

REGIONE SICILIANA
LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI TRAPANI
COMUNI DI CALATAFIMI SEGESTA E GIBELLINA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DI POTENZA PARI A
 $P_n = 75,4 \text{ MW}$ ($P_i = 72 \text{ MW}$), SU TERRENO SITO NEL COMUNE DI CALATAFIMI SEGESTA (TP)
 IN CATASTO AI FG. 94 P.LLE 246, 247, 368, 248, 340, 411, AL FG. 99 P.LLE 93, 92, 3, AL FG. 107 P.LLE
 7, 15, 16, 123, 209, 208, 54, 206, AL FG. 104 P.LLE 4, 49, 33, 156, 157, AL FG. 106 P.LLE 93, 86, 23, 94,
 AL FG. 107 P.LLA 44, AL FG. 105 P.LLA 128, AL FG. 115 P.LLE 192, 136, 281, 66, 208, AL FG. 117 P.LLE
 38, 28, E AL FG. 98 P.LLE 468, 463, 469, 470, 471 E ALTRE AFFERENTI ALLE OPERE DI RETE NEI
 COMUNI DI CALATAFIMI SEGESTA E GIBELLINA (TP)

<p>Timbro e firma del progettista</p> <p>Capital Engineering snc Ing. Vincenzo Massaro</p>  <p>Capital Engineering snc Ing. Salvatore Li Vigni</p> 	<p>Timbri autorizzativi</p>
--	-----------------------------

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO							
Livello prog.	ID Terna S.p.A.	Tipo Elabor.	N.ro Elabor.	Project ID	NOME FILE	DATA	SCALA
PDef	202100949	Relazione	11	CANICHIDDEUSI	CANICHIDDEUSI Cronoprogramma dei lavori del 21 12 2022.mpp	22.12.2022	-
REVISIONI							
VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE			ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
Rev.00	22.12.2022	Prima emissione			MTM	AM	VM

<p>IL PROPONENTE</p> <p style="text-align: center; font-size: 1.2em; font-weight: bold; color: green;">CANICHIDDEUSI WIND SRL</p> <p style="font-size: 0.8em;">Sede legale: Corso di Porta Vittoria, 9 - 20122 - Milano PEC: canichiddeusiwind@mailcertificata.net P.IVA 12673200965</p>	<p>PROGETTO DI</p> <div style="text-align: center;">  <p>Capital Engineering S.n.c. Sede legale: Via Trinacria, 52 - 90144 - Palermo e-mail: info@capitalengineering.it</p> </div> <p>SU INCARICO DI</p> <div style="text-align: center;">  <p>Coolbine S.r.L. Sede legale: Via Trinacria, 52 - 90144 - Palermo e-mail: progettazione@coolbine.it</p> </div>
--	--

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 impianto eolico denominato "Canichiddeusi", localizzato tra i comuni di Calatafimi Segesta e Gibellina in provincia di Trapani, la loro sequenza e concatenazione e la loro durata. L'impianto eolico in oggetto, caratterizzato da una potenza in immissione di 72 MW, sarà costituito da n. 13 aerogeneratori, di cui n. 12 aventi ciascuno una potenza nominale pari a 6 MW e n.1 avente potenza nominale pari a 3,4 MW, per una potenza massima complessiva dell'impianto pari a 75,4 MW.

2. Diagramma di Gantt

Per descrivere al meglio i lavori necessari alla realizzazione dell'impianto eolico Canichiddeusi 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 07/03/2022 con Codice Pratica 202100949 ed accettato formalmente dalla società proponente in data 30/06/2022 che il tempo previsto per la realizzazione delle opere RTN a cura di Terna S.p.A. necessarie alla connessione dell'impianto eolico Canichiddeusi è di circa 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 circa 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 ad oggi stimata di poco superiore 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.

