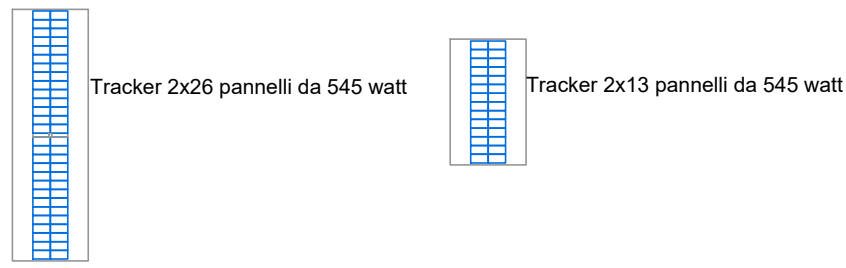
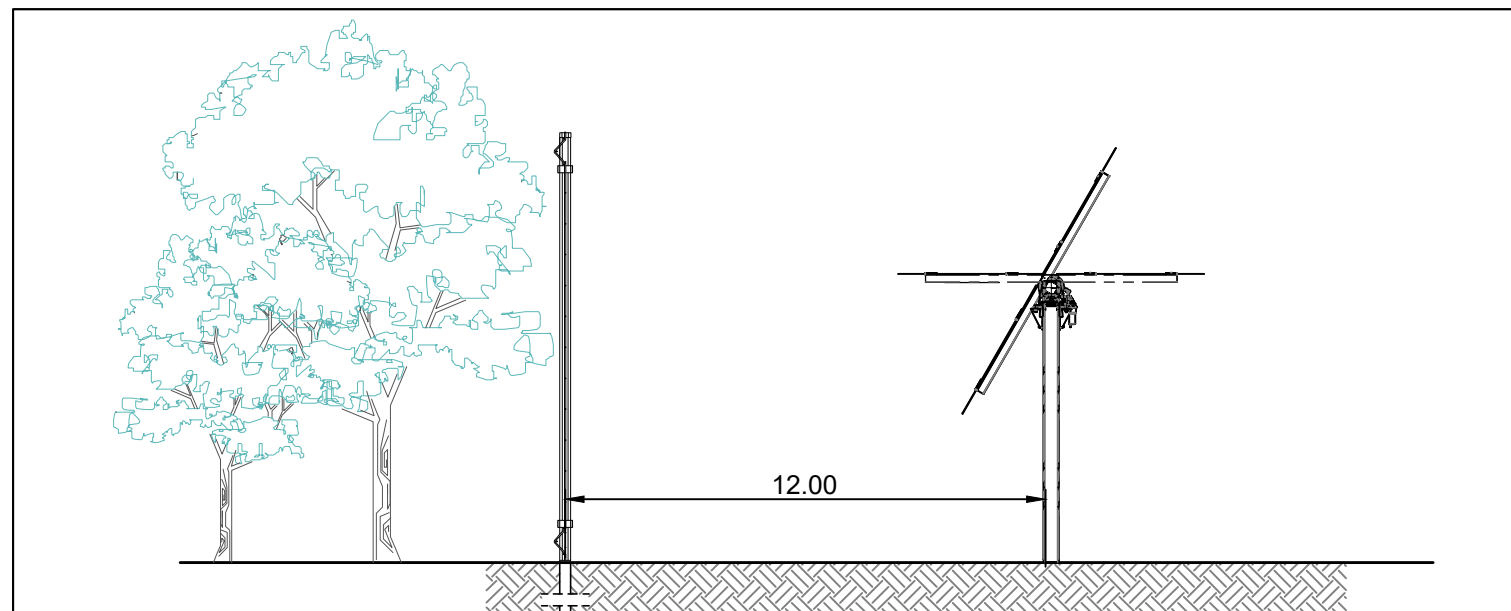


LEGENDA

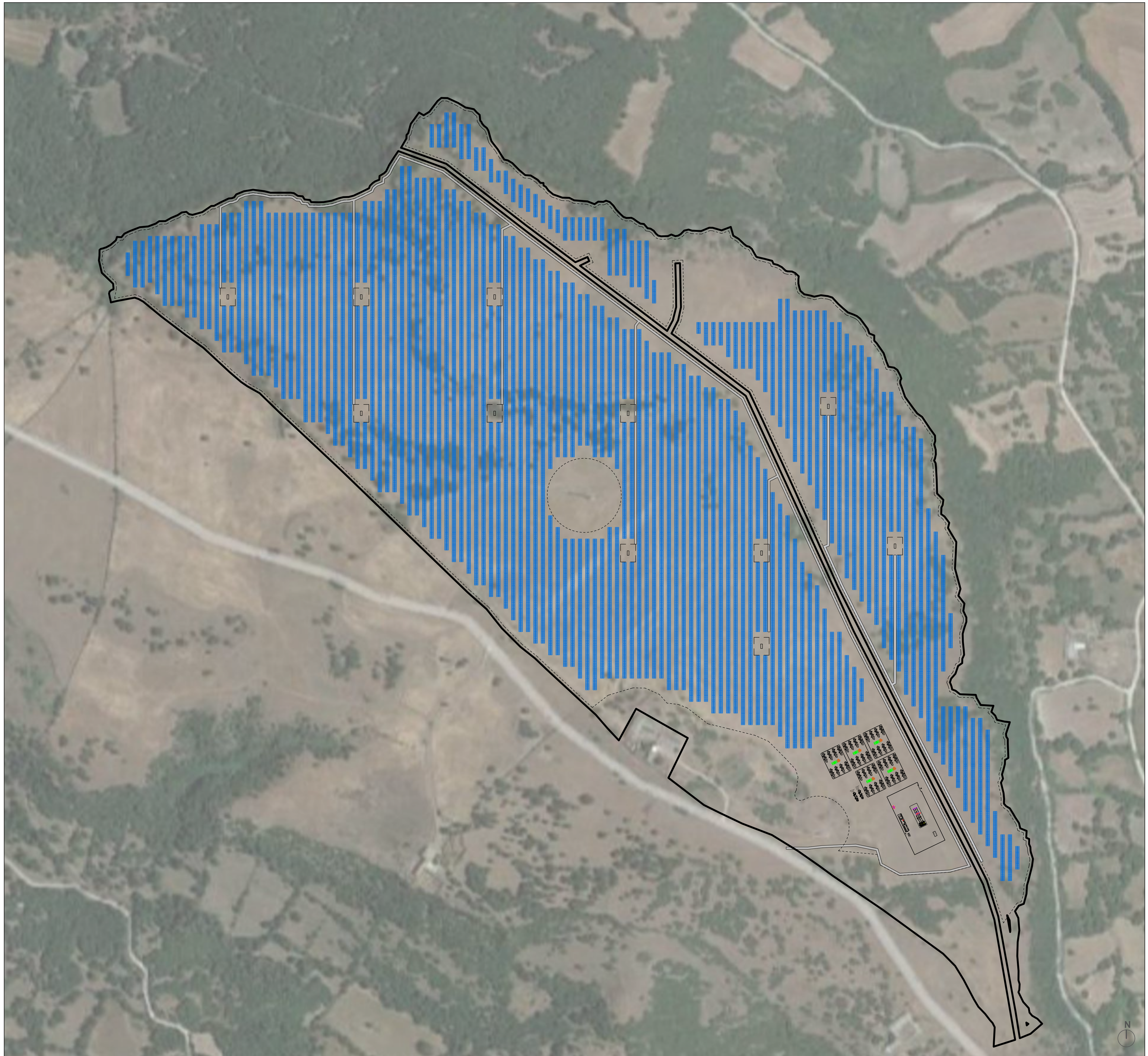
Distanze layout: - 8 metri tra pannelli e recinzione lotto
- 12 metri da confini lotti e strade sterrate



- Interasse (EGP) 10 m
- Tracker da 26x2 e 13x2 pannelli
- Pannelli JINKO SOLAR da 570
- Misure pannello: 2278x1134x32mm
- Numero Tot pannelli: 70.174
- Numero Tot tracker da 1 modulo: 113
- Numero Tot tracker da 2 moduli: 1.293
- Potenza Tot impianto: **39.999,18 KW**
- BESS**
- 15 MW/120 MWh
- Cabine TC tipo 1 (3200/3000): 11 (2 con 15 inverter - 9 con 16 inverter)
- Potenza AC: **34.800 kW** (174 inverter da 200)
- DC/AC: 1,149
- Confine mappali acquisti
- Ingresso area d'impianto sud/nord
- Recinzione a 8m di distanza dai tracker
- Strade di impianto (larghezza 3.5m)



PROSPETTO_Distanze da confine

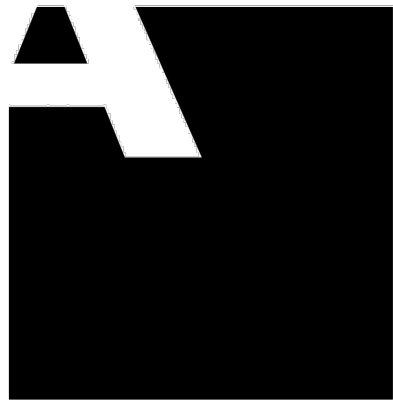


INSERIMENTO LAYOUT SU ORTOFOTO

STUDIO ALCHEMIST
Ing. Stefano Floris - Arch. Cinzia Nieddu

Via Isola San Pietro 3 - 09126 Cagliari (CA)
Via Semplice Spano 10 - 07026 Olbia (OT)

stefano.floris@studioalchemist.it
cinzia.nieddu@studioalchemist.it
www.studioalchemist.it



COMUNE DI SERRI

OGGETTO
REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA 39,99 MW - TIPO TRACKER AD INSEGUIMENTO MONOASSIALE E IMPIANTO DI ACCUMULO (BESS) DA 15MW, DENOMINATO SERRI

COMMITTENTE
ENERGYSERRI1 SRL
Via Semplice Spano 10 - 07026 Olbia (SS)

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO
**PLANIMETRIA GENERALE
POSIZIONAMENTO LAYOUT**

NUMERO ELABORATO
AU 04

SCALA: 1 : 2500
DATA: LUGLIO 2023

3	Terza emissione			
2	Seconda emissione			
1	Prima emissione	Arch. Marco Cocco Norfo	Arch. Chiara Martis	Ing. Stefano Floris

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

CODICE COMMESSA: _____ NOME FILE: _____

FASE PROGETTUALE: **DEF** CATEGORIA: **IMPIANTI** REV.: **00**

STUDIO ALCHEMIST:
Ing. Stefano Floris
Arch. Cinzia Nieddu

COLLABORATORI:
Arch. Chiara Martis
Arch. Valentina Madeddu
Arch. Michela Melis
Arch. Martina Sias
Arch. Luigi Mereu
Arch. Federico Serventi
Arch. Marco Cocco Norfo
Geol. Mario Strinna

PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA

ORDINE INGEGNERI
PROVINCIA DI CAGLIARI
N. 5777
Ing. Stefano Floris

PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA