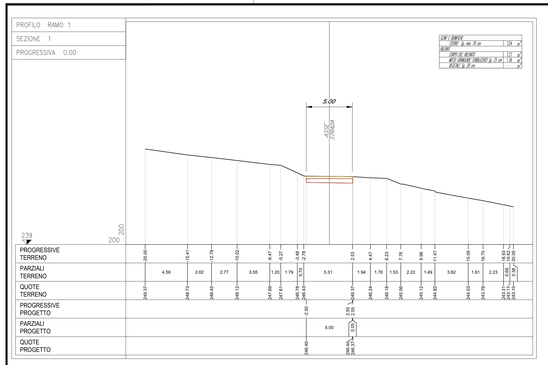
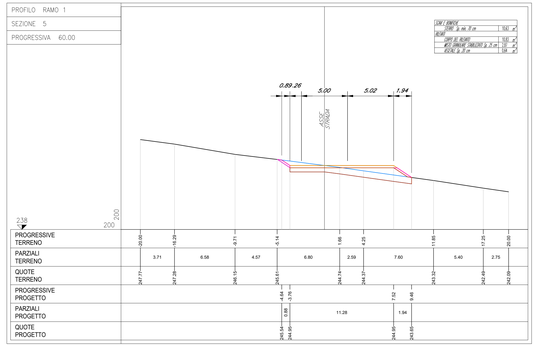
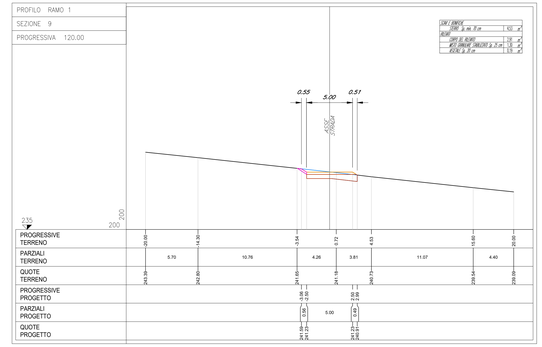
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 1
PROGRESSIVA 0.00



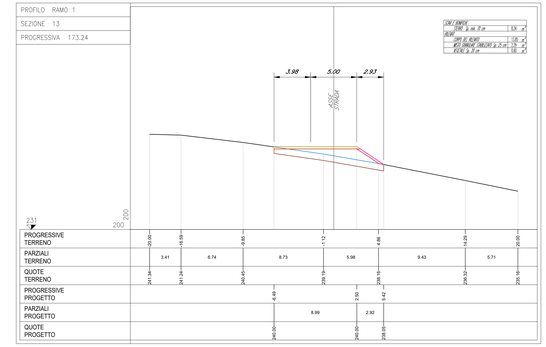
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 5
PROGRESSIVA 60.00



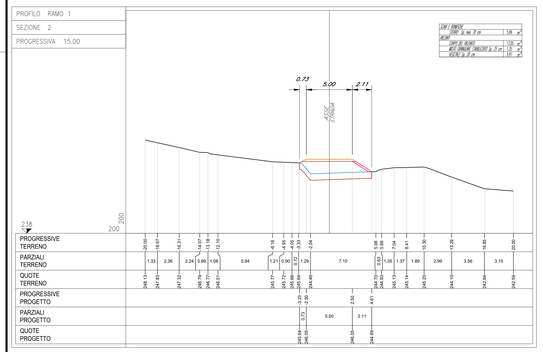
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 9
PROGRESSIVA 120.00



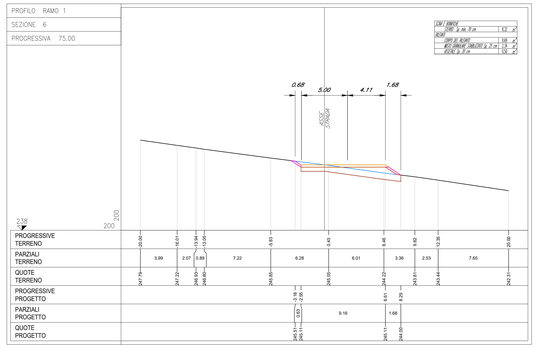
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 13
PROGRESSIVA 173.24



