

REGIONE SICILIANA
LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI TRAPANI
COMUNI DI MARSALA E DI TRAPANI

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DI POTENZA PARI A 40 MW,
SU TERRENO AGRICOLO SITO NEL COMUNE DI MARSALA (TP) IN CATASTO
AL FG. 137 P.LLE 3, 4, 182, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 122, 126, 196 E AL FG.
138, P.LLE 138, 213, 53, 54, 121, 160, 117, 119, 120, 96, 97, 100, 104, E ALTRE AFFERENTI
ALL'IMPIANTO DI UTENZA E ALLE OPERE DI RETE NEI COMUNI DI MARSALA E DI TRAPANI (TP)

Timbro e firma del progettista

Capital Engineering snc
Ing. Vincenzo Massaro



Capital Engineering snc
Ing. Salvatore Li Vigni



Timbri autorizzativi

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	ID Terna spa	Tipo Elabor.	N.ro Elabor.	Project ID	NOME FILE	DATA	SCALA
PDef	202302626	Relazione	19	MESSINELLO-PV01a	MESSINELLO-PV01a Cronoprogramma dei lavori 20_05_24.docx	20.05.2024	-

REVISIONI

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
Rev.00	20.05.2024	Prima emissione	MTM	CC	VM

IL PROPONENTE

MESSINELLO SOLAR srl

Sede legale: Via San Damiano, 2
20122 Milano
P.IVA 12830470964

PROGETTO DI



Capital Engineering S.n.c.
Sede legale: Via Trinacria, 52 - 90144 - Palermo
e-mail: info@capitalengineering.it

SU INCARICO DI



Coolbine S.r.L.
Sede legale: Via Trinacria, 52 - 90144 - Palermo
e-mail: autorizzazioni@coolbine.it

Sommarrio

1	Descrizione generale.....	2
2	Diagramma di Gantt.....	2

1 Descrizione generale

Il presente elaborato descrive la pianificazione delle lavorazioni necessarie alla realizzazione del nuovo impianto agrivoltaico denominato "MESSINELLO-PV01a", localizzato tra i comuni di Marsala e Trapani in provincia di Trapani, la loro sequenza e concatenazione e la loro durata. L'impianto agrivoltaico in oggetto, caratterizzato da una potenza in immissione di 40 MWac e da una potenza di picco di 40,01 MWp. Trattandosi di iniziativa agrivoltaica, l'installazione dell'impianto MESSINELLO-PV01a prevede altresì l'attività agricola e agropastorale in sito che interesserà la maggior parte della superficie dell'area di impianto. Per approfondire la descrizione dell'impianto in oggetto, si rimanda all'elaborato di progetto "Rel.01 Relazione Generale".

2 Diagramma di Gantt

Per descrivere al meglio i lavori necessari alla realizzazione dell'impianto agrivoltaico MESSINELLO-PV01a è stato realizzato il diagramma di Gantt riportato di seguito in cui, a partire dall'apertura del cantiere sino alla fine dei lavori, si illustrano tutte le attività. Nello specifico, al fine di ottimizzare i tempi di realizzazione, sono state poste in parallelo le due seguenti attività:

1. Realizzazione dell'Impianto di produzione
2. Realizzazione delle Opere di Rete

Considerando dunque tutti i lavori di cui sopra e, osservando dal preventivo di connessione emesso da Terna S.p.A. in data 26/06/2023 e con Codice rintracciabilità 202302626 che il tempo massimo previsto per l'esecuzione dei lavori a cura di Terna S.p.A. necessari alla connessione dell'impianto agrivoltaico MESSINELLO-PV01a è di circa 700 giorni lavorativi, il diagramma di Gantt descrive il cronoprogramma delle fasi di esecuzione dei lavori che impegnerà un arco temporale congruo, la cui durata pianificata ad oggi è di circa 4 anni. Il cronoprogramma potrà variare in diminuzione qualora Terna S.p.A. dia inizio ai lavori di propria competenza prima della data qui ipotizzata.

Si precisa che, al fine di terminare le precedenti due attività simultaneamente, dato che la durata di realizzazione dell'Impianto di produzione è ad oggi stimata inferiore rispetto a quella per la realizzazione delle Opere di Rete, è stato previsto l'inizio dei lavori necessari alla realizzazione dell'Impianto di produzione durante l'inizio dell'attività Opere di Rete. Per tale ragione, nel diagramma di Gantt è stata inserita la variabile "Vincolo inizio" la quale, considerando la differenza di durata, ha permesso di prevedere il termine delle attività Realizzazione dell'Impianto di produzione e Realizzazione delle Opere di Rete allo stesso tempo.

