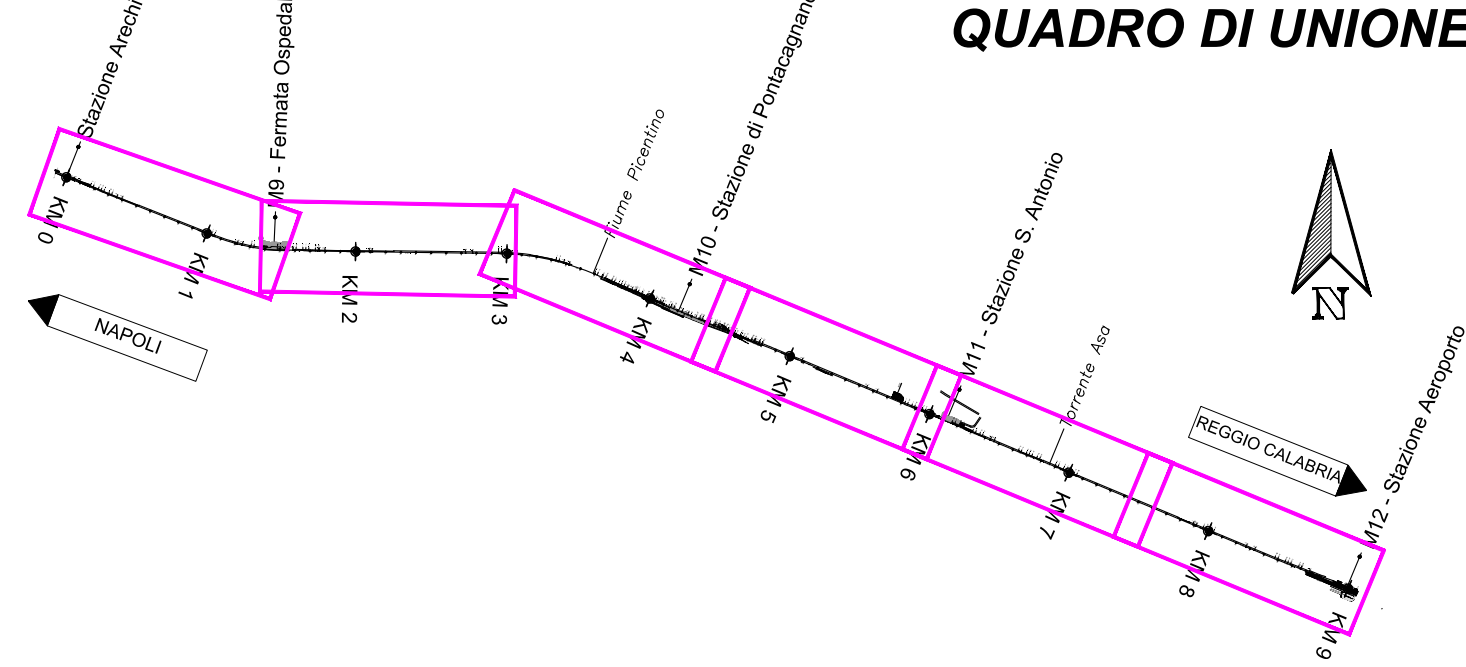




LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE

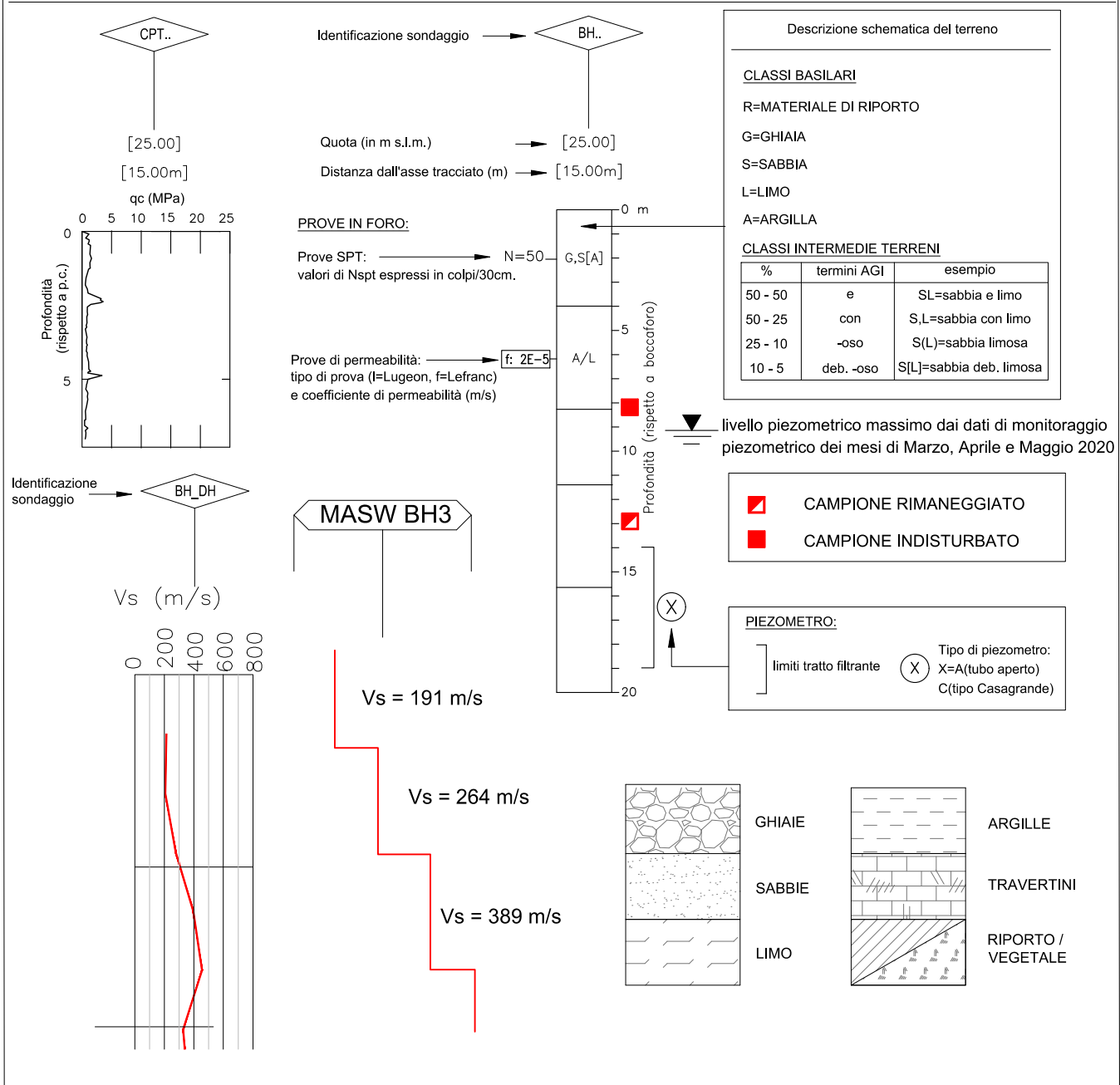
- R Riporto
- A1 Argilla bassa consistenza
- A2 Argilla media consistenza
- AT Argilla torbosa
- L1 Limo a bassa consistenza
- L2 Limo a media consistenza
- L3 Limo ad alta consistenza
- SL Sabbia Limosa
- S Sabbia media
- GS Ghiaia/sabbia
- Zone suscettibili di liquefazione

LEGENDA INDAGINI

- CAMPAGNA INDAGINI - Progetto Definitivo Metropolitana di Salerno, anno 2020
- Sondaggio geognostico a carotaggio continuo attrezzato a piezometro (CPTU 14DP/SH14, CPTU15DP/SH15, CPTU16)
- Prova MASW (MASW-1+12)
- Prova HVSr (HVSr-1+12)
- Prova penetrometrica statica e dinamica (CPTU 14DP/SH14, CPTU15DP/SH15, CPTU16)
- CAMPAGNA INDAGINI - PFTE Metropolitana di Salerno, anno 2019
- Prova MASW (MASW-1+12)
- Prova HVSr (HVSr-1+12)
- Prova penetrometrica statica con cono sismico (SCPTU1+ SCPTU12)
- CAMPAGNA INDAGINI anno 2000
- Sondaggio geognostico attrezzato a piezometro (S1+S6)
- CAMPAGNA INDAGINI anno 2002
- Sondaggio geognostico a carotaggio continuo (S1+S3)
- Prova penetrometrica statica (CPT1+CPT2)
- BANCA DATI NAZIONALE INDAGINI SOTTOSUOLO (ISPRO)
- Stratigrafie di pozzi per acqua

- Superficie piezometrica ricostruita attraverso il monitoraggio eseguito tra i mesi di Marzo, Aprile e Maggio 2020
- Rete idrografica superficiale
- Erosione fluviale

LEGENDA SIMBOLI ED ELEMENTI NEL PROFILO



COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. GEOLABSTRUTTORE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA SALERNO - PONTECAGNANO AEROPORTO

COMPLETAMENTO METROPOLITANA DI SALERNO

TRATTA ARECHI - PONTECAGNANO AEROPORTO

PROFILO GEOTECNICO

Tavola 4 di 6 (km 4+500 + km 6+000)

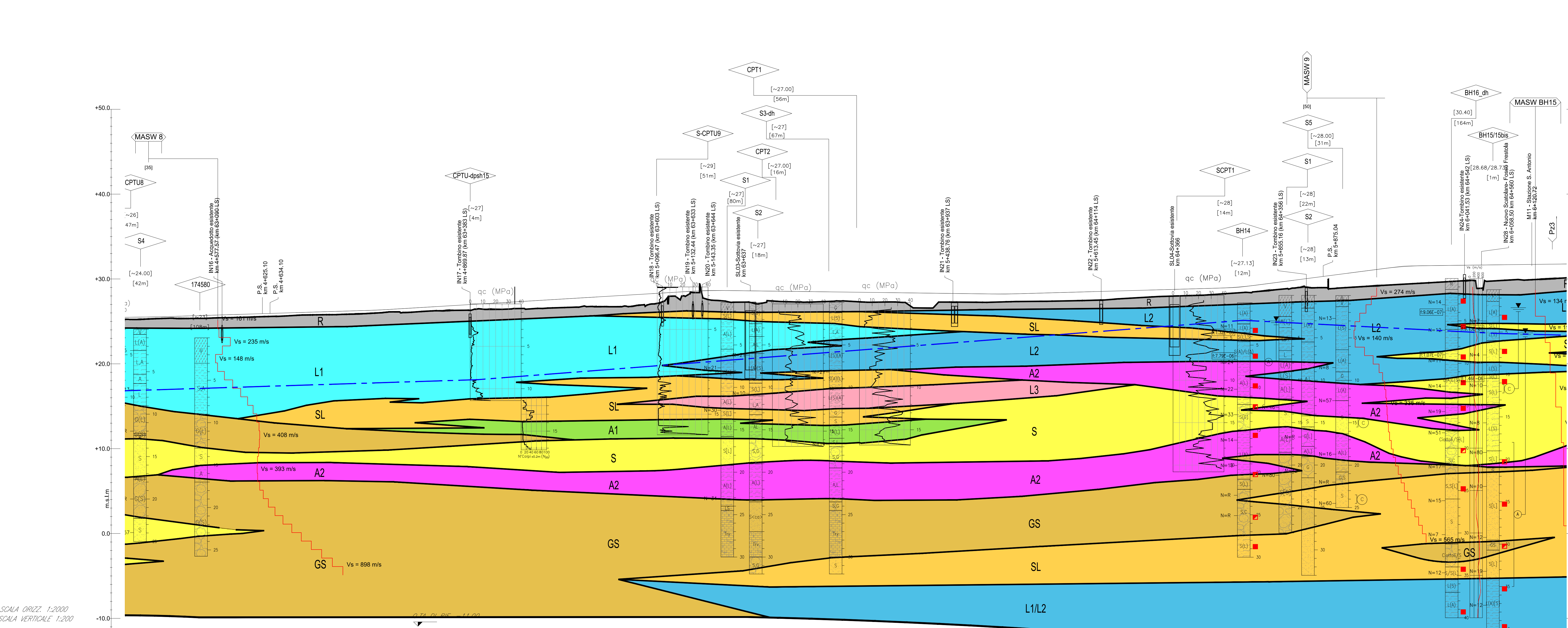
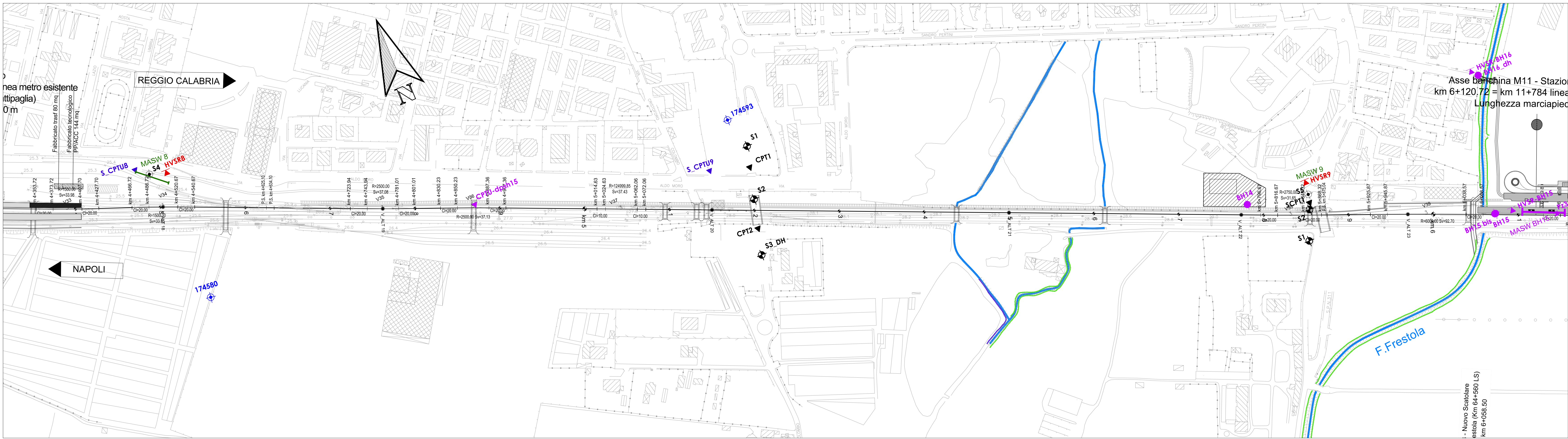
SCALA:

1:2000/2000

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

NN1X 00 D 78 L6 GE0600 004 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore
A	Emissione esecutiva	E. Pignatelli V. Gullini	Settembre 2020	G. Pignatelli	Settembre 2020	M. D'Amico	Settembre 2020	D. Tanti
B	Emissione esecutiva	E. Pignatelli E. Battistoni	Ottobre 2020	G. Pignatelli	Ottobre 2020	M. D'Amico	Ottobre 2020	D. Tanti



ZIONI	92	93	94	95	96	97	98		100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126
DISTANZE PROGRESSIVE	4450.0	4500.0	4550.0	4600.0	4650.0	4700.0	4750.0	4800.0	4850.0	4900.0	4950.0	5000.0	5050.0	5100.0	5150.0	5200.0	5250.0	5300.0	5350.0	5400.0	5450.0	5500.0	5550.0	5600.0	5650.0	5700.0	5750.0	5800.0	5850.0	5900.0	5950.0	6000.0	6050.0	6100.0	6150.0
DISTANZE PARZIALI	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	
QUOTE TERRENO	-25.394	-25.251	-25.252	-25.284	-25.363	-25.276	-25.870	-26.013	-26.235	-26.354	-26.469	-26.654	-26.705	-27.446	-27.517	-27.170	-27.238	-27.329	-27.203	-26.519	-27.202	-27.239	-27.306	-27.413	-27.686	-28.131	-28.480	-28.992	-28.956	-29.208	-29.468	-29.782	-29.844	-30.002	
QUOTE PROGETTO	-25.394	-25.445	-25.445	-25.614	-25.709	-25.411	-25.870	-26.013	-26.235	-26.354	-26.469	-26.654	-26.705	-27.446	-27.517	-27.170	-27.238	-27.329	-27.203	-26.519	-27.202	-27.239	-27.306	-27.413	-27.686	-28.131	-28.480	-28.992	-28.956	-29.208	-29.468	-29.782	-29.844	-30.002	
ETTOMETRICHE																																			
AND. PLAN.																																			

TRATTO A2 - CATEGORIA E

TRATTO A3 - CATEGORIA C