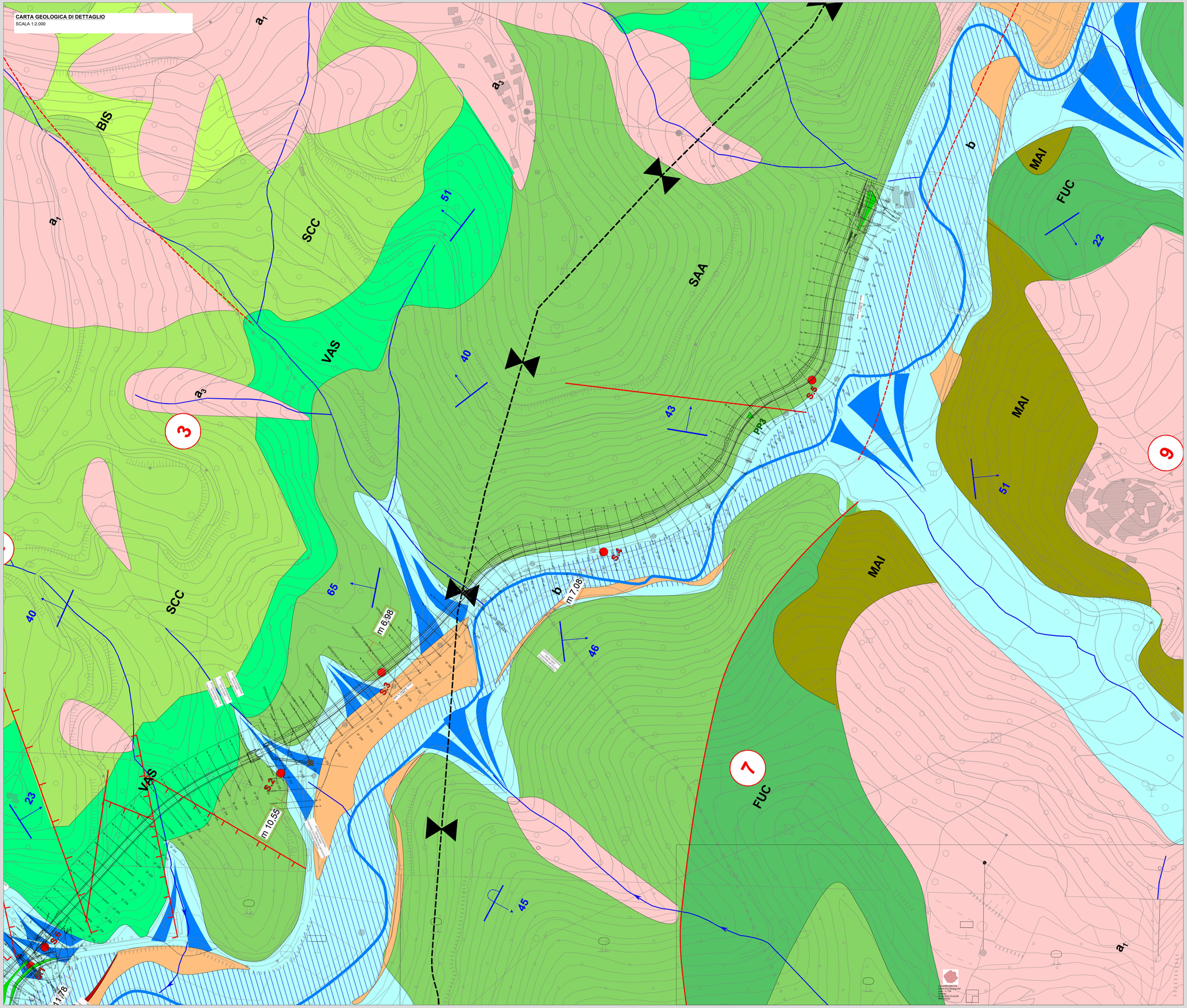
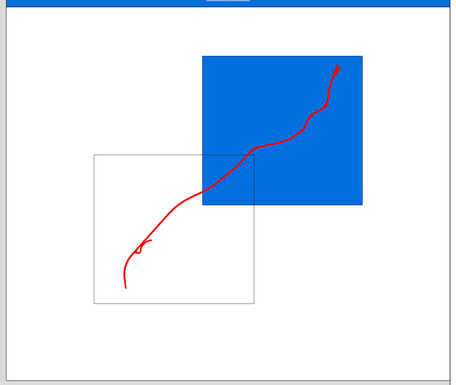


KEYPLAN



LEGENDA

UNITA' IDROGEOLOGICHE DEI TERRENI DI COPERTURA

TERRENI DOTATI DI PERMEABILITA' PRIMARIA (PER POROSITA')

a_1 a_3 — ***Depositi di frana (a1)***
Formazioni prevalente
ghiaie e blocchi in
Frazione scarsa sono di tipo pereni sto temporanee/stagionali.
Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷10⁻² cm/sec

b — ***Depositi alluvionali e di conoidi***
Formazioni prevalente
ciottoli e ghiaie
(in o meno eterometrici
sono di tipo pereni sto
nel bacino idrografico di competenza
Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷10⁻² cm/sec

MNS_1 — ***Depositi nulitici del Sintema di Bronteseno Sabino (MNS1)***
Formazioni prevalente
(in o meno eterometrici in relazione alla presenza del legante nella struttura granulare
Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

UNITA' IDROGEOLOGICHE DELLE FORMAZIONI CARBONATICHE

TERRENI DOTATI DI PERMEABILITA' SECONDARIA (PER FRATTURAZIONE)

Formazioni prevalentemente litoidee, sia
Coefficiente di permeabilità variabile in relazione al tipo dei sistemi di discontinuità presenti nell'ammasso.
Coefficiente di permeabilità estremamente variabile

BIS — ***Unità litrogeologica di Bisciaro (BIS)***
Calcari marnosi grigio
marnosi mero permeabili - Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

SCC — ***Unità litrogeologica della Scaglia Cinerea (SCC)***
Marne e marne argil
sciolti. Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

VAS — ***Unità litrogeologica della Scaglia Variegata (VAS)***
Calcari marnosi, calcari
tutti di calcareniti. Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

SAA — ***Unità litrogeologica della Scaglia Rossa (SAA)***
Calcilutiti, calcari mar
Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

SBI — ***Unità litrogeologica della Scaglia Bianca (SBI)***
Calcilutiti bianche e
Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

FUC — ***Unità litrogeologica delle Marne e Fucoidi (FUC)***
Ripetuta alternanza di
di colore grigio scuro, verde, roseo a variegato con ripetute intercalazioni bituminose nere.
Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

MAI — ***Unità litrogeologica della Maiolica (MAI)***
Calcari, calcilutiti e pas
negativi di spessore m
Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

CDU — ***Unità litrogeologica dei Calcari Dinargini***
Calcari da micritici a
Coefficiente di permeabilità K = 10⁻¹ ÷ 10⁻² cm/sec

15 — Giacitura degli strati

m s.m — Strati rovesciati

Faglie (a tratto discontinua se ipotizzate o inverte)

Sovrascorrimenti tettonici

Asse di sinclinale

Asse di anticlinale

Cornicie

PIANO GESTIONE RISCHIC

Aree con Classe Pericolosità P3 - Elevata probabilità (alluvioni frequenti)

Aree con Class

Aree con Class

Struttura Territoriale Umbria
Via XX Settembre, 33 - 06121 Perugia T [+39] 075 / 57 491
Pec anas.umbria@postacert.stradeanas.it - www.stradeanas.it

Anas S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Società con socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. e concessionaria ai sensi del D.L. 138/2002 (convertito con L. 178/2002)
Via Monzambano, 10 - 00185 Roma T [+39] 06 44461 - F [+39] 06 4456224
Pec anas@postacert.stradeanas.it
Cap. Soc. Euro 2.269.892.000,00 Iscr. R.E.A. 1024951 P.IVA 02133681003 – C.F. 80208450587

S.S. 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"

RETTIFICA DEL TRACCIATO E ADEGUAMENTO ALLA SEZ. TIPO C2 DAL km 41+500 al km 51+500
STRALCIO 1 - LAVORI DI ADEGUAMENTO ALLA SEZ. TIPO C2 DAL km 49+300 al km 51+500

PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESA ESECUTRICE

bruno teodoro

PROGETTAZIONE

Ingegneria del Territorio s.r.l. | TECH PROJECT Engineering & Consulting S.r.l. | De.Grns

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Gianluca DE PAOLIS

IL PROGETTISTA

Ing. Valerio BAJETTI
Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma n°A24011
(Dotato tecnico Ingegneria dei Sistemi)

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Fabrizio BAJETTI
Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma n°A24010
(Dotato tecnico Ingegneria Civile)

PROTOCOLLO | DATA

N. ELABORATO: B013

B - GEOLOGIA GEOTECNICA E SISMICA
B0 - INQUADRAMENTO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO
CARTA GEOLOGICA DI DETTAGLIO - TAVOLA 02

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO PG0374E2201	B013-T00GE00GEOCI03_A.dwg	A	1:2.000
	CODICE ELAB. T00GE00GEOCI03		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	IMPRESA
D					
C					
B					
A	PRIMA EMISSIONE	APRILE 2024	GEOL. CLAUDIO CRICCHI	ING.	BAJETTI VALERIO Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma Ingegnere n° A24010 BAJETTI FABRIZIO

CLAUDIO CRICCHI
Ordine Dei Geologi Del
Lazio n° 144
Data: 2024.
2024.04.15 15:26:00
+02'00'