

LEGENDA

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

Tracker 2x28 pannelli da 570 watt
Tracker 2x14 pannelli da 570 watt

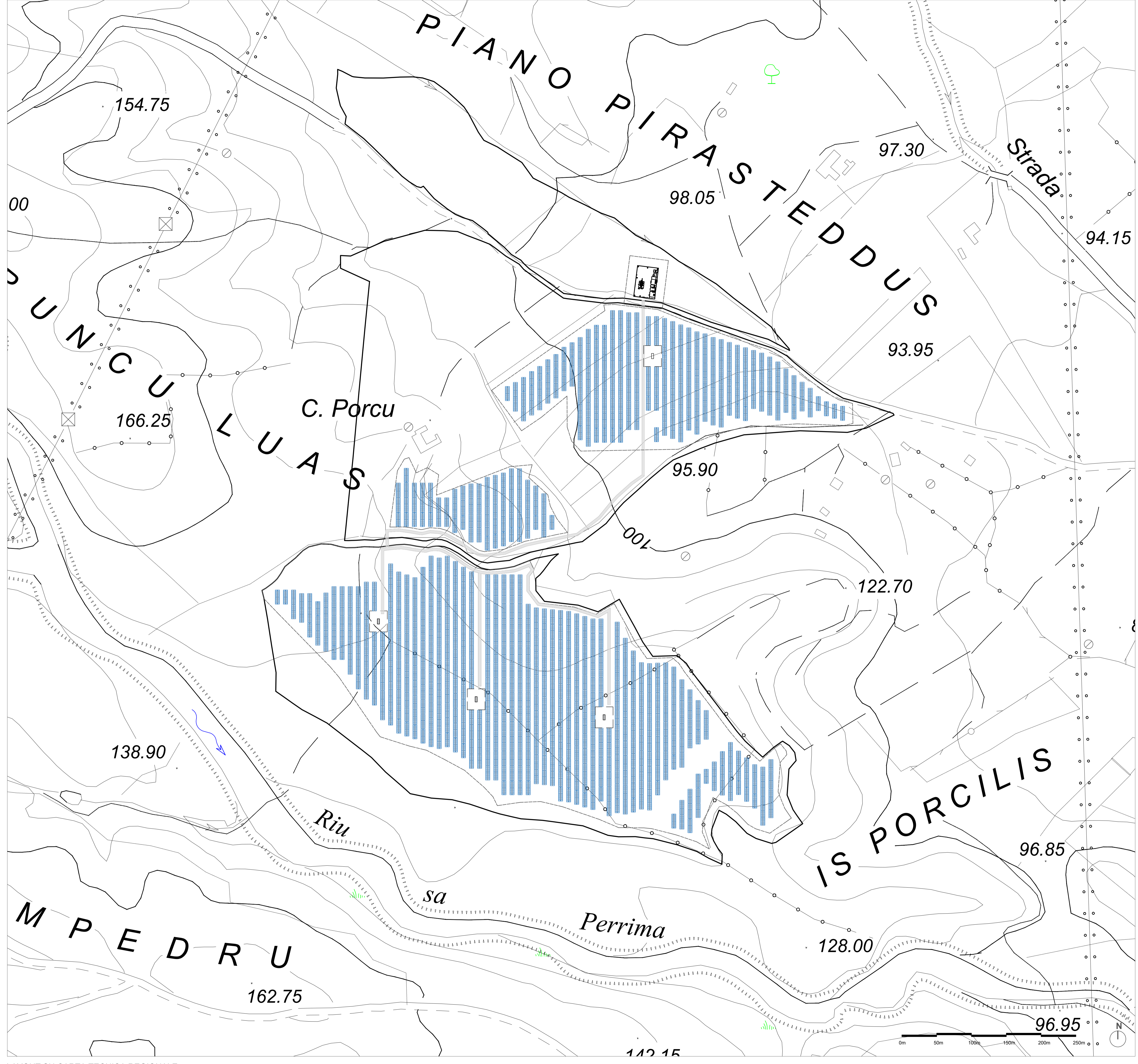
Interasse (EGP) 9,3 m
Tracker da 28X2 e 14X2 pannelli
Pannelli W JINKO da 570
Misure pannello: 2285x1134x35mm

Numero Tot pannelli: 22.512
Numero Tot tracker da 1 modulo: 86 (2.408)
Numero Tot tracker da 2 moduli: 359 (20.104)

Potenza Tot impianto: **12.831,84 KW**
54 inverter

Cabine TC tipo 1 (3200/3000): 4 (2 con 14 inverter - 2 con 13 inverter)
Potenza AC: **10.800 kW** (54 inverter da 200 - tutti con 15 stringhe)
DC/AC: 1,19

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



LAYOUT SU CARTA TECNICA REGIONALE

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 VALLERMOSA

OGGETTO
**REALIZZAZIONE DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA
12,84 MW - TIPO A INSEGUIMENTO MONOASSIALE
"VALLERMOSA 2"**

COMMITTENTE
ENERGYVALLERMOSA2 S.R.L.
Via Semplice Spano 10 - 07026 Olbia (SS)

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO	NUMERO ELABORATO AU 06
	SCALA: 1 : 20000
	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	DEF	IMPIANTI	00
		FASE PROGETTUALE	CATEGORIA	REV.

STUDIO ALCHEMIST: Ing. Stefano Floris Arch. Cinzia Nieddu	PROGETTISTA - TIMBRE E FIRMA 	PROGETTISTA - TIMBRE E FIRMA
COLLABORATORI: Arch. Chiara Martis Arch. Valentina Madeddu Arch. Michela Neis Arch. Martina Sias Arch. Luigi Mereu Arch. Federico Senenti Arch. Marco Cocco Norfo Geol. Mario Strinna		