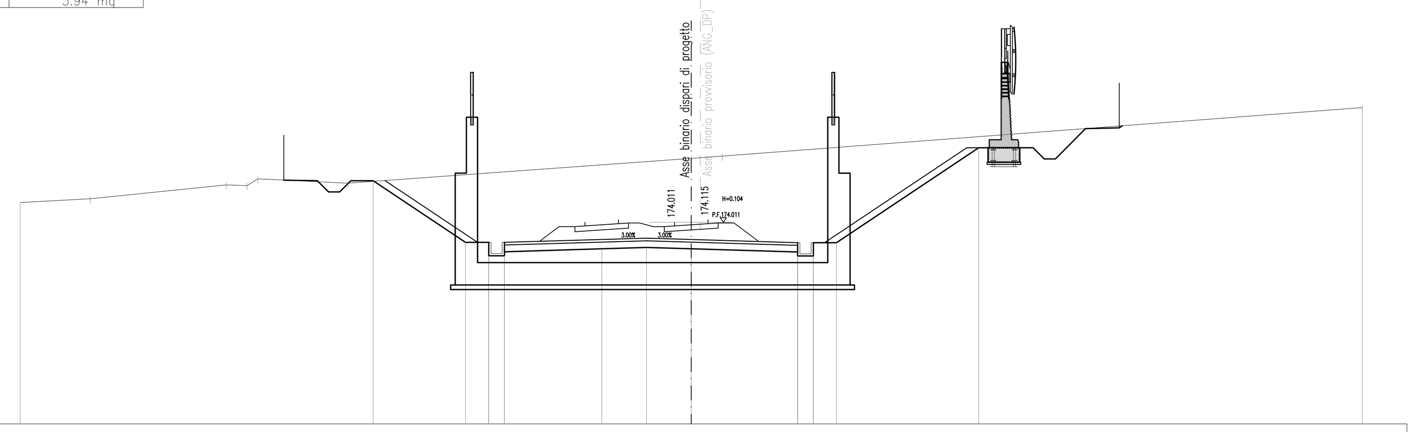
AREE	
Scavo 1 fase	86.55 mq
Fosso 1 fase	2.70 mq
Terreno vegetale 1 fase	3.70 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.82 mq
Subballast 1 fase	1.57 mq
Super compattato 1 fase	3.94 mq

SEZIONE N. : 89
QT. PROGETTO : 174.011
PROGRESSIVA : 31+460.000



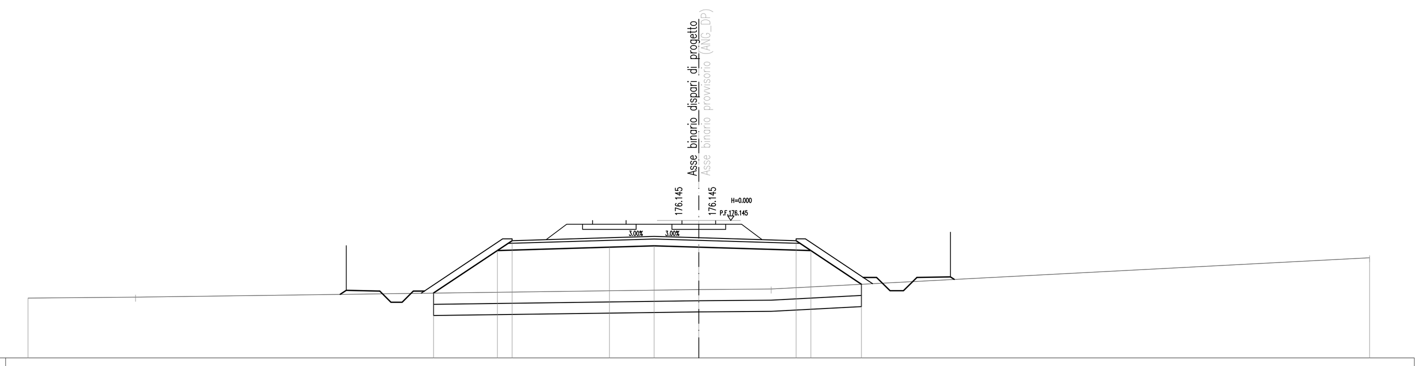
SCALA 1:200

RIF. 165.000

QUOTE TERRENO	174.89 175.06 175.67 175.64 175.95 175.75 176.86 176.96 179.13
DISTANZE TERRENO	3.14 6.07 0.93 0.48 4.03 15.35 1.39 28.61
QUOTE PROGETTO	175.89 175.89 175.86 175.36 175.36 175.86 175.86 173.11 172.51 173.11 173.11 172.69 172.51 172.82 172.88 172.82 172.68 173.10 172.50 172.50 173.10 173.10 177.34 177.34 176.84 176.84 178.19 178.22 178.31
DISTANZE PROGETTO	1.50 0.50 0.50 0.50 1.00 4.13 1.04 0.70 4.35 2.00 2.00 4.76 0.70 1.04 6.36 2.42 0.50 0.50 1.35 1.50

AREE	
Scotico 1 fase	19.15 m
Bonifica 1 fase	9.57 mq
Fosso 1 fase	1.21 mq
Rilevato 1 fase	40.66 mq
Terreno vegetale 1 fase	2.81 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.28 mq
Subballast 1 fase	1.54 mq
Super compattato 1 fase	4.06 mq

SEZIONE N. : 93
QT. PROGETTO : 176.145
PROGRESSIVA : 31+600.000



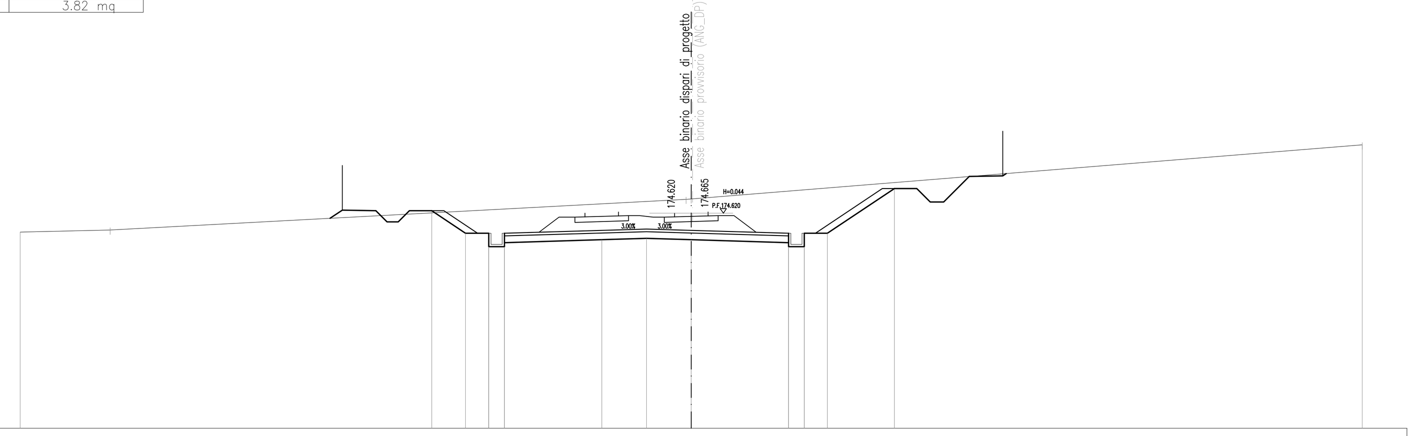
SCALA 1:200

RIF. 170.000

QUOTE TERRENO	172.67 172.72 173.06 173.08 174.48
DISTANZE TERRENO	4.81 25.19 3.23 26.77
QUOTE PROGETTO	172.84 173.02 172.99 172.99 172.49 172.49 172.99 172.90 174.80 175.24 174.95 175.01 174.95 175.24 174.80 173.29 173.60 173.00 173.00 173.60 173.62 173.51
DISTANZE PROGETTO	0.27 1.50 0.50 0.50 0.50 0.35 0.55 2.86 0.66 4.35 2.00 2.00 4.35 0.66 2.26 0.68 0.60 0.60 0.60 1.50 0.17

