

- LEGENDA
- Comuni
  - Autorità portuali
  - Capitanerie di porto

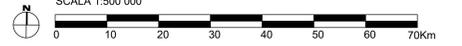
**SITO SARDINIA SOUTH\_1**

- STRUTTURE BIPALA: n° 32
- WTG: n° 64 (Potenza 25MW;  $H_{10m}=177m$ ;  $D_{10m}=310m$ )
- OTM HVAC 380 kV: n° 2
- Potenza complessiva: 1600 MW
- Superficie "Floating Area": 395 kmq

CAVIDOTTO SUBACQUEO HVAC 380 kV (L=60/80km)

CAVIDOTTO TERRESTRE HVAC 380 kV (L=58km)

FONTE: Ministero delle infrastrutture e delle mobilità sostenibili  
SID Portale del mare



**PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGIANTE NEL CANALE DI SARDEGNA DENOMINATA "SARDINIA SOUTH\_1" E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE**

**STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE**

Art. 21, D.Lgs. n. 152/2006 - DEFINIZIONE DEI CONTENUTI SIA (SCOPING)

OPERAZIONE		
COMMITTENTE	 <b>AVENHEXICON S.r.l.</b> VIALE LUIGI MAURO, 5 09122 - CAGLIARI P. IVA 12219810962	 <b>MPOWER S.r.l.</b> Dott. Ing. Edoardo Boscarino (Coordinatore Progetto Team) <small>Offshore Services - EPC - Services - Energy</small>
PROGETTISTA		
PROGETTISTI	Dott. Arch. Attilio Massarini (Self e Coordinamento e Rendimenti) Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Self e Coordinamento) Dott. Geol. Alessandro Tuffelli (GIS) Dott. Geol. Damiano Gravina (GIS) Dott. Geol. Marco Cagliari (GIS) Dott. Geol. Stefania Maria Nizza (GIS) Dott. Geol. Salvatore Baroni (Geology) Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali)	Dott. Ing. Elio Cocchio (Qualifica Ambientale) Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici) Dott. Ing. Alessandro Celi (Aspetti strutturali) Geom. Antonio Fleri (Aspetti idraulici) Dott. Rosario Pignatello - BLARCHE s.r.l.s. (Aspetti Archeologici) Dott. Ing. Giancarlo Cuccu - ENERGOCONSULT s.r.l.s. (Impianti eolici) Dott. Ing. Gianni Barletta (Impianti eolici)

**SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE**

CARTA CON LIMITI AMMINISTRATIVI INDIVIDUATI SUL SID

REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
00	15-05-2023	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	SN	MG	EB

SCALA: 1:500 000

FORMATO: A0

CODICE DOCUMENTO: SS1 SCOP1 D.014

CONMESSA FASE TAVOLA REV. 00

CODICE ELABORATO: **D.014.00**

E' vietata la riproduzione del presente documento, anche parziale, con qualsiasi mezzo, senza l'autorizzazione di MPOWER S.r.l.