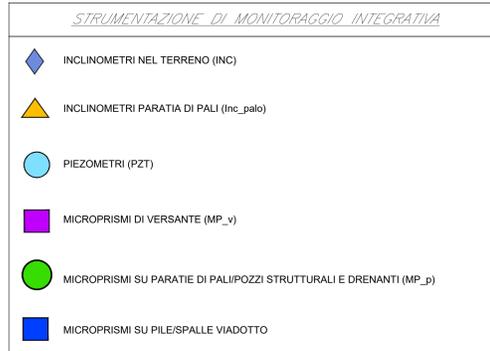
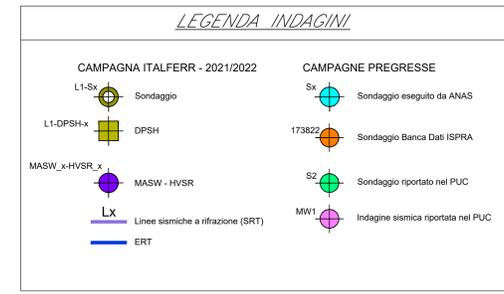
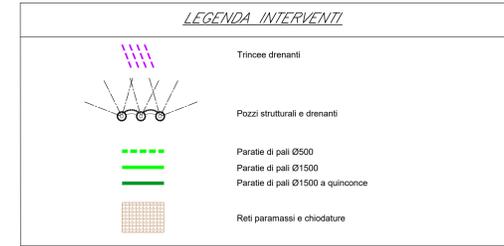
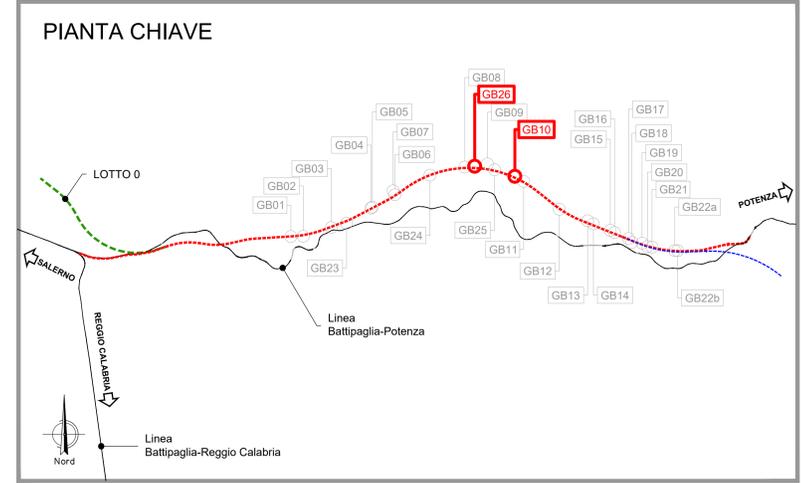
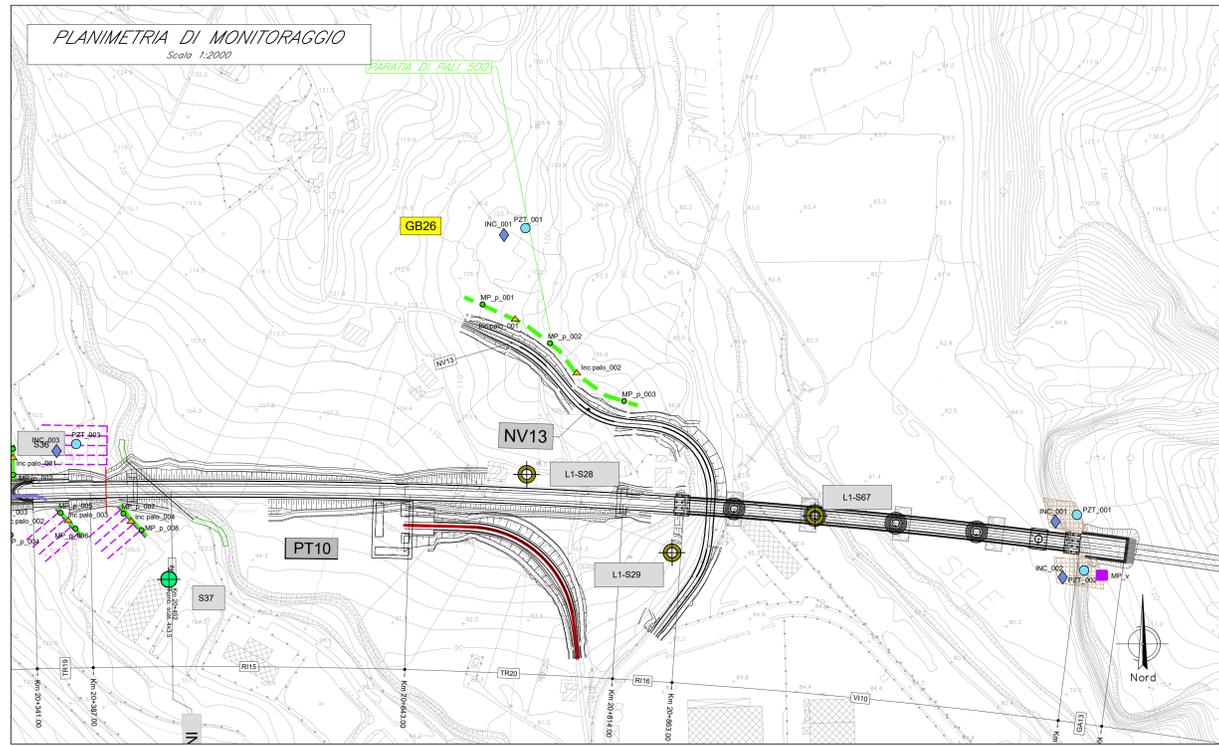


**STRUMENTAZIONE DI MONITORAGGIO - GB10**

STRUMENTI	LUNGHEZZA	NUMERO
Inclinometri terreno	40	2
Inclinometri pali	20	-
Piezometri	30	2
Microprismi su paratie	-	-
Microprismi su pile e spalle	-	-
Microprismi su pozzi	-	-
Microprismi di versante	-	1
Scatters permanenti su versante	-	2



**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;



**STRUMENTAZIONE DI MONITORAGGIO - GB26**

STRUMENTI	LUNGHEZZA	NUMERO
Inclinometri terreno	40	1
Inclinometri pali	20	2
Piezometri	30	1
Microprismi su paratie	-	3
Microprismi su pile e spalle	-	-
Microprismi su pozzi	-	-
Microprismi di versante	-	-
Scatters permanenti su versante	-	17

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 BATTAGLIA - PRAIA**  
**LOTTO 1A BATTAGLIA-ROMAGNANO E INTERCONNESSIONE CON LA LS BATTAGLIA-POTENZA**  
**GEOTECNICA**  
 Sistema di monitoraggio dei dissesti

Frana GB10 pk 23+760 - pk 22+800 e Frana GB26 pk 20+885

SCALA: **Varie**

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: RC2I.A.1.R.11.PZ.GB.10.0.0.002.A n. Etab.: \_\_\_\_\_