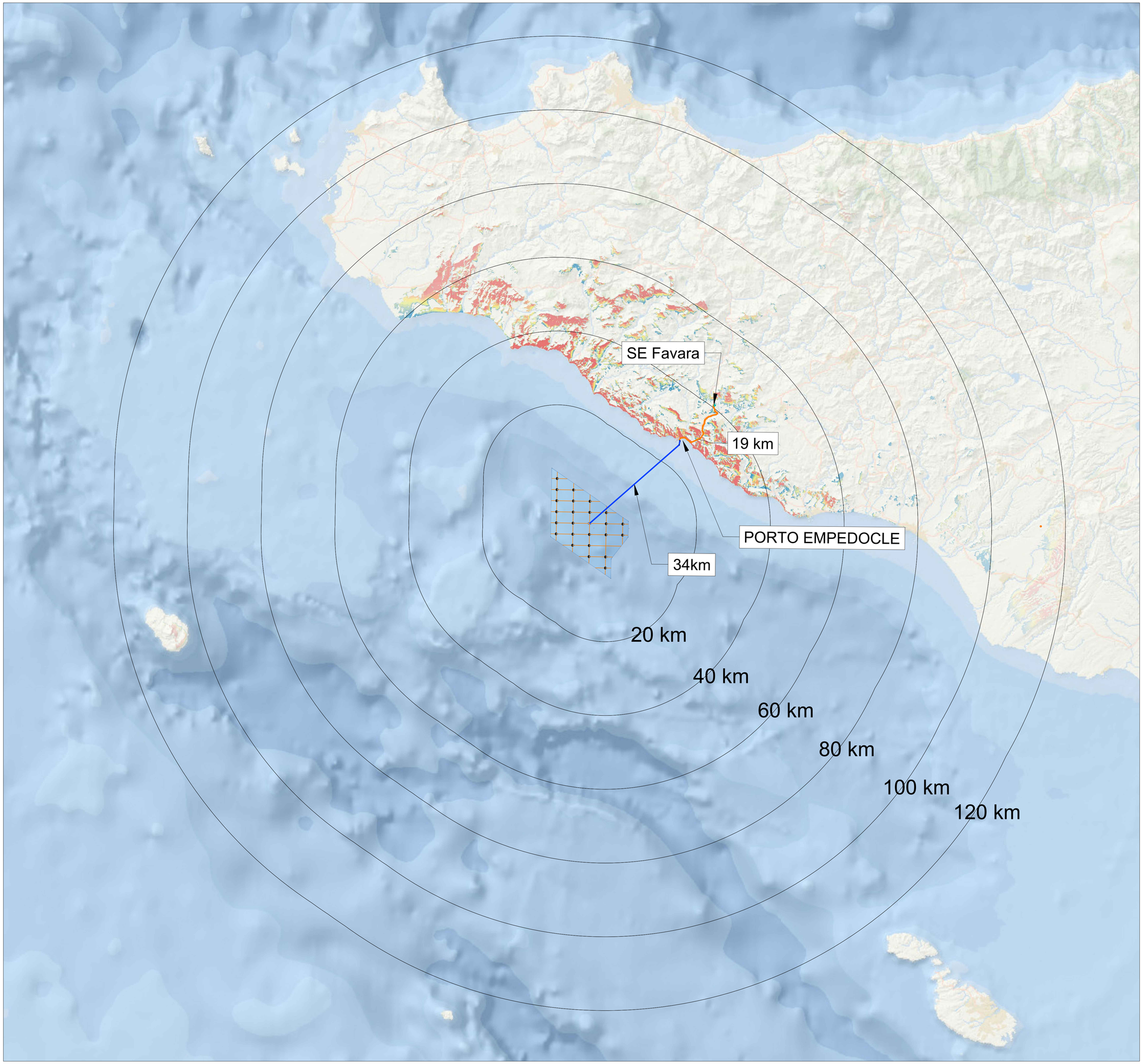
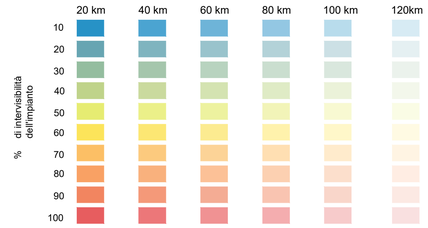


LEGENDA:



SITO "SICILY SOUTH"

STRUTTURE BIPALA: n° 24
WTG: n° 48 (Potenza 25MW; H_{hub}=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)

Fonte: Elaborazione GIS con utilizzo di DTM 50 m x 50 m.

N SCALA 1:500 000
0 10 20 30 40 50 Km

UNIONE EUROPEA — REPUBBLICA ITALIANA — REGIONE SICILIA

OPERA:

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)

COMMITTENTE:

hexicon AVAPA ENERGY

AVENHEXICON S.r.l.
Viale Luigi Majno, 5
20122 - Milano
C.F. e P.Iva 12219810962

Firmato digitalmente da: ALBERTO DALLA ROSA
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Certificate issued through Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID) digital identity, not usable to require other SPID digital identity
Data: 05/03/2023 12:53:47

PROGETTISTA:

mpower global • engineering • solutions

MPOWER S.r.l.
Dott. Ing. Edoardo Boscarino
(Coordinatore Project Team)
Via Niccolò Machiavelli, 2 - 95030 - Sant'Agata Li Battiati (CT)
C.F. e P.Iva 04295440877

DOTT. ING. EDOARDO BOSCARINO
Sez. A Settori: a) civile ed ambientale b) industriale
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANIA n° A 2706D

PROJECT TEAM:

Dott. Arch. Attilio Massarelli (Staff di Coordinamento e Rendering)
Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento)
Dott. Geol. Alessandro Treffiletti (GIS)
Dott. Geol. Damiano Gravina (GIS)
Dott. Geol. Marco Gagliano (GIS)
Dott. Geol. Stefania Maria Nitopi (GIS)
Dott. Geol. Salvatore Barnò (Geologia)
Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali)
Dott. Ing. Elio Occhino (Acustica Ambientale)
Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici)
Dott. Ing. Alessandro Calì (Aspetti aeronautici)
Geom. Antonio Fleri (Aspetti demaniali)
Dott. Rosario Pignatello - IBLARCHÈ s.r.l.s. (Aspetti Archeologici)
Dott. Ing. Giancarlo Guenzi - ENERGOCONSULT s.r.l. (Impianti elettrici)
Dott. Ing. Gianni Barletta (Impianti elettrici)

OGGETTO:

SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE

IMPATTO VISIVO - CARTA DELL'INTERVISIBILITÀ

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

SCALA: 1 : 500 000
FORMATO: A1

CODICE DOCUMENTO: SS (COMMESSA) SCOP (FASE) D.040 (TAVOLA) 01 (REV.)

CODICE ELABORATO: D.040.01

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