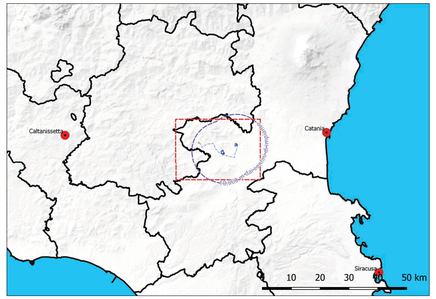
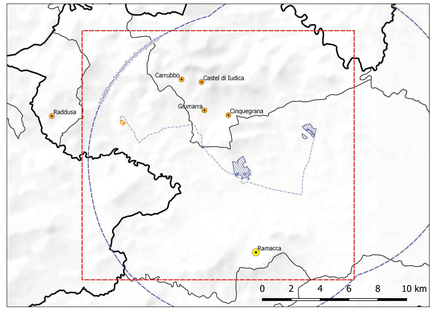




REGIONE SICILIA
PROVINCIA CATANIA
COMUNE DI RAMACCA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO DENOMINATO "AGV RAMACCA" E DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA IN AT NEL COMUNE DI RAMACCA (CT)
POT. IMMISSIONE 67,2598 MW - POT. IMPIANTO 75,38388 MWp

PROGETTO DEFINITIVO

SIA04.5 - Analisi dello stato della componente suolo
Cave e Miniere

Titolo elaborato

Committente: kemeren

Progettazione: SOLARENTO SRL

Team di Progettazione Ambientale

O.M. Ingegneria & Ambiente S.r.l.
Viale Croce Rossa, 25
90144 - Palermo (PA)
Tel. 0919763933

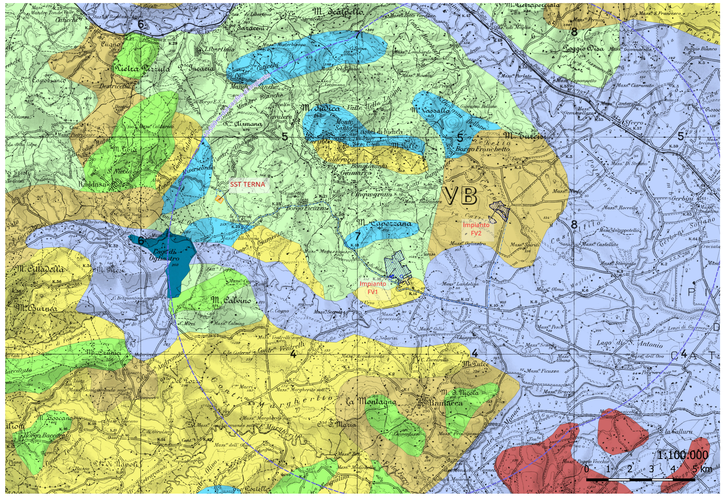
agr. Paolo Castelli
geol. Rosario Fria
agr. Corrado Castello

geol. Michele Ognibene
ing. Ivo Guilino

P04/22	RAMASIS0011A0	04.2 Cave.qgz	1:100.000 1:25.000	11059X594	
Commessa	Cod. elaborato	Nome file	Scala	Formato	Foglio

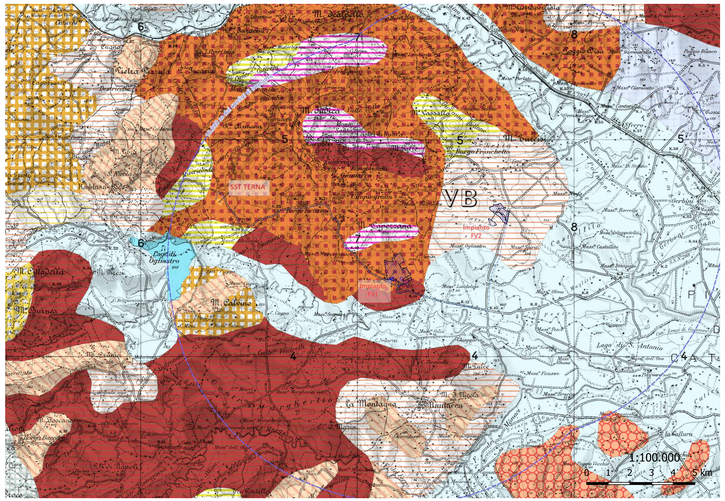
Rev.	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato
00	15.09.2023	Emissione	Gulino	Ognibene	

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT CAN NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.



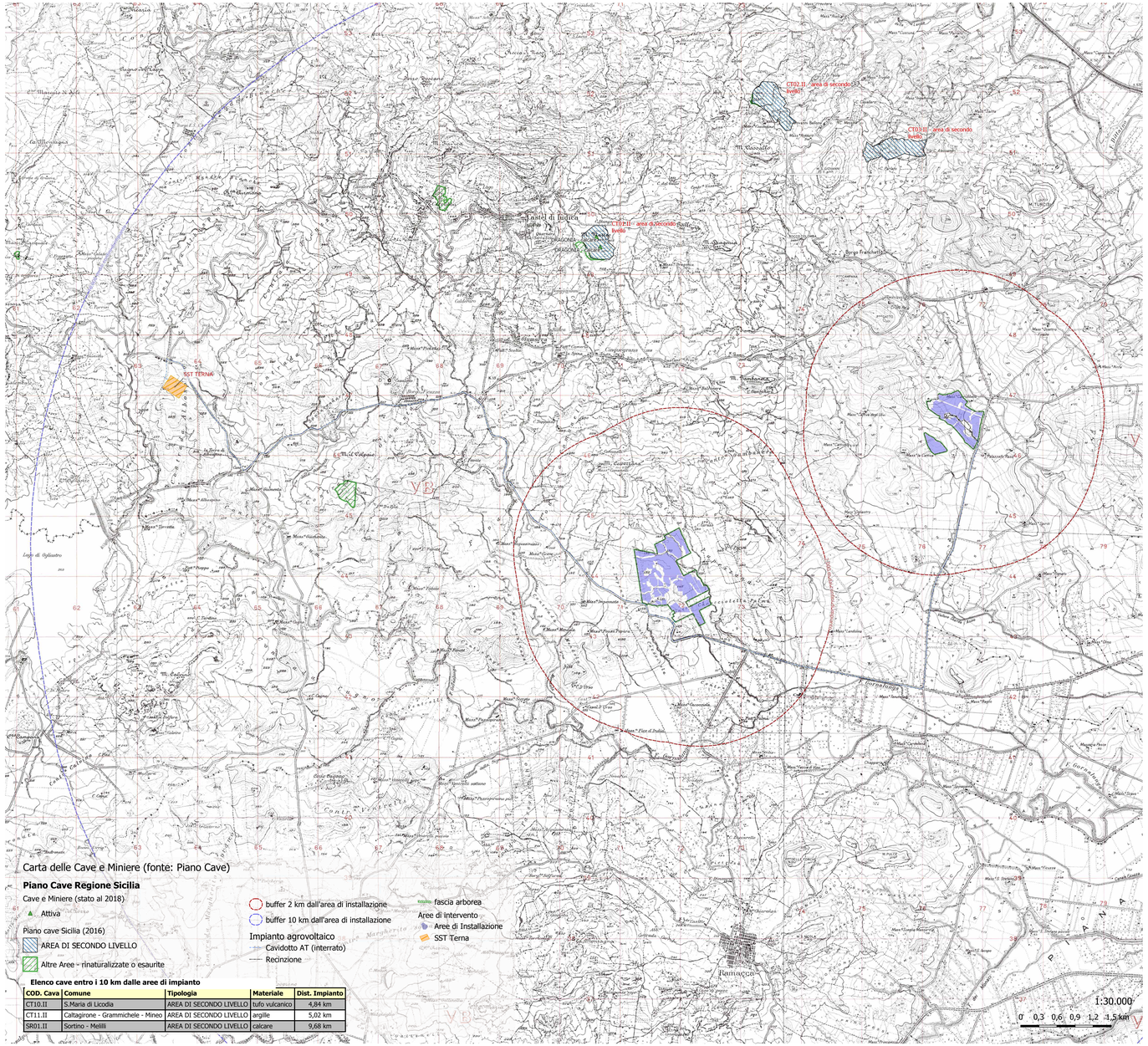
Carta Litologica

- Alluvioni e terreni misti
- Argille
- Calcari e dolomie
- Formazioni prevalentemente arenacee
- Gessoso-solfifera, evaporiti
- Laghi e ghiacciai
- Lave, piroclastiti ed ignimbriti
- Sabbie e conglomerati
- Unita' prevalentemente flyschoidi, torbidi



Carta Geologica

- Laghi e Ghiacciai
- B5 - Basalti ecc.
- R1 - Depositi alluvionali
- R14 - Sedimenti clastici
- R15 - Sedimenti argillosi
- R19 - Sedimenti evaporitici
- R21 - Sedimenti clastici
- R22 - Sedimenti argillosi
- R26 - Arenaceo-marnose (Unita torbiditiche)
- R35 - Argilloso-calcaree (Unita torbiditiche)
- R38 - Sedimenti calcareo-marnosi (facies pelagica)
- R4 - Depositi alluvionali terrazzati
- R63 - Sedimenti calcareo-marnosi (facies pelagica)
- R7 - Sedimenti clastici



Carta delle Cave e Miniere (fonte: Piano Cave)

Piano Cave Regione Sicilia

Cave e Miniere (stato al 2018)

- Attiva

Piano cave Sicilia (2016)

- AREA DI SECONDO LIVELLO
- Altre Aree - rinaturalizzate o esaurite

- buffer 2 km dall'area di installazione
- buffer 10 km dall'area di installazione

Impianto agrovoltaico

- Cavidotto AT (interrato)
- Recinzione

- fascia arborea

Aree di intervento

- Aree di Installazione
- SST Terna

Elenco cave entro i 10 km dalle aree di impianto

COD. Cava	Comune	Tipologia	Materiale	Dist. Impianto
CT10.II	S.Maria di Licodia	AREA DI SECONDO LIVELLO	tufo vulcanico	4,84 km
CT11.II	Caltagirone - Grammichele - Mineo	AREA DI SECONDO LIVELLO	argille	5,02 km
SR01.II	Sortino - Melilli	AREA DI SECONDO LIVELLO	calcare	9,68 km