



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINÀNTZIAS E URBANÍSTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA

Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
Servizio tutela del paesaggio Sardegna Meridionale

PEC:
VA@pec.mite.gov.it

MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA
DIREZIONE GENERALE VALUTAZIONI
AMBIENTALI

PEC:
difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE

- Oggetto:** 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 2", composto da n. 40 aerogeneratori, per una potenza di 600 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 Capoterra, Uta, Elmas, Sestu, Monserrato, Selargius e Cagliari, Sarroch ed Assemini. Comunicazione di cui all'art. 21, comma 2 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. Richiesta contributo per la redazione dello Studio SIA.
- Ubicazione:** Canale di Sardegna – territori dei comuni di Capoterra, Uta, Elmas, Sestu, Monserrato, Selargius e Cagliari, Sarroch ed Assemini.
- Richiedente:** Nora Ventu S.r.l.
- Posizione:** 2022-1670 (da citare nella risposta)

Con riferimento alla nota n. 108962 del 09/09/2022 (acquisita al prot. RAS al n. 45274 del 09/09/2022) del Ministero della Transizione Ecologica - Direzione generale valutazioni ambientali e alla nota n. 24640 del 28/09/2022 (acquisita al prot. RAS al n. 48456 del 28/09/2022) della Direzione generale della Difesa dell'Ambiente, con le quali entrambi gli Enti chiedono un contributo istruttorio per la redazione dello studio SIA, per quanto di competenza del Servizio scrivente e ai sensi degli articoli 146 e 152 del d.lgs n. 42 del 2004, si rappresenta quanto segue.

Preliminarmente, si precisa che ai sensi dell'art. 152 del D.Lgs 42/2004, si ritiene necessario assicurare la conservazione dei valori espressi dai beni paesaggistici protetti dallo stesso decreto, in vista delle opere in progetto, con particolare riferimento alla tutela delle visuali panoramiche.

In particolare lo studio SIA dovrà contenere i seguenti elementi:

- Carta di rappresentazione dei vincoli paesaggistici ex artt. 136, 142 e 143 del D.Lgs n. 42 del 2004 desunti sia dal sito del Ministro della Cultura, sia dal geoportale presente sul sito istituzionale della Regione Autonoma della Sardegna.
- Carta di intervisibilità delle opere on-shore e off-shore in sovrapposizione con i suddetti vincoli.
- Esaustiva e idonea rappresentazione delle simulazioni degli interventi, sia rispetto alla carta di intervisibilità sia, comunque, rispetto ai punti più rappresentativi interni alle aree di notevole interesse pubblico di cui all'art. 136, comma 1 lett. c) e d) ed ivi citati. Tali elaborati dovranno indicare la distanza degli interventi off-shore anche dai punti più significativi della costa (baie, promontori, falesie e piccole isole, belvedere urbani/extraurbani, ecc), le altitudini s.l.m. dei punti



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

ASSESSORADU DE SOS ENTES LOCALES, FINANTZIAS E URBANISTICA
ASSESSORATO DEGLI ENTI LOCALI, FINANZE E URBANISTICA

Direzione generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia
Servizio tutela del paesaggio e vigilanza Sardegna Meridionale

indicati e la distanza dal punto di orizzonte per ciascuno di essi, in modo da poter valutare verosimilmente l'effettivo impatto dell'intervento in relazione ai vincoli più prossimi all'area in oggetto.

- Le medesime simulazioni dovranno essere rappresentate anche in ambiente notturno e nelle condizioni ambientali in cui gli aerogeneratori dovessero essere artificialmente illuminati (per questioni di sicurezza della navigazione aerea/marittima o altro), al fine di poter valutare gli impatti sul paesaggio provenienti dalle fonti luminose anche in considerazione di eventuali fenomeni di abbagliamento.
- Rappresentazione cartografica dell'eventuale presenza di poseidonia oceanica;
- Rappresentazione del giunto tra cavo subacqueo e cavo terrestre e degli eventuali ancoraggi a terra.
- Precisazione delle opere e attività da eseguirsi nell'area logistica di cantiere in tutte le fasi di realizzazione e dismissione con relative simulazioni ante e post interventi.

I contenuti di cui sopra saranno funzionali non solo alla valutazione degli impatti sul paesaggio delle opere in oggetto, ma concorreranno ad una valutazione più complessiva degli impatti cumulativi derivanti dalle numerose istanze di impianti eolici off-shore pervenute a questo Servizio sul medesimo tratto di mare, a Sud della Sardegna.

Per qualsiasi chiarimento di tipo tecnico si prega di contattare i responsabili di settore:

Ing. Nevio Usai tel. 070/60638206/4325, e-mail: neusai@regione.sardegna.it,
Ing. Barbara Costa tel. 070/6064103, e-mail: bcosta@regione.sardegna.it,
Ing. Sofia Secci tel. 070/6064196, e-mail: sosecci@regione.sardegna.it,
Ing. Sabrina Mura tel. 070/6064037, e-mail: samura@regione.sardegna.it,
Ing. Carla Sanna tel. 070/6067299, e-mail: csanna@regione.sardegna.it.

Il Direttore del Servizio

Ing. Giuseppe Fucas

(firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/05)



Firmato digitalmente da
Giuseppe Furchas
07/10/2022 07:32:23