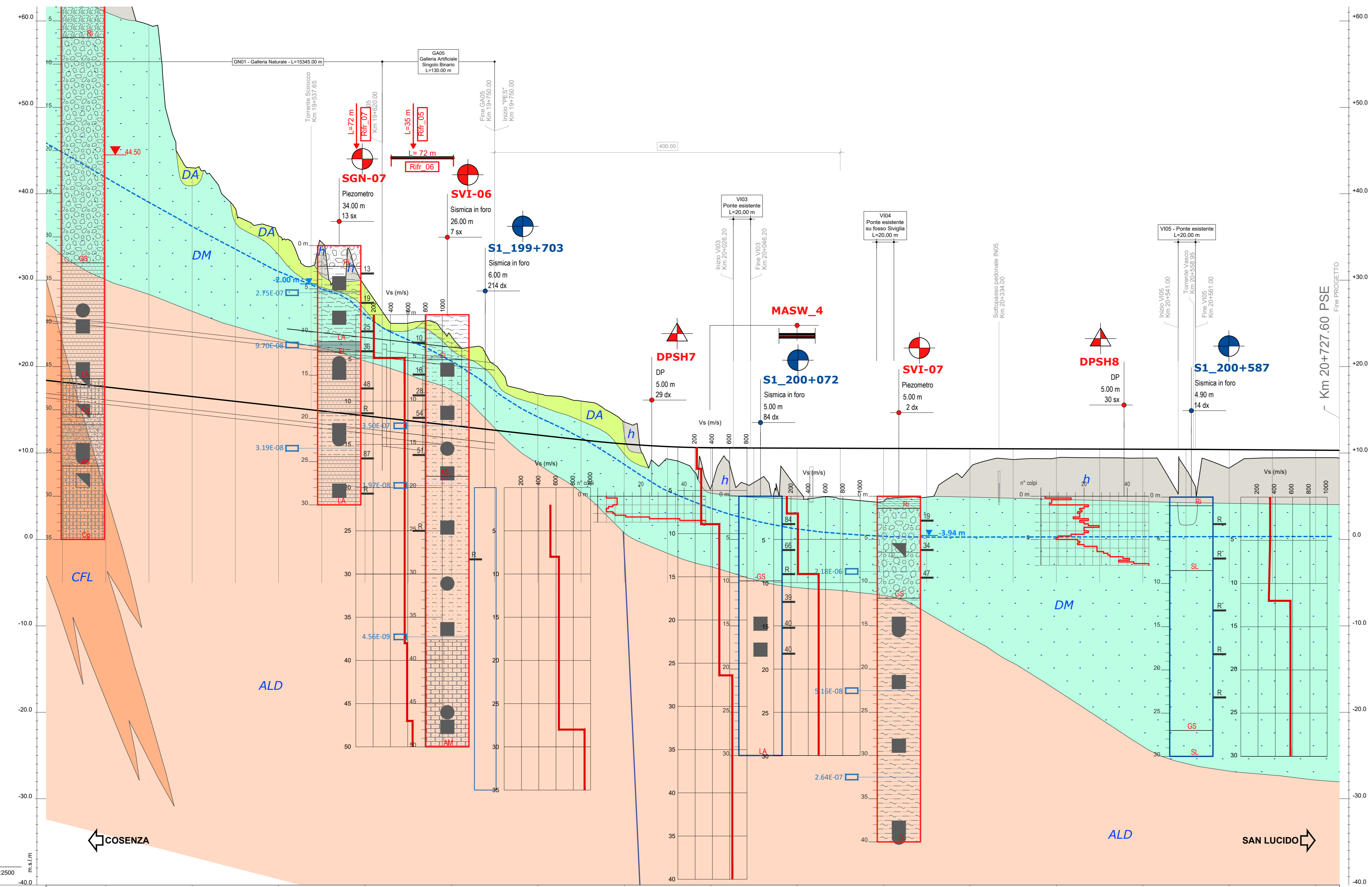


PROFILLO ASSE BINARIO PARI

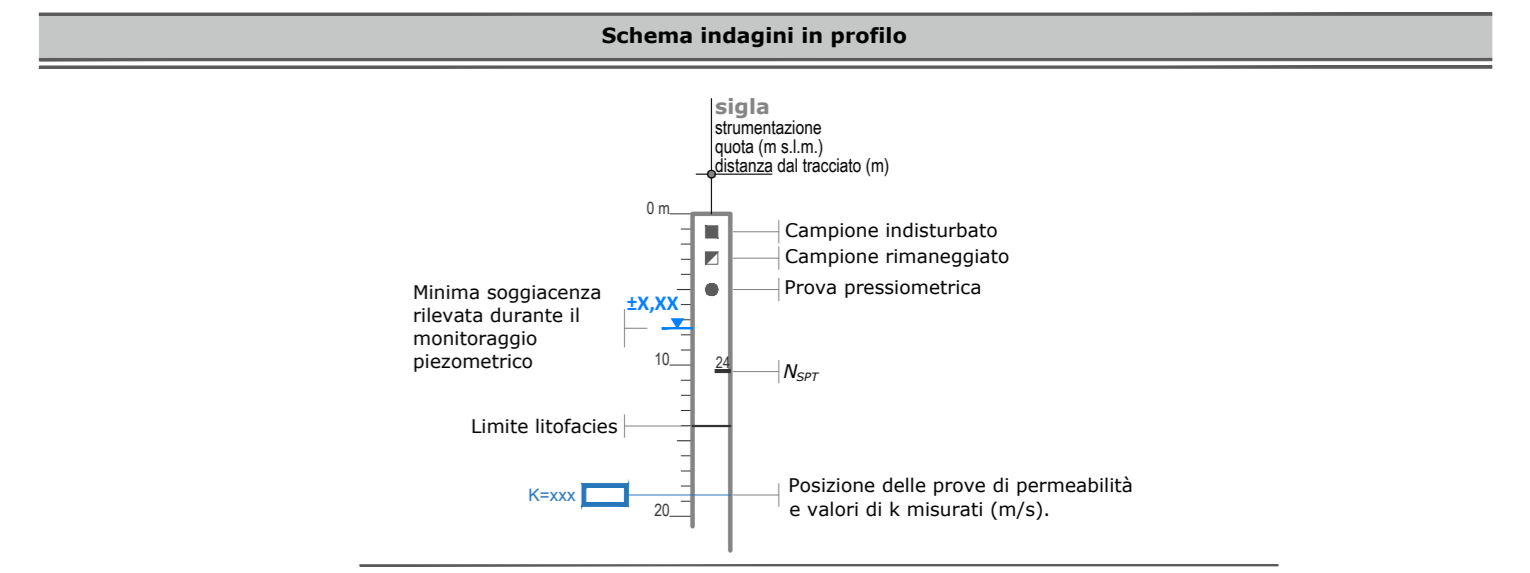


No. SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE														
QUOTE TERRENO	17.848	18.000	18.100	18.200	18.300	18.400	18.500	18.600	18.700	18.800	18.900	19.000	19.100	19.200	19.300
QUOTE PROGETTO	18.444	18.544	18.644	18.744	18.844	18.944	19.044	19.144	19.244	19.344	19.444	19.544	19.644	19.744	19.844
ETOMETRICHE	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
DISTANZE PARZIALI	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
ANDAMENTO PLANIMETRICO															



SIMBOLIA	
STATO	Elementi strutturali e tettonici
Indennizzato	Limite stratigrafico, a tratteggio se presunto e/o sepolto
	Livellato esistente
	Livello Di Faida Di Progetto

INDAGINI		Simbologia	Descrizione
IF2021	ITALFERR: RICCO FTE		Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato
2021	"Linea Cosenza - Paola / S. Lucido, Nuova Linea AV Salerno - Reggio Calabria Raddoppio Cosenza - Paola / S. Lucido"		Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro
IF2012	ITALFERR: RICCO FTE		Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per misura di forza
2012	"Metapunto Sibari-Bivio S. Antonello/Raddoppio della tratta Bivio S. Antonello/Castiglione Cosenza-Bivio S. Lucido/PAOLA"		Prova parametrica dinamica
CI02	ITALFERR: RFI		Stendimento sismico a rifrazione
2013-2017	"Verifiche di vulnerabilità sismica di livello 1 e 2 ai sensi dell'U.C.M. 3/24/2003 e s.m.i."		MASW
			HVSAR
			Stazione geomeccanica



LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE	
Reporti o rilevato ferroviario esistente	SUCCESSIONI CONTINENTALI QUATERNARIE
Reporti antropici	Reporti antropici
DA: Depositi Alluvionali (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa)	Depositi detritico-coluviali
Depositi alluvionali terrazzati	Depositi alluvionali attuali e recenti
DM: Depositi Marittimi (Chiese eterometriche, in matrice sabbiosa e sabbioso-ghiaiosa)	Depositi marini attuali e recenti
Depositi marini terrazzati	Depositi marini terrazzati
ATS: Argille Limose T. Settimo (Argille limose e limi argillosi)	Argille limose del Torrente Settimo
ALD: Argille Marmose T. Lavandaro (Argille limose / marmose)	Argille marmose del Torrente Lavandaro

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. 4 di 5

SCALA: 1:2500/250

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC1C	03	R	11	LZ	GE0006	004	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione esecutiva	L. Basso	Nov-2021	L. Basso	Nov-2021	L. Basso	Nov-2021	L. Basso
B	Emissione e aggiorn. 3 volumi (Profilo Geotecnico, Piani di Progetto, Piani di Progetto)	L. Basso	Giù-2022	L. Basso	Giù-2022	L. Basso	Giù-2022	L. Basso

File: RC1C.0.3.R.11.LZ.GE.00.0.6.004.B