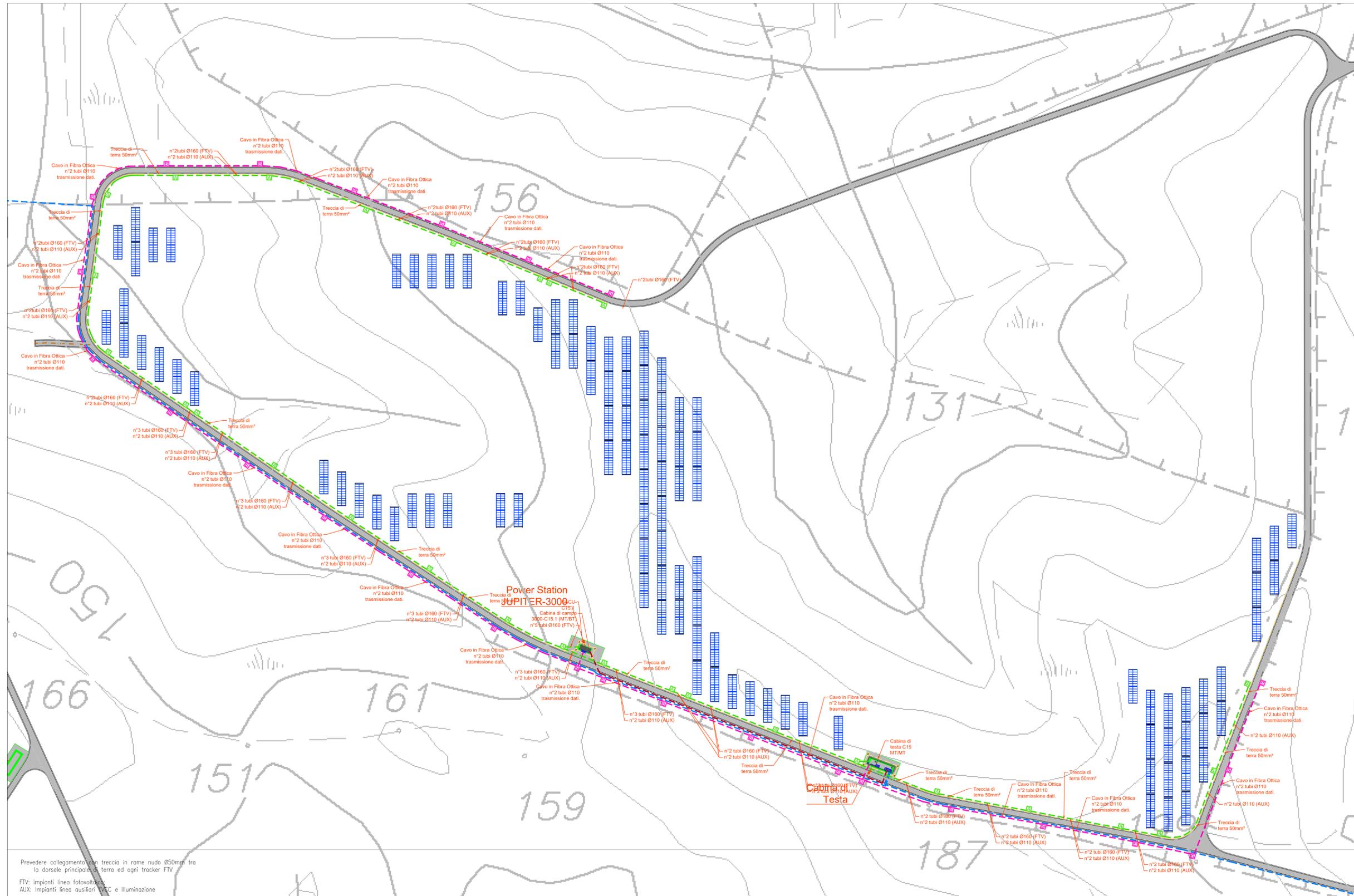
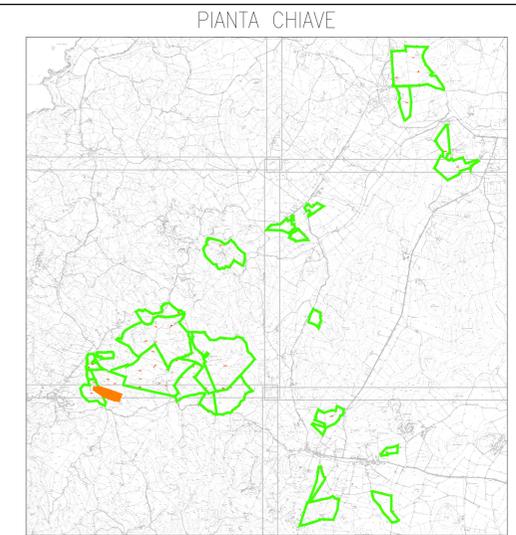


PLANIMETRIA LAYOUT PANNELLI E CAVIDOTTI
ZONA PALMADULA 4



Prevedere collegamento con treccia in rame nudo Ø50mm tra la dorsale principale e terra ed ogni tracker FTV
FTV: impianti linea fotovoltaica
AUX: Impianti linea ausiliari TACC e Illuminazione



LEGENDA

Simbolo	Descrizione
[Linea verde]	Distribuzione traccia di terra in rame nudo 50mm²
[Linea blu]	Distribuzione media tensione rete principale
[Linea rossa]	Distribuzione media tensione rete secondaria
[Linea magenta]	Distribuzione alimentazione impianto elettrico BT
[Linea verde spessa]	Distribuzione impianto a bassa tensione
[Circolo con 'A']	Pozzetto di derivazione in da Ø4x4000 cm (sabbi) con chiusura in ghisa cancellata
[Circolo con 'B']	Pozzetto di derivazione in da Ø4x4000 cm (sabbi) con chiusura in ghisa cancellata
[Circolo con 'C']	Pozzetto di derivazione in da Ø4x4000 cm (sabbi) con chiusura in ghisa cancellata
[Circolo con 'D']	Pozzetto di derivazione in da Ø4x4000 cm (sabbi) con chiusura in ghisa cancellata
[Cassa rettangolare]	Cabina di testa trasmissione MT/MT La cabina di testa è contraddistinta da un numero (n°) che identifica prima della lettera del tipo.
[Cassa rettangolare con 'C']	Cabina di campo trasformazione MT/ST Le cabine di campo sono contraddistinte da un numero (n°) che identifica prima della lettera del tipo. secondo città, numero progressivo cabina.
[Cassa rettangolare con 'S']	Trattore a motore a gas con equipaggiamento i moduli fotovoltaici bilineari. Ogni tracker è orientato in direzione N-S e si orienta al proprio asse verso Est o Ovest con inclinazione che dipende dalla stagione di giorno. Su ciascun tracker sono installati 28 moduli fotovoltaici corrispondenti a una stringa. Inverter: Sun Power SP2000-330V-10; con potenza apparente massima di 330VA, frequenza 50 Hz, 8 MPPT, tensione nominale di uscita 800V. Massima corrente di tipo per ciascun MPPT 8A, 100A. Quattro supervisione e controllo SACU

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

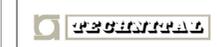


PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI PICCO DI 360MW CON SISTEMA DI ACCUMULO DI CAPACITA' PARI A 82,5MWH E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN, DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI SASSARI NELLE FRAZIONI DI "PALMADULA, LA CORTE, CANAGLIA, LI PIANI, SAN GIORGIO, SCALA ERRE"

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE: **PALMADULA SOLAR S.R.L.**

PROGETTISTA:



TITOLO ELABORATO:	Planimetria di dettaglio Cavidotti MT-BT speciali e layout moduli PALMADULA 4	ELABORATO N°:	B1028F-D-PAL-IMP-PL-31-00
NO ME FILE:		SCALA:	1:1000
		DATA:	AGOSTO 2023

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

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURRE, RENDENLO O NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE