

# LAYOUT PLANIMETRICO DELL'IMPIANTO E VIABILITÀ

## Schema generale interventi - Scala 1:4000



| LEGENDA |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| Simbolo | Descrizione                         |
|         | Confine particellare impianto       |
|         | Recinzione in rete metallica h=2,50 |
|         | Cavidotto AT per servizi interni    |
|         | Cavidotto AT consegna energia       |
|         | Inseguitori solari monoassiali      |
|         | Fascia di mitigazione               |
|         | Cabina di trasformazione BT/AT      |
|         | Cabina di consegna                  |
|         | Cabina di monitoraggio              |
|         | Locale di guardiania                |
|         | Viabilità in progetto               |

| CONFIGURAZIONE IMPIANTO              |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Modello moduli FV                    | JAM78D40-625/GB JA solar 625 W |
| Inverter                             | SUNGROW SG250HX-20             |
| Distanza E-W tra le file (pitch) [m] | 5.0                            |
| Distanza N-S tra le file [m]         | 0.50                           |
| n° tracker da 1x25 moduli            | 324                            |
| n° tracker da 1x50 moduli            | 725                            |
| n° totale moduli                     | 44800                          |
| Potenza DC [MWp]                     | 23,5                           |
| Potenza AC [MW]                      | 28                             |
| Rapporto DC/AC                       | 1.19                           |

**REGIONE SARDEGNA**  
 Provincia di Sassari  
 COMUNI DI SASSARI E PORTO TORRES

**Realizzazione di un Parco Agrivoltaiico Avanzato di potenza nominale pari a 28 MWp denominato "SASSARI 3" sito nei Comuni di Sassari e Porto Torres (SS)**

**Località "Strada Vicinale Santa Giusta"**

|  |                             |                                |
|--|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>PROGETTO DEFINITIVO</b>                           |                             | <b>SASSARI3-PDT05-R1</b>       |
| <b>LAYOUT PLANIMETRICO DELL'IMPIANTO E VIABILITÀ</b> |                             | CODICE ELABORATO               |
| <small>DATA</small>                                  | <small>REVISIONE</small>    | <small>DESCRIZIONE</small>     |
| Marzo 2022   | 00                          | Emissione per procedura di VIA |
| Marzo 2023   | 01                          | Integrazione documentale       |
| <small>ELABORAZIONE</small>                          | <small>APPROVAZIONE</small> |                                |
| Dot. C. Bertolo                                      |                             | Enerland Italia                |
| Dot. G. Quatzo                                       |                             | Enerland Italia                |

TEAM

Ing. Emanuele CANTERNO  
 Dott. Claudio BERTOLO  
 Dott. Guglielmo QUATZO  
 Ing. Annalisa CALABRINO  
 Dott. Roberto CALABRINO  
 Dott. Agr. Paola VASTA

PROGETTO

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO SASSARI 3**

TIMBRO E FIRMA DEL PROFESSIONISTA INCARICATO

Ing. Emanuele Canterno

SEDE LEGALE

Energia Pulita Italiana s.r.l.  
 Via del Rimone, 3  
 07020 - Bolognole (SS)

REFERENTE

Diego Gonzalez Caceres

COORDINAMENTO

**ENERLAND ITALIA**

PRODOTTORE

Energia Pulita Italiana s.r.l.

REFERENTE

Diego Gonzalez Caceres

DATA

07/03/2023

SCALA

1:4000

FORMATO

A0