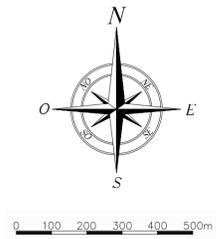
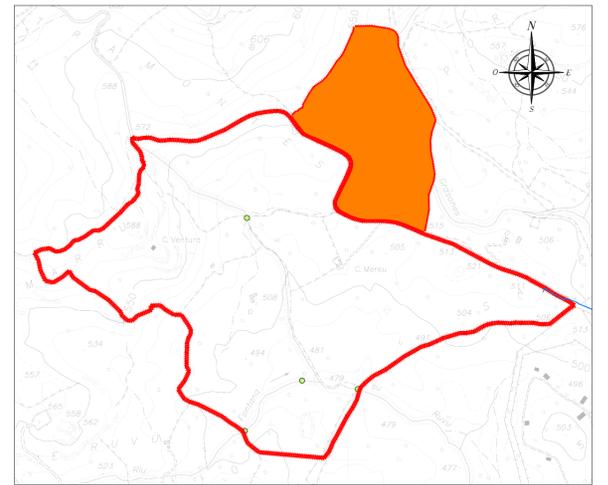


PLANIMETRIA STRINGATURA PANNELLI  
ZONA AGRICOLA E INDUSTRIALE 2



PIANTA CHIAVE

0 20 40 60 80 100km



LEGENDA

Zona	Agricola	Industriale	Totale	Simbolo	Descrizione
Pitch	9 metri				Distribuzione alimentatori impianto elettrico BT
Numero di Tracker	204	194	398	A	Piazzetto di derivazione in ca. Ø40x40x50 cm (zabelli) con chiusura in ghisa cancellabile
Numero di Moduli	5712	5432	11144	B	Piazzetto di derivazione in ca. Ø40x40x50 cm (zabelli) con chiusura in ghisa cancellabile
Potenza in DC (MWp)	3.91	3.72	7.63	C	Piazzetto di derivazione in ca. 100x100x100 cm (zabelli) con chiusura in ghisa cancellabile
Numero di Inverter	12	11	23		Cabina di testa trasmissione MT/MT La cabina di testa è contraddistinta da un numero (n°) che identifica: - prima cifra: numero del lotto;
Potenza in AC (MWp)	3.87	3.63	7.5		Cabina di campo trasformazione MT/BT Le cabine di campo sono contraddistinte da un numero (n°) che identifica: - prima cifra: numero del lotto; - seconda cifra: numero progressivo cabina.
Rapporto DC/AC	1.01	1.03	1.02		Il tracker è la struttura sulla quale vengono installati i moduli fotovoltaici bifacciali. Ogni tracker è orientato in direzione N-S e si orienta sul proprio asse verso Est o Ovest con indicazioni che seguono i sole durante la giornata. Su ciascun tracker sono installati n°28 moduli fotovoltaici corrispondenti a una stringa.
Power Station	1 JUPITER 9000				Inverter: 100 Moduli SUN2000-30KTL-M7 con potenza apparente massima di 3300VA, frequenza 50 Hz, 4 MPPT, tensione nominale di uscita 500V, Massima corrente di input per ciascun MPPT 65A, IP66.
					Quadro supervisione e controllo SACU

FTV: impianti linea fotovoltaico;

TUTTE LE COORDINATE SONO RIFERITE AL SISTEMA ETRS-UTM ZONA 32N



PROGETTAZIONE DEFINITIVA E STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE  
PER RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE UNICA  
DELL' IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA 40 MW  
IN ZONA INDUSTRIALE DI PRATO SARDO NEL COMUNE DI NUORO (NU)

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE: **NUORO SOLAR**

PROGETTISTA: **PSGENTRA**

**DIRETTORE TECNICO**  
Dott. Ing. Simone Venturini

TITOLO ELABORATO: **PLANIMETRIA GENERALE  
STRINGATURA PANNELLI  
ZONA AGRICOLA E INDUSTRIALE 2**

ELABORATO n°: **B1029F-D-NUO-PL-91-r00**  
NOME FILE:  
SCALA: **1:1.000**  
DATA: **Giugno 2023**

N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	Giugno 2023	Prima Emissione	E. Guiot	M. Sandri	S. Venturini
01					
02					
03					
04					

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURLO RENDENDOLO NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE