



FASE A: DESCRIZIONE DELLE FASI REALIZZATIVE

MACROFASE A

A.1 Interventi a monte piazzale R157

- Messa in esercizio sistema di monitoraggio idrogeologico e deformativo delle condizioni del versante a monte del piazzale R157.
- Realizzazione pozzo di drenaggio e sistema drenante a monte piazzale R157.
- Messa in esercizio sistema di drenaggio da pozzo prevedendo pompaggio provvisorio dal pozzo realizzato tramite pompe sommergibili.
- Deviazione della viabilità SP Medio Ufita a monte del pozzo P21 realizzato in fase precedente.
- Realizzazione delle file di pali e paratia di pali a monte del piazzale R157.

A.2 Interventi imbocco GN02 Melito Na

- Realizzazione della viabilità provvisoria per accesso alla spalla A e all'imbocco della galleria, esecuzione dei pali di imbocco e laterali
- Esecuzione dei pali plastici a monte dell'imbocco

A.3 Interventi Versante V103

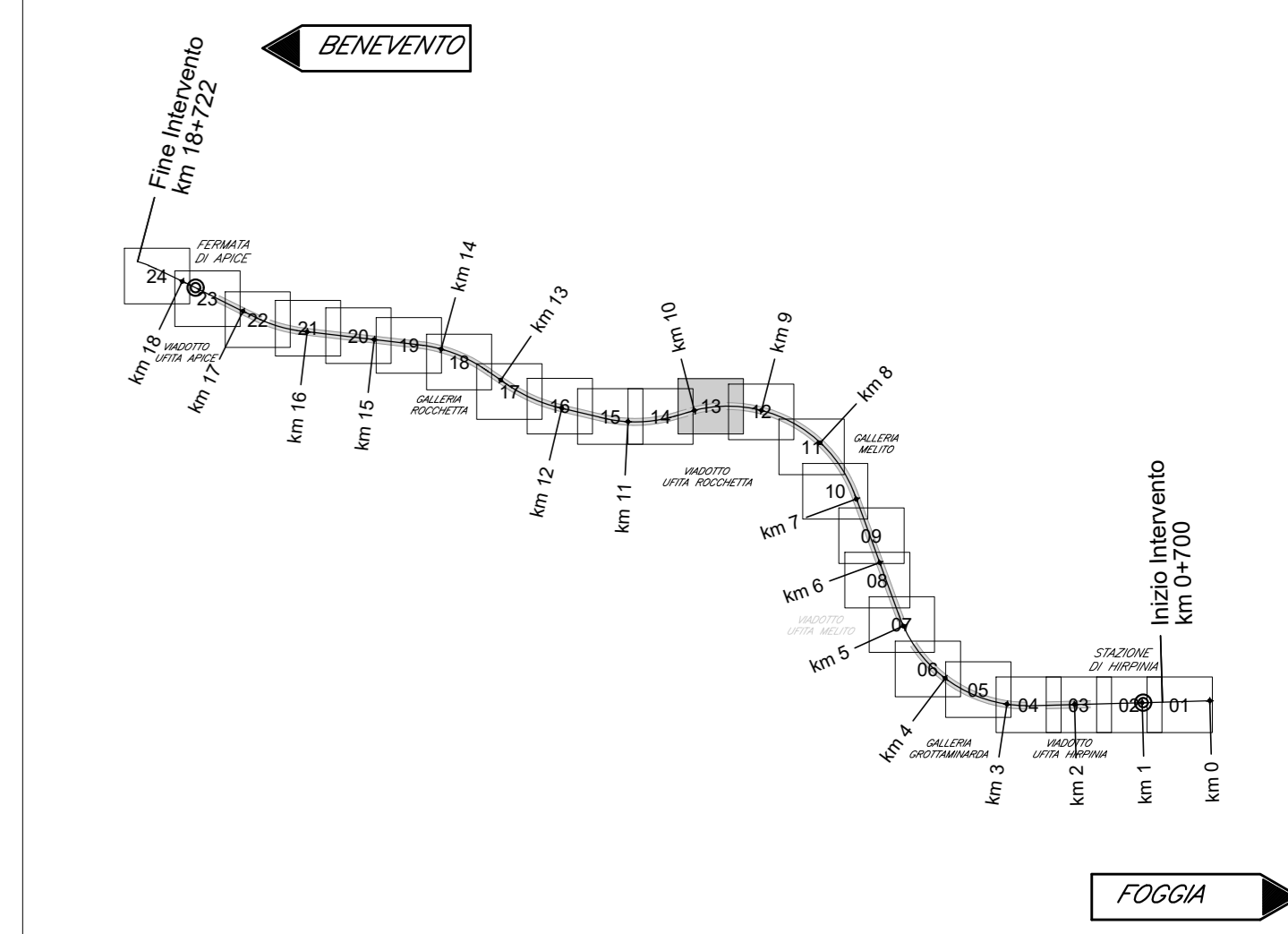
- Realizzazione pista di cantiere in rimonta sul versante Est, a partire dalla SP esistente Contrada Ischitella.
- Realizzazione palificate manufatto di transizione tra la trincea TR04 e la spalla A del viadotto V103.
- Esecuzione opere di sostegno allineamenti OS1, OS3, OS4, OS5 e OS7 prevedendo opportuno scavo a vuoto, dove necessario, al fine di minimizzare gli sbancamenti provvisori lungo il tracciato.
- Esecuzione pozzi di drenaggio P22-P23-P24 con esclusione dello scarico di fondo a gravità per il convogliamento delle acque nell'Ufita e messa in esercizio sistema di drenaggio da pozzi mediante pompaggio provvisorio e del relativo monitoraggio idrogeologico e deformativo a completamento di quanto installato a monte.

