

### CARTA IDROGEOLOGICA VAR 9

SCALA 1:2000

#### LEGENDA IDROGEOLOGICA

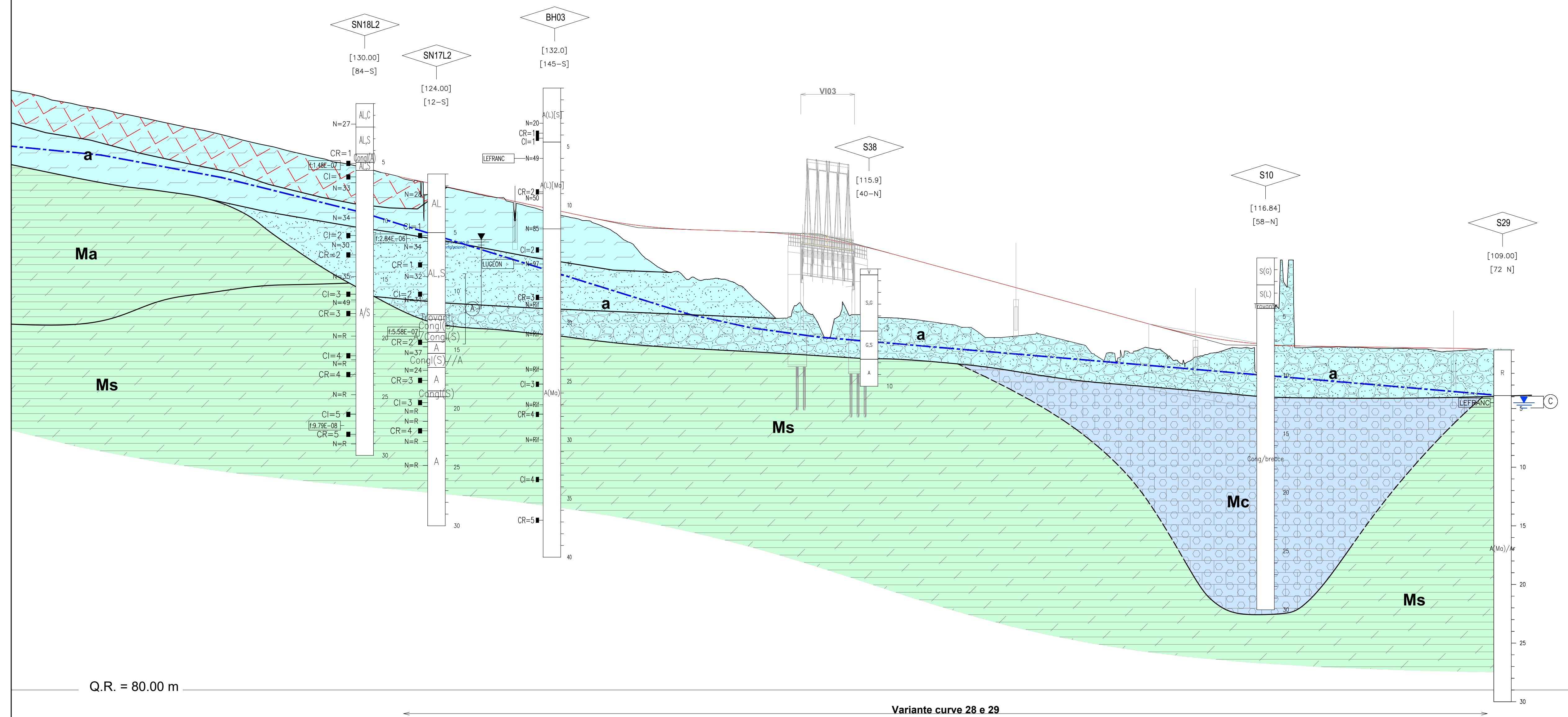
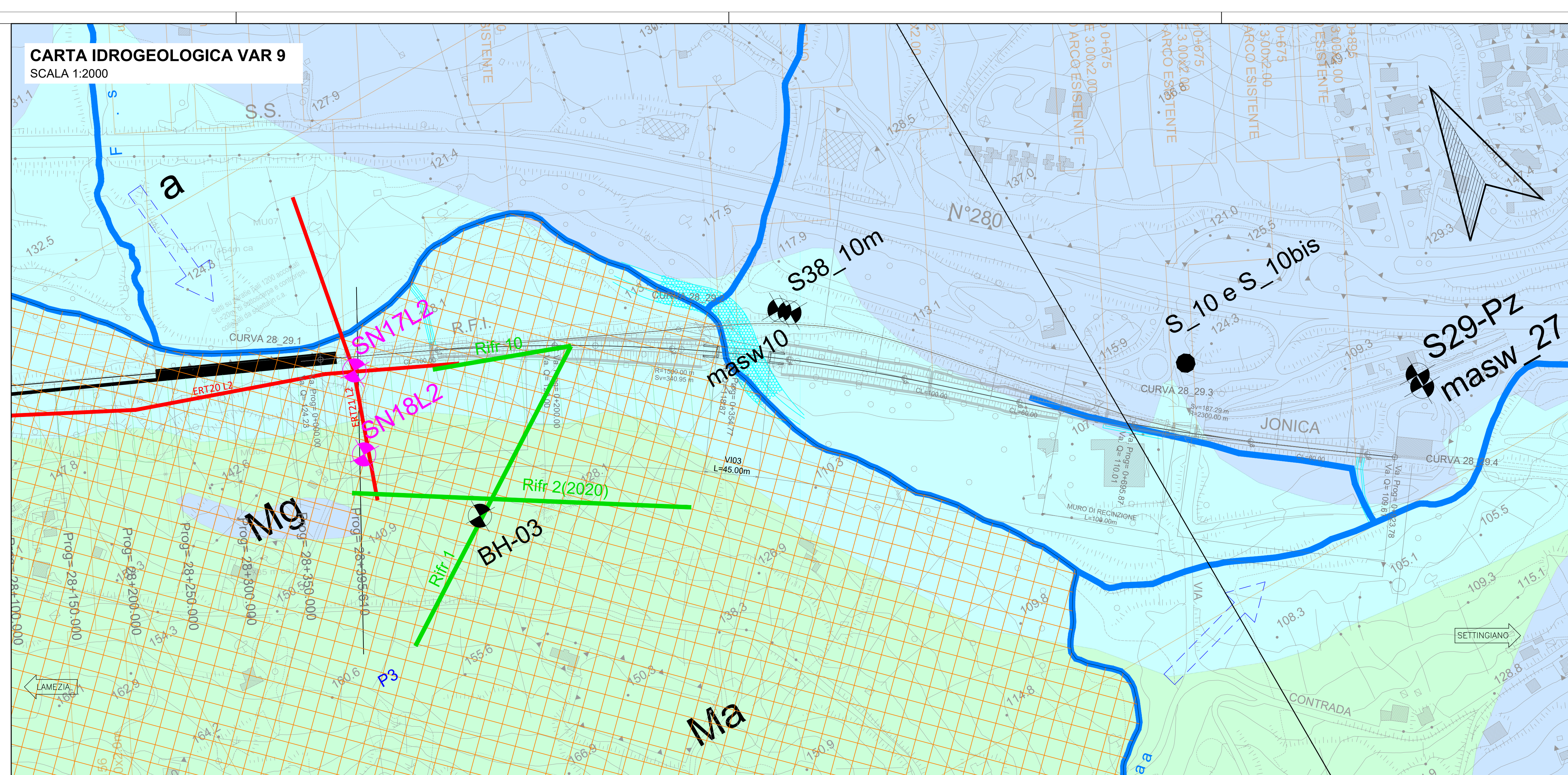
- Permeabilità 'elevata'.  
Si tratta di sabbia e conglomerati ad elevata permeabilità per porosità caratterizzati da una sedimentazione regolare.
- Permeabilità 'medio-alta'.  
Si tratta di un insieme di unità caratterizzato da permeabilità per fratturazione.
- Permeabilità 'medio-bassa'.  
Si tratta di un insieme di unità geologiche caratterizzato da bassa permeabilità per porosità.
- Permeabilità 'bassa'.  
Argille grigio-azzurre, silts e argille marnose da considerare in genere a bassa permeabilità per porosità.

#### ALTRI ELEMENTI IN CARTA

- Direzione di deflusso preferenziale ipotizzata della falda superficiale
- Sorgenti (uso irriguo-domestico-potabile)
- Idrografia
- Area rischio inondazioni (R0,R2,R3,R4)

#### INDAGINI

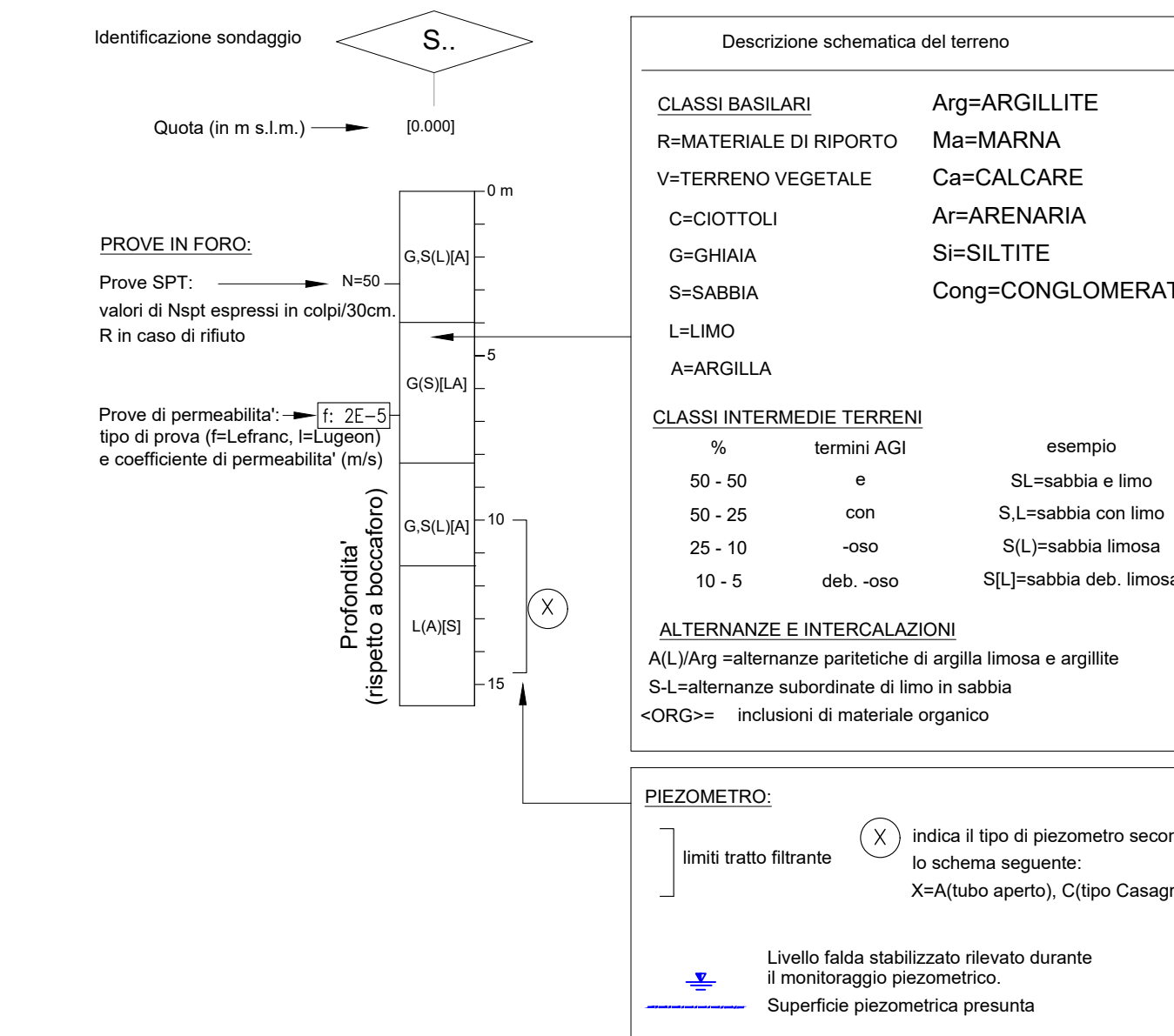
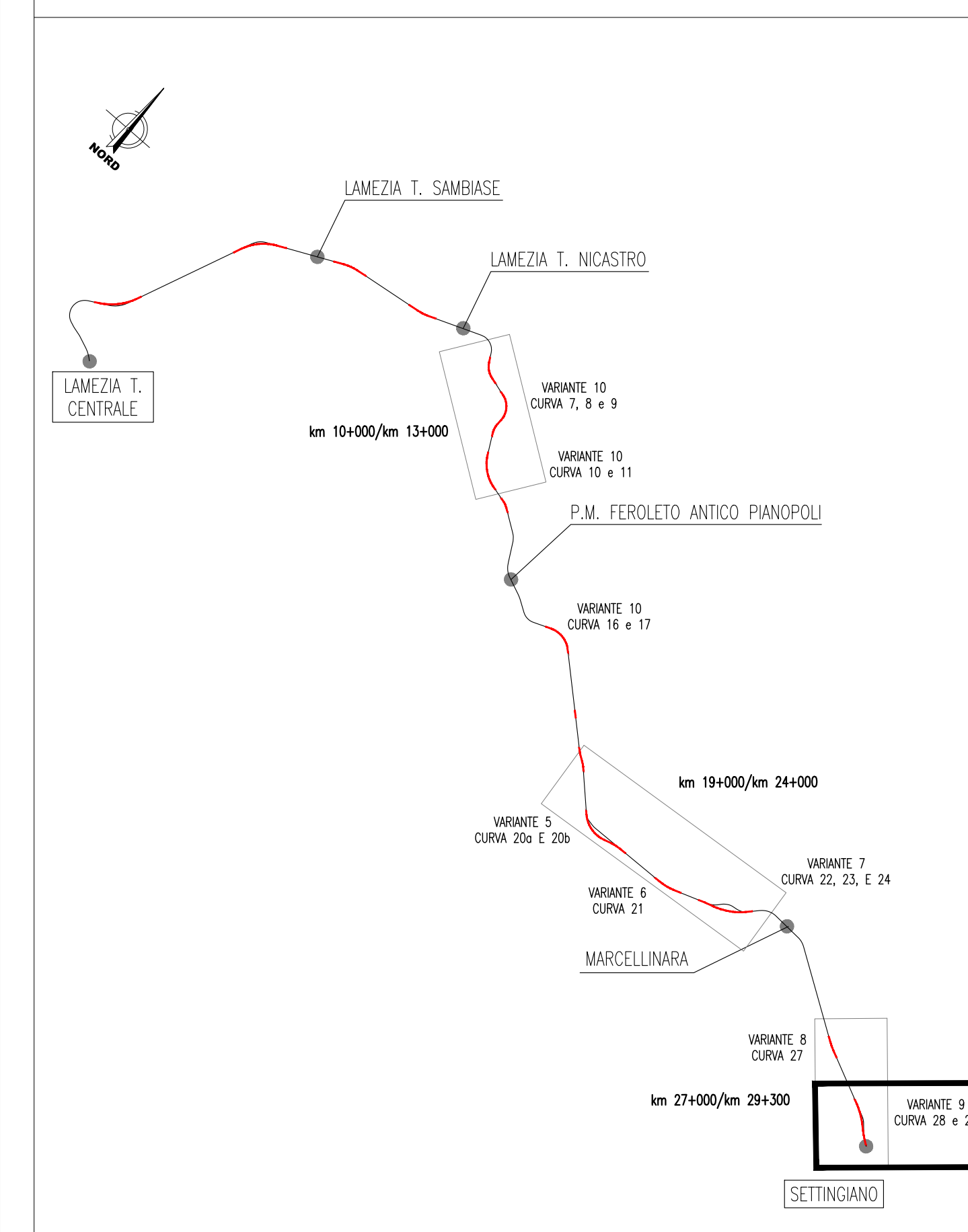
- SN04 Sondaggi PFTE velocizzazione Lamezia-Settingiano (2021)
- ERT-RFR 14 L2 Indagini geofisiche PFTE velocizzazione Lamezia-Settingiano (2021)
- BH1 Sondaggi integrativi verifica aree in dissesto (2020)
- Rfr-1 Sismica a rifrazione verifica aree in dissesto (2020)
- S38 Sondaggi PD Elettrofizzazione Sibari-Lamezia (2019)
- S01 Sondaggi PFTE velocizzazione Lamezia-Settingiano (2019)



QUOTE PROGETTO	QUOTE TERRENO	ETTOMETRICHE	DIST. PARZIALI	PROGRESSIVE
131.020	129.884	100	50.00	28900.00
128.811	128.911	50.00	50.00	29100.00
127.852	127.852	200	50.00	29150.00
126.871	126.871	50.00	50.00	29200.00
125.463	125.463	50.00	50.00	29250.00
124.372	124.372	50.00	50.00	29300.00
123.980	123.983	50.00	50.00	29350.00
123.156	123.389	50.00	50.00	29400.00
122.621	122.897	50.00	50.00	29450.00
122.097	122.097	50.00	50.00	29500.00
121.607	121.607	50.00	50.00	29550.00
121.118	121.084	50.00	50.00	29600.00
120.683	120.132	50.00	50.00	29650.00
119.967	119.315	50.00	50.00	29700.00
119.214	117.479	50.00	50.00	29750.00
118.296	115.993	50.00	50.00	29800.00
117.294	115.041	50.00	50.00	29850.00
116.123	114.983	50.00	50.00	29900.00
114.863	113.284	50.00	50.00	29950.00
113.566	111.736	50.00	50.00	30000.00
112.246	111.820	50.00	50.00	30050.00
110.908	112.979	50.00	50.00	30100.00
111.759	111.759	50.00	50.00	30150.00
111.697	111.697	50.00	50.00	30200.00
111.625	111.625	50.00	50.00	30250.00
111.608	111.608	50.00	50.00	30300.00
111.562	111.562	50.00	50.00	30350.00
111.410	111.000	50.00	50.00	30400.00
111.227	110.151	50.00	50.00	30450.00
113.348	110.039	50.00	50.00	30500.00
112.982	109.844	50.00	50.00	30550.00
112.180	108.865	50.00	50.00	30600.00
111.697	108.166	50.00	50.00	30650.00
108.054	108.054	50.00	50.00	30700.00
108.407	108.407	50.00	50.00	30750.00
108.983	108.983	50.00	50.00	30800.00
109.187	109.187	50.00	50.00	30850.00
109.375	109.375	50.00	50.00	30900.00
109.211	109.211	50.00	50.00	30950.00
109.297	109.297	50.00	50.00	31000.00
109.152	109.152	50.00	50.00	31050.00
109.106	109.106	50.00	50.00	31100.00
109.064	109.064	50.00	50.00	31150.00
108.896	108.896	50.00	50.00	31200.00
108.895	108.895	50.00	50.00	31250.00

**PROFILO IDROGEOLOGICO VAR 9**  
SCALA 1:2000/200

#### KEY-MAP



COMMITTENTE: **R.F.I. GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**

**LINEA LAMEZIA T. - CATANZARO L.**

U.O. COORDINAMENTO PROGETTO CAPTIVE

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**

**COLLEGAMENTO LAMEZIA T. - SETTINGIANO.**

**VELOCIZZAZIONE MEDIANE RETTIFICHE DI TRACCIATO.**

Carta Idrogeologica e profilo Idrogeologico Variante 9

SCALA: 1:2000/1:200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	SG	marzo 2021	SG	marzo 2021	SG	marzo 2021	M. Conedero	ottobre 2021
B	Emissione esecutiva	SG	ottobre 2021	SG	ottobre 2021	SG	ottobre 2021	M. Conedero	ottobre 2021

File: RCD\0006\FZGE0002014B.dwg

n. Elab.: