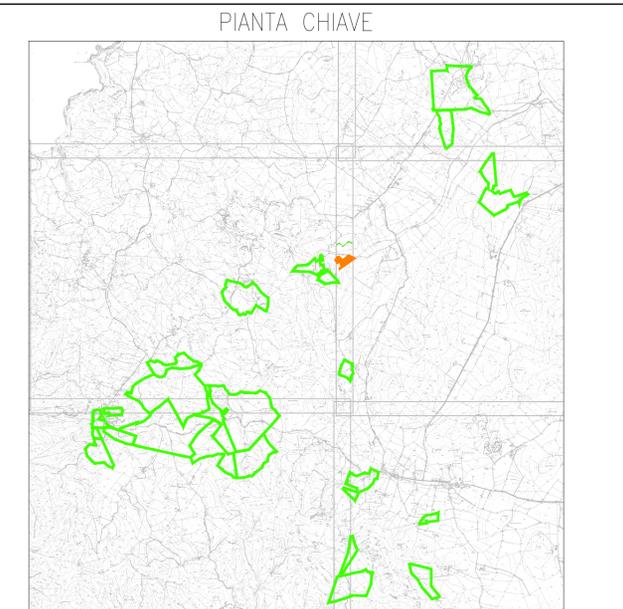
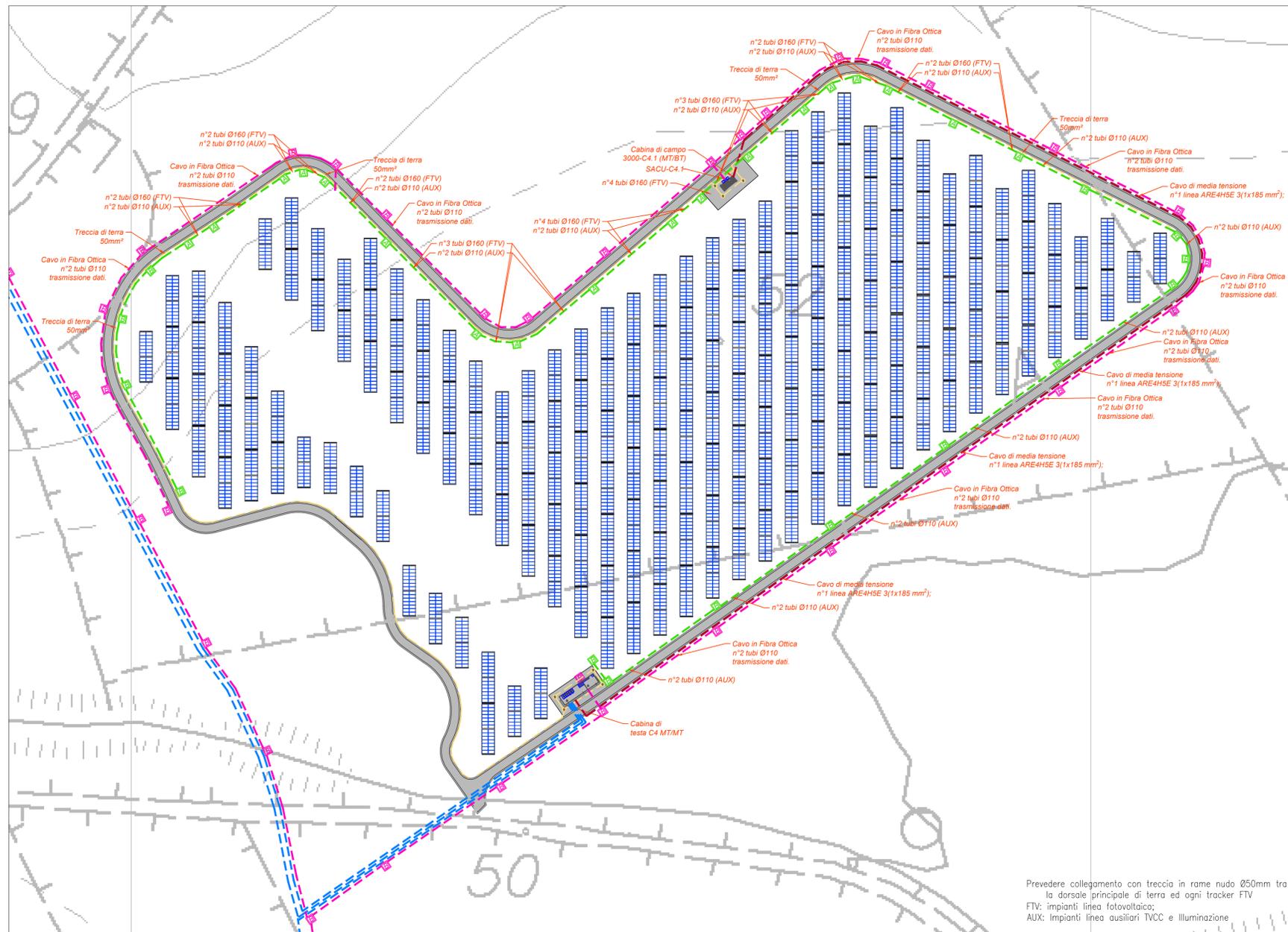


PLANIMETRIA LAYOUT PANNELLI E CAVIDOTTI  
ZONA LIPIANI 1



**LEGENDA**

Simbolo	Descrizione
[Linea gialla]	Distribuzione treccia di terra in rame nudo 50mm <sup>2</sup>
[Linea blu]	Distribuzione media tensione rete principale
[Linea verde]	Distribuzione media tensione rete secondaria
[Linea magenta]	Distribuzione alimentazione impianto elettrico BT
[Linea rosa]	Distribuzione impianti a bassa tensione
[Cassa A]	Pozzetto di derivazione in cui Ø40x60 cm (adatti) con chiusura in ghisa caraballe
[Cassa B]	Pozzetto di derivazione in cui Ø40x60 cm (adatti) con chiusura in ghisa caraballe
[Cassa C]	Pozzetto di derivazione in cui Ø100x100 cm (adatti) con chiusura in ghisa caraballe
[Cassa D]	Pozzetto di derivazione in cui Ø80x80 cm (adatti) con chiusura in ghisa caraballe
[Cassa E]	Cabina di testa trasmissione MT/MT
[Cassa F]	Le cabine di campo sono contraddistinte da un numero (n,n) che identifica: - prima cifra: numero del lato; - seconda cifra: numero progressivo cabina.
[Cassa G]	Il tracker è la struttura sulla quale vengono installati i moduli fotovoltaici bifacciali. Ogni tracker è composto in direzione N-S e si orienta sul proprio asse verso Est/Ovest con inclinazione che segue il sole durante la giornata. Su ciascun tracker sono installati 12 moduli fotovoltaici corrispondenti a una stringa.
[Cassa H]	Inverter Ipp Huawei SUN2000-330KTL-11 con potenza apparente massima di 330kVA, frequenza 50 Hz, 4 MPPT, tensione nominale di uscita 800V. Massima corrente di uscita per ciascun MPPT 54A, 150A.
[Cassa I]	Quadro supervisione e controllo SACU

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: **INGENIERIA**

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

TITOLO ELABORATO:  
**Planimetria di dettaglio Cavidotti MT-BT speciali e layout moduli Lipiani 1**

ELABORATO n°:  
**BI028F-D-PAL-IMP PL-10-r00**  
NOME FILE:  
**BI028F-D-PAL-IMP PL-10-12-r00.dwg**  
SCALA: **1:1000**  
DATA: **AGOSTO 2023**

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

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