A.4 Interventi TR04

- Esecuzione delle paratie di pali della TR04.
- Esecuzione di un primo gruppo di pali dei setti stabilizzanti.

LEGGENDA:

- P.L. 000.00 Q.TA PIANO DI LAVORO
- G.P. 000.00 Q.TA PIAZZALE
- T.P. 000.00 Q.TA TESTA POZZO
- FASE CORRENTE DI LAVORO
- FASE PRECEDENTE DI LAVORO
- NUMERO FASE REALIZZATIVA



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Pianta fondazioni e sezioni	#2801VZFP9W0300000
Pianta impalcato e prospetto	#2801VZFP9W0300003
Manufatto transizione spalla A - Planimetria, profilo e sezioni	#2801VZLZ2W0300002
Opere di stabilizzazione e drenaggio - Fasi costruttive: Macrofase A	#2801VZFP9W0300281
Opere di stabilizzazione e drenaggio - Fasi costruttive: Macrofase B	#2801VZFP9W0300282
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisorie: Fase 1 - Planimetria e sezione long.	#2801VZLZ2W0300200
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisorie: Fase 2 - Planimetria e sezione long.	#2801VZLZ2W0300202
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisorie: Fase 3 - Planimetria e sezione long.	#2801VZLZ2W0300204
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS1, OS3 e OS5 - Sviluppo e sezioni	#2801VZFP9W0300200
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS4 e OS5 - Sviluppo e sezioni	#2801VZFP9W0300201
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS6 e OS7 - Sviluppo e sezioni	#2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Planimetria	#2801VZFP9W0300200
Opere di drenaggio versante Est - Sezione longitudinale	#2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Sezioni trasversali	#2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Pozzi drenanti P1 e P4 - Carpenterie piante e sezioni	#2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Pozzi drenanti P2 e P3 - Carpenterie piante e sezioni	#2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Dettagli costruttivi	#2801VZFP9W0300281
Montaggio opere di stabilizzazione e drenaggio viadotto V103 - Versante Est	#2801VZFP9W0300281
Pista di cantiere V103 - Planimetria, profilo e sezioni tipo	#2801VZLZ2W0300281
Pista di cantiere V103 - Sezioni trasversali - Tav. 1/3	#2801VZFP9W0300281
Pista di cantiere V103 - Sezioni trasversali - Tav. 2/3	#2801VZFP9W0300281
Pista di cantiere V103 - Sezioni trasversali - Tav. 3/3	#2801VZFP9W0300281
Planimetria di progetto con B.O.E.	#2801VZFP9W0300280
Viabilità di cantiere V103 da "Croce Anselmi" - Planimetria e profilo	#2801VZLZ2W0300282
Viabilità di cantiere V103 da "Croce Anselmi" - Sezioni trasversali - Rama 1	#2801VZLZ2W0300284
Viabilità di cantiere V103 da "Croce Anselmi" - Sezioni trasversali - Rama 2	#2801VZLZ2W0300285

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO #2701CZZT00000001 - Tabella materiali e note generali per i viadotti V101, V102, V103 E V104

NOTE GENERALI

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSADESIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE GEOMETRICO
- LE OPERE PROVVISORIE DELLA FILA P3 RECEPISCONO LE MODIFICHE APPORTATE PER LA RISOLUZIONE DELLA INTERFERENZA NON CENSITA CON LE STRUTTURE DEL MURO D'ACQUA ESISTENTE DEL PONTE DELLA STRADA PROVINCIALE SULL'UFITA. ESSE NON SONO OGGETTO DELLA PRESENTE VARIANTE.
- PER LE FASI DI DETTAGLIO RELATIVE A CIASCUNA SBS NON VISUALIZZATE NEL PRESENTE ELABORATO (PIAZZALE R157, IMBOCO GAD4, TRINCEA TR04 E VIADOTTO V103) SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PROGETTO.

COMMITTENTE:
 RFI
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI:
 ITALFERR
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTA TORE:
 HirpiniaAV

CONSORZIO:
 webuild

SOCCO:
 ASTALDI

PROGETTAZIONE:
 MANDATARIA:
 ROCKSOIL S.p.A.

MANDANTE:
 NETENGINEERING

Alpina S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

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

V103 - VIADOTTO UFITA ROCCHETTA DA KM 9+637.00 A KM 10+052.00
 *Variante 28 - Opere di mitigazione dei movimenti franosi - Tratta all'aperto Castel del Flego - da pk 9+550 a pk 10+090"
 Opere di stabilizzazione e drenaggio - Fasi costruttive: Macrofase A

APPALTA TORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Alessandro Busato 28/07/2023	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casiani	Alpina Ing. PAOLO GALVANI

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I F 2 8	01	V	ZZ	P8	V 1 0 3 0 0	2 8 1	B	1:500

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	R. Somari	21/03/2023	A. Casati	21/03/2023	P. Galvani	21/03/2023	Ing. Paolo Galvani
B	Revisione a seguito contestazioni	R. Somari	28/07/2023	A. Casati	28/07/2023	P. Galvani	28/07/2023	