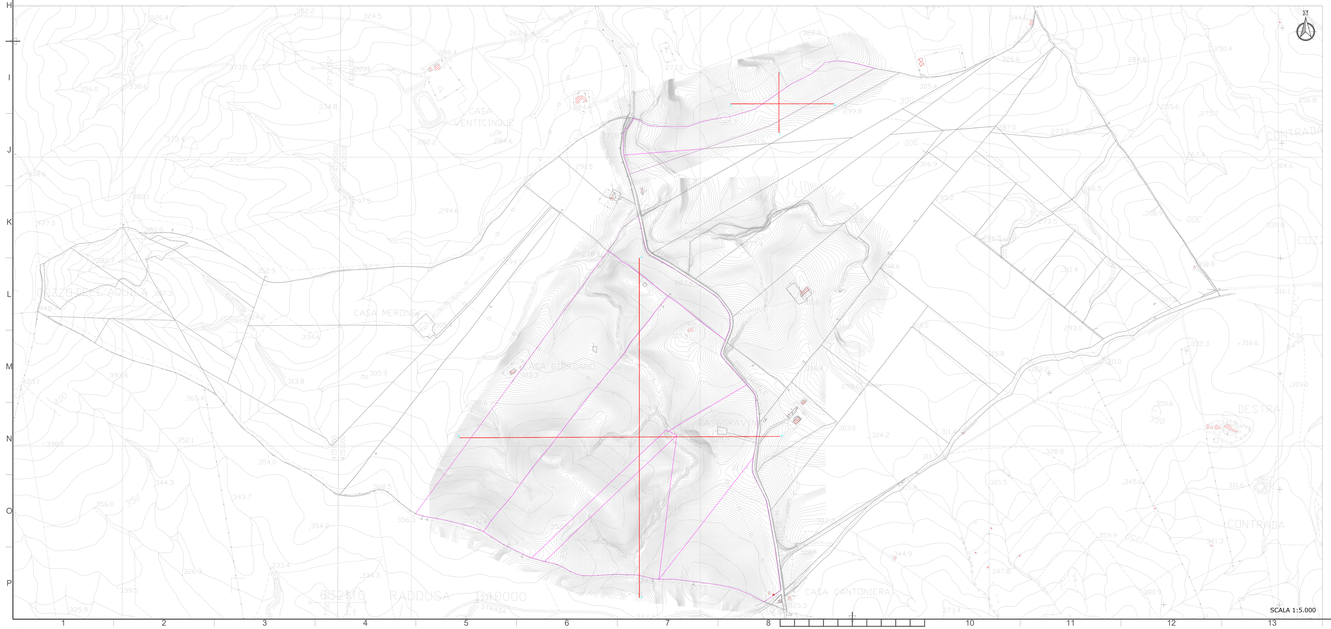

SCALA 1:1.000

LEGENDA

OPERE CIVILI

- Perimetro catastale
- Isoipse (equidistanza 0,5 m)
- Corsi d'acqua censiti su CTR (C001 C002)
- Acquedotto interrato censito su CTR (C001 c007)
- Recinzione in progetto
- Fascia di mitigazione (10m)
- Accessi principale previsti carrabili
- Viabilità esistente
- Viabilità nuova sterrato

OPERE ELETTRICHE

- Cavidotto BT
- Cavidotto MT Interno
- Cavidotto MT Esterno
- Maglia di terra cabina: dispersione orizzontale in rame nudo
- Cabina elettrica di Campo
- Control Room
- Locale tecnico
- MTR
- Telecamera ottica
- Telecamera doppia tecnologia (ottica - termocamera)
- Inseguitore monoassiale 2P36
- Inseguitore monoassiale 2P24

Bacini Scolanti

- Bacino 1
- Bacino 2
- Bacino 3
- Bacino 3.1
- Bacino 4
- Bacino 5
- Bacino 6
- Bacino 7
- Bacino 8
- Bacino 9
- Bacino 10
- Bacino 11
- Attraversamento sede stradale
- Fosso di guardia

COMPONENTE AGRICOLA

- Riforestazione Oliveto
- Inerbimento per Pascolo
- Aromatiche Rosmarino-Origano
- Seminativo
- Arnie api

LOCALIZZAZIONE

REGIONE SICILIA
PROVINCIA DI CATANIA
COMUNI DI RADDUSA E RAMACCA

TITOLO DEL PROGETTO

AGRIVOLTAICO "RADDUSA"

TITOLO DEL DOCUMENTO / PROTOCOLLO / DIMENSIONE / SCALA

REVISIONI

REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEG.	CONTROL.	OSSERV.
00	27/12/2021	PRIMA EMISSIONE ELABORATO	D.Tirano	Ornella	Claudio
REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

PROGETTISTA

FRI-EL SOLAR S.r.l.
Piazza del Mercato, 7 - 39100 Bolzano (BZ)
P.I.VA. 02622560280
+39 0471/324210 - fri-elsolar@legalmail.it

COSTANZA ERNST
Ord. Ingegneri Trento n° 2100
P.I.VA. 02622560280
ENERGY LAB
ENERGY LAB S.r.l. - C.F. P.IVA 02920580842
Via Giovanni Battista Trener, 8 - 38121 TRENTO (TN)
ISO 50001 - ISO45001 - ISO14064-1 - ISO 14064-3

CODICE ELABORATO

FR-RADDUSA-AFV-PD-D-3.1.2.1-05A-R00

FORMATO	SCALA	DATA	VARIE
A0	1/1		

IL TECNICO

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TRENTO
Ing. COSTANZA ERNST
Iscritto all'albo al n° 2100

OGGETTO DELLA PROGETTAZIONE

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "RADDUSA" - PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI 58.95 MWp (55 MW IN IMMISSIONE) CON SISTEMA DI ACCUMULO DA 20,00 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN RICADENTE NEI COMUNI DI RADDUSA E RAMACCA

OGGETTO DEL DISEGNO

PROGETTO PRELIMINARE
3 - GENERATORE FOTOVOLTAICO
STATO DI FATTO SEZIONI LONGITUDINALI E TRASVERSALI

ISO A1x3