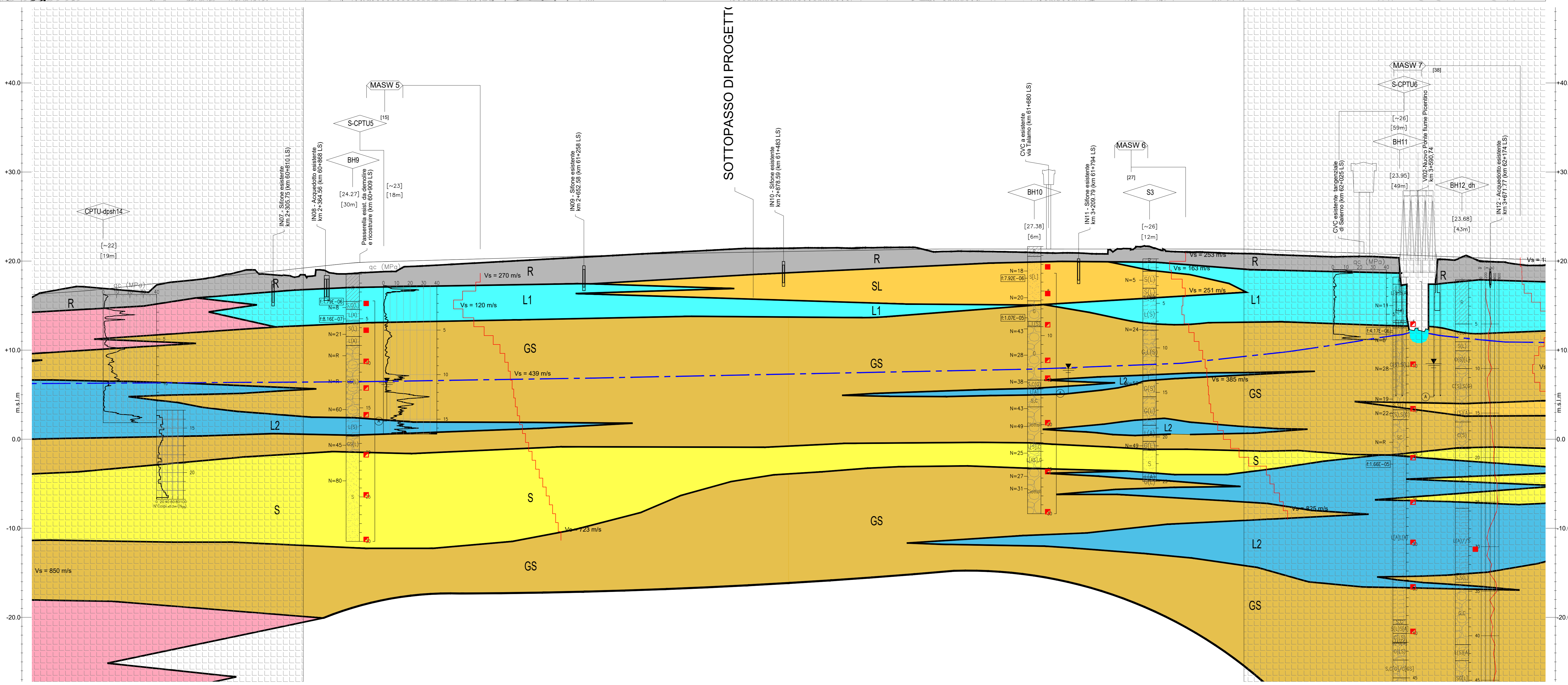
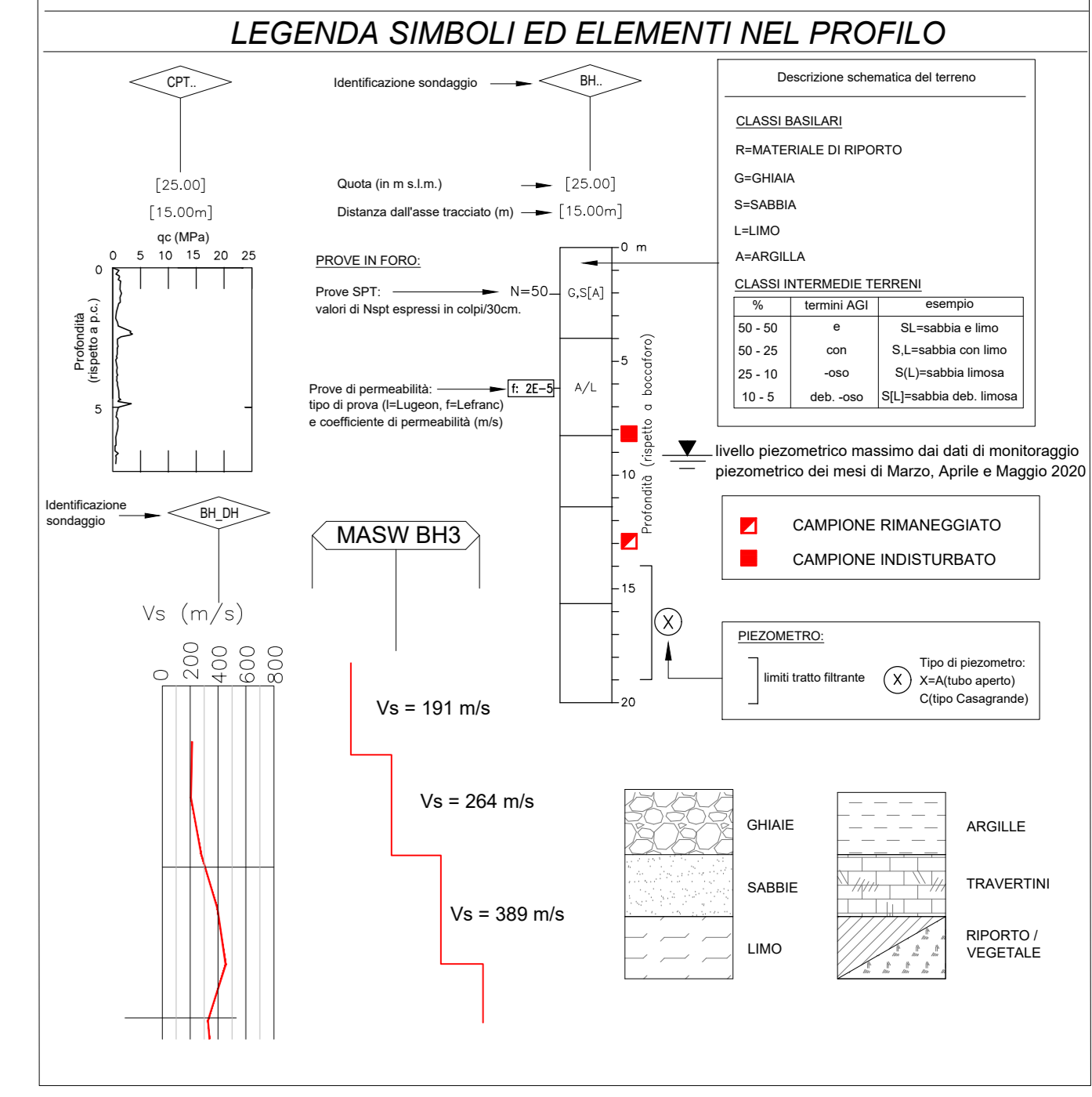


- LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE**
- R Riporto
 - A1 Argilla bassa consistenza
 - A2 Argilla media consistenza
 - AT Argilla torbosa
 - L1 Limo a bassa consistenza
 - L2 Limo a media consistenza
 - L3 Limo ad alta consistenza
 - S Sabbia Limosa
 - S Sabbia media
 - GS Ghiaia/sabbia
 - Zone suscettibili di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

- LEGENDA INDAGINI**
- CAMPAGNA INDAGINI - Progetto Definitivo Metropolitana di Salerno, anno 2020**
- Sondaggio geofisico a carotaggio continuo attrezzato a piezometro (BH1, BH2, BH3, BH4, BH5, BH6, BH7, BH8, BH9, BH10, BH11, BH12, BH13, BH14, BH15, BH16, BH17, BH18, BH19, BH20, BH21, BH22, BH23, BH24)
 - ▲ Pozzetti esplorativi + prova di carico su piastra (Pz-Pz5)
 - ▲ Prova MASW (MASW-BH1, MASW-BH2, MASW-BH3, MASW-BH4, MASW-BH5, MASW-BH6)
 - ▲ Prova HVSR (HVSR-BH1, HVSR-BH2, HVSR-BH3, HVSR-BH4, HVSR-BH5, HVSR-BH6, HVSR-BH7, HVSR-BH8, HVSR-BH9, HVSR-BH10, HVSR-BH11, HVSR-BH12, HVSR-BH13, HVSR-BH14, HVSR-BH15, HVSR-BH16, HVSR-BH17, HVSR-BH18, HVSR-BH19, HVSR-BH20, HVSR-BH21, HVSR-BH22, HVSR-BH23, HVSR-BH24)
 - ▲ Prova penetrometrica statica e dinamica (CPTU14, CPTU15, CPTU16)
- CAMPAGNA INDAGINI - PFTE Metropolitana di Salerno, anno 2019**
- ▲ Prova MASW (MASW-1+12)
 - ▲ Prova HVSR (HVSR-1+12)
 - ▲ Prova penetrometrica statica con sismo (SCPTU11-SCPTU12)
- CAMPAGNA INDAGINI anno 2000**
- Sondaggio geofisico attrezzato a piezometro (S1-S6)
- CAMPAGNA INDAGINI anno 2002**
- Sondaggio geofisico a carotaggio continuo (S1-S3)
 - Prova penetrometrica statica (CPT1-CPT2)
- BANCA DATI NAZIONALE INDAGINI SOTTOSUOLO (ISPR)**
- Stratigrafie di pozzi per acqua



SCALA ORIZZ. 1:2000
SCALA VERTICALE 1:200

No. SEZIONI	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77																																			
DISTANZE PROGRESSIVE	2000.0	2050.0	2100.0	2150.0	2200.0	2250.0	2300.0	2350.0	2400.0	2450.0	2500.0	2550.0	2600.0	2650.0	2700.0	2750.0	2800.0	2850.0	2900.0	2950.0	3000.0	3050.0	3100.0	3150.0	3200.0	3250.0	3300.0	3350.0	3400.0	3450.0	3500.0	3550.0	3600.0	3650.0	3700.0																																			
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	-21.757	-21.226	-22.096	-22.262	-22.435	-22.809	-22.374	-22.546	-24.017	-24.191	-24.544	-24.233	-25.027	-24.008	-25.599	-24.354	-25.740	-24.958	-25.881	-23.342	-26.021	-25.617	-26.182	-25.892	-26.302	-26.196	-26.443	-26.441	-26.583	-26.711	-26.670	-26.978	-26.796	-27.167	-26.842	-27.223	-26.928	-27.201	-27.014	-27.278	-27.100	-26.783	-27.100	-26.835	-27.100	-26.733	-27.100	-26.733	-27.100	-26.689	-27.100	-26.903	-27.100	-27.039	-27.100	-26.747	-27.100	-26.978	-26.910	-26.380	-26.719	-26.225	-26.528	-26.209	-26.335	-25.990	-26.145	-26.154	-25.854	-25.407
QUOTE PROGETTO	-21.757	-21.226	-22.096	-22.262	-22.435	-22.809	-22.374	-22.546	-24.017	-24.191	-24.544	-24.233	-25.027	-24.008	-25.599	-24.354	-25.740	-24.958	-25.881	-23.342	-26.021	-25.617	-26.182	-25.892	-26.302	-26.196	-26.443	-26.441	-26.583	-26.711	-26.670	-26.978	-26.796	-27.167	-26.842	-27.223	-26.928	-27.201	-27.014	-27.278	-27.100	-26.783	-27.100	-26.835	-27.100	-26.733	-27.100	-26.733	-27.100	-26.689	-27.100	-26.903	-27.100	-27.039	-27.100	-26.747	-27.100	-26.978	-26.910	-26.380	-26.719	-26.225	-26.528	-26.209	-26.335	-25.990	-26.145	-26.154	-25.854	-25.407
ETOMETRICHE	[Scale bar showing 0 to 100 meters]																																																																					
AND. PLAN.	[Plan view diagram showing curve radii: L=980.85, L=1550.00, L=362.16, L=1300.00, L=388.75, L=248.33, L=1950.00, L=44.58]																																																																					

SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE

CATEGORIA SOTTOSUOLO SISMICO **TRATTO A2 - CATEGORIA E**

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

PROGETTAZIONE: **ITALFER**

U.O. INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA ARRICCHITO

LINEA SALERNO - PONTECAGNANO AEROPORTO
COMPLETAMENTO METROPOLITANA DI SALERNO
NUOVA FERMATA A SERVIZIO DELL'AREA ASI DI SALERNO

ELABORATI GENERALI
PROFILO GEOTECNICO

SCALA: **1:2000/200**

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

NN2G 00 D 78 L6 GE0006 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	[Signature]	02/02/2022	[Signature]	02/02/2022	[Signature]	02/02/2022	02/02/2022

File: NN2G00D78L6GE0006001A n. Elab.: 78_18_3