

m_ante.MASE.REGISTRO UFFICIALE.INGRESSO.015284006019-2023



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente

Al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza
 Energetica - Direzione Generale per le Valutazioni
 Ambientali
 va@pec.mite.gov.it
 Alla Società Ichnusa Wind Power
 ichnusa.wind.power@legalmail.it
 e p.c. Al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza
 Energetica - Commissione Tecnica PNRR/PNIEC
 COMPNIEC@pec.mite.gov.it
 e p.c. Al Ministero della Cultura – Soprintendenza
 Speciale per il Piano di Ripresa e Resilienza
 ss-pnrr@pec.cultura.gov.it
 e p.c. All'ISPRA
 protocollo.ispra@ispra.legalmail.it
 e p.c. Comune di Portoscuso
 e p.c. Comune di Gonnese
 e p.c. Comune di Carbonia
 e p.c. Comune di Iglesias
 e p.c. Comune di Villamassargia
 e p.c. Comune di Musei
 e p.c. Comune di Siliqua
 e p.c. Comune di Vallermosa
 e p.c. Comune di Decimoputzu
 e p.c. Comune di Villasor
 e p.c. Comune di Serramanna
 e p.c. Comune di Nuraminis
 e p.c. Provincia del Sud Sardegna
 e p.c. 01-10-36 - Servizio Territoriale Ispettorato
 Ripartimentale e del CFVA di Iglesias
 e p.c. 01-10-30 - Servizio Territoriale Ispettorato
 Ripartimentale e del CFVA di Cagliari
 e p.c. 04-02-30 - Servizio tutela del paesaggio
 Sardegna meridionale
 e p.c. ARPAS - Dipartimento di Cagliari e Medio
 Campidano
 e p.c. ARPAS - Area tecnico scientifica
 e p.c. ARPAS - Dipartimento del Sulcis

Oggetto: [ID: 9680] Istanza per il rilascio del Provvedimento di valutazione di impatto ambientale (V.I.A.) P.N.I.E.C. – P.N.R.R. nell'ambito del P.U.A., ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006, e s.m.i., relativa al progetto di parco eolico flottante nel Mare di



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Sardegna sud-occidentale, nel settore geografico ovest-nord-ovest delle coste di Portoscuso e dell'isola di San Pietro, costituito da 42 aerogeneratori per una potenza nominale massima di 504 MW, con opere di connessione alla R.T.N. Proponente: Ichnusa Wind Power S.r.l. - Autorità Competente: Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (M.A.S.E). Comunicazione

In riferimento all'istanza in oggetto, richiamate le comunicazioni dello Scrivente, prot. n. 25593 del 17.07.2023, n. 24055 del 08.08.2023, e n. 25683 del 04.09.2023, vista la nota della Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali prot. n. 131336 del 09.08.2023 (prot. D.G.A. n. 24141 del 09.08.2023 con cui si dispone la sospensione del procedimento in questione, e il riscontro della Società Proponente, inviato a questa Direzione Generale e alle Amministrazioni in indirizzo per conoscenza, tramite P.E.C del 11.08.2023 (prot. D.G.A. n. 24580 del 21.08.2023) si ritiene necessario fornire i seguenti chiarimenti.

Si rileva innanzitutto che, contrariamente a quanto asserito dalla Proponente (*"Si evidenzia che gli elaborati in questione sono nella piena disponibilità di codesto Ministero, della Commissione Tecnica VIA e di tutte le amministrazioni interessate"*), questa Direzione, unitamente alle Amministrazioni Locali e agli Enti e Agenzie Regionali in indirizzo, consulta, esclusivamente, la documentazione pubblicata al link indicato da codesta Direzione Generale nella nota con cui viene comunicato l'avvio del procedimento, e, pertanto, non è in possesso di nessun altro documento. In altri termini la Regione Sardegna consulta la documentazione accessibile a qualunque soggetto portatore di interesse. Inoltre, i documenti che non risultano pubblicati per presunte ragioni di "segreto industriale", in realtà, non sembrerebbero avere tali contenuti, atteso che trattasi di elaborati contenenti esclusivamente dati ed elementi di natura ambientale e, come tali, soggetti all'obbligo di pubblicazione, anche per garantire la partecipazione del pubblico interessato al procedimento di V.I.A., che, come noto, rappresenta uno degli elementi fondanti della procedura stabiliti dalle Direttive comunitarie in materia.

