

PROPONENTE:

**K4 ENERGY s.r.l.**

Sede in: Via Vecchia Ferriera, 22  
36100 Vicenza (VI) - ITALIA  
Pec: k4-energy-srl-vi@pec.it

**K4 ENERGY**



PROVINCIA DI ORISTANO



COMUNE DI NARBOLIA



COMUNE DI SAN VERO MILIS



REGIONE SARDEGNA

OGGETTO:

PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO E RELATIVE  
OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN CON POTENZA COMPLESSIVA DI  
23,8 MW NEI COMUNI DI SAN VERO MILIS (OR) E NARBOLIA (OR)

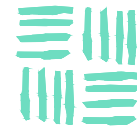
NOME ELABORATO:

REPORT DEI FABBRICATI E DEI RECETTORI

PROGETTO SVILUPPATO DA:

**AGREENPOWER s.r.l.**

Sede legale: Via Serra, 44  
09038 Serramanna (SU) - ITALIA  
Email: info@agreenpower.it



**agreenpower s.r.l.**

GRUPPO DI LAVORO:

Ing. Simone Abis  
Ing. Giovanni Cis  
Dott. Gianluca Fadda  
Ing. Federico Micheli

COLLABORATORI:

Ing. Federico Miscali  
Dott. Agr. Vincenzo Satta  
Dott.ssa Archeol. Anna Luisa Sanna  
Ing. Michele Pigliaru  
Dott. Geol. Giovanni Mele  
Per.Ind. Alberto Laudadio  
Geom. Mario Dessì

TIMBRO E FIRMA:

| SCALA:   | CODICE ELABORATO | TIPOLOGIA             | FASE PROGETTUALE |             |             |
|----------|------------------|-----------------------|------------------|-------------|-------------|
| -        | REL16            | IMPIANTO AGRIVOLTAICO | DEFINITIVO       |             |             |
| FORMATO: |                  |                       |                  |             |             |
| -        |                  |                       |                  |             |             |
| 3        |                  |                       |                  |             |             |
| 2        |                  |                       |                  |             |             |
| 1        |                  |                       |                  |             |             |
| 0        | Prima emissione  | Luglio 2023           | AGREENPOWER      | AGREENPOWER | AGREENPOWER |
| REV.     | DESCRIZIONE      | DATA                  | REDATTO          | CONTROLLATO | APPROVATO   |

# INDICE

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| <b>1. RICETTORE R1 .....</b> | <b>2</b> |
|------------------------------|----------|

## 1. RICETTORE R1

Nell'ambito del sito di installazione dell'impianto "Agrovoltaico San Vero Milis", costituito da un "impianto fotovoltaico ad inseguimento solare monoassiale per complessivi 23.796,9 kWp di potenza di picco e 21.600 kW di potenza ai fini dell'immissione in rete, realizzato su suolo privato, e da coltivazioni agricole tra le file e al di sotto dei pannelli fotovoltaici, composto da n. 3 lotti di impianto e opere connesse alla RTN costituite da cavidotti interrati interni all'impianto e da n. 3 elettrodotti aerei di trasporto dell'energia sino all'allaccio in antenna su CP Narbolia, lato MT, da realizzarsi su una superficie di circa 357.200 m<sup>2</sup> di terreni agricoli ubicati nel Comune di San Vero Milis in località Spinarba presso l'Azienda Agricola Guiso, è stato individuato, oltre alle costruzioni di pertinenza dell'Azienda Agricola Guiso, un ricettore "residenziale" di cui alle seguenti indicazioni:

Nuovo Catasto Urbano del Comune di San Vero Milis: Foglio 10, particella 2975.



Figura 1 - Ricettore R1 e strada vicinale Spinarba

| Ricettore | Destinazione d'uso    | Classe acustica ipotizzata | Comune di appartenenza   | Distanza dall'area di progetto |
|-----------|-----------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| R1        | Edificio residenziale | III                        | Comune di San Vero Milis | 80 m circa                     |

Tabella 1- Ricettore R1 – Destinazione d'uso



*Figura 2 - Ricettore R1 e distanza dal confine dell'impianto Agrovoltaiico*