

GRV Wind Sardegna 7 S.r.l.

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società GRV Wind Sardegna 7 S.r.l. con sede legale in Milano (MI), via Durini n. 9, P.IVA 12038430968, comunica di aver presentato in data 29/04/2022 al Ministero della Transizione Ecologica, ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto

Costruzione ed esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica costituito da 7 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 6 MW, per una potenza complessiva di 42 MW, denominato "Su Murdegu", da realizzarsi nel Comune di Villanovafranca (VS), in località Su Murdegu e delle relative opere di connessione ricadenti anche nei comuni di Furtei, Villamar e Sanluri (VS).

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 alla lettera 2, denominata *"Impianti eolici per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva superiore a 30 MW"*

e

tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 1.2.1 denominata *"Generazione di energia elettrica: impianti idroelettrici, geotermici, eolici e fotovoltaici (in terra ferma e in mare), solari a concentrazione, produzione di energia dal mare e produzione di bioenergia da biomasse solide, bioliquidi, biogas, residui e rifiuti"* ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è *l'Autorizzazione Unica ai sensi dell'art. 12 D.Lgs. 387 del 2003* e l'Autorità competente al rilascio è la *Regione Sardegna – Assessorato dell'Industria - Servizio Energia ed Economia verde*.

Il progetto è localizzato in Regione Sardegna, nel territorio comunale di Villanovafranca e prevede la realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile eolica, costituito da 7 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 6 MW per una potenza complessiva di 42 MW e opere connesse.

Le opere da realizzare per il funzionamento del parco eolico sono le seguenti:

- viabilità di servizio dell'impianto, in parte prevista in sovrapposizione alla viabilità locale esistente;
- approntamento delle piazzole di cantiere per il montaggio degli aerogeneratori;

- realizzazione delle opere in cemento armato di fondazione delle torri di sostegno;
- realizzazione delle opere di regimazione delle acque superficiali;
- realizzazione delle trincee di scavo e posa dei cavi interrati 30 kV di vettoriamento dell'energia prodotta dagli aerogeneratori;
- realizzazione della sottostazione di utenza 30/150 kV in Comune di Sanluri (VS);
- Realizzazione delle opere di rete in accordo con la soluzione di connessione prospettata da Terna: collegato in antenna a 150 kV sulla sezione a 150 kV di una futura Stazione Elettrica (SE) di Trasformazione RTN 380/150 kV da inserire in entra - esce alla linea RTN 380 kV "Ittiri - Selargius";
- esecuzione di interventi di sistemazione morfologico-ambientale.

La valutazione di impatto ha preso in considerazione gli effetti positivi e negativi, diretti ed indiretti, a breve, medio e lungo termine, permanenti e temporanei, in fase di cantiere e di esercizio che il progetto potrebbe comportare sull'ambiente.

Durante la fase di cantiere i principali potenziali impatti - prevalentemente circoscritti, di carattere transitorio e in buona parte reversibili nel breve periodo - riguardano principalmente gli effetti o disturbi associati alla realizzazione della viabilità di servizio del parco eolico e dei cavidotti interrati, all'allestimento delle piazzole di macchina e dell'area della stazione elettrica di utenza.

I principali impatti negativi potenziali durante la fase di esercizio dell'opera sono:

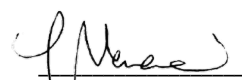
- l'alterazione della componente percettiva, attribuibile prevalentemente all'installazione degli aerogeneratori, di natura reversibile e comunque bilanciata dalle misure compensative territoriali proposte dalla società proponente;
- il potenziale disturbo dovuto al rumore degli aerogeneratori a carico degli ambienti abitativi, anch'esso affievolito dalle significative distanze intercorrenti tra le turbine e i più prossimi ricettori;
- il potenziale rischio di collisione dell'avifauna e della chiropterofauna con gli aerogeneratori, mitigato dagli accorgimenti e misure gestionali che potranno individuarsi a seguito delle previste attività di monitoraggio in fase ante operam in corso e post operam.
- il potenziale disturbo generato dall'ombreggiamento intermittente.

La realizzazione del progetto avrà di contro un importante impatto positivo sull'azione strategica di contrasto alle emissioni di gas serra e sulla qualità dell'aria, in termini di emissioni evitate rispetto alla produzione di energia mediante l'utilizzo di combustibili fossili. L'iniziativa, inoltre, configura significative ricadute ed opportunità di carattere socio-economico a favore delle imprese operanti nel territorio e delle Amministrazioni coinvolte.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA (www.va.minambiente.it) del Ministero della Transizione Ecologica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 60 (sessanta) giorni (*30 giorni per i progetti di cui all'articolo 8, comma 2-bis del D.Lgs. 152/2006- PNIEC-PNRR*) dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero della transizione ecologica, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo, via C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: cress@pec.minambiente.it

Il legale rappresentante
Gianluca Veneroni



GRV Wind Sardegna 7 S.r.l.

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹

Firmato digitalmente da: Gianluca Veneroni
Data: 29/04/2022 09:33:59

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.