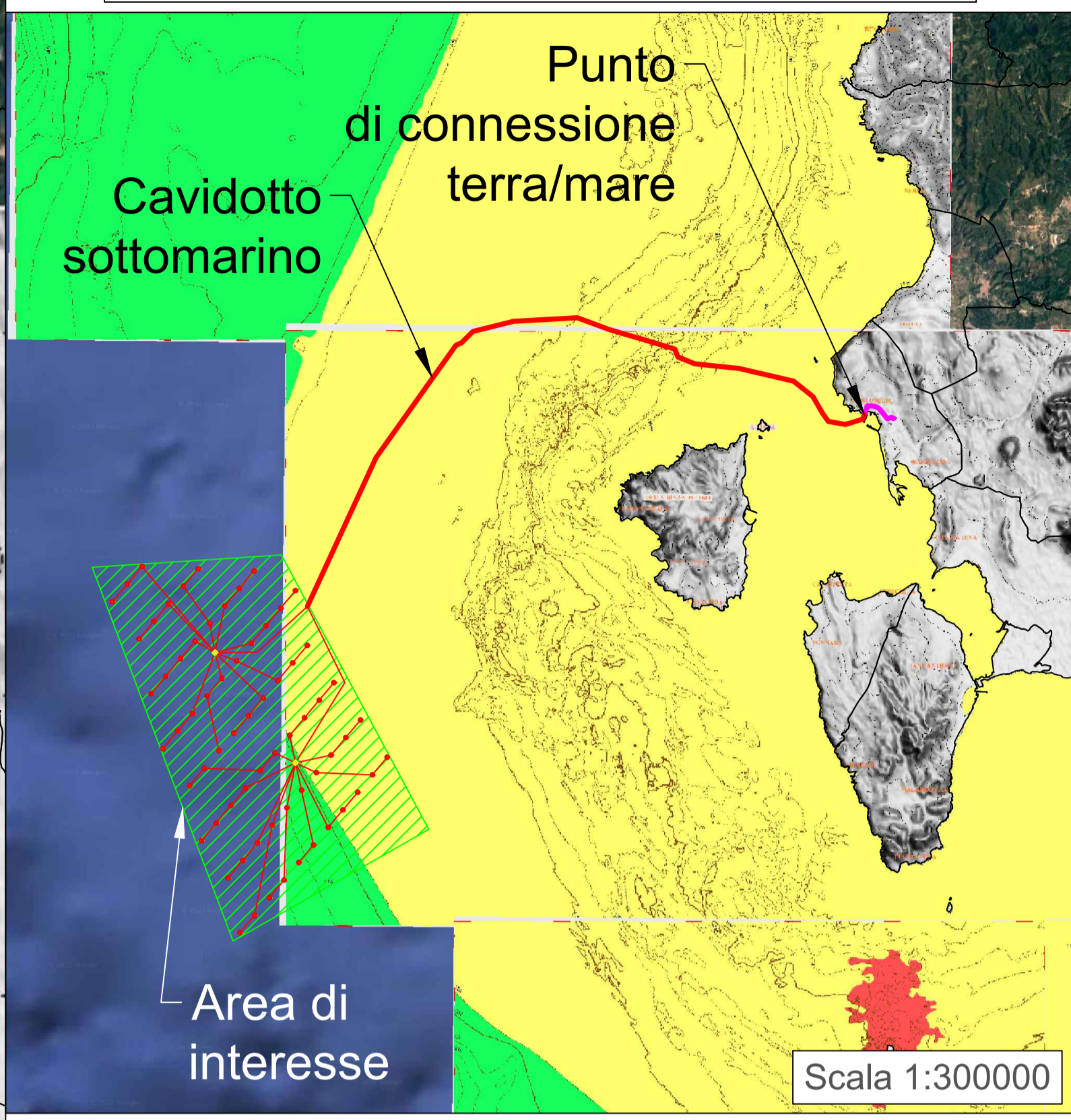
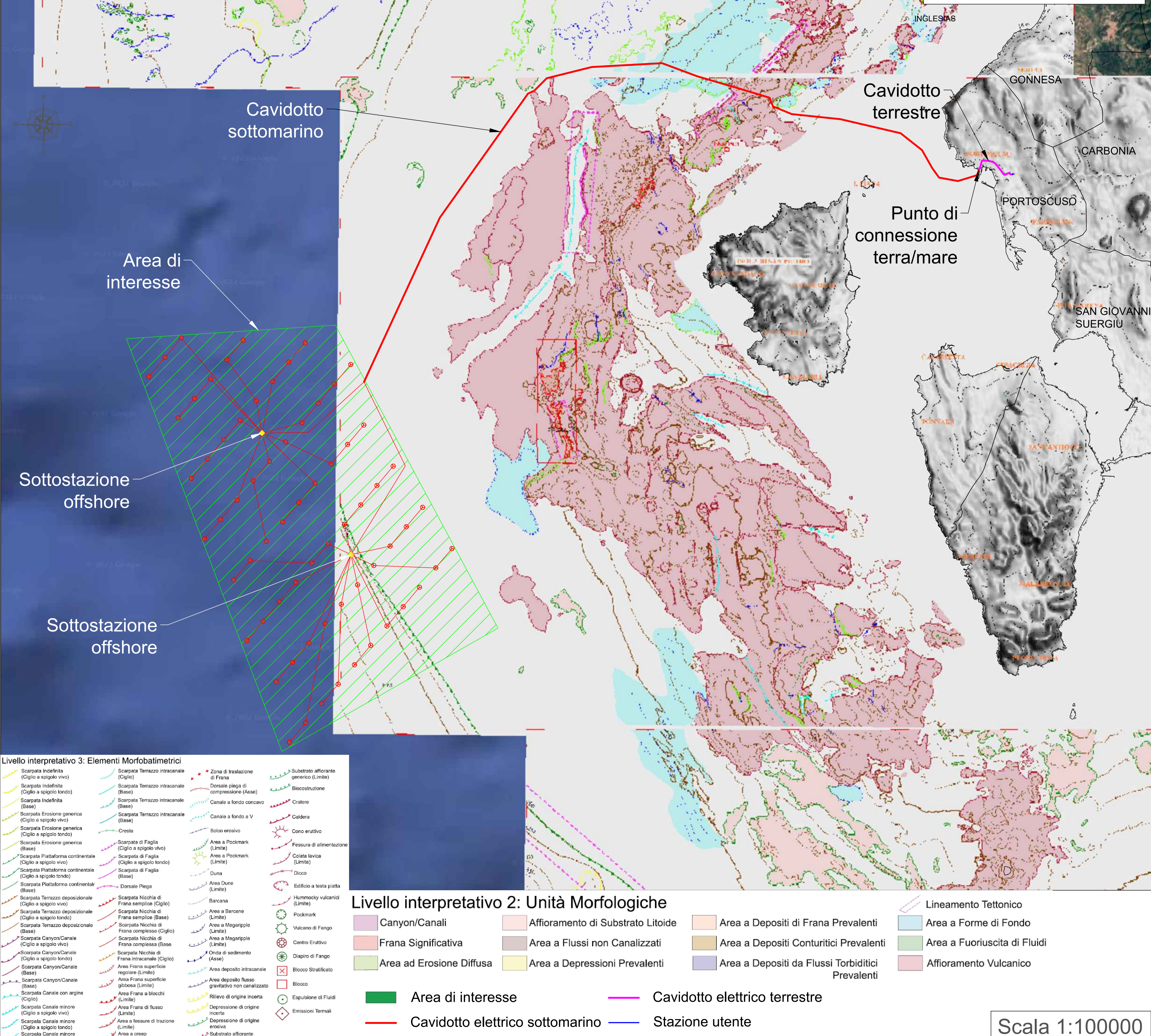


Carta litologica del fondo marino

Fonte: Progetto Magic

SISTEMA GEODETICO DI RIFERIMENTO
WGS84 / UTM ZONA 32 NORD
EPSG CODE: 32632



Livello interpretativo 1: Domini Fisiografici

■ Piattaforma Continentale	■ Scarpata Continentale	■ Bacino Intrascarpata e Piana Batiale
■ Area Erosiva	■ Apparato Vulcanico	■ Rilievo Intrascarpata e Seamount

- Livello interpretativo 3: Elementi Morfobatimetrici
- Scarpata Indefinita (Ciglio a spigolo vivo)
 - Scarpata Indefinita (Ciglio a spigolo tondo)
 - Scarpata Indefinita (Base)
 - Scarpata Erosione generica (Ciglio a spigolo vivo)
 - Scarpata Erosione generica (Ciglio a spigolo tondo)
 - Scarpata Erosione generica (Base)
 - Scarpata Piattaforma continentale (Ciglio a spigolo vivo)
 - Scarpata Piattaforma continentale (Ciglio a spigolo tondo)
 - Scarpata Piattaforma continentale (Base)
 - Scarpata Terrazzo deposizionale (Ciglio a spigolo vivo)
 - Scarpata Terrazzo deposizionale (Ciglio a spigolo tondo)
 - Scarpata Terrazzo deposizionale (Base)
 - Scarpata Canyon/Canale (Ciglio a spigolo vivo)
 - Scarpata Canyon/Canale (Ciglio a spigolo tondo)
 - Scarpata Canyon/Canale (Base)
 - Scarpata Canale con argine (Ciglio)
 - Scarpata Canale minore (Ciglio a spigolo vivo)
 - Scarpata Canale minore (Ciglio a spigolo tondo)
 - Scarpata Canale minore (Base)
 - Scarpata Terrazzo intracanalare (Ciglio)
 - Scarpata Terrazzo intracanalare (Base)
 - Scarpata Terrazzo intracanalare (Base)
 - Cresta
 - Scarpata di Faglia (Ciglio a spigolo vivo)
 - Scarpata di Faglia (Ciglio a spigolo tondo)
 - Scarpata di Faglia (Base)
 - Dorsale Piega
 - Scarpata Nicchia di Frana semplice (Ciglio)
 - Scarpata Nicchia di Frana semplice (Base)
 - Scarpata Nicchia di Frana complessa (Ciglio)
 - Scarpata Nicchia di Frana complessa (Base)
 - Area Frana superficie regolare (Limite)
 - Area Frana superficie gibbosa (Limite)
 - Area Frana a blocchi (Limite)
 - Area Frana di flusso (Limite)
 - Area a fessure di trazione (Limite)
 - Area a creep (Limite)
 - Zona di traslazione di Frana
 - Dorsale piega di compressione (Asse)
 - Canale a fondo concavo
 - Canale a fondo a V
 - Solco erosivo
 - Area a Pockmark (Limite)
 - Area a Pockmark (Limite)
 - Duna
 - Area