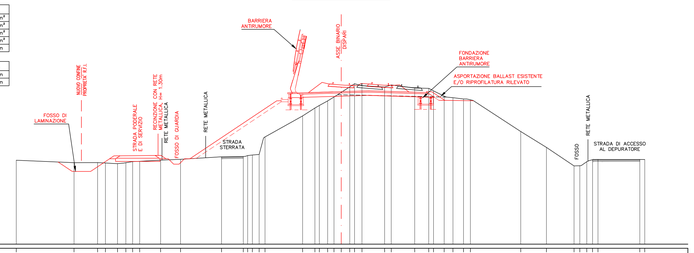
SEZIONI TRASVERSALI - FOGLIO 2 DI 6
Scala 1 : 200

SEZIONE 11
Progr. 16+978.83

SCAVI E BONFICHE	
SCAVO DI SBANCAMENTO	12.8 m³
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	2.8 m³
TRATTAMENTO A CALCE	3.3 m³

RIPORTI	
SOSTITUZIONE TERRENO	0.0 m³
STRATO ANTICAPILLARE	2.7 m³
RILEVATO	21.9 m³
REMPITIVO	0.0 m³
RIVESTIMENTO/SEMINA SCARPATE	12.0 m

SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
STRATO SUPERCOMPATTATO	12.2 m
SUB-BALLAST	11.5 m



Q.R.= 0.00

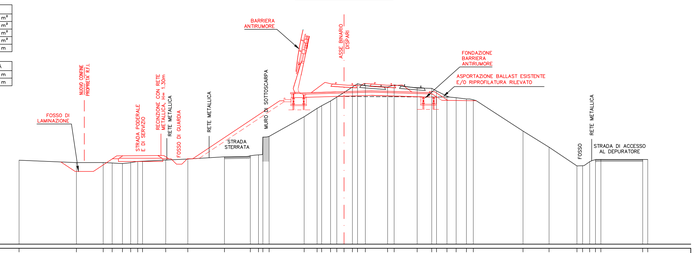
Distanze da Asse	30.00	7.52	24.66	2.53	22.49	21.77	20.85	19.25	18.60	16.67	14.84	11.05	9.04	7.93	3.56	2.43	1.25	0.00	1.25	2.43	3.56	4.01	4.61	6.78	9.08	9.50	10.32	11.23	13.41	16.57	18.95	21.49	22.02	23.50	23.90	27.56	28.02
Quote Terreno	7.75	7.52	7.50	7.53	7.50	7.44	7.43	7.53	7.65	7.76	7.84	8.07	8.04	8.00	11.84	12.82	13.23	14.02	14.61	14.62	14.50	14.70	14.42	14.39	13.98	13.67	13.53	13.41	13.41	10.41	8.94	7.24	7.14	7.83	7.83	7.83	7.82
Dist. Parz. Progetto		1.30	1.70	1.75		5.41					8.02				0.41	3.63	1.43	1.43	0.34	1.43	1.43	3.63		0.41	1.20	2.63											
Quote Progetto		7.59	6.72	6.72	7.89		7.89	7.89	7.89	7.89		11.02	11.02	11.02		14.94	14.65	14.16	14.31	14.65				14.99	13.78	13.28											

SEZIONE 12
Progr. 16+978.84

SCAVI E BONFICHE	
SCAVO DI SBANCAMENTO	13.1 m³
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	2.8 m³
TRATTAMENTO A CALCE	3.3 m³

RIPORTI	
SOSTITUZIONE TERRENO	0.0 m³
STRATO ANTICAPILLARE	2.7 m³
RILEVATO	32.6 m³
REMPITIVO	0.0 m³
RIVESTIMENTO/SEMINA SCARPATE	12.0 m

SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
STRATO SUPERCOMPATTATO	12.2 m
SUB-BALLAST	11.5 m



