

LEGENDA

Simbolo	Descrizione
	Estintore portatile a polvere cap. 6Kg - 34A 144B C
	Estintore carrellato cap. 50Kg
	Idrante soprasuolo DN 70
	Rilevatore di gas
	Rilevatore di fumo
	Idrante DN 45
	Attacco per autopompa VVF
	Segnale sonoro di allarme

Nel layout antincendio sono stati inseriti i seguenti dispositivi:

Moduli da 8 containers

- n. 42 estintori portatili in prossimità di tutte le strutture (container, power block, quadri elettrici)
- n. 42 attacchi UNI70 in prossimità di tutte le strutture (container, power block, quadri elettrici)
- n. 42 segnali sonori di allarme
- n. 40 rilevatori di gas (in ogni container)
- n. 40 rilevatori di fumo (in ogni container)
- n. 5 estintori carrellati (1 per ogni trasformatore di ogni isola)
- n. 5 idranti DN45 (2 per ogni area)
- n. 5 idranti soprasuolo DN70 (2 per ogni area)
- n. 1 attacchi VVF

Sottostazione

- n. 4 estintori carrellati (disposti a più di 3m di distanza dal trasformatore)
- n. 6 estintori portatili (disposti nei pressi di ogni struttura)
- n. 1 sistema rilevatore gas
- n. 1 sistema rivelamento fumi
- n. 1 segnale sonoro di allarme

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

LAYOUT ANTINCENDIO

NUMERO ELABORATO

AU 19

SCALA: 1 : 250

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 - TIMBRO E FIRMA ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI CAGLIARI N. 5777 	PROGETTISTA - TIMBRO E FIRMA
COLLABORATORI: Arch. Chiara Martis Arch. Valentina Madeddu Arch. Michela Melis Arch. Martina Sias Arch. Luigi Mereu Arch. Federico Senenti Arch. Marco Cocco Norfo Geol. Mario Strinna		



PLANIMETRIA E SEZIONI SOTTOSTAZIONE scala 1: 250