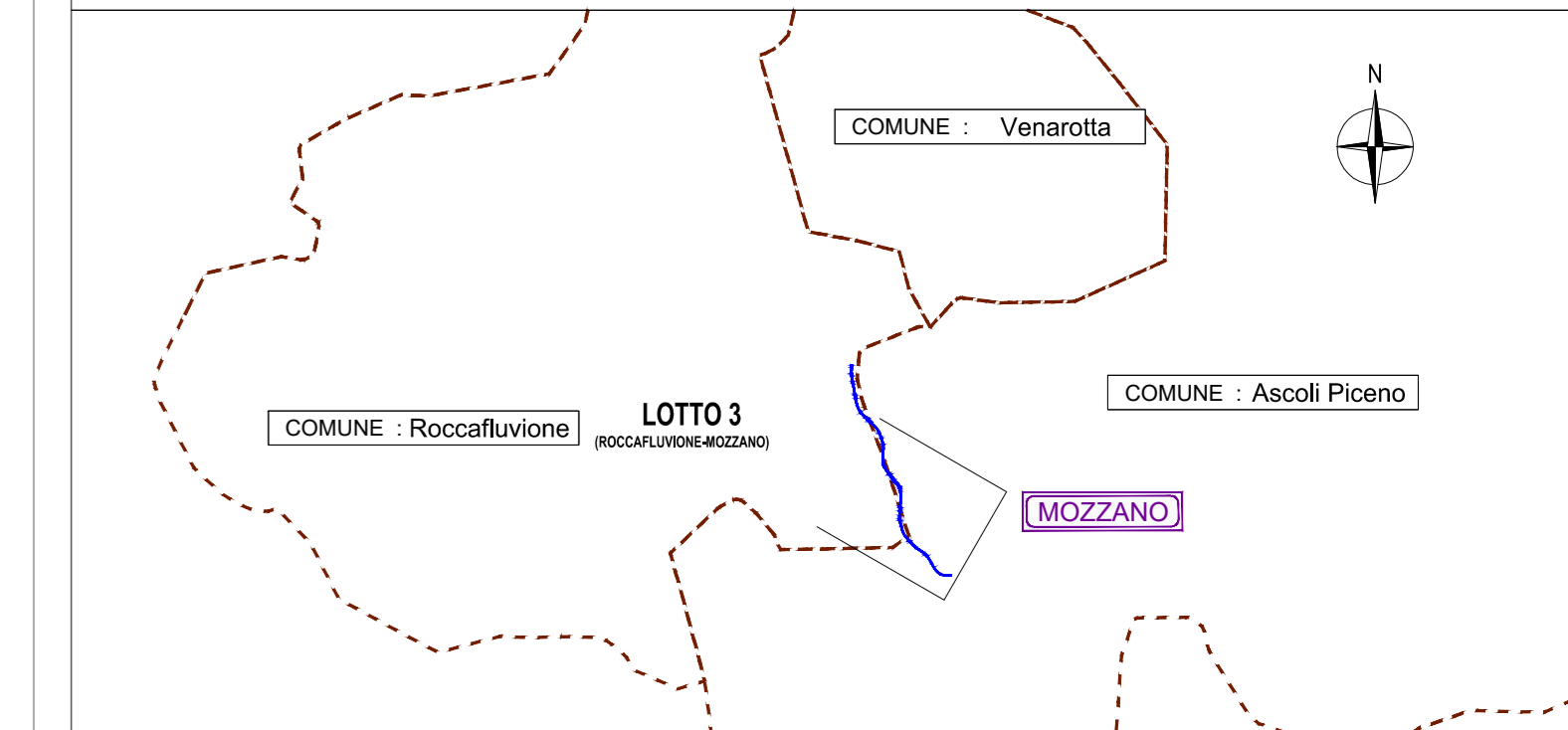

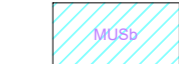



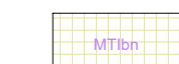
KEYPLAN






Sistema del Musone

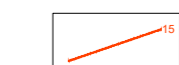
-  **Depositi eluvio colluviali**
Depositi eterometrici, spesso siltoso-sabbiosi, generalmente privi di strutture sedimentarie e non cementati.
Spessore: 2-10m.
OLOCENE
-  **Depositi alluvionali attuali**
Depositi alluvionali del fondovalle attuali, eterometrici (dalle ghiaie alle argille in porzioni variabili), che costituiscono le forme di letto dei fiumi e che vengono rimaneggiati durante gli eventi alluvionali principali.
Spessore: 0-10m.
OLOCENE
-  **Depositi alluvionali terrazzati**
Ghiaie, sabbie, silt e argille, in proporzioni variabili, in riempimenti di canali e corpi tabulari, spesso con strutture sedimentarie (stratificazione incrociata, concava o piano parallela). Livelli torbosi discontinui e suoli organici sepolti o retti poco evoluti.
Spessore: 0-10m.
OLOCENE

Sistema di Matelica


-  **Depositi alluvionali terrazzati**
Ghiaie, sabbie, silt e argille in riempimenti di canali e corpi tabulari, spesso con strutture sedimentarie (stratificazione incrociata, concava o piano parallela). Livelli torbosi discontinui e suoli organici sepolti o retti poco evoluti. Spessore: 15-30m.
PLEISTOCENE SUPERIORE

Formazione della Laga


-  **Membro evaporitico. Litofacies arenaceo-pellica**
Alternanze di strati, da sottili a medio-spessi, di arenarie e peliti. Le prime presentano una colorazione giallastra e granulometria da medio a fine con rari livelli grossolani. La frazione pellica è costituita da materiale argilloso-siltoso.
MESSINIANO p.p.
-  **Membro evaporitico. Litofacies arenacea**
Arenarie torbiditiche silicoclastiche, sporadicamente gessose, in strati molto spessi, spessi e medi, di colore grigio-azzurro e giallastro, a granulometria grossolana e fine, con intercalazioni sottili, a volte discontinue, di peliti marnoso-siltose azzurre. La stratificazione è lenticolare e/o tabulare.
MESSINIANO p.p.
-  **Membro pre-evaporitico. Litofacies arenacea**
Costituita da strati arenacei da molto spessi a massicci caratterizzati da granulometria grossolana e geometrie lenticolari. Talvolta gli strati sono separati da sottili e discontinui livelli pellico marnosi grigi; rari sono le controimpurezze basali (finte cost. grone cost) indicanti una generale direzione delle paleocorrenti.
MESSINIANO p.p.

 Sezioni geologiche (T01GE01GEOG001)


Indagini

 Stazione geostrutturale geomeccanica

Tettonica e stratigrafia

 Stratificazione dritta con valori di inclinazione

Idrografia

 Reticolo con verso di deflusso

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 OCDCPC 408 / 2016 - art.4
OCDCPC 478 / 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"

S.S. 78 Amandola – Mozzano Lavori di adeguamento e/o miglioramento tecnico funzionale – dallo svincolo di Mozzano sulla S.S. 4 o innesto della S.P. 89
CUP F31B23000050001

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Luigi Invernizzi Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A1537	I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Moreno Panfilii Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657	PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria)  cooprogetti (Mandante)  GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl (Mandante)  rpa IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (DPR207/20 ART 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035
IL GEOLOGO Dott. Geol. Adriano Lorenzini Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 2040	Ing. Sidoro Guerrini Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15764	
VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Marco Mancini		
PROTOCOLLO	DATA	

GEOLOGIA GEOTECNICA
GEOLOGIA
Carta geologica

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	T01GE00GEOG01B		1:5.000
ELAB.	CODICE ELAB.	DATA	REDAITTO
D	T01GE00GEOG01B		
C			
B	Revisione per Art.6 comma 9	Dic '23	S.S.Barletta A.Loffredo G.Guiducci
A	Emissione	Ottobre '23	S.S.Barletta A.Loffredo G.Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO