

LEGENDA

- CONFINI AREE DI INTERVENTO 63.6611 HA
- FASCIA DI MITIGAZIONE PERIMETRALE 5.0 m
- RECINZIONE
- STRADE INTERNE 4 m
- STRADA ACCESSO FABBRICATO 3 m
- ▨ TRACKER MONOASSIALI 2x12
- ELETTRODOTTI MT INTERFERENTI
- CANALI ARTIFICIALI
- PERCORSO CAVIDOTTO DI CONNESSIONE 36kV
- ANTICO PERCORSO RIO MANGRACULA DEMANIALE
- CABINE DI TRASFORMAZIONE DI CAMPO Tn-m
- CONTAINER DEPOSITO
- CABINA DI CONSEGNA CC
- CONTROL ROOM
- NUOVA SE TERNA 220 / 36 kV

LAYOUT IMPIANTO AGRI-FV "SOLARE BONORVA S'ENA 'E SUNIGO"
 Moduli JINKO Bifacciali Tiger Neo N-Type 72HL4-V da 580W
 INVERTER CONCENTRATI SMA SUNNY CENTRAL 2500-EV Potenza Nominale 2.500 kVA
 CABINE SMA MW POWER STATION CON TRASFORMATORI BT/AT da 2.500 kVA
 Tracker SOLTIGUA iTracker XL config. 2x12 1 Stringa = 24 Moduli Pitch = 8,5 m

TESSERE	TRACKER	STRINGHE	MODULI	POTENZA NOMINALE (kWp)	INVERTER 2500 kVA
RECINZIONE 1	1831	1831	43944	25.487,52	10
RECINZIONE 2	1182	1182	28368	16453,440	6
RECINZIONE 3	29	29	696	403,68	0
TOTALE	3042	3.042	73008	42.344,64	16

POTENZA NOMINALE DC = 42.344,64 kWp
 POTENZA NOMINALE AC = 40.000,00 kW
 RAPPORTO DC/AC = 1,06



RDN 2008 / UTM ZONA 32
(EPSG 6707)

Comune di : BONORVA
 Provincia di : SASSARI
 Regione : SARDEGNA

PROPRONENTE
SOLARSAP UNO SRL
 Via di Seta Carrada, 452
 00166 ROMA (RM)
 P.I. 17164341004

OPERA
PROGETTO DEFINITIVO
 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE AGRIVOLTICA DI POTENZA NOMINALE PARI A 42.344,64 kWp E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN
"SOLARE BONORVA S'ENA 'E SUNIGO"

OGGETTO
 TITOLO ELABORATO :
 LAYOUT DEL PROGETTO SU RILIEVO AEROFOTOGRAMMETRICO CON PERCORSO CAVIDOTTO E S.E. DI CONNESSIONE

DATA : 08 agosto 2023 N° CODICE ELABORATO :
 SCALA : 1:5.000 Tipologia : EL (ELABORATI) **EL 020**

I TECNICI
 EDILSAP s.r.l.
 Via di Seta Carrada, 452
 00166 ROMA
 Ing. Fernando Bonno
 Project Manager

NO	20200991	Emesso per Progetto Definitivo - Intervento di IVA A.12	EDILSAP s.r.l.	Ing. Fernando Bonno	Ing. Fernando Bonno
N° REVISIONE	CON STIMB	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE

Progetto e diritti del presente documento sono riservati - la riproduzione è vietata