



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Capitaneria di porto – Guardia Costiera di Gela

AVVISO

Il sottoscritto, Capo del Compartimento Marittimo e Comandante della Capitaneria di porto di Gela:

- VISTA** l'istanza assunta al prot. n° 5290 del 11.04.2024 con cui il legale rappresentante della società **"Acciona Energia Global Italia s.r.l."**, con sede legale a Roma in via Achille Campanile n. 73 (P. IVA 12990031002), nell'ambito del progetto denominato **"Sicilia B"**, ha richiesto al competente Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Dipartimento per i Trasporti e la navigazione, a modifica di una precedente istanza presentata il 20 dicembre 2023, il rilascio di una concessione demaniale marittima, per un periodo di anni 30, per l'occupazione di uno specchio acqueo situato a largo delle coste meridionali siciliane, nella parte centrale dello Stretto di Sicilia a sud-est del banco di Graham, ad una distanza minima dalla costa di 22 miglia nautiche, con arrivo del cavidotto marino sul litorale siciliano in corrispondenza della contrada Bulala nel territorio comunale di Gela, finalizzata all'installazione ed esercizio di un parco eolico off-shore costituito da n. 67 aerogeneratori con fondazioni galleggianti ancorate al fondale e delle relative opere elettriche di connessione, come meglio indicato nelle planimetrie di cui al progetto allegato all'istanza, per una superficie complessiva di mq. 10.855.192,48;
- VISTO** il Dispaccio prot. n. 13545 del 09/05/2024 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Dipartimento per i Trasporti e la navigazione, Direzione Generale per i Porti, la Logistica e l'intermodalità, con il quale è stato richiesto a questa Capitaneria di Porto di effettuare un vaglio preliminare sia in ordine alla sicurezza della navigazione che alla compatibilità delle strutture costituenti l'impianto con le altre attività marittime;
- VISTI** Gli esiti del vaglio preliminare comunicati al sopracitato Ministero competente con la nota prot. 6963 del 16.05.2024;
- VISTO** l'art. 18 del Regolamento per l'esecuzione del Codice della Navigazione;
- TENUTO CONTO** della tipologia della pratica amministrativa e dell'obbligatorietà di dare alla stessa ampia pubblicità;

RENDE NOTO

che la società "Acciona Energia Global Italia s.r.l.", con sede legale a Roma in via Achille Campanile n. 73 (P.IVA 12990031002), con istanza datata 11/04/2024, ha chiesto la concessione demaniale marittima per la durata di anni trenta per l'occupazione di una superficie complessiva di mq. 10.855.192,48 situata a largo delle coste meridionali siciliane, nella parte centrale dello Stretto di Sicilia a sud-est del banco di Graham, ad una distanza minima dalla costa di 22 miglia nautiche, finalizzata all'installazione ed esercizio di un parco eolico off-shore costituito da n. 67 aerogeneratori con fondazioni galleggianti ancorate al fondale e delle relative opere elettriche di connessione, ivi compreso la posa di una coppia di cavidotti sottomarini che atterreranno in corrispondenza della contrada Bulala nel comune di Gela (CL) e successivamente, attraverso due coppie di cavidotti terrestri, percorreranno la rete stradale esistente per una lunghezza di 37 Km giungendo al punto di consegna per il collegamento alla rete di trasmissione elettrica nazionale (RTN) sita nel Comune di Chiaramonte Gulfi;

- **AREA DI IMPIANTO:** coordinate dei punti individuanti le aree per la collocazione dell'impianto eolico offshore:

VERTICI SPECCHIO ACQUEO OCCUPATO		
Punto	COORDINATE WGS84	
	Latitudine	Longitudine
V01	36,905054	13,471469
V02	36,855469	13,599885
V03	36,833839	13,599885
V04	36,774432	13,738689
V05	36,673109	13,652506
V06	36,742662	13,389317

- **PUNTI DI CAMBIO DI DIREZIONE CAVIDOTTI:** coordinante dei punti del cavidotto subacqueo di collegamento tra l'impianto eolico offshore e la costa siciliana:

PUNTI DI CAMBIO DI DIREZIONE CAVIDOTTI		
Punto	COORDINATE WGS84	
	Latitudine	Longitudine
Z01	36,707875	13,682046
Z02	36,720831	13,867253
Z03	36,783278	14,033121
Z04	36,932231	14,296272
Z05	37,002999	14,336402
Z06	37,003495	14,336683

- **Durata della concessione:** 30 (trenta) anni
- **Scopo della concessione:** realizzazione ed esercizio di un impianto eolico off-shore, come di seguito composto:

Parte offshore:

- N. 67 aerogeneratori, con fondazioni galleggianti ancorate al fondale, ciascuno con potenza nominale di 15 MW;
- una sottostazione elettrica *offshore* galleggiante HVDC (OTM-B) di trasformazione e conversione 66/500 KV e conversione AC/DC;
- cavi di interconnessione in AT tra i diversi gruppi di aerogeneratori e la sottostazione *offshore*;
- due coppie di cavi sottomarini di trasporto dell'energia in AAT HVDC, che raggiungono il punto di giunzione con i cavi terrestri sul litorale in corrispondenza della Contrada Bulala nel territorio comunale di Gela, coprendo la distanza di circa 75 km.

Parte onshore:

- due coppie di cavi terrestri di trasporto dell'energia in HVDC AAT che, a partire dal suddetto punto di giunzione sul litorale del golfo di Gela, attraverseranno interrati sulla rete stradale esistente, i territori dei Comuni di Gela, Acate, Vittoria e Chiaramonte Gulfi, per giungere nel punto di connessione alla RTN, coprendo una distanza stradale complessiva di 37 km.;
- una cabina di trasformazione e consegna per il collegamento alla Rete di Trasmissione elettrica Nazionale (RTN);

➤ **Superficie richiesta in concessione:**

La superficie complessiva richiesta risulta essere di mq. **10.855.192,48**.

La superficie dello specchio acqueo ricadente entro il limite delle acque territoriali è pari a **1.492.809,96** mq. lungo il quale verrà collocato il cavidotto di collegamento tra il parco eolico offshore e la terraferma, e superficie di **2.420,80** mq. corrispondente alle aree ricadenti a terra sul pubblico demanio marittimo.

➤ **Principali informazioni:**

Collocazione di n. 67 aerogeneratori distanziati tra loro di circa 2,4 Km, con fondazioni galleggianti ancorate al fondale, ciascuno con potenza nominale di 15 MW, per una potenza totale dell'impianto di 1.005 MW.

La sottostazione di trasformazione/conversione HVDC sarà installata su fondazione galleggiante e fungerà da nodo di interconnessione comune per tutti gli aerogeneratori.

Per trasferire l'energia elettrica dagli aerogeneratori alla stazione di trasformazione verranno utilizzati dei cavi a 66 kV in corrente alternata la cui struttura permette di poter essere adagiati sul fondale senza ulteriori protezioni.

Dalla stazione OTM alla RTN saranno installati sul fondale marino dei cavi di tipo HVDC isolati a 500 KV, per circa 75 km, fino a raggiungere il punto di approdo sulla terraferma sito in contrada Bulala nel comune di Gela.

Dal punto di approdo sulla terraferma il cavidotto sarà interrato e percorrerà circa 37 km fino alla sottostazione elettrica di consegna alla RTN, rappresentato dalla SSE a 380 KV di Terna S.p.A. del comune di Chiaramonte Gulfi (RG).

Per l'allestimento del cantiere di costruzione della centrale eolica è stata individuata un'area logistica delle dimensioni di circa 14,9 ha da ubicare in area del Porto di Augusta (SR) in località Punta Cugno, avente idonea destinazione d'uso, come previsto dal Piano Regolatore Portuale.

L'istanza sopracitata, avanzata dalla società "Acciona Energia Global Italia s.r.l." e la relativa documentazione tecnica a corredo delle stesse rimarranno depositate a disposizione degli interessati, presso la Sezione Demanio e Contenzioso della Capitaneria di porto di Gela – Lungomare Federico II di Svevia n. 156 93012 – GELA (CL) e sono, altresì, consultabili al seguente link: https://drive.google.com/drive/folders/1-UqxfGzRabs9DV6pYyC7A8rALHp4Rulb?usp=drive_link

Per quanto sopra, in applicazione e per gli effetti di cui ai disposti sopra citati,

AVVISA

tutti coloro che ritenessero di avervi interesse, della facoltà di poter presentare per iscritto alla Capitaneria di Porto di Gela, entro il termine perentorio di **30 trenta giorni** consecutivi alla data di pubblicazione del presente Avviso, quelle osservazioni/opposizioni che ritenessero opportune a tutela di loro eventuali diritti in merito al rilascio della concessione demaniale marittima come sopra descritta, avvertendo che, trascorso il termine stabilito, non sarà accettato alcun reclamo e/o istanza e si darà ulteriore corso alle pratiche inerenti la concessione demaniale marittima richiesta.

Eventuali domande concorrenti con quella pubblicata dovranno essere presentate per iscritto, a pena di inammissibilità, alla Capitaneria di Porto di Gela entro il termine come sopra indicato, e saranno pubblicate ai soli fini dell'eventuale presentazione di osservazioni/opposizioni conseguenti e correlate, ma non riapriranno i termini per la presentazione di ulteriori domande concorrenti.

Gela, 24/05/2024

IL COMANDANTE

Capitano di Fregata (CP) Lorenzo MASCI

Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del D.lgs. 07/03/2005, n° 82 e norme collegate