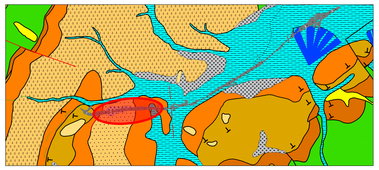
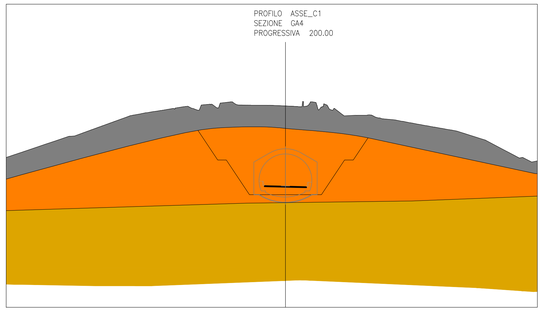
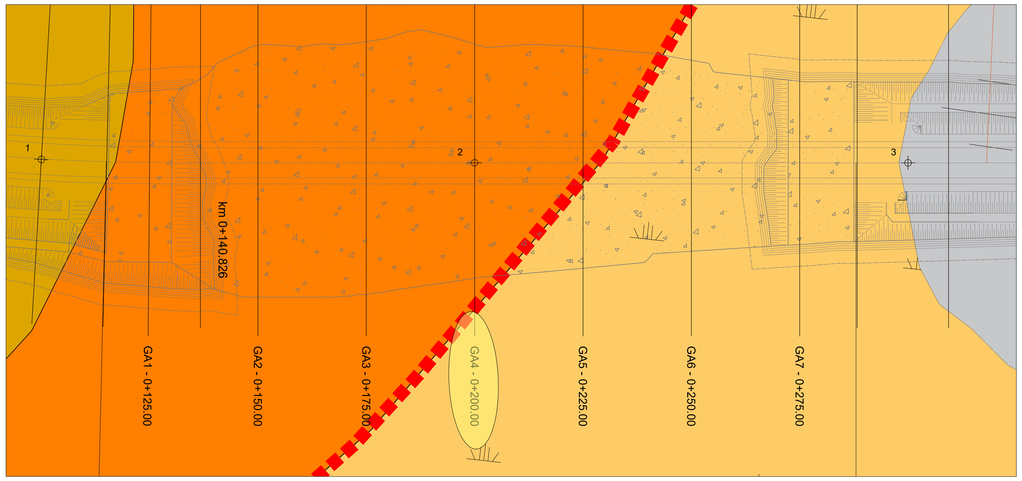


INQUADRAMENTO PROGETTUALE

SEZIONE GA4 sc 1:500



STRALCIO PLANIMETRICO



dt — DETRITO DI FALDA
Depositi detritici recenti a granumetria variabile, da ben classati a fortemente eterometrici, in genere sciolti o scarsamenti cementati
Olocene

COL — DEPOSITI ELUVIO – COLLUVIALI
Coperture di materiale a granulometria fine (limi e sabbie), con rari frammenti litoidi grossolani; processi di alterazione e/o trasporto di entità limitata o non precisabile.

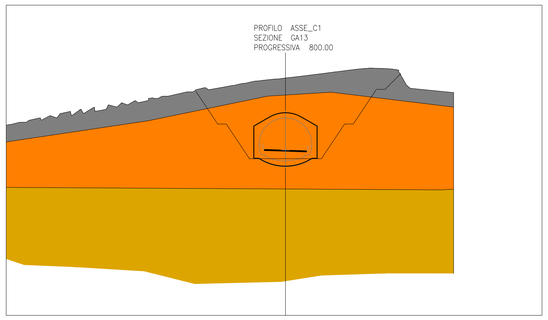
A — DEPOSITI ALLUVIONALI RECENTI E ATTUALI
Depositi alluvionali costituiti da ghiaie sabbiose prevalenti.

SCH — SCHLIER
Marne calcoree di colorazione grigio con aumento della frazione argillosa verso l'alto, la stratificazione poco evidente appare quando si hanno intercalazioni calcoree

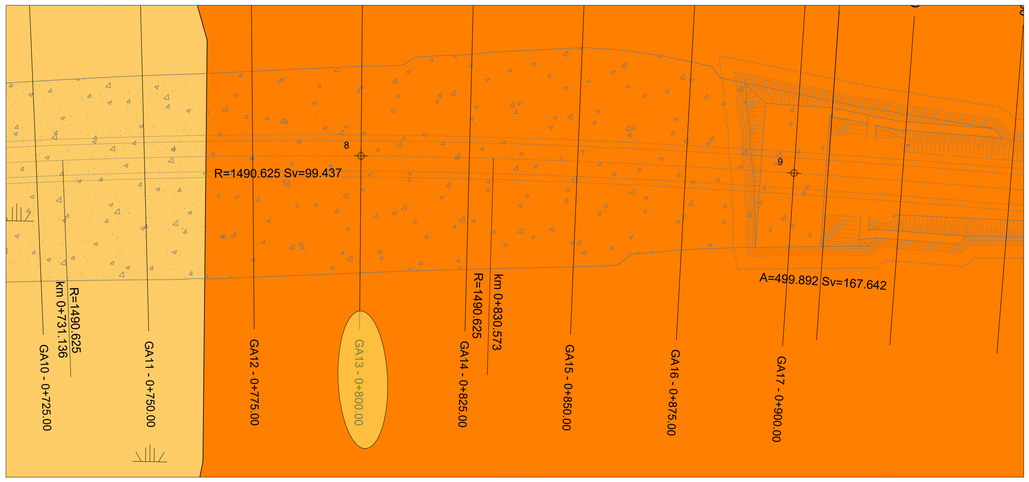
BIS — BISCARIO
Calcari marnosi grigio scuri e marne grigi. Nella parte bassa strati di selce nera . Contiene foraminiferi planctonici Aquitaniano inferiore – Burdigaliano p.p.

SCC — SCAGLIA CINEREA
Marne e marne argillose grigio verdi o grigio cenere alternate, alla base, con calcari marnosi grigi in strati con spessore da centimetrico a decimetrico. Localmente intercalazioni di calcareniti grigi in strati di 10/80 cm
Eocene superiore p.p. – Aquitaniano inferiore

SEZIONE G13 sc 1:500



STRALCIO PLANIMETRICO



dt — DETRITO DI FALDA
Depositi detritici recenti a granumetria variabile, da ben classati a fortemente eterometrici, in genere sciolti o scarsamenti cementati
Olocene

COL — DEPOSITI ELUVIO – COLLUVIALI
Coperture di materiale a granulometria fine (limi e sabbie), con rari frammenti litoidi grossolani; processi di alterazione e/o trasporto di entità limitata o non precisabile.

A — DEPOSITI ALLUVIONALI RECENTI E ATTUALI
Depositi alluvionali costituiti da ghiaie sabbiose prevalenti.

SCH — SCHLIER
Marne calcoree di colorazione grigio con aumento della frazione argillosa verso l'alto, la stratificazione poco evidente appare quando si hanno intercalazioni calcoree

BIS — BISCARIO
Calcari marnosi grigio scuri e marne grigi. Nella parte bassa strati di selce nera . Contiene foraminiferi planctonici Aquitaniano inferiore – Burdigaliano p.p.

SCC — SCAGLIA CINEREA
Marne e marne argillose grigio verdi o grigio cenere alternate, alla base, con calcari marnosi grigi in strati con spessore da centimetrico a decimetrico. Localmente intercalazioni di calcareniti grigi in strati di 10/80 cm
Eocene superiore p.p. – Aquitaniano inferiore

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"

TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA
1° stralcio: Madonna di Baiano-Firenzuola

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PG143

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n°Terni n°A844

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

Il Responsabile di Progetto
Arch. Pianificatore Marco Colazza

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing.
Alessandro Micheli

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP; ICARIA società di ingegneria

Dott. Ing. N.Granieri
Dott.Arch. N.Kamenicky
Dott.Ing. V.Truffini
Dott.Arch. A.Bracchini
Dott.Ing. F.Durastanti
Dott. Ing. E.Bartolucci
Dott. Ing. M.Bartolucci
Geom. G.Scopetta
Dott.Ing. L.Sbrenna
Dott.Ing. E.Sellan
Dott.Ing. L.Dinelli
Dott.Ing. L.Rossi
Dott.Ing. F.Pambianco
Dott. Agr. F.Berti Nulli

Dott. Ing. D.Carlaccini
Dott. Ing. S.Sacconi
Dott. Ing. C.Consorti
Dott. Ing. E.Loffredo
Dott. Ing. C.Chiarchiaro

Dott. Ing. V.Rotisciani
Dott. Ing. F.Macchioni
Geom. C.Vacchini
Dott. Ing. V.Piunno
Dott. Ing. G.Pulli
Geom. C.Sugaroni

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Settore A
DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

ORDINE degli INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI
Settore A
DOTTORE INGEGNERE FEDERICO DURASTANTI
iscritto all'albo al n. A 844
Provincia di TERNI

ORDINE DEGLI GEOLOGI DELLA REGIONE UMBRIA
DOTTORE GEOLOGO GIORGIO CERQUIGLINI
ALBO 108

PROTOCOLLO | DATA

03.STUDIO GEOLOGICO GEOTECNICO
03.01 GEOLOGIA

Sezioni geologiche in corrispondenza delle Gallerie Artificiali

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	T00GE01GEOSG01A		
DTPG143	E	23	CODICE ELAB. T00GE01GEOSG01	A	1:500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emis. A seguito istr. ANAS	Set 2023	G.Cerquiglini	G.Cerquiglini	N.Granieri