AREE	
Scavo 1 fase	32.68 mq
Fosso 1 fase	2.20 mq
Terreno vegetale 1 fase	1.45 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.53 mq
Subballast 1 fase	1.52 mq
Super compattato 1 fase	3.82 mq

SEZIONE N. : 90
QT. PROGETTO : 174.620
PROGRESSIVA : 31+500.000



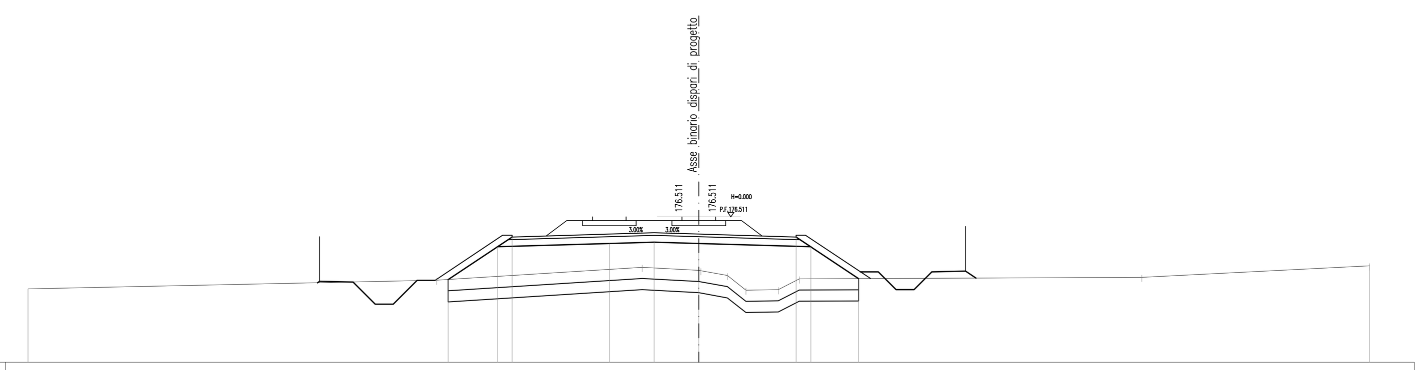
SCALA 1:200

RIF. 165.000

QUOTE TERRENO	173.77 173.86 175.24 175.26 177.67
DISTANZE TERRENO	4.02 25.76 30.00
QUOTE PROGETTO	174.39 174.76 174.73 174.23 174.23 174.73 174.73 173.72 173.12 173.72 173.72 173.30 173.12 173.43 173.49 173.43 173.30 173.72 173.12 173.12 173.72 173.72 175.72 175.72 175.12 175.12 176.26 176.29 176.39
DISTANZE PROGETTO	0.55 1.50 0.50 0.50 0.50 1.00 1.51 1.04 0.70 4.35 2.00 2.00 4.35 0.70 1.04 2.99 1.00 0.60 0.60 1.14 1.50

AREE	
Scotico 1 fase	18.36 m
Bonifica 1 fase	9.19 mq
Fosso 1 fase	2.04 mq
Rilevato 1 fase	31.66 mq
Terreno vegetale 1 fase	2.54 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.28 mq
Subballast 1 fase	1.54 mq
Super compattato 1 fase	4.06 mq

SEZIONE N. : 94
QT. PROGETTO : 176.511
PROGRESSIVA : 31+624.031



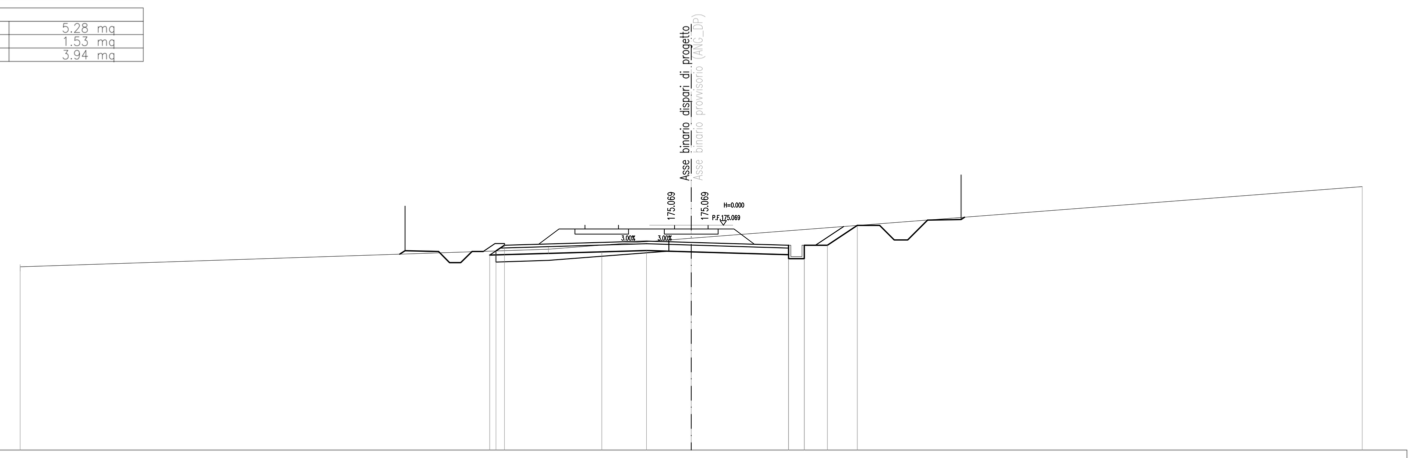
SCALA 1:200

RIF. 170.000

QUOTE TERRENO	173.29 173.67 174.25 174.11 174.10 173.88 173.23 173.25 173.73 173.80 174.32
DISTANZE TERRENO	18.28 9.18 2.54 1.18 0.83 1.45 0.94 15.32 10.19
QUOTE PROGETTO	173.56 173.62 173.59 172.60 172.60 173.67 173.67 173.70 175.17 175.61 175.32 175.38 175.32 175.61 175.17 173.74 173.75 174.05 173.25 173.25 174.05 174.08 173.77
DISTANZE PROGETTO	1.50 0.99 0.80 1.07 0.80 0.59 2.20 0.66 4.35 2.00 2.00 4.35 0.66 2.14 0.54 0.35 0.80 0.80 0.80 1.50 0.47

AREE	
Scotico 1 fase	7.73 m
Scavo 1 fase	8.61 mq
Fosso 1 fase	1.62 mq
Rilevato 1 fase	1.83 mq
Terreno vegetale 1 fase	0.75 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.28 mq
Subballast 1 fase	1.53 mq
Super compattato 1 fase	3.94 mq

SEZIONE N. : 91
QT. PROGETTO : 175.069
PROGRESSIVA : 31+529.441



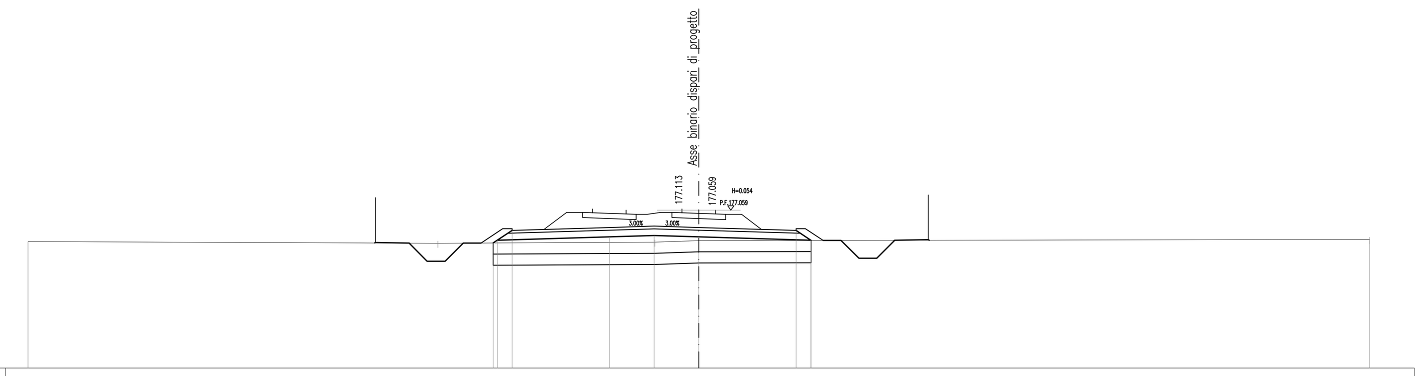
SCALA 1:200

RIF. 165.000

QUOTE TERRENO	173.21 173.99 174.48 176.80
DISTANZE TERRENO	23.62 6.38 30.00
QUOTE PROGETTO	173.77 173.93 173.89 173.39 173.39 173.89 173.89 173.73 173.91 174.17 173.88 173.94 173.88 173.57 173.75 174.17 174.17 173.57 174.17 175.06 174.41 174.41 175.30 175.32 175.43
DISTANZE PROGETTO	1.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.24 0.18 0.38 4.35 2.00 2.00 4.35 0.70 1.04 1.34 1.00 0.65 0.60 0.89 1.50

AREE	
Scotico 1 fase	14.22 m
Bonifica 1 fase	7.10 mq
Fosso 1 fase	1.33 mq
Rilevato 1 fase	9.76 mq
Terreno vegetale 1 fase	1.04 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.57 mq
Subballast 1 fase	1.54 mq
Super compattato 1 fase	4.06 mq

SEZIONE N. : 95
QT. PROGETTO : 177.059
PROGRESSIVA : 31+660.000



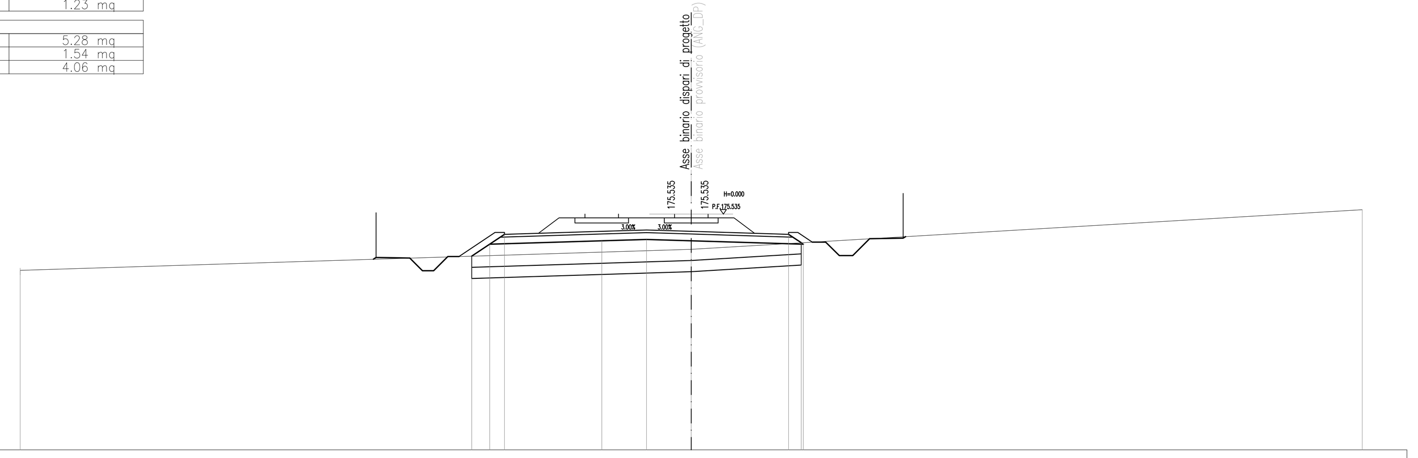
SCALA 1:200

RIF. 170.000

QUOTE TERRENO	175.66 175.58 175.63 175.70 175.75
DISTANZE TERRENO	18.34 9.70 1.97 30.00
QUOTE PROGETTO	175.59 175.62 175.59 174.78 174.78 175.59 175.60 175.72 176.16 175.87 175.93 175.87 176.16 175.72 175.71 174.91 174.91 175.71 175.74 175.72
DISTANZE PROGETTO	1.50 0.81 0.80 0.81 0.80 0.54 0.66 4.35 2.00 2.00 4.35 0.66 0.54 0.80 0.80 0.80 0.80 1.50

AREE	
Scotico 1 fase	14.74 m
Bonifica 1 fase	7.37 mq
Scavo 1 fase	0.03 mq
Fosso 1 fase	1.54 mq
Rilevato 1 fase	13.07 mq
Terreno vegetale 1 fase	1.23 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.28 mq
Subballast 1 fase	1.54 mq
Super compattato 1 fase	4.06 mq

SEZIONE N. : 92
QT. PROGETTO : 175.535
PROGRESSIVA : 31+560.000



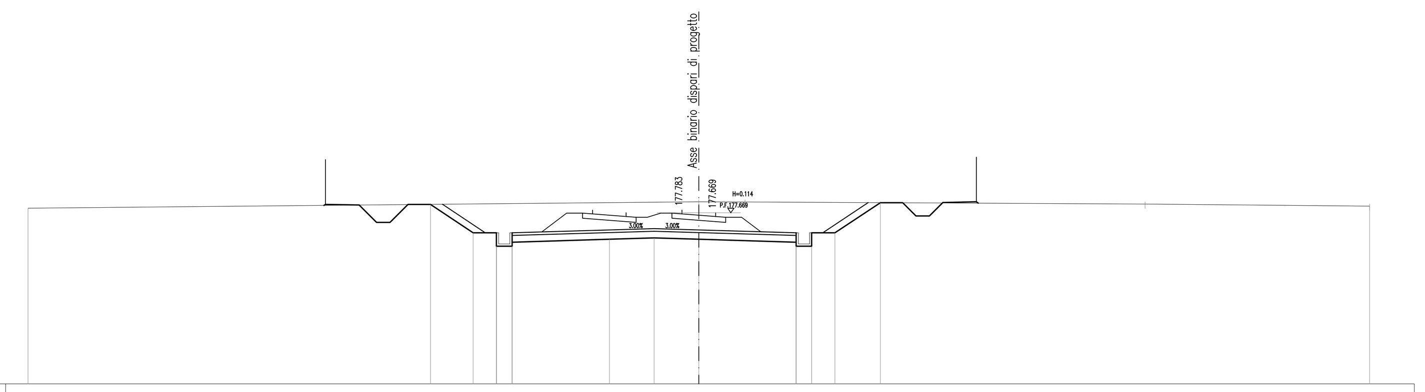
SCALA 1:200

RIF. 165.000

QUOTE TERRENO	173.02 173.96 175.73
DISTANZE TERRENO	30.00 30.00
QUOTE PROGETTO	173.52 173.60 173.57 173.00 173.00 173.64 173.64 173.65 174.19 174.63 174.34 174.40 174.34 174.63 174.25 174.19 174.28 174.28 173.68 174.43 174.46 174.53
DISTANZE PROGETTO	1.50 0.57 0.50 0.64 0.50 0.57 0.81 0.66 4.35 2.00 2.00 4.35 0.57 0.40 0.80 0.61 0.60 0.76 1.50

AREE	
Scavo 1 fase	29.48 mq
Fosso 1 fase	1.66 mq
Terreno vegetale 1 fase	1.24 mq
SOVRASTRUTTURA	
Ballast 1 fase	5.87 mq
Subballast 1 fase	1.52 mq
Super compattato 1 fase	3.82 mq

SEZIONE N. : 96
QT. PROGETTO : 177.669
PROGRESSIVA : 31+700.000



SCALA 1:200

RIF. 170.000

QUOTE TERRENO	177.87 178.15 178.15 178.06 177.97
DISTANZE TERRENO	30.00 2.07 17.89 10.05
QUOTE PROGETTO	178.00 178.04 178.01 177.23 177.23 178.04 178.04 176.77 176.17 176.77 176.77 176.35 176.17 176.48 176.54 176.48 176.35 176.77 176.17 176.17 176.77 176.77 178.12 178.12 177.52 177.52 178.12 178.15 178.10
DISTANZE PROGETTO	1.50 0.78 0.60 0.80 0.81 1.00 1.91 1.04 0.70 4.35 2.00 2.00 4.35 0.70 1.04 2.03 1.00 0.59 0.60 0.60 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 12

SCALA : 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NR1J	01	D	29	W9	IF0001	012	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
A	Emissione esecutiva	F. Serrau	10-2018	M.Piantesi	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: NR1J01D29W9IF0001012A | n. Elab.: 61.12