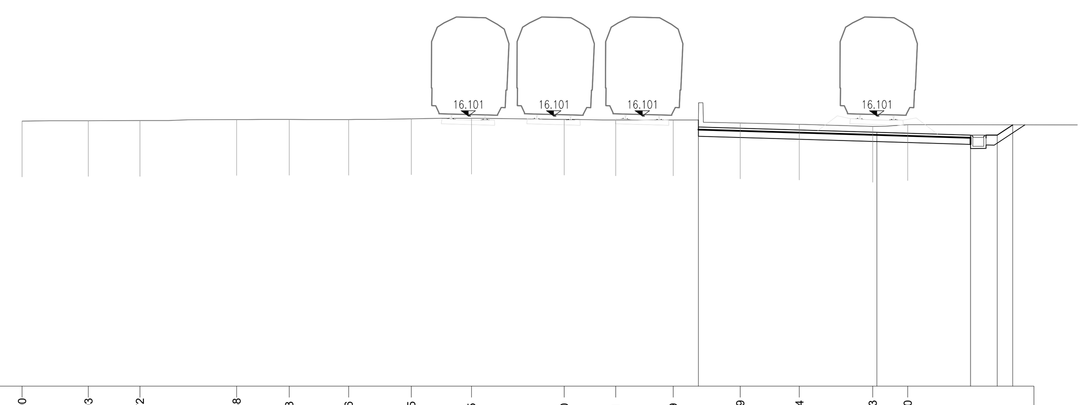
SEZIONE 32
PROGRESSIVA 1550.00

SB BALLAST	m²	2.72
ST STERRO	m²	10.52
SU SUB-BALLAST	m²	1.48
e SUPERCOMPATTATO	m	12.20
t VEGETALE	m	1.70

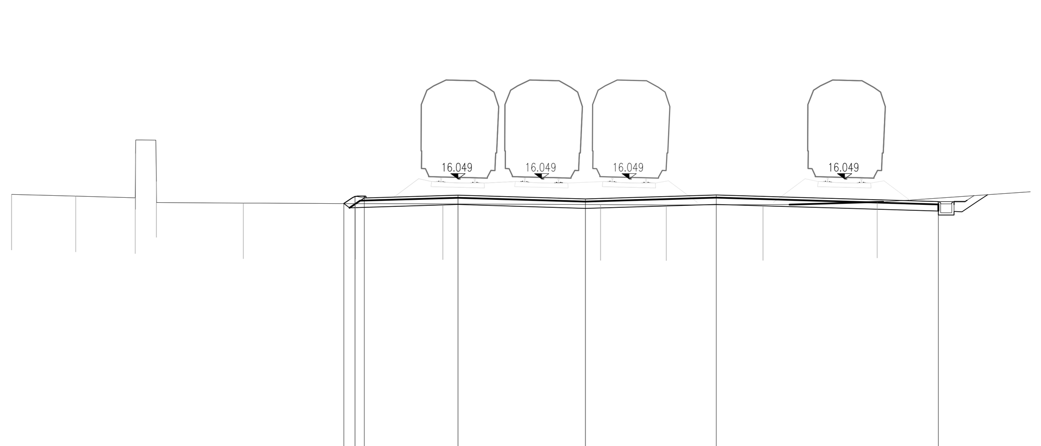


4

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -17.03 -14.72 -10.38 -8.03 -5.36 -2.55 0.15 4.30 6.61 9.19 12.19 14.84 18.13 19.70
PARZIALI TERRENO	2.97 2.31 4.34 2.35 2.67 2.81 2.70 4.15 2.31 2.58 3.00 2.65 3.29 9.17
QUOTE TERRENO	15.87 15.89 15.90 15.94 15.95 15.95 15.98 16.00 15.96 15.92 15.93 15.79 15.73 15.63 15.71
PROGRESSIVE PROGETTO	10.31 18.31 22.51 23.71 24.41
PARZIALI PROGETTO	8.00 4.20 1.20 0.70
QUOTE PROGETTO	15.62 15.38 15.25 15.25 15.71

SEZIONE 33
PROGRESSIVA 1600.00

SB BALLAST	m²	8.19
ST STERRO	m²	4.82
SU SUB-BALLAST	m²	3.11
e SUPERCOMPATTATO	m	30.58
t VEGETALE	m	2.05

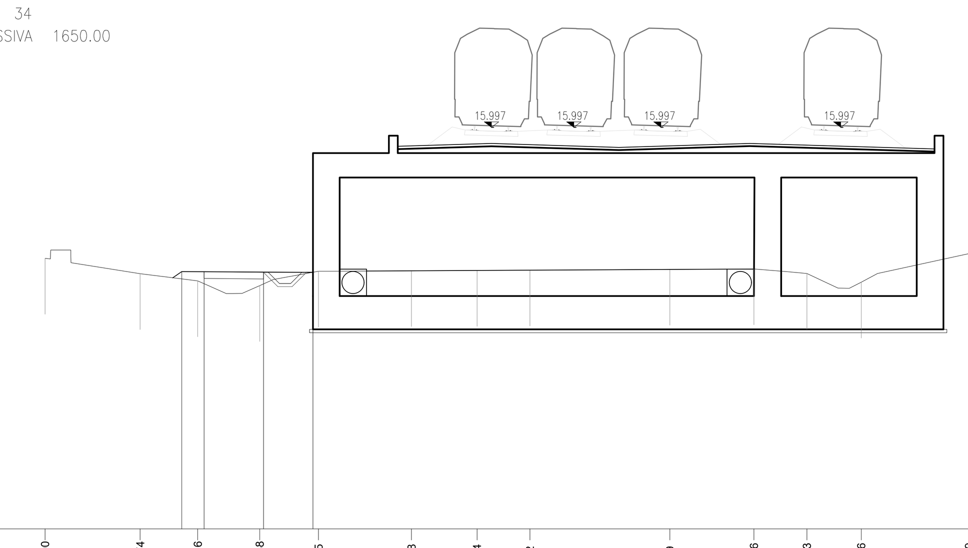


4

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -17.12 -14.46 -14.44 -13.52 -9.62 -4.59 -0.68 6.39 9.33 13.67 18.78
PARZIALI TERRENO	2.88 2.66 0.02 0.92 3.90 5.03 3.91 7.07 2.94 4.34 5.11 6.86
QUOTE TERRENO	15.36 15.28 15.20 17.19 15.93 14.97 14.94 14.93 14.90 14.88 14.90 15.00
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.12 -4.62 -4.20 0.00 5.71 11.57 21.52
PARZIALI PROGETTO	0.50 0.42 4.20 5.71 5.86 9.95 1.20
QUOTE PROGETTO	14.95 15.28 15.20 15.32 15.15 15.33 15.03

SEZIONE 34
PROGRESSIVA 1650.00

F FOSSO	m²	0.45
SB BALLAST	m²	11.44
SU SUB-BALLAST	m²	2.97
e SUPERCOMPATTATO	m	24.05
t VEGETALE	m	0.29

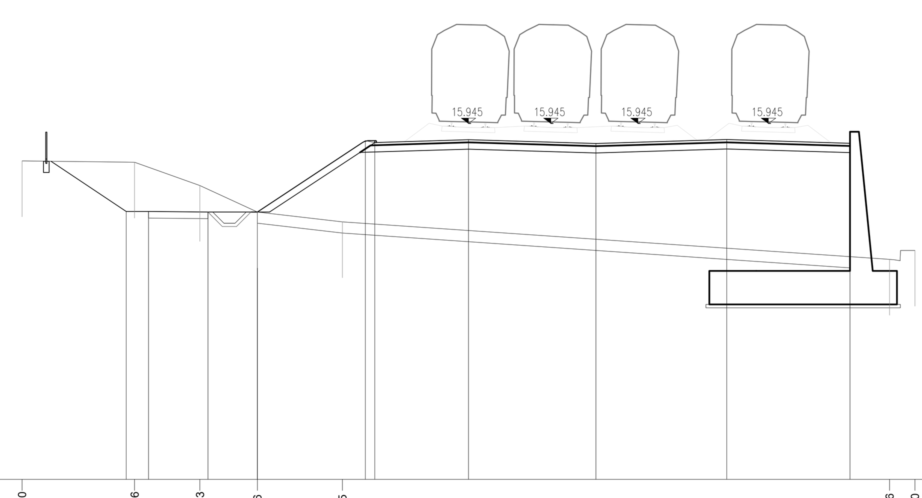


-2

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -15.74 -13.16 -10.38 -7.75 -3.58 -0.64 1.72 7.99 11.76 14.13 16.56 21.39
PARZIALI TERRENO	4.26 2.58 2.78 2.63 4.17 2.94 2.36 6.27 3.77 2.37 2.43 4.83
QUOTE TERRENO	10.12 9.44 9.11 8.90 9.55 9.57 9.58 9.60 9.63 9.65 9.45 9.06 10.34
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.88 -12.88 -10.21 -8.00
PARZIALI PROGETTO	1.00 2.67 2.21
QUOTE PROGETTO	9.53 9.53 9.50 9.50

SEZIONE 35
PROGRESSIVA 1700.00

F FOSSO	m²	0.82
RI RILEVATO	m²	94.22
SB BALLAST	m²	11.08
ST STERRO	m²	10.99
SU SUB-BALLAST	m²	2.55
e SUPERCOMPATTATO	m	21.95
sc SCOTICO	m	26.55
t VEGETALE	m	5.59

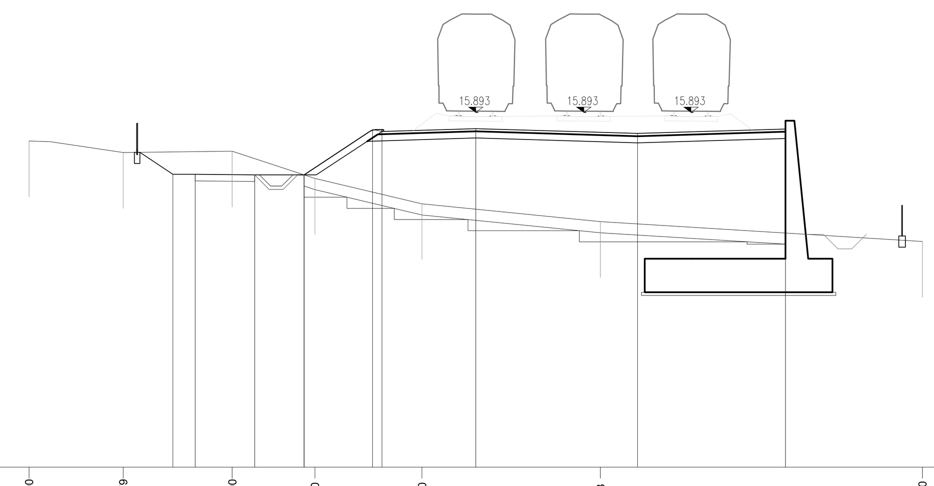


0

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -14.96 -12.03 -9.46 -5.65 18.86 20.00
PARZIALI TERRENO	5.04 2.93 2.57 3.81 24.51 1.14
QUOTE TERRENO	14.27 14.21 13.16 11.98 11.53 9.86 10.26
PROGRESSIVE PROGETTO	-15.34 -14.34 -11.67 -9.46 -9.46 -4.62 -4.20 0.00 5.71 11.57 17.09
PARZIALI PROGETTO	1.00 2.67 2.21 4.84 0.42 4.20 5.71 5.86 5.52
QUOTE PROGETTO	12.01 12.01 11.98 11.98 11.98 15.17 15.09 15.22 15.05 15.22 15.06

SEZIONE 36
PROGRESSIVA 1750.00

F FOSSO	m²	1.47
RI RILEVATO	m²	67.29
SB BALLAST	m²	9.58
ST STERRO	m²	5.15
e SUPERCOMPATTATO	m	18.73
gr GRADONATURA	m	21.56
t VEGETALE	m	3.82

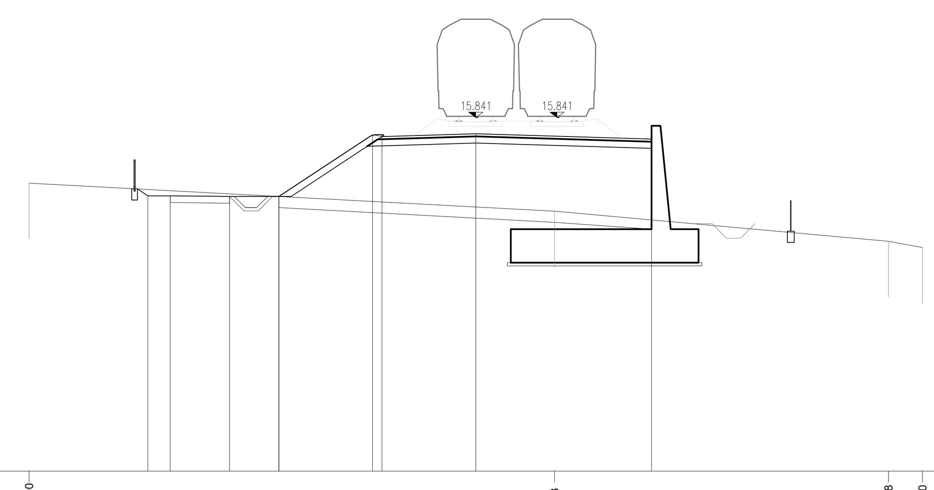


0

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -15.79 -10.90 -7.20 -2.40 5.58 20.00
PARZIALI TERRENO	4.21 4.89 3.70 4.80 7.98 14.42
QUOTE TERRENO	14.61 14.10 14.15 12.94 11.80 11.00 10.11
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.56 -12.56 -9.90 -7.69 -7.69 -4.62 -4.20 0.00 7.24 13.87
PARZIALI PROGETTO	1.00 2.66 2.21 3.07 0.42 4.20 7.24 6.63
QUOTE PROGETTO	13.12 13.12 13.10 13.10 13.10 15.12 15.04 15.17 14.95 15.15

SEZIONE 37
PROGRESSIVA 1800.00

F FOSSO	m²	1.40
RI RILEVATO	m²	40.75
SB BALLAST	m²	5.28
ST STERRO	m²	0.93
SU SUB-BALLAST	m²	1.46
e SUPERCOMPATTATO	m	12.73
sc SCOTICO	m	16.68
t VEGETALE	m	4.94

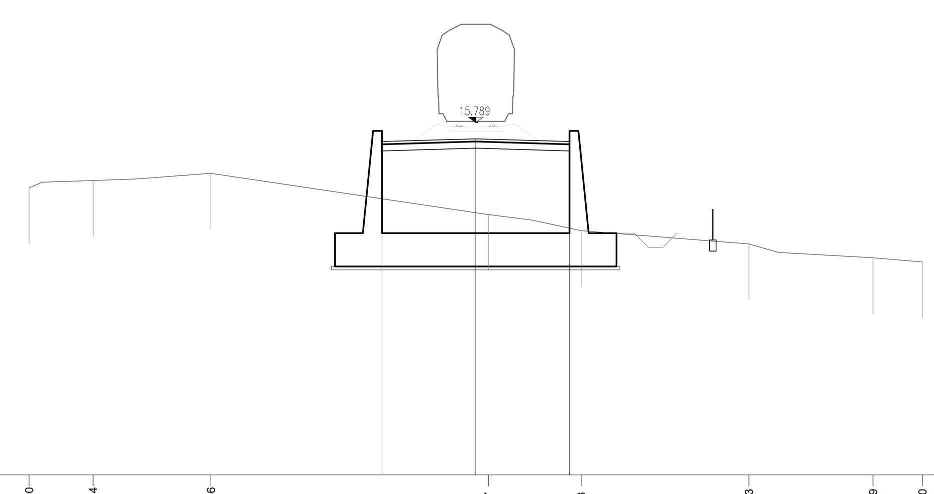


0

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 3.53 18.48 20.00
PARZIALI TERRENO	23.53 14.95 1.52
QUOTE TERRENO	12.90 11.65 10.30 10.01
PROGRESSIVE PROGETTO	-14.69 -13.69 -11.02 -8.81 -8.81 -4.62 -4.20 0.00 7.87
PARZIALI PROGETTO	1.00 2.67 2.21 4.19 0.42 4.20 7.87
QUOTE PROGETTO	12.33 12.33 12.30 12.30 12.30 15.07 14.99 15.12 14.88

SEZIONE 38
PROGRESSIVA 1850.00

CL CALCESTRUZZO MAGRO	m²	7.66
F FOSSO	m²	0.56
RI RILEVATO	m²	23.76
SB BALLAST	m²	2.82
SU SUB-BALLAST	m²	1.00
e SUPERCOMPATTATO	m	8.40

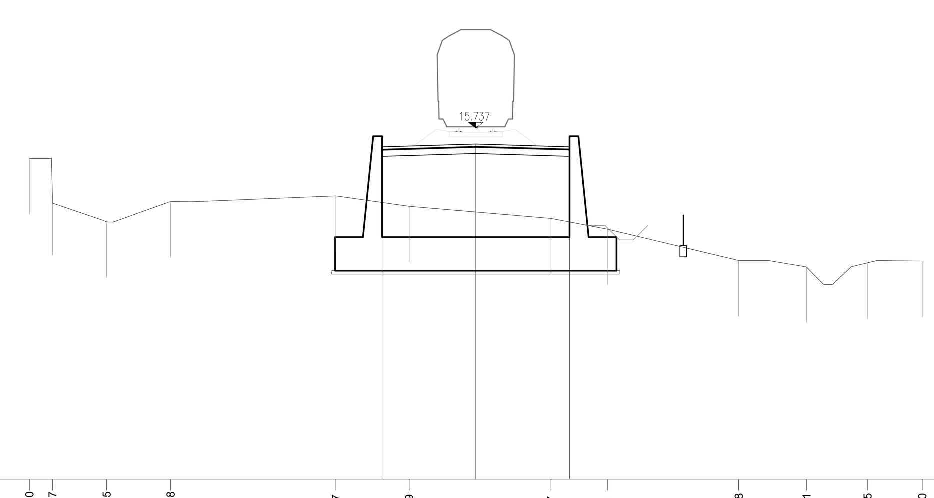


0

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -17.14 -11.86 0.57 4.73 12.23 17.79 20.00
PARZIALI TERRENO	2.86 5.28 12.43 4.16 7.50 5.56 2.21
QUOTE TERRENO	12.86 13.19 13.52 11.66 10.95 10.35 9.73 9.54
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.20 0.00 4.20
PARZIALI PROGETTO	4.20 4.20
QUOTE PROGETTO	14.94 15.06 14.94

SEZIONE 39
PROGRESSIVA 1900.00

CL CALCESTRUZZO MAGRO	m²	9.47
F FOSSO	m²	0.26
RI RILEVATO	m²	21.51
SB BALLAST	m²	2.80
SU SUB-BALLAST	m²	1.02
e SUPERCOMPATTATO	m	8.40

