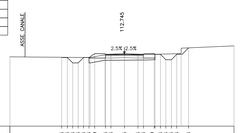
AREE
TERR. VEGET. SX: 0.526 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.435 MQ
CASSONETTO: 1.223 MQ
SCAVO: 1.667 MQ
RILEVATO: 0.000 MQ
SCOTICO: 3.048 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 1
PROGRESSIVA 0+000.00



Q. ASSE RIF. = 112.74

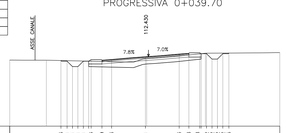
SCALA = 1:200:200

Q.R. = 106.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	112.34 112.34 112.34 112.34 112.34 112.34 112.69 112.69 112.69 112.69 112.69 112.69 112.74 112.75 112.64 112.69 112.69 112.74 112.74 112.64 112.64
QUOTE TERRENO	112.34 112.58 112.61 112.70
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.52 0.50 0.50 1.00 0.50 0.50 1.25 1.25 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 1.10
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-4.09 -5.37 -6.07 -7.07 -7.57 -8.07 -7.25 -6.00 1.25 3.05 4.82 5.12 6.22
DISTANZE TERRENO	1.38 4.55 46.63 3.47

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.470 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.445 MQ
CASSONETTO: 2.817 MQ
SCAVO: 1.616 MQ
RILEVATO: 0.000 MQ
SCOTICO: 5.186 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 4
PROGRESSIVA 0+039.70



Q. ASSE RIF. = 112.43

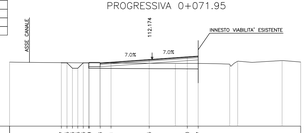
SCALA = 1:200:200

Q.R. = 106.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	112.06 112.01 112.01 112.01 112.01 112.09 112.16 112.41 112.66 112.73 112.78 112.22 112.22 112.72 112.72
QUOTE TERRENO	112.09 112.24 112.73
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.56 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 3.12 3.12 0.90 1.00 0.50 0.50 0.53
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8.36 -7.80 -7.30 -6.80 -6.30 -5.80 -4.29 -0.40 -0.28 2.84 3.74 5.04 5.57 7.03 7.58
DISTANZE TERRENO	9.28 30.32 5.42

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.424 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 3.169 MQ
SCAVO: 2.205 MQ
RILEVATO: 0.744 MQ
SCOTICO: 5.652 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 7
PROGRESSIVA 0+071.95



Q. ASSE RIF. = 112.17

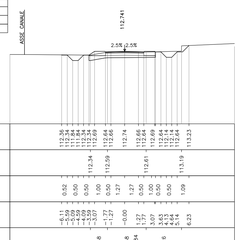
SCALA = 1:200:200

Q.R. = 106.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	111.83 111.83 111.70 111.89 111.94 111.81 112.15 112.40 112.47
QUOTE TERRENO	111.84 111.80 111.73 112.00 112.06
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.52 0.50 0.50 1.00 1.00 3.52 3.52 1.00
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8.65 -8.15 -7.65 -7.15 -6.69 -6.19 -3.79 -0.27 3.25 4.25
DISTANZE TERRENO	6.96 5.02 0.73 4.10

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.516 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.425 MQ
CASSONETTO: 1.239 MQ
SCAVO: 1.638 MQ
RILEVATO: 0.000 MQ
SCOTICO: 3.069 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 2
PROGRESSIVA 0+000.46



Q. ASSE RIF. = 112.74

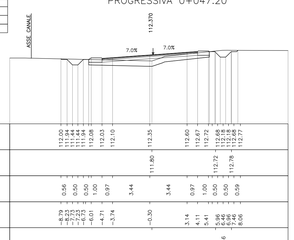
SCALA = 1:200:200

Q.R. = 106.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	112.34 112.34 112.34 112.34 112.34 112.34 112.69 112.69 112.69 112.69 112.69 112.69 112.74 112.66 112.69 112.69 112.74 112.64 112.64 113.23
QUOTE TERRENO	112.34 112.59 112.61 113.19
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.52 0.50 0.50 0.50 1.00 0.50 1.27 1.27 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 1.00
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8.13 -7.63 -7.13 -6.63 -6.13 -5.63 -3.97 -1.27 -0.00 1.27 3.07 4.82 5.14 6.23
DISTANZE TERRENO	1.58 3.58 46.84 3.26

