

AVVISO AL PUBBLICO

Sardeolica S.r.l.

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

La Società Sardeolica S.r.l. con sede legale in Sesta Strada Ovest, Z. I. Macchiarreddu s.n.c., 09068, Uta (CA) comunica di aver presentato in data **21/03/2023** al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto "**Parco Eolico Kersonesus – Impianto Eolico nel comune di Teulada**"

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 , calcolata sulla base del solo progetto sottoposto a valutazione ed escludendo eventuali impianti o progetti localizzati in aree contigue o che abbiano il medesimo centro di interesse ovvero il medesimo punto di connessione e per i quali sia già in corso una valutazione di impatto ambientale o sia già stato rilasciato un provvedimento di compatibilità ambientale".

- ✗ 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 terraferma 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.

Il progetto proposto è in linea con gli obiettivi previsti dal PNIEC in quanto, trattandosi di un progetto da fonte rinnovabile eolica di nuova costruzione di potenza complessiva pari a 43,4 MW, fornisce un valido contributo per la transizione energetica e per la creazione di una nuova politica energetica assicurando piena sostenibilità ambientale, sociale ed economica del territorio.

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è l'Autorizzazione Unica e le Autorità competenti al rilascio sono il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica e l'Assessorato all'Industria, Servizio Energia e Economia Verde della Regione Sardegna;

Il progetto è localizzato in Sardegna, provincia Sud Sardegna nel comune di Teulada e prevede la nuova costruzione di un impianto eolico, denominato "Kersonesus", per la produzione di energia elettrica di potenza complessiva pari a 43,4 MW, da localizzarsi su un terreno ricadente nel Comune di Teulada (SU), nella parte sud-occidentale della Sardegna e nella regione storica del Sulcis.



Sede Amministrativa

I-20122 Milano
Galleria Passarella 2
Tel. +39 02 77371
Fax +39 02 7737209

Sede Legale

Sesta Strada Ovest
Z.I. Macchiarreddu
I-09068 Uta (CA)
Tel. +39 070 24661780
Fax +39 070 24661211

Stabilimento

Parchi Eolici di Ulassai
S.P. 13, km.11+500
I-08040 Ulassai (NU)
Tel. +39 3297518302
Fax +39 078240594

Cap. Soc. € 56.696,00 int. vers.
Reg. Imprese di Cagliari e
Cod. Fisc. IT 01953460902
Società appartenente al Gruppo IVA
P. IVA 03868280920
sardeolica@pec.grupposaras.it
comunicazioni.sardeolica@pec.grupposaras.it



EN ISO 9001
20 100 121257604
EN ISO 14001
20 104 121257607
ISO 45001
20 116 203009206
EN ISO 50001
TA270173002575

L'impianto è composto da 7 aerogeneratori di ultima generazione ad asse orizzontale di potenza nominale pari a 6.2 MW ciascuno, e l'energia elettrica prodotta dai generatori verrà convogliata, attraverso una rete a 30 kV realizzata con cavo interrato, alla sottostazione 30/150 kV An=60 MVA sita nel territorio comunale di Teulada e poi immessa sulla rete a 150 kV del Gestore Della Rete mediante la Cabina Primaria di proprietà di e-distribuzione denominata Teulada. La sottostazione produttore verrà connessa ad uno stallo della Cabina Primaria (di nuova realizzazione) attraverso un collegamento in antenna con cavo interrato con tensione nominale 150 kV di lunghezza di circa 3,7 km.

Per il progetto è stata fornita una soluzione di connessione alla RTN da e-distribuzione avente Codice di rintracciabilità n° T0738582.

Gli aerogeneratori sono situati sui rilievi a nord del centro urbano di Teulada, da cui distano, dalla turbina più vicina (TL_08), circa 1,5 km in linea d'aria in direzione sud. I due aerogeneratori più a nord, inoltre, ricadono nel Parco Geominerario storico e ambientale del Sulcis.

Le turbine sono poste ad un'altitudine media compresa circa tra i 300 e i 365 m su dei terreni classificati dallo strumento urbanistico vigente come aree agricole (E).

Il parco eolico in progetto si sviluppa interamente all'interno del territorio comunale di Teulada, insiste in un'area agricola servita da una rete infrastrutturale esistente. Le analisi effettuate hanno portato a valutare gli impatti sulle diverse componenti ambientali da positivi a moderatamente negativi.

L'analisi degli impatti negativi ha mostrato la compatibilità dell'intervento con il quadro ambientale in cui si inserisce per quasi tutte le componenti ambientali analizzate. Le maggiori criticità si evidenziano relativamente alla vegetazione coinvolta dagli interventi ed alla modifica del quadro paesaggistico di riferimento.

Si sottolineano, in particolare, gli impatti positivi individuati: contributo alla riduzione del consumo di combustibili fossili, privilegiando l'utilizzo delle fonti rinnovabili con un conseguente impatto positivo sulla componente atmosfera; impulso allo sviluppo economico e occupazionale locale.

Considerata, inoltre, la reversibilità dell'intervento, quest'ultimo non inficia la possibilità di un diverso utilizzo del sito in relazione a futuri ed eventuali progetti di riconversione del territorio.

Il presente progetto favorisce lo sviluppo sostenibile del territorio, coerentemente con gli impegni presi in ambito internazionale dall'Italia nell'ambito della gestione razionale dell'energia e della riduzione delle emissioni di CO₂ nell'atmosfera.

In merito al potenziamento della linea Teulada Cagliari Sud si prevede la sostituzione dei conduttori delle linee esistenti mantenendo inalterato il tracciato e minimizzando dunque le interferenze con le zone di pregio ambientale, naturalistico, paesaggistico e archeologico.

L'indotto generato dalla realizzazione del parco eolico favorirà una crescita occupazionale nella zona creando nuovi posti di lavoro sia in fase di costruzione che di gestione dell'impianto. In questi termini, si stima che, con la realizzazione del parco, potranno essere ottenuti i seguenti risultati:

- compensi ai privati per diritti di superficie, servitù, confine di tanca, sorvolo
- l'assunzione temporanea media, nella fase di costruzione dell'impianto, di 40 risorse per circa 18 mesi;
- l'assunzione diretta di 3 dipendenti per le attività legate alla gestione del Parco in fase di esercizio;
- formazione tecnica per le risorse da impiegare per soddisfare i fabbisogni occupazionali del parco eolico, destinati ad un numero di risorse più elevato rispetto a quelle richieste e da indirizzare ad altri sbocchi occupazionali;
- il miglioramento della rete viaria grazie alla sistemazione di strade esistenti
- verranno infine stabilite, durante l'iter autorizzativo del progetto, adeguate misure di compensazione ambientale che saranno a vantaggio della collettività, quali, miglioramento dei servizi ai cittadini, progetti di valorizzazione territoriale e ambientale, potenziamento delle capacità attrattive del territorio, ecc...

Sardeolica considera la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili un'attività importante sia sotto il profilo del business, che dal punto di vista dell'impegno e del valore aggiunto creato per il territorio e le comunità locali coinvolte, che possono trarre beneficio dall'indotto in termini occupazionali ed economici.

Il modello industriale di Sardeolica si caratterizza per:

- attenzione al territorio, sin dalle prime fasi della progettazione, integrandosi con le specificità delle comunità locali e le peculiarità del contesto ambientale;
- utilizzo di personale proveniente dal territorio dei Comuni interessati dall'impianto, orientando prioritariamente la scelta tra i soggetti residenti nel Comune ospitante e, in mancanza di disponibilità, provenienti da altri Comuni della zona;
- la gestione diretta del Parco eolico, con l'impiego di addetti alle dipendenze di Sardeolica per le attività manutentive e di supporto all'esercizio;
- l'attivazione di piani di formazione tecnica per le risorse da impiegare per soddisfare i fabbisogni occupazionali del Parco eolico, destinati ad un numero di risorse più elevato rispetto a quelle richieste e da indirizzare ad altri sbocchi occupazionali.

Tale modello è stato concretamente applicato in oltre 17 anni di esercizio dell'impianto a Ulassai (NU), in cui Sardeolica:

- ha gestito il Parco assicurando i massimi livelli produttivi, adottando le migliori soluzioni del settore e garantendo sempre la salvaguardia della Salute, della Sicurezza sul Lavoro e dell'Ambiente, ottenendo la certificazione per il Sistema di Gestione Integrato (SGI: Sicurezza, Ambiente, Qualità, Energia) e l'accreditamento EMAS;
- si è impegnata con le Amministrazioni Comunali a favorire, nel rispetto della normativa vigente, l'utilizzo di forza lavoro e di imprenditoria locale dotata dei necessari requisiti tecnico-qualitativi ed economici;
- ha generato occupazione, diretta con circa 40 unità oltre che indiretta.

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 Valutazioni Ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: VA@pec.mite.gov.it

Il legale rappresentante
ERALDO CARCASSI

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

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