Q.R.= 0.00

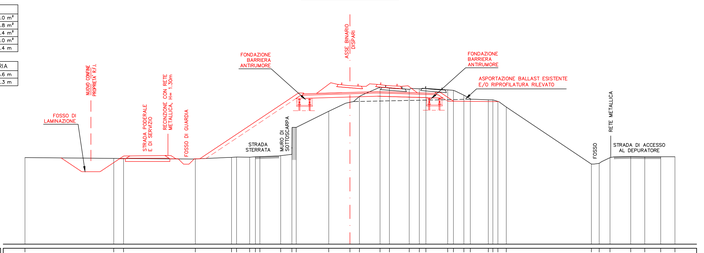
Distanze da Asse	30.00	7.53	24.71	2.54	22.23	21.41	20.46	19.70	18.91	16.48	14.42	11.04	8.66	7.95	3.68	2.49	1.25	0.00	1.25	2.49	3.68	4.02	4.62	6.74	8.99	9.33	10.34	11.29	13.43	16.52	18.92	21.50	22.02	23.51	23.91	27.57	28.03
Quote Terreno	7.76	7.53	7.50	7.54	7.50	7.45	7.53	7.65	7.83	7.77	7.86	8.06	8.17	8.08	11.76	12.74	13.23	14.01	14.61	14.63	14.50	14.70	14.42	14.39	13.98	13.67	13.53	13.43	13.43	10.44	8.96	7.24	7.14	7.83	7.83	7.83	7.82
Dist. Parz. Progetto		1.31	1.70	1.75		5.41					8.02				0.41	3.63	1.43	1.43	0.34	1.43	1.43	3.63		0.41	1.20	2.64											
Quote Progetto		7.59	6.72	6.72	7.89		7.89	7.89	7.89	7.89		11.02	11.02	11.02		14.94	14.65	14.16	14.31	14.65				14.99	13.78	13.28											

SEZIONE 13
Progr. 17+004.33

SCAVI E BONFICHE	
SCAVO DI SBANCAMENTO	15.4 m³
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	5.0 m³
TRATTAMENTO A CALCE	4.2 m³

RIPORTI	
SOSTITUZIONE TERRENO	0.0 m³
STRATO ANTICAPILLARE	3.8 m³
RILEVATO	41.4 m³
REMPITIVO	0.0 m³
RIVESTIMENTO/SEMINA SCARPATE	13.4 m

SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
STRATO SUPERCOMPATTATO	13.6 m
SUB-BALLAST	12.3 m



Q.R.= 0.00

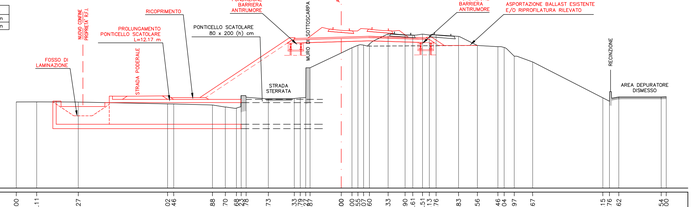
Distanze da Asse	30.00	21.80	20.90	14.27	10.48	10.14	9.26	8.14	6.39	2.36	1.96	0.00	0.87	2.78	3.64	14.49	14.44	14.30	14.25	14.38	14.43	22.29	23.01	24.00	25.92	27.21	28.69	30.00
Quote Terreno	8.00	7.02	7.91	7.87	8.03	8.03	8.03	8.17	8.38	12.27	13.10	13.64	14.44	14.30	14.25	14.38	14.43	13.72	13.72	13.78	13.86	14.43	13.72	13.72	13.78	13.86	13.96	14.43
Dist. Parz. Progetto			1.91	1.70	1.79	5.41				9.10		0.41	1.43	1.83	0.34	1.43	3.64	0.41	1.43	1.83	0.34	1.43	0.41	0.87	1.91	1.29	1.48	4.19
Quote Progetto			7.97	6.69	6.69	7.89						11.96		14.89	14.77	14.68		14.77	14.77	14.68			13.72	13.30				13.19	

SEZIONE 14
Progr. 17+030.00

SCAVI E BONFICHE	
SCAVO DI SBANCAMENTO	15.1 m³
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	5.0 m³
TRATTAMENTO A CALCE	4.7 m³

RIPORTI	
SOSTITUZIONE TERRENO	0.0 m³
STRATO ANTICAPILLARE	5.3 m³
RILEVATO	45.9 m³
REMPITIVO	0.0 m³
RIVESTIMENTO/SEMINA SCARPATE	8.5 m

SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
STRATO SUPERCOMPATTATO	13.6 m
SUB-BALLAST	12.3 m



Q.R.= 0.00

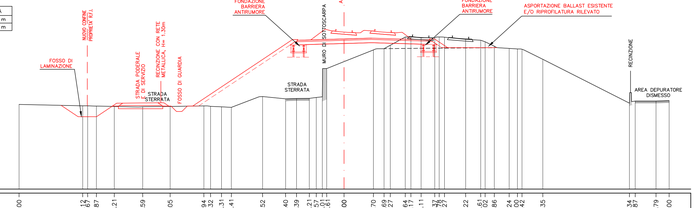
Distanze da Asse	30.00	28.11	24.27	16.02	15.46	11.88	10.70	9.80	8.43	6.73	4.13	3.33	2.67	0.00	1.00	2.00	2.60	4.33	5.90	6.61	7.13	8.13	8.76	10.83	12.56	14.46	15.07	15.94	17.67	24.15	24.76	25.42	30.04
Quote Terreno	7.95	7.96	7.95	7.77	7.77	7.67	7.49	7.33	7.47	8.25	8.42	8.37	8.39	12.48	13.05	13.56	13.61	14.23	14.12	14.11	14.23	14.15	14.15	14.00	13.17	13.06	12.98	12.98	11.65	8.53	8.03	8.42	8.60
Dist. Parz. Progetto		1.93	1.70	1.59		5.68		2.69		8.28		0.41	3.64		1.43	1.83	0.34	1.43		3.64		0.41	1.15	3.06									
Quote Progetto		7.95	6.67	6.67	7.73			8.36	8.36			13.80	13.81	14.82		14.70	14.81	14.46		14.70		13.85	13.17		13.17								

SEZIONE 15
Progr. 17+050.00

SCAVI E BONFICHE	
SCAVO DI SBANCAMENTO	14.9 m³
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	3.7 m³
TRATTAMENTO A CALCE	5.2 m³

RIPORTI	
SOSTITUZIONE TERRENO	0.0 m³
STRATO ANTICAPILLARE	6.9 m³
RILEVATO	53.1 m³
REMPITIVO	0.0 m³
RIVESTIMENTO/SEMINA SCARPATE	13.5 m

SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
STRATO SUPERCOMPATTATO	13.6 m
SUB-BALLAST	12.3 m



Q.R.= 0.00

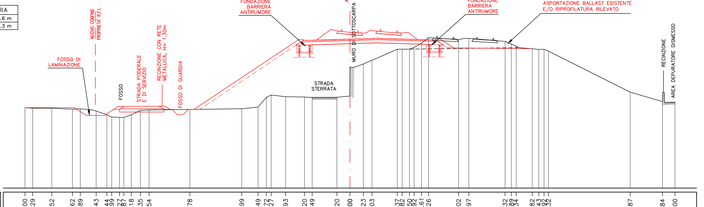
Distanze da Asse	30.00	24.12	23.67	22.87	21.21	18.59	16.05	12.84	11.33	10.41	7.52	5.40	4.39	3.73	2.77	2.01	0.00	2.70	3.69	4.54	5.64	6.17	7.11	8.78	9.53	10.93	11.22	12.60	13.86	15.24	15.92	16.42	18.35	26.34	26.87	28.79	30.00
Quote Terreno	7.82	7.69	7.66	7.66	7.63	7.60	7.63	7.68	7.66	7.54	8.54	8.33	8.37	8.48	8.49	8.53	11.77	12.85	12.97	13.97	14.04	14.03	13.97	13.83	13.75	13.71	13.83	13.75	13.19	12.99	12.92	12.92	11.99	7.81	8.13	8.13	8.17
Dist. Parz. Progetto		1.57	1.70	1.47		5.41				9.21			0.41		3.64		1.43	1.83	0.34	1.43	3.64	0.41	1.19		1.19		4.54										
Quote Progetto		7.73	6.68	6.68	7.67			7.77	7.77	7.77			13.81	13.81			14.75	14.63	14.96	14.63		13.78	13.96		13.56												

SEZIONE 16
Progr. 17+073.66

SCAVI E BONFICHE	
SCAVO DI SBANCAMENTO	15.9 m³
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	1.4 m³
TRATTAMENTO A CALCE	6.4 m³

RIPORTI	
SOSTITUZIONE TERRENO	0.0 m³
STRATO ANTICAPILLARE	6.9 m³
RILEVATO	62.2 m³
REMPITIVO	0.0 m³
RIVESTIMENTO/SEMINA SCARPATE	14.0 m

SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
STRATO SUPERCOMPATTATO	13.6 m
SUB-BALLAST	12.3 m



Q.R.= 0.00

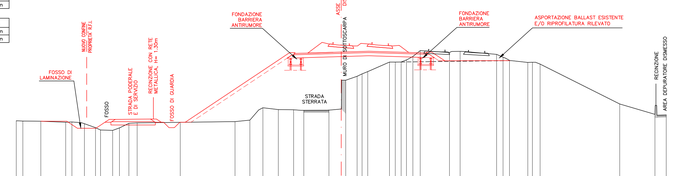
Distanze da Asse	30.00	29.29	27.52	25.62	24.89	23.43	21.44	20.87	20.35	20.13	19.10	18.54	14.78	9.99	6.79	5.74	5.53	4.20	3.49	1.20	0.00	1.23	2.03	4.82	5.62	6.40	7.26	10.02	10.97	14.32	15.04	16.82	17.63	17.82	18.62	25.87	28.84	30.00
Quote Terreno	7.42	7.38	7.36	7.29	7.32	7.12	6.28	6.24	6.27	6.77	7.13	7.21	7.26	7.32	7.48	8.00	8.44	8.41	8.38	8.39	11.02	11.45	11.79	12.82	13.29	13.59	13.89	13.71	13.82	13.54	13.08	12.87	12.64	12.64	12.62	8.86	7.99	7.84
Dist. Parz. Progetto				1.70	0.89	1.70	0.84		5.41					9.65			0.41	3.64	1.43	1.83	0.34	1.43	3.64	0.41	1.20		7.26										
Quote Progetto				7.30	6.71	6.71	7.27			7.77	7.77	7.77						14.64	14.52			13.78	13.96		13.54				12.95				12.87					

SEZIONE 17
Progr. 17+073.67

SCAVI E BONFICHE	
SCAVO DI SBANCAMENTO	14.3 m³
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	1.3 m³
TRATTAMENTO A CALCE	6.4 m³

RIPORTI	
SOSTITUZIONE TERRENO	0.0 m³
STRATO ANTICAPILLARE	6.9 m³
RILEVATO	61.4 m³
REMPITIVO	0.0 m³
RIVESTIMENTO/SEMINA SCARPATE	14.0 m

SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
STRATO SUPERCOMPATTATO	13.6 m
SUB-BALLAST	12.3 m



Q.R.= 0.00

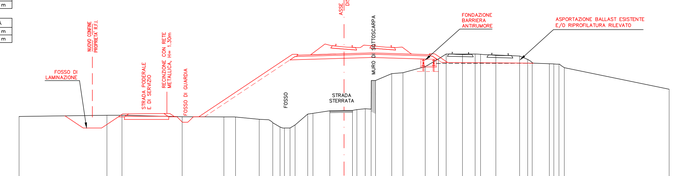
Distanze da Asse	30.00	27.73	25.43	24.86	23.71	22.95	22.22	20.47	19.60	18.64	14.86	9.80	8.43	7.23	5.81	4.30	3.46	1.14	0.00	1.47	2.45	4.46	5.63	6.01	7.29	9.99	10.88	14.35	15.53	17.22	18.54	25.71	28.95	30.00
Quote Terreno	7.41	7.37	7.27	7.29	7.14	7.27	6.55	6.25	7.17	7.21	7.26	7.33	7.47	8.61	8.44	8.42	8.37	8.39	12.42	13.02	13.44	13.83	13.83	13.44	13.88	13.71	13.62	13.53	13.53	13.28	12.64	8.95	8.00	7.84
Dist. Parz. Progetto			0.88	1.70	0.84		5.41					9.64			0.41	3.64	1.43	1.83	0.34	1.43		3.64		0.41	1.19		6.03							
Quote Progetto			7.28	6.71	7.27	7.27			7.77	7.77	7.77			13.70	13.82		14.63	14.51	14.83	14.51		13.96	13.95				12.95							

SEZIONE 18
Progr. 17+100.00

SCAVI E BONFICHE	
SCAVO DI SBANCAMENTO	16.5 m³
SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	4.5 m³
TRATTAMENTO A CALCE	7.3 m³

RIPORTI	
SOSTITUZIONE TERRENO	0.0 m³
STRATO ANTICAPILLARE	7.7 m³
RILEVATO	76.9 m³
REMPITIVO	0.0 m³
RIVESTIMENTO/SEMINA SCARPATE	12.8 m

SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
STRATO SUPERCOMPATTATO	13.6 m
SUB-BALLAST	12.3 m



Q.R.= 0.00

Distanze da Asse	30.00	21.89	20.50	14.95	12.94	11.09	10.02	7.84	6.58	5.93	4.92	4.32	2.89	2.27	0.00	1.31	2.50	3.78	4.40	5.43	7.49	8.71	9.42	10.93	11.56	12.60	13.47	14.01	16.20	16.94	17.36	18.56	19.26	20.32	30.00
Quote Terreno	7.80	7.91	7.91	7.78	7.76	7.76	7.75	7.54	7.22	6.74	6.74	6.69	8.00	8.33	8.35	8.42	8.48	8.48	8.53	8.54	12.41	13.12	13.27	13.56	13.55	13.55	13.47	13.41	12.39	12.16	12.16	12.16	12.16	12.16	10.32
Dist. Parz. Progetto		1.69	1.70	1.55		5.41			8.66						0.41	3.64	1.43	1.83	0.34	1.43		3.64		0.41	1.20		7.92								
Quote Progetto		7.86	6.74	7.77			7.77	7.77	7.77				13.14	13.14			14.48	14.36	14.63	14.36		13.93	13.79				12.72								

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

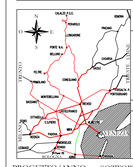
Official Global Rail Carrier EXPO MILANO 2015

DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE VENEZIA

PROGETTAZIONE:

sepi s.r.l.
STUDI ESECUZIONE PROGETTI INGEGNERIA S.E.P.I. S.r.l.
Via F.lli Perini, 93 - 38122 Trento (TN)

SOGGETTO TECNICO: DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE VENEZIA
S.O. INGEGNERIA e TECNOLOGIE
REP. S.O.A.F.I.S. - Sede Opere d'Arte Fabbricati Impianti Speciali



PROGETTO DEFINITIVO

Linea: VENEZIA - TRIESTE
Località: QUARTO D'ALTINO - RONCADE

Progettazione definitiva dell'intervento di modifica di tracciato della linea ferroviaria Venezia - Trieste tra il km 15+600 ed il km 17+800 circa, ai fini della velocizzazione della tratta Venezia Mestre - Portogruaro

INFRASTRUTTURA FERROVIARIA
TRACCIATO
Sezioni trasversali

SCALA 1 : 200
Foglio 2 di 6

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROG.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZIONE
1 4 4 1 1 3	0 0 1	P D	T B B C	0 4	0 4	I F T T 0 9 C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Prima emissione	Fischnaller	23.07.15	Sorapera	24.07.15	Menegazzer	27.07.15	Menegazzer	27.07.15
B	Prima istruttoria	Fischnaller	04.08.15	Sorapera	05.08.15	Menegazzer	07.08.15	Menegazzer	07.08.15
C	Seconda istruttoria	Fischnaller	07.09.15	Sorapera	08.09.15	Menegazzer	11.09.15	Menegazzer	11.09.15

POSITIONE ARCHIVIO: LINEA L 3 9 0 | SEDE TECN. T R 3 0 4 4 | NOME DOC. T B B C | NUMERAZIONE I F T T 0 9 C

Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data	Archiviato	Data

TIMBRO

File: 149913DDIM0302401