



PORTO DI GELA

138 Km

50 Km

SSE CHIARAMONTE GULFI

SITO SICILIA_A

- WTG n° 68 (Potenza 15MW; $H_{hub}=200m$; $D_{rot}=310m$)
- 1 OTM HVDC 500 kV
- Potenza complessiva: 1020 MW
- Superficie: 630 kmq

CAVIDOTTO SUBACQUEO HVDC 500 kV (L=138km)

CAVIDOTTO TERRESTRE HVDC 500 kV (L=50km)



UNIONE EUROPEA REPUBBLICA ITALIANA REGIONE SICILIA

PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGIANTE DENOMINATA "SICILIA A" 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)

COMMITTENTE: ACCIONA ENERGIA GLOBAL ITALIA S.r.l.
Via Achille Campanile, 73
00144 - Roma

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

PROGETTISTA: Dott. Arch. Attilio Massarelli (Staff di Coordinamento e Rendering)
Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento)
Dott. Ing. Andrea F. Pitrone (Project Manager Assistant - Staff di Coordinamento)
Dott. Geol. Alessandro Trefiletti (GIS)
Dott. Geol. Damiano Gravina (GIS)
Dott. Geol. Salvatore Bannò (Geologia)
Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali)

Dott. Ing. Elio Occhiro (Acustica Ambientale)
Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici)
Dott. Ing. Alessandro Calli (Aspetti aeronautici)
Geom. Antonio Fleri (Aspetti demaniali)
Dott. Rosario Pignatello - IBLARCHE s.r.l.s. (Aspetti Archeologici)
Dott. Ing. Giancarlo Guenzi - ENERGOCONSULT S.r.l. (Impianti elettrici)
Dott. Ing. Gianni Barletta (Impianti elettrici)

OGGETTO: STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE

UBICAZIONE CAVIDOTTO TERRESTRE E SOTTOSTAZIONE ELETTRICA DI CONSEGNA SU ORTOFOTO

REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
00	20-10-2022	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE			
			AM	AM	EB

SCALA: 1:50 000 CODICE DOCUMENTO: SA | SCOP | D.002 | 00 CODICE ELABORATO: **D.002.00**

FORMATO: A1 COMMESSA FASE TAVOLA REV.

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