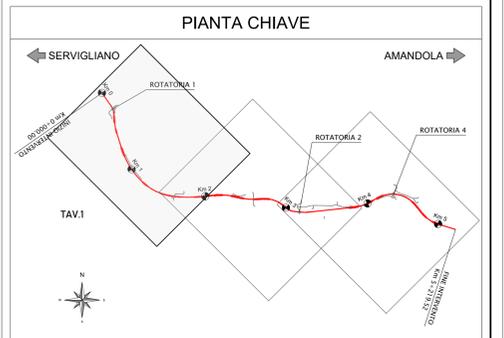


COMUNE DI
SERVIGLIANO



COMUNE DI
PENNA SAN GIOVANNI



- LEGENDA GEOLOGICA**
- Rip - Terreno di riporto (Attuale e Recente)**
Terreno di riporto di antiche cave.
 - Coltre eluvio-colluviale (Pleistocene medio-Olocene)**
Deposito limoso-argilloso con frazione sabbiosa, origine eluvio-colluviale.
 - MUS₀ - Deposito alluvionale attuale (Pleistocene medio-Olocene)**
Deposito ghiaioso dell'alveo attuale del Fiume Tenna.
 - MUS_{1n} - Deposito alluvionale terrazzati (Pleistocene medio-Olocene)**
Deposito alluvionale terrazzato di 4° ordine, di natura:
- ghiaioso-sabbioso, ghiaie poligeniche a matrice sabbiosa con intercalazioni lenticolari/tabulari di sabbia;
- sabbioso-limoso.
 - MT_{1n} - Deposito alluvionale terrazzato (Pleistocene superiore)**
Deposito alluvionale terrazzato di 3° ordine, di natura:
- ghiaioso-sabbioso, ghiaie poligeniche a matrice sabbiosa con intercalazioni lenticolari/tabulari di sabbia;
- sabbioso-limoso.
 - Formazione delle argille azzurre (Pliocene inf. - Pleistocene inf. p.p.)**
Successione prevalentemente pellica da argille marmose grigio-azzurre, fossilifere con rari e sottili strati arenitici (FAA). Localmente si osservano intercalazioni lenticolari delle associazioni arenacee (FAA₂) e arenaceo-conglomeratiche (FAA₃).
 - FAA_{4e} - Membro del Monte dell'Ascensione (Pliocene inf. - Pleistocene inf. p.p.)**
Associazione pellico-arenacea.
- INDAGINI GEONOSTICHE**
Indagini progetto PFTE (Anno 2022)
- Skl-J** Sondaggio geognostico (PZ) strumentato con piezometro; (DH) strumentato per prova sismica in foro down hole.
 - DPSM** Prova penetrometrica dinamica tipo DPSM.
 - PZ** Pozzetto esplorativo.
 - HVSR** Prova HVSR.
 - MASW** Stendimento sismico Masw.
 - TMCR** Stendimento sismico a rifrazione.
- Indagini progetto Definitivo ed Esecutivo (Anno 2023)*
- Skl-GKX** Sondaggio geognostico (PZ) strumentato con piezometro; (DH) strumentato per prova sismica in foro down hole. (L) lungo tracciato, (C) in corrispondenza di opere, (U) in corrispondenza dell'area umida, con falda subaffiorante.
 - PZ-A** Pozzetto esplorativo.
 - RRFR** Stendimento sismico a rifrazione.

SOGGETTO ATTUATORE - Art.7 D.L. 11 novembre 2016, n. 205 (già art.15 ter del D.L. 17 ottobre 2016, n.189, convertito dalla L. 15 dicembre 2016, n.229)
 ex CCDFC 488/2016 - art.4
 CCDFC 476/2017 - art.3

PNC - PNRR: Piano Nazionale Complementare al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza nei territori colpiti dal sisma 2009-2016, Sub-misura A4, "Investimenti sulla rete stradale statale"

Lavori di adeguamento e/o miglioramento tecnico funzionale della sezione stradale in t.s. e potenziamento delle intersezioni - 1° Stralcio lungo la S.S. n. 210 "Fermana Falierense" - Amandola - Servigliano"

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI STRUTTURALI: Ing. Eugenio Moroni Ordine Roma n° 19020	IMPRESA CONCORRENTE A.T.I.: MONACO s.p.a. Costituzioni generali
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Maria Bruno Ordine dei Geologi del Lazio al n° 968	IRCOPI
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Francesco M. La Camera Ordine Roma n° 7290	RTP DI PROGETTAZIONE: STE s.r.l. Structures and Transport Engineering Direzione Tecnica Ing. E. Moroni Ordine Roma n° 19020
	E.D.I.M. s.r.l. Società di Ingegneria Direzione Tecnica Ing. G. Giannelli Ordine Roma n° 17702A Dott. Geol. M. BRUNO Ordine Geologi Lazio n° 968

GEOLOGIA E GEOTECNICA
Geologia
Carta Geologica - Tav.1

CODICE PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
AN2166	D	23	T03_GEO_GEO_C001_A	A	1:2000
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	NOV. 2023	BRUNO	ALESSANDRONI	LA CAMERA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO