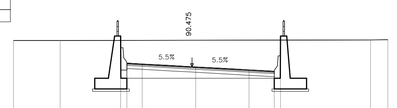
AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 3.370 MQ
SCAVO: 39.052 MQ
RIEMPIMENTO: 3.463 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 10
PROGRESSIVA 0+165.80

Q. ASSE RIF. = 90.47
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00

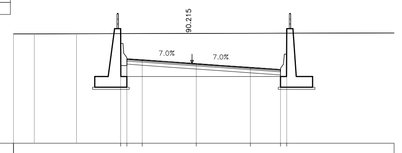


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	90.65	90.46	90.27	90.12 90.12						
QUOTE TERRENO	90.18										90.23
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.41	3.49	3.49	1.65	0.41					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.24	3.73	5.38 5.38					
DISTANZE TERRENO				20.27							

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 3.513 MQ
SCAVO: 44.804 MQ
RIEMPIMENTO: 4.513 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 11
PROGRESSIVA 0+170.99

Q. ASSE RIF. = 90.22
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00

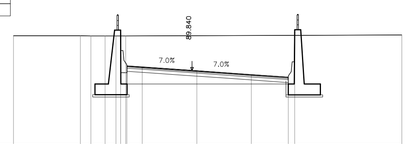


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	90.44	90.20	89.95	89.81 89.81						
QUOTE TERRENO	90.14	90.14									
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.41	3.53	3.53	1.86	0.42					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.28	3.82	5.19 5.19					
DISTANZE TERRENO	2.76										

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 3.688 MQ
SCAVO: 51.580 MQ
RIEMPIMENTO: 4.881 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 12
PROGRESSIVA 0+178.49

Q. ASSE RIF. = 89.84
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00

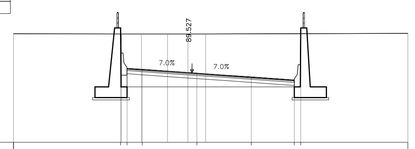


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	90.57	90.07	89.82	89.57	89.43 89.43					
QUOTE TERRENO	92.10 92.10	92.10	92.10								
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.41	3.56	3.56	2.41	0.42					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.31	3.87	6.28 6.28					
DISTANZE TERRENO	0.92 0.92										

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 3.828 MQ
SCAVO: 57.528 MQ
RIEMPIMENTO: 5.260 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 13
PROGRESSIVA 0+185.00

Q. ASSE RIF. = 89.53
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00

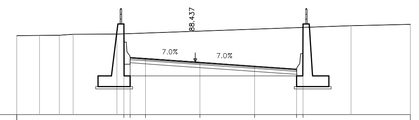


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	89.75	89.51	89.26	89.26 89.26						
QUOTE TERRENO	92.07	92.07	92.07	92.07							
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.41	3.56	3.56	2.80	0.42					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.31	3.87	5.72 5.72					
DISTANZE TERRENO			1.71	1.32	1.15						

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 2.975 MQ
SCAVO: 52.538 MQ
RIEMPIMENTO: 2.766 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 14
PROGRESSIVA 0+215.77

Q. ASSE RIF. = 88.44
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00

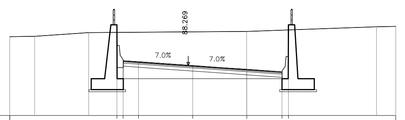


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	88.87	88.42	88.17	87.97 87.97						
QUOTE TERRENO	90.16	90.17	90.24	90.28							90.80
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.41	3.56	3.56	2.75	0.42					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.31	3.87	5.62 5.62					
DISTANZE TERRENO	1.29	0.91	2.85		15.29						

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 3.606 MQ
SCAVO: 49.600 MQ
RIEMPIMENTO: 5.221 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 15
PROGRESSIVA 0+223.27

Q. ASSE RIF. = 88.27
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00

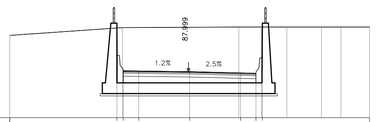


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	88.50	88.25	88.00	87.76 87.76						
QUOTE TERRENO	90.16	90.40		90.48							90.78
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.41	3.54	3.54	2.30	0.42					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.29	3.82	5.12 5.12					
DISTANZE TERRENO	3.53		10.32			8.48					

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 3.028 MQ
SCAVO: 51.660 MQ
RIEMPIMENTO: 3.148 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 16
PROGRESSIVA 0+245.00

Q. ASSE RIF. = 88.00
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00

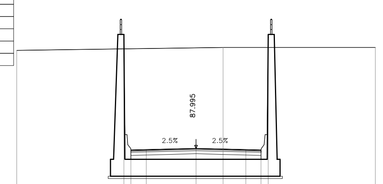


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	88.54 88.54	88.00	87.91 87.91							
QUOTE TERRENO	90.87			90.91	90.91	90.91	90.91	90.91			
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.42	3.33	3.33	1.00						
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.08	3.40	4.65 4.65					
DISTANZE TERRENO			7.60		1.49	1.65	2.26	1.27			

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 2.975 MQ
SCAVO: 96.908 MQ
RIEMPIMENTO: 2.652 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 17
PROGRESSIVA 0+259.02

Q. ASSE RIF. = 87.99
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	87.91	87.79	87.91	87.76 87.76						
QUOTE TERRENO			84.58								
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.44	3.25	3.25	1.00						
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.00	3.25	4.77 4.77					
DISTANZE TERRENO											

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.000 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 2.975 MQ
SCAVO: 52.168 MQ
RIEMPIMENTO: 3.370 MQ
SCOTICO: 0.000 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 19
PROGRESSIVA 0+314.13

Q. ASSE RIF. = 88.27
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 85.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	90.71 90.71	88.19	88.27	88.19	87.98 87.98						
QUOTE TERRENO											91.00 91.00 91.00
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.		0.42	1.00	3.25	3.25	1.00					
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.		4.65 4.65	-3.25	0.00	3.25	4.23 4.23					
DISTANZE TERRENO											0.05

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Relazione generale di progetto_Sona 137+986,962	A20200DE2RGIT9400001
Planimetria progetto 137+986,962	A20200DE2P7SL9400001
Profilo longitudinale 137+986,962	A20200DE2F7SL9400001
Sezioni trasversali – Tav. 1 137+986,962	A20200DE2W9IT9400001
Sezioni trasversali – Tav. 2 137+986,962	A20200DE2W9IT9400002
Sezioni tipo 137+986,962	A20200DE2WZIT9400001
Manufatto scatolare sotto AC – pianta prospetto e sezioni 137+986,962	A20200DE2BZSL9400001
Manufatto scatolare a spinta – pianta prospetto e sezioni 137+986,962	A20200DE2BZSL9400002
Muri andatori – profilo 137+986,962	A20200DE2FAIT9400001
Muri andatori – sezioni tipo carpenteria 137+986,962	A20200DE2BZIT9400001
Planimetria manufatti in c.a. 137+986,962	A20200DE2B9SL9400001
Relazione di calcolo strutture in c.a. 137+986,962	A20200DE2CLSL9400001
Fasi esecutive 137+986,962	A20200DE2AZSL9400001
Vasca di sollevamento e raccolta acque 137+986,962	A20200DE2BZSL9400003
Opere provvisionali 137+986,962	A20200DE2PAIT9400001
Viabilità di cucitura planimetria e sez tipo 137+986,962	A20200DE2PZIT9400001
Drenaggi acque di piattaforma 137+986,962	A20200DE2PZIT9400002
Impianti d'illuminazione, sollevamento e affini 137+986,962	A20200DE2PZSL9400001
Manufatto scatolare sotto SS11 – pianta prospetto e sezioni 137+986,962	A20200DE2BZSL9400004
Sezioni trasversali – Tav. 3 137+986,962	A20200DE2W9IT9400003
Planimetria stato di fatto 137+986,962	A20200DE2P7SL9400002
ELABORATI DI LINEA	
Planimetria linea AC da Km 137+824.970 a Km 138+624.970	A20200DE2P7IF0001139
Plan. sist. idr. – Km 137+824.970 – Km 138+624.970	A20200DE2P7IO0021139
Profilo longitudinale linea AC dal Km 137+500.00 al Km 138+400.00	A20200DE2F7IF0001124
Sezioni trasversali linea AC da Km 137+850.000 a Km 138+000.000 IL CODICE COMMESSA "A202" E' STATO SOSTITUITO CON "IN05"	A20200DE2W9IF0001189

NOTE GENERALI

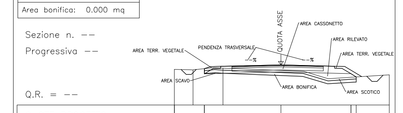
- Q.R. = QUOTA DI RIFERIMENTO
- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

LEGENDA AREE

Area scavo: 0.000 mq
Area rilevato: –0.000 mq
Area cassonetto: 0.000 mq
Area vegetale: –0.000 mq
Area scotico: 0.000 mq
Area bonifica: 0.000 mq

Sezione n. ––
Progressiva ––
Q.R. = ––



QUOTE PROGETTO
QUOTE TERRENO
DISTANZE PARZIALI
DISTANZE ASSOLUTE PROGETTO
DISTANZE ASSOLUTE TERRENO

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Cepav due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

SOTTOVIA ALLA PROG. 137+986 LINEA A.C.
SEZIONI TRASVERSALI - TAV. 2

IL PROGETTISTA
Saipem SpA
Tronco Lungo Taranto
Dottore in Ingegneria Civile Sez. A settore a/b/c/d/e degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A24.033 Dott. G. Bonizzoni
ai sensi e secondo i contenuti di dell'ordinamento
Tel. 02 36003 Fax. 02 36003 Cod. fisc. e P.IVA 00825790157
CF. e P.IVA Consorziate

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
Saipem SpA
Tronco Lungo Taranto
Dottore in Ingegneria Civile Sez. A settore a/b/c/d/e degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A24.033 Dott. G. Bonizzoni
ai sensi e secondo i contenuti di dell'ordinamento
Tel. 02 36003 Fax. 02 36003 Cod. fisc. e P.IVA 00825790157
CF. e P.IVA Consorziate

ALTA SORVEGLIANZA ITALFERR	Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	W9	SL9400	002	0	1:200

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR — Autorizzato/Data

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS		31/03/14	DI NARDO	31/03/14	CARZARI	31/03/14
1								
2								
3								

Consorzio Cepav due
Project Director
(Ing. F. Lombardi)
Data:

Saipem S.p.a. COMM. 032121 — Data: 31/03/14 — Doc.N. 41831_08.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1