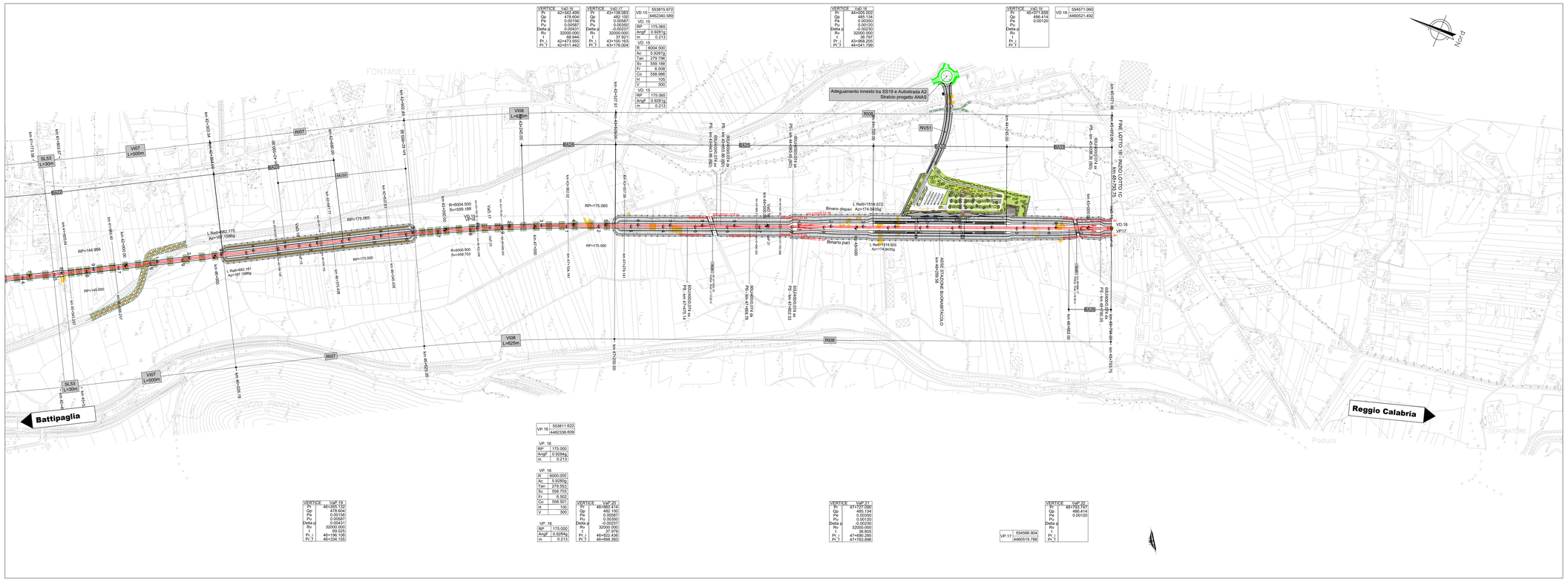


VERTICE	VpP 18
Pi	42+542.499
Qp	478.604
Pe	0.00156
Pu	0.00587
Delta p	0.00431
Rv	32000.000
t	68.944
Pi - j	42+473.555
Pi' j	42+611.442

VERTICE	VpP 17
Pi	43+138.083
Qp	482.100
Pe	0.00587
Pu	0.00350
Delta p	0.00237
Rv	32000.000
t	37.921
Pi - j	43+100.163
Pi' j	43+176.004

VD.15	553815.672
	4462340.589

VD. 15	
RP	175.065
AngF	0.9281g
m	0.213

VD. 15	
R	6004.500
Ac	5.9287g
Tar	279.796
Sv	559.188
Fr	6.508
Co	558.986
H	105
V	300

VD. 15	
RP	175.065
AngF	0.9281g
m	0.213

VERTICE	VpP 18
Pi	44+005.002
Qp	485.134
Pe	0.00350
Pu	0.00120
Delta p	0.00230
Rv	32000.000
t	36.797
Pi - j	43+968.205
Pi' j	44+041.799

VERTICE	VpP 19
Pi	44+091.658
Qp	486.414
Pe	0.00120
Pu	
Delta p	
Rv	
t	
Pi - j	
Pi' j	

VD.16	554571.060
	4460521.492

VP.16	553811.622
	4462338.609

VP. 16	
RP	175.000
AngF	0.9284g
m	0.213

VP. 16	
R	6000.000
Ac	5.9286g
Tar	279.553
Sv	558.703
Fr	6.509
Co	558.501
H	105
V	300

VP. 16	
RP	175.000
AngF	0.9284g
m	0.213

VERTICE	VpP 19
Pi	46+265.134
Qp	478.604
Pe	0.00156
Pu	0.00587
Delta p	0.00431
Rv	32000.000
t	69.025
Pi - j	46+196.108
Pi' j	46+334.155

VERTICE	VpP 20
Pi	46+860.414
Qp	482.100
Pe	0.00587
Pu	0.00350
Delta p	0.00237
Rv	32000.000
t	37.979
Pi - j	46+822.436
Pi' j	46+898.393

VERTICE	VpP 21
Pi	47+727.092
Qp	485.134
Pe	0.00350
Pu	0.00120
Delta p	0.00230
Rv	32000.000
t	36.805
Pi - j	47+690.287
Pi' j	47+763.896

VP.17	554566.904
	4460519.766

VERTICE	VpP 22
Pi	48+793.747
Qp	486.414
Pe	0.00120
Pu	
Delta p	
Rv	
t	
Pi - j	
Pi' j	

PIANTA CHIAVE

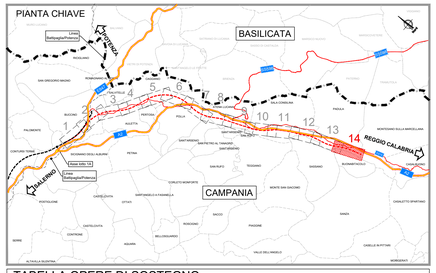


TABELLA OPERE DI SOSTEGNO

Parte d'opera	WBS	Binario	da progr. (km)	a progr. (km)	Tipologia (-)	Tipo (-)	elaborato (-)
MU33	RI07	DISPARI	km 42+500.00	km 42+893.92	RECINZIONE	R01	RC2A.B.1.R.11.WB.IF.00.0.0.011

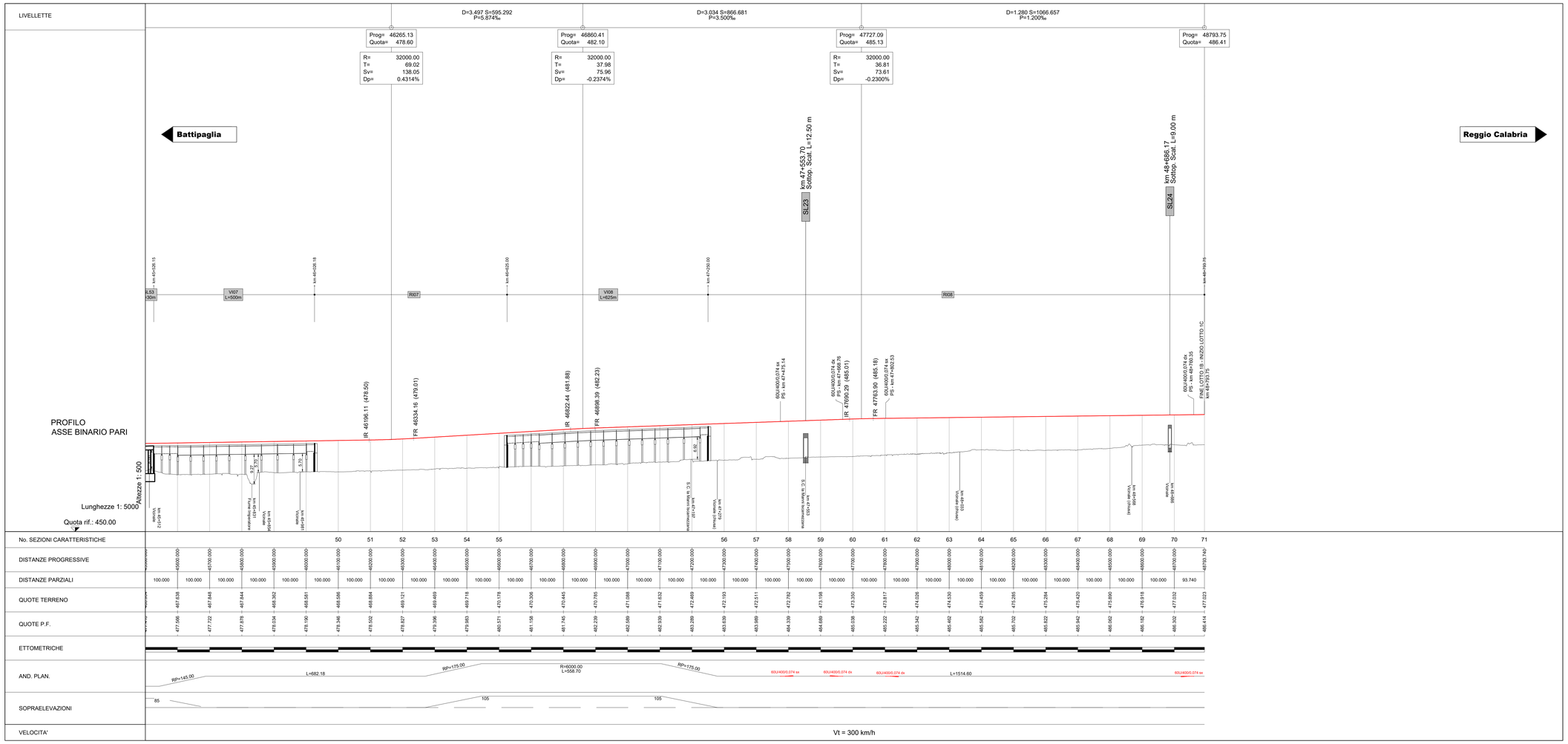
TABELLA BARRIERE ANTIRUMORE

Nome	Descrizione	Binario	Inizio	Fine	Sviluppo (m)
BA22	Barriera tipo H4	BD	km 41+303.00	km 42+304.00	1001
BA23	Barriera tipo H7	BD	km 42+304.00	km 42+680.00	376
BA24	Barriera tipo H4	BD	km 43+245.00	km 43+529.00	284
BA25	Barriera tipo H4	BD	km 43+529.00	km 44+330.00	801
BA32	Barriera tipo H4	BD	km 44+330.00	km 44+745.00	415
BA33	Barriera tipo H4	BD	km 44+745.00	km 45+072.00	327
BA26	Barriera tipo H7	BP	km 48+662.00	km 48+794.00	132

TABELLA NUOVE VIABILITÀ

Viabilità (-)	Descrizione intervento (-)	Categoria (-)	Sviluppo (m)	Corsia (m)	Banchina (m)
NV51	Viabilità accesso st. Buonabitacolo AV al km 49+000	Strada a destinazione particolare	627.00	3.50	1.00
NV51a	Viabilità accesso st. Buonabitacolo AV al km 49+000	Strada a destinazione particolare	63.00	2.75	-
NV51b	Viabilità accesso st. Buonabitacolo AV al km 49+000	Strada a destinazione particolare	62.00	2.00	-
NV51c	Viabilità accesso st. Buonabitacolo AV al km 49+000	Strada a destinazione particolare	57.00	2	-
NV51d	Viabilità accesso st. Buonabitacolo AV al km 49+000	Strada a destinazione particolare	123.00	2.50	-
NV51e	Viabilità accesso st. Buonabitacolo AV al km 49+000	Strada a destinazione particolare	103.00	2.75	0.50

LIVELLETTE



LEGENDA

- ASSI DI PROGETTO LOTTO "1B"
- NUOVA RECINZIONE
- MARCIAPIEDE ESTERNO "PES"
- MARCIAPIEDE ESTERNO EQUIVALENTE
- OPERE REALIZZATE NEL LOTTO 1A
- DEMOLIZIONI
- STRALCIO PROGETTO ANAS

SISTEMAZIONI IDRAULICHE

- Sistemazioni idrauliche
- Protezione rilevato in materassi tipo "Reno"

NOTA:
Le progressive in sinistra si riferiscono al binario dispari, quelle in destra al binario pari; le progressive delle interferenze/opere/wbs si riferiscono al binario pari.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. COORDINAMENTO DI SISTEMA PFTE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

LINEA SALERNO – REGGIO CALABRIA
NUOVA LINEA AV SALERNO – REGGIO CALABRIA
LOTTO 1 BATTIPAGLIA – PRAIA
LOTTO 1B ROMAGNANO – BUONABITACOLO

INFRASTRUTTURA FERROVIARIA

Planoprofilo di progetto su cartografia - Tav.14 di 14

SCALA: 1:5000/500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC2A	B1	R	14	L5	IF0000	014	E

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	E. Sabgh	Dic-2021	C.Cresta M.Fabri	Dic-2021	I.D'Ahope	Dic-2021	G.Ingrosso Sett-2022
B	Emissione esecutiva	E. Sabgh	Gen-2022	C.Cresta M.Fabri	Gen-2022	I.D'Ahope	Gen-2022	
C	Emissione esecutiva	E. Sabgh	Mag-2022	C.Cresta M.Fabri	Mag-2022	I.D'Ahope	Mag-2022	
D	Emissione esecutiva	L. Rossetti	Lug-2023	G.Cresta M.Fabri	Lug-2023	I.D'Ahope	Lug-2023	
E	Emissione esecutiva	G.Grisa	Sett-2023	G.Cresta M.Fabri	Sett-2023	I.D'Ahope	Sett-2023	Dott. Ing. Giuseppe Ingrosso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n. A 20000

File: RC2A.B.1.R.14.L5.IF.00.0.0.014.E

n. Elab.: