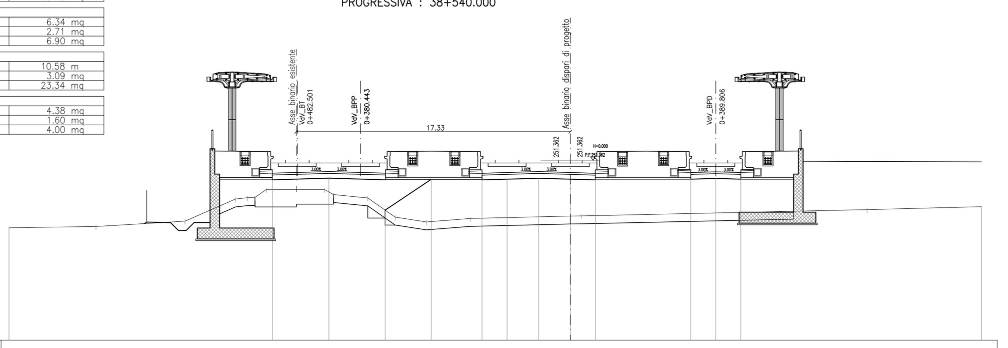
AREE	
Scotico 1 fase	25.93 m
Scavo 1 fase	0.14 mq
Rilevato 1 fase	69.40 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.34 mq
Subballast 1 fase	2.71 mq
Super compattato 1 fase	6.90 mq
AREE	
Scotico 2 fase	10.58 m
Scavo 2 fase	3.09 mq
Rilevato 2 fase	23.34 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	4.38 mq
Subballast 2 fase	1.60 mq
Super compattato 2 fase	4.00 mq

SEZIONE N. : 257
QT. PROGETTO : 251.362
PROGRESSIVA : 38+540.000



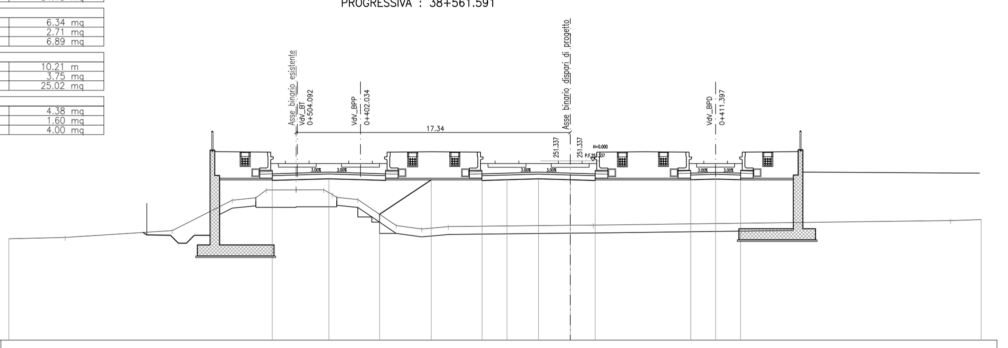
SCALA 1:200

RIF. 240.000

QUOTE TERRENO	247.10 247.18 247.52 248.92 249.00 249.01 249.52 249.52 249.19 248.98 247.77 247.47 247.69 247.84 247.85 248.25 248.43
DISTANZE TERRENO	5.50 5.63 3.19 0.77 0.46 0.72 3.67 0.59 2.15 1.73 1.98 2.78 6.32 0.69 18.07 7.24
QUOTE PROGETTO	247.36 247.46 247.43 246.93 246.93 247.43 247.43 250.13 250.23 248.22 250.16 250.12 250.17 250.23 250.17 250.12 250.06 250.17 250.22 250.17
DISTANZE PROGETTO	1.50 0.50 0.50 0.50 1.00 3.94 3.58 3.55 2.92 3.22 1.58 2.00 2.00 1.58 2.25 3.79 1.58 1.58

AREE	
Scotico 1 fase	26.28 m
Scavo 1 fase	0.37 mq
Rilevato 1 fase	84.15 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.34 mq
Subballast 1 fase	2.71 mq
Super compattato 1 fase	6.89 mq
AREE	
Scotico 2 fase	10.21 m
Scavo 2 fase	3.75 mq
Rilevato 2 fase	25.02 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	4.38 mq
Subballast 2 fase	1.60 mq
Super compattato 2 fase	4.00 mq

SEZIONE N. : 258
QT. PROGETTO : 251.337
PROGRESSIVA : 38+561.591



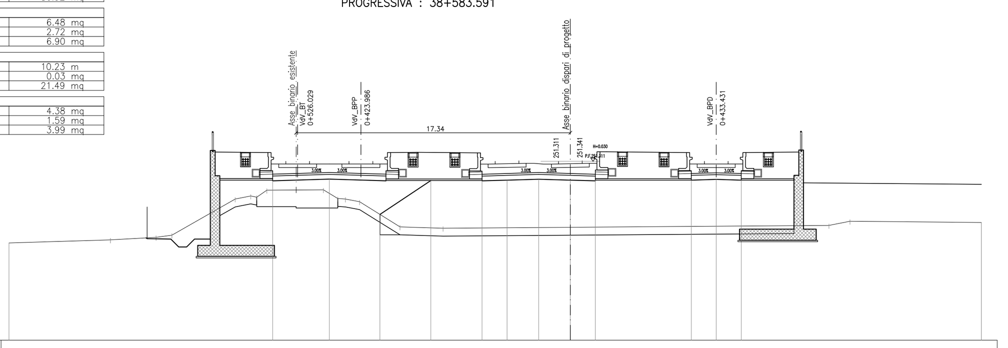
SCALA 1:200

RIF. 240.000

QUOTE TERRENO	246.41 246.50 246.93 248.85 249.00 249.50 249.51 249.03 249.03 248.89 247.25 247.03 247.18 247.27 247.28 247.56 247.63
DISTANZE TERRENO	3.57 6.77 3.80 1.49 0.67 3.62 0.34 0.32 1.32 2.43 1.62 1.68 7.71 1.46 22.60 1.94
QUOTE PROGETTO	246.81 246.66 246.63 246.13 246.13 246.63 246.63 250.10 250.21 247.96 250.14 250.14 250.14 250.20 250.14 250.03 250.19 250.19 250.04
DISTANZE PROGETTO	0.12 1.50 0.50 0.50 0.50 1.00 3.94 3.58 3.21 3.26 3.22 1.58 2.00 2.00 1.58 6.04 1.58 1.58

AREE	
Scotico 1 fase	26.29 m
Scavo 1 fase	0.50 mq
Rilevato 1 fase	86.92 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.48 mq
Subballast 1 fase	2.72 mq
Super compattato 1 fase	6.90 mq
AREE	
Scotico 2 fase	10.23 m
Fosso 2 fase	0.03 mq
Rilevato 2 fase	21.49 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	4.38 mq
Subballast 2 fase	1.59 mq
Super compattato 2 fase	3.99 mq

SEZIONE N. : 259
QT. PROGETTO : 251.311
PROGRESSIVA : 38+583.591



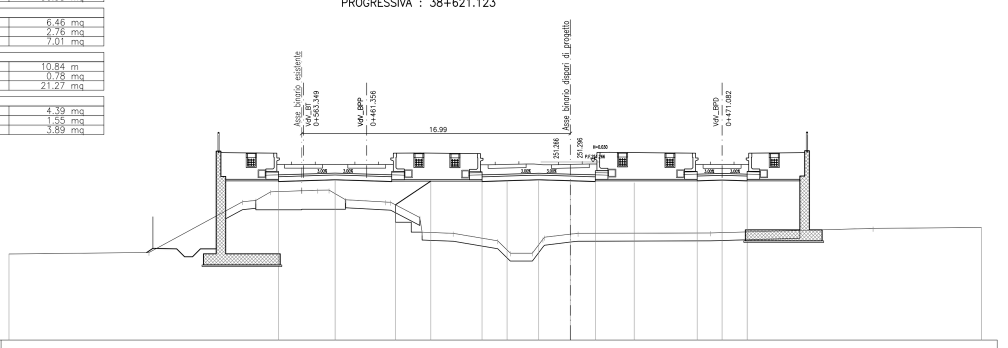
SCALA 1:200

RIF. 240.000

QUOTE TERRENO	246.15 246.34 246.50 246.64 248.92 249.11 249.34 249.48 249.51 248.96 248.92 248.75 247.16 247.08 247.13 247.25 247.52 247.44
DISTANZE TERRENO	6.41 2.89 1.00 4.01 0.98 0.38 0.64 3.58 0.81 0.48 0.89 2.55 2.73 8.04 16.35 1.33 8.31
QUOTE PROGETTO	246.46 246.42 246.39 245.89 245.89 246.39 246.39 250.07 250.18 247.95 250.09 250.07 250.12 250.18 250.12 250.11 250.11 250.16 250.12
DISTANZE PROGETTO	1.50 0.50 0.50 0.50 1.00 3.94 3.58 3.21 3.21 3.24 1.58 2.00 2.00 1.58 6.07 1.58 1.58

AREE	
Scotico 1 fase	25.54 m
Scavo 1 fase	0.65 mq
Rilevato 1 fase	96.95 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	6.46 mq
Subballast 1 fase	2.76 mq
Super compattato 1 fase	7.01 mq
AREE	
Scotico 2 fase	10.84 m
Fosso 2 fase	0.78 mq
Rilevato 2 fase	21.27 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	4.39 mq
Subballast 2 fase	1.55 mq
Super compattato 2 fase	3.89 mq

SEZIONE N. : 260
QT. PROGETTO : 251.266
PROGRESSIVA : 38+621.123



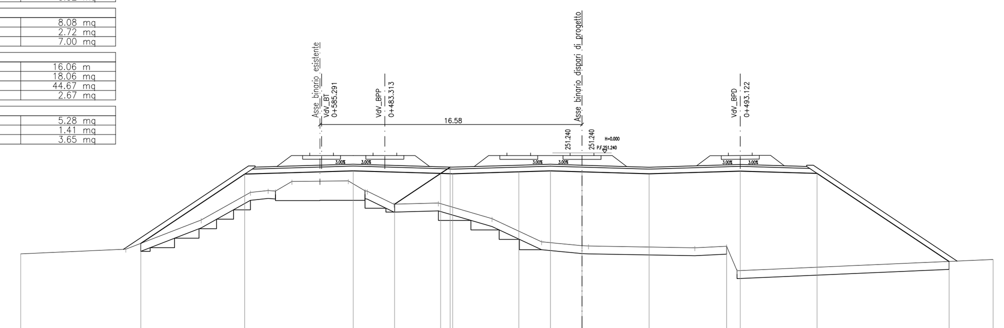
SCALA 1:200

RIF. 240.000

QUOTE TERRENO	245.44 245.54 248.75 248.84 249.38 249.47 249.48 248.87 248.73 248.71 247.75 246.82 246.75 246.27 245.50 245.50 246.37 246.50 246.70 246.75 246.77 247.06 247.12
DISTANZE TERRENO	8.86 5.92 0.84 0.93 2.97 0.72 1.04 2.54 0.32 1.84 1.98 2.81 0.79 1.40 0.66 1.63 0.49 8.37 10.29 6.86
QUOTE PROGETTO	245.54 245.80 245.77 245.27 245.27 245.77 245.77 250.03 250.14 248.56 250.05 250.03 250.07 250.13 250.07 250.03 249.95 250.07 250.12 250.07
DISTANZE PROGETTO	0.39 1.50 0.50 0.50 0.50 1.00 3.94 3.58 3.82 2.24 3.24 1.58 2.00 2.00 1.58 2.46 3.98 1.58 1.58

AREE	
Scotico 1 fase	34.41 m
Scavo 1 fase	2.05 mq
Rilevato 1 fase	151.84 mq
Terreno vegetale 1 fase	3.32 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	8.08 mq
Subballast 1 fase	2.72 mq
Super compattato 1 fase	7.00 mq
AREE	
Scotico 2 fase	16.06 m
Scavo 2 fase	18.06 mq
Rilevato 2 fase	44.67 mq
Terreno vegetale 2 fase	2.67 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	5.28 mq
Subballast 2 fase	1.41 mq
Super compattato 2 fase	3.65 mq

SEZIONE N. : 261
QT. PROGETTO : 251.240
PROGRESSIVA : 38+643.123



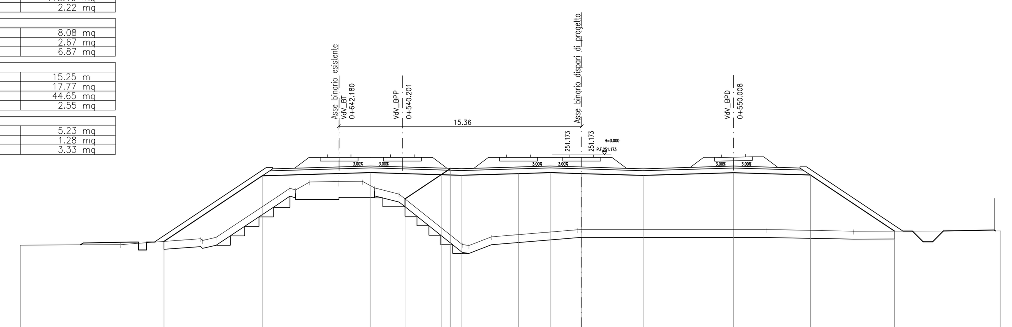
SCALA 1:200

RIF. 240.000

QUOTE TERRENO	244.86 245.15 247.00 248.75 248.87 248.83 249.44 249.48 248.85 248.82 248.00 248.08 247.09 245.62 245.37 245.36 245.24 245.34 243.79 244.50
DISTANZE TERRENO	6.65 4.76 3.12 1.12 0.47 1.04 3.56 1.06 1.68 2.81 3.40 3.13 2.56 0.40 6.74 2.00 0.66 16.20
QUOTE PROGETTO	245.52 249.91 250.11 248.00 249.95 250.35 249.92 250.05 250.11 250.05 249.92 250.09 249.95 244.38
DISTANZE PROGETTO	6.58 6.86 2.62 2.91 0.60 4.18 2.00 2.00 4.24 5.77 4.86 8.35

AREE	
Scotico 1 fase	30.95 m
Scavo 1 fase	1.12 mq
Fosso 1 fase	0.80 mq
Rilevato 1 fase	115.16 mq
Terreno vegetale 1 fase	2.22 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	8.08 mq
Subballast 1 fase	2.67 mq
Super compattato 1 fase	6.87 mq
AREE	
Scotico 2 fase	15.25 m
Scavo 2 fase	17.77 mq
Rilevato 2 fase	44.65 mq
Terreno vegetale 2 fase	2.55 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	5.23 mq
Subballast 2 fase	1.28 mq
Super compattato 2 fase	3.33 mq

SEZIONE N. : 262
QT. PROGETTO : 251.173
PROGRESSIVA : 38+700.000



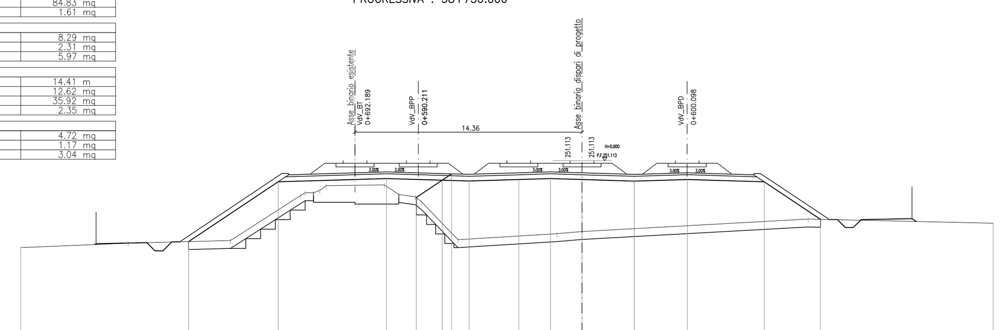
SCALA 1:200

RIF. 240.000

QUOTE TERRENO	245.46 245.49 245.87 245.75 245.94 248.50 248.91 248.94 249.45 249.49 249.08 248.68 245.50 245.43 245.98 246.43 246.45 246.44 246.34 246.36
DISTANZE TERRENO	6.34 5.07 0.85 3.86 0.81 0.35 0.89 3.33 0.76 1.56 4.00 0.42 1.42 5.46 0.25 11.66 5.51 9.33
QUOTE PROGETTO	245.48 245.59 245.65 245.15 245.15 245.65 245.69 249.84 250.04 248.38 249.91 250.31 249.87 249.98 250.04 249.98 249.86 250.04 249.89 246.34 246.34 245.84 245.67 246.35 246.41 246.36
DISTANZE PROGETTO	0.17 3.00 0.50 0.50 0.50 0.61 6.21 6.86 2.17 2.29 0.60 0.66 3.63 2.00 2.00 3.89 5.71 4.86 5.32 0.54 0.60 0.48 0.60 0.68 3.21

AREE	
Scotico 1 fase	25.56 m
Scavo 1 fase	0.75 mq
Fosso 1 fase	0.47 mq
Rilevato 1 fase	84.83 mq
Terreno vegetale 1 fase	1.61 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	8.29 mq
Subballast 1 fase	2.31 mq
Super compattato 1 fase	5.97 mq
AREE	
Scotico 2 fase	14.41 m
Scavo 2 fase	12.62 mq
Rilevato 2 fase	35.92 mq
Terreno vegetale 2 fase	2.35 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	4.72 mq
Subballast 2 fase	1.17 mq
Super compattato 2 fase	3.04 mq

SEZIONE N. : 263
QT. PROGETTO : 251.113
PROGRESSIVA : 38+750.000



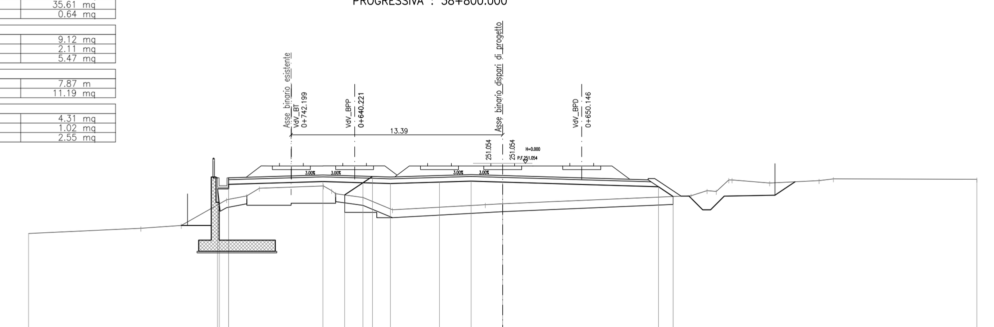
SCALA 1:200

RIF. 240.000

QUOTE TERRENO	245.62 245.90 246.07 248.91 249.09 249.08 249.53 249.59 248.97 248.83 248.50 246.12 246.50 246.63 247.42 247.16
DISTANZE TERRENO	6.80 6.46 4.44 0.23 0.52 0.48 0.40 3.69 0.81 1.06 0.41 2.28 6.27 1.58 14.30 11.70
QUOTE PROGETTO	245.82 245.87 245.93 245.42 245.42 245.99 245.99 246.00 249.78 249.98 248.79 249.88 250.28 249.83 249.92 249.98 249.92 249.82 249.92 249.78 247.40 247.39 247.39 246.89 246.89 247.39 247.45 247.27
DISTANZE PROGETTO	3.21 0.51 0.50 0.57 0.50 0.56 5.66 6.86 1.87 1.64 0.41 1.11 3.14 2.00 2.00 3.30 3.36 4.86 3.56 0.58 0.50 0.50 0.50 0.50 3.21 0.27

AREE	
Scotico 1 fase	20.78 m
Scavo 1 fase	1.03 mq
Fosso 1 fase	5.21 mq
Rilevato 1 fase	35.61 mq
Terreno vegetale 1 fase	0.64 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	9.12 mq
Subballast 1 fase	2.11 mq
Super compattato 1 fase	5.47 mq
AREE	
Scotico 2 fase	7.87 m
Rilevato 2 fase	11.19 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 2 fase	4.31 mq
Subballast 2 fase	1.02 mq
Super compattato 2 fase	2.55 mq

SEZIONE N. : 264
QT. PROGETTO : 251.054
PROGRESSIVA : 38+800.000



SCALA 1:200

RIF. 240.000

QUOTE TERRENO	246.61 246.94 247.12 248.75 249.00 249.47 249.62 249.33 249.13 248.89 248.11 248.43 248.50 249.00 249.32 249.27 250.00 250.00 249.81 249.95 250.06 250.04
DISTANZE TERRENO	7.10 2.56 2.87 1.27 0.80 4.05 0.52 0.21 1.73 1.87 5.87 1.10 11.92 1.01 0.59 0.79 2.38 3.14 0.90 9.08
QUOTE PROGETTO	249.44 249.49 248.99 249.44 249.90 249.05 249.82 250.22 249.77 249.86 249.92 249.86 249.57 248.95 248.97 248.11 248.11 248.97 249.04 249.88
DISTANZE PROGETTO	0.59 5.97 1.37 1.16 0.60 1.13 3.11 2.00 2.00 9.86 0.93 0.50 0.50 0.86 0.50 0.86 3.21 1.27

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 33

SCALA : 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NR1J	01	D	29	W9	IF0001	033	A

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

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

File: NR1J01D29W9IF0001033A | n. Elab.: 61,33