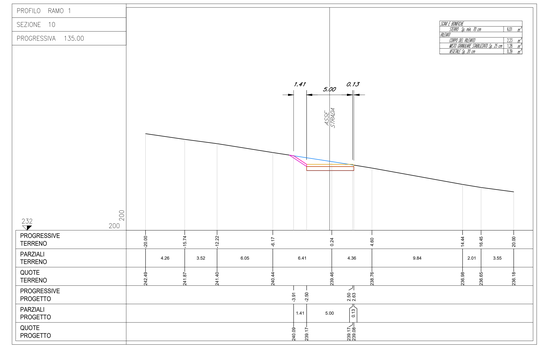
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 2
PROGRESSIVA 15.00



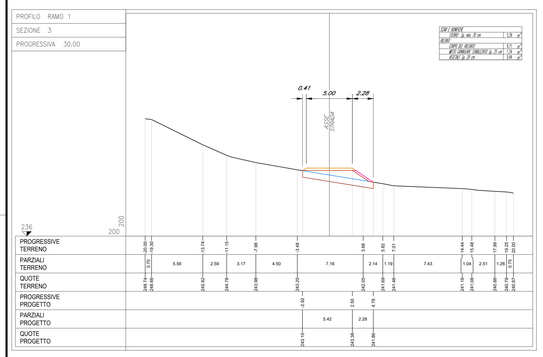
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 6
PROGRESSIVA 75.00



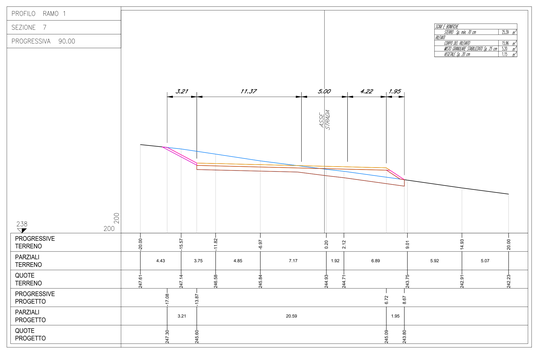
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 10
PROGRESSIVA 135.00



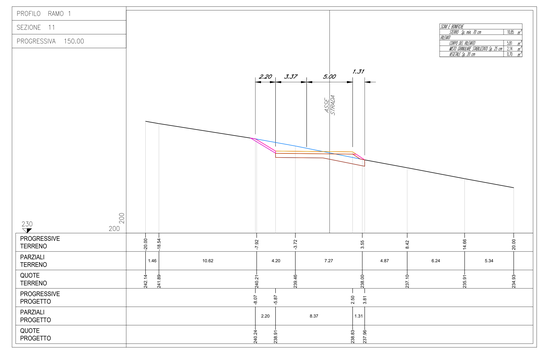
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 3
PROGRESSIVA 30.00



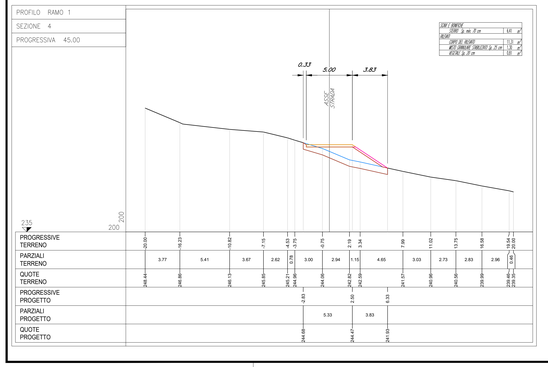
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 7
PROGRESSIVA 90.00



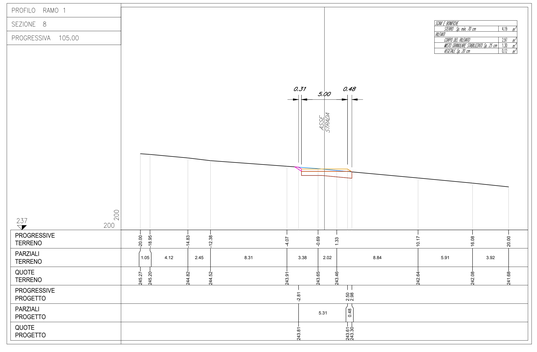
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 11
PROGRESSIVA 150.00



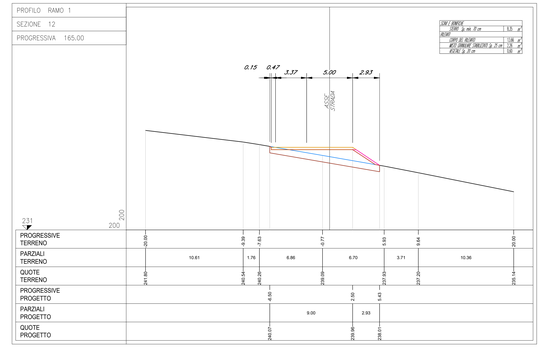
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 4
PROGRESSIVA 45.00



PROFILO RAMO 1
SEZIONE 8
PROGRESSIVA 105.00



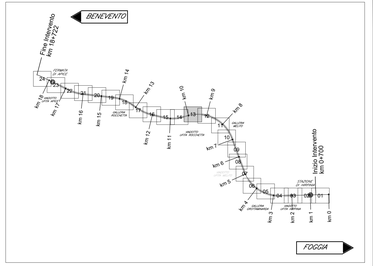
PROFILO RAMO 1
SEZIONE 12
PROGRESSIVA 165.00



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		3,54		2,27		1,26		0	
	15		67,73		114,90		19,58		3,08
2		5,49		13,05		1,35		0,41	
	15		81,60		163,20		20,18		6,38
3		5,39		8,71		1,34		0,44	
	15		88,50		150,15		19,80		9,38
4		6,41		11,31		1,3		0,81	
	15		127,80		166,05		31,28		10,88
5		10,63		10,83		2,87		0,64	
	15		142,13		146,40		39,08		8,55
6		8,32		8,69		2,34		0,5	
	15		252,83		184,88		56,55		12,38
7		25,39		15,96		5,2		1,15	
	15		221,85		141,98		48,75		9,53
8		4,19		2,97		1,3		0,12	
	15		65,40		44,10		19,50		2,33
9		4,53		2,91		1,3		0,19	
	15		79,05		38,55		19,35		4,35
10		6,01		2,23		1,28		0,39	
	15		126,45		60,3		25,65		8,18
11		10,85		5,81		2,14		0,7	
	15		144,00		146,025		33,00		9,75
12		8,35		13,66		2,26		0,6	
	8,24		68,76		113,3412		18,75		4,94
13		8,34		13,85		2,29		0,6	
		Totale	**1466,09**	**Totale**	**1469,87**	**Totale**	**351,45**	**Totale**	**89,69**

KEY-PLAN - Scala 1:10000



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Planta fondazioni e sezioni	IF2801VZZPW0300000
Planta impalcato e prospetto	IF2801VZZPW0300001
Manufatto transizione spalla A – Planimetria, profilo e sezioni	IF2801VZZBZW0304002
Opere di stabilizzazione e drenaggio – Fasi costruttive: Macrofase A	IF2801VZZPW0300281
Opere di stabilizzazione e drenaggio – Fasi costruttive: Macrofase B	IF2801VZZPW0300282
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 1 – Planimetria e sezione long.	IF2801VZZLZW0302000
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 2 – Planimetria e sezione long.	IF2801VZZLZW0302002
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 3 – Planimetria e sezione long	IF2801VZZLZW0302004
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS1, OS2 e OS3 – Sviluppata e sezioni	IF2801VZZBWW0302000
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS4 e OS5 – Sviluppata e sezioni	IF2801VZZBWW0302001
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS6 e OS7 – Sviluppata e sezioni	IF2801VZZBWW0302281
Opere di drenaggio versante Est – Planimetria	IF2801VZZPW0302000
Opere di drenaggio versante Est – Sezione longitudinale	IF2801VZZPW0302281
Opere di drenaggio versante Est – Sezioni trasversali	IF2801VZZWW0302281
Opere di drenaggio versante Est – Dettagli costruttivi	IF2801VZZBZW0302281
Opere di drenaggio versante Est – Pozzi drenanti P1 e P4 – Carpenterie: piante e sezioni	IF2801VZZBAW0302281
Opere di drenaggio versante Est – Pozzi drenanti P2 e P3 – Carpenterie: piante e sezioni	IF2801VZZBAW0302282
Opere di drenaggio versante Est – Pozzi drenanti P1, P2, P3, P4 – Dettagli costruttivi	IF2801VZZBZW0302283
Monitoraggio opere di stabilizzazione e drenaggio viadotto VI03 – Versante Est	IF2801VZZLRW0302281
Pista di cantiere VI03 – Planimetria, profilo e sezioni tipo	IF2801VZZLZW0300281
Pista di cantiere VI03 – Sezioni trasversali – Tav. 1/3	IF2801VZZWW0300281
Pista di cantiere VI03 – Sezioni trasversali – Tav. 2/3	IF2801VZZWW0300282
Pista di cantiere VI03 – Sezioni trasversali – Tav. 3/3	IF2801VZZWW0300283
Planimetria di progetto con B.O.E.	IF2801VZZP6BX0X0280
Viabilità di cantiere VI03 da "Croce Anselici" – Planimetria e profilo	IF2801VZZLZW0300282
Viabilità di cantiere VI03 da "Croce Anselici" – Sezioni trasversali – Ramo 1	IF2801VZZLZW0300284
Viabilità di cantiere VI03 da "Croce Anselici" – Sezioni trasversali – Ramo 2	IF2801VZZLZW0300285

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

– *PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2701CZZTIV0000001 – Tabella materiali e note generali per i viadotti V01, V02 V03 E V04*

NOTE GENERALI

– *LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)*
– *QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)*
– *ANGOLI ESPRESSI IN GRADI SESSAGESIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)*
– *LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CELERMETRICO*
– *PRELIMINARMENTE A QUALSIASI LAVORAZIONE DI IMPIANTO DI CANTIERE SARA' 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 SCAVI A MANO E/O ASSISTITI CON ESCAVATORE AL FINE DI VERIFICARE L'EFFETTIVA ASSENZA DI INTERFERENZE CON ALTRI SOTTOSERVIZI,*
– *LA PISTA DI CANTIERE CARATTERIZZATA DA POSSIBILI INSTABILITA' DELLE COLTRI SUPERFICIALI – SARA' COSTANTEMENTE MONITORATA TRAMITE LA STRUMENTAZIONE GA' INSTALLATA SUL VERSANTE E PER MEZZO DI ISPEZIONI PERIODICHE. LE SCARPATE DELLE TRINCEE E DEI RILEVATI SARANNO PROTETTE DAL RUSCELLAMENTO SUPERFICIALE DELLE ACQUE METEORICHE. EVENTUALI FOSSI IN TERRA ESISTENTI SARANNO DEVIATI O CANALIZZATI PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DELLA PISTA DI CANTIERE.*
– *IN CASO DI EVIDENZE DI MOVIMENTI ECCESSIVI O COMPARSA DI ROTTURE DI VERSANTE SARANNO REALIZZATE OPERE INTERATIVE DI STABILIZZAZIONE (GABBIONATE/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/RECAPITAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI.*
- *NEI TRATTI A FORTE PENDENZA PREVEDERE CANALETTE DI INTERCETTAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI NELLO STRATO DI PAVIMENTAZIONE IN SENSO TRASVERSALE ALLA LINEA DI MASSIMA PENDENZA. LE ACQUE INTERCETTATE SARANNO ACCOMPAGNATE MEDIANTE APPOSITO EMBRICE AL PIEDE DEL RILEVATO E ALLONTANATE CON FOSSO DI GUARDIA.*

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
CONSORZIO:
HirpiniaAV

SOCI:
webuild
ASTALDI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:
ROCKSOIL S.p.A.

MANDANTI:
NETINGINEERING
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 Fiego - da pk 9+550 a pk 10+090"
Viabilità di cantiere VI03 da "Croce Anselici" - Sezioni trasversali - Ramo 1

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Aristoberto Bualdo 28/07/2023	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	Firmato digitalmente da: VALERIA PAOLO GALVANIN Data: 28/07/2023 15:56:28 Alpina S.p.A. Ing. PAOLO GALVANIN

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I F 2 8	0 1	V	Z Z	L Z	V I 0 3 0 0	2 8 4	A	Varie

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	R. Somani	28/07/2023	A. Cocci	28/07/2023	P. Galvanin	28/07/2023	Ing. Paolo Galvanin
								28/07/2023

File: IF2801VZZLZV0300284A.dwg | n.Elab.: