

REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA DA 25 MW IN IMMISSIONE, CON SISTEMA DI ACCUMULO - TIPO AD INSEGUIMENTO MONOASSIALE “MACCHIAREDDU 3”

AREA INDUSTRIALE DI MACCHIAREDDU COMUNE DI UTA E ASSEMINI (CA)

Cronoprogramma

Committente: ENERGYMAC3 SRL

Località: MACCHIAREDDU – COMUNI DI UTA E ASSEMINI

CAGLIARI, 12/2021

STUDIO ALCHEMIST

Ing. Stefano Floris – Arch. Cinzia Nieddu

Via Isola San Pietro 3 - 09126 Cagliari (CA)
Via Simplicio Spano 10 - 07026 Olbia (OT)

stefano.floris@studioalchemist.it
cinzia.nieddu@studioalchemist.it

www.studioalchemist.it



1. Cronoprogramma

Si riporta di seguito il cronoprogramma per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico con sistema di accumulo BESS in oggetto.

Si stima che in totale le attività previste siano realizzate in un arco temporale di 6 mesi.

Le lavorazioni sono divise per Lavori Civili, Lavori Meccanici, Lavori elettrici e la smobilitazione del cantiere con opere finali per gli impianti.

Impianto FTV e BESS		Tempistiche (mesi)																							
ATTIVITA'	SETTIMANE	1				2				3				4				5				6			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
LAVORI CIVILI	11																								
Predisposizione area (sbancamenti e livellamenti)	4																								
Realizzazione recinzione viabilità	2																								
Realizzazione scavi per fondazioni cabine, cavidotti	7																								
Realizzazione scavi per unità BESS	7																								
Posa Cabinati	3																								
LAVORI MECCANICI	11																								
Infissione pali di supporto	5																								
Montaggio strutture	6																								
Montaggio BESS	5																								
Montaggio moduli	5																								
Montaggio inverter	5																								
LAVORI ELETTRICI	11																								
Allestimento cabinati	3																								
Collegamento cavi moduli - inverter - cabine - SSE	9																								
Collegamento cavi BESS - impianto	9																								
Collaudi e messa in tensione	2																								
ALTRO	5																								
Opere di migrazione	5																								
Montaggio Ausiliari	3																								
Montaggio sistema di illuminazione e videosorveglianza	3																								
Smobilizzazione cantiere	3																								