



**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

Ministero della Transizione Ecologica DIREZIONE
GENERALE VALUTAZIONI AMBIENTALI DIVISIONE
V – SISTEMI DI VALUTAZIONE AMBIENTALE
VA@pec.mite.gov.it

Oggetto: [ID: 8670] **Istanza per l'avvio della consultazione per la definizione dei contenuti dello Studio di impatto ambientale ai sensi dell'art. 21 del D.Lgs. n. 152/2006, relativa al progetto per la realizzazione di un parco eolico offshore denominato "Nora Energia 1", composto da n. 53 aerogeneratori, per una potenza di 795 MW, e delle opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nello specchio di mare nel Canale di Sardegna e nel territorio della Città Metropolitana di Cagliari gli elementi onshore del progetto, in particolare tra i Comuni di Sant'Antioco, Santa Margherita di Pula, Cagliari, Sarroch, Capoterra ed Assemini. Proponente: Nora Ventu S.r.l. Comunicazione di cui all'art. 21, comma 2 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. - Cod. prat.: IA 2022-0383**

Con riferimento alla comunicazione di codesta Direzione Generale, prot. n. 108970 del 09.09.2022, acquisita in data 12.09.2022 con n. 34842 del protocollo della Direzione Generale dei lavori Pubblici, 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.

E' prevista la realizzazione di un parco eolico offshore composto da 53 aerogeneratori, per una taglia totale di 795 MW, individuato tra il comune di Sant'Antioco ed il comune di Santa Margherita di Pula, in particolare nello specchio di mare nel Canale di Sardegna a sud ovest del Golfo di Cagliari. Il progetto prevede, in particolare, la realizzazione dell'approdo dei cavidotti nella costa sud-occidentale della Sardegna, nel Comune di Sarroch; il tracciato dei cavidotti, dall'approdo presso Sarroch, procede fino alle stazioni Terna di Macchiareddu (Rumianca) e Selargius. Il primo tratto del tracciato, per circa 300 m, si sviluppa perpendicolarmente alla costa in un'area a debole pendenza, fino alla statale S.S. N. 195 tra la località Torre degli Ulivi e Sarroch, poco oltre la deviazione con la variante interna della statale verso Sarroch. In tale fascia costiera verrà posizionato un locale tecnico, presumibilmente prefabbricato, di



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

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

dimensioni circa 200 mq, in quanto il progetto prevede uno stadio di sezionamento nelle immediate vicinanze del *junction pit*. Successivamente il percorso dei cavidotti seguirà linee viarie esistenti, fino alle due stazioni Terna per una lunghezza complessiva di circa 42 km.

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.

Al fine di consentire a questo Servizio di esprimere il parere di competenza ex R.D. n. 523/1904 si richiede che vengano individuate le eventuali interferenze lungo il tracciato delle linee elettriche con gli elementi idrici e, se del caso, specificare le modalità di attraversamento (es. in scavo con ricoprimento o mediante tecnica T.O.C.), comprensive di particolare costruttivo (anche tipologico), in aderenza con le disposizioni previste dall'art. 21, comma 2.c. delle NdA del P.A.I.

Si comunica che il curatore dell'istruttoria dell'intervento in argomento è il Dott. Giuseppe Piras, contattabile al numero telefonico 070.6062415 e indirizzo mail giusepiras@regione.sardegna.it.

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO

Dott. Ing. Massimiliano Ponti

Siglato da :

ENRICO GAVAUDO



Firmato digitalmente da
Massimiliano Ponti
21/10/2022 13:52:33