In merito, ancora, ai contenuti dell'avviso al pubblico si rileva che, pur riportando la descrizione sintetica delle opere di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale (R.T.N.), previste in progetto, non contiene, nella parte introduttiva, il corretto inquadramento delle stesse ai sensi dell'Allegato II al D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., dal momento che viene esclusivamente citato il punto 7-bis dell'Allegato II (*"Impianti eolici per la produzione di energia elettrica ubicati in mare"*) e non anche i seguenti:

- 4-bis) Elettrodotti aerei per il trasporto di energia elettrica con tensione nominale superiore a 100 kV e con tracciato di lunghezza superiore a 10 Km;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

- 18) Ogni modifica o estensione dei progetti elencati nel presente allegato, ove la modifica o l'estensione di per sé sono conformi agli eventuali limiti stabiliti nel presente allegato,

come invece richiesto e previsto dalla normativa vigente.

Si ribadisce, infine, che, laddove si ritenga applicabile, al progetto delle opere di connessione alla R.T.N., quanto disposto con la conversione in legge del D.L. 13/2023, il quale all'articolo 47, c. 1bis, prevede l'esenzione dalle procedure^[1] in materia di V.I.A. di determinati interventi, questo debba essere adeguatamente esplicitato e debbano essere forniti gli estremi del provvedimento di V.A.S. relativo al Piano di Sviluppo della R.T.N., all'interno del quale tali opere sono contemplate.

Si coglie l'occasione per trasmettere, a integrazione della comunicazione prot. n. 24055 del 08.08.2023, la nota prot. n. 37112 del 18.09.2023 del Servizio del Genio civile di Cagliari [Nome file: DGA_27289 del 18.09.2023_Genio]

A disposizione per eventuali chiarimenti, l'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.

Il Direttore Generale

Delfina Spiga

[1] L'esenzione di cui al comma 1-bis si applica anche ai progetti di infrastrutture elettriche di connessione degli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili o di sviluppo della rete elettrica di trasmissione nazionale, necessari a integrare l'energia rinnovabile nel sistema elettrico, ovvero ai progetti di impianti di stoccaggio di energia da fonti rinnovabili ricadenti nelle aree contemplate dal Piano di cui all'articolo 36 del decreto legislativo 1° giugno 2011, n. 93, già sottoposti positivamente a valutazione ambientale strategica ai sensi del titolo II della parte seconda del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.

Siglato da :

TIZIANA DEIANA

CATERINA LEONI

FELICE MULLIRI

DANIELE SIUNI



Firmato digitalmente da
Delfina Spiga
26/09/2023 21:59:58



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

08-01-00 - Direzione Generale dei Lavori Pubblici

08-01-30 - Servizio del Genio civile di Cagliari

05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente

Oggetto: [ID: 9680] Istanza per il rilascio del Provvedimento di V.I.A. P.N.I.E.C.-P.N.R.R. nell'ambito del P.U.A. ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006, e s.m.i., relativa al progetto di parco eolico flottante nel Mare di Sardegna sud-occidentale, nel settore geografico ovest-nord-ovest delle coste di Portoscuso e dell'isola di San Pietro, costituito da 42 aerogeneratori per una potenza nominale massima di 504 MW, con opere di connessione alla R.T.N. Proponente: Ichnusa Wind Power S.r.l. Autorità Competente: Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare (M.A.S.E.). Richiesta contributi Enti - Richiesta integrazioni - Cod. prat.: IA 2023-0237.

Con riferimento alla comunicazione di codesta Direzione Generale dell'Ambiente, prot. n. 18159 del 14.06.2023, acquisita al protocollo della Direzione Generale dei Lavori Pubblici in data 16.06.2023 con il n. 24784, relativa al procedimento in oggetto, e con la quale si rendono disponibili i documenti progettuali relativi all'intervento previsto per le valutazioni di competenza, si rappresenta quanto segue.