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.473 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.433 MQ
CASSONETTO: 3.090 MQ
SCAVO: 1.389 MQ
RILEVATO: 0.329 MQ
SCOTICO: 5.570 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 5
PROGRESSIVA 0+047.20



Q. ASSE RIF. = 112.37

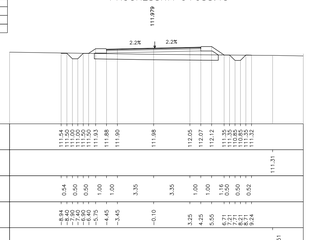
SCALA = 1:200:200

Q.R. = 106.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	112.00 111.44 111.44 111.44 111.94 112.03 112.10 112.35 112.60 112.67 112.72 112.66 112.78 112.77
QUOTE TERRENO	111.80 112.72 112.78
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.56 0.50 0.50 0.50 0.50 0.97 3.44 3.44 0.97 1.00 0.50 0.50 0.59
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8.79 -8.23 -7.73 -7.23 -6.73 -4.71 -3.74 -0.30 3.14 4.11 4.61 5.96 6.46 6.96 8.06
DISTANZE TERRENO	1.46

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.546 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.725 MQ
CASSONETTO: 3.066 MQ
SCAVO: 0.000 MQ
RILEVATO: 2.377 MQ
SCOTICO: 5.715 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 8
PROGRESSIVA 0+088.45



Q. ASSE RIF. = 111.98

SCALA = 1:200:200

Q.R. = 105.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	111.54 111.54 111.55 111.55 111.93 111.93 111.88 111.90 111.98 112.05 112.07 112.12 112.16 112.35 112.35 112.32 112.32 112.32
QUOTE TERRENO	111.51
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.54 0.50 0.50 0.50 0.38 1.00 3.35 3.35 1.00 1.00 1.16 0.50 0.50 0.52
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8.44 -7.94 -7.44 -6.94 -5.51 -4.51 -3.45 -0.10 3.25 4.25 5.41 6.27 7.77 8.27 8.79
DISTANZE TERRENO	24.51

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.515 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.420 MQ
CASSONETTO: 1.518 MQ
SCAVO: 1.831 MQ
RILEVATO: 0.000 MQ
SCOTICO: 3.435 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 3
PROGRESSIVA 0+007.96

Q. ASSE RIF. = 112.68

SCALA = 1:200:200

Q.R. = 106.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	112.31 112.79 112.79 112.79 112.79 112.62 112.62 112.60 112.68 112.60 112.56 112.85 112.85 112.53 112.53 113.11
QUOTE TERRENO	112.28 112.57 112.67 113.06
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.52 0.50 0.50 0.50 1.30 1.59 1.59 0.58 0.50 0.50 0.50 0.98
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8.52 -8.02 -7.52 -7.02 -6.49 -4.90 -3.31 -1.72 -0.02 1.57 3.15 4.65 4.97 6.43
DISTANZE TERRENO	2.54 46.88 4.94 1.00

AREE
TERR. VEGET. SX: 0.413 MQ
TERR. VEGET. DX: 0.000 MQ
CASSONETTO: 3.188 MQ
SCAVO: 1.519 MQ
RILEVATO: 0.232 MQ
SCOTICO: 5.068 MQ
BONIFICA: 0.000 MQ

SEZIONE N° 6
PROGRESSIVA 0+064.45

Q. ASSE RIF. = 112.23

SCALA = 1:200:200

Q.R. = 106.00

QUOTE PROGETTO STRATO SUP.	111.91 111.41 111.41 111.94 111.94 111.89 111.96 112.21 112.46 112.53 111.95
QUOTE TERRENO	111.90 111.93 112.00 111.99 112.00 112.05
DISTANZE PARZIALI STRATO SUP.	0.51 0.50 0.50 0.50 1.00 3.55 3.55 1.00
DISTANZE PROGETTO STRATO SUP.	-8.70 -8.20 -7.69 -7.19 -6.19 -4.85 -3.85 -0.30 3.25 4.25 8.95
DISTANZE TERRENO	5.50 9.87 1.99 0.69

