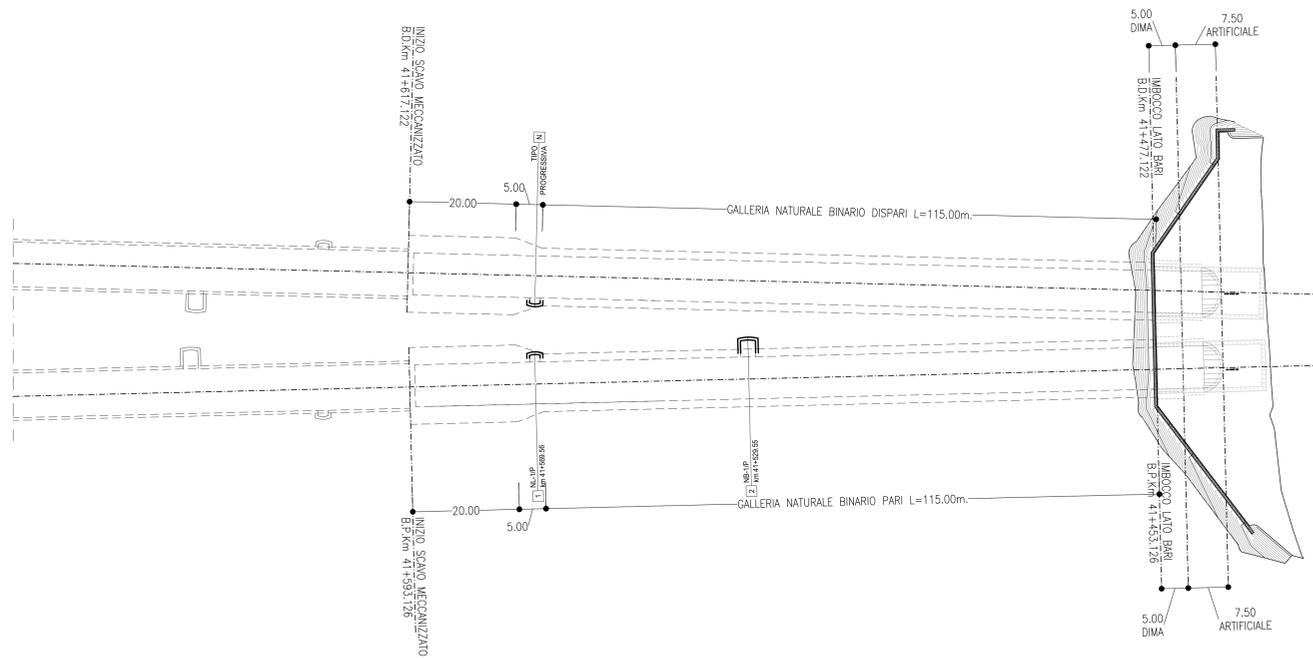


PIANTA SCHEMATICA

SCALA 1:500

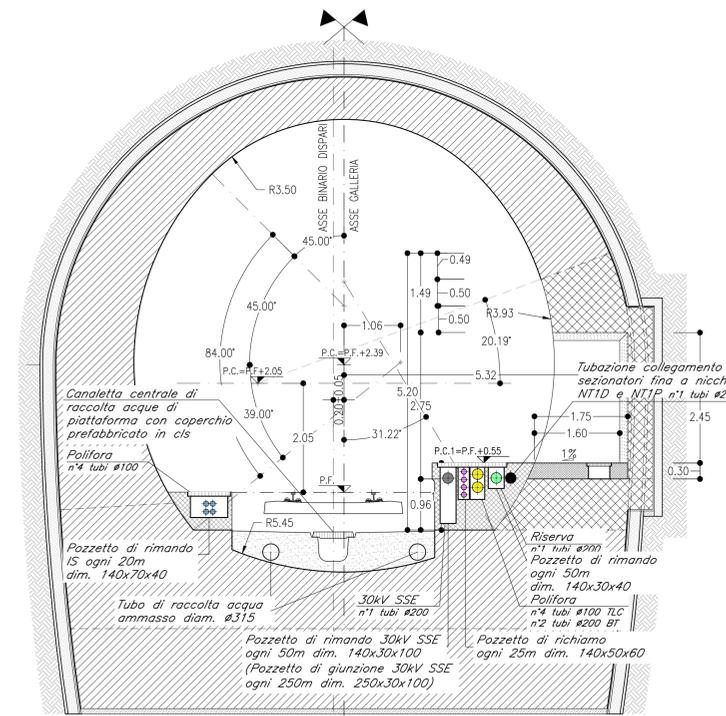
IMBOCCO LATO BARI



GALLERIA NATURALE

BINARIO DISPARI

NICCHIA 1 TIPO A
SEZIONE LONGITUDINALE
SCALA 1:50



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 DELLA 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 OPPORTUNI ELEMENTI METALLICI DI COLLEGAMENTO ATTI A VINCOLARLE 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 DOVRA' ESSERE SALDATO A REGOLA D'ARTE ALL'IMPERMEABILIZZAZIONE DI CALOTTA, ARCO ROVESCIO E MURETTE GIA' POSTE 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

- 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

LEGENDA

- P.C.= PIANO DEI CENTRI
- P.F.= PIANO DEL FERRO
- P.S.= PIANO DI SCAVO
- P.C.1= PIANO CALPESTIO

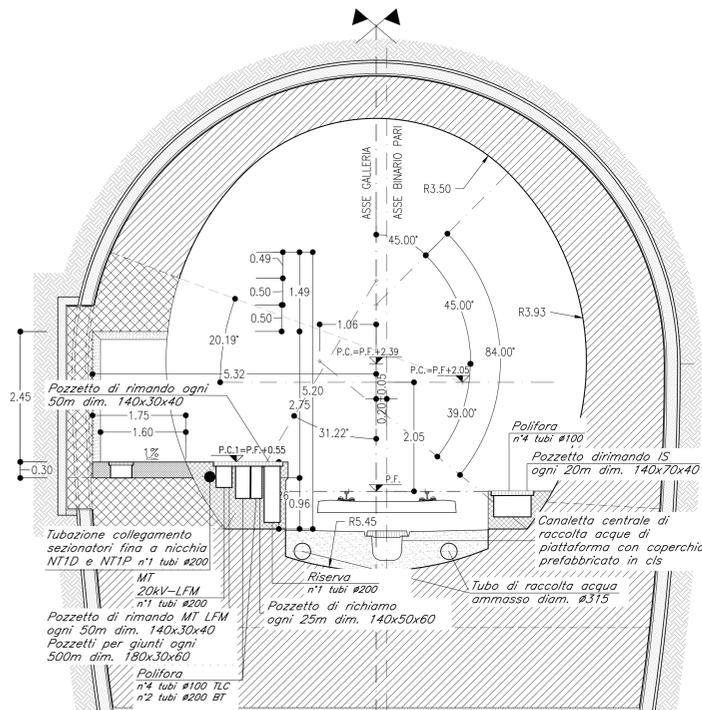
LEGENDA CANALIZZAZIONI

- MT LFM n°1 tubo ø200
- Riserva n°1 tubo ø200
- Polifora n°2 tubi ø200 BT
- Tubazione di n°1 tubo ø200 collegamento
- Polifora n°4 tubi ø100 TLC
- Polifora n°4 tubi ø100 segnalamento
- SSE n°1 tubi ø200

GALLERIA NATURALE

BINARIO PARI

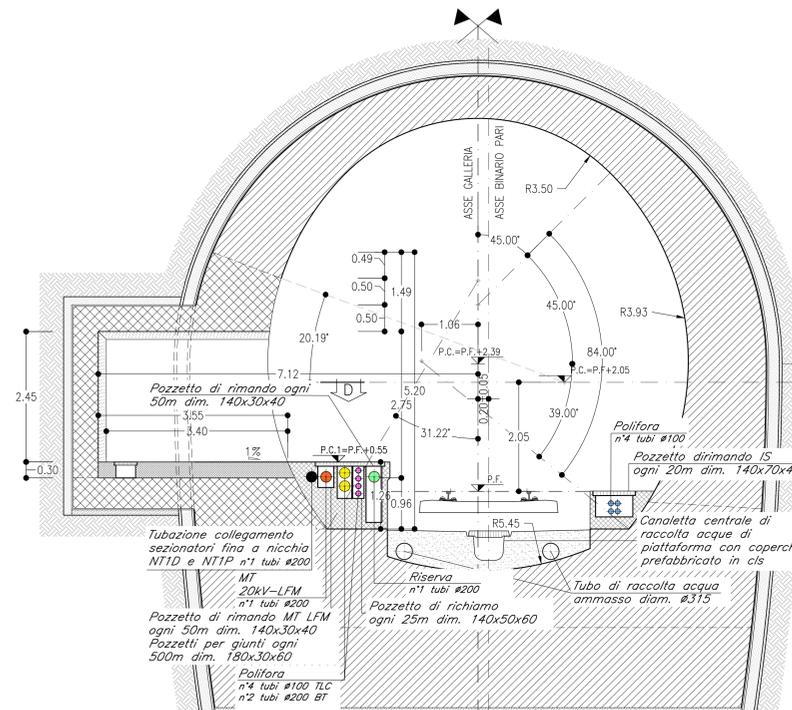
NICCHIA 1 TIPO A
SEZIONE LONGITUDINALE
SCALA 1:50



GALLERIA NATURALE

BINARIO PARI

NICCHIA 2 TIPO A
SEZIONE LONGITUDINALE
SCALA 1:50



COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
HIRPINIA - ORSARA AV
SOCI:
webuild Italia **PIZZAROTTI**

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
ROCK SOIL S.p.A. **NET ENGINEERING** **OPINI** **G.P.F.** **ELABITTEC-PEE**

PROGETTO ESECUTIVO
ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA
GN07 - NICCHIE
ELABORATI GENERALI
GN Tradizionale - Pianta e sezioni trasversali tipologiche nicchie Lato Bari

APPALTATORE Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Giannocci 081110222	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile Integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassari	PROGETTISTA OPINI Ing. M. Tarzini
--	---	--

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF3A	02	E	ZZ	BZ	GN0700	010	B	VARIE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	AutORIZZATO Data
A	Emissione Bt gg	S. Amadori	08/02/22	A. Lotta	08/02/22	M. Tarzini	08/10/22	Ing. A. Palli
B	C.08.02 a valle del corso d'acqua	S. Amadori	08/10/22	A. Lotta	08/10/22	M. Tarzini	08/10/22	