

DATI TRONCHINI 1° FASE

N° Ter.	Tipologia Terminale	Coordinate P.S.	
		Est	Nord
T.1	TIPO 2	22077.250	149123.667
T.2	TIPO 2	21713.814	149114.461
T.3	TIPO 2	21699.689	149125.180
T.4	TIPO 2	21699.378	149136.611
T.5	TIPO 2	21699.269	149140.609
T.6	TIPO 2	21698.957	149152.040
T.7	TIPO 2	21207.498	149096.051
T.8	TIPO 2	21207.373	149100.650
T.9	TIPO 2	21207.247	149105.248
T.10	TIPO 1	20931.799	149110.217
T.11	TIPO 1	20931.392	149125.128

NOTE

Interventi non oggetto del presente appalto

COMMITTENTE: **RFI** (Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane)

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** (Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane)

APPALTATORE: **HirpiniaAV**

CONSORZIO: **salini impregilo**, **ASTALDI**

PROGETTAZIONE MANDATARIA: **ROCKSOIL S.p.A.**

MANDANTE: **NET ENGINEERING**, **Alpina S.p.A.**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI

RODDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA

1 LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

TRACCIATO FERROVIARIO

STAZIONE HIRPINIA

Planimetria di tracciamento - Tav. 1

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emasore per consegna	S. Franchini	14/10/2019	N. Zanta	14/11/2019	T. Finocchietti	14/11/2019	Ing. S. Eandi	
B	Neoprospezione situazione	S. Franchini	21/03/2020	N. Zanta	21/03/2020	T. Finocchietti	21/03/2020		
C	Neoprospezione situazione	N. Zanta	10/06/2020	N. Zanta	10/06/2020	T. Finocchietti	10/06/2020		

File: IP2801EZZPTIF028001C.dwg

FERROVIA PRECEDENZA DISPARI PLAN V3

X	21858.593	Azin	302.9637
Y	149156.394	Azfin	298.2642
R(m)	1800.000	V(km/h)	60
Sv(m)	112.873	Ltr(m)	20
Alfa	3.9921	m(m)	0.009
Alfa tot	4.6994	D(mm)	20.0
Tarco	56.455	dD/dL	16.666
l(mm)	3.600	d/dL	1.000
E(mm)	0	d/dL	3.000

FERROVIA PRECEDENZA DISPARI PLAN V2

X	22013.473	Azin	298.2645
Y	149140.178	Azfin	302.9637
R(m)	405.720	r	0.000000
Sv(m)	29.948	V(km/h)	60
Alfa	4.6992	Ltr(m)	-
Alfa tot	-	m(m)	-
Tarco	14.981	D(mm)	-

FERROVIA PRECEDENZA DISPARI PLAN V1

X	22028.448	Azin	298.2645
Y	149149.587	Azfin	298.2645

VERTICI ALTIMETRICI ASSE PRECEDENZA DISPARI

PREC_DISPARI_VALT_2	PR	0+142.472
	QV	338.569
	Pc	-0.01211
	Pu	-0.00120
	DP	-0.01091
	R	5000.000
	T	27.283
	F	0.074
	Pr_I	0+115.210
	Pr_F	0+169.735

PREC_DISPARI_VALT1

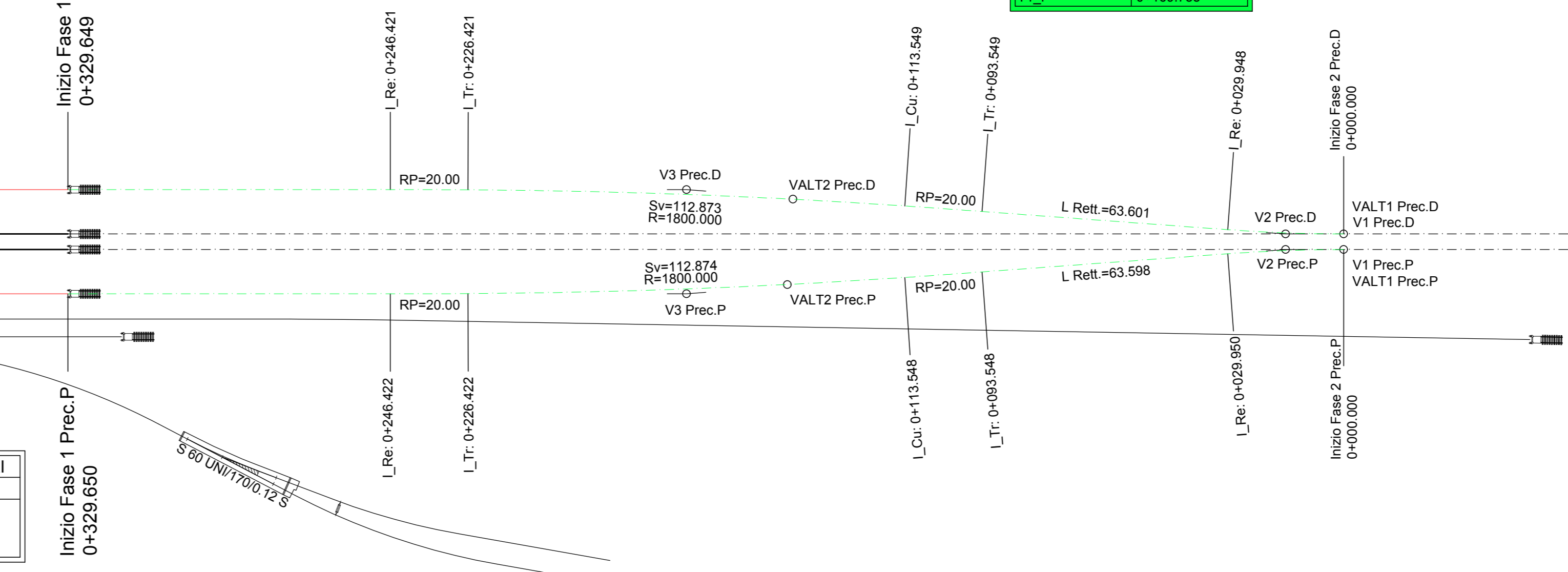
PR	0.000
QV	338.293

FERROVIA PRECEDENZA DISPARI INIZIO FASE 1

X	21698.957
Y	149152.040
Azin	298.2641

FERROVIA PRECEDENZA PARI INIZIO FASE 1

X	21699.689
Y	149125.180
Azin	298.2642



FERROVIA PRECEDENZA PARI PLAN V3

X	21859.327	Azin	293.5648
Y	149129.534	Azfin	298.2642
R(m)	1800.000	V(km/h)	60
Sv(m)	112.874	Ltr(m)	20
Alfa	3.9921	m(m)	0.009
Alfa tot	4.6995	D(mm)	20.0
Tarco	56.456	dD/dL	16.666
l(mm)	3.600	d/dL	1.000
E(mm)	0	d/dL	3.000

FERROVIA PRECEDENZA PARI PLAN V2

X	22013.582	Azin	298.2643
Y	149145.180	Azfin	293.5648
R(m)	405.720	r	0.000000
Sv(m)	29.950	V(km/h)	60
Alfa	4.6995	Ltr(m)	-
Alfa tot	-	m(m)	-
Tarco	14.982	D(mm)	-

FERROVIA PRECEDENZA PARI PLAN V1

X	22028.559	Azin	298.2643
Y	149145.588	Azfin	298.2643

VERTICI ALTIMETRICI ASSE PRECEDENZA PARI

PREC_PARI_VALT_2	PR	0+143.903
	QV	336.567
	Pc	-0.01200
	Pu	-0.00120
	DP	-0.01098
	R	5000.000
	T	26.992
	F	0.073
	Pr_I	0+116.913
	Pr_F	0+170.895

PREC_PARI_VALT1

PR	0.000
QV	338.293

FERROVIA PRECEDENZA DISPARI PLAN V6

X	20922.907	Azin	298.2642
Y	149119.437	Azfin	298.2642

FERROVIA PRECEDENZA DISPARI PLAN V5

X	20937.883	Azin	293.5648
Y	149119.846	Azfin	298.2642
R(m)	405.720	r	0.000000
Sv(m)	29.950	V(km/h)	60
Alfa	3.9921	Ltr(m)	20
Alfa tot	4.6994	D(mm)	20.0
Tarco	14.982	D(mm)	-

FERROVIA PRECEDENZA DISPARI PLAN V4

X	21092.126	Azin	298.2642
Y	149135.491	Azfin	293.5648
R(m)	1800.000	V(km/h)	60
Sv(m)	112.873	Ltr(m)	20
Alfa	3.9921	m(m)	0.009
Alfa tot	4.6994	D(mm)	20.0
Tarco	56.455	dD/dL	16.666
l(mm)	3.600	d/dL	1.000
E(mm)	0	d/dL	3.000

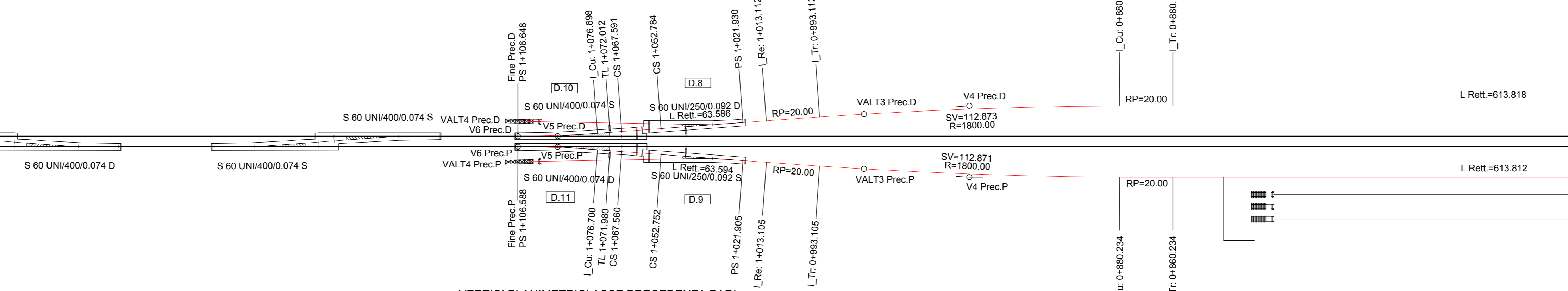
VERTICI ALTIMETRICI ASSE PRECEDENZA DISPARI

PREC_DISPARI_VALT4	PR	1+106.648
	QV	334.077

PREC_DISPARI_VALT3	PR	0+976.356
	QV	335.569
	Pc	-0.00120
	Pu	-0.01145
	DP	0.01025
	R	3000.000
	T	15.377
	F	-0.039
	Pr_I	0+960.979
	Pr_F	0+991.732

DATI DEVIATOI PRECEDENZA DISPARI

N°Dev.	Tipologia Deviatore	Coordinate C.G.		Coordinate P.S.	
D.8	S 60U-250-0.092 DX	Est 20995.875	Nord 149125.728	Est 21007.276	Nord 149126.884
D.10	S 60U-400-0.074 SX	Est 20937.867	Nord 149119.844	Est 20922.893	Nord 149119.436



FERROVIA PRECEDENZA PARI PLAN V6

X	20923.016	Azin	298.2642
Y	149115.437	Azfin	298.2642

FERROVIA PRECEDENZA PARI PLAN V5

X	20937.992	Azin	302.9636
Y	149115.846	Azfin	298.2642
R(m)	405.720	r	0.000000
Sv(m)	29.950	V(km/h)	60
Alfa	4.6994	Ltr(m)	-
Alfa tot	-	m(m)	-
Tarco	14.982	D(mm)	-

FERROVIA PRECEDENZA PARI PLAN V4

X	21092.867	Azin	298.2642
Y	149108.631	Azfin	302.9636
R(m)	1800.000	V(km/h)	60
Sv(m)	112.871	Ltr(m)	20
Alfa	3.9920	m(m)	0.009
Alfa tot	4.6994	D(mm)	20.0
Tarco	56.454	dD/dL	16.666
l(mm)	3.600	d/dL	1.000
E(mm)	0	d/dL	3.000

DATI DEVIATOI PRECEDENZA PARI

N°Dev.	Tipologia Deviatore	Coordinate C.G.		Coordinate P.S.	
D.5	S 60U-250-0.092 DX	Est 21497.255	Nord 149119.659	Est 21485.800	Nord 149119.347
D.9	S 60U-250-0.092 SX	Est 20996.224	Nord 149113.133	Est 21007.671	Nord 149112.600
D.11	S 60U-400-0.074 DX	Est 20937.985	Nord 149115.846	Est 20923.009	Nord 149115.438

VERTICI ALTIMETRICI ASSE PRECEDENZA PARI

PREC_PARI_VALT4	PR	1+106.588
	QV	334.078

PREC_PARI_VALT3	PR	0+978.335
	QV	335.569
	Pc	-0.00120
	Pu	-0.01145
	DP	0.01025
	R	3000.000
	T	15.377
	F	0.039
	Pr_I	0+960.958
	Pr_F	0+991.710

