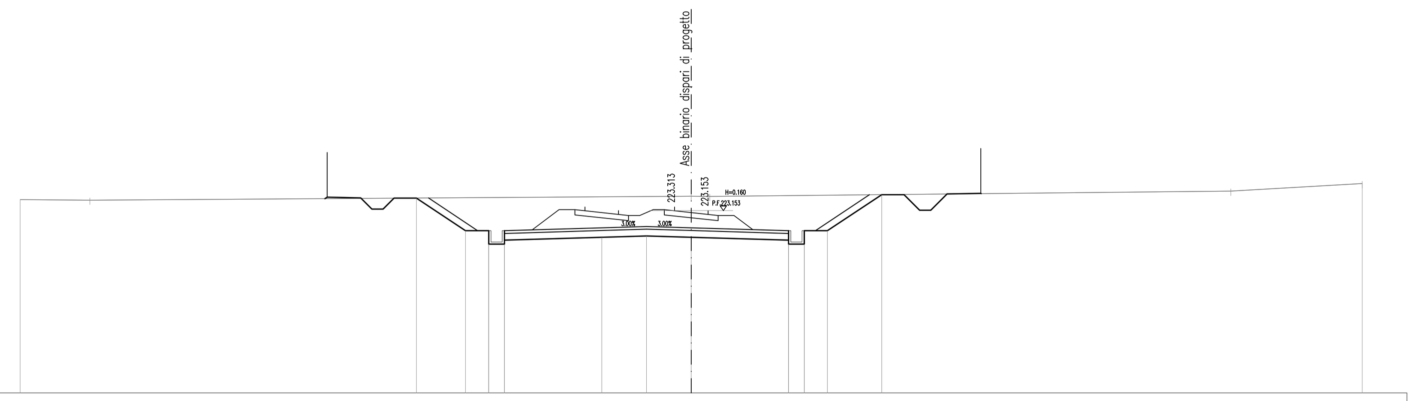
AREE	
Scavo 1 fase	33.25 mq
Fosso 1 fase	1.35 mq
Terreno vegetale 1 fase	1.48 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.11 mq
Subballast 1 fase	1.52 mq
Super compattato 1 fase	3.82 mq

SEZIONE N. : 177
QT. PROGETTO : 223.153
PROGRESSIVA : 35+250.000



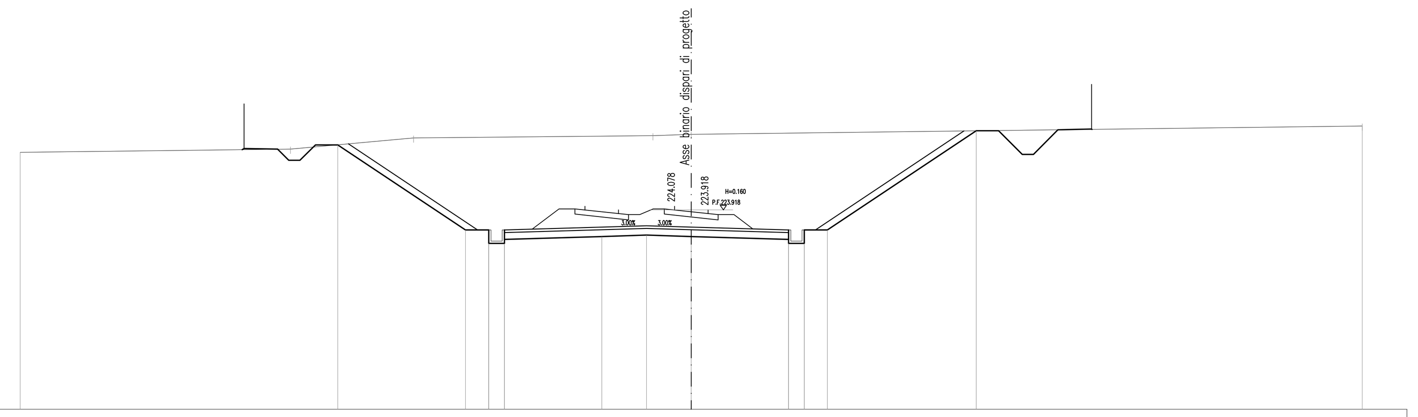
SCALA 1:200

RIF. 215.000

QUOTE TERRENO	223.64, 223.62, 223.79, 223.79, 224.02, 224.36
DISTANZE TERRENO	3.12, 26.88, 0.83, 23.29, 5.88
QUOTE PROGETTO	223.68 223.75, 223.72 223.22 223.22 223.71, 223.71, 222.25, 221.65 222.25 222.25 221.83 221.65, 221.96, 222.02, 221.96, 221.83 222.25 221.65 222.25 222.25, 223.87, 223.87 223.17 223.17, 223.90, 223.93 223.91
DISTANZE PROGETTO	1.50, 0.50, 0.50, 0.49, 1.00, 2.19, 1.04, 0.70, 4.35, 2.00, 2.00, 4.35, 0.70, 1.04, 2.42, 1.00, 0.70, 0.50, 0.73, 1.50

AREE	
Scavo 1 fase	100.16 mq
Fosso 1 fase	2.26 mq
Terreno vegetale 1 fase	4.29 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.11 mq
Subballast 1 fase	1.52 mq
Super compattato 1 fase	3.82 mq

SEZIONE N. : 178
QT. PROGETTO : 223.918
PROGRESSIVA : 35+300.000



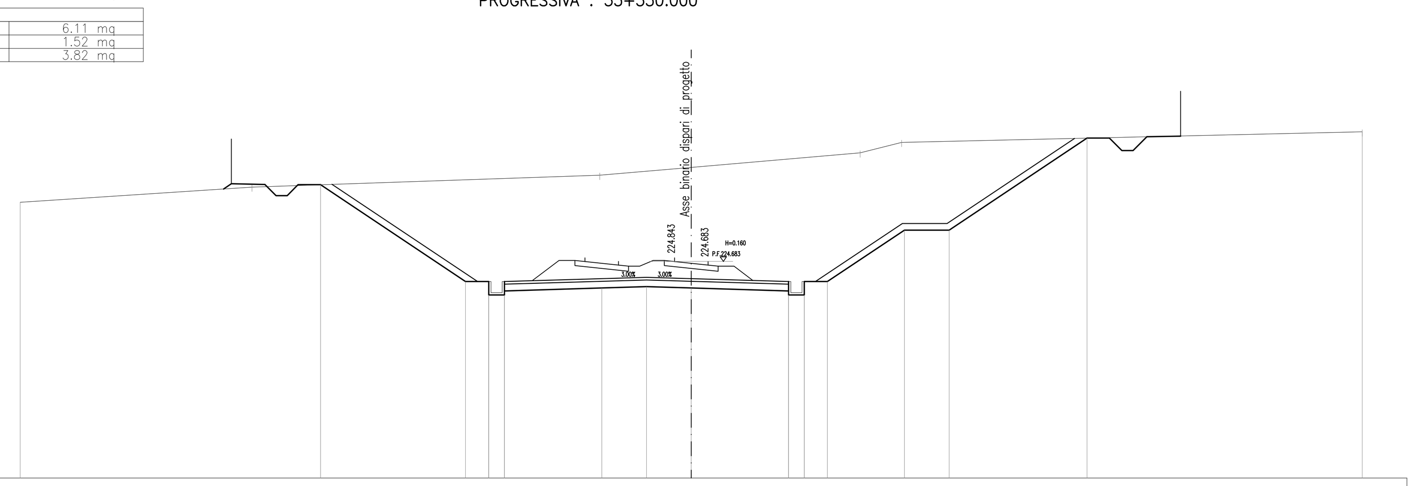
SCALA 1:200

RIF. 215.000

QUOTE TERRENO	226.49, 226.63, 227.13, 227.23, 227.30, 227.66
DISTANZE TERRENO	12.08, 5.50, 10.71, 1.71, 30.00
QUOTE PROGETTO	226.60 226.66, 226.63 226.13 226.13, 226.82, 226.82, 223.02, 222.42 223.02 223.02 222.60 222.42, 222.73, 222.79, 222.73, 222.60 223.02 222.42 223.02 223.02, 227.45, 227.45, 226.40 226.40, 227.50, 227.53 227.52
DISTANZE PROGETTO	1.50, 0.50, 0.50, 0.69, 1.00, 5.71, 1.04, 0.70, 4.35, 2.00, 2.00, 4.35, 0.70, 1.04, 6.65, 1.00, 1.05, 0.50, 1.10, 1.50

AREE	
Scavo 1 fase	130.66 mq
Fosso 1 fase	1.06 mq
Terreno vegetale 1 fase	6.21 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.11 mq
Subballast 1 fase	1.52 mq
Super compattato 1 fase	3.82 mq

SEZIONE N. : 179
QT. PROGETTO : 224.683
PROGRESSIVA : 35+350.000



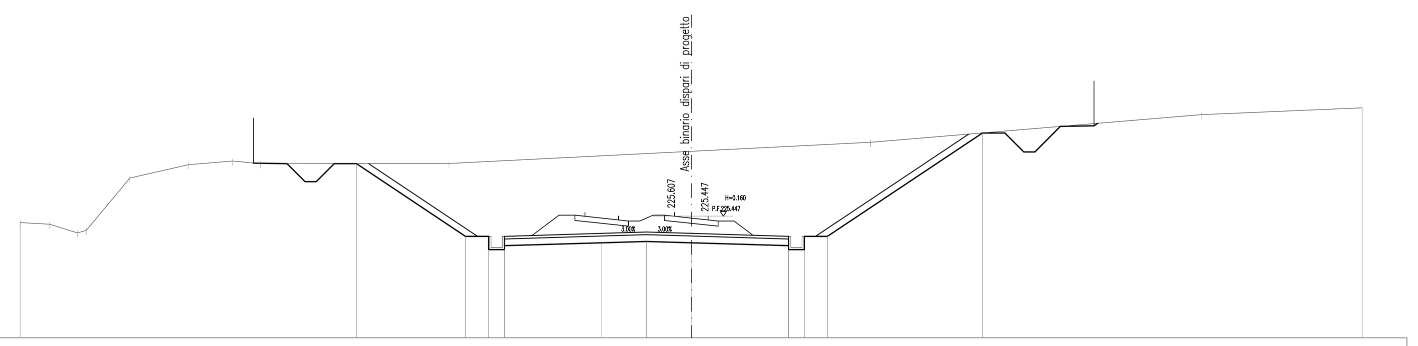
SCALA 1:200

RIF. 215.000

QUOTE TERRENO	227.32, 228.00, 228.53, 228.88, 229.53, 230.00, 230.47
DISTANZE TERRENO	10.36, 15.55, 4.09, 7.55, 1.85, 20.60
QUOTE PROGETTO	227.90 228.15, 228.12 227.62 227.62 228.10, 228.10, 223.78, 223.18 223.78 223.78 223.36 223.18, 223.49, 223.55, 223.49, 223.36 223.78 223.18 223.78 223.78, 226.08, 226.08, 230.19, 230.19 229.63 229.63 230.25, 230.28 230.29
DISTANZE PROGETTO	0.38, 1.50, 0.50, 0.50, 0.48, 1.00, 6.48, 1.04, 0.70, 4.35, 2.00, 2.00, 4.35, 0.70, 1.04, 3.44, 2.00, 6.17, 1.00, 0.56, 0.50, 0.62, 1.50

AREE	
Scavo 1 fase	86.89 mq
Fosso 1 fase	2.74 mq
Terreno vegetale 1 fase	4.04 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.11 mq
Subballast 1 fase	1.52 mq
Super compattato 1 fase	3.82 mq

SEZIONE N. : 180
QT. PROGETTO : 225.447
PROGRESSIVA : 35+400.000



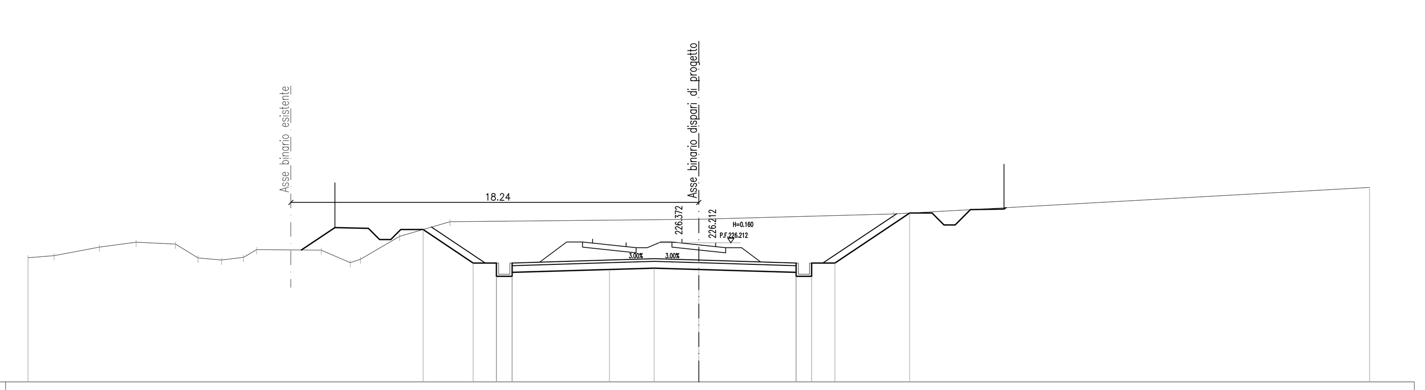
SCALA 1:200

RIF. 220.000

QUOTE TERRENO	225.16, 225.09, 224.70 224.81, 227.15, 227.75, 227.91, 227.79, 227.80, 228.35, 228.75, 229.98, 230.29
DISTANZE TERRENO	1.33, 1.24, 0.39, 1.95, 2.63, 1.97, 1.23, 8.43, 10.83, 8.01, 14.79, 7.20
QUOTE PROGETTO	227.84 227.85, 227.79, 226.99 226.99, 227.80, 227.80, 224.54, 223.94 224.54 224.54 224.12 223.94, 224.26, 224.32, 224.26, 224.12 224.54 223.94 224.54 224.54, 229.17, 229.17, 228.32 228.32, 229.46, 229.49 229.62
DISTANZE PROGETTO	1.50, 0.80, 0.50, 0.81, 1.00, 4.87, 1.04, 0.70, 4.35, 2.00, 2.00, 4.35, 0.70, 1.04, 6.93, 1.00, 0.85, 0.50, 1.14, 1.50

AREE	
Scavo 1 fase	42.36 mq
Fosso 1 fase	0.80 mq
Terreno vegetale 1 fase	1.86 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.11 mq
Subballast 1 fase	1.52 mq
Super compattato 1 fase	3.82 mq

SEZIONE N. : 181
QT. PROGETTO : 226.212
PROGRESSIVA : 35+450.000



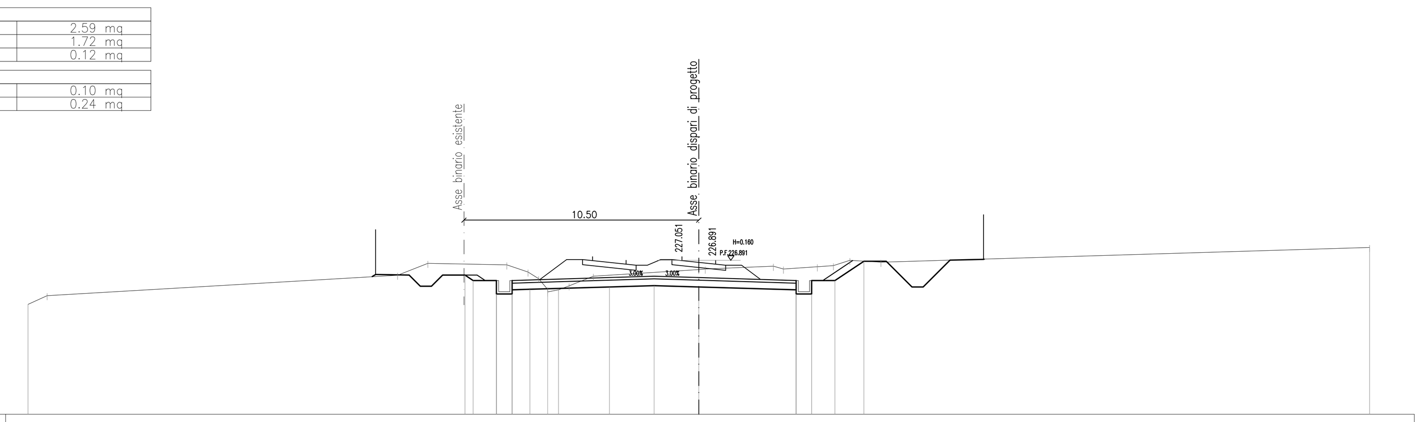
SCALA 1:200

RIF. 220.000

QUOTE TERRENO	225.54, 225.64, 226.02, 226.24, 226.15, 225.53, 225.44, 225.56 225.91, 225.88, 225.32 225.48, 226.50, 227.15, 227.26, 227.50, 228.69
DISTANZE TERRENO	1.17, 2.02, 1.64, 1.76, 1.01, 1.06, 0.98, 0.60, 2.89, 1.29, 0.45, 1.76, 2.25, 11.13, 8.72, 21.28
QUOTE PROGETTO	225.89, 226.89, 226.96 226.36 226.36 226.80, 226.80, 225.31, 225.31 224.71 224.89 224.71 225.31, 225.02, 225.08, 225.02, 225.31 224.89 224.71 225.31 225.31, 227.54, 227.54 227.01 227.01 227.69, 227.73 227.79
DISTANZE PROGETTO	1.50, 1.50, 0.50, 0.50, 0.44, 1.00, 2.24, 1.04, 0.70, 4.35, 2.00, 2.00, 4.35, 0.70, 1.04, 3.34, 1.00, 0.53, 0.50, 0.68, 1.50

AREE	
Scavo 1 fase	9.54 mq
Fosso 1 fase	1.93 mq
Terreno vegetale 1 fase	0.39 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.11 mq
Subballast 1 fase	1.43 mq
Super compattato 1 fase	3.58 mq
AREE	
Scavo 2 fase	2.59 mq
Fosso 2 fase	1.72 mq
Terreno vegetale 2 fase	0.12 mq
SOVRASTRUTTURA	
Subballast 2 fase	0.10 mq
Super compattato 2 fase	0.24 mq

SEZIONE N. : 182
QT. PROGETTO : 226.891
PROGRESSIVA : 35+500.000



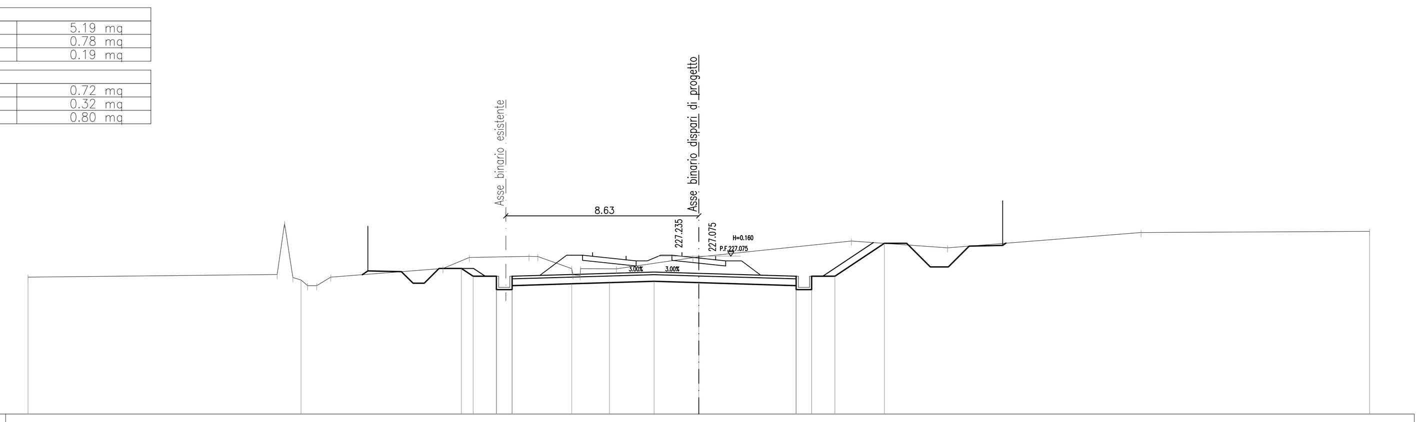
SCALA 1:200

RIF. 220.000

QUOTE TERRENO	224.92, 225.31, 226.23, 226.76, 226.69, 226.37 226.07 225.58 225.47 225.57 225.75, 226.18, 226.48 226.50, 226.63 226.50, 226.60, 226.65, 226.89, 226.81, 227.47
DISTANZE TERRENO	0.85, 15.68, 1.35, 3.53, 0.94, 0.47, 0.41, 0.48, 0.47, 1.08, 4.72, 0.29, 3.05, 0.45, 1.51, 0.73, 0.73, 1.39, 21.85
QUOTE PROGETTO	226.15 226.26, 226.23 225.73 225.73 226.23, 226.23 225.99, 225.99 225.57 225.39 225.99 225.59, 225.70, 225.76, 225.70, 225.39 225.57 225.99 225.39 225.99, 226.85, 226.85, 225.70 225.70, 226.90, 226.93 226.95
DISTANZE PROGETTO	1.50, 0.50, 0.50, 0.50, 1.00, 0.30, 1.04, 0.70, 0.80, 3.55, 2.00, 2.00, 4.35, 0.70, 1.04, 1.29, 1.00, 1.15, 0.50, 1.20, 1.50

AREE	
Scavo 1 fase	15.26 mq
Fosso 1 fase	1.39 mq
Terreno vegetale 1 fase	0.72 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.39 mq
Subballast 1 fase	1.20 mq
Super compattato 1 fase	3.01 mq
AREE	
Scavo 2 fase	5.19 mq
Fosso 2 fase	0.78 mq
Terreno vegetale 2 fase	0.19 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	0.72 mq
Subballast 2 fase	0.32 mq
Super compattato 2 fase	0.80 mq

SEZIONE N. : 183
QT. PROGETTO : 227.075
PROGRESSIVA : 35+518.624



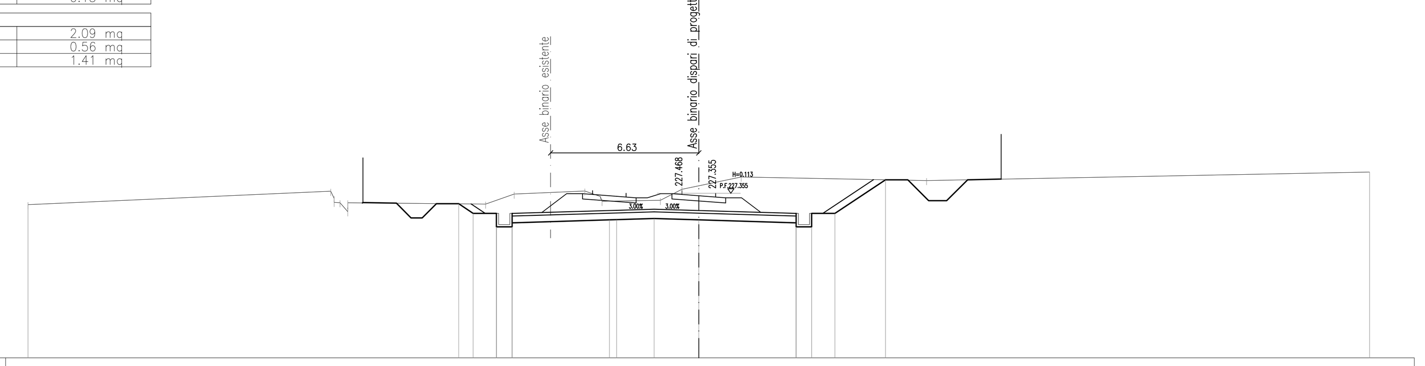
SCALA 1:200

RIF. 220.000

QUOTE TERRENO	226.13, 226.25 226.54 226.11 226.00 225.75 225.75 226.13, 226.52, 227.01, 227.06 227.06, 226.51 226.24 226.20 226.51, 226.50, 227.00 227.04, 227.75, 227.45, 228.13, 228.18
DISTANZE TERRENO	11.15, 0.35, 0.17, 0.36, 0.30, 0.41, 0.62, 5.03, 1.18, 2.66, 0.40, 1.51, 0.32, 1.61, 3.42, 0.27, 6.82, 4.30, 8.65, 10.22
QUOTE PROGETTO	226.22 226.41, 226.38 225.86 225.86 226.52, 226.52 226.17, 226.17 225.57 225.75 225.57 226.17, 225.83, 225.88, 225.94, 225.88, 225.57 225.75 226.17 225.57 226.17, 227.65, 227.65, 226.59 226.59, 227.52, 227.55 227.65
DISTANZE PROGETTO	0.25, 1.50, 0.52, 0.50, 0.66, 1.00, 0.52, 1.04, 0.70, 2.67, 1.68, 2.00, 2.00, 4.35, 0.70, 1.04, 2.21, 1.00, 1.06, 0.80, 0.93, 1.50

AREE	
Scavo 1 fase	16.80 mq
Fosso 1 fase	1.29 mq
Terreno vegetale 1 fase	0.72 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	3.77 mq
Subballast 1 fase	0.96 mq
Super compattato 1 fase	2.41 mq
AREE	
Scavo 2 fase	7.21 mq
Fosso 2 fase	0.75 mq
Terreno vegetale 2 fase	0.13 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	2.09 mq
Subballast 2 fase	0.56 mq
Super compattato 2 fase	1.41 mq

SEZIONE N. : 184
QT. PROGETTO : 227.355
PROGRESSIVA : 35+550.000



SCALA 1:200

RIF. 220.000

QUOTE TERRENO	226.84, 227.44 227.12 226.95 226.93 226.93, 226.87, 227.31, 227.46 227.21 226.99, 227.04, 227.53, 227.69, 228.08, 227.92, 228.30
DISTANZE TERRENO	13.54, 0.26, 0.34, 6.16, 1.28, 3.16, 0.69, 2.61, 0.96, 0.76, 1.90, 8.29, 19.81
QUOTE PROGETTO	226.92 226.94, 226.91 226.25 226.25 226.88, 226.88 226.45, 226.45 225.85 226.03 225.85 226.45, 226.16 226.17, 226.22, 226.16, 225.85 226.03 226.45 225.85 226.45, 227.96, 227.96, 227.02 227.02, 227.96, 227.99
DISTANZE PROGETTO	1.50, 0.66, 0.50, 0.63, 1.00, 0.64, 1.04, 0.70, 4.35, 0.32, 1.68, 2.00, 4.35, 0.70, 1.04, 2.25, 1.00, 0.94, 0.80, 0.94, 1.50

SCALA GRAFICA 1:200
0m 2 4 6 8 10m

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: ITALFERR — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA FERROVIARIA ROMA-VITERBO
TRATTA CESANO-VIGNA DI VALLE

INFRASTRUTTURA FERROVIARIA
Sezioni trasversali 23

SCALA : 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NR1J	01	D	29	W9	IF0001	023	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
A	Emissione esecutiva	F. Serrau	10-2018	M.Pianesi	10-2018	T.Paoletti	10-2018	F. Arduini 10-2018

ITALFERR S.p.A. Direzione Tecnica Infrastrutture Centro Dott. Ing. Fabrizio Arduini Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

File: NR1J01D29W9IF0001023A | n. Elab.: 61.23