REGIONE SICILIANA







COMUNE DI CALAMONACI



II Committente:



NP SICILIA 5 S.R.L.

Galleria Passarella, 2 20122 MILANO

C.F. e P. IVA 12930310961 REA MI-2693053 PEC: npsicilia5@legalmail.it Legale Rappresentante STEFANO PIERONI

II Progettista:





dott. ing. VITTORIO RANDA



Titolo del progetto:

PARCO EOLICO "BELMONTE" POTENZA NOMINALE 28,8 MW

Elaborato:

Codice Elaborato:

PROGETTO DEFINITIVO

NPS5_RIB_K03_EPD

حاحما

TITOLO ELABORATO:

Cronoprogramma Generale

Rev:	Data	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	25/07/2023		D.S.B.	V.D.	V.R.
1	24/07/2024		D.S.B.	V.D.	V.R.



PARCO EOLICO "BELMONTE"



CRONOPROGRAMMA GENERALE

23/07/2024

REV.1

Pag. 2

PREMESSA

La presente relazione è stata integrata a seguito di alcuni interventi in variante al progetto del parco eolico di NP Sicilia 5 s.r.l. denominato "BELMONTE" sito nei comuni di Ribera (AG) e Calamonaci (AG), di potenza pari a 28,8 MW. La presentazione dell'istanza di VIA è stata effettuata in data 04/08/2023, con l'avvio della consultazione pubblica in data 31/08/2023 e avente codice di procedura (ID_VIP7ID_MATTM) 10169.

Gli interventi di cui alla presente variante rispecchiano la volontà della Società proponente, nel pieno spirito di leale collaborazione che la contraddistingue, di voler riscontrare il parere espresso dal CTS n. 654_2023 del 01/12/2023 pubblicato sul sito del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, Divisione V – Procedure di valutazione VIA e VAS in data 25 gennaio 2024, con il fine di ottenere il riesame dello stesso.

Tali interventi hanno l'obiettivo di ridurre al minimo l'impatto ambientale potenziale generato dall'opera, soprattutto in termini di impatto paesaggistico e di interferenze/cumulo con altri impianti e progetti incidenti sul territorio, mantenendo il pieno rispetto delle normative vigenti in materia ambientale. In estrema sintesi, le modifiche apportate al progetto prevedono:

- ➤ sostruzione del tipo di generatore da "Gamesa SG 6,6 170 di potenza pari a 6,1 MW e altezza al mozzo pari a 115 m" del progetto originario a "Vestas V172 di potenza pari a 7,2 MW e altezza al mozzo pari a 114 m" del presente progetto in variante;
- ➤ diminuzione del numero di generatori, da n. 5 a n. 4, con la rimozione dell'aerogeneratore WTG 2;
- modifica della viabilità di ingresso al parco;
- modifica della viabilità di ingresso alla WTG 5.



PARCO EOLICO "BELMONTE"



CRONOPROGRAMMA GENERALE

23/07/2024

REV.1

Pag. 3

Su incarico di NP Sicilia 5 s.r.l., le società Entrope s.r.l. e AGON Engineering s.r.l. hanno redatto il progetto definitivo già presentato al MASE il 04/08/2023 e si sono occupate di redigere il progetto a seguito delle modifiche sopra presentate.

Il progetto prevede l'installazione di n. 4 nuovi aerogeneratori (rispetto ai 5 del progetto originario) con potenza unitaria di 7,2 MW, per una potenza complessiva di impianto di 28,8 MW.

Nel dettaglio, il progetto prevede l'installazione di n. 4 aerogeneratori, dei quali: n. 2 ricadenti nel comune di Calamonaci (AG) e n. 2 ricadenti nel comune di Ribera (AG); la viabilità di esercizio, nonché il cavidotto di collegamento alla rete elettrica nazionale interesserà entrambi i comuni sopra citati.

La connessione alla RTN, come previsto dalla STMG, prevede che il parco eolico venga collegato con una nuova stazione di smistamento a 220 kV della RTN da inserire in entra esce sulla linea RTN a 220 kV "Favara – Partanna", tale soluzione prevede la realizzazione di uno stallo condiviso con altre Società.

Le attività di progettazione definitiva e di studio di impatto ambientale sono state sviluppate dalle società di ingegneria Entrope s.r.l. e AGON Engineering s.r.l., le quali sono costituite da selezionati e qualificati professionisti con decennale esperienza nell'ambito delle consulenze ingegneristiche, tecniche, ambientali e gestionali.

