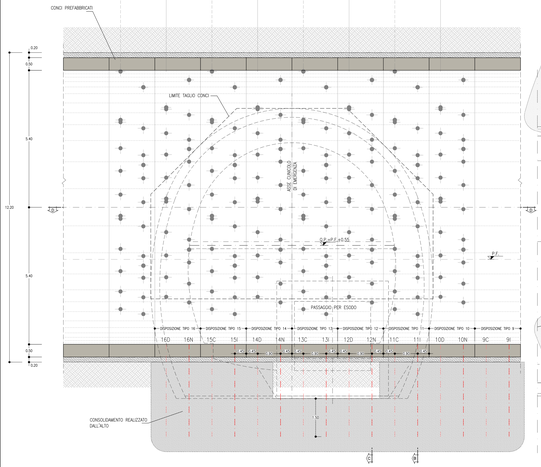
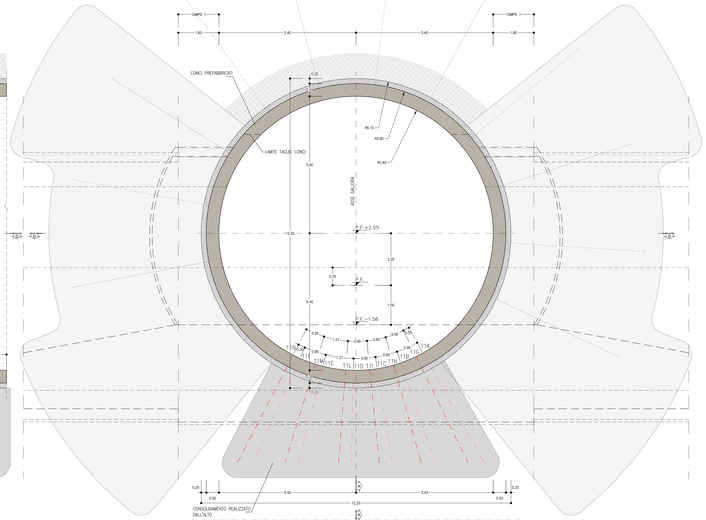
SEZIONE A-A
SCALA 1:50

PROFILO LONGITUDINALE
IN ASSE GALLERIA



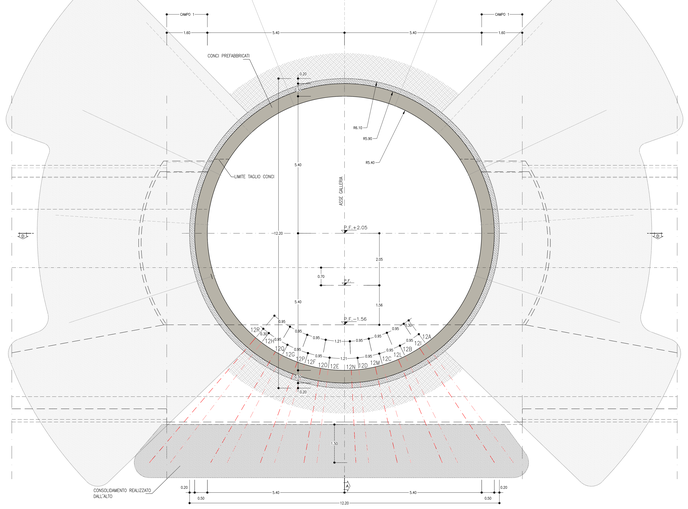
SEZIONE B-B
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE
DISPOSIZIONE TIPO 11



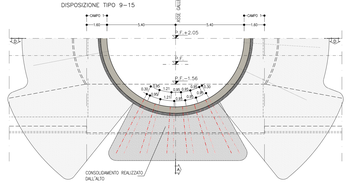
SEZIONE C-C
SCALA 1:50

SEZIONE TRASVERSALE
DISPOSIZIONE TIPO 12



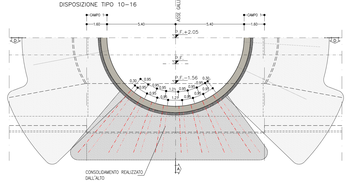
SEZIONE TIPO
SCALA 1:100

SEZIONE TRASVERSALE
DISPOSIZIONE TIPO 9–15



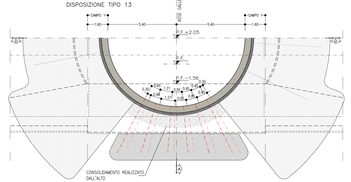
SEZIONE TIPO
SCALA 1:100

SEZIONE TRASVERSALE
DISPOSIZIONE TIPO 10–16



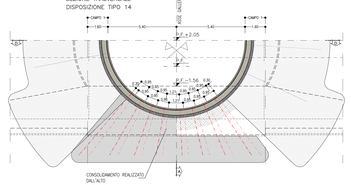
SEZIONE TIPO
SCALA 1:100

SEZIONE TRASVERSALE
DISPOSIZIONE TIPO 13

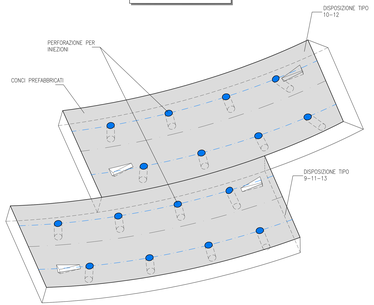


SEZIONE TIPO
SCALA 1:100

SEZIONE TRASVERSALE
DISPOSIZIONE TIPO 14



PARTICOLARE "A"



SEZIONE D-D
SCALA 1:50

PIANTA

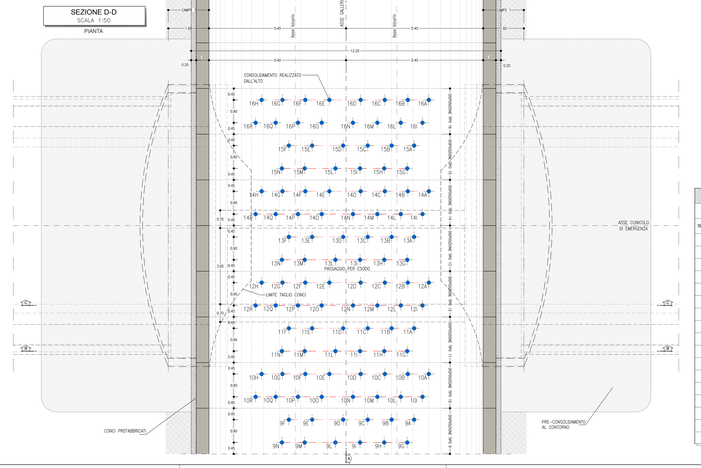


TABELLA RIASSUNTIVA – Passaggio per esodo	
PRE-CONSOLIDAMENTO AL CONTORNO	DISPOSIZIONE TIPO 9–11–13–15 N° 12 TRATTAMENTI ESEGUITI DALL'ALTRO CON MISCELE CEMENTIZIE DISPOSTI IN RAGGIERE ALTERNATE, L=14m H=m, PASSO LONG.=6m H=m, PASSO TRASV.=0.90m
	DISPOSIZIONE TIPO 10–12–14–16 N° 16 TRATTAMENTI ESEGUITI DALL'ALTO CON MISCELE CEMENTIZIE DISPOSTI IN RAGGIERE ALTERNATE, L=14m H=m, PASSO LONG.=6m H=m, PASSO TRASV.=0.90m

LINEA/PASSAGGIO PER ESODO
PRINCIPALI FASI ESECUTIVE
FASE 1: PREPARAZIONE DEI PANI DI LAVORO
FASE 2: ESECUZIONE DEL CONSOLIDAMENTO DALL' ALTO MEDIANTE INIEZIONI CEMENTIZIE

0 5m — Scala 1:50

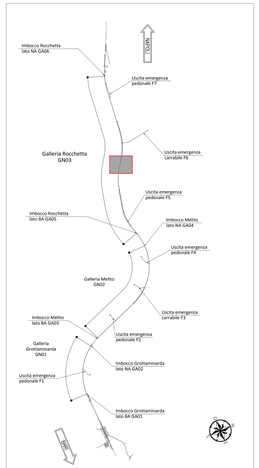
0 10m — Scala 1:100

GEOMETRIA CONSOLIDAMENTO PASSAGGIO ESODO

DISPOSIZIONE TIPO 9				DISPOSIZIONE TIPO 10				DISPOSIZIONE TIPO 11				DISPOSIZIONE TIPO 12				DISPOSIZIONE TIPO 13				DISPOSIZIONE TIPO 14				DISPOSIZIONE TIPO 15				DISPOSIZIONE TIPO 16			
TRATTAM.	PERF. A VUOTO [m]	INIEZIONE L.[m]	TOTALE L.[m]	TRATTAM.	PERF. A VUOTO [m]	INIEZIONE L.[m]	TOTALE L.[m]	TRATTAM.	PERF. A VUOTO [m]	INIEZIONE L.[m]	TOTALE L.[m]	TRATTAM.	PERF. A VUOTO [m]	INIEZIONE L.[m]	TOTALE L.[m]	TRATTAM.	PERF. A VUOTO [m]	INIEZIONE L.[m]	TOTALE L.[m]	TRATTAM.	PERF. A VUOTO [m]	INIEZIONE L.[m]	TOTALE L.[m]	TRATTAM.	PERF. A VUOTO [m]	INIEZIONE L.[m]	TOTALE L.[m]	TRATTAM.	PERF. A VUOTO [m]	INIEZIONE L.[m]	TOTALE L.[m]
9A	0.70	4.10	4.80	10A	0.70	5.10	5.80	11A	0.70	4.10	4.80	12A	3.95	1.85	5.80	13A	3.25	1.60	4.85	14A	0.70	5.10	5.80	15A	0.70	4.00	4.85	16A	0.70	5.10	5.80
9B	0.70	3.45	4.15	10B	0.70	3.95	4.65	11B	0.70	3.45	4.15	12B	3.00	1.70	4.70	13B	2.80	1.60	4.20	14B	0.70	3.95	4.65	15B	0.70	3.35	4.20	16B	0.70	3.95	4.65
9C	0.70	3.00	3.70	10C	0.70	3.25	3.95	11C	0.70	3.00	3.70	12C	2.45	1.55	4.00	13C	2.25	1.50	3.75	14C	0.70	3.25	3.95	15C	0.70	2.90	3.75	16C	0.70	3.25	3.95
9D	0.70	2.90	3.60	10D	0.70	2.95	3.65	11D	0.70	2.90	3.60	12D	2.20	1.50	3.70	13D	2.15	1.50	3.65	14D	0.70	2.95	3.65	15D	0.70	2.80	3.65	16D	0.70	2.95	3.65
9E	0.70	3.15	3.85	10E	0.70	2.95	3.65	11E	0.70	3.15	3.85	12E	2.20	1.50	3.70	13E	2.35	1.55	3.90	14E	0.70	2.95	3.65	15E	0.70	3.05	3.90	16E	0.70	2.95	3.65
9F	0.70	3.75	4.45	10F	0.70	3.30	4.00	11F	0.70	3.75	4.45	12F	2.50	1.55	4.05	13F	2.85	1.65	4.50	14F	0.70	3.30	4.00	15F	0.70	3.65	4.50	16F	0.70	3.30	4.00
9G	0.70	3.90	4.60	10G	0.70	4.05	4.75	11G	0.70	3.90	4.60	12G	3.10	1.70	4.80	13G	2.95	1.70	4.65	14G	0.70	4.05	4.75	15G	0.70	3.80	4.65	16G	0.70	4.05	4.75
9H	0.70	3.20	3.90	10H	0.70	5.25	5.95	11H	0.70	3.20	3.90	12H	4.10	1.90	6.00	13H	3.25	1.60	3.95	14H	0.70	5.25	5.95	15H	0.70	3.15	3.95	16H	0.70	5.25	5.95
9I	0.70	2.90	3.60	10I	0.70	4.65	5.35	11I	0.70	2.90	3.60	12I	3.60	1.80	5.40	13I	2.15	1.50	3.65	14I	0.70	3.60	1.80	15I	0.70	2.80	3.65	16I	0.70	4.65	5.35
9L	0.70	2.90	3.60	10L	0.70	3.70	4.40	11L	0.70	2.90	3.60	12L	2.80	1.65	4.45	13L	2.15	1.50	3.65	14L	0.80	1.65	4.45	15L	0.70	2.80	3.65	16L	0.70	3.70	4.40
9M	0.70	3.30	4.00	10M	0.70	3.15	3.85	11M	0.70	3.30	4.00	12M	2.30	1.60	3.90	13M	2.45	1.60	4.05	14M	0.70	2.30	1.60	3.90	15M	0.70	3.20	4.05	16M	0.70	3.15	3.85
9N	0.70	4.00	4.70	10N	0.70	2.85	3.55	11N	0.70	4.00	4.70	12N	2.10	1.50	3.60	13N	3.05	1.70	4.75	14N	2.10	1.50	3.60	15N	0.70	3.90	4.75	16N	0.70	2.85	3.55
---	---	---	---	10P	0.70	3.45	4.15	---	---	---	---	12P	2.60	1.60	4.20	---	---	---	---	14P	2.60	1.60	4.20	---	---	---	---	16P	0.70	3.45	4.15
---	---	---	---	10Q	0.70	4.30	5.00	---	---	---	---	12Q	3.30	1.75	5.05	---	---	---	---	14Q	3.30	1.75	5.05	---	---	---	---	16Q	0.70	4.30	5.00
---	---	---	---	10R	0.70	5.75	6.45	---	---	---	---	12R	4.50	2.00	6.50	---	---	---	---	14R	4.50	2.00	6.50	---	---	---	---	16R	0.70	5.75	6.45

TRATTAMENTI N°112, L=3.55–5.90m

KEY-PLAN - Scala 1:50000



NOTA TABELLA MATERIALI

– PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE DI CARATTERE GENERALE SI RIMANDA ALL'ELABORATO "IF280 I EZ ZSP GN0000002"

LEGENDA

P.C.= PIANO DEI CENTRI Q.P.= QUOTA DI PROGETTO

P.S.= PIANO DI SCAVO

NOTE GENERALI

– LE MISURE E GLI SVILUPPI DELLE CENTINE SONO CALCOLATI RISPETTO AI LORO ASSI, AL NETTO DELLE PIASTRE.
– LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI.
– PER LE TOLLERANZE DI COSTRUZIONE VEDI RELAZIONE TECNICA.
– EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
CONSORZIO:

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

DN3- GALLERIA ROCCHETTA - USCITA ENERGO, RI.p.1+B.E.1 CUNICOLI PEDONALI ai 12+875 (LATO BA) E 14+725 (LATO NA)

ZONA DI INNESTO CON GALLERIA DI LINEA AL KM 12+975 (LATO BA)
INTERVENTI IN GALLERIA DI LINEA
Consolidamenti e mezzi di sostegno temporaneo - Tav. 3/3

ASPETTI TECNICI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV c/ Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moretto 16/06/2020	c/ Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	ROCKSOIL S.p.A. Ing. G. Cassani

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF2B	01	E	ZZ	B Z	GN0900	0503	B	1:50 - 1:20

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per compito	M. Dalmirtico	11/03/20	S. Sciarretta	11/03/20	M. Delfino	11/03/20	Ing. G. Cassani
B	Revisione per istruttoria	M. Augusmico	16/06/20	S. Sciarretta	16/06/20	M. Delfino	16/06/20	
								VISTO/DATA

File: IF280 I EZ ZSP GN0900 503B.dwg

n. Elab.: -