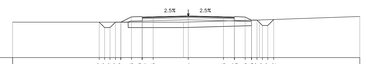
AREE
TERR. VEGET. SX: 0.6 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.5 MQ
CASSONETTO: 3.0 MQ
SCAVO: 0.1 MQ
RILEVATO: 1.3 MQ
SCOTICO: 5.6 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 21
PROGRESSIVA 0+628.41

Q. ASSE RIF. = 138.84
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00



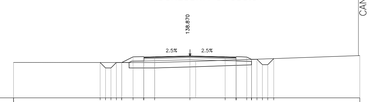
QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	137.77 137.77 137.77 137.77 138.76 138.76 138.76 138.84 139.76 139.76 139.76 139.76 139.45 137.97 137.52
QUOTE TERRENO	138.37 138.47
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.50 0.50 0.98 1.00 1.00 3.25 12.37 3.25 1.00 0.98 0.50 0.55
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9.11 -9.11 -9.11 -9.11 -4.25 -4.25 -4.25 -0.45 3.25 4.25 5.25 6.84 7.34 7.84 8.34
DISTANZE TERRENO	-0.45 6.58

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.6 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.5 MQ
CASSONETTO: 3.0 MQ
SCAVO: 0.3 MQ
RILEVATO: 1.1 MQ
SCOTICO: 5.6 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 22
PROGRESSIVA 0+635.91

CANALE

Q. ASSE RIF. = 138.87
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00

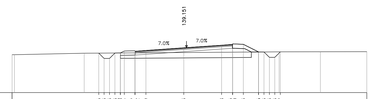


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	137.77 137.77 137.77 137.77 138.79 138.81 138.79 138.87 139.79 139.79 139.79 139.79 139.35 137.01 137.02
QUOTE TERRENO	138.27 138.38
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.50 0.50 1.04 0.98 1.00 3.25 12.49 3.25 1.00 0.98 0.50 0.54
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9.10 -9.10 -9.10 -9.10 -4.25 -4.25 -4.25 -0.02 3.25 4.25 5.25 6.84 7.34 7.84 8.34
DISTANZE TERRENO	-3.26 0.52

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.5 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.8 MQ
CASSONETTO: 3.1 MQ
SCAVO: 0.6 MQ
RILEVATO: 1.7 MQ
SCOTICO: 6.0 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 23
PROGRESSIVA 0+718.60

Q. ASSE RIF. = 139.15
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00

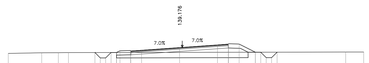


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	138.65 138.65 138.65 138.65 138.82 138.82 138.82 138.89 139.13 139.38 139.50 139.57 139.57 139.46 139.75 139.75 139.75 139.75 139.37
QUOTE TERRENO	138.50 138.64 138.77 138.78
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.49 0.50 0.37 0.02 3.50 13.27 3.50 1.00 0.98 1.41 0.50 0.51
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9.10 -9.10 -9.10 -9.10 -4.74 -4.74 -4.74 -3.74 -0.25 3.25 4.25 5.25 6.66 6.66 6.66 6.66
DISTANZE TERRENO	-17.35 -9.44 8.56 12.37

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.5 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.8 MQ
CASSONETTO: 3.1 MQ
SCAVO: 0.6 MQ
RILEVATO: 1.7 MQ
SCOTICO: 6.0 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 24
PROGRESSIVA 0+726.10

Q. ASSE RIF. = 139.18
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00

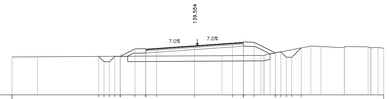


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	138.70 138.71 138.71 138.71 138.84 138.84 138.84 138.91 139.16 139.40 139.52 139.52 139.48 138.73 138.73 138.73 138.74
QUOTE TERRENO	138.68 138.69 138.70 138.75
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.50 0.50 0.32 0.02 3.50 13.33 3.50 1.00 0.98 1.50 0.50 0.50
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9.07 -9.07 -9.07 -9.07 -4.75 -4.75 -4.75 -3.75 -0.25 3.25 4.25 5.25 6.75 6.75 6.75 6.75
DISTANZE TERRENO	-12.98 -11.45 -0.02 15.10

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.7 MQ
TERR. VEGET. DX: 1.0 MQ
CASSONETTO: 3.1 MQ
SCAVO: 0.0 MQ
RILEVATO: 7.2 MQ
SCOTICO: 6.4 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 25
PROGRESSIVA 0+837.37

Q. ASSE RIF. = 139.55
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00

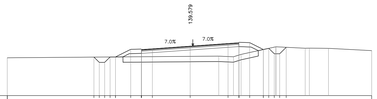


QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	138.55 138.55 138.55 138.57 139.25 139.52 139.52 139.29 139.54 139.78 139.80 139.80 139.68 139.34
QUOTE TERRENO	138.52 138.62 139.31 139.47 139.34 139.44 139.39
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.49 0.50 0.50 1.36 0.98 1.00 3.50 14.83 3.50 1.00 0.98 1.96 0.50 0.88
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9.10 -9.11 -9.11 -9.11 -4.75 -4.75 -4.75 -0.25 3.25 4.25 5.25 7.21 8.72 9.60
DISTANZE TERRENO	-14.75 2.28 10.49 11.41 13.58 15.78 16.00

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.8 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.7 MQ
CASSONETTO: 3.1 MQ
SCAVO: 0.0 MQ
RILEVATO: 6.6 MQ
SCOTICO: 6.4 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 26
PROGRESSIVA 0+844.87

Q. ASSE RIF. = 139.58
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00



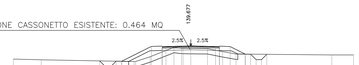
QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	139.25 139.25 139.25 139.32 139.81 139.81 139.81 139.89 139.56 139.81 139.81 139.81 139.89 139.25 139.46 139.46 139.46
QUOTE TERRENO	138.64 139.39 139.51 139.37 139.37
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.49 0.50 0.50 1.40 0.98 1.00 3.50 14.16 3.50 1.00 0.98 1.26 0.50 0.60
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9.14 -9.14 -9.14 -9.14 -4.75 -4.75 -4.75 -3.74 -0.25 3.25 4.25 5.25 6.51 8.02 8.62
DISTANZE TERRENO	2.40 3.25 4.25 4.64 10.17 10.25 13.53

AREE
TERR. VEGET. SX: 1.2 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.8 MQ
CASSONETTO: 1.8 MQ
SCAVO: 0.6 MQ
RILEVATO: 1.3 MQ
SCOTICO: 5.2 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 27
PROGRESSIVA 0+937.32

ASPORTAZIONE CASSONETTO ESISTENTE: 0.464 MQ

Q. ASSE RIF. = 139.68
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00



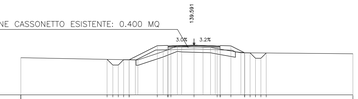
QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	138.30 137.77 137.77 138.29 139.64 139.65 139.65 139.68 139.62 139.62 139.62 138.93 138.93 138.42 138.01
QUOTE TERRENO	138.40 138.68 138.85
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.53 0.50 2.75 0.98 2.29 11.92 2.29 0.35 1.39 0.50 0.49
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9.42 -9.89 -9.89 -9.89 -2.95 -2.95 -2.95 -0.00 2.29 2.68 3.64 5.93 6.03 6.03 7.02
DISTANZE TERRENO	-13.82 -5.14 -3.76 -3.64 -1.66 -1.66 -1.66 -0.72 1.54 2.84 4.18 13.53

AREE
TERR. VEGET. SX: 1.2 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.7 MQ
CASSONETTO: 1.7 MQ
SCAVO: 1.0 MQ
RILEVATO: 0.6 MQ
SCOTICO: 4.4 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 28
PROGRESSIVA 0+944.82

ASPORTAZIONE CASSONETTO ESISTENTE: 0.400 MQ

Q. ASSE RIF. = 139.59
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00



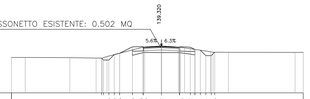
QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	138.78 137.75 137.75 138.24 139.54 139.57 139.57 139.59 139.53 139.53 139.53 138.89 138.39 138.39 137.97
QUOTE TERRENO	138.24 139.00 139.24 139.51 138.89
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.53 0.50 2.60 0.98 2.14 11.18 2.14 0.27 1.27 0.50 0.49
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-9.10 -9.00 -9.00 -8.60 -2.42 -2.42 -2.42 0.00 2.42 2.68 3.40 4.68 4.98 4.98 5.97
DISTANZE TERRENO	-5.14 -2.66 -1.73 -1.73 -0.83 1.08 4.23

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.7 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.5 MQ
CASSONETTO: 1.2 MQ
SCAVO: 0.6 MQ
RILEVATO: 0.2 MQ
SCOTICO: 2.9 MQ
BONIFICA: 0.0 MQ

SEZIONE N° 29
PROGRESSIVA 0+968.35

ASPORTAZIONE CASSONETTO ESISTENTE: 0.502 MQ

Q. ASSE RIF. = 139.32
SCALA = 1:200:200
Q.R. = 135.00



QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	139.21 139.21 138.43 139.25 139.23 139.23 139.32 139.21 139.21 139.21 139.64 138.92 138.76
QUOTE TERRENO	138.27 138.26 138.21 138.34 139.22 139.22 139.22 139.15 138.92 138.75 138.74
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.18 0.50 1.18 0.98 7.45 1.67 0.43 0.43 0.50 0.32
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-5.53 -5.53 -4.35 -2.67 -1.69 -1.69 -1.69 0.00 1.67 1.69 3.40 4.92
DISTANZE TERRENO	-12.28 -8.45 -4.03 -3.12 -1.57 -1.57 -1.57 0.00 1.57 2.14 4.56 4.76 6.19 12.25

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE GENERALE DI PROGETTO	A202000E2RGSLA600001
PLANIMETRIA DI PROGETTO	A202000E2P7SLA600001
PROFILO LONGITUDINALE	A202000E2F7SLA600001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV.1	A202000E2W9ITA600001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV.2	A202000E2W9ITA600002
SEZIONI TRASVERSALI – TAV.3	A202000E2W9ITA600003
SEZIONI TIPO	A202000E2W2ITA600001
MANUFATTO SCATOLARE – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI	A202000E2B2SLA600001
MURI ANDATORI – PROFILO	A202000E2FAITA600001
MURI ANDATORI – SEZIONI TIPO CARPENTERIA	A202000E2B2ITA600001
PLANIMETRIA MANUFATTI IN C.A.	A202000E2B2ITA600002
RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURE IN C.A.	A202000E2CLSLA600001
VASCA DI SOLLEVAMENTO E RACCOLTA ACQUE	A202000E2B2SLA600002
VIABILITA' DI CUCITURA – PLANIMETRIA E SEZIONI TIPO	A202000E2B2ITA600003
DRENAGGI ACQUE DI PIATTAFORMA	A202000E2P2ITA600001
IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, SOLLEVAMENTO E AFFINI	A202000E2P2SLA600001
PLANIMETRIA STATO DI FATTO	A202000E2P7SLA600002
ELABORATI DI LINEA	
PLANIMETRIA IC DI BRESCIA EST DA KM 1+600.000A KM 2+400.000	A202000E2P7IF0001163
PROFILO LONGITUDINALE IC BRESCIA EST DAL KM 1+800 AL KM 2+700 BP	A202000E2F7IF0001193
SEZIONI TRASV. IC BRESCIA EST DA KM 2+082.475 A KM 2+550.000 BD	A202000E2W9IF0001236
PLAN. SIST. IDR. – IC BS EST KM 1+600.000 – KM 2+400.000	A202000E2P7ID0002163

NOTE GENERALI

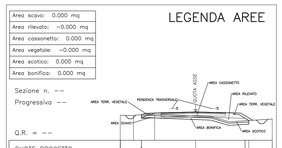
- Q.R. = QUOTA DI RIFERIMENTO
- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- IL CODICE COMMESSA "A202" E' STATO SOSTITUITO CON "IN05"

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 PODERALE ALLA PROGRESSIVA 2+160 ITC BRESCIA EST
SEZIONI TRASVERSALI TAV.3

IL PROGETTISTA
saipem spa
Tommaso Tarasita
Dottore in ingegneria Civile Iscritto all'albo degli ingegneri della Provincia di Milano al n.24884 Albo A Sezione a
Via Martinengo Colleoni 15 - 20151 Milano
Tel. 02 32008 1 Fax 02 32008 [illegible]
CF. e P.IVA 00825790157

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
saipem spa
Tommaso Tarasita
Dottore in ingegneria Civile Iscritto all'albo degli ingegneri della Provincia di Milano al n.24884 Albo A Sezione a
Via Martinengo Colleoni 15 - 20151 Milano
Tel. 02 32008 1 Fax 02 32008 [illegible]
CF. e P.IVA 00825790157

ALTA SORVEGLIANZA ITALFERR	Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	W9	SLA600	003	0	VARIE

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR — Autorizzato/Data

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	[illegible]	31/03/14	[illegible]	31/03/14	[illegible]	31/03/14
1								
2								
3								

Consorzio Cepav due
Project Director
Ing. F. Cognardi
Data:

Saipem S.p.a. COMM. 032121 — Data: 31/03/14 — Doc.N. 41040_09.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1