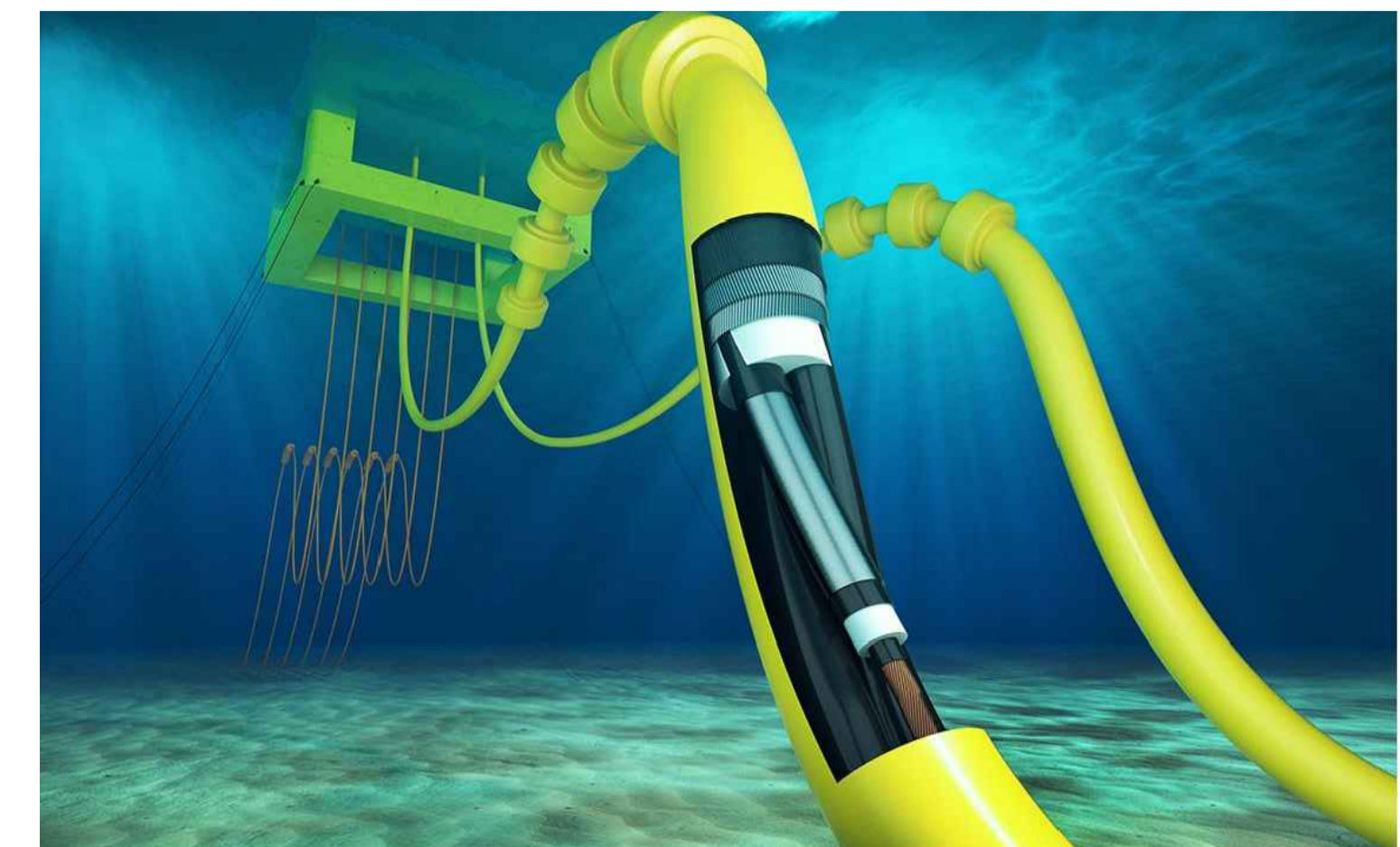
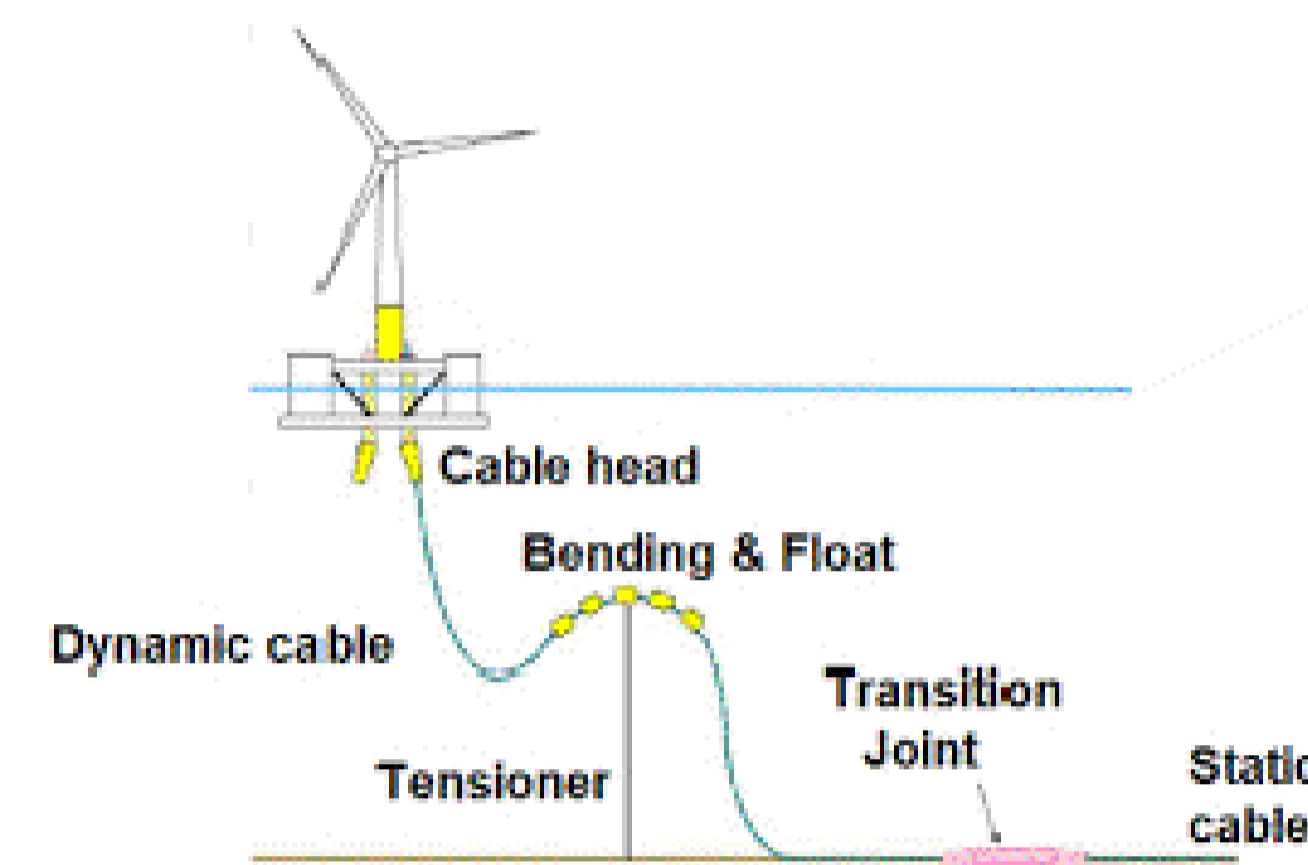
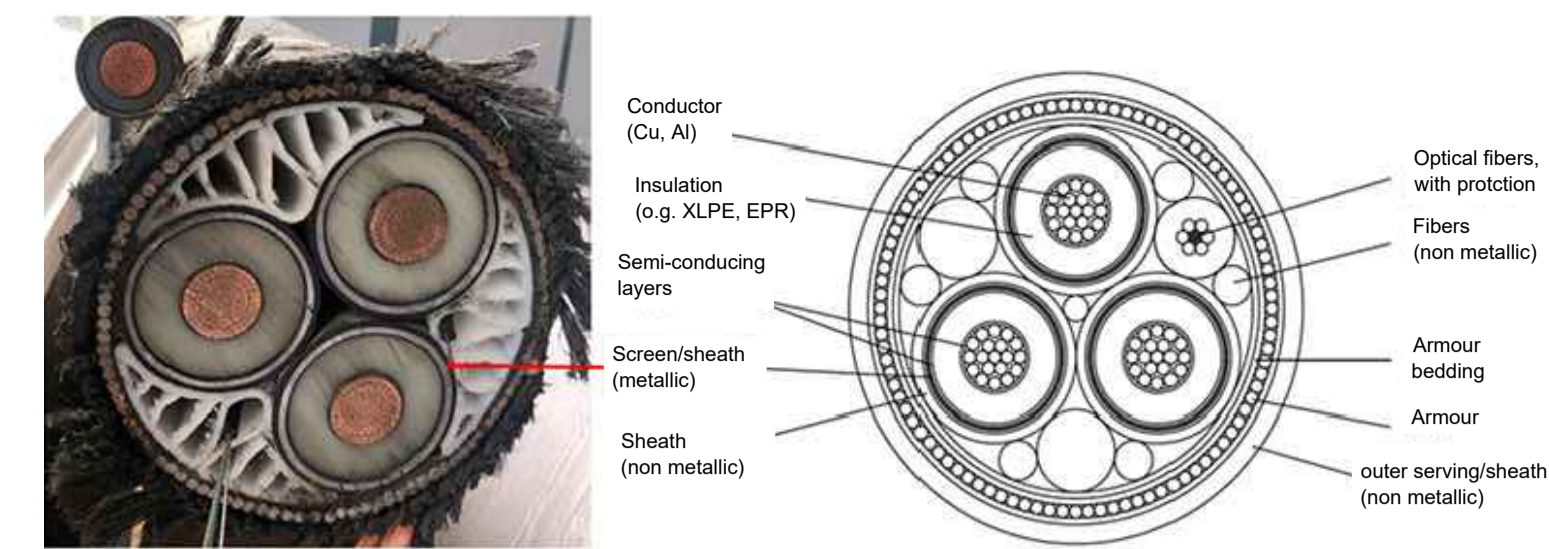
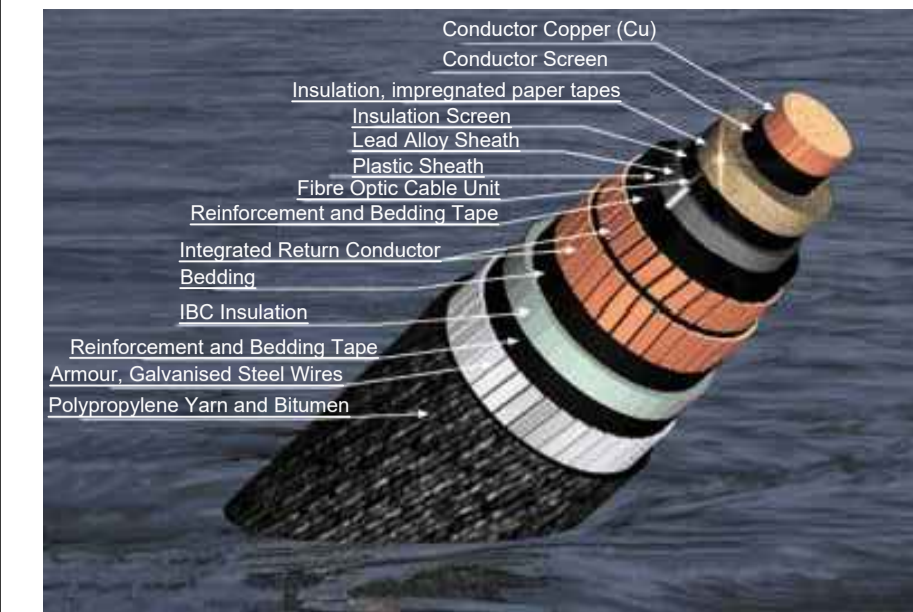
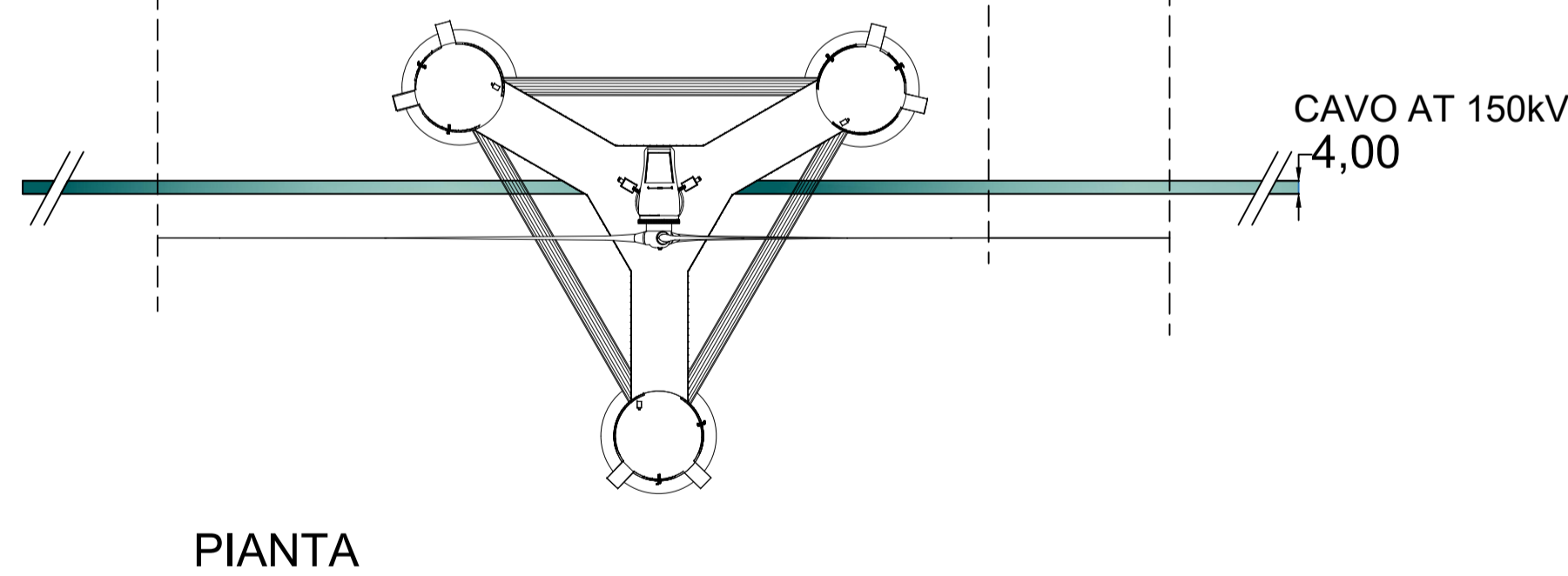
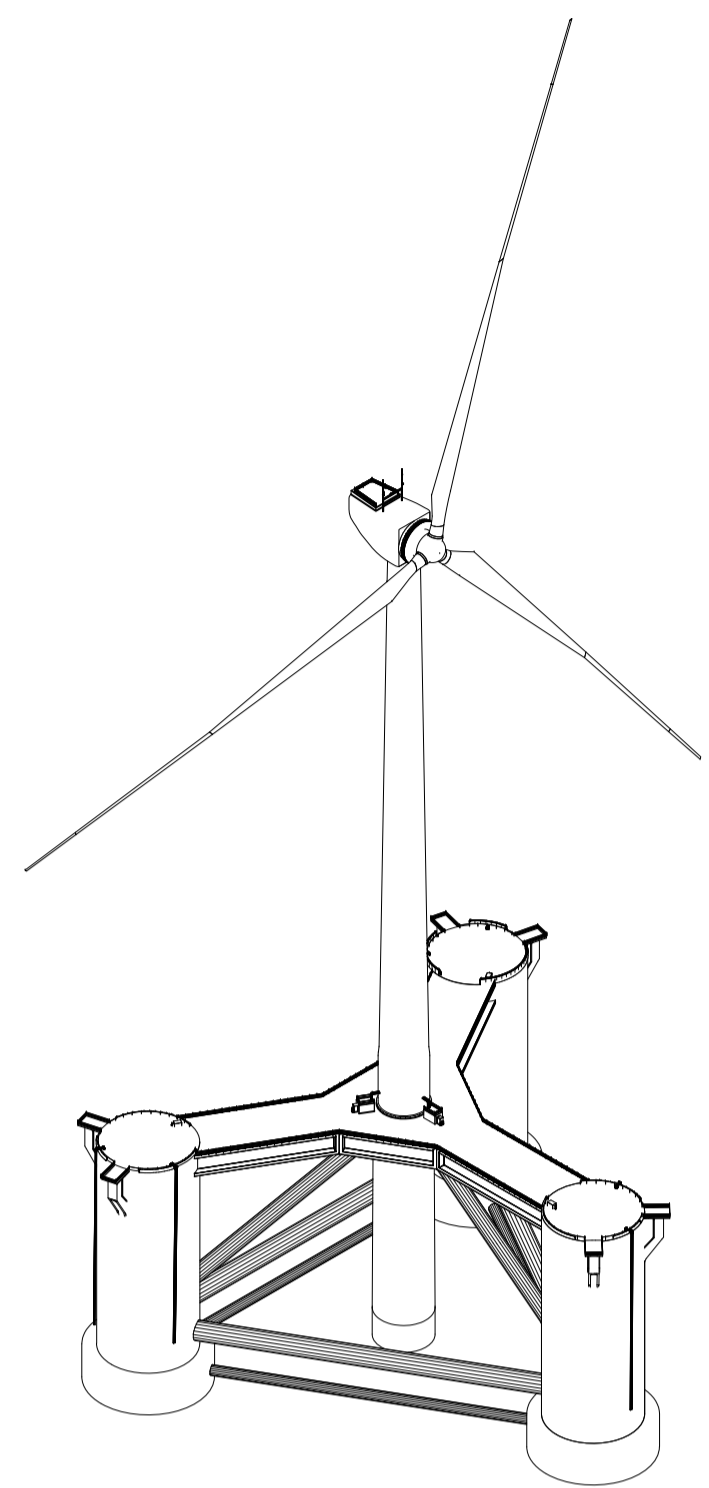
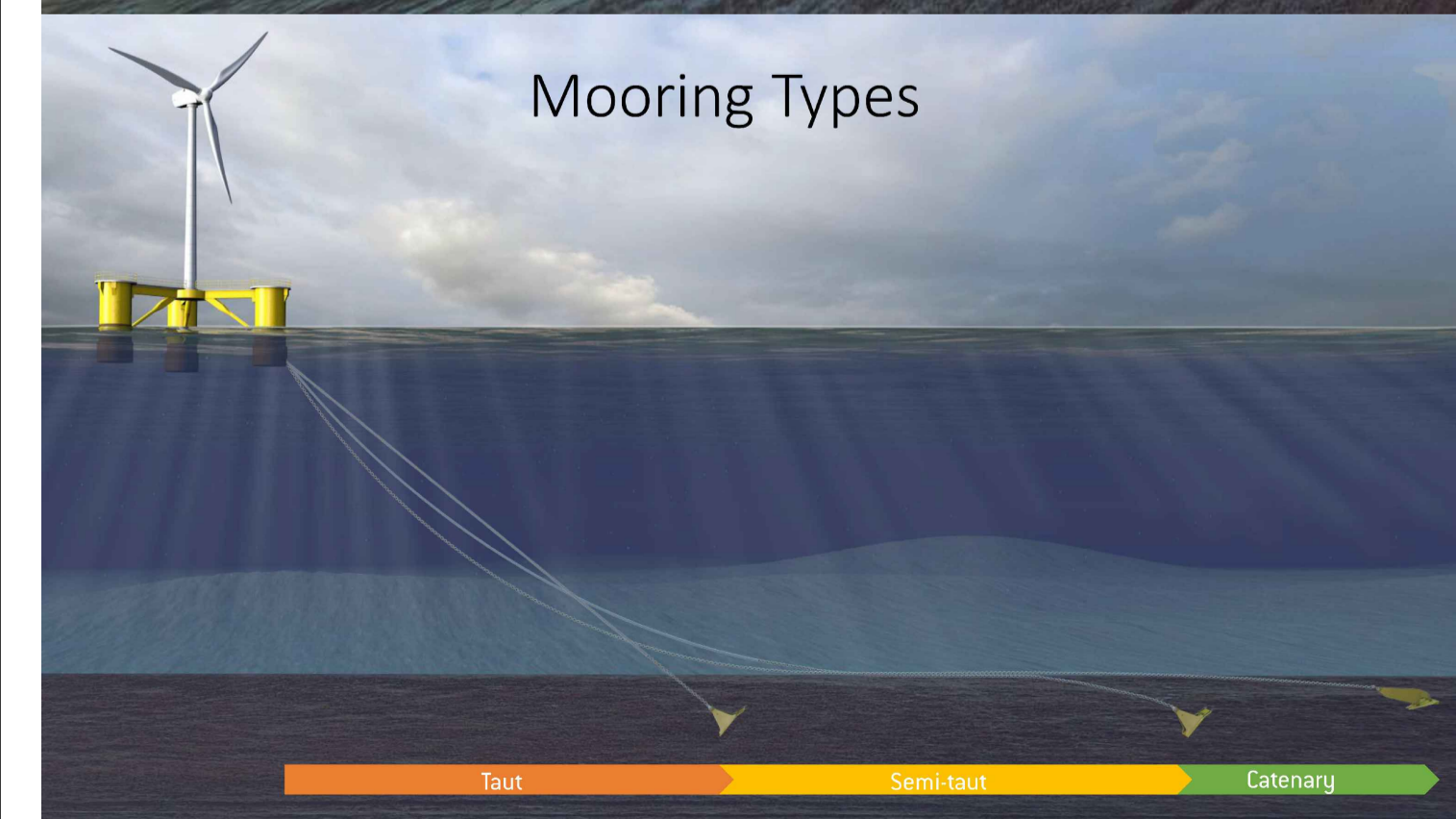


ASSONOMETRIA ISOMETRICA



Anchor type	Soil			Vertical load capacity	Horizontal load capacity
	Clay	Sand	No settlement		
Section embedded plate anchor (SEA)	***	***	***	***	***
Ring anchor	***	***	***	***	***
Section anchor	***	***	***	***	***
Driven anchor	***	***	***	***	***
Drill and grout anchor	***	***	***	***	***
Grout (slump weight)	***	***	***	***	***

Many variables are taken into consideration when choosing anchoring options, including:  
 • soil and geotechnical properties  
 • required procedure of the embedment location  
 • installation vessel capabilities  
 • height of asset and mooring system  
 • installation conditions and environmental regulations  
 • cost and availability of mooring components



**PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE GALLEGGIANTE NEL MAR IONIO AD EST DELLA CALABRIA 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 GLOBAL ITALIA S.r.l.  
 Via Achille Campanile, 73  
 00144 - Roma

**PROGETTISTA:** MPOWER S.r.l.  
 Dott. Ing. Edoardo Boscarino  
 (Coordinatore Project Team)  
 Via Roma, 100 - 00187 - Roma

**PROGETTO TEAM:**  
 Dott. Arch. Attilio Messarelli (Staff di Coordinamento e Rendering)  
 Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento)  
 Dott. Geol. Alessandro Treffietti (GIS)  
 Dott. Geol. Damiano Gravina (GIS)  
 Dott. Geol. Marco Gagliano (GIS)  
 Dott. Geol. Salvatore Barro (Geologia)  
 Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali)

**PROGETTO TEAM:**  
 Dott. Ing. Elio Occhino (Acustica Ambientale)  
 Dott. Ing. Muhammad Saqib (Aspetti strutturali e geotecnici)  
 Dott. Ing. Alessandro Cali (Aspetti aeronautici)  
 Geom. Antonio Fleri (Aspetti demaniali)  
 Dott. Rosario Pignatello - IBLARCHE S.r.l.s. (Aspetti Archeologici)  
 Dott. Ing. Giancarlo Guerci - ENERGOCONSULT S.r.l. (Impianti elettrici)  
 Dott. Ing. Gianni Barletta (Impianti elettrici)

**OGGETTO:** SCOPING PRELIMINARE AMBIENTALE  
 PARTICOLARE DI ASSEMBLE TORRE EOLICA

REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
00	20-11-2022	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	AM	AM	EB

SCALA: 1:50 000  
 FORMATO: A1

CODICE DOCUMENTO: C (SCOP) D.037 00  
 COMMESSA FASE TAVOLA REV.

CODICE ELABORATO: **D.037.00**

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

