

SEZIONE A-A
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m
VISTA DALLA GALLERIA CORRENTE
STRUTTURA DI CONTRASTO IN FASE DI DEMOLIZIONE DEI CONCI

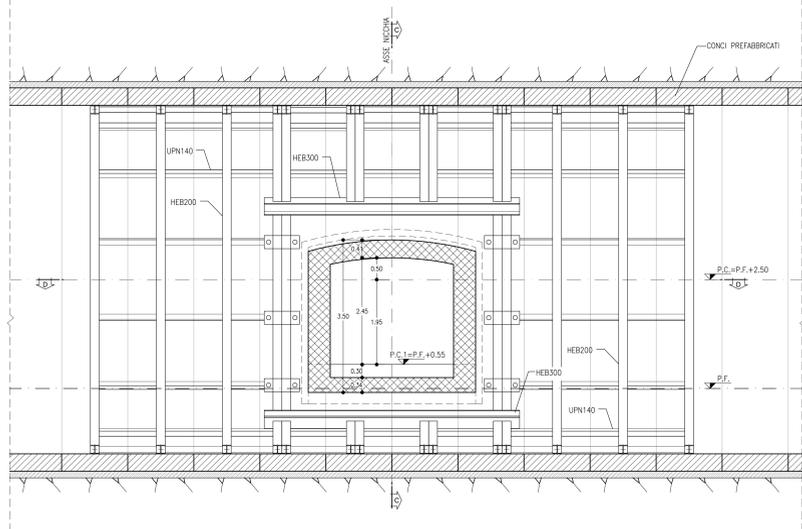
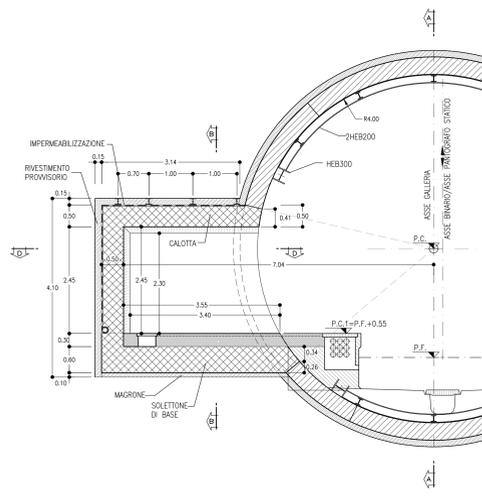


TABELLA RIASSUNTIVA - NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m

SFONDI	-
SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO AL FRONTE	FINE SCAVO 0.15m
CENTRE METALLICHE	HEA 140 p=1m s200
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO AL CONTORNO Sp=0.15m
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	SOLETTONE DI BASE Sp=0.60m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 50kg/mc) CALOTTA Sp=0.50m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 30kg/mc) TAMPONE DI CHIUSURA Sp=0.50m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 30kg/mc)

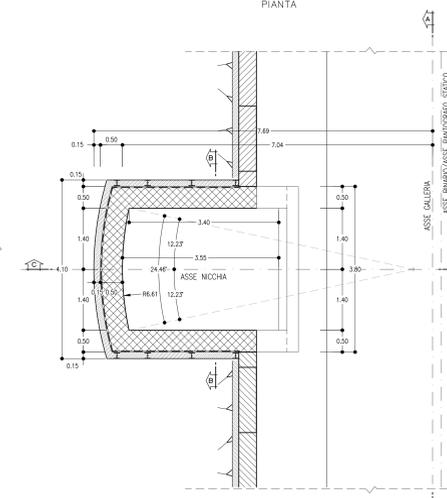
SEZIONE C-C
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m
SEZIONE LONGITUDINALE



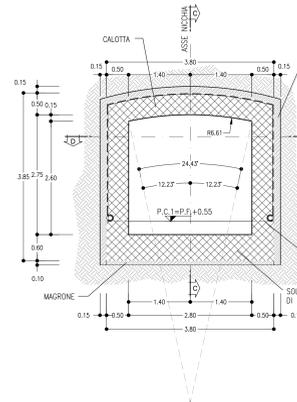
SEZIONE D-D
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m
PIANTA



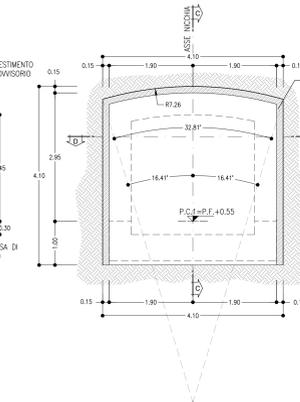
SEZIONE B-B
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m
CARPENTERIA



SEZIONE B-B
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m
SCAVI E CONSOLIDAMENTI



NICCHIA TIPO A
PRINCIPALI FASI ESECUTIVE

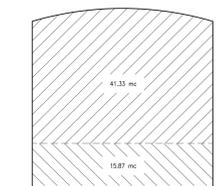
- FASE 1: SCAVO DI AVANZAMENTO DELLA GALLERIA E POSA RIVESTIMENTO DEFINITIVO IN CONCI PREFABBRICATI.
- FASE 2: POSA IN OPERA DELLA CARPENTERIA AL CONTORNO DELLA PARTE DI RIVESTIMENTO IN CONCI PREFABBRICATI DA DEMOLIRE E A MONTE D'A VALLE.
- FASE 3: REALIZZAZIONE RINFIAMMENTI PER RAGGIUNGIMENTO PIANO DI LAVORO.
- FASE 4: DEMOLIZIONE RIVESTIMENTO DEI CONCI PREFABBRICATI, SCAVO DELLE NICCHIE E POSA IN OPERA DEL RIVESTIMENTO DI PRIMA FASE COSTITUITO DA CENTRE METALLICHE E SPRITZ-BETON.
- FASE 5: POSA IN OPERA DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE DELLA NICCHIA E DEL WATER-STOP IN INTRADOSO RIVESTIMENTO IN CONCI PREFABBRICATI.
- FASE 6: GETTO DEL SOLETTONE DI BASE DELLA NICCHIA E CONTESTUALE GETTO DEFINITIVO DELLA STESSA.
- FASE 7: FINIZIONE RINFIAMMENTO ESEGUITO IN FASE 2.
- FASE 8: RIMOZIONE CENTRIATURA DI CONTRASTO.

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

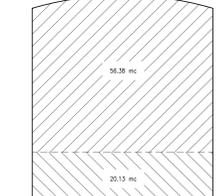
VOLUME DI SCAVO
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m



VOLUME DI SCAVO
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA TIPO A
P=4.10m L=2.80m H=2.95m



LEGENDA

P.C.= PIANO DEI CENTRI
P.F.= PIANO DEL FERRO
P.E.I.= PIANO CALPESTIO

SEZIONE A-A
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.95m
VISTA DALLA GALLERIA CORRENTE
STRUTTURA DI CONTRASTO IN FASE DI DEMOLIZIONE DEI CONCI

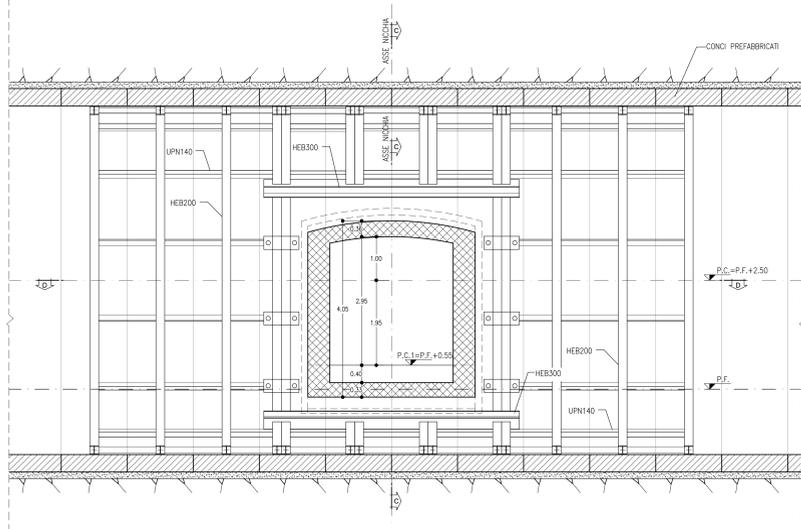
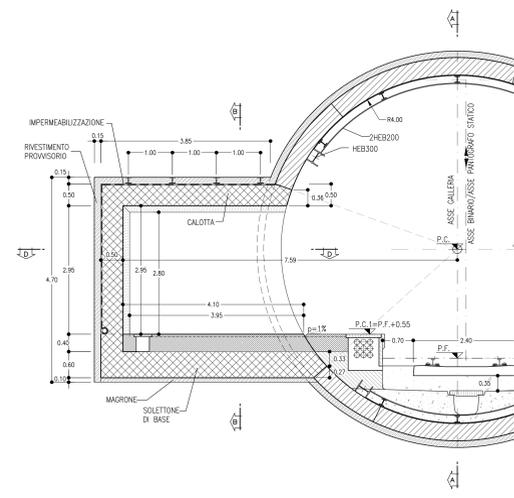


