



LEGENDA

Simbolo	Descrizione	Z
	Distribuzione alimentazioni impianto elettrico BT	
ПА	Pozzetto di derivazione in cls 60x60x90 cm (axbxh) con chiusino in ghisa carrabile	P
□В	Pozzetto di derivazione in cls 40x40x90 cm (axbxh) con chiusino in ghisa carrabile	N
С	Pozzetto di derivazione in cls 100x100x100 cm (axbxh) con chiusino in ghisa carrabile	_
□D	Pozzetto di derivazione in cls 80x80x80 cm (axbxh) con chiusino in ghisa carrabile	
	Cabina di testa trasmissione MT/MT La cabine di testa è contraddistinta da un numero (n.n) che identifica: - prima cifra: numero del lotto;	P
	Cabina di campo trasformazione MT/BT Le cabine di campo sono contraddistinte da un numero (n.n) che identifica:	N
لسحصين	- prima cifra: numero del lotto; - seconda cifra: numero progressivo cabina.	
	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 inclinazioni che seguono il sole durante la giornata.	P
	Su ciascun tracker sono installati n.28 moduli fotovoltaici corrispondenti a una stringa	R
	Inverter tipo Huawei SUN/2000-330KTL-H1 con potenza apparente massima di 330kVA, frequenza 50 Hz, 6 MPPT, tensione nominale di uscita 800V, Massima corrente di input per ciascun MPP 65A, IP66.	P
\boxtimes	Quadro supervisione e controllo SACU	

Zona	La Corte 4		
Pitch	10 metri		
Numero di Tracker	205		
Numero di Moduli	5740		
Potenza in DC (MWp)	3.93		
Numero di Inverter	12		
Potenza in AC (MWp)	3.93		
Rapporto DC/AC	1.00		
Power Station	1 JUPITER 6000		
Numero Cabine di testa	1		

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



PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI PICCO DI 360MW CON SISTEMA DI ACCUMULO DI CAPACITA' PARI A 82,5MWH E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN, DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI SASSARI NELLE FRAZIONI DI "PALMADULA, LA CORTE, CANAGLIA, LI PIANI, SAN GIORGIO, SCALA ERRE"

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE: PALMADULA SOLAR S.R.L.

PROGETTISTA:



DIRETTORE TECNICO

Bott. Ing. Simone Venturi

TITOLO ELABORATO:

Stringatura Pannelli La Corte 4 BI028F-D-PAL-IMP PL-65-r00

NOME FILE:
BI028F-D-PAL-IMP PL-64-66-r00.dwg

SCALA: 1:1000

DATA: AGOSTO 2023

DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
Agosto 2023	3 Prima Emissione		M. Sandri	S. Venturini

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