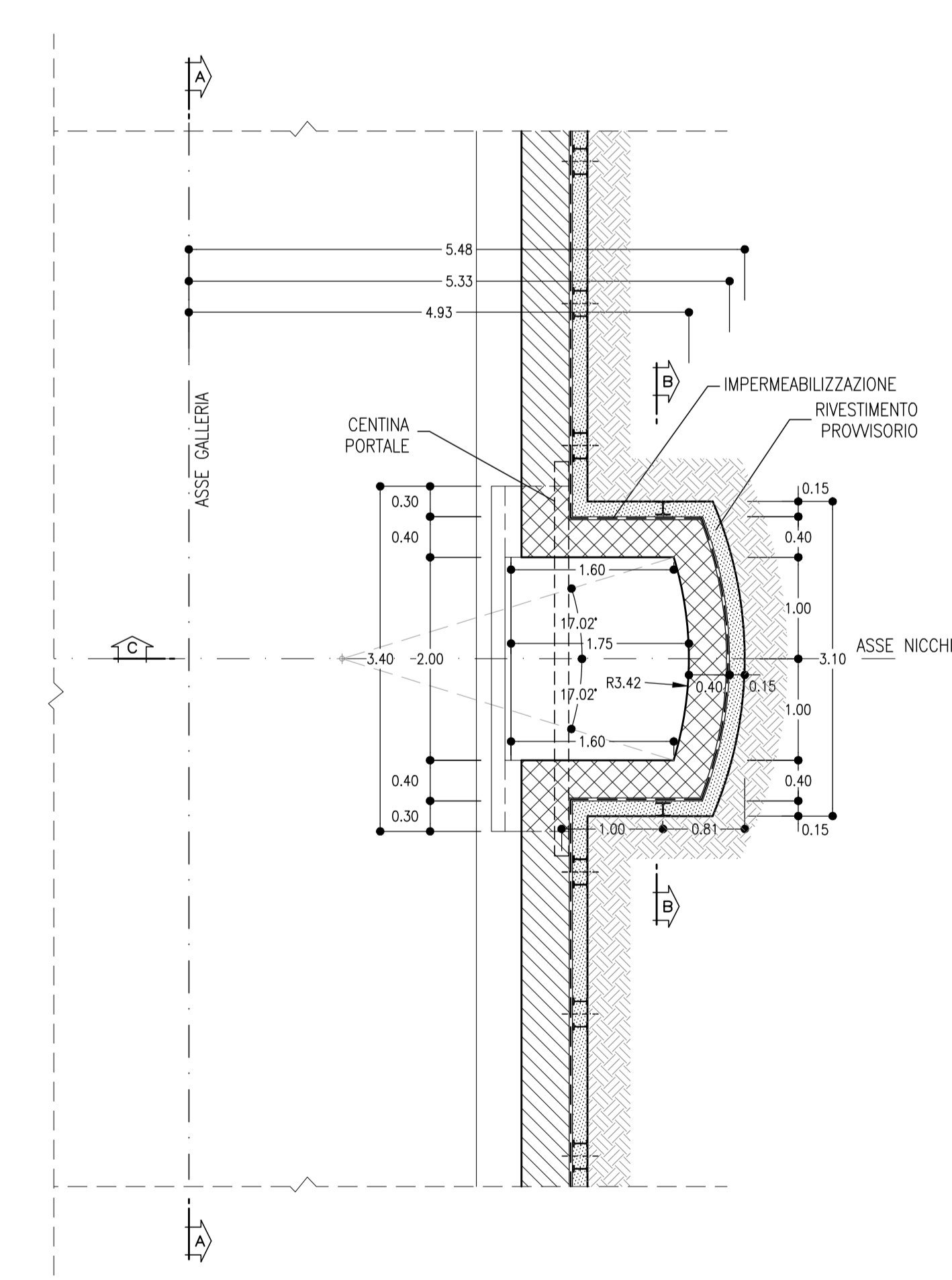
SEZIONE B-B
SCALA 1:50

NICCHIA LFM TIPO A
SEZIONE TRASVERSALE
SCAVI E CONSOLIDAMENTI



SEZIONE D-D
SCALA 1:50

NICCHIA LFM TIPO A
PIANTA



LEGENDA

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

COMMITTENTE:
RFI
RIFORNITRICE ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

VELOCIZZAZIONE LINEA SAN GAVINO - SASSARI - OLBIA
VARIANTE DI BONORVA - TORRALBA

ELABORATI GENERALI
Nicchie LFM - Scavo, consolidamenti e carpenteria

SCALA:
1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.
RR00H 04 D 07 BB GN0000 007 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione esecutiva	[Signature]	14/05/2018	[Signature]	14/05/2018	[Signature]	14/05/2018	14/05/2018