TABELLA RIASSUNTIVA - NICCHIA TECNOLOGICA TIPO A
P=4.10m L=2.80m H=2.95m

SFONDI	-
SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO AL FRONTE	FINE SCAVO 0.15m
CENTRE METALLICHE	HEA 140 p=1m s200
RIVESTIMENTO PROVVISORIO	SPRITZ-BETON FIBROINFORZATO AL CONTORNO Sp=0.15m
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	SOLETTONE DI BASE Sp=0.60m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 50kg/mc) CALOTTA Sp=0.50m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 30kg/mc) TAMPONE DI CHIUSURA Sp=0.50m, IN CLS ARMATO (INCIDENZA 30kg/mc)

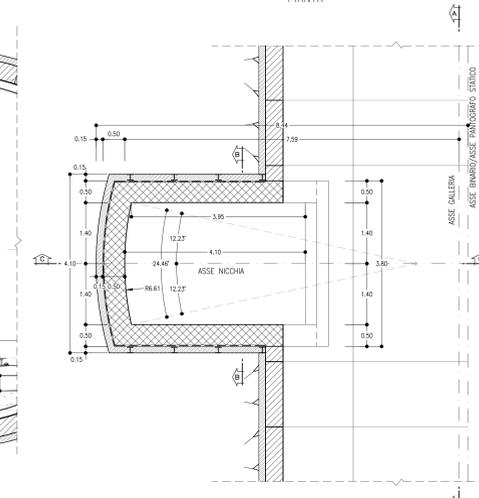
SEZIONE C-C
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA TIPO A
P=4.10m L=2.80m H=2.95m
SEZIONE LONGITUDINALE



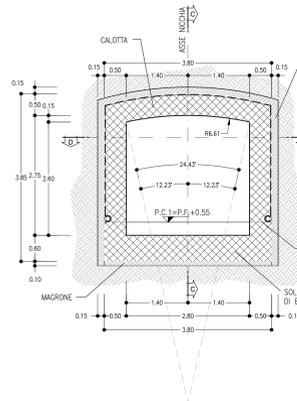
SEZIONE D-D
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA TIPO A
P=4.10m L=2.80m H=2.95m
PIANTA



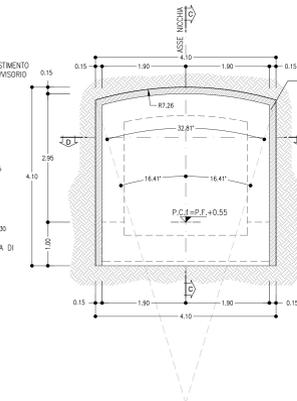
SEZIONE B-B
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m
CARPENTERIA



SEZIONE B-B
SCALA 1:50

NICCHIA TECNOLOGICA OGNI 250m TIPO A
P=3.55m L=2.80m H=2.45m
SCAVI E CONSOLIDAMENTI



COMITENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO GALLERIE

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
Lotto 2: Taormina (e) - Giampilleri (e)

ELABORATI GENERALI
Gallerie di linea a singolo binario - Scavo meccanizzato - Nicchie tipo A - Carpenteria, scavo e consolidamenti

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RIS25	02	D	07	BB	GN0000	035	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
B	Consegna al CSLPP	F. F. F.	05/05/2018	M. M. M.	05/05/2018	P. P. P.	05/05/2018	A. A. A.	05/05/2018

File: R525000/BB03/00000338 n. Ebb.: 1532