



BINARIO 1 - PLANIMETRIA					
V1	V2	V3	V4	V5	V6
231442.864	231443.710	231446.063	231444.322	231448.501	231451.581
2640091.330	4630961.364	4630945.557	4630916.250	4630912.480	4630906.591
R 174.299	Sw 1 31.830	Sw 10.000	Sw 10.000	Sw 10.000	Sw 10.000
Ac 2.67396	AngF 2 72396	AngF 0 01776	AngF 0 02203	AngF 4 52349	AngF 1 52349
Tan 10.000	m 1 6113	m 0 0000	m 0 0000	m 0 4200	m 0 4200
Sw 30.000	V 2	V 3	V 4	V 5	V 6
R 372.000	R 17864.000	R 14500.000	R 479.000	R 1000.000	R 390.000
Ac 29.996	Ac 0 12000	Ac 0 13000	Ac 1 72000	Ac 18 84000	Ac 15 74400
H 40	Tan 117.542	Tan -15.000	Tan 20.775	Tan 184.416	Tan 48.472
V 60	Sw 304.167	Sw 30.084	Sw 30.100	Sw 57.480	Sw 96.450
Fr 30.007	Fr -0.009	Fr -0.000	Fr 0 909	Fr 41.900	Fr 2 978
Co 296.764	Co 35.084	Co 30.100	Co 57.445	Co 321.965	Co 96.204
H 13.300	H 0	H 0	H 60	H 60	H 60
AngF1 3.300	V 1	V 2	V 3	V 4	V 5
AngF2 4.28159	Sw 53.340	Sw 10.000	Sw 10.000	Sw 20.000	Sw 10.000
R 630.000	Ac 13 10000	Ac 0 00000	Ac 0 00000	Ac 8 14650	Ac 8 14650
Ac 5 11456	AngF1 17.18433	AngF 0 01700	AngF 0 02200	AngF1 26.94144	AngF1 26.94144
Tan 20.320	AngF2 0 93959	m 0 0000	m 0 0000	AngF2 12.23174	AngF2 12.23174
Sw 50.813	V 2	V 3	V 4	V 5	V 6
R 1600.000	R 1300.000	R 800.000	R 452.490	R 800.000	R 800.000
Ac 13 10000	Ac 12 70100	Ac 4 00000	Ac 12 70100	Ac 8 14650	Ac 8 14650
H 40	Tan 105.372	Tan 43.520	Tan 50.780	Tan 32.035	Tan 32.035
V 60	Sw 210.000	Sw 100.000	Sw 50.780	Sw 50.965	Sw 50.965
V 1	Fr 5.400	Fr 2.079	Fr 1.023	Fr 1.023	Fr 1.023
Co 144.000	Co 209.600	Co 86.860	Co 83.800	Co 83.800	Co 83.800
AngF 2 24433	H 60	H 60	H 60	H 60	H 60
m 0 130	V 2	V 3	V 4	V 5	V 6
Sw 33.340	Sw 10.000	Sw 10.000	Sw 20.000	Sw 25.000	Sw 25.000
AngF 1 0404	AngF 1 24400	AngF 0 47750	AngF 1 3 70000	AngF 1 1 99150	AngF 1 1 99150
m 0 040	m 0 000	m 0 000	AngF2 12 23174	m 0 000	m 0 000

BINARIO 5 - PLANIMETRIA					
V1	V2	V3	V4	V5	V6
231470.099	231475.668	231486.205	231488.271	231436.434	2313647.205
4640016.426	4639968.250	4639705.818	4639231.222	4639083.064	4639072.724
R 405.717	Sw 40.000	Sw 15.000	Sw 20.000	Sw 25.000	Sw 25.000
Ac 5.96142	AngF 3 85833	AngF 0 47750	AngF 0 84880	AngF 2 28533	AngF 2 28533
Tan 19.010	m 0 202	m 0 000	m 0 022	m 0 084	m 0 084
Sw 30.000	V 2	V 3	V 4	V 5	V 6
R 330.000	R 1000.000	R 790.000	R 1000.000	R 390.000	R 390.000
Ac 184.84600	Ac 7 04800	Ac 4 80000	Ac 15 74400	Ac 15 74400	Ac 15 74400
H 40	Tan 184.416	Tan 27.021	Tan 48.472	Tan 48.472	Tan 48.472
V 60	Sw 336.336	Sw 54.000	Sw 96.450	Sw 96.450	Sw 96.450
Fr 41.900	Fr 1 790	Fr 0 480	Fr 2 978	Fr 2 978	Fr 2 978
Co 321.965	Co 118.800	Co 54.015	Co 96.204	Co 96.204	Co 96.204
H 60	H 60	H 60	H 60	H 60	H 60
AngF1 3.300	V 1	V 2	V 3	V 4	V 5
AngF2 4.28159	Sw 40.000	Sw 15.000	Sw 20.000	Sw 10.000	Sw 10.000
R 630.000	Ac 13 10000	Ac 0 00000	Ac 0 00000	Ac 8 14650	Ac 8 14650
Ac 5 11456	AngF1 17.18433	AngF 0 01700	AngF 0 02200	AngF1 26.94144	AngF1 26.94144
Tan 20.320	AngF2 0 93959	m 0 0000	m 0 0000	AngF2 12 23174	AngF2 12 23174
Sw 50.813	V 2	V 3	V 4	V 5	V 6
R 1600.000	R 1300.000	R 800.000	R 452.490	R 800.000	R 800.000
Ac 13 10000	Ac 12 70100	Ac 4 00000	Ac 12 70100	Ac 8 14650	Ac 8 14650
H 40	Tan 105.372	Tan 43.520	Tan 50.780	Tan 32.035	Tan 32.035
V 60	Sw 210.000	Sw 100.000	Sw 50.780	Sw 50.965	Sw 50.965
V 1	Fr 5.400	Fr 2.079	Fr 1.023	Fr 1.023	Fr 1.023
Co 144.000	Co 209.600	Co 86.860	Co 83.800	Co 83.800	Co 83.800
AngF 2 24433	H 60	H 60	H 60	H 60	H 60
m 0 130	V 2	V 3	V 4	V 5	V 6
Sw 33.340	Sw 10.000	Sw 10.000	Sw 20.000	Sw 25.000	Sw 25.000
AngF 1 0404	AngF 1 24400	AngF 0 47750	AngF 1 3 70000	AngF 1 1 99150	AngF 1 1 99150
m 0 040	m 0 000	m 0 000	AngF2 12 23174	m 0 000	m 0 000

BINARIO 1 - ALTIMETRIA											
V. ALTO	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI
0+000.000	0+314.510	0+425.045	0+425.045	0+425.045	0+425.045	0+425.045	0+425.045	0+425.045	0+425.045	0+425.045	0+425.045
Qp 43.816	Qp 40.716	Qp 43.200	Qp 42.280	Qp 42.280	Qp 41.522	Qp 41.522	Qp 41.522	Qp 41.522	Qp 41.522	Qp 41.522	Qp 41.522
Pp -0.00000	Pp -0.01178	Pp -0.00511	Pp -0.00511	Pp -0.00447	Pp -0.00447	Pp -0.00225	Pp -0.00225	Pp -0.00225	Pp -0.00225	Pp -0.00225	Pp -0.00225
Delta p 0.00000	Delta p 0.01178	Delta p -0.00661	Delta p -0.00661	Delta p -0.00447	Delta p -0.00447	Delta p -0.00225	Delta p -0.00225	Delta p -0.00225	Delta p -0.00225	Delta p -0.00225	Delta p -0.00225
Rv 4000.000	Rv 3500.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000
I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000
Pt 1 0+000.000	Pt 1 0+314.510	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045	Pt 1 0+425.045
Pt 2 0+314.510	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045	Pt 2 0+425.045

BINARIO 5 - ALTIMETRIA											
V. ALTO	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI	V. ALTI
0+000.000	0+094.700	0+155.500	0+155.500	0+155.500	0+155.500	0+155.500	0+155.500	0+155.500	0+155.500	0+155.500	0+155.500
Qp 40.345	Qp 41.477	Qp -0.01700	Qp -0.01700	Qp -0.01700	Qp -0.01700	Qp -0.01700	Qp -0.01700	Qp -0.01700	Qp -0.01700	Qp -0.01700	Qp -0.01700
Pp -0.00000	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853	Pp -0.00853
Delta p 0.00000	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853	Delta p -0.00853
Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000	Rv 3000.000
I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000	I 0.000
Pt 1 0+000.000	Pt 1 0+094.700	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500	Pt 1 0+155.500
Pt 2 0+094.700	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500	Pt 2 0+155.500

DATI DEVIATO - BINARIO 5					
N° dev.	Tipologia deviato	Coordinate P.S.	Coordinate C.G.	Coordinate C.G.	Coordinate C.G.
D007	60U4000.094 ex	X 2314770.099 Y 4640016.426	X 2314775.668 Y 4639968.250	X 2314775.668 Y 4639968.250	X 2314775.668 Y 4639968.250

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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

S.O. PROG. LINEE NODI E ARMAMENTO

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

NODO DI ROMA TUSCOLANA

PRG DI ROMA TUSCOLANA

INFRASTRUTTURA

Tracciati ferroviari

Planimetria di tracciamento: Binario 1 e Binario 5 - Linea Roma-Pisa

SCALA: **1:2000**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

NR2E 00 R 13 P6 1F0008 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	L.F. Rossi	Apr-2011	[initials]	Apr-2011	[initials]	Apr-2011	Apr-2011

ITALFERR S.p.A.
 Via Venezia, 100
 00187 Roma, Italia
 Tel. +39 06 49979111
 Fax +39 06 49979112
 Email: info@italferr.it

n. Elab.: