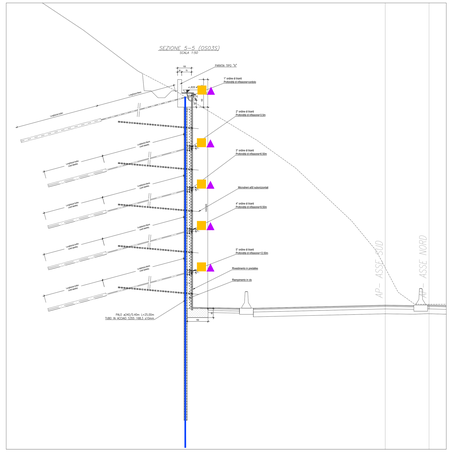

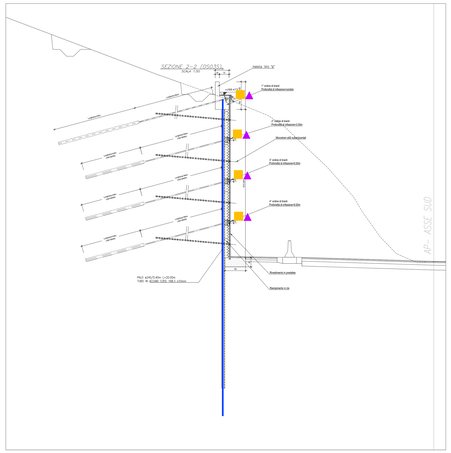

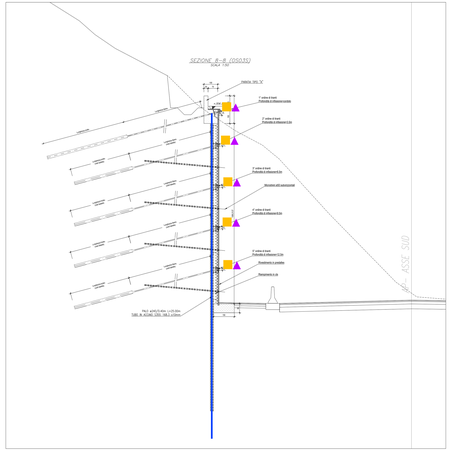

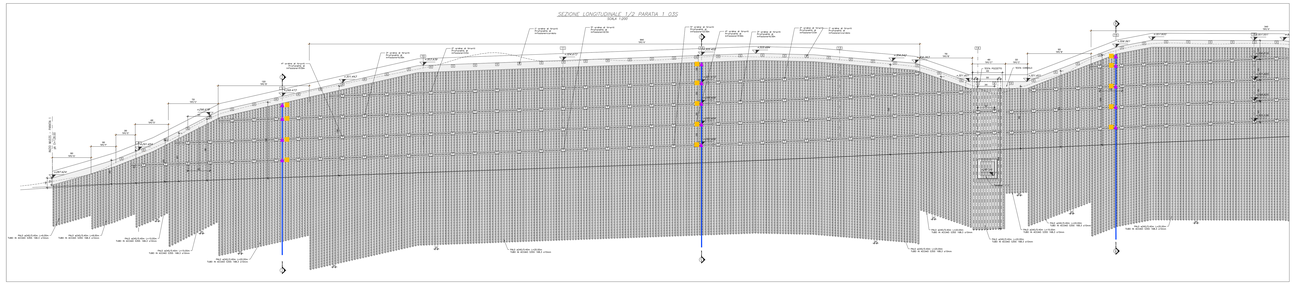

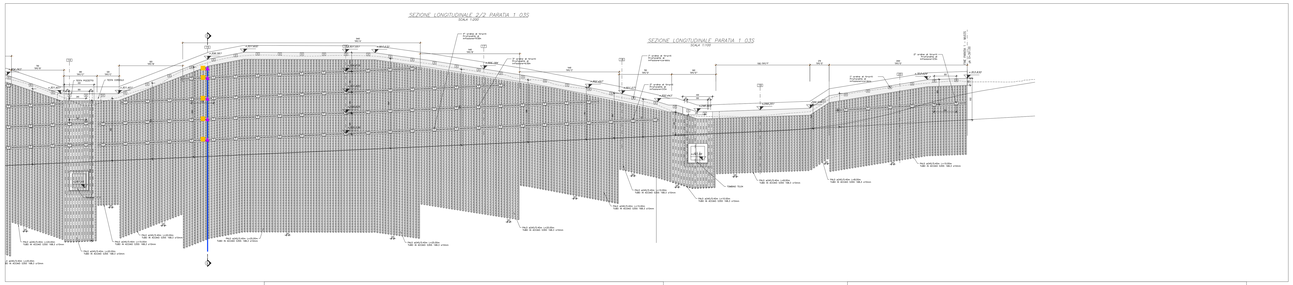

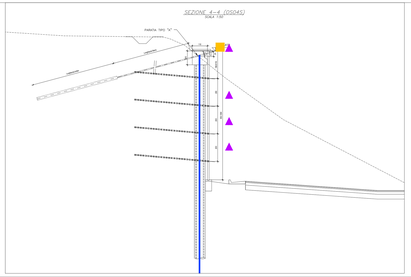

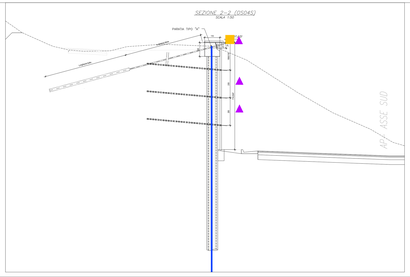

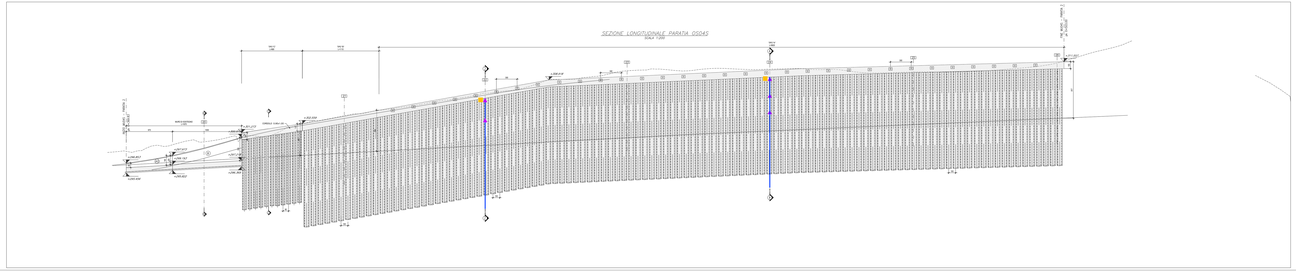

LEGENDA MONITORAGGIO	
SIGLA	DESCRIZIONE
▲	MINI-STYLA
✕	CLINOMETRO IN PARATA (LC-TPC)
■	TRIVELLA DI PIEZOMETRO IN PARATA (PIEZ)
●	N.A. PIEZOMETRICO (PIEZ)
●	INCLINOMETRO

ETICHETTATURA DI MONITORAGGIO		
ARTERIA	SIGLA	CHIAINAGE/POSIZIONE
CR-SX	R01	20.00 m
	R02	40.00 m
	R03	47.00 m
CR-DX	R04	14.00 m
	R05	14.00 m
CR-D	CLI1	TMN/2m
CR-D	CLI2	TMN/2m

MONITORAGGIO GEOTECNICO - FREQUENZA DELLE LETTURE			
Tipologia di strumentazione	Corso d'opera	Fino alla conclusione degli interventi	Post operam 12 mesi
Piezometri/Inclinometri	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 oltre 6 mesi	Corso d'opera 12 mesi	Post operam 10mesi
Mire ottiche	1/7gg	1/15gg	1/30gg	1/45gg	1/60gg
Celle di carico	3/7gg	1/15gg	1/30gg	1/45gg	1/60gg
Fessurimetri	1/7 gg	1/15gg	1/30gg	1/45gg	1/60gg

L'EFFETTIVA POSIZIONE DELLE STRUMENTAZIONI POTRÀ 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. 10756

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Gianluca PANDOLFI ELMI (Progin S.p.A.)
Ordine dei Geologi Regione Lombia n. 407

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

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

CAPOGRUPPO MANDATARIA: PROGER

MANDANTI: PROGIN; BRENG

Direttore Tecnico
Dott. Ing. Lorenzo INFANTE
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno N. 3898

PROTOCOLLO: DATA: ____ 2022

GEOLOGIA E GEOTECNICA
PIANO DI MONITORAGGIO GEOTECNICO
Monitoraggio Paratie

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
DP RM36 8	E 23	CODICE ELAB. T00MO00GETDI02		C	1:00

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