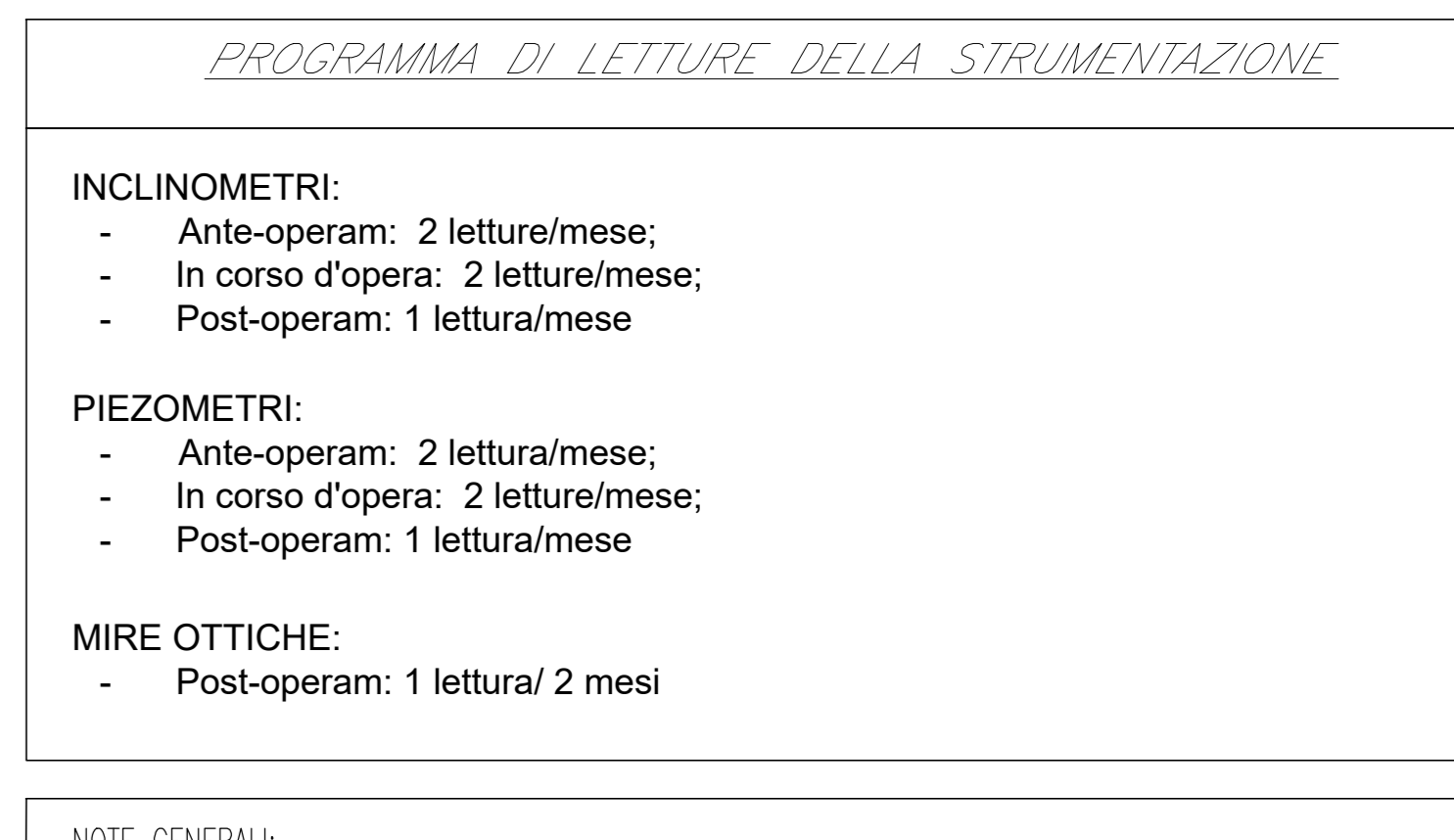
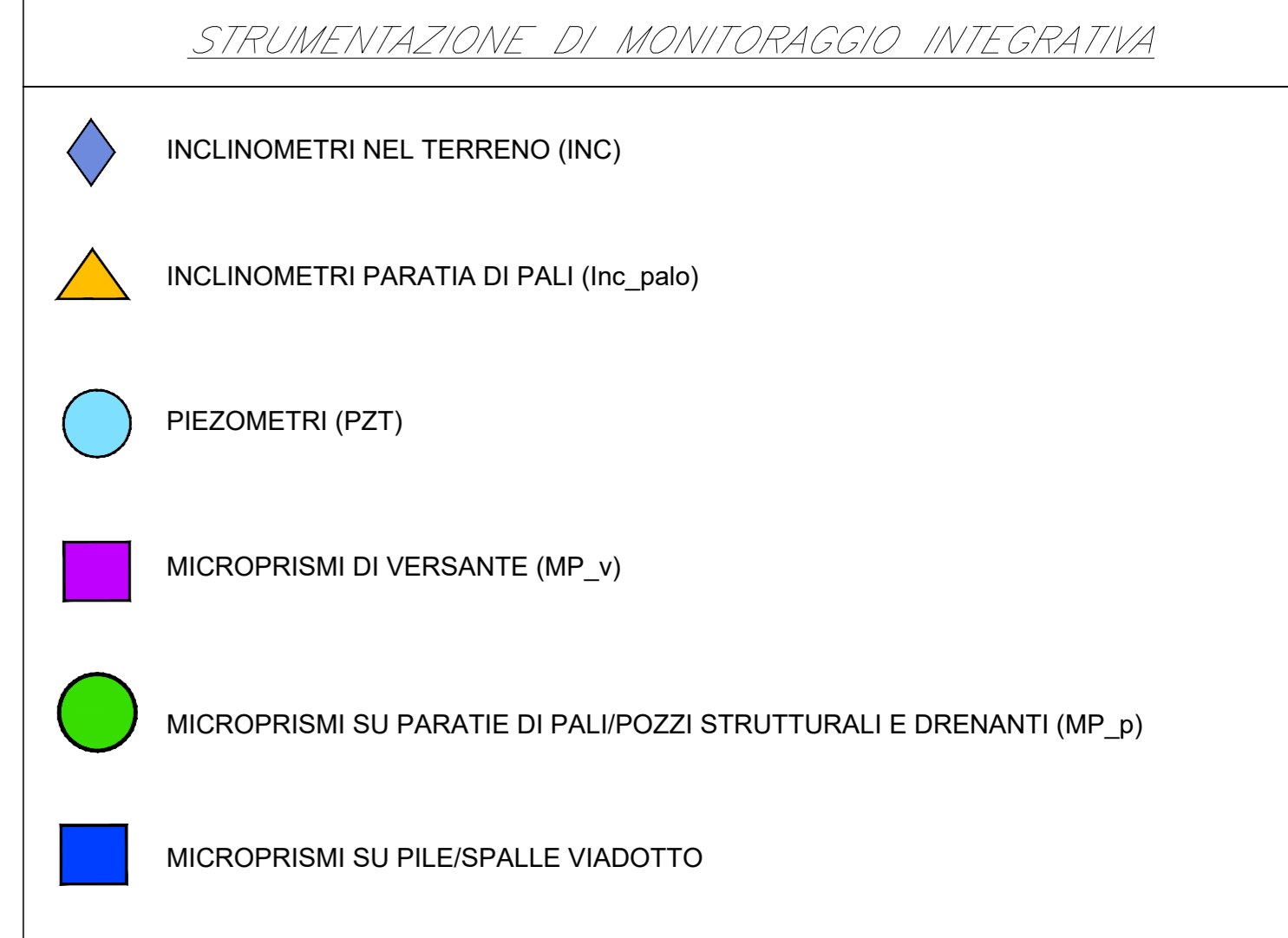
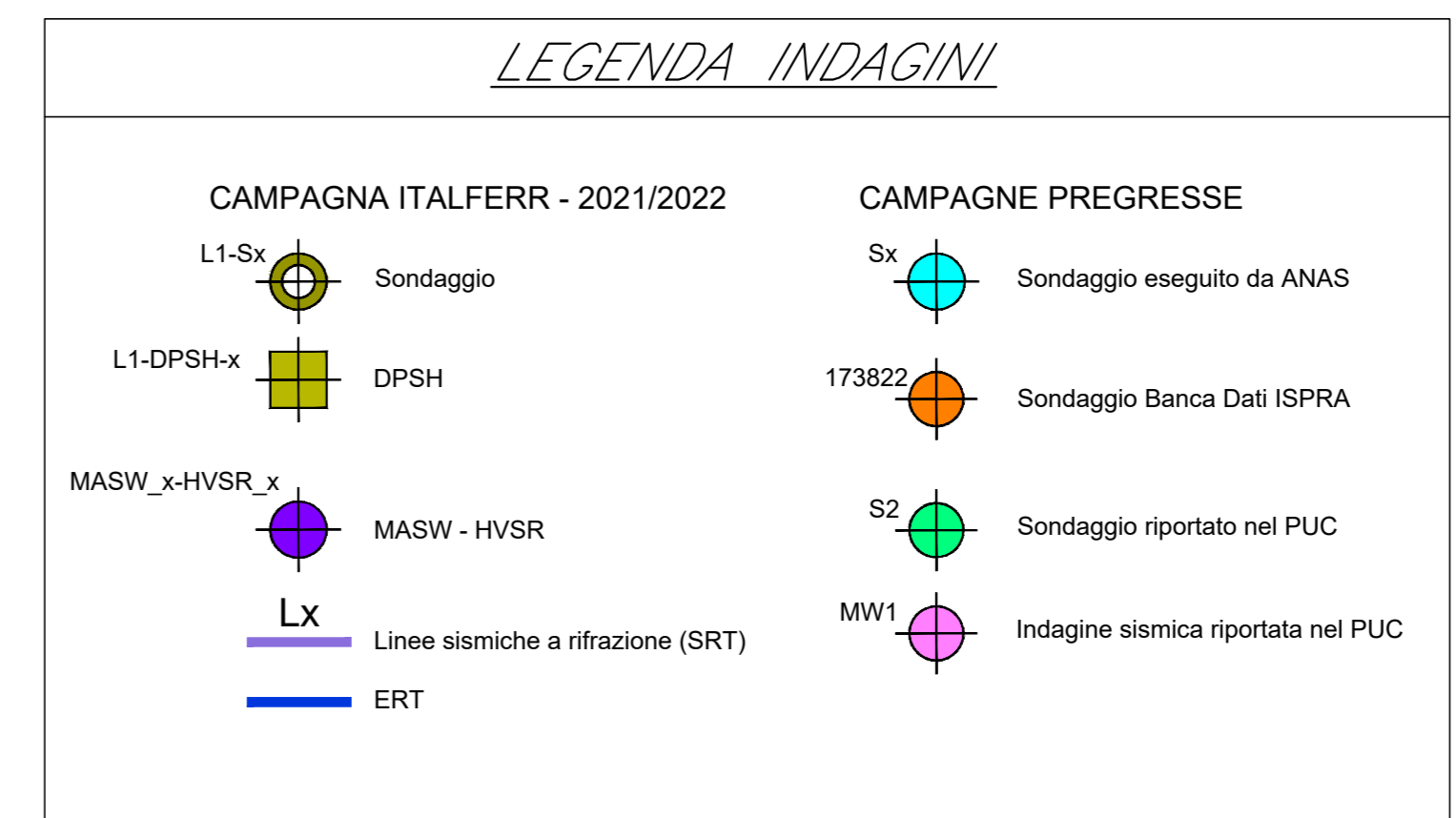
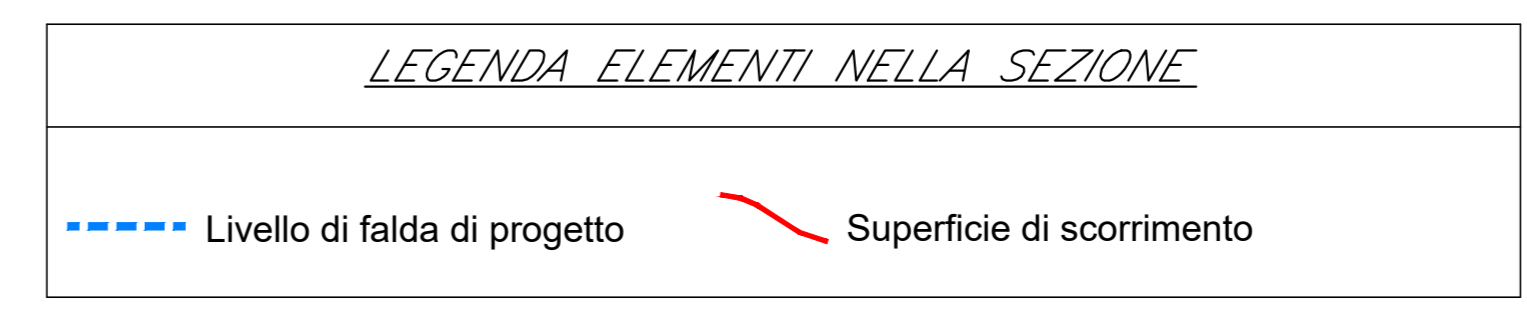
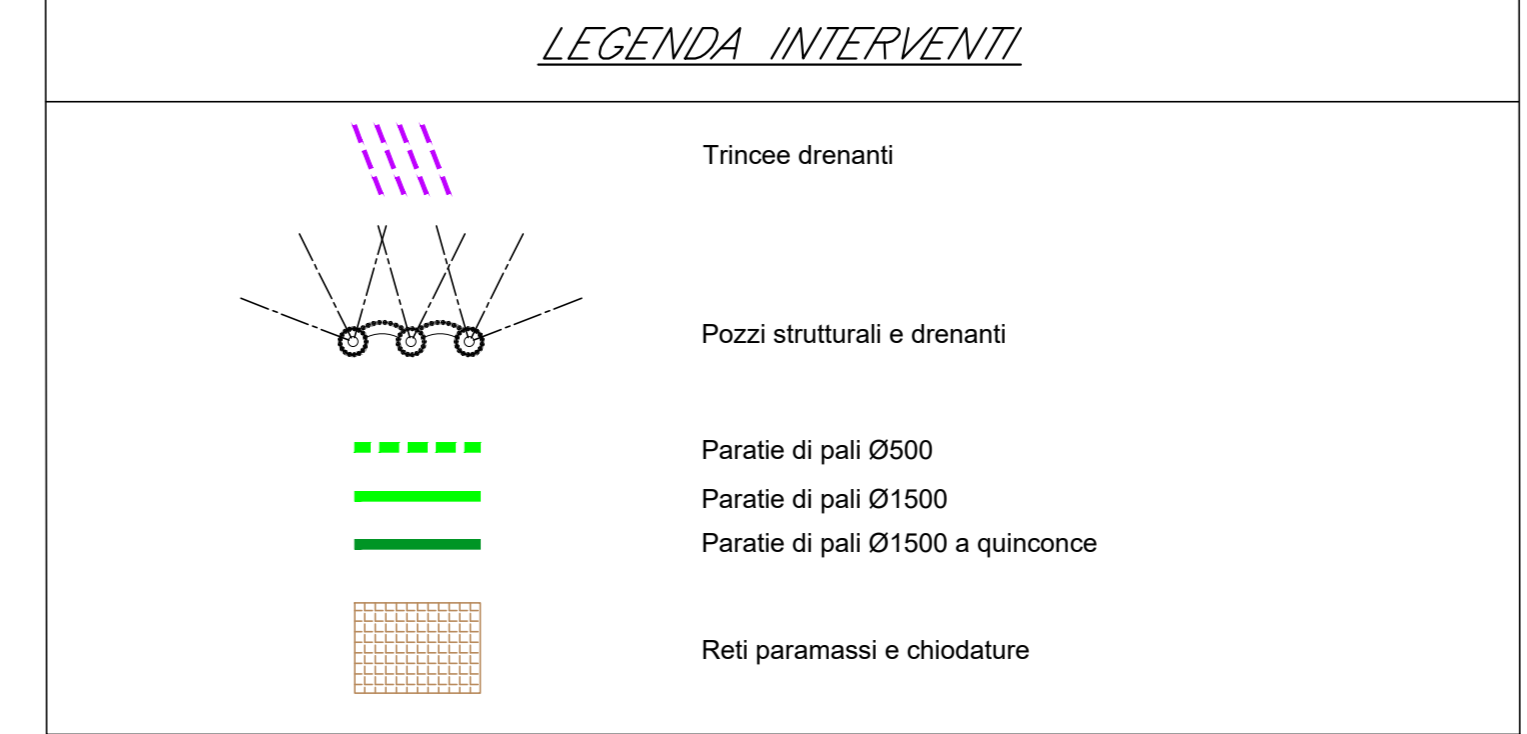
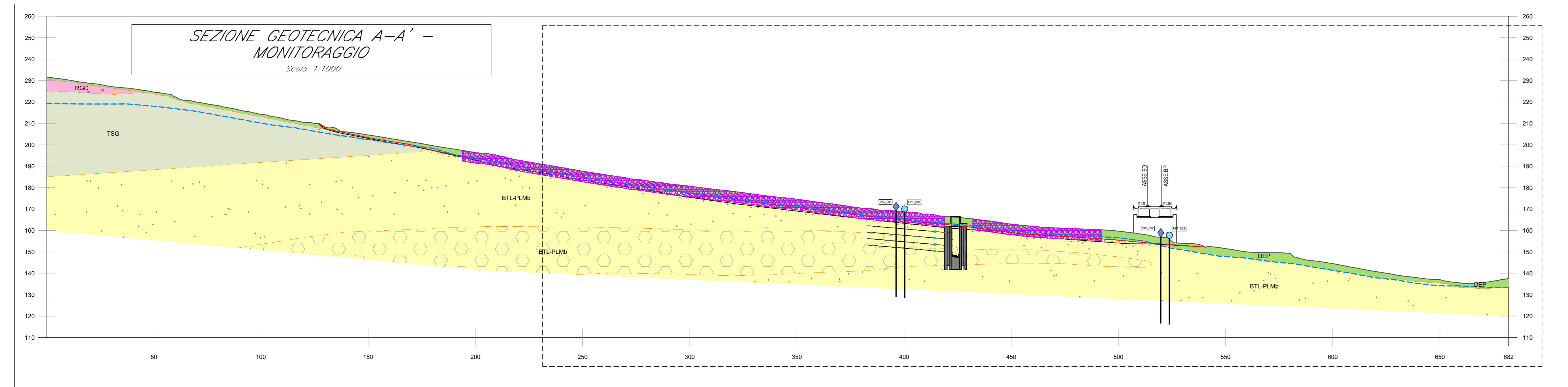
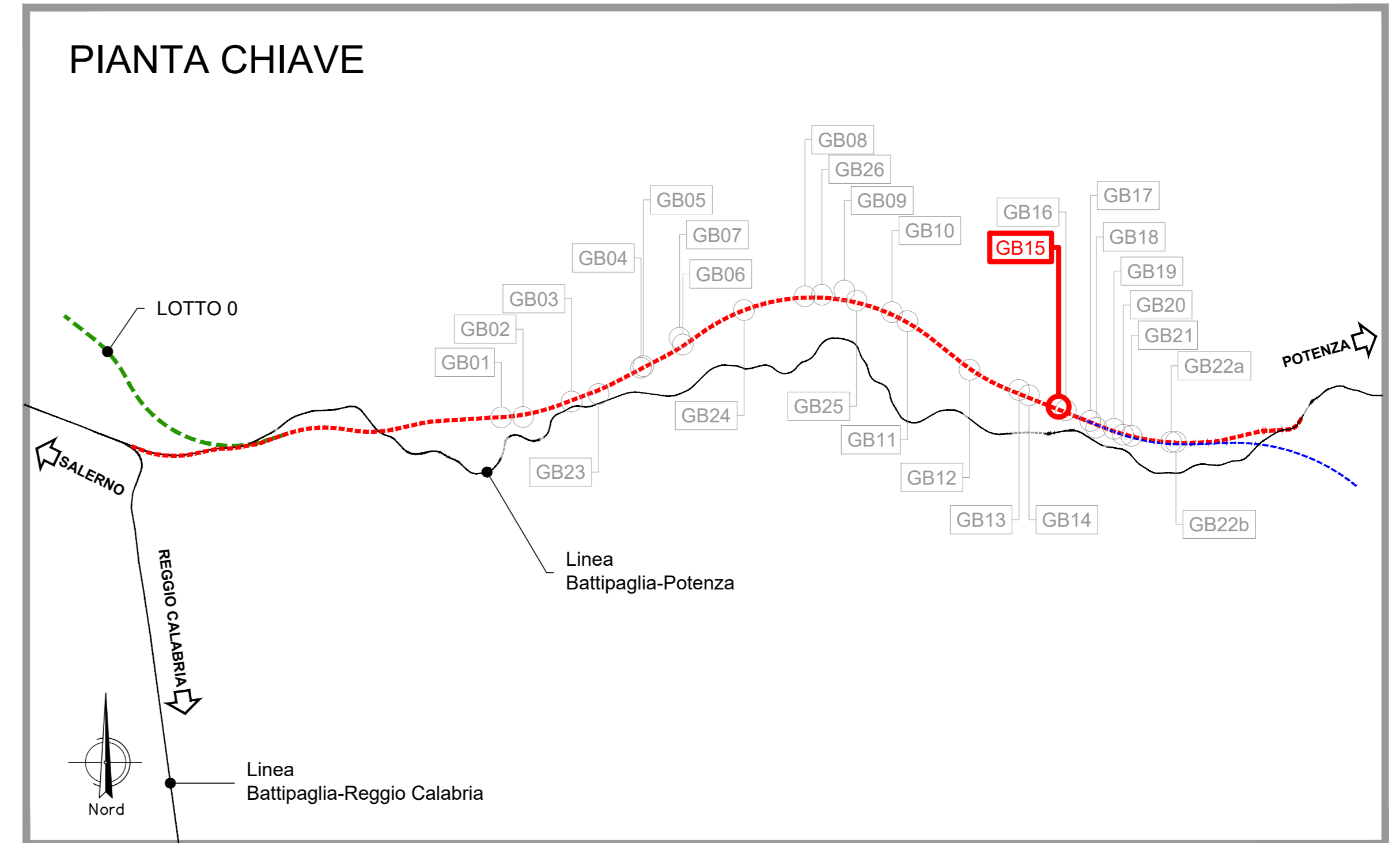
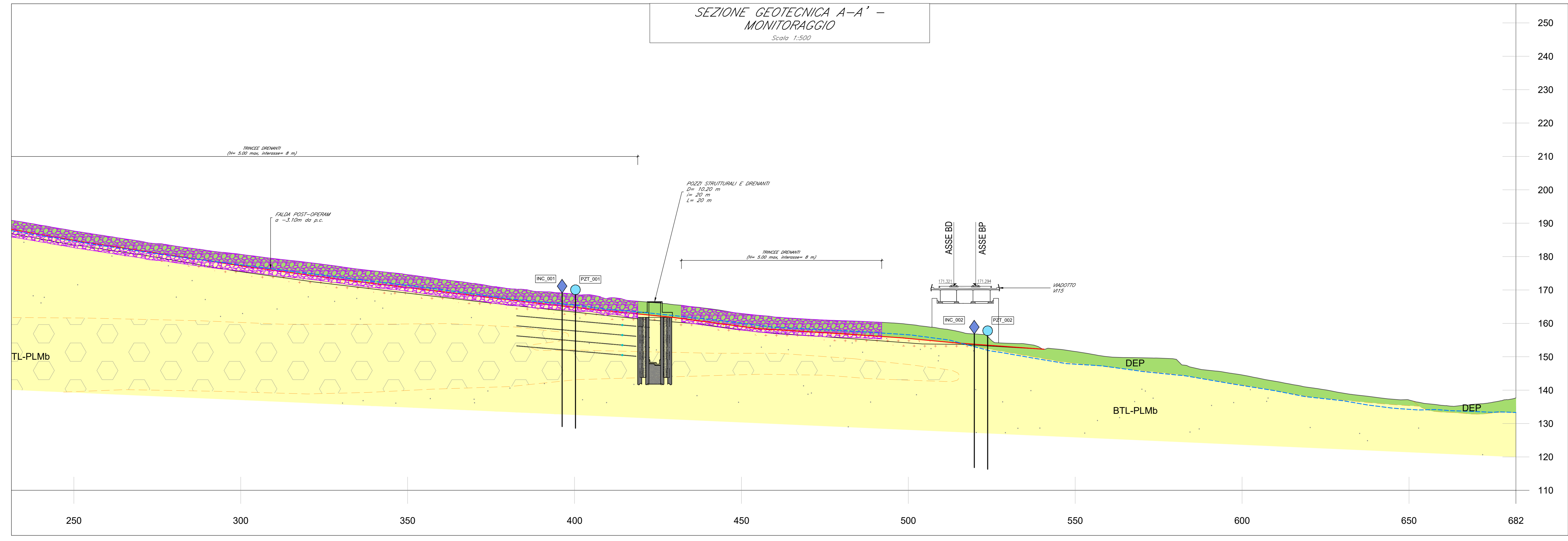


STRUMENTAZIONE DI MONITORAGGIO - GB15

STRUMENTI	LUNGHEZZA	NUMERO
Inclinometri terreno	40	2
Inclinometri pali	20	-
Piezometri	30	2
Microprismi su paratie	-	-
Microprismi su pile e spalle	-	4x3=12
Microprismi su pozzi	-	3x5=15
Microprismi di versante	-	-
Scatters permanenti su versante	-	19



- NOTE GENERALI:**
- Per ogni area interessata dai dissesti è previsto:
- 1) Installazione di n°1 stazione totale per sistema di monitoraggio automatico;
 - 2) Per ogni stazione totale (punto 1), l'installazione di n°4 macroprismi;
 - 3) Installazione di scatters permanenti per analisi degli spostamenti superficiali con interferometria satellitare;
 - 4) Per ogni inclinometro, l'installazione di un microprisma a quota boccafora;
 - 5) Per ogni piezometro, l'installazione di n°2 celle di Casagrande a quota 10m e 30 m da p.c.;
 - 6) Installazione di n°4 microprismi, per ogni pila/spalla da monitorare;



COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**

OPERE GEOTECNICHE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

NUOVA LINEA AV SALERNO - REGGIO CALABRIA
LOTTO 1 BATTIPAGLIA - PRAIA
LOTTO 1A BATTIPAGLIA-ROMAGNANO E INTERCONNESSIONE CON LA LS BATTIPAGLIA-POTENZA
GEOTECNICA
 Sistema di monitoraggio dei dissesti
 Frana GB15 pk 28+250 - pk 28+350

SCALA: **Varie**

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC21	A1	R	11	PZ	GB1500	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	[Signature]	24/09/22	[Signature]	24/09/22	[Signature]	20/09/22	30/09/22

File: RC21.A.1.R.11.PZ.GB.15.0.0.002.A n. Etab.: _____