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE GENERALE DI PROGETTO_SONA 134+443,92	A202000E2RGTI9200001
PLANIMETRIA PROGETTO 134+443,92	A202000E2P7SL9200001
PROFILO LONGITUDINALE 134+443,92	A202000E2F7SL9200001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1 134+443,92	A202000E2W9TI9200001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 2 134+443,92	A202000E2W9TI9200002
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 3 134+443,92	A202000E2W9TI9200003
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 4 134+443,92	A202000E2W9TI9200004
SEZIONI TIPO 134+443,92	A202000E2WZTI9200001
MANUFATTO SCATOLARE SOTTO AC – PIANTA PROSPETTO E SEZIONI 134+443,92	A202000E2BZSL9200001
MANUFATTO SCATOLARE A SPINTA – PIANTA PROSPETTO E SEZIONI 134+443,92	A202000E2BZSL9200002
MURI ANDATORI – PROFILO 134+443,92	A202000E2FAIT9200001
MURI ANDATORI – SEZIONI TIPO CARPENTERIA 134+443,92	A202000E2BZIT9200001
PLANIMETRIA MANUFATTI IN C.A. 134+443,92	A202000E2BZSL9200003
RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURE IN C.A. 134+443,92	A202000E2CLSL9200001
FASI ESECUTIVE 134+443,92	A202000E2AZSL9200001
VASCA DI SOLLEVAMENTO E RACCOLTA ACQUE 134+443,92	A202000E2BZSL9200004
OPERE PROVVISIONALI – TAV. 1 134+443,92	A202000E2PAIT9200001
OPERE PROVVISIONALI – TAV. 2 134+443,92	A202000E2PAIT9200002
VIABILITÀ DI CUCITURA PLANIMETRIA E SEZ TIPO 134+443,92	A202000E2PZIT9200001
DRENAGGI ACQUE DI PIATTAFORMA 134+443,92	A202000E2PZIT9200002
IMPIANTI D'ILLUMINAZIONE, SOLLEVAMENTO E AFFINI 134+443,92	A202000E2PZSL9200002
PLANIMETRIA STATO DI FATTO 134+443,92	A202000E2P7SL9200002
ELABORATI DI LINEA	
PLANIMETRIA LINEA AC DA KM 133+824.970 A KM 134+624.970	A202000E2P7IF0001134
PROFILO LONGITUDINALE LINEA AC DAL KM 133+900.000 AL KM 134+800.000	A202000E2F7IF0001120
SEZIONI TRASVERSALI LINEA AC DA KM 133+950.000 A KM 134+600.000	A202000E2W9IF0001181
PLAN. SIST. IDR. – KM 133+824.970 – KM 134+624.970	A202000E2P7ID0002134

IL CODICE COMMESSA "A202" E' STATO SOSTITUTIO CON "IN05"

NOTE GENERALI

– Q.R. = QUOTA DI RIFERIMENTO

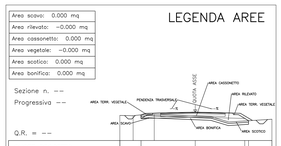
– TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO

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

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. 134+443 LINEA A.C.
SEZIONI TRASVERSALI - TAV. 1

IL PROGETTISTA
saipem spa
Tommaso Taranto
Dottore in ingegneria civile e ambientale all'albo degli ingegneri della Provincia di Milano al n. 21.855 sez. A settore a, b, c
Ai sensi e ordine professionale D.Lgs.n.137/1996 e successive modificazioni
Tel. 02 3075 2111 Fax 02 3075 2111
CF. TRNTMS 66P29 F205Z

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
saipem spa
Tommaso Taranto
Dottore in ingegneria civile e ambientale all'albo degli ingegneri della Provincia di Milano al n. 21.855 sez. A settore a, b, c
Ai sensi e ordine professionale D.Lgs.n.137/1996 e successive modificazioni
Tel. 02 3075 2111 Fax 02 3075 2111
CF. TRNTMS 66P29 F205Z

ALTA SORVEGLIANZA

ITALFERR

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	W9	SL9200	001	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 DONATO	31/03/14		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. 41509_08.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1