

**LEGENDA**

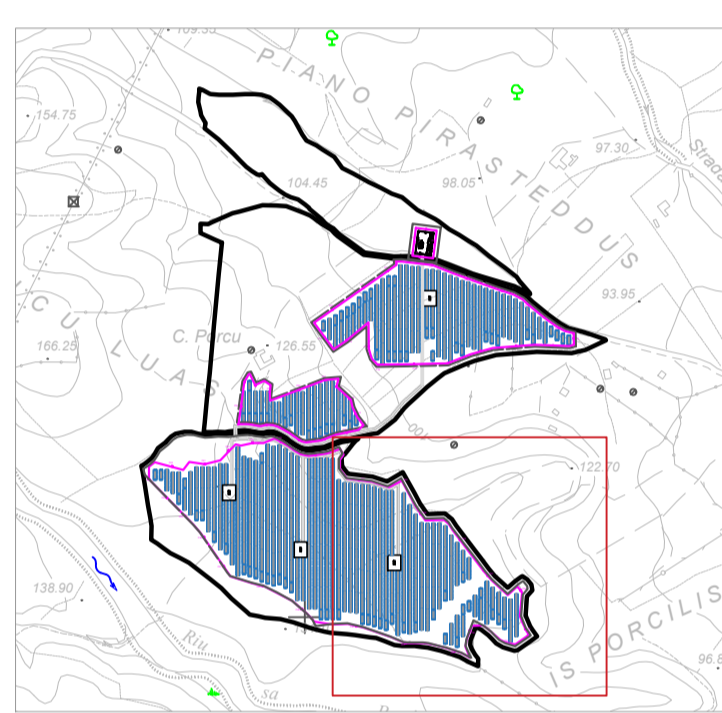
A	Alloggiamento Palo
B	Cavidotto interrato # 32
C	Pozzetto
D	Calcestruzzo
E	Coperchio Pozzetto
F	Palo in Acciaio zincato verniciato
G	Spazi terra = ind. 400
H	Armatura stradale 15x 20x
I	Telecamera Mp Motorizzata Verticale
J	Switch 20A 5 Ing
K	Barriera Lineare
L	Antenna Wireless

**SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA - ILLUMINAZIONE**

Il sistema di videosorveglianza sarà inoltre corredato da un impianto di illuminazione perimetrale, necessario per aumentare la visibilità del sito durante la notte e durante le fasi di allarme.  
 Il sistema di illuminazione è costituito da proiettori led da 100 W montati sui pilastri delle strutture di sostegno dei moduli, con un passo di circa 100 metri, e posizionati in maniera da illuminare la recinzione e l'esterno dei locali.  
 Il posizionamento dei proiettori con l'opportuna inclinazione in campo sarà in grado di garantire un livello medio di illuminamento sulla recinzione di 15 Lux e sul piano di calpestio di 10 Lux.

**LEGENDA**

P1	Punto luce (62 in totale)
---	CAVIO INTERRATO 12 ALIM. IMPIANTO ILLUMINAZIONE E VIDEOSORVEGLIANZA ANTINTRUSIONE FOTOVOLTAICO 15x15x1.200 (m)



**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  
**SISTEMA DI ILLUMINAZIONE - PLANIMETRIA**

NUMERO ELABORATO  
**AU 17C**

SCALA: 1 : 1000  
 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

COLLABORATORI:  
 Arch. Chiara Martis  
 Arch. Valerina Madeddu  
 Arch. Michela Neils  
 Arch. Martina Sias  
 Arch. Luigi Mereu  
 Arch. Federico Senenti  
 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  
 (Professional Engineer Seal)



PLANIMETRIA - SISTEMA DI ILLUMINAZIONE\_Scala 1\_1000