Il progetto prevede l'installazione di 42 aerogeneratori in modalità offshore nel mare di Sardegna sud-occidentale aventi potenza nominale indicativa di 12 MW ciascuno, per una potenza da installare di 504 MW. L'energia elettrica prodotta dalle turbine alla tensione di 66 kV sarà collettata attraverso una rete di cavi marini verso la terraferma; dal punto di giunzione a terra, l'energia sarà successivamente trasportata, mediante elettrodotto interrato, presso una sottostazione elettrica di trasformazione e consegna in località Portovesme, ove sarà effettuata l'elevazione della tensione nominale da 220kV a 380kV. Da qui, un breve elettrodotto di connessione interrato permetterà il collegamento alla nuova sezione a 380kV all'interno della esistente stazione TERNA Sulcis. Il progetto prevede anche la realizzazione di una linea aerea a 380 kV per il collegamento alla dorsale Ittiri-Selargius, in sostituzione dell'esistente linea aerea 220 kV Sulcis-Villasor e mediante la costruzione di un nuovo elettrodotto aereo di raccordo tra la SSE TERNA Villasor e la predetta dorsale. La nuova rete RTN attraverserà i territori dei Comuni di Portoscuso, Gonnese, Carbonia, Iglesias, Villamassargia, Musei, Siliqua, Vallermosa, Decimoputzu, Villasor, Serramanna e Nuraminis. Sono previsti 150 nuovi tralicci distribuiti su un percorso di circa 60 km.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Ciò premesso, per quanto di competenza, questo Ufficio rilascia l'approvazione ai sensi dell'art. 93 e seguenti del R.D. 25 luglio 1904, n. 523, di opere interferenti con i corsi d'acqua individuati nella cartografia catastale e tecnica regionale, nella cartografia dell'Istituto Geografico Militare - Carta topografica d'Italia-serie 25V edita per la Sardegna dal '58 al '65 - compresi, inoltre, quei corsi d'acqua che allo stato attuale seguono un percorso diverso a causa di evoluzione naturale o a causa di interventi di deviazione o derivazione, nonché quelli individuati in sede di sopralluogo; nell'individuazione si tiene conto delle disposizioni contenute nella normativa specifica in materia e del reticolo idrografico approvato con Del. n.3 del C.I. Autorità di Bacino regionale del 30.07.2015 ai fini PAI.

Come messo in evidenza nella relazione specialistica C0421TR07RELIDR00a "Relazione Idrologica e Idraulica" nonché nelle Tavole e negli stralci cartografici allegati al progetto, sia l'elettrodotto di connessione interrato sia quello aereo risultano interferenti con elementi del reticolo idrografico.

Riguardo il tratto di connessione a terra da realizzarsi in scavo, nell'ambito dell'agglomerato industriale di Portovesme, questo risulta interferente, in attraversamento, con l'elemento idrico denominato Rio de su Cannoni. Risulta necessario, pertanto, che vengano rappresentate e descritte dal Richiedente le modalità di attraversamento, in coerenza con quanto previsto dalle NdA del PAI all'art. 21, comma 2, lettera c) oppure all'art. 22.

Relativamente al tratto di connessione a terra da realizzarsi in modalità aerea, il quale prevede la costruzione di un nuovo elettrodotto aereo, si precisa che:

- relativamente al cavidotto aereo di nuova realizzazione le altezze dovranno essere coerenti con quanto previsto nelle NdA del PAI all'art. 21, comma 2;
- relativamente ai sostegni di nuova realizzazione dovranno essere rispettate le disposizioni del R.D. n. 523/1904; come esplicitato all'art. 96 lett. f), all'interno di una fascia di 10 metri dalle sponde dei corsi d'acqua l'esecuzione di opere edili (fabbriche e scavi) sono vietate; solo nel caso di recinzioni (da intendersi in rete metallica e infisse nel terreno naturale, comunque non realizzate con muratura continua) la distanza di rispetto è da considerarsi non inferiore ai metri 4.00.

Per quanto sopra, il Servizio scrivente sarà messo in condizione di rilasciare, accertati i presupposti, nulla osta all'esecuzione delle opere previste in progetto solo dopo aver acquisito adeguate informazioni, descrittive e grafiche, riguardo le modalità di risoluzione delle criticità sopra evidenziate.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Per eventuali informazioni pregasi contattare il Coordinatore del settore opere idrauliche e assetto idrogeologico, Dott. Ing. Enrico Gavaudò (tel. 070 6066937; mail: egavaudo@regione.sardegna.it) o il funzionario incaricato dell'istruttoria della pratica di che trattasi, Dott. Giuseppe Piras (tel. 070 6062415; mail: giusepiras@regione.sardegna.it).

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

(art. 30, c. 4 della L.R. 31/1998 e ss.mm.ii.)

Dott. Ing. Costantino Azzena

(firmato digitalmente)

Siglato da :

ENRICO GAVAUDO



Firmato digitalmente da
Costantino Azzena
18/09/2023 10:00:09