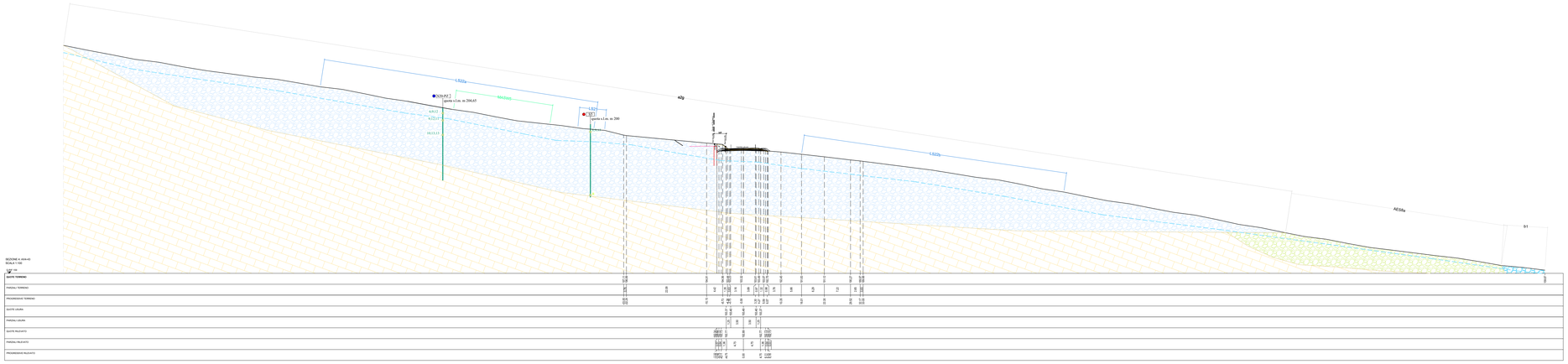
SEZIONE 4: AX4-31
SCALA 1:500



LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE

- Sondaggio
- Sondaggio strumentato a piezometro
- Sondaggio strumentato a inclinometro
- Down-hole
- Prova penetrometrica dinamica
- Risultati prove SPT in foro
- Sondaggi in asse
- Sondaggi proiettati
- Evidenza di movimento da monitoraggio inclinometrico (Periodo di osservazione marzo 2019 - settembre 2019)
- Indicazione della profondità della presunta superficie di taglio
- 1 Fessura — Indicazione dello spostamento in mm a testa tubo
- MASW — Indagini geofisiche: - MASW - Sismica a rifrazione
- LS
- Superficie piezometrica ipotizzata
- Livello di falda misurato

LEGENDA UNITA' LITOLOGICHE

DEPOSITI QUATERNARI

Depositi fluviali

- i2 - Conoide torrentizia inattiva
- b1 - Deposito alluvionale in evoluzione

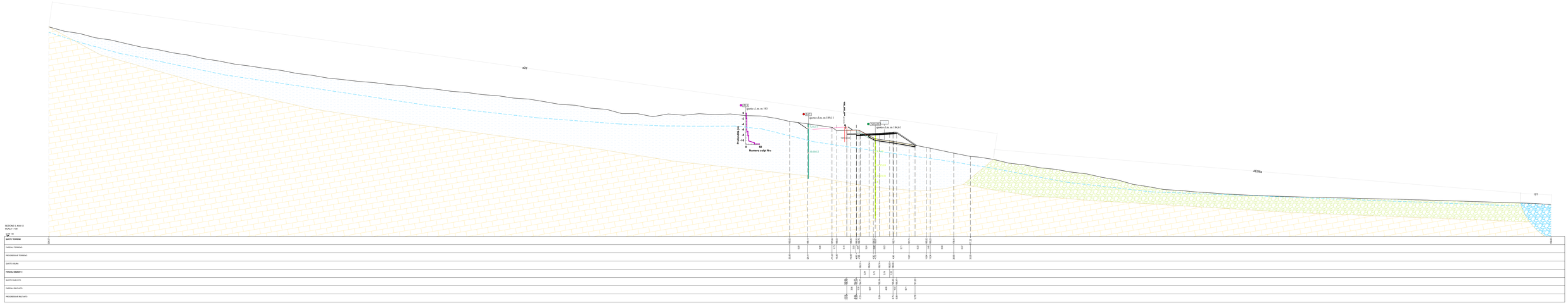
Depositi gravitativi di versante

- a1b - Deposito di frana attiva per scivolamento
- a1d - Deposito di frana attiva per colamento di fango
- a1g - Deposito di frana attiva complessa
- a2b - Deposito di frana quiescente per scivolamento
- a2d - Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- a2g - Deposito di frana quiescente complessa
- a3 - Deposito di versante s.l.
- AESB - Subsistema di Ravenna
- AESBa - Unità di Modena
- CMZ - Formazione Di Costamezzana

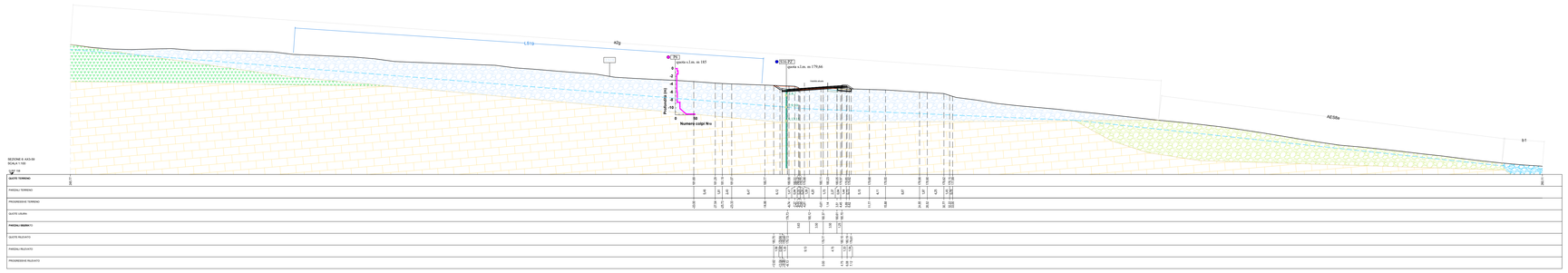
UNITA' DEL SUBSTRATO PREQUATERNARIO

- VLU3 - Formazione della Val Luretta - membro di Generpreto e relativa copertura (o) (Eocene)
- VLU2 - Formazione della Val Luretta - membro di Monteventano e relativa copertura (o) (Paleocene - Eocene)
- VLU1a - Formazione della Val Luretta - membro di Poviago - litofacies arenaceo-pelitica e relativa copertura (o) (Paleocene)
- CPP - Complesso di pietra perciBara e relativa copertura (o) (Cretaceo superiore)
- Sovrascorrimento (Post Eocene Medio) con indicazione dell'unità tettonica sovrascorsa (in direzione ortogonale alla traccia della sezione)
- Linea di faglia

SEZIONE 5: AX4-10
SCALA 1:500



SEZIONE 6: AX3-59
SCALA 1:500



ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.45 DELLA VAL DI TREBBIA

AMMODERNAMENTO DELLA STRADA STATALE N. 45 DELLA VAL TREBBIA NEL TRATTO CERNUSCA-RIVERGARO

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS DPRL

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:

I PROGETTISTI:
Ing. Antonio SCALAMANDRE
Ordine Ing. di Frosinone n.1063

IL GEOLOGO:
geol. Maurizio MARTINO
Ordine Geol. del Lazio: ES n.457

IL RESPONSABILE DEL SIA:
Ing. Laura TROIANI
Ordine Arch. di Roma n.A-31680

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
geom. E PAELLA

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
ing. Anna Maria NOSARI

PROTOCOLLO | DATA

STUDIO CORONA
Ingegneria del Territorio s.r.l. — CONSORZIO UNING Scarl — Società Ingegneria GA&M
SETAC Srl Service & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni — ARKE' INGEGNERIA Srl Architettura Ingegneria
ECOPLAN — EEG Engineering & Geophysics S.r.l.
DOTT. GEOL. DANILO GALLO — ING. RENATO DEL PRETE

BA29

B - GEOLOGIA E GEOTECNICA
BA – GEOLOGIA
SEZIONI GEOLOGICHE - TAV 2 DI 3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO B0 0067 · LIV. PROG. D · N. PROG. 1801	BA29 - T00GE00GEOSZ02_B.dwg CODICE ELAB. T00GE00GEOSZ02	B	1:500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	LUGLIO 2020			
A	EMISSIONE	APRILE 2020			