

## AVVISO AL PUBBLICO



**Acciona Energía Global Italia S.r.l.**

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

La Società **Acciona Energía Global Italia S.r.l.** con socio unico, con sede legale in Roma (RM), Via Achille Campanile N° 73, CAP 00144, numero di iscrizione al Registro delle Imprese presso la Camera di Commercio di Roma REA n.1415727, partita IVA e codice fiscale N. 12990031002, comunica di aver presentato in data 19/01/2024 al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (ex 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 in relazione al seguente progetto:

***Costruzione ed esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica onshore denominato "Serra Joni" e relative opere di connessione alla RTN, previsto nei Comuni di Ussassai (NU), Esterzili (SU) e Escalaplano (SU), avente potenza massima pari a 49 MW, integrato con un sistema di accumulo di potenza massima pari a 15 MW, per una potenza totale in immissione di 64 MW***

Il suddetto progetto è compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 ("Progetti di competenza statale") al punto n.2 dell'elenco sotto la denominazione "*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 "*Nuovi impianti per la produzione di energia e vettori energetici da fonti rinnovabili, residui e rifiuti, nonché ammodernamento, integrali ricostruzioni, riconversione e incremento della capacità esistente, relativamente a generazione di energia elettrica: impianti idroelettrici, geotermici, eolici e fotovoltaici (in terraferma e in mare).. omissis*" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

Il progetto prevede la realizzazione di un parco eolico avente potenza massima pari a 49 MW, integrato con un sistema di accumulo di potenza massima pari a 15 MW, per una potenza totale in immissione di 64 MW

Pertanto, tale progetto si inquadra come segue:

- Tra i progetti di cui all'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii, essendo di potenza superiore a 30 MW (progetti sottoposti a VIA di competenza statale);
- Tra i progetti di cui all'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. (progetti ricompresi nel PNIEC) essendo un nuovo impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica.

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è quella dell'autorizzazione unica ex art 12 D.lgs. 387/2003 e l'Autorità competente al rilascio è la Regione Autonoma della Sardegna – Direzione generale dell'industria – Servizio energia ed economia verde – Via XXIX Novembre 1847, 23 - 09123 Cagliari (CA).

L'impianto eolico di nuova costruzione è localizzato nella Regione Sardegna, nei Comuni di Ussassai (NU) ed Esterzili (SU). Le relative opere di connessione interessano, altresì, i territori comunali di Escalaplano (SU) e Seui (SU), quest'ultimo interessato esclusivamente da un tratto di cavidotto che sfrutta la viabilità esistente.

Il progetto prevede l'installazione di 7 aerogeneratori, ciascuno di potenza massima pari a 7 MW, per una potenza complessiva massima dell'impianto pari a 49 MW.

Il modello di aerogeneratore previsto presenta le seguenti caratteristiche dimensionali massime:

- altezza torre al mozzo (HUB): 158.5 m;
- diametro del rotore: 163 m;
- altezza complessiva (altezza torre al mozzo + raggio rotore): 240 m.

È inoltre previsto, ad integrazione dell'impianto, un sistema di accumulo elettrochimico (BESS) di potenza massima pari a 15 MW, per una potenza totale in immissione pari a 64 MW.

L'impianto sarà connesso alla RTN attraverso una linea elettrica interrata a 36 kV che convoglierà l'energia dagli aerogeneratori, ricadenti nei comuni di Ussassai (NU) ed Esterzili (SU), verso la cabina di raccolta utente a 36 kV, da ubicarsi nel territorio del comune di Escalaplano (SU). Da qui, una linea elettrica interrata a 36 kV permetterà il collegamento dell'impianto in antenna ad una nuova Stazione Elettrica (SE) di trasformazione a 150/36 kV RTN denominata "SE Escalaplano", da inserire in entra – esce alla linea RTN 150 kV "Goni – Ulassai" e da collegare, per il tramite di due nuovi elettrodotti RTN a 150 kV, con una nuova SE di trasformazione RTN a 380/150 kV da inserire in entra – esce alla linea RTN 380 kV "Ittiri – Selargius".

La proposta progettuale è stata sviluppata tenendo conto dei seguenti possibili impatti, oggetto dello Studio di Impatto Ambientale:

- Impatto sull'atmosfera, sul sottosuolo, sulle acque e sulla vegetazione durante la fase di costruzione, esercizio e dismissione dell'impianto;
- Impatto sulla fauna, con particolare attenzione all'avifauna e ai chiroterteri;
- Impatto sulla salute pubblica;
- Impatto sul patrimonio culturale dal punto di vista urbanistico, paesaggistico, storico e archeologico.

Dallo studio è emerso che gli impatti sopra citati sono accettabili e sono attenuati dalle opere di mitigazione che saranno attuate e compensati dalle ricadute positive generate dall'impianto in termini di miglioramento del contesto occupazione e riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA <https://va.mite.gov.it/> del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 30 (trenta) giorni 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 dell'ambiente e della sicurezza energetica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma.

L'invio delle osservazioni può essere effettuato attraverso l'applicativo web per la presentazione on-line delle osservazioni per le Procedure di VAS, VIA e AIA, accessibile dal Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni ambientali al link <https://va.mite.gov.it/it-IT/ps/Procedure/InvioOsservazioni> e anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [va@pec.mite.gov.it](mailto:va@pec.mite.gov.it) .

Il legale rappresentante  
Klaus Falgiani

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