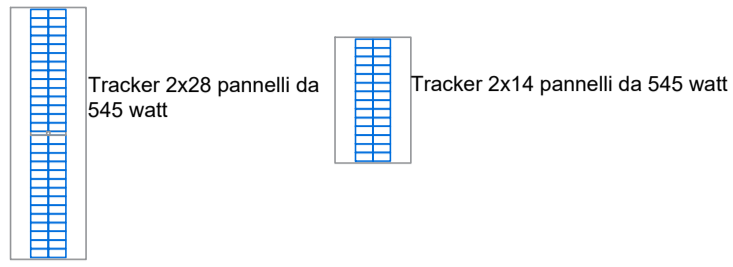


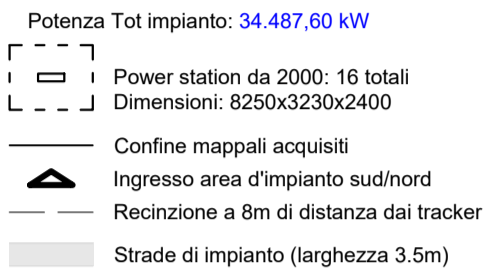
**LEGENDA**

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



Interasse (pitch) 8 metri  
Tracker da 28x2 e 14x2 pannelli  
Pannelli Longi Solar LNS-72HBD 545M  
Misure pannello: 2285x1134x35mm  
Numero Tot pannelli: **63.280**  
Numero Tot tracker da 1 modulo: **56**  
Numero Tot tracker da 2 moduli: **1.102**

13.04.2022  
Tracker da 14x2: 56 - 1568 pannelli  
Tracker da 28x2: 1102 - 61712 pannelli  
Pannelli totali: 63.280  
Moduli da 545 W  
Potenza totale impianto: **34.487,60 kW**  
Interasse: 10m  
Cabine da 2000: 16  
BESS 20 MW - 6 moduli da 3,5



**STUDIO ALCHEMIST**  
Ing. Stefano Floris - Arch. Cinzia Nieddu

Via Isola San Pietro 3 - 09126 Cagliari (CA)  
Via Semplicio Spano 10 - 07026 Olbia (OT)  
stefano.floris@studioalchemist.it  
cinzia.nieddu@studioalchemist.it  
www.studioalchemist.it



**COMUNE DI GONNOSFANADIGA**

OGGETTO  
**REALIZZAZIONE DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA  
34,49 MW - TIPO A INSEGUIMENTO MONOASSIALE  
"GONNOS-MAR"**

COMMITTENTE  
ENERGYGONNOSMAR 1 SRL  
Via Isola San Pietro 3 - 09126 Cagliari (CA)

**PROGETTO DEFINITIVO**

ELABORATO  
**PLANIMETRIA GENERALE CON PROGETTO  
DELL'IMPIANTO SU CTR**

NUMERO ELABORATO  
**AV 06**  
SCALA: 1 : 2500  
DATA: MAGGIO 2022

3	Terza emissione			
2	Seconda emissione			
1	Prima emissione	Arch. Chiara Martis	Arch. Valentina Madeddu	Ing. S. 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

COLLABORATORI:  
Arch. Chiara Martis  
Arch. Valentina Madeddu  
Arch. Elena Porcu  
Arch. Luigi Merzu  
Geol. Mario Strinna  
Geom. Alberto Baroccu

PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA  
ORDINE INGEGNERI  
PROVINCIA DI CAGLIARI  
N. 5777  
Ing. STEFANO FLORIS

PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA

LAYOUT SU CARTA TECNICA REGIONALE