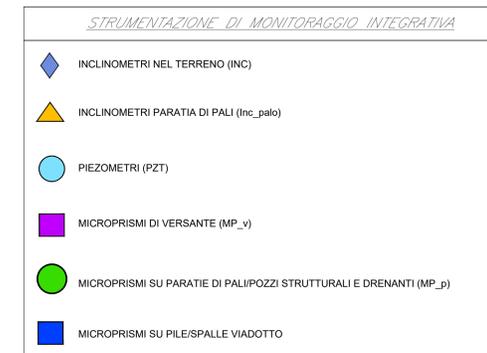
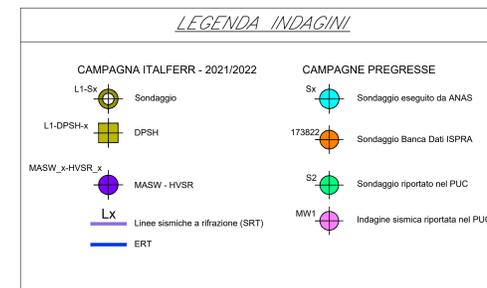
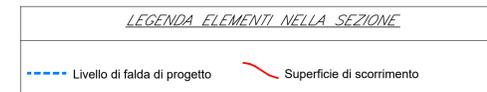
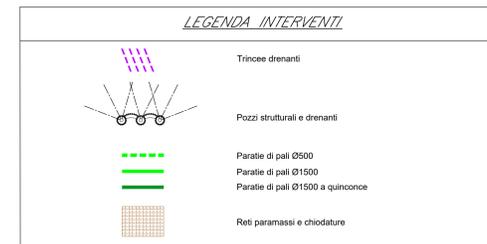
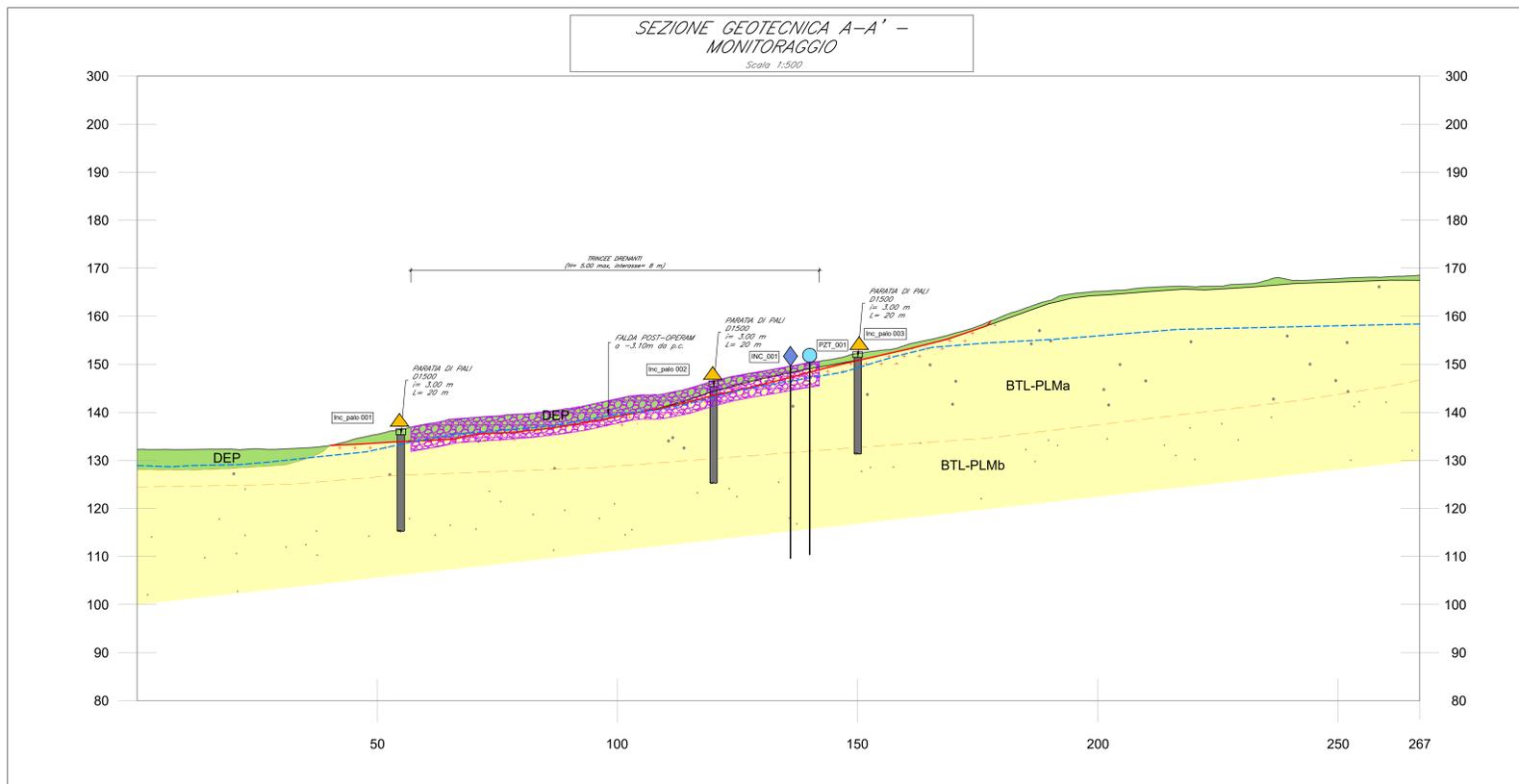


#### STRUMENTAZIONE DI MONITORAGGIO - GB16

STRUMENTI	LUNGHEZZA	NUMERO
Inclinometri terreno	40	1
Inclinometri pali	20	3
Piezometri	30	1
Microprismi su paratie	-	6
Microprismi su pile e spalle	-	4x4-16
Microprismi su pozzi	-	-
Microprismi di versante	-	-
Scatters permanenti su versante	-	4



**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 microprismi;  
 3) Installazione di scatters permanenti per analisi degli spostamenti superficiali con interferometria satellitare;  
 4) Per ogni inclinometro, l'installazione di un microprisma a quota boccofora;  
 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 pile/spalla da monitorare;



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

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 GB16 pk 28+600 - pk 28+750

SCALA: **Varie**

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC21	A1	R	11	PZ	GB1600	002	A

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

File: RC21.A.1.R.11.PZ.GB.16.0.002.A n. Etab.: