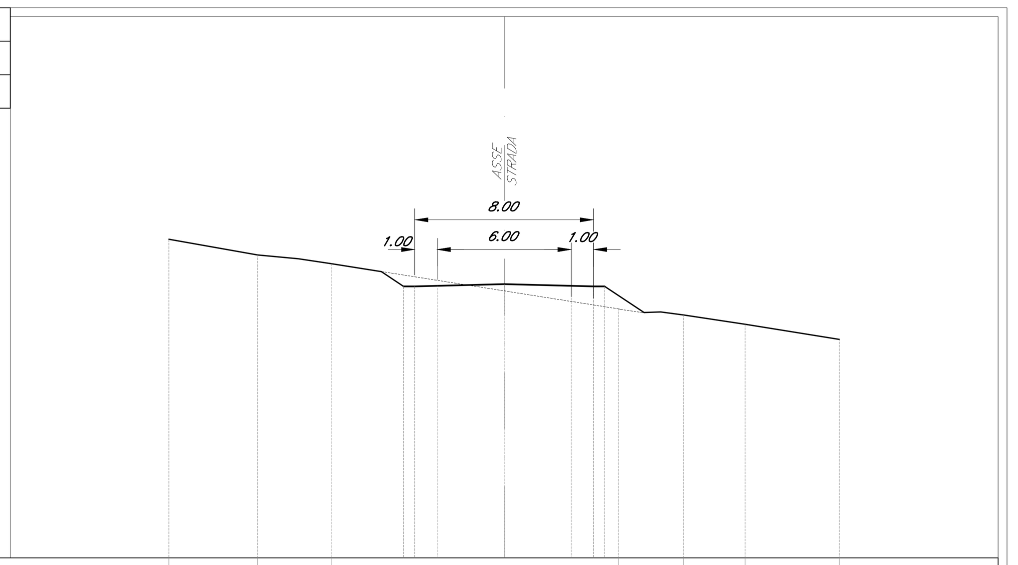
PROFILO CS2
SEZIONE 25
PROGRESSIVA 360.00

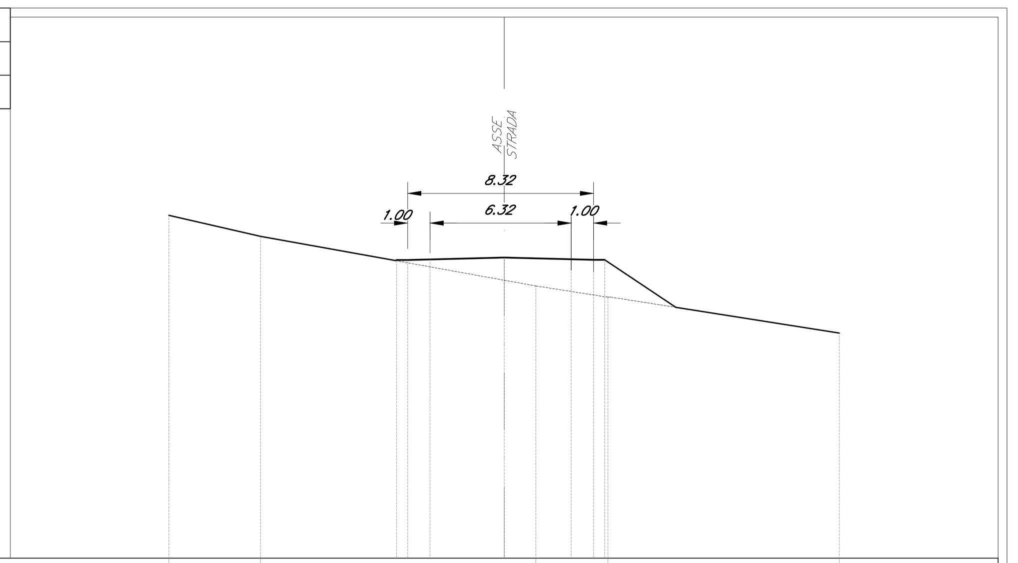
A	STERRO	m^2	1.76
B	RILEVATO	m^2	2.51
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.08
i	IDROSEMINA	m	3.75
sc	SCOTICO	m	11.89



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	11.04	7.74	5.12	8.03	10.78	15.00	
PARZIALI TERRENO	3.96	3.30	12.86	2.91	2.75	4.22		
QUOTE TERRENO	229.24	228.54	228.16	226.13	225.86	225.44	224.77	
PROGRESSIVE PROGETTO	4.50	4.00	3.00	0.00	3.00	4.00	4.50	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	3.00	3.00	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	227.14	227.14	227.17	227.24	227.17	227.14	227.14	

PROFILO CS2
SEZIONE 26
PROGRESSIVA 375.00

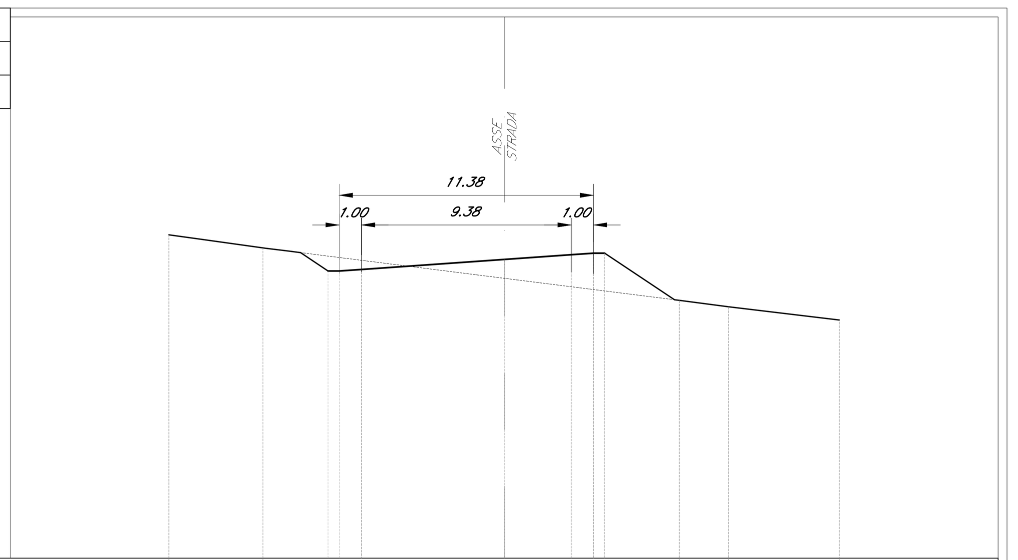
A	STERRO	m^2	0.06
B	RILEVATO	m^2	8.99
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.12
i	IDROSEMINA	m	4.22
sc	SCOTICO	m	12.71



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	10.91	1.41	4.64	15.00			
PARZIALI TERRENO	4.09	12.32	3.23	10.36				
QUOTE TERRENO	230.34	229.40	227.18	226.67	225.07			
PROGRESSIVE PROGETTO	4.82	4.32	3.32	0.00	3.00	4.00	4.50	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	3.32	3.00	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	228.33	228.33	228.36	228.44	228.37	228.34	228.34	

PROFILO CS2
SEZIONE 27
PROGRESSIVA 390.00

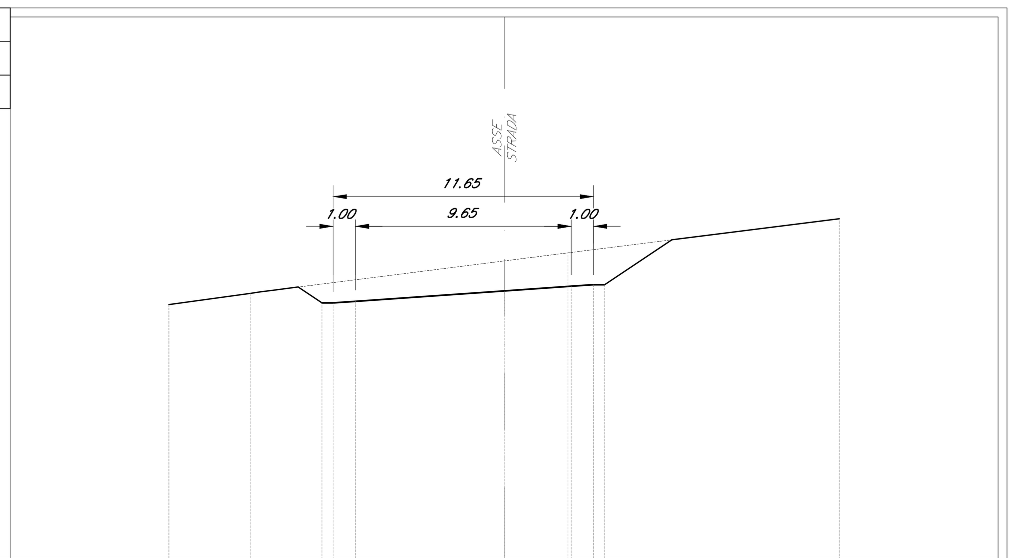
A	STERRO	m^2	2.61
B	RILEVATO	m^2	8.33
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.92
i	IDROSEMINA	m	5.35
sc	SCOTICO	m	16.86



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	10.80	7.83	10.03	15.00			
PARZIALI TERRENO	4.20	18.63	2.20	4.97				
QUOTE TERRENO	230.46	229.87	227.53	227.24	226.65			
PROGRESSIVE PROGETTO	7.88	7.38	6.38	0.00	3.00	4.00	4.50	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	6.38	3.00	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	228.84	228.84	228.91	229.36	229.57	229.64	229.64	

PROFILO CS2
SEZIONE 28
PROGRESSIVA 405.00

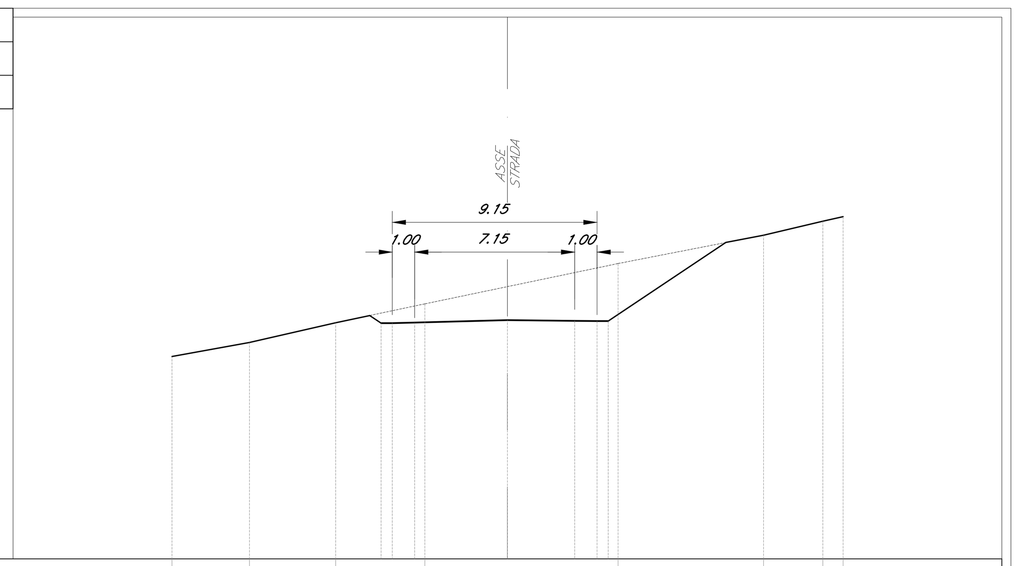
A	STERRO	m^2	21.51
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.99
i	IDROSEMINA	m	5.06
sc	SCOTICO	m	16.85



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	11.36	2.85	15.00				
PARZIALI TERRENO	3.64	14.21	12.15					
QUOTE TERRENO	229.35	229.84	231.66	233.18				
PROGRESSIVE PROGETTO	8.15	7.65	6.65	0.00	3.00	4.00	4.50	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	6.65	3.00	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	229.42	229.42	229.49	229.96	230.17	230.24	230.24	

PROFILO CS2
SEZIONE 29
PROGRESSIVA 420.00

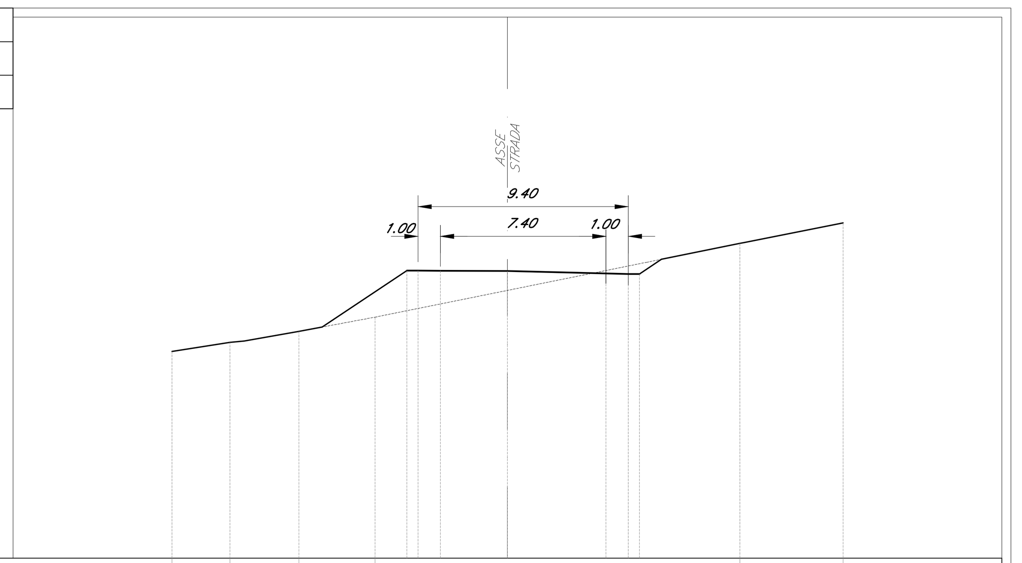
A	STERRO	m^2	23.45
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.36
i	IDROSEMINA	m	6.77
sc	SCOTICO	m	16.25



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	11.53	7.69	3.69	4.94	11.45	14.09	15.00
PARZIALI TERRENO	3.47	3.84	4.00	8.63	6.51	2.64	0.91	
QUOTE TERRENO	229.04	229.66	230.55	231.39	233.19	234.46	235.09	235.28
PROGRESSIVE PROGETTO	5.65	5.15	4.15	0.00	3.00	4.00	4.50	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	4.15	3.00	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	230.53	230.53	230.56	230.66	230.63	230.63	230.63	

PROFILO CS2
SEZIONE 30
PROGRESSIVA 435.00

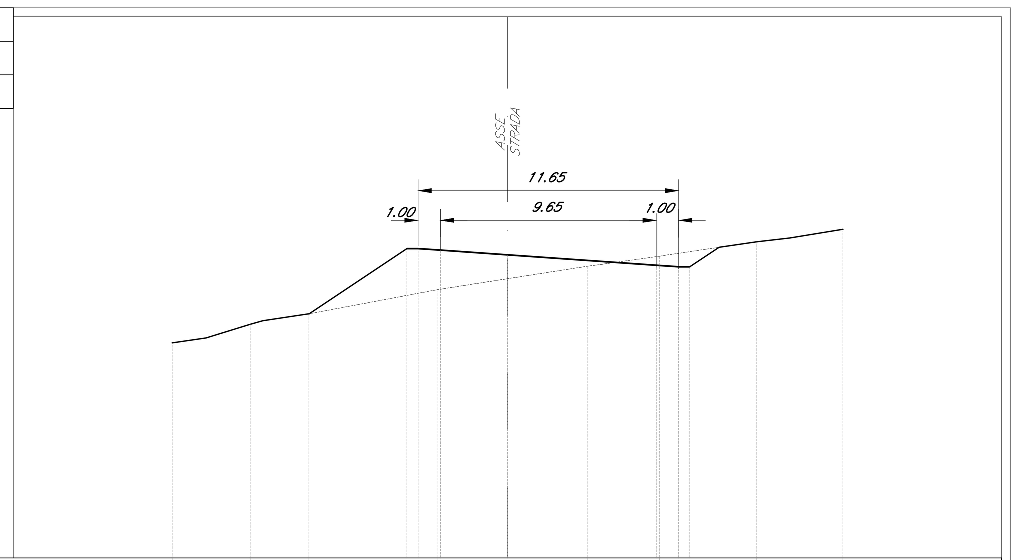
A	STERRO	m^2	1.26
B	RILEVATO	m^2	9.23
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.40
i	IDROSEMINA	m	5.76
sc	SCOTICO	m	15.46



