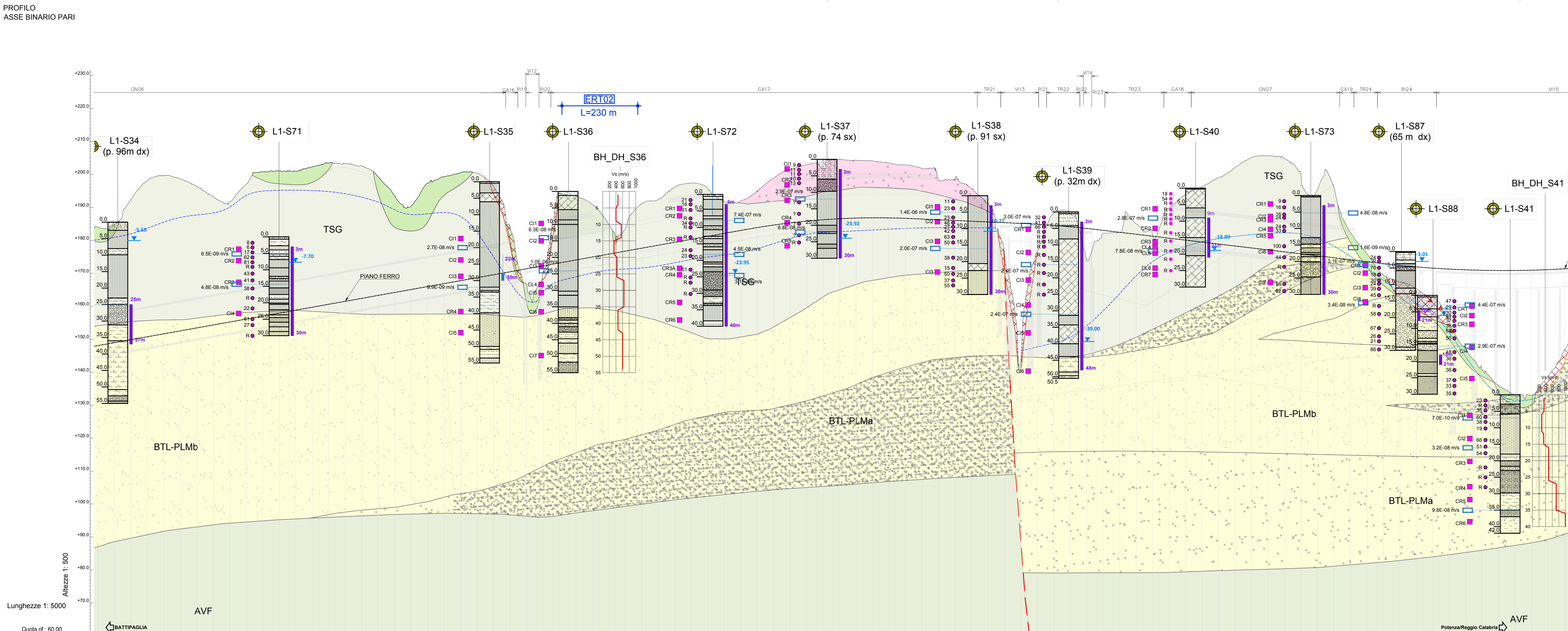




LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE		LEGENDA UNITA' GEOLOGICHE	
DEP	Depositi grossolani, coltri detritiche recenti	a3	Depositi alluvionali attuali
		b2	Detrito di falda
		bn	Coltri detritico - coluviali
			Depositi alluvionali terrazzati
BPA	Depositi prevalentemente ghiaioso-sabbiosi con limo	BPA	Supersistema Battipaglia-Persano
BPB	Depositi prevalentemente limosi	BPB	Depositi prevalentemente limosi
LDC	Lim argilloso-limoso, alternati a livelli (purtuttavia) di sabbie ghiaiose	LDC	Sistema di S. Licandro
RGC	Ghiaie e sabbie limose	RGC	Ghiaie di Corroto
TSG	Sabbie travertinose con diversi gradi di cementazione	TSG	Travertino di S. Maria di Spertunga
BTL-PLMa	Depositi prevalentemente ghiaioso-sabbiosi	BTL-PLMa	Sistemi di Palomonte e Botigliani (facies grossolana)
BTL-PLMb	Depositi prevalentemente limoso-argillosi	BTL-PLMb	Sistemi di Palomonte e Botigliani (facies fine)
BTL-PLMc		BTL-PLMc	Sistemi di Palomonte e Botigliani
SGH	Argille, argille siltose	SGH	Argille ed argille siltose di Sagghera
VVO	Conglomerati ed arenarie	VVO	Conglomerati ed arenarie di Valone Vonghia
TUT	Marna argillose, calcari marnosi ed arenarie	TUT	Tuffi di Tusa
ALV	Argille, argille siltose marnose e marna argillose	ALV	Argille Varcoboli Superiori
FMS	Argille limose marnose e calcari marnosi	FMS	Formazione di Monte S. Arcangelo
AVF	Argille, argille siltose, marnose e limo-sabbiose	AVF	Argille Varcoboli inferiori
CRQ	Calcari	CRQ	Calcari con requesie e gastropodi



LEGENDA INDAGINI	
CAMPAGNA ITALFERR - 2021/2022	CAMPAGNE PREGRESSE
Sondaggio	Sondaggio eseguito da ANAS (2021)
Lx	Linee sismiche a riflessione (SRT)
ERT	ERT
DP5H	DP5H
MASW-HVSR	MASW-HVSR
MASW-HVSR	MASW-HVSR

LEGENDA SIMBOLI ED ELEMENTI NEL PROFILO	
Codice ed eventuale distanza e direzione del sondaggio rispetto all'asse di linea (p=profilo)	P=30 m
Profondità in m da base sondaggio	0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55
Posizione prova SPT	SPT
Prelievo campione	CR1, CR2, CR3, CR4, CR5, CR6, CR7, CR8, CR9, CR10, CR11, CR12, CR13, CR14, CR15, CR16, CR17, CR18, CR19, CR20, CR21, CR22, CR23, CR24, CR25, CR26, CR27, CR28, CR29, CR30, CR31, CR32, CR33, CR34, CR35, CR36, CR37, CR38, CR39, CR40, CR41, CR42, CR43, CR44, CR45, CR46, CR47, CR48, CR49, CR50, CR51, CR52, CR53, CR54, CR55, CR56, CR57, CR58, CR59, CR60, CR61, CR62, CR63, CR64, CR65, CR66, CR67, CR68, CR69, CR70, CR71, CR72, CR73, CR74, CR75, CR76, CR77, CR78, CR79, CR80, CR81, CR82, CR83, CR84, CR85, CR86, CR87, CR88, CR89, CR90, CR91, CR92, CR93, CR94, CR95, CR96, CR97, CR98, CR99, CR100
Identificazione sondaggio	Lx (DP5H), CPTx (q _r (MPa)), BH (D ₁)
Identificazione sondaggio	Vs (m/s), Vp (m/s)
Identificazione sondaggio	q _r (MPa)
Identificazione sondaggio	Vs (m/s)
Identificazione sondaggio	Vp (m/s)

DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA
24+250	0,00	184,02	184,02	-0,00
24+300	50,00	184,00	184,00	-0,00
24+350	100,00	184,01	184,01	-0,00
24+400	150,00	184,12	184,12	-0,00
24+450	200,00	184,04	184,04	-0,00
24+500	250,00	184,04	184,04	-0,00
24+550	300,00	184,04	184,04	-0,00
24+600	350,00	184,04	184,04	-0,00
24+650	400,00	184,04	184,04	-0,00
24+700	450,00	184,04	184,04	-0,00
24+750	500,00	184,04	184,04	-0,00
24+800	550,00	184,04	184,04	-0,00
24+850	600,00	184,04	184,04	-0,00
24+900	650,00	184,04	184,04	-0,00
24+950	700,00	184,04	184,04	-0,00
25+000	750,00	184,04	184,04	-0,00
25+050	800,00	184,04	184,04	-0,00
25+100	850,00	184,04	184,04	-0,00
25+150	900,00	184,04	184,04	-0,00
25+200	950,00	184,04	184,04	-0,00
25+250	1000,00	184,04	184,04	-0,00
25+300	1050,00	184,04	184,04	-0,00
25+350	1100,00	184,04	184,04	-0,00
25+400	1150,00	184,04	184,04	-0,00
25+450	1200,00	184,04	184,04	-0,00
25+500	1250,00	184,04	184,04	-0,00
25+550	1300,00	184,04	184,04	-0,00
25+600	1350,00	184,04	184,04	-0,00
25+650	1400,00	184,04	184,04	-0,00
25+700	1450,00	184,04	184,04	-0,00
25+750	1500,00	184,04	184,04	-0,00
25+800	1550,00	184,04	184,04	-0,00
25+850	1600,00	184,04	184,04	-0,00
25+900	1650,00	184,04	184,04	-0,00
25+950	1700,00	184,04	184,04	-0,00
26+000	1750,00	184,04	184,04	-0,00
26+050	1800,00	184,04	184,04	-0,00
26+100	1850,00	184,04	184,04	-0,00
26+150	1900,00	184,04	184,04	-0,00
26+200	1950,00	184,04	184,04	-0,00
26+250	2000,00	184,04	184,04	-0,00
26+300	2050,00	184,04	184,04	-0,00
26+350	2100,00	184,04	184,04	-0,00
26+400	2150,00	184,04	184,04	-0,00
26+450	2200,00	184,04	184,04	-0,00
26+500	2250,00	184,04	184,04	-0,00
26+550	2300,00	184,04	184,04	-0,00
26+600	2350,00	184,04	184,04	-0,00
26+650	2400,00	184,04	184,04	-0,00
26+700	2450,00	184,04	184,04	-0,00
26+750	2500,00	184,04	184,04	-0,00
26+800	2550,00	184,04	184,04	-0,00
26+850	2600,00	184,04	184,04	-0,00
26+900	2650,00	184,04	184,04	-0,00
26+950	2700,00	184,04	184,04	-0,00
27+000	2750,00	184,04	184,04	-0,00
27+050	2800,00	184,04	184,04	-0,00
27+100	2850,00	184,04	184,04	-0,00
27+150	2900,00	184,04	184,04	-0,00
27+200	2950,00	184,04	184,04	-0,00
27+250	3000,00	184,04	184,04	-0,00
27+300	3050,00	184,04	184,04	-0,00
27+350	3100,00	184,04	184,04	-0,00
27+400	3150,00	184,04	184,04	-0,00
27+450	3200,00	184,04	184,04	-0,00
27+500	3250,00	184,04	184,04	-0,00
27+550	3300,00	184,04	184,04	-0,00
27+600	3350,00	184,04	184,04	-0,00
27+650	3400,00	184,04	184,04	-0,00
27+700	3450,00	184,04	184,04	-0,00
27+750	3500,00	184,04	184,04	-0,00
27+800	3550,00	184,04	184,04	-0,00
27+850	3600,00	184,04	184,04	-0,00
27+900	3650,00	184,04	184,04	-0,00
27+950	3700,00	184,04	184,04	-0,00
28+000	3750,00	184,04	184,04	-0,00
28+050	3800,00	184,04	184,04	-0,00
28+100	3850,00	184,04	184,04	-0,00
28+150	3900,00	184,04	184,04	-0,00
28+200	3950,00	184,04	184,04	-0,00
28+250	4000,00	184,04	184,04	-0,00
28+300	4050,00	184,04	184,04	-0,00
28+350	4100,00	184,04	184,04	-0,00
28+400	4150,00	184,04	184,04	-0,00
28+450	4200,00	184,04	184,04	-0,00
28+500	4250,00	184,04	184,04	-0,00
28+550	4300,00	184,04	184,04	-0,00
28+600	4350,00	184,04	184,04	-0,00
28+650	4400,00	184,04	184,04	-0,00
28+700	4450,00	184,04	184,04	-0,00
28+750	4500,00	184,04	184,04	-0,00
28+800	4550,00	184,04	184,04	-0,00
28+850	4600,00	184,04	184,04	-0,00
28+900	4650,00	184,04	184,04	-0,00
28+950	4700,00	184,04	184,04	-0,00
29+000	4750,00	184,04	184,04	-0,00

COMITENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: ITALFERR

S.O. OPERE GEOTECNICHE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

NUOVA LINEA AV SALERNO REGGIO CALABRIA
 LOTTO 1 BATTIPAGLIA PRAIA
 LOTTO 1A BATTIPAGLIA ROMAGNANO E INTERCONNESSIONE CON LA LS BATTIPAGLIA POTENZA

Planprofilo geotecnico
 Tav. 7 di 9

SCALA: 1:5000/500

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

RC21 | A1 | R | 11 | L5 | GE0000 | 007 | A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	M.P.	06/08/2022	M.P.	06/08/2022	M.P.	06/08/2022	L. Scari 20/08/2022

File: RC21A1R11.L5.GE.00.0.0.007 A n. Edilab.