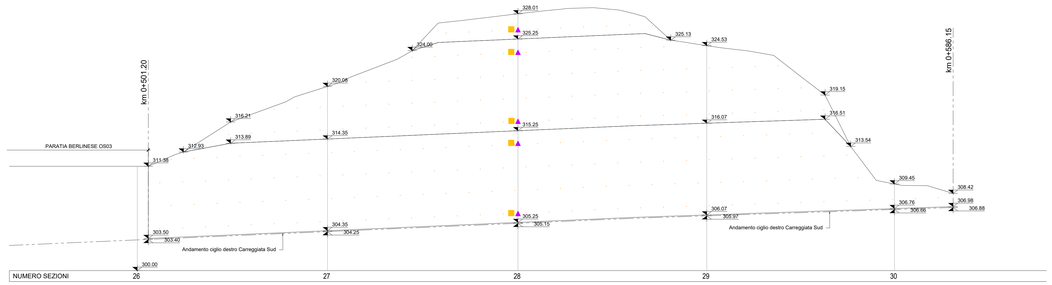
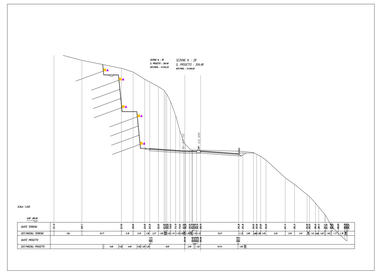
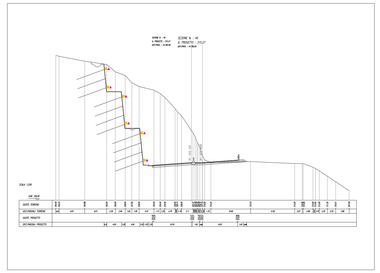
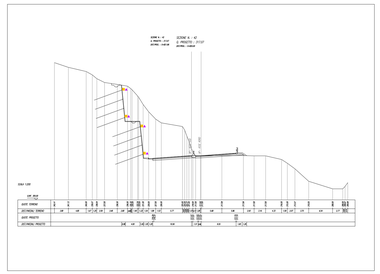
PROSPETTO TRINCEA OM01 - Scala 1:200

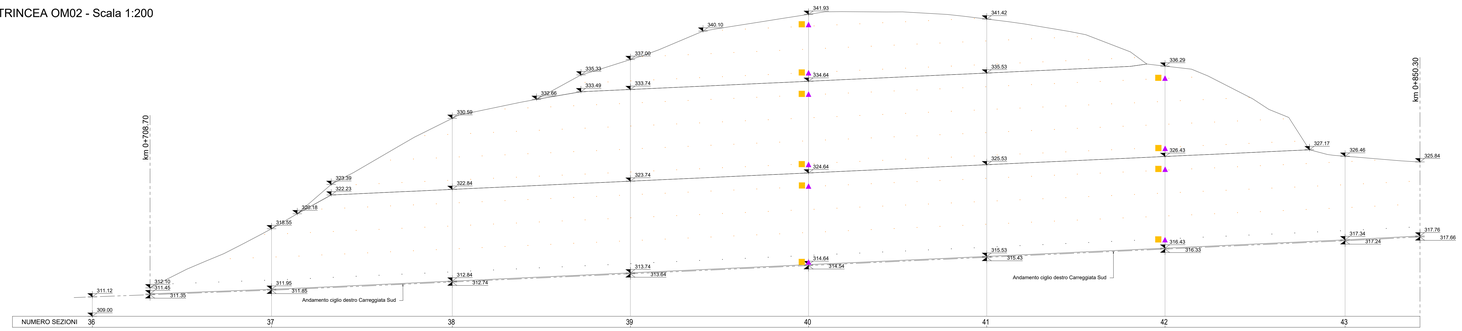


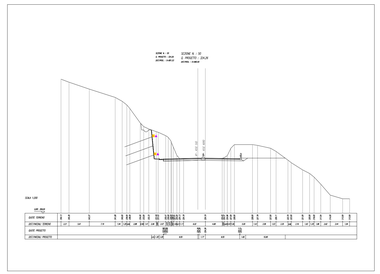


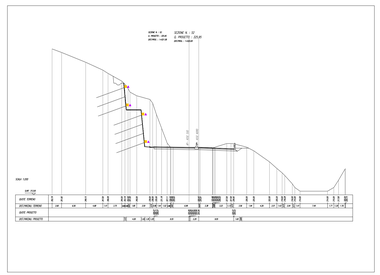




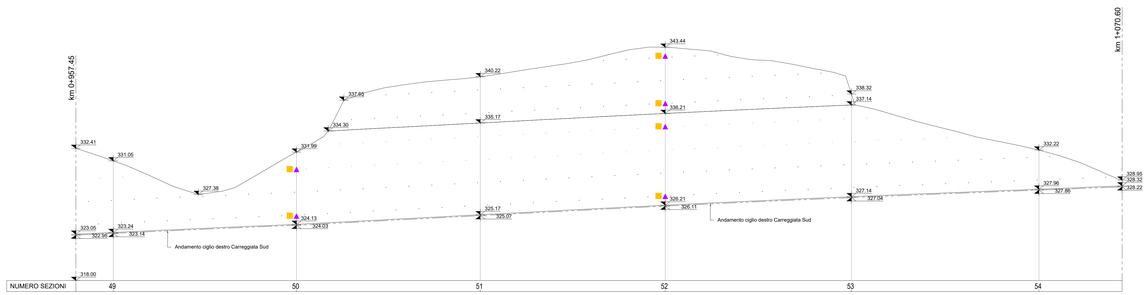
PROSPETTO TRINCEA OM02 - Scala 1:200







PROSPETTO TRINCEA OM04 - Scala 1:200



LEGENDA MONITORAGGIO	
SIGLA	DESCRIZIONE
▲	MIRA OTTICA
✕	CLINOMETRI DA PARETE ELETTRICI
■	CELLA DI CARICO NELLA TESTATA DEL TIRANTE
●	N.2 FESSURIMETRI ELETTRICI
●	INCLINOMETRO

STRUMENTAZIONI DI MONITORAGGIO		
OPERA	SIGLA	LUNGHEZZA/PROFONDITÀ
OB 00	INC1	22.00 m
	INC2	27.00 m
	INC3	27.00 m
	INC4	14.00 m
	INC5	14.00 m
OB 01	CLF1	Tratto Aperto
OB 02	CLF2	Tratto Aperto

MONITORAGGIO GEOTECNICO - FREQUENZA DELLE LETTURE			
Tipologia di strumentazione	Corso d'opera	Fino alla conclusione degli interventi lavori	Post operam 12 mesi
Inclinometri/ clinometri	1/7gg	1/30gg	1/30gg

MONITORAGGIO STRUTTURALE - FREQUENZA DELLE LETTURE				
Tipologia di strumentazione	Corso d'opera realizzazione	Corso d'opera 0-6 mesi	Corso d'opera 6-12 mesi	Corso d'opera >12 mesi	Post operam 12mesi
Mire ottiche	1/7gg	1/15gg	1/30gg	1/60gg	1/60gg
Celle di carico	3/7gg	1/30gg	1/60gg	1/60gg
Fessurimetri	1/7 gg	1/15gg	1/30gg	1/60gg	1/60gg

L'EFFETTIVA POSIZIONE DELLE STRUMENTAZIONI POTRA' SUBIRE ADEGUAMENTI N CORSO D'OPERA IN FUNZIONE DELLE REALI POSIZIONI DEGLI ELEMENTI DI CONTRASTO ALLE SPINTE DEL TERRENO

anas

Direzione Tecnica

STRADA STATALE 4 "VIA SALARIA"
Adeguamento della piattaforma stradale e messa in sicurezza dal km 56+000 al km 64+000
Stralcio 1 da pk 0+000 a pk 1+900

PROGETTO ESECUTIVO

COD. RM 368

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGER S.p.A. (capogruppo mandataria)
PROGIN S.p.A.
S.I.N.A. S.p.A. - BRENG S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli n. 21799

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Gianluca PANDOLFI ELMI (Progin S.p.A.)
Ordine dei Geologi Regione Umbria n. 467

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Michele Curtale (Progin S.p.A.)

VISTO: IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO:
Dott. Ing. Paolo NARDOCCI

PROTOCOLLO DATA ..... 202..

CAPOGRUPPO MANDATARIA: PROGER

MANDANTI: PROGIN Progettazione Ingegneria Integrata; SINA; S.I.N.A. S.p.A.

Direttore Tecnico:
Dott. Ing. Lorenzo INFANTE
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno n. 3440

GEOLOGIA E GEOTECNICA
PIANO DI MONITORAGGIO GEOTECNICO
Monitoraggio Trincee OM01-OM02-OM04

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DP RM368 E23	CODICE ELAB. T00MO00GETDI03	C	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Emissione a seguito di validazione	Febbraio 2024	Piccolo	D'Alterio	Infante
B	Revisione interna	Ottobre 2023	Piccolo	D'Alterio	Infante
A	Prima emissione	Giugno 2023	Piccolo	D'Alterio	Infante