

LEGENDA

- r Depositi antropici (rilevati stradali, terreni)
- AI Depositi alluvionali recenti ed attuali ghiaioso-sabbiose con intercalate lenti sabbioso-limose
- dt Depositi di versante, di conoide valliva, colluviale: sabbie limose, talora argillose, con frammenti lapidei arenacei
- FMA4b FMA4b ("Membro di Galeata sup."); Torbiditi c.s. con rapporto A/P da 1/4 a 1/2. Strati pellici c.s. Strati arenacei c.s. Frequenti presenza di bancate calcarenitiche metriche con clasti organogeni e silicatici.

INDAGINI GEOGNOSTICHE E AMBIENTALI (Gamma geoservi Srl - Anno 2021-2022)

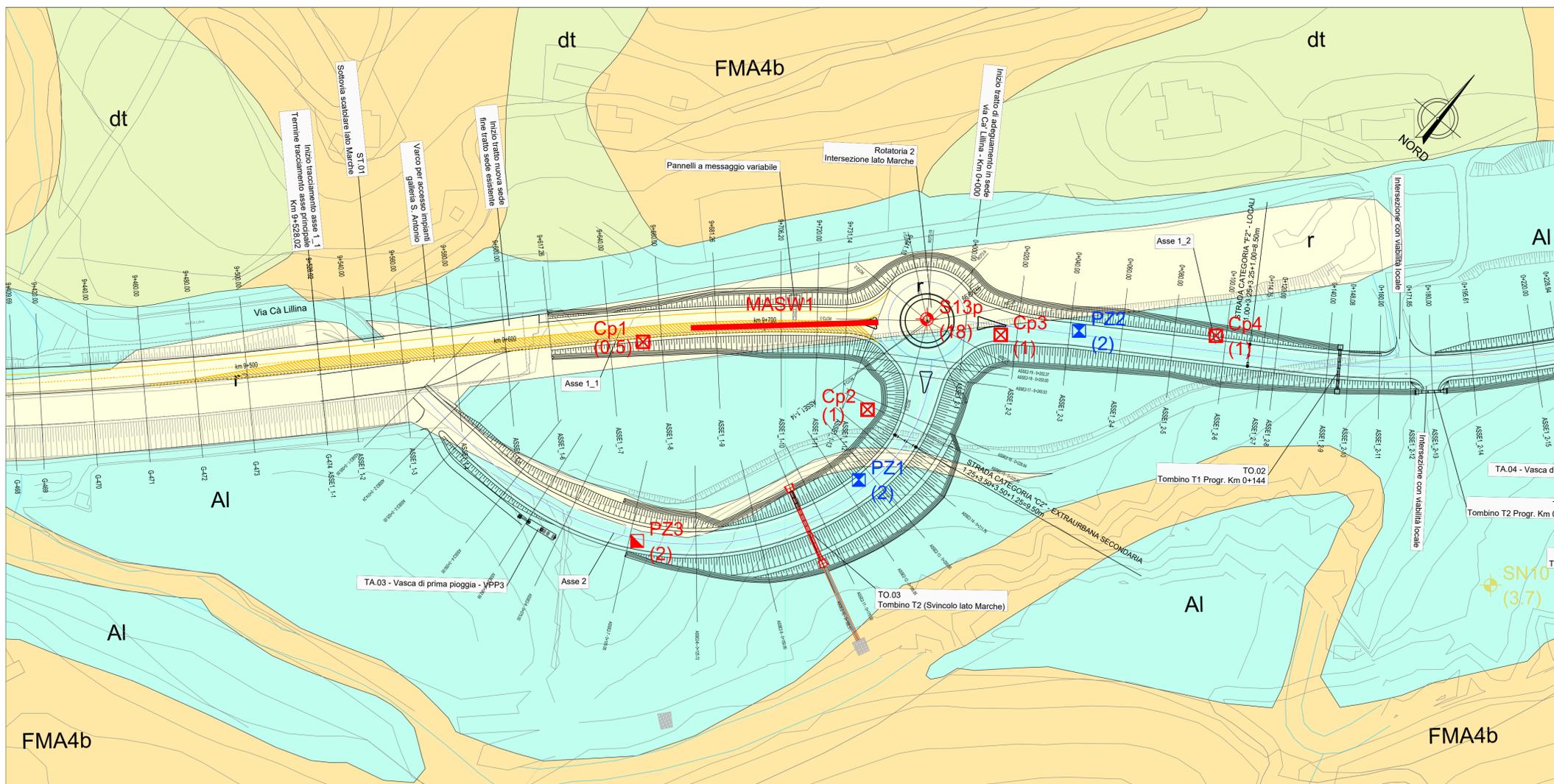
- PZ... Pozzetto esplorativo geotecnico e ambientale (profondità in m)
- (...)

INDAGINI GEOGNOSTICHE E AMBIENTALI (Soneddie S.r.l., Eletipi S.r.l. - Anno 2018)

- S...p Sondaggio a carotaggio continuo con installazione di piezometro a tubo aperto (profondità in m)
- Cp... Prove di carico su piastra (profondità in m)
- PZ... Pozzetto esplorativo (profondità in m)
- MASW1 Indagini sismiche tipo MASW

INDAGINI GEOGNOSTICHE (Perigeo Sondaggi S.n.c. - Anno 2002)

- S... Sondaggio a carotaggio continuo (profondità in m)
- (...)



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO
Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaifa
Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)
e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)
1° stralcio

PROGETTO ESECUTIVO cod. AN58

PROGETTAZIONE: **PRO ITER** (Mandatario) | MANDANTI: **sinergo** | **EROMA**

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Riccardo Formichi - Società Pro Iter Srl
Ordine Ingegneri Provincia di Milano n. 18045

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Massimo Mezzanica - Società Pro Iter Srl
Albo Geol. Lombardia n. A762

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Massimo Mangini - Società Etra4c Srl
Ordine Ingegneri Provincia di Varese n. 1502

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Vincenzo Colone

PROTOCOLLO: _____ DATA: _____

INGEGNERI DELLA PROV. DI MILANO
DOTT. ING. FORMICHI RICCARDO
Settori: a) Ingegneria e urbanistica
b) Ingegneria e urbanistica
c) Ingegneria e urbanistica
n° A 18045

INGEGNERI DELLA PROV. DI VARESE
DOTT. ING. MANGINI MASSIMO
n° A 1502

03 - GEOLOGIA E GEOTECNICA
03.01 - GEOLOGIA

Intersezione Lato Marche
Carta geologica di dettaglio

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
T00GE01GEOCG16A.pdf		T00GE01GEOCG16		A	1:1000
PROGETTO	LV. PROG.	N. PROG.	CODICE ELAB.		
L0702M	E	2101	T00GE01GEOCG16		
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	FEBBRAIO 2023	PECORELLA	MEZZANICA	FORMICHI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO