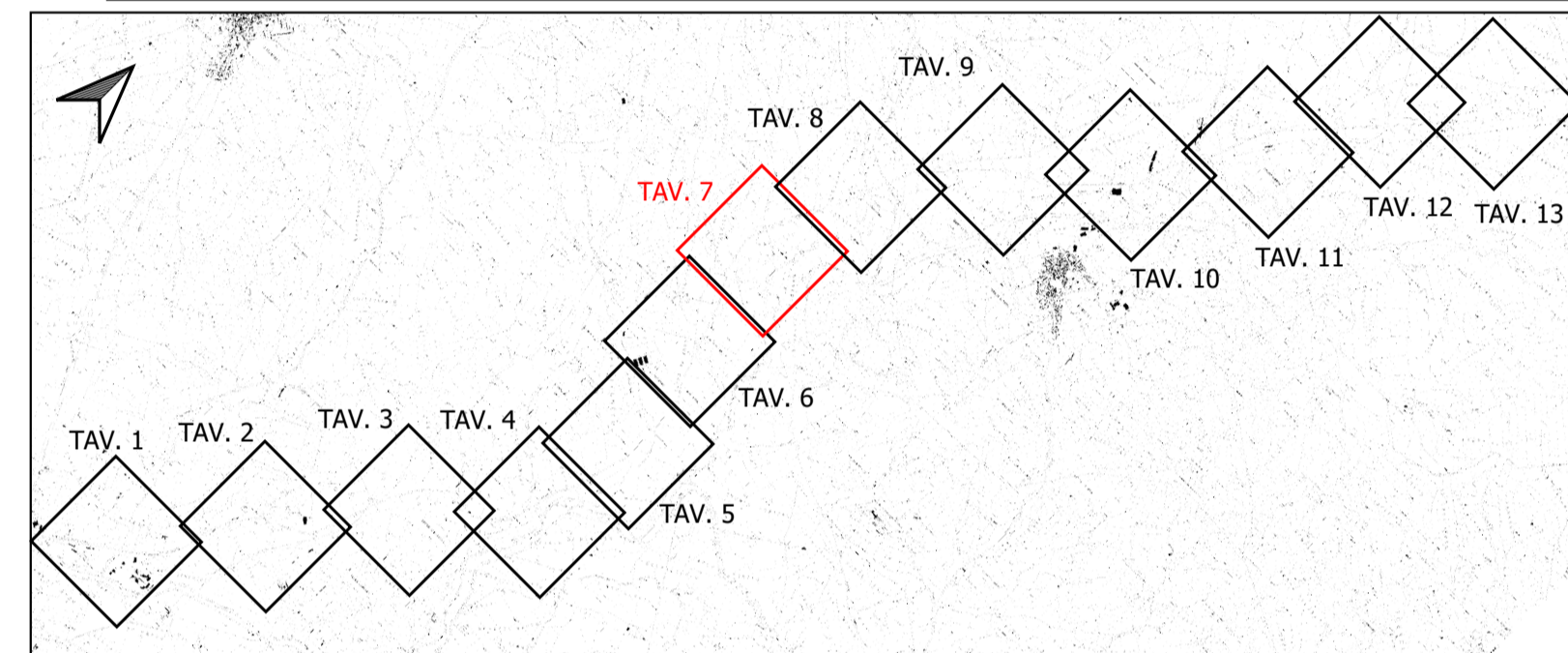




### Legenda Unità Geologiche

<b>DEPOSITI OLOCENICI</b>	<b>DEPOSITI PLEISTOCENICI</b>	<b>SUCCESSIONE VULCANICO SEDIMENTARIA TERZIARIA</b>	<b>LEGENDA SIMBOLISMI GEOLOGIA</b>
(h1) DEPOSITI ANTROPICI. Terreno di posa del manto stradale composto da ghiaie e sabbie e discariche dovute ad attività estrattive.	(PVM2a) SISTEMA DI PORTOVESEME. Substema di Portovecchio: Ghiaie eterometriche e subordinate sabbie di ambiente fluviale, in affioramenti di limitata estensione PLEISTOCENE SUP.	(RML) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	Reticolo idrografico
(h2) COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI. Detriti inerti in matrice fine, talora con intercalazioni di sabbie più o meno evolute, che hanno subito trasporto per gravità nulla o limitata.	(RMI) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	(RMI) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	Faglia certa
(h3) DEPOSITI ALLUVIOMI. (h3a) Sabbie siltose, Sabbie siltose argillose, Argille e sabbie siltose. (h3b) Sabbie ghiaiose. DEPOSITI ALLUVIOMI TERRAZZATI. Depositi fluviali: barre ghiaiose (bna), alternate a conglomerati sabbiosi (bnb).	(RMI) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	(RMI) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	Glaciture
(h4) COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI. Detriti inerti in matrice fine, talora con intercalazioni di sabbie più o meno evolute, che hanno subito trasporto per gravità nulla o limitata.	(RMI) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	(RMI) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	Stop Rilievo geologico
(h5) COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI. Detriti inerti in matrice fine, talora con intercalazioni di sabbie più o meno evolute, che hanno subito trasporto per gravità nulla o limitata.	(RMI) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	(RMI) FORMAZIONE DELLA MARMILLA. Marna silicea, alternate a livelli arenacei da mediamente grossolani a fini con forte componente vulcanoclastica. AQUITANIANO - BURDIGALIANO INF.	



**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

S.S. n.128 "Centrale Sarda"

Lotto 0 bivio Monastir – bivio Senorbì

1° stralcio dal km 0+200 al km 16+700

---

**PROGETTO DEFINITIVO**

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - SERING - VDP - BRENG**

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PROIEZIONI SPECIALISTICHE:  
 Dott. Ing. Francesco Nichiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 1471)

RESPONSABILI D'AREA:  
 Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Caporali (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)  
 Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 22266)  
 Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 25272)  
 Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

GEOLOGO:  
 Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Roma 39670)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
 Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma 15130)

RESPONSABILE SIA:  
 Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
 Dott. Ing. Edoardo Quattrone

MANDATARIA:

MANDATI:

---

**GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA**

Carta Geologica

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	CA356_TOOGEO00GEOCG07_13A		
D	LIV. PROG. ANNO		
C	D	21	
B	CODICE ELAB.	T00GEO00GEOCG07	
A	EMMISSIONE		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO
		NOV. 2021	F. PUCCI
			E. CURCURUTO
			F. NICHIARELLI
			VERIFICATO
			APPROVATO