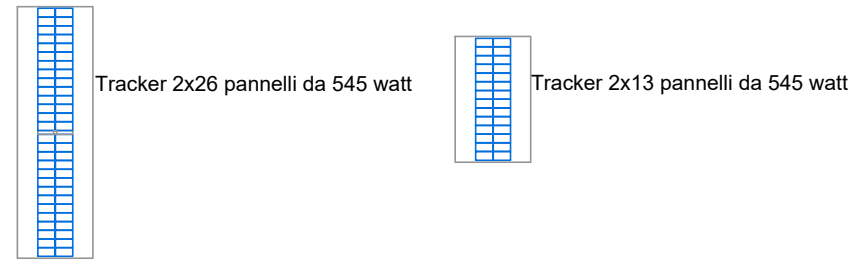


LEGENDA

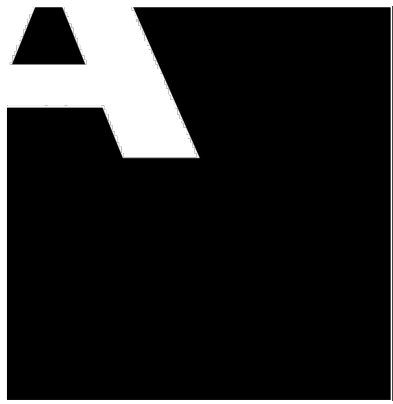
Distanze layout: - 8 metri tra pannelli e recinzione lotto
 - 12 metri da confini lotti e strade sterrate



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
 Confini mappali acquistati
 Ingresso area d'impianto sud/nord
 Recinzione a 8m di distanza dai tracker
 Strade di impianto (larghezza 3,5m)

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
 ENERGSERRI1 SRL
 Via Semplice Spano 10 - 07026 Olbia (SS)

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO
PLANIMETRIA GENERALE CON PROGETTO DELL'IMPIANTO SU CTR

NUMERO ELABORATO
AU 06
 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
		DEF	IMPIANTI	00	
CODICE COMMESSA	NOME FILE	FASE PROGETTUALE	CATEGORIA	REV.	

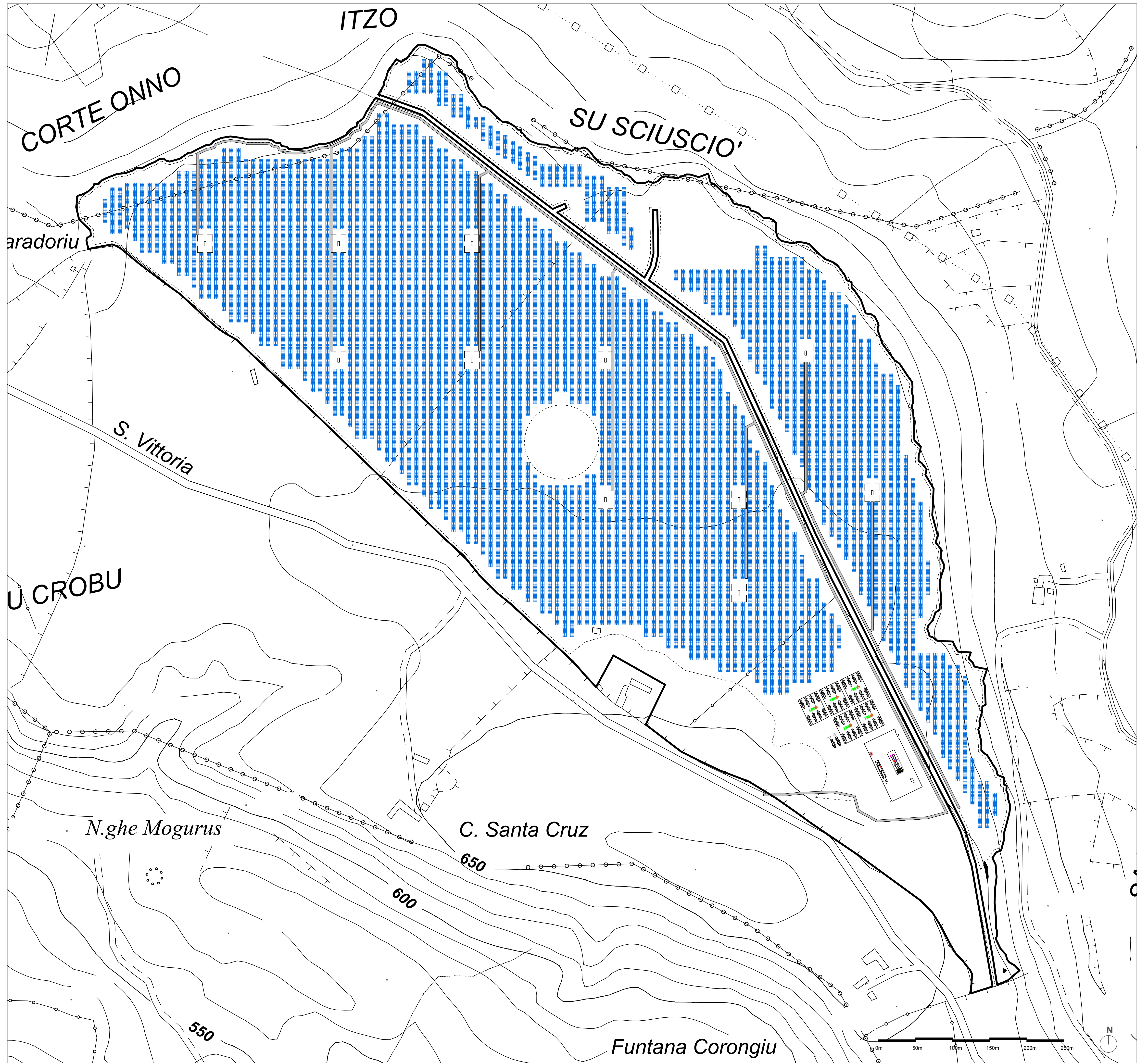
STUDIO ALCHEMIST:
 Ing. Stefano Floris
 Arch. Cinzia Nieddu

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



LAYOUT SU CARTA TECNICA REGIONALE