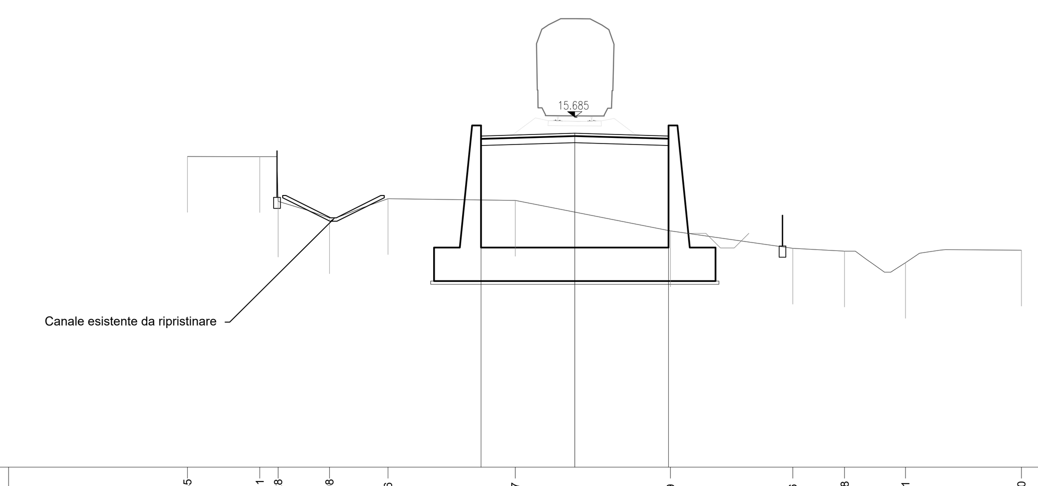


0

PROGRESSIVE TERRENO	-20.00 -18.97 -16.55 -13.68 -6.27 -2.99 3.37 5.91 11.78 14.81 17.55 20.00
PARZIALI TERRENO	1.03 2.42 2.87 7.41 3.28 6.36 2.54 5.87 3.03 2.74 2.45
QUOTE TERRENO	14.37 12.54 11.53 12.44 12.69 12.22 11.68 11.20 9.80 9.51 9.69 9.77
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.20 0.00 4.20
PARZIALI PROGETTO	4.20 4.20
QUOTE PROGETTO	14.89 15.01 14.89

SEZIONE 40
PROGRESSIVA 1950.00

CL CALCESTRUZZO MAGRO	m²	13.10
F FOSSO	m²	0.42
RI RILEVATO	m²	25.84
SB BALLAST	m²	2.84
SU SUB-BALLAST	m²	1.00
e SUPERCOMPATTATO	m	8.40

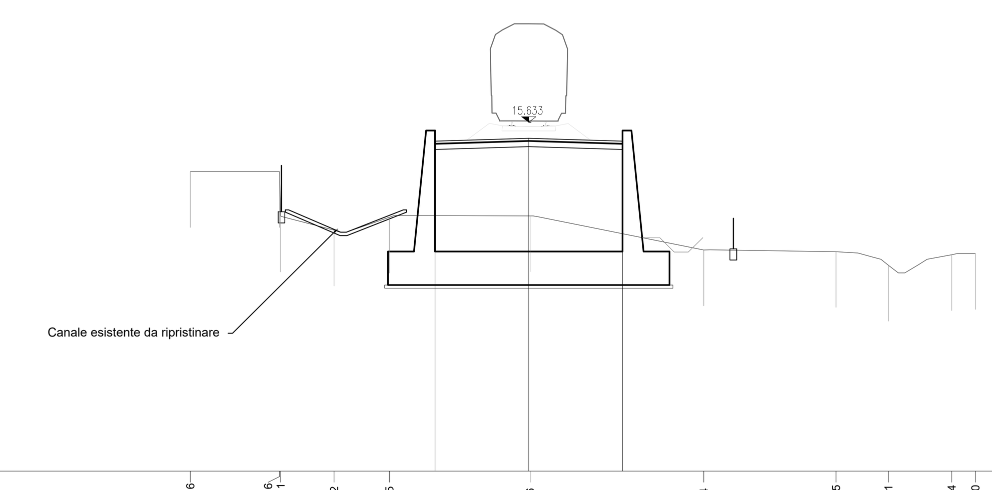


0

PROGRESSIVE TERRENO	-17.35 -14.11 -13.28 -10.98 -8.36 -2.67 4.29 9.76 12.08 14.81 20.00
PARZIALI TERRENO	3.24 0.83 2.30 2.62 5.69 6.96 5.47 2.32 2.73 5.19
QUOTE TERRENO	13.92 13.91 11.91 11.17 12.03 11.95 10.59 9.81 9.67 9.16 9.72
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.20 0.00 4.20
PARZIALI PROGETTO	4.20 4.20
QUOTE PROGETTO	14.83 14.96 14.83

SEZIONE 41
PROGRESSIVA 2000.00

CL CALCESTRUZZO MAGRO	m²	11.82
F FOSSO	m²	0.29
RI RILEVATO	m²	27.12
SB BALLAST	m²	2.83
SU SUB-BALLAST	m²	1.02
e SUPERCOMPATTATO	m	8.40

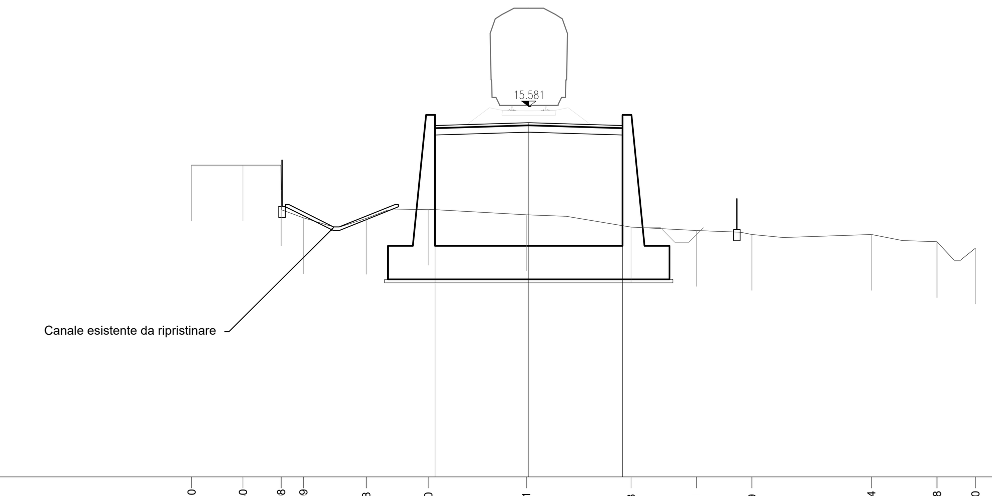


0

PROGRESSIVE TERRENO	-15.16 -11.16 -11.11 -8.72 -6.25 0.06 7.84 13.75 16.11 18.94 20.00
PARZIALI TERRENO	4.00 0.05 2.39 2.47 6.31 7.78 5.91 2.36 2.83 1.06
QUOTE TERRENO	13.42 13.42 11.42 10.79 11.37 11.43 9.90 9.83 9.22 9.69 9.74
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.20 0.00 4.20
PARZIALI PROGETTO	4.20 4.20
QUOTE PROGETTO	14.78 14.91 14.78

SEZIONE 42
PROGRESSIVA 2050.00

CL CALCESTRUZZO MAGRO	m²	11.41
F FOSSO	m²	0.66
RI RILEVATO	m²	30.89
SB BALLAST	m²	2.75
SU SUB-BALLAST	m²	1.00
e SUPERCOMPATTATO	m	8.40

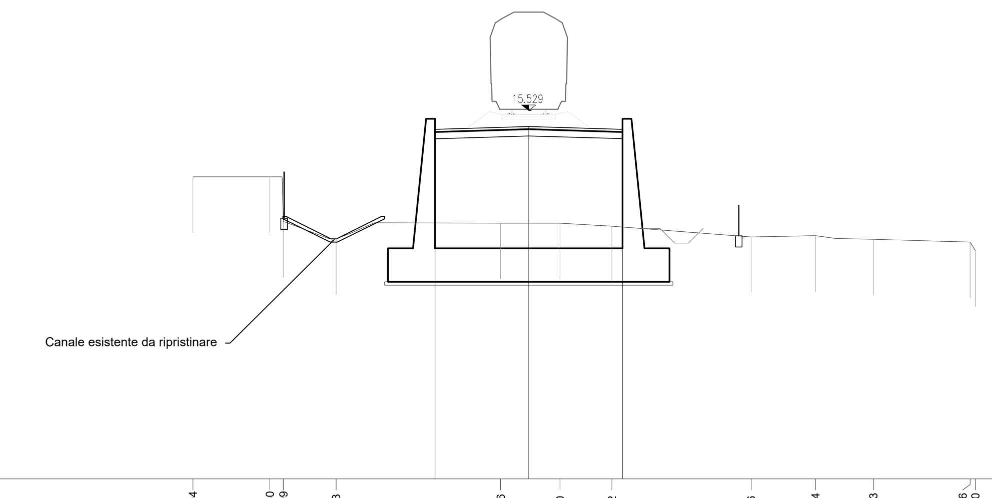


-1

PROGRESSIVE TERRENO	-15.10 -12.80 -11.08 -10.09 -7.28 -4.50 -0.11 4.58 7.51 9.99 15.34 18.28 20.00
PARZIALI TERRENO	2.30 1.72 0.99 2.81 2.78 4.39 4.69 2.93 2.48 5.35 2.94 1.72
QUOTE TERRENO	12.96 12.96 11.84 10.60 10.57 10.98 10.73 10.19 10.03 9.85 9.85 9.53 9.24
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.20 0.00 4.20
PARZIALI PROGETTO	4.20 4.20
QUOTE PROGETTO	14.73 14.86 14.73

SEZIONE 43
PROGRESSIVA 2100.00

CL CALCESTRUZZO MAGRO	m²	9.27
F FOSSO	m²	0.59
RI RILEVATO	m²	32.55
SB BALLAST	m²	2.80
SU SUB-BALLAST	m²	1.02
e SUPERCOMPATTATO	m	8.40



-1

PROGRESSIVE TERRENO	-15.04 -11.60 -10.99 -8.63 -1.26 1.40 3.72 9.96 12.84 15.43 19.76 20.00
PARZIALI TERRENO	3.44 0.61 2.36 7.37 2.66 2.32 6.24 2.88 2.59 4.33 0.24
QUOTE TERRENO	12.55 12.55 10.55 9.77 10.47 10.47 10.33 9.85 9.91 9.75 9.62 9.23
PROGRESSIVE PROGETTO	-4.20 0.00 4.20
PARZIALI PROGETTO	4.20 4.20
QUOTE PROGETTO	14.68 14.80 14.68

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO
NODO DI CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

INTERRAMENTO LINEA PER IL PROLUNGAMENTO DELLA PISTA DELL'AEROPORTO DI FONTANAROSSA E PER LA MESSA A STI DEL TRATTO DI LINEA INTERESSATO.

MACROFASE FUNZIONALE 1

LOTTO 2

Terminal Merci Fase 1 - TRACCIATI - IF

Infrastruttura ferroviaria - Terminal Merci fase 1 - Sezioni trasversali - Tav. 1/2

SCALA: 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3H	02	D	78	W9	IF0001	028	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	L.Nani	Marzo 2020	C. Toraldo	Marzo 2020	S.Vanfiori	Marzo 2020	D.Tiberti Marzo 2020

File: RS3H.0.2.D.78.W9.IF.00.0.1.028.A

n. Elab.: