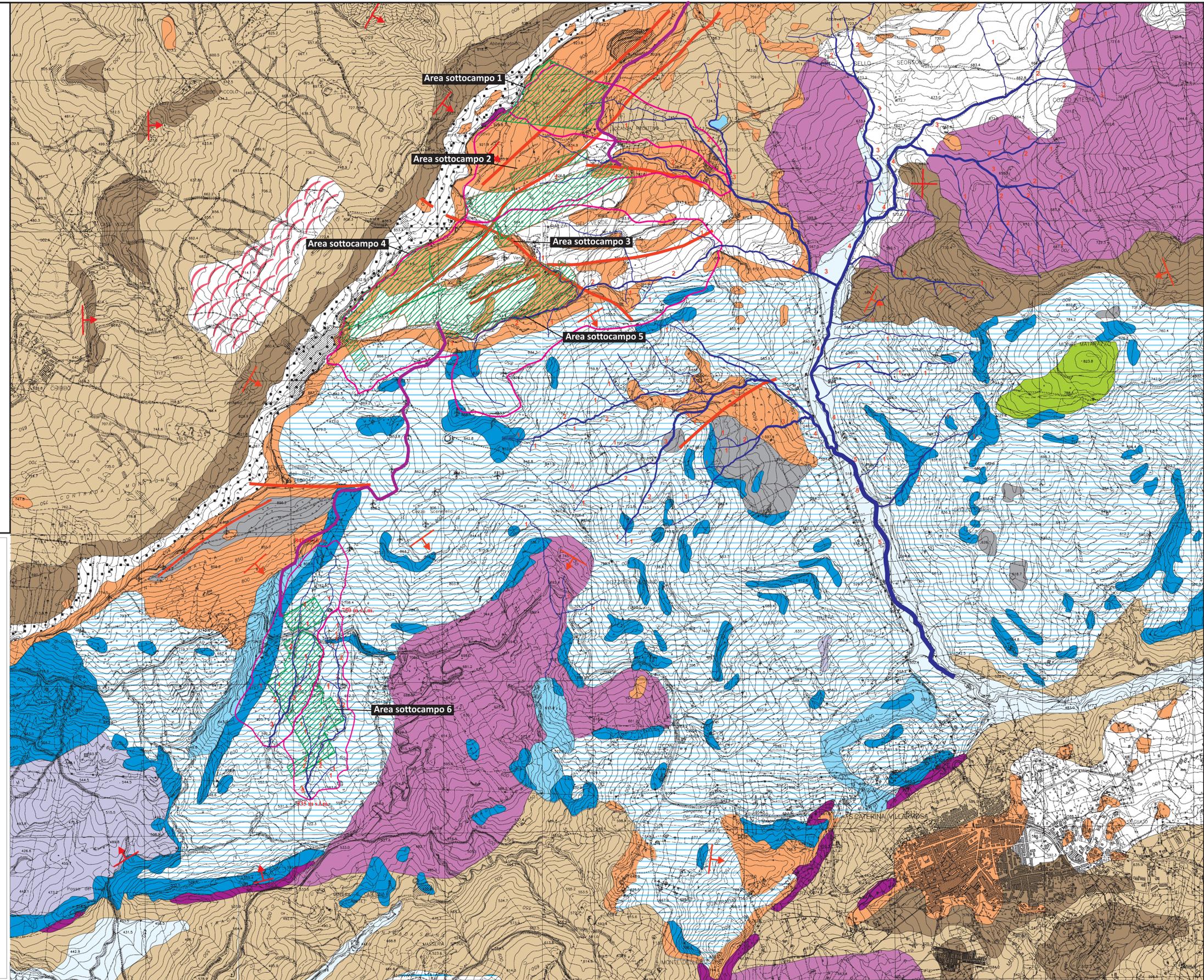


**CARTA GEOLOGICA DELL'AREA A NORD E NORD-OVEST DI S. CATERINA VILLARMOSSA
SCALA 1:10.000**

- Olocene e Pleistocene
 - Detriti di falda - Nelle aree a nord di Marianopoli coperture detritiche residue mobilizzate da antiche frane attualmente stabilizzate
 - Alluvioni attuali e recenti
 - Alluvioni terrazzate antiche e recenti
 - Depositi grigio-nerastri di fondi lacustri
 - Marne bianche «Trubio» (a), Breccie argillose (b) «olistrostroma»
- Pliocene
 - Arenarie gessose
 - Gessi con intercalazioni di argille
 - Argille con gessi
- Miocene superiore (Serie Cessoso-Sciffena)
 - Calcarei di tipo travertinoide con zolfo
 - Tripoli e marne tripolacee
- Miocene medio
 - Argille e argille marmose grige (a) alternate ad arenarie di tipo molassico e conglomerati porigenici (b)
- Miocene inferiore
 - Complesso argilloso-marmoso: breccie argillose e argille brecciate sottostanti alla serie gessoso-solfifera
- Direzione e immersione degli strati
 - Faglie dirette
 - Reticolo idrografico, numeri di gerarchizzazione e limite di bacino
 - Talweg di 1° ordine
 - Talweg di 2° ordine
 - Talweg di 3° ordine
 - Talweg di 4° ordine
 - Aree in frana
 - Aree impianti e caviodotto



Impianto agrofotovoltaico "GARISI" di potenza installata pari a 57 MW da realizzarsi nel Comune di Petralia Sottana (PA)

PROGETTO DEFINITIVO

00	25/11/2022	Prima Stesura	Dott. Geol. G. Abbate	Dott. Giuseppe Filiberto	Ing. Carlo Gargano
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
PROGETTISTA: FALCK RENEWABLES SICILIA SRL Corso Venezia 16 20121 Milano, Italia info@falckrenewables.it					
CONSULENZA SPECIALISTICA: GEOLOGO INCARICATO Dott. Abbate Giuseppe Via Bivone, 2 - Bluff (PA)					
DATA: Novembre 2022		TIPOLOGIA/ANNO: FV22		N.° ELABORATO / REVISIONE: GARISI / EL22 / 00	

E' vietata la copia anche parziale del presente elaborato