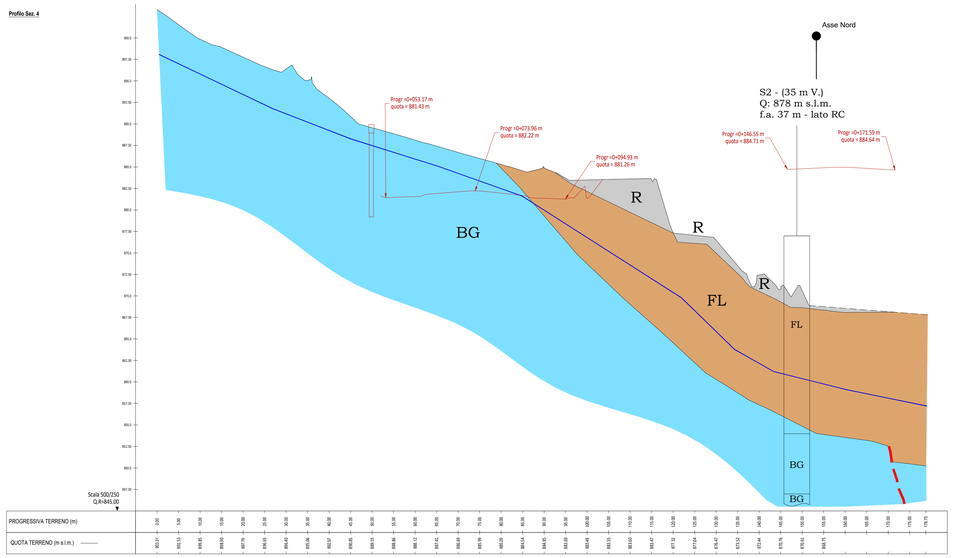
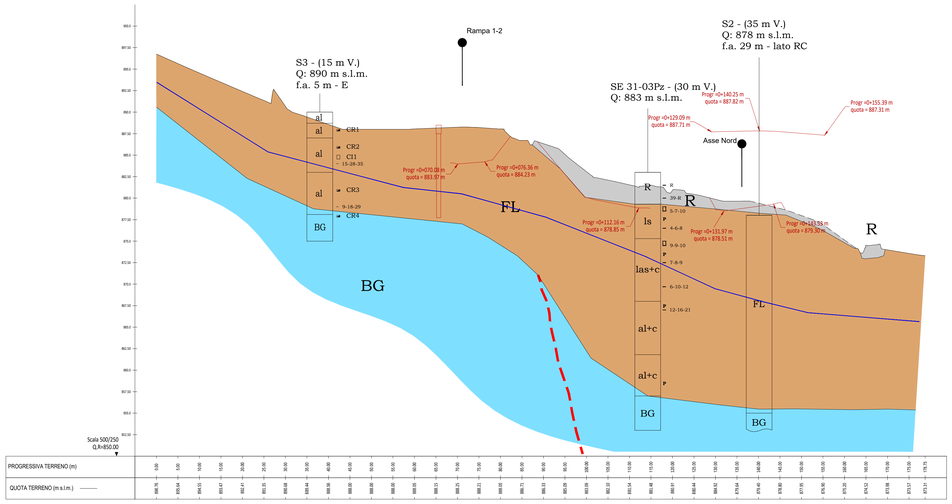
Sezioni geologiche - Svincolo sud

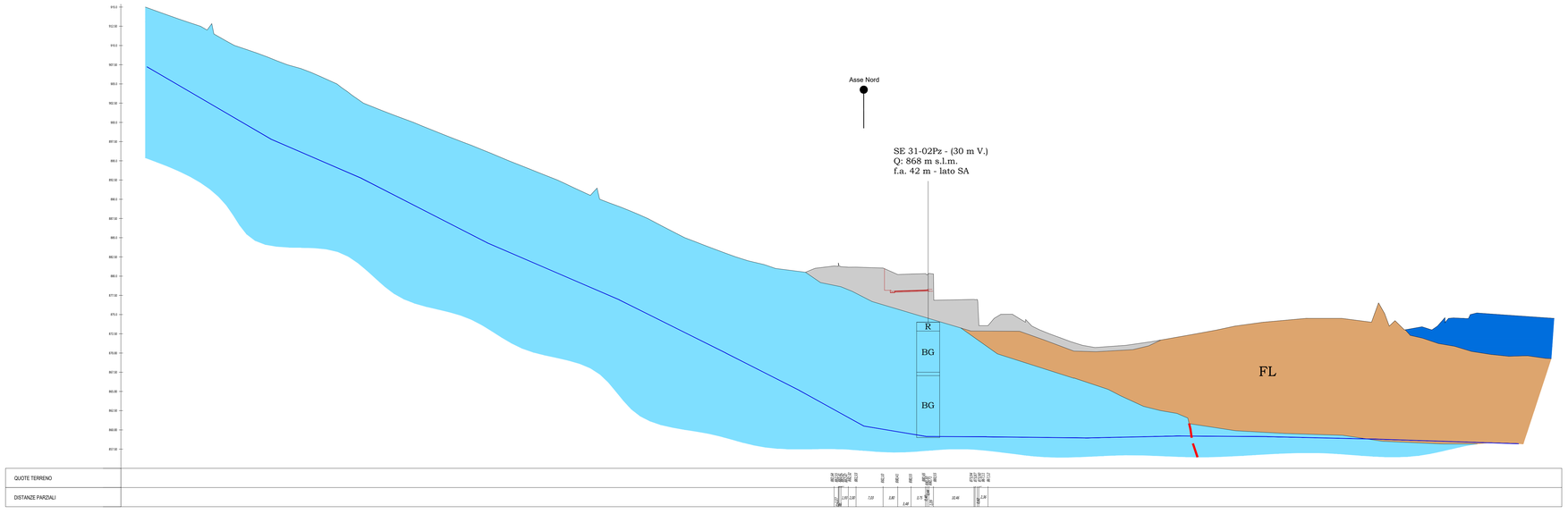
Profilo Sez. 4



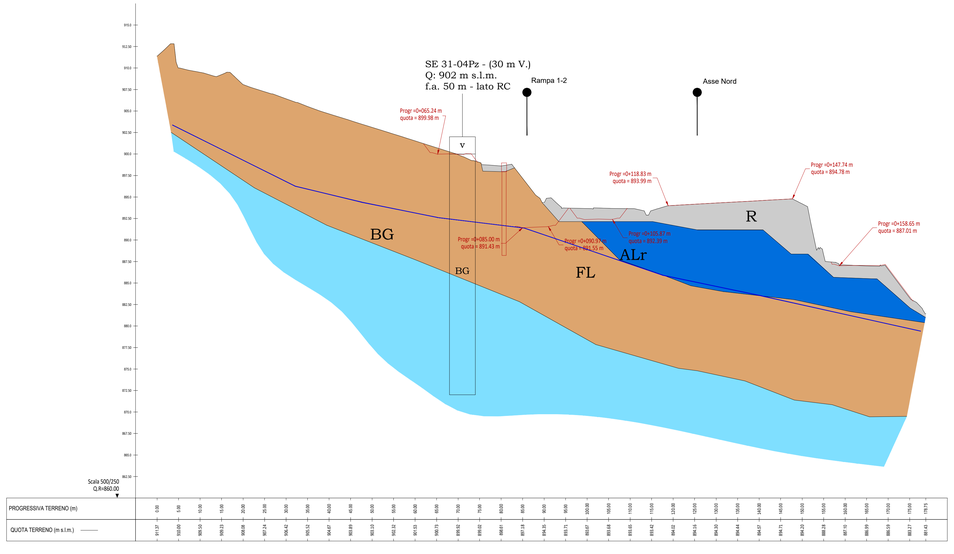
Profilo Sez. 5



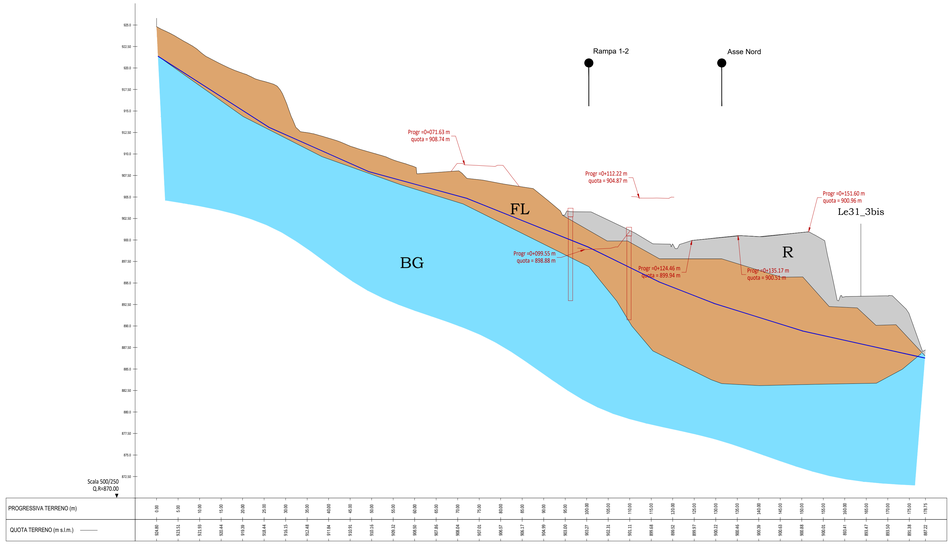
Profilo Sez. 4bis



Profilo Sez. 6



Profilo Sez. 7



NOTE GENERALI

KEY-PLAN

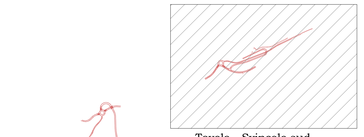
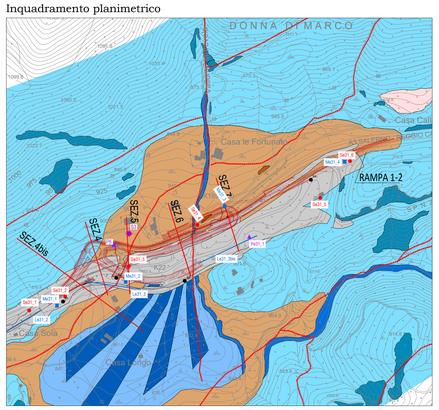


Tavola - Svincolo sud

Inquadramento planimetrico



LEGENDA

DEPOSITI DETRITICI QUATERNARI (Pliocene - Olocene)

R — Riporti e terrapieni di origine antropica (R). Depositi ghiaioso-sabbiosi ben classati e compattati artificialmente (terrapieni), oppure accumuli eterometrici non addensati e non classati (riporti). (Olocene).

ALr — Alluvioni di fondovalle recenti e attuali (ALr). Depositi non cementati e scarsamente addensati, costituiti da ghiaie e ciottoli eterometrici ad arrotondamento e sfericità variabile, immersi in matrice fine prevalentemente sabbioso-siltosa. La struttura del deposito è variabile da matrix a clast supported e la stratificazione si presenta da grossolana a ben evidente. (Olocene).

FL — Depositi fluviolacustri (FL). Alternanze di ghiaie, sabbie, silt argillosi e argille siltose. Il deposito presenta struttura variabile da clast a matrix supported, stratificazione discontinua e talvolta sottili livelli torbosi. (Pleistocene inf.-medio).

SUBSTRATO ROCCIOSO PRE-QUATERNARIO (Triassico- Miocene inf.)

Unità Lungro-Verbicaro

BG — Formazione di Serra Bonangelo e di Grisolia (BG). Calcari dolomitici di colore grigio avana, da fratturati a molto fratturati. Nelle porzioni più alterati si rinvengono ghiaie eterometriche in abbondante matrice sabbiosa.

ALTRI ELEMENTI

-Codice Sondaggio (profondità raggiunta)
-Quota sul livello del mare
-Fuori asse

- 0-0-0 — Prova penetrometrica dinamica in foro SPT
- P — Prova pressiometrica
- Prelievo di campione indisturbato
- Prelievo di campione rimaneggiato
- a — Argilla
- l — Limo
- s — Sabbia
- g — Ghiaia
- c — Ciottoli
- v — Vegetale

- Superficie piezometrica
- Traccia di faglia presunta
- Progetto

anas — *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

AUTOSTRADA A2 MEDITERRANEA
NUOVO SVINCOLO DI MORMANNO

PROGETTO DEFINITIVO

COD. UC 162

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGIN S.p.A. (capogruppo mandataria)
CREW Cremonesi Workshop S.r.l - ART Risorse Ambiente Territorio S.r.l
ECOPLAME S.r.l. - InArPRO S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)
GRIMALDI ANTONIO 19.04.2024 15:51:52 GMT+01:00

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giovanni CARRA (ART Ambiente Risorse e Territorio S.r.l.)

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

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Antonio Citarella

PROTOCOLLO | DATA _____ 20___

CAPOGRUPPO MANDATARIA:
PROGETTAZIONE ENGINEERING INFRASTRUTTURE — PROGIN S.p.A.
Direttore Tecnico: Dott. Ing. Paolo IORIO
IORIO PAOLO 22.04.2024 09:30:03 GMT+01:00

MANDANTI:
CREW — Direttore Tecnico: Dott. Arch. Claudio TURRINI
art — Direttore Tecnico: Dott. Ing. Ivo FRESIA
ECOPLAME ambiente e paesaggio — Direttore Tecnico: Dott. Arch. Pasquale Pisano
InArPRO INGEGNERIA ARCHITETTURA — Direttore Tecnico: Dott. Ing. Massimo T. DE IORIO

GEOLOGIA E GEOTECNICA
GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA E SISMICA
Semisvincolo Sud - Sezioni geologiche

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DP UC162 D20	T00GE00GEOFG02C.dwg CODICE ELAB. T00GE00GEOFG02	C	VARIE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	EMISSIONE A SEGUGITO ISTRUTTORIA MASE	APRILE 2024	GALLETI	CARRA	IORIO
B	EMISSIONE A SEGUITO INDAGINI INTEGRATIVE	FEBBRAIO 2022	GALLETI	CARRA	IORIO
A	EMISSIONE	MAGGIO 2020	GALLETI	CARRA	IORIO