



**UNIONE EUROPEA**    **REPUBBLICA ITALIANA**    **REGIONE SICILIA**

**PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGIANTE DENOMINATA "SICILIA B" NELLO STRETTO DI SICILIA 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**  
**acciona energia** ACCIONA ENERGIA GLOBAL ITALIA S.r.l.  
 Via Achille Campanile, 73  
 00144 - Roma

**PROGETTISTA**  
**mpower** MPOWER S.r.l.  
 Dott. Ing. Edoardo Boscarino  
 (Project Manager)

**PROGETTO TEAM**  
 Dott. Arch. Attilio Massarini (Staff di Coordinamento e Progettazione)  
 Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento)  
 Dott. Geol. Alessandro Trefolli (GIS)  
 Dott. Geol. Damiano Crescenzi (GIS)  
 Dott. Ing. Elio Occhino (Aspetti Ambientali)  
 Dott. Geol. Salvatore Barro (Geologia)  
 Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Ambientali ed Ambientali)

**PROGETTO TEAM**  
 Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e gestionali)  
 Dott. Ing. Alessandro Cilli (Aspetti strutturali)  
 Geom. Antonio Patti (Aspetti strutturali)  
 Dott. Rosario Pignatelli - RS ARCHÉ s.r.l. (Aspetti Ambientali)  
 Dott. Ing. Giancarlo Guarna - ENERGOCONSULT s.r.l. (Impianti eolici)  
 Dott. Ing. Gianni Barletta (Impianti eolici)

**OGGETTO**  
**STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE**  
 UBICAZIONE PARCO EOLICO SU CARTA BATIMETRICA DI DETTAGLIO

REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
00	25-10-2022	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	AT	AM	EB

**SCALA:** 1:250.000    **FORMATO:** A0

**CODICE DOCUMENTO:**    **CODICE ELABORATO:** **D.006.00**

1 SB SCOP1 D.006 00  
 CONMESSA FASE TAVOLA REV

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

**SITO SICILIA\_B**

- WTG n° 67 (Potenza 15MW;  $H_{10m}=200m$ ;  $D_{rot}=310m$ )
- 1 OTM HVDC 500 kV
- Potenza complessiva: 1005 MW
- Superficie: 645 kmq

CAVIDOTTO SUBACQUEO HVDC 500 kV (L=162km)

CAVIDOTTO TERRESTRE HVDC 500 kV (L=50km)

Carta base: N.1556 Carta Batimetrica Stretto di Sicilia Pantelleria e N.1557 Carta Batimetrica Stretto di Sicilia e Isole Pelagie

