



**EPSILON SOLAR S.R.L.**



PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO AGRO-FOTVOLTAICO DELLA POTENZA COMPLESSIVA DI 104,4 MWp, E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE, DOTATO DI SISTEMA DI ACCUMULO CON POTENZA DI 17,6 MW DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI TORREMAGGIORE (FG)

**PROGETTO DEFINITIVO**

COMMITTENTE: EPSILON SOLAR s.r.l.

PROGETTISTA: **ESB CONSULTING**

TITOLO ELABORATO: **Piano culturale Lotto 1**

ELABORATO n°: B05F-DTM14AMB-PL-03-00  
 NOME FILE: B05F-DTM14AMB-PL-03-00  
 SCALA: 1:1000  
 DATA: Aprile 2024

N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	Aprile 2024	Emissione	M. Ranghetti	A. Bellinelli	S. Venturini
01					
02					
03					
04					

LEGENDA	TIPOLOGIA AREA	DESCRIZIONE
	Rudere esistente	Area esistente
	Prato pascolo	Aree agricole mantenute a prato e coltivate con specie erbacee seminate e spontanee e specie mellifere per attrarre gli insetti impollinatori. In queste aree verra' praticato l'allevamento ovino e l'apicoltura
	Seminativi	Area agricole coltivate a seminativo
	Oliveto	Aree agricole specializzate a olivete e aree agricole in cui verra' consociata la presenza dell'impianto fotovoltaico e dell'oliveto. In queste aree verra' praticato anche l'allevamento ovino e l'apicoltura
	Tracker	Area di proiezione dei tracker - tara agricola: queste aree sono caratterizzate da parziale ombreggiamento e riduzione della ricezione di precipitazioni. Ciononostante in queste aree crescerà la vegetazione spontanea erbacea, fonte di riparo per l'entomofauna e per i microrganismi.
	Area riservata ad eventuali interventi di mitigazione	Fascia verde che si svilupperà tra i trattori poderali e la recinzione di confine degli impianti. La fascia sarà caratterizzata dalla presenza di siepi campestri composte da piante autoctone che svolgeranno funzione di mitigazione ed ecologica.
	Cabine di servizio interne al lotto	Cabine necessarie al corretto funzionamento degli impianti fotovoltaici
	Trattori interni al lotto	Trattori interni necessari sia per lo svolgimento delle attività agricole che per la manutenzione e i controlli degli impianti fotovoltaici