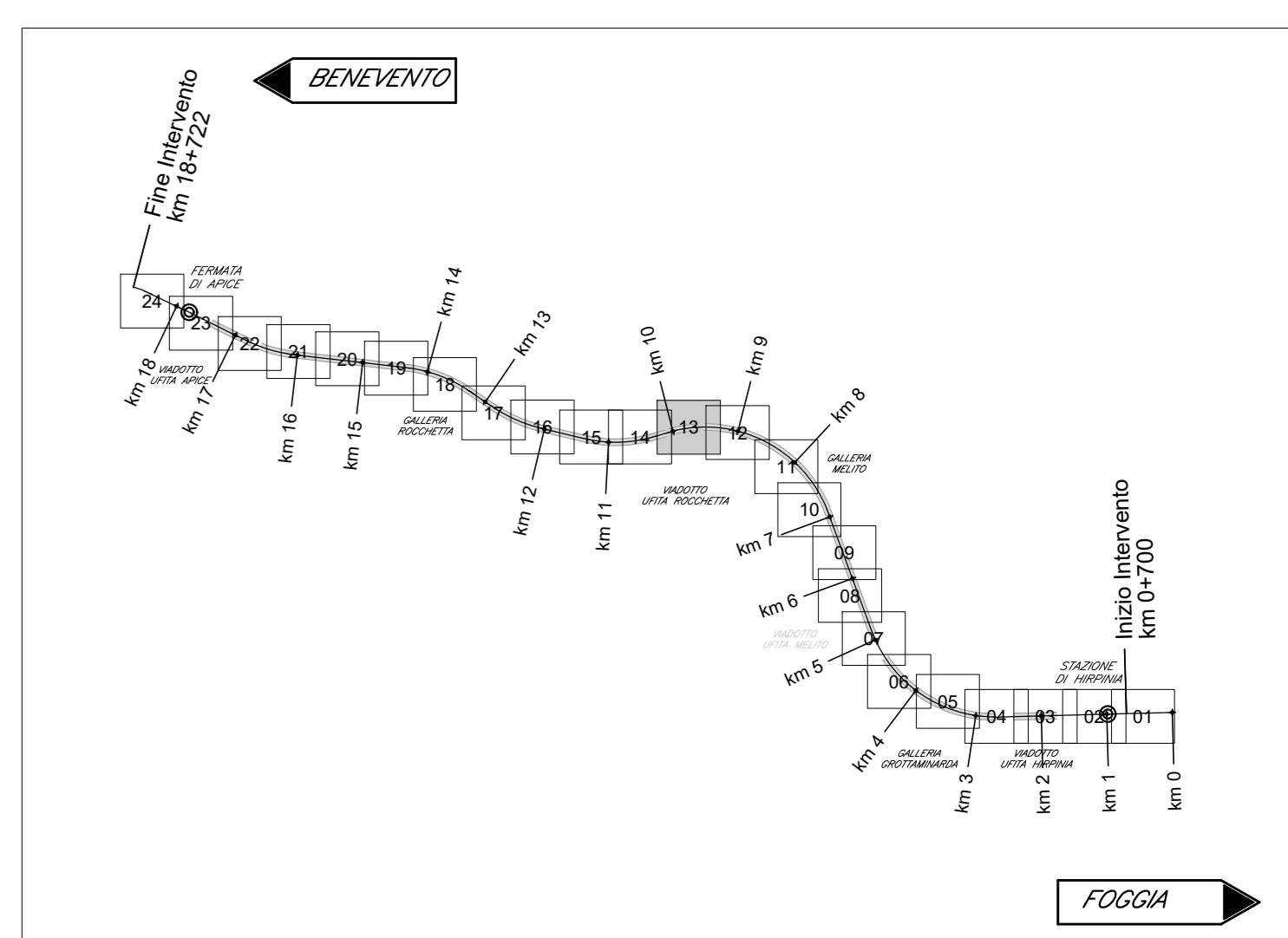


RIEPILOGO QUANTITATIVO MOVIMENTO TERRE

N° SEZ.	DISTANZA ml	SCAVO/ BONIFICA Sp. Min. 70cm		CORPO DEL RILEVATO		MISTO GRANULARE STABILIZZATO Sp. 25 cm		VEGETALE Sp. 20 cm	
		Mq	Mc	Mq	Mc	Mq	Mc	Mq	Mc
1	10	16,96	109,40	6,11	46,85	2,89	20,95	0,65	4,85
2	10	4,92	49,25	3,26	33,50	1,3	13,00	0,32	3,30
3	10	4,93	49,25	3,44	34,80	1,3	13,00	0,34	3,30
4	10	4,79	47,35	3,52	32,85	1,3	13,00	0,32	2,70
5	10	4,68	48,10	3,05	28,25	1,3	13,00	0,22	2,30
6	3,15	4,94	14,40	2,6	8,47	1,3	4,10	0,24	0,60
7		4,2	14,40	2,78	8,47	1,3	4,10	0,14	0,60
<b>Totale</b>		<b>317,10</b>	<b>Totale</b>	<b>184,72</b>	<b>Totale</b>	<b>77,05</b>	<b>Totale</b>	<b>17,05</b>	

KEY-PLAN - Scala 1:10000



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Pianta fondazioni e sezioni	IF2801VZFP9W0300000
Pianta impalcato e prospetto	IF2801VZFP9W0300003
Manufatto transizione spalla A - Planimetria, profilo e sezioni	IF2801VZLZV0300200
Opere di stabilizzazione e drenaggio - Fasi costruttive: Macrofase A	IF2801VZFP9W0300281
Opere di stabilizzazione versante e drenaggio - Fasi costruttive: Macrofase B	IF2801VZFP9W0300282
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisorie: Fase 1 - Planimetria e sezione lunga	IF2801VZLZV0300200
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisorie: Fase 2 - Planimetria e sezione lunga	IF2801VZLZV0300204
Opere di stabilizzazione versante: Parate di pali OS1, OS2 e OS3 - Sviluppata e sezioni	IF2801VZFP9W0300200
Opere di stabilizzazione versante: Parate di pali OS4 e OS5 - Sviluppata e sezioni	IF2801VZFP9W0300201
Opere di stabilizzazione versante: Parate di pali OS6 e OS7 - Sviluppata e sezioni	IF2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Planimetria	IF2801VZLZV0300200
Opere di drenaggio versante Est - Sezione longitudinale	IF2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Sezioni trasversali	IF2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Pozzi drenanti P1 e P4 - Carpenterie piante e sezioni	IF2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Pozzi drenanti P2 e P3 - Carpenterie piante e sezioni	IF2801VZFP9W0300281
Opere di drenaggio versante Est - Pozzi drenanti P1, P2, P3, P4 - Dettagli costruttivi	IF2801VZLZV0300283
Montaggio opere di stabilizzazione e drenaggio viadotto VI03 - Variante Est	IF2801VZFP9W0300281
Pista di cantiere VI03 - Planimetria, profilo e sezioni tipo	IF2801VZLZV0300281
Pista di cantiere VI03 - Sezioni trasversali - Tav. 1/3	IF2801VZFP9W0300281
Pista di cantiere VI03 - Sezioni trasversali - Tav. 2/3	IF2801VZFP9W0300282
Pista di cantiere VI03 - Sezioni trasversali - Tav. 3/3	IF2801VZFP9W0300283
Planimetria di progetto con B.O.E.	IF2801VZFP9W0300280
Viabilità di cantiere VI03 da "Croce Anselici" - Planimetria e profilo	IF2801VZLZV0300282
Viabilità di cantiere VI03 da "Croce Anselici" - Sezioni trasversali - Ramo 1	IF2801VZLZV0300284
Viabilità di cantiere VI03 da "Croce Anselici" - Sezioni trasversali - Ramo 2	IF2801VZLZV0300285

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2701CZZT00000001 - Tabella materiali e note generali per i viadotti VI01, VI02, VI03 e VI04

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 CELESTRIETICO
  - PRELIMINARMENTE A QUALSIASI LAVORAZIONE O IMPIANTO DI CANTIERE SARÀ ACCERTATA L'ESISTENZA DI EVENTUALI INTERFERENZE CON SOTTOSERVIZI NON CENSITI IN FASE DI PROGETTO E SARANNO CONCORDATE LE MODALITÀ DI RISOLUZIONE CON GLI ENTI GESTORI. L'APPALTATORE POTRÀ REALIZZARE, LUNGO IL PERIMETRO DELLE OPERE E ALL'INTERNO DELL'AREA DI CANTIERE, EVENTUALI SCARPI A MANO E/O ASSISTITI CON ESCAVATORE AL FINE DI VERIFICARE L'EFFETTIVA ASSENZA DI INTERFERENZE CON ALTRI SOTTOSERVIZI.
  - LA PISTA CARATTERIZZATA DA POSSIBILI INSTABILITÀ DELLE COLTIVE SUPERFICIALI - SARÀ COSTANTEMENTE MONITORATA TRAMITE LA STRUMENTAZIONE GIÀ INSTALLATA SUL VERSANTE E PER MEZZO DI SENZORE PERIODICHE. LE SCARPATE DELLE TRINCEE E DEI RILEVATI SARANNO PROTETTE DAL RUSCELLAMENTO SUPERFICIALE DELLE ACQUE METEORICHE. EVENTUALI FOSSI IN TERRA ESISTENTI SARANNO DEVIATI O CANALLIZZATI PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DELLA PISTA DI CANTIERE.
  - IN CASO DI EVIDENZE DI MOVIMENTI ECCESSIVI O COMPARSA DI ROTTURE DI VERSANTE SARANNO REALIZZATE OPERE INTEGRATIVE DI STABILIZZAZIONE (GABIONATE/BERLINESI ECC.) DA DIMENSIONARE IN FUNZIONE DELLE EFFETTIVE PROBLEMATICHE RILEVATE IN SITO.
- NOTE SPECIFICHE PER LE SEZIONI TIPO:  
 PREVEDERE IN TUTTI I CASI FOSSI DI GUARDIA A MONTE DELLE TRINCEE/RILEVATI PER L'ALLONTANAMENTO/REGIMAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI.  
 NEI TRATTI A FORTE PENDENZA PREVEDERE CANALLETTE DI INTERCETTAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI NELLO STRATO DI PAVIMENTAZIONE IN SENSO TRASVERSALE ALLA LINEA DI MASSIMA PENDENZA. LE ACQUE INTERCETTATE SARANNO ACCOMPAGNATE MEDIANTE APPPOSITI EMBRICE AL PIEDE DEL RILEVATO E ALLONTANATE CON FOSSO DI GUARDIA.

COMMITTENTE: **RFI** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **Hirpinia AV** SOCI: **webuild** **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **ROCKSOIL** R.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**

VI03 - 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  
 Viabilità di cantiere VI03 da "Croce Anselici" - Sezioni trasversali - Ramo 2

APPALTATORE: Consorzio HIRPINIA AV 8 Direttore Tecnico Ing. Aristodemo Bualto 28/07/2023

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casiani

PROGETTISTA: **Alpina** Ing. PAOLO GALVANNI

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV. SCALA: IF28 01 V ZZ LZ VI0300 285 A Varie

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	R. Bomari	28/07/2023	A. Casiani	28/07/2023	P. Galvanni	28/07/2023	Ing. Paolo Galvanni 28/07/2023

File: IF2801VZLZV0300285A.dwg r.Elisab.