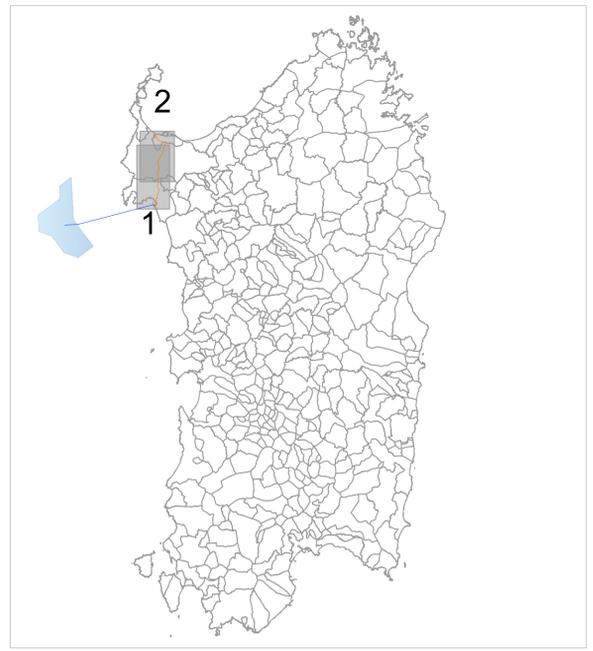
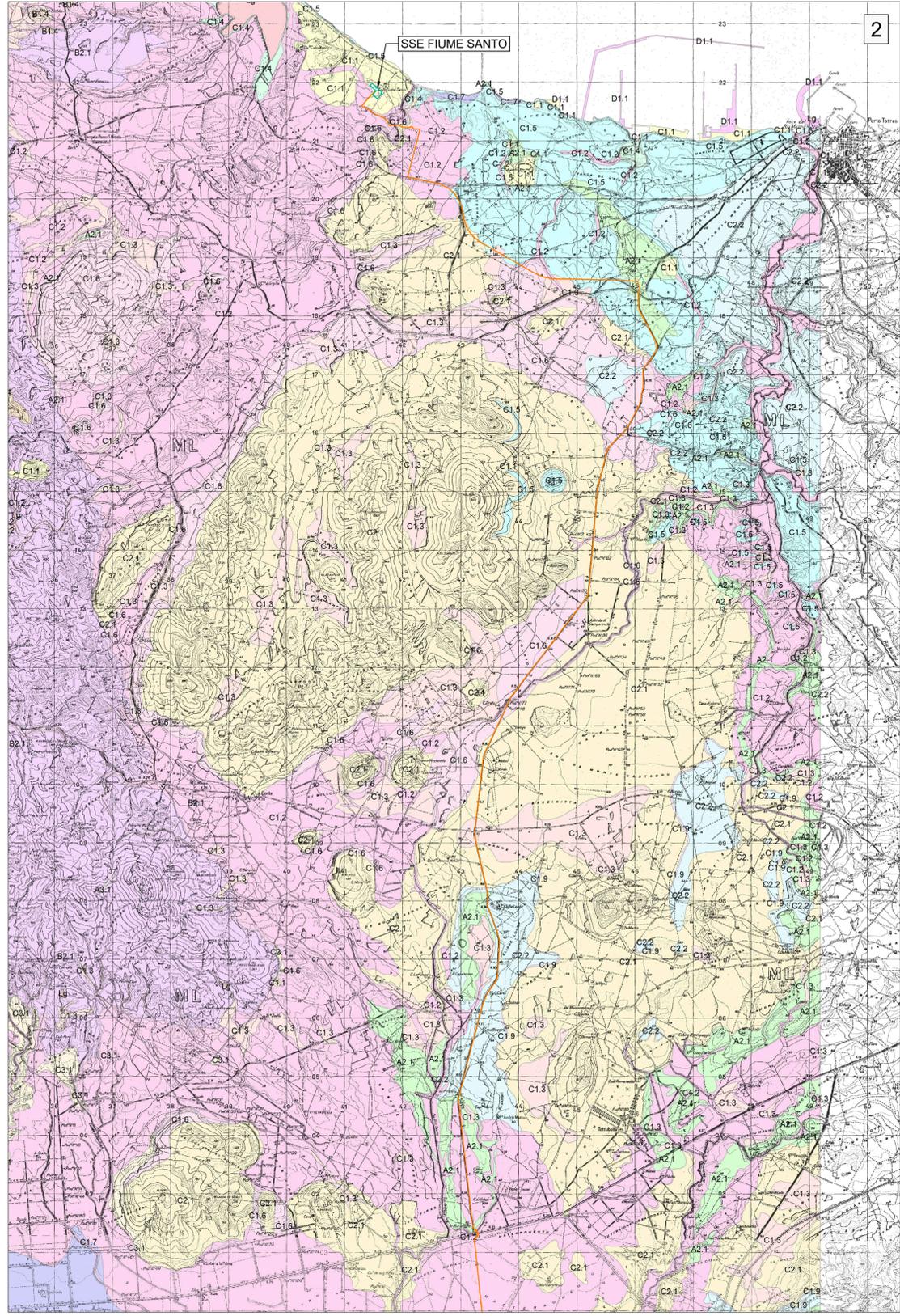


Legenda:

- Unità litotecniche
- Lg_Laghi
 - D1.1_Zone industriali; zone militari, aree urbanizzate; aree portuali (moli, banchine) e aeroportuali (piste e infrastrutture), dighe, etc.
 - C2.2_Depositi carbonatici marini (Marne, Calcari, Calcari dolomiti, Calcari oolitici, Calcari bioclastici, Calcarenitoli)
 - C2.1_Depositi carbonatici lacustri e lagunari (Calcari, Dolomie, Calcari silicizzati, Travertini)
 - C1.9_Depositi terrigeni residuali (Bauxiti, paleosuoli)
 - C1.7_Depositi terrigeni eolici (sabbie, arenarie)
 - C1.6_Depositi terrigeni marini (silti, argilliti, peliti)
 - C1.5_Depositi terrigeni litorali (ghiaie, sabbie, arenarie, conglomerati)
 - C1.4_Depositi terrigeni palustri, lacustri, lagunari (limi, argille limose, fanghi torbosi con materia organica anche con intercalazioni di sabbie, selci)
 - C1.3_Depositi terrigeni continentali legati a gravità (detriti di versante, frane, coltri eluvio-colluviali, "debris avalanches", breccie)
 - C1.2_Depositi terrigeni continentali di conoide e piana alluvionale (ghiaie, sabbie, limi, argille), (conglomerati, arenarie, siltiti, peliti)
 - C1.1_Depositi terrigeni antropici (saline, vasche di salificazione, aree di rispetto lagunare, discariche: minerarie, industriali, per inerti, per rifiuti solidi urbani; materiali di riporto e aree bonificate)
 - A3.2_Filoni e ammassi basici (basaltici) e intermedio-basici (andesitici, andestico-basaltici, dioritici, sienitici, quarzoandesitici)
 - A2.1_Rioliti e Riocacti



SITO SARDEGNA NORTH-WEST

STRUTTURE BIPALA: n° 27
 WTG: n° 54 (Potenza 25MW; H_{hub}=177m; D_{rot}=310m)
 OTM HVAC 380 kV: n° 1
 Potenza complessiva: 1350 MW
 Superficie "Floating Area": 364 kmq

CAVIDOTTO SUBACQUEO HVAC 380 kV (L=41km)
 CAVIDOTTO TERRESTRE HVAC 380 kV (L=38km)

0 1 2 3 4 5 6 7 Km

UNIONE EUROPEA REPUBBLICA ITALIANA REGIONE SARDEGNA

PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGIANTE NEL MARE DI SARDEGNA DENOMINATA "SARDINIA NORTH-WEST" 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
 P. via 12219810682

PROGETTISTA: **mpower** **MPOWER S.r.l.**
 Dott. Ing. Edoardo Boscarino
 (Coordinatore Project Team)
 Via Nazario Sauro, 31 - 00187 - Roma (RM) - Italia
 C.F. e P.IVA 0808440877

PROGETTO TEAM: Dott. Arch. Attilio Massarelli (Staff di Coordinamento e Rendering)
 Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento)
 Dott. Geol. Alessandro Trefilietti (GIS)
 Dott. Geol. Damiano Gravina (GIS)
 Dott. Ing. Elio Occhino (Acustica Ambientale)
 Dott. Geol. Salvatore Bannò (Geologia)
 Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali)

DOTT. ING. BOSCARINO EDOARDO
 STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE
 C.A. 27000
 C.AZIANIA

DOTT. ING. MUHAMMAD SAJJID (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 - EMERGOCONSULT s.r.l. (Impianti elettrici)
 Dott. Ing. Gianni Barletta (Impianti elettrici)

OGGETTO: **SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE**

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

SCALA: 1 : 50 000 CODICE DOCUMENTO: SNW [SCOP] D.052 00 CODICE ELABORATO: **D.052.00**

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.