

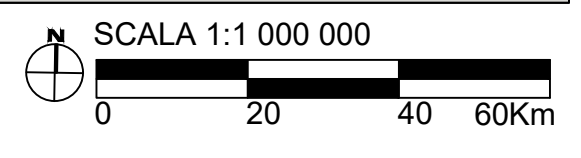
SITIO "SICILY SOUTH"

- STRUTTURE BIPOLA: n° 24
- WTG: n° 48 (Potenza 25MW; $H_{100}=177m$; $D_{rot}=310m$)
- OTM HVDC 500 KV: n° 1
- Potenza complessiva: 1200 MW
- Superficie "Floating Area": 346 kmq

CAVIDOTTO SUBACQUEO HVDC 500 KV (L=34km)

CAVIDOTTO TERRESTRE HVDC 500 KV (L=19km)

Cartografia di base: Carta nautica Limiti ed aree di interesse operativo 1:1 700 000



PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGIANTE NEL CANALE DI SICILIA DENOMINATA "SICILY SOUTH" 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)

COMITENTE:		AVENHEXICON S.r.l. Via Luigi Mingos, 5 20122 - Milano C.F. e P. IVA 12119810962
		MPOWER S.r.l. Dott. Ing. Edoardo Boscarino (Coordinatore Progetto Team) Via Salaria, 100 - 00198 Roma C.F. e P. IVA 12119810962

PROGETTISTA: Dott. Arch. Attilio Masarelli (coll. di Coordinamento e Direzione)
Dott. Ing. Giovanni Battaglia (coll. di Coordinamento)
Dott. Geo. Alessandro Trevisani (GIS)
Dott. Geo. Damiano Cavanna (GIS)
Dott. Geo. Marco Gagliardi (GIS)
Dott. Geo. Stefano Maria Nigro (GIS)
Dott. Geo. Salvatore Barro (GIS)
Dott. Geo. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali)

PROGETTO TEAM: Dott. Ing. Edoardo Boscarino (Aspetti Ambientali)
Dott. Ing. Alessandro Cali (Aspetti Ambientali)
Dott. Geo. Andrea Pini (Aspetti Ambientali)
Dott. Rosario Pignatelli - IELARCHÉ s.r.l. (Aspetti Archeologici)
Dott. Ing. Giancarlo Genovese - ENERGOCONSULT s.r.l. (Impianti e Rete)
Dott. Ing. Gianni Diabateo (Impianti e Rete)

SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE

LAYOUT PARCO EOLICO SU CARTA NAUTICA CON LIMITI ACQUE NAZIONALI E PIATTAFORMA CONTINENTALE

REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
01	20-02-2023	MODIFICHE PER CONNESSIONE RTN	AT	AM	EB
00	20-10-2022	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	AT	AM	EB

SCALA: 1:1 000 000
FORMATO: A0

CODICE DOCUMENTO: SS / SCOP1 / D.003 / 01
COMMESSA: FASE: TAVOLA: REV.

D.003.01

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