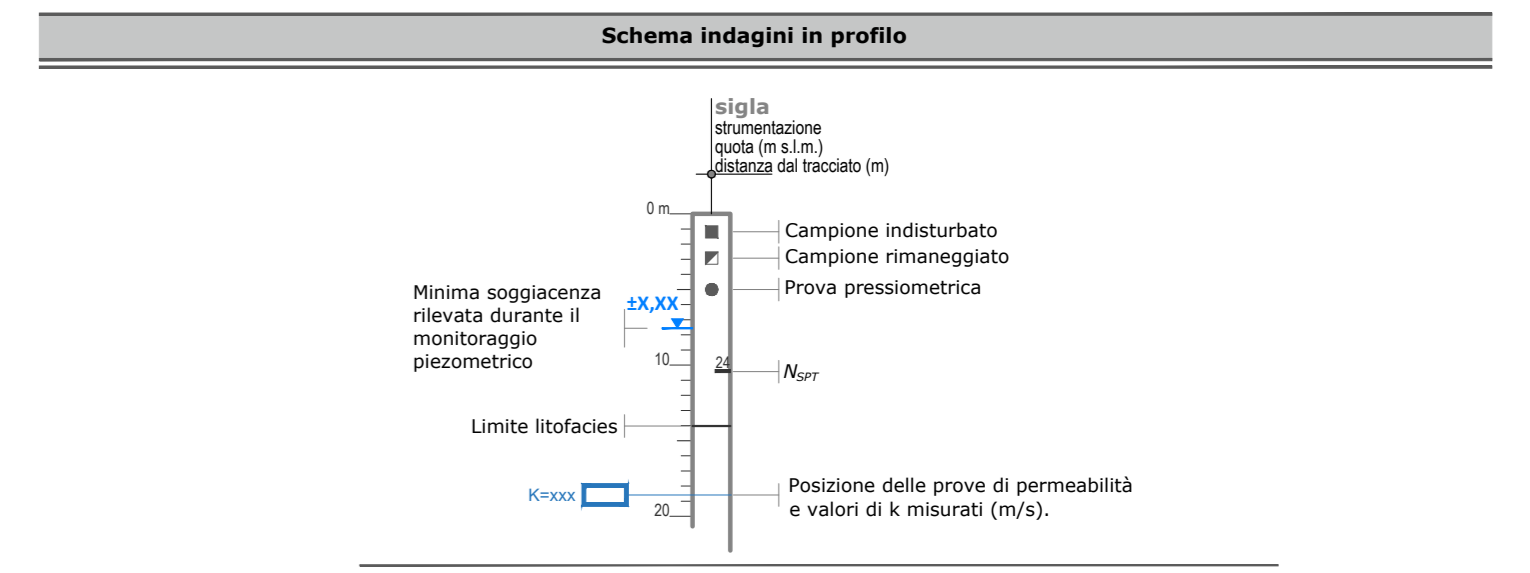
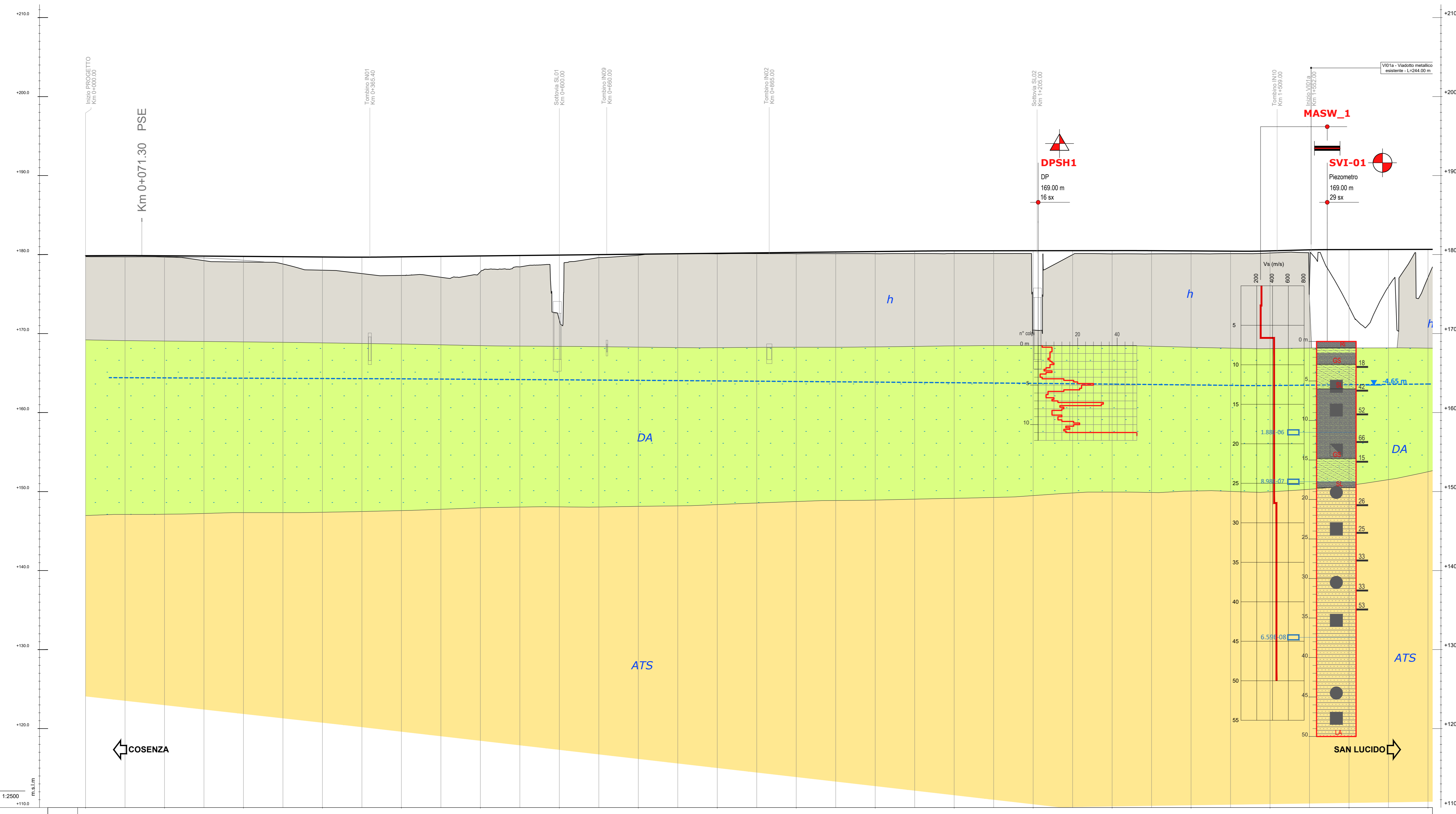


SIMBOLIA	
STATO	Elementi strutturali e tettonici
Individuato	Limite stratigrafico, a stratigrafo se presunto e/o supposto
	Livellato esistente
	Livello Di Faida Di Progetto

INDAGINI		Simbologia	Descrizione
IF2021	ITALFERR: RICCO FTE	[Symbol]	Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
2021	"Linea Cosenza - Paola / S. Lucido, Nuova linea AV Salerno - Reggio Calabria Raddoppio Cosenza - Paola / S. Lucido"	[Symbol]	Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
IF2012	ITALFERR: RICCOZIO	[Symbol]	Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per analisi in SPT
2012	"Metapunto-Sibar-Bivio S. Antonello Raddoppio della tratta Bivio S. Antonello/Castiglione Cosentino-Bivio S. Lucido/PAOLA"	[Symbol]	Prova parametrica dinamica
CI02	ITALFERR: RFI	[Symbol]	Stendimento sismico a rifrazione
2013-2017	"Verifiche di vulnerabilità sismica di livello 1 e 2 ai sensi dell'U.C.M. 3274/2003 e s.m.i."	[Symbol]	MASW
		[Symbol]	HVS1
		[Symbol]	Stazione geomeccanica



PROFILLO ASSE BINARIO PARI



LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE			
[Symbol]	Riparti o rilevato ferroviario esistente	[Symbol]	SUCCESSIONI CONTINENTALI QUATERNARIE
[Symbol]	DA: Depositi Alluvionali (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa)	[Symbol]	Riparti antropici
[Symbol]	DA: Depositi Alluvionali (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa)	[Symbol]	Depositi detritico-colluviali
[Symbol]	DA: Depositi Alluvionali (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa)	[Symbol]	Depositi alluvionali attuali e recenti
[Symbol]	DA: Depositi Alluvionali (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa)	[Symbol]	Depositi alluvionali terrazzati
[Symbol]	DA: Depositi Alluvionali (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa)	[Symbol]	SUCCESSIONI MARINE QUATERNARIE
[Symbol]	DA: Depositi Alluvionali (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa)	[Symbol]	Depositi marini attuali e recenti
[Symbol]	DA: Depositi Alluvionali (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa)	[Symbol]	Depositi marini terrazzati
[Symbol]	ATS: Argille Limose T. Settimo (Argille limose e limi argillosi)	[Symbol]	ATS: Argille limose del Torrente Settimo
[Symbol]	ATS: Argille Limose T. Settimo (Argille limose e limi argillosi)	[Symbol]	ATS: Argille limose del Torrente Lavandaro
[Symbol]	ATS: Argille Limose T. Settimo (Argille limose e limi argillosi)	[Symbol]	SUCCESSIONI MARINE MIOCENICHE
[Symbol]	ATS: Argille Limose T. Settimo (Argille limose e limi argillosi)	[Symbol]	Argille marmose del Torrente Lavandaro
[Symbol]	ATS: Argille Limose T. Settimo (Argille limose e limi argillosi)	[Symbol]	Argille marmose del Torrente Lavandaro

No. SEZIONI	0.00	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00	1200.00	1300.00	1400.00	1500.00	1600.00	1700.00	1800.00	1900.00	2000.00	2100.00	2200.00	2300.00	2400.00	2500.00	2600.00	2700.00	2800.00	2900.00	3000.00	
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00	1200.00	1300.00	1400.00	1500.00	1600.00	1700.00	1800.00	1900.00	2000.00	2100.00	2200.00	2300.00	2400.00	2500.00	2600.00	2700.00	2800.00	2900.00	3000.00	
QUOTE TERRENO	179.244	179.252	179.261	179.271	179.281	179.291	179.301	179.311	179.321	179.331	179.341	179.351	179.361	179.371	179.381	179.391	179.401	179.411	179.421	179.431	179.441	179.451	179.461	179.471	179.481	179.491	179.501	179.511	179.521	179.531	179.541	179.551
QUOTE PROGETTO	179.244	179.252	179.261	179.271	179.281	179.291	179.301	179.311	179.321	179.331	179.341	179.351	179.361	179.371	179.381	179.391	179.401	179.411	179.421	179.431	179.441	179.451	179.461	179.471	179.481	179.491	179.501	179.511	179.521	179.531	179.541	179.551
ETOMETRICHE	0.00	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00	1200.00	1300.00	1400.00	1500.00	1600.00	1700.00	1800.00	1900.00	2000.00	2100.00	2200.00	2300.00	2400.00	2500.00	2600.00	2700.00	2800.00	2900.00	3000.00	
DISTANZE PARZIALI	0.00	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00	1200.00	1300.00	1400.00	1500.00	1600.00	1700.00	1800.00	1900.00	2000.00	2100.00	2200.00	2300.00	2400.00	2500.00	2600.00	2700.00	2800.00	2900.00	3000.00	
ANDAMENTO PLANIMETRICO	0.00	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00	1200.00	1300.00	1400.00	1500.00	1600.00	1700.00	1800.00	1900.00	2000.00	2100.00	2200.00	2300.00	2400.00	2500.00	2600.00	2700.00	2800.00	2900.00	3000.00	

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

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

U.O. OPERE GEOTECNICHE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

LINEA COSENZA - PAOLA / S. LUCIDO
NUOVA LINEA AV SALERNO - REGGIO CALABRIA
RADDOPPIO COSENZA - PAOLA / S. LUCIDO

GEOTECNICA

Profilo geotecnico - Tav. 1 di 5

SCALA: 1:2500/250

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

RC1C 03 R 11 LZ GE0006 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione esecutiva	[Signature]	Nov-2021	[Signature]	Nov-2021	[Signature]	Nov-2021	[Signature]	Nov-2021

File: RC1C.0.3.R.11.LZ.GE.00.0.6.001.A