

REGIONE SICILIA
PROVINCIA DI TRAPANI
COMUNE DI MARSALA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO
DI POTENZA PARI A 33,465 MW, SU TERRENO AGRICOLO
NEL COMUNE DI MARSALA (TP) IN C.DA MESSINELLO
IDENTIFICATO AL N.C.T. AL FG. 137 P.LLA 4, 182, FG. 138 P.LLA 109, 112, 115, 160, 161,
173, 174, 175, 207 E ALTRE AFFERENTI ALLE OPERE DI RETE

Timbro e firma del progettista

Capital Engineering snc
Ing. Vincenzo Massaro



Timbri autorizzativi

Capital Engineering snc
Ing. Salvatore Li Vigni



CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	ID Tema	Tipo Elabor.	N.ro Elabor.	Project ID	NOME FILE	DATA	SCALA
PDef	201900883	Relazione	13	MESSINELLO	MESSINELLO Cronoprogramma dei lavori del 01 12 2020.doc	16.12.2020	-

REVISIONI

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
Rev.00	16.12.2020	Prima emissione	MTM	VM	VM

IL PROPONENTE

Messinello Wind S.r.L.

Messinello Wind S.r.L.
Corso di Porta Vittoria n. 9 - 20122 - Milano
P.IVA: 11426630965
PEC: messinellowind@mailcertificata.net

PROGETTO DI



Capital Engineering S.n.c.
Sede legale: Viale Praga, 45 - 90146 - Palermo
e-mail: info@capitalengineering.it

SU INCARICO DI



Coolbina S.r.L.
Sede legale: Viale Praga, 45 - 90146 - Palermo
e-mail: progettazione@coolbina.it

Sommario

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 parco eolico denominato "Messinello", localizzato nel comune di Marsala in provincia di Trapani, la loro sequenza e concatenazione e la loro durata. Il parco eolico in oggetto sarà costituito da n. 6 aerogeneratori, di cui n. 5 aventi ciascuno una potenza nominale pari a 6 MW e n.1 avente potenza nominale pari a 3,465 MW, per una potenza massima complessiva dell'impianto pari a 33,465 MW.

2. Diagramma di Gantt

Per descrivere al meglio i lavori necessari alla realizzazione dell'impianto eolico Messinello 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. giorno 16/10/2019 con Codice Pratica 201900883 che il tempo previsto per la realizzazione delle opere RTN a cura di Terna S.p.A. necessarie alla connessione dell'impianto eolico Messinello è di 915 giorni, 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 poco inferiore a 4 anni. Il cronoprogramma potrà variare in diminuzione qualora TERNA dia inizio ai lavori di propria competenza, ad esempio per opere connesse ad altro impianto FER, 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 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 circa 120 giorni lavorativi dopo l'inizio dell'attività Realizzazione delle 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.