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	12.40	9.33	5.92	10.39	15.00		
PARZIALI TERRENO	2.60	3.07	3.41	16.31	4.61			
QUOTE TERRENO	228.25	228.66	229.14	229.78	233.08	234.00		
PROGRESSIVE PROGETTO	4.50	4.00	3.00	0.00	4.40	5.40	5.90	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	3.00	4.40	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	231.86	231.86	231.86	231.85	231.74	231.71	231.71	

PROFILO CS2
SEZIONE 31
PROGRESSIVA 450.00

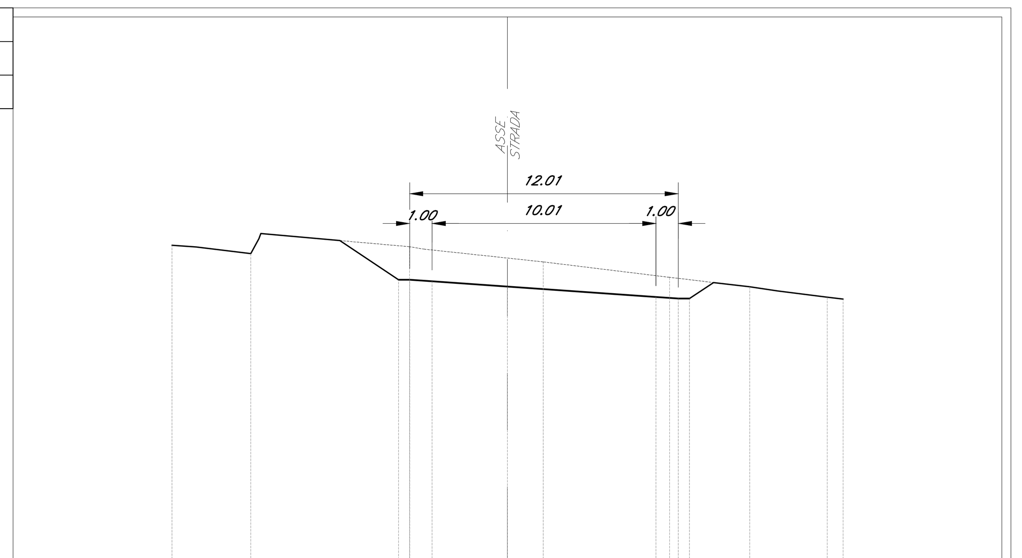
A	STERRO	m^2	2.50
B	RILEVATO	m^2	12.15
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.97
i	IDROSEMINA	m	6.69
sc	SCOTICO	m	18.58



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	11.51	8.92	3.11	3.57	6.81	11.15	15.00
PARZIALI TERRENO	3.49	2.59	5.81	6.68	3.24	4.34	3.85	
QUOTE TERRENO	228.62	229.45	229.91	231.00	232.04	232.50	233.14	233.69
PROGRESSIVE PROGETTO	4.50	4.00	3.00	0.00	6.65	7.65	8.15	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	3.00	6.65	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	232.83	232.83	232.76	232.55	232.09	232.02	232.02	

PROFILO CS2
SEZIONE 32
PROGRESSIVA 465.00

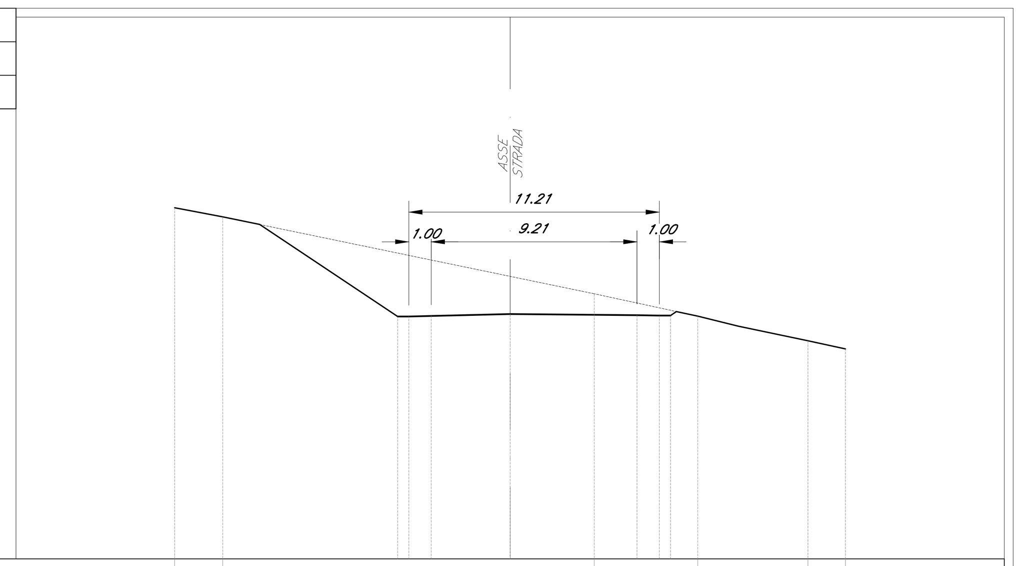
A	STERRO	m^2	20.95
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	3.08
i	IDROSEMINA	m	4.70
sc	SCOTICO	m	16.81



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	11.48	4.38	1.60	7.24	10.82	14.29	15.00
PARZIALI TERRENO	3.52	7.10	5.98	5.64	3.58	3.47	0.71	
QUOTE TERRENO	235.00	234.62	234.93	234.25	233.56	233.14	232.67	232.59
PROGRESSIVE PROGETTO	4.87	4.37	3.37	0.00	6.64	7.64	8.14	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	3.37	6.64	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	233.46	233.46	233.39	233.15	232.69	232.62	232.62	

PROFILO CS2
SEZIONE 33
PROGRESSIVA 480.00

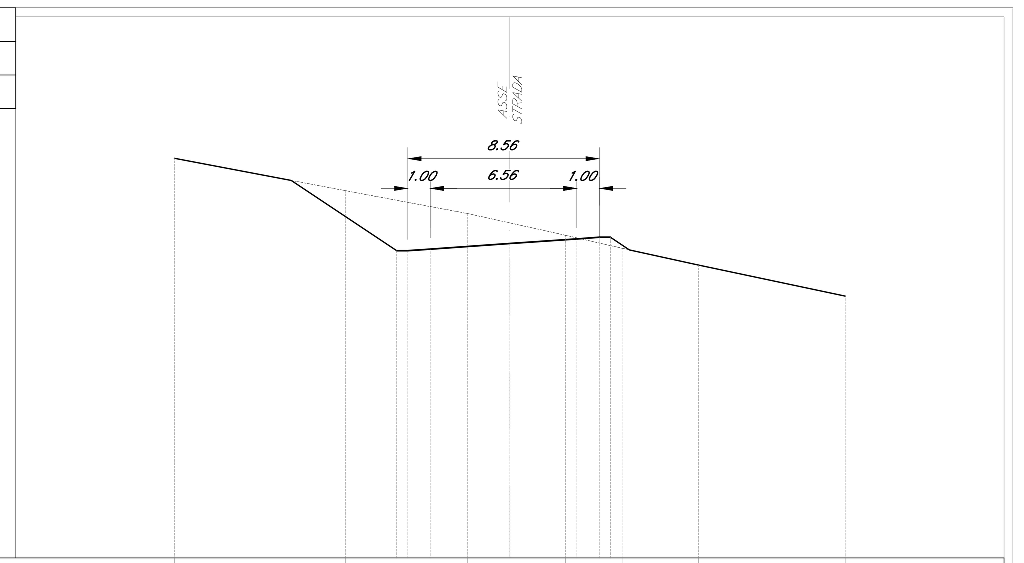
A	STERRO	m^2	30.04
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.85
i	IDROSEMINA	m	7.43
sc	SCOTICO	m	19.04



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	12.85	3.76	8.39	13.32	15.00		
PARZIALI TERRENO	2.15	16.61	4.63	4.93	1.68			
QUOTE TERRENO	238.69	238.28	234.84	233.84	232.74	232.38		
PROGRESSIVE PROGETTO	5.03	4.53	3.53	0.00	5.68	6.68	7.18	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	3.53	5.68	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	233.82	233.82	233.85	233.93	233.88	233.87	233.87	

PROFILO CS2
SEZIONE 34
PROGRESSIVA 495.00

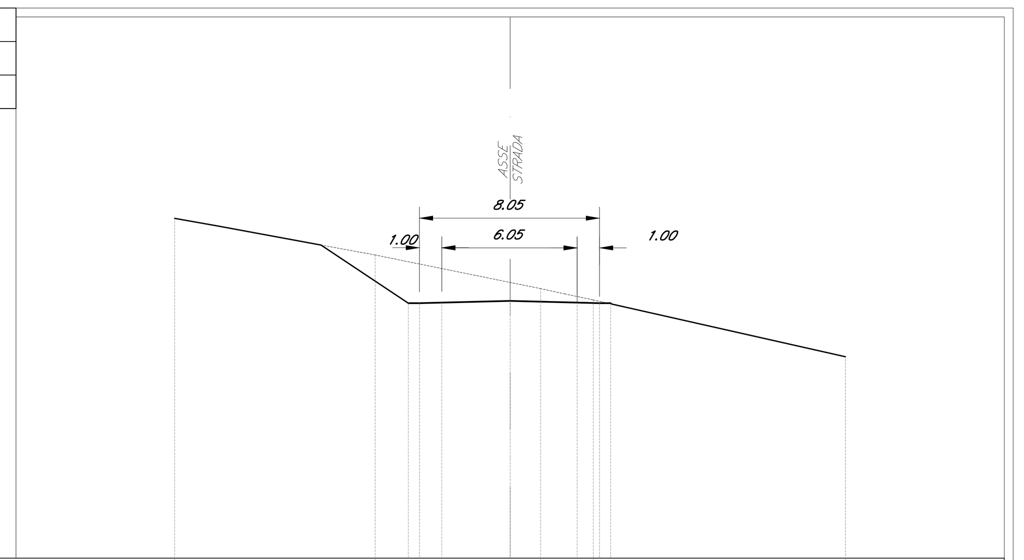
A	STERRO	m^2	17.03
B	RILEVATO	m^2	0.30
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.19
i	IDROSEMINA	m	6.56
sc	SCOTICO	m	15.45



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	7.35	1.89	2.49	5.05	8.43	15.00	
PARZIALI TERRENO	7.65	5.46	4.38	2.56	3.38	6.57		
QUOTE TERRENO	238.88	237.42	236.40	235.43	234.84	234.10	232.71	
PROGRESSIVE PROGETTO	5.06	4.56	3.56	0.00	3.00	4.00	4.50	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	3.56	3.00	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	234.74	234.74	234.81	235.06	235.27	235.34	235.34	

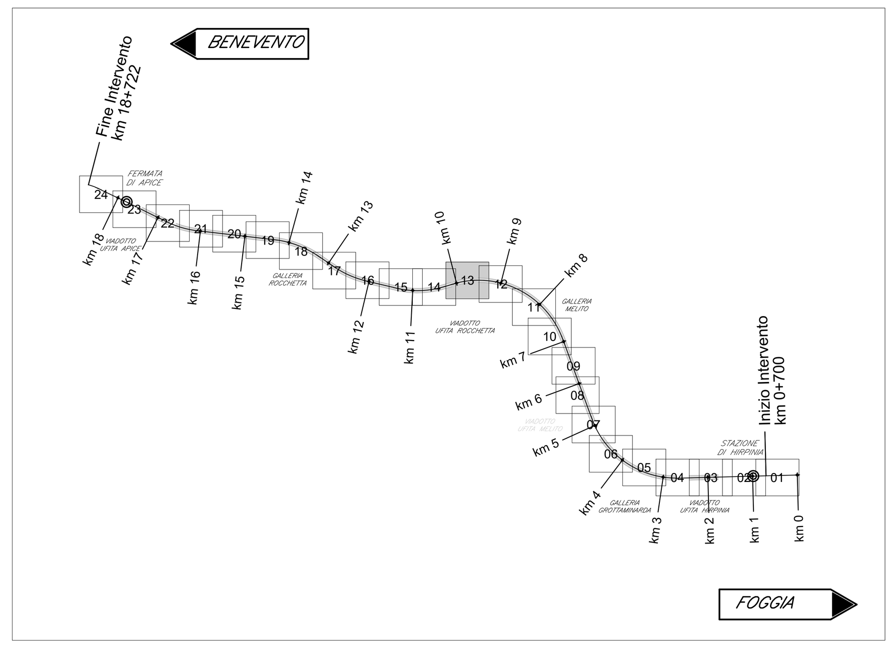
PROFILO CS2
SEZIONE 35
PROGRESSIVA 509.56

A	STERRO	m^2	13.76
MS	MISTO GRAN. STAB.	m^2	2.09
i	IDROSEMINA	m	4.97
sc	SCOTICO	m	13.28



PROGRESSIVE TERRENO	15.00	6.04	1.37	3.72	15.00			
PARZIALI TERRENO	8.96	7.41	2.35	11.28				
QUOTE TERRENO	239.20	237.56	236.05	235.55	233.00			
PROGRESSIVE PROGETTO	4.55	4.05	3.05	0.00	3.00	4.00	4.50	
PARZIALI PROGETTO	0.50	1.00	3.05	3.00	1.00	0.50		
QUOTE PROGETTO	235.40	235.40	235.42	235.50	235.42	235.40	235.40	

KEY-PLAN - Scala 1:10000



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Pianta fondazioni e sezioni	IF2801VZZP9VI0300000
Pianta impalcato e prospetto	IF2801VZZP9VI0300003
Manufatto transizione spalla A – Planimetria, profilo e sezioni	IF2801VZZBZVI0304002
Opere di stabilizzazione e drenaggio – Fasi costruttive: Macrofase A	IF2801VZZP8VI0300281
Opere di stabilizzazione e drenaggio – Fasi costruttive: Macrofase B	IF2801VZZP8VI0300282
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 1 – Planimetria e sezione long.	IF2801VZZLZVI0302000
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 2 – Planimetria e sezione long.	IF2801VZZLZVI0302002
Opere di stabilizzazione versante e opere provvisionali: Fase 3 – Planimetria e sezione long	IF2801VZZLZVI0302004
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS1, OS2 e OS3 – Sviluppata e sezioni	IF2801VZZB9VI0302000
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS4 e OS5 – Sviluppata e sezioni	IF2801VZZB9VI0302001
Opere di stabilizzazione versante: Paratie di pali OS6 e OS7 – Sviluppata e sezioni	IF2801VZZB9VI0302281
Opere di drenaggio versante Est – Planimetria	IF2801VZZP8VI0302000
Opere di drenaggio versante Est – Sezione longitudinale	IF2801VZZF9VI0302281
Opere di drenaggio versante Est – Sezioni trasversali	IF2801VZZW9VI0302281
Opere di drenaggio versante Est – Dettagli costruttivi	IF2801VZZBZVI0302281
Opere di drenaggio versante Est – Pozzi drenanti P1 e P4 – Carpenterie: piante e sezioni	IF2801VZZBAVI0302281
Opere di drenaggio versante Est – Pozzi drenanti P2 e P3 – Carpenterie: piante e sezioni	IF2801VZZBAVI0302282
Opere di drenaggio versante Est – Pozzi drenanti P1, P2, P3, P4 – Dettagli costruttivi	IF2801VZZBZVI0302283
Monitoraggio opere di stabilizzazione e drenaggio viadotto VI03 – Versante Est	IF2801VZZL8VI0302281
Pista di cantiere VI03 – Planimetria, profilo e sezioni tipo	IF2801VZZLZVI0300281
Pista di cantiere VI03 – Sezioni trasversali – Tav. 1/3	IF2801VZZW9VI0300281
Pista di cantiere VI03 – Sezioni trasversali – Tav. 2/3	IF2801VZZW9VI0300282
Pista di cantiere VI03 – Sezioni trasversali – Tav. 3/3	IF2801VZZW9VI0300283
Planimetria di progetto con B.O.E.	IF2801VZZP8BB0000280

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

– PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF2701CZZTTVI0000001 – 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 ESPRESSI IN GRADI SESSADECIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CELERIMETRICO

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 CANALETTE DI INTERCETTAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI NELLO STRATO DI PAVIMENTAZIONE IN SENSO TRASVERSALE ALLA LINEA DI MASSIMA PENDENZA. LE ACQUE INTERCETTATE SARANNO ACCOMPAGNARE 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: NET ENGINEERING, 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"
Pista di cantiere VI03 - Sezioni trasversali - Tav 3/3

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Aristodemo Busillo 21/02/2023	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	Firmato digitalmente da: GALVANIN PAOLO Data: 23/02/2023 11:10:32 Alpina S.p.A. Ing. PAOLO GALVANIN

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	V	ZZ	W9	VI0300	283	A	1:200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	R. Somaini	21/02/2023	A. Cozzi	21/02/2023	P. Galvanin	21/02/2023	Ing. Paolo Galvanin 21/02/2023

File: IF2801VZZW9VI0300283A.dwg | n.Elab.: