

LEGENDA

INDAGNI

Progetto Preliminare S.S.106 "Janica" (Meggliotto 7) - ANNI 2012/2013

- S26+ Sondaggio geognostico
- S26+ Stesa sismica o rifrazione
- P26+ Pozzetto geognostico e/o ambientale

Progetto Definitivo S.S.182 "Trasversale delle Serre" - ANNI 2020/2021

- S1+ Sondaggio geognostico
- P1+ Pozzetto geognostico e/o ambientale
- S1+ Stesa sismica o rifrazione

Indagini non ancora eseguite

- S1+ Sondaggio geognostico
- P1+ Pozzetto geognostico e/o ambientale
- S1+ Stesa sismica o rifrazione

LEGENDA

GEOLOGIA

OLOCENE

- Depositi antropici, riparti, riavuti stradali e ferroviari
- Aluvioni mobili, ciottolose e sabbiose, degli olivi attuali
- Aluvioni antichi, terrazzate e stabilizzate
- Depositi eluvio-colluviali eterogenei
- Depositi di frana

PLEISTOCENE

- Depositi continentali e marini terrazzati, costituiti da sabbie e sabbie ghiaiose

PLIOCENE

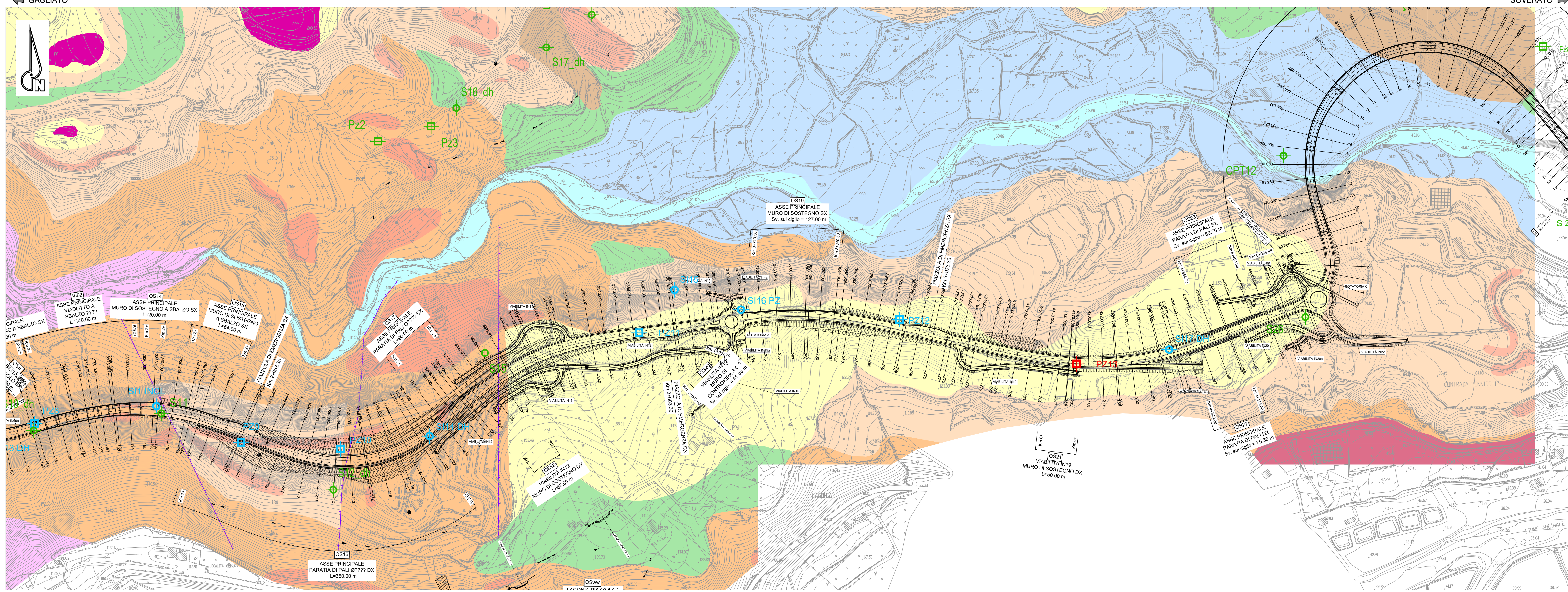
- Argille, arglie siliose e silti, di colore grigio-azzurro, con locali intercalazioni sabbiose fini (Pliocene ml. - medio)
- Sabbie e arenarie tenere, quarzose-feldspatiche e quarzoso-micasate, da fini a grossolane, gialle e beige (Pliocene ml. - medio)
- Conglomerati sabbiosi costituiti da ciottoli, in genere arenoidati, di granito e rocce metamorfiche, in matrice sabbioso-grossolana di natura arciosa (Pliocene ml.)

PALEOZOICO

- Complesso di rocce acide, basaltiche, e granata misto a grossolano, di composizione da quarzo-monzonitica a granitica

SUB-APPARENTE

- 30° Giacitura della stratificazione
- Faglia certa (i trattini sono rivolti verso la parte ribassata)
- Faglia presunta e/o segnalata (i trattini sono rivolti verso la parte ribassata)



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 182 TRASVERSALE DELLE SERRE
Tronco 5° Lotto 4° stalcio 1°: Svincolo Gagliato - Svincolo Satriano compresa Bretella Satriano - (CZ179)
Tronco 5° Lotto 4° stalcio 2°: Svincolo Gagliato - Svincolo Satriano Compresa Bretella Satriano - (CZ180)
Tronco 5° Lotto 5°: Svincolo Satriano - Svincolo Soverato (CZ29)

PROGETTO DEFINITIVO

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PREVISIONI SPECIFICATIVE: Ing. Francesco M. LA CARERA

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Francesco M. LA CARERA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Carlo Marescalchi

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

S.T.E. s.r.l.
Strutture and Transport Engineering

ROCKSOJL
S.p.A.

E.D.I.N. s.r.l.
Società di Ingegneria

Prof. Arch. F. KARRER

STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE
Ambiente - Suolo e sottosuolo
Carta geologica Lotto 4 - Tav.2

CODICE PROGETTO	UN. PROG.	ANNO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
0101	01	2021	T001_A32_AMB_C022_A	A	1:2000
0101	01	2021	ELAB.		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	EMISSIONE PER AVVIO PROCEDURE "Marchi e Viasive"	02/09/2022			