

LEGENDA:

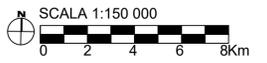
- Analisi emissioni sonore al livello del mare
- 40 - 45 dB (A)
 - 45 - 50 dB (A)
 - 50 - 55 dB (A)
 - 55 - 60 dB (A)

SITO SARDINIA SOUTH_1

STRUTTURE BIPALA: n° 32
 WTG: n° 64 (Potenza 25MW; H_{turb}=177m; D_{rot}=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)

Carta base: N.1570 Carta Batimetrica Stretto di Sardegna Area Est
 N.1571 Carta Batimetrica Stretto di Sardegna Area Ovest



UNIONE EUROPEA REPUBBLICA ITALIANA REGIONE SARDEGNA

PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGANTE 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)

COMMITTENTE:	hexicon <small>AVAPA ENERGY</small>	AVENHEXICON S.r.l. <small>Viale Luigi Majno, 5 20122 - Milano P. Iva 12219810962</small>			
PROGETTISTA:	MPower S.r.l. <small>Dott. Ing. Edoardo Boscarino (Coordinatore Project Team) Via S. Giovanni, 2 - 09100 - Cagliari (C.A. 071) C.F. n° P.040646007</small>				
PROGETTO TEAM:	<small>Dott. Arch. Attilio Messarilli (Staff di Coordinamento e Rendering) Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento) Dott. Geol. Alessandro Treffietti (GIS) Dott. Geol. Damiano Gravina (GIS) Dott. Geol. Marco Gagliano (GIS) Dott. Geol. Stefania Maria Nitopi (GIS) Dott. Geol. Salvatore Banno (Geologia) Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali)</small>	<small>Dott. Ing. Elio Occhiro (Acustica Ambientale) Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici) Dott. Ing. Alessandro Cali (Aspetti aerodinamici) Geom. Antonio Fleri (Aspetti demaniali) Dott. Rosario Pignatello - IBLARCHE s.r.l.s. (Aspetti Archeologici) Dott. Ing. Giancarlo Guenzi - EMERGOCONSULT s.r.l. (Impianti elettrici) Dott. Ing. Gianni Barletta (Impianti elettrici)</small>			
OGGETTO:	SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE CARTA DELLA VALUTAZIONE DEL CLIMA ACUSTICO				
REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
00	15-05-2023	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	EO	MG	EB
SCALA:	1:150 000	CODICE DOCUMENTO:	CODICE ELABORATO:		
FORMATO:	A0	SS1 SCOP1 D.035 00 <small>COMMESSA FASE TAVOLA REV.</small>	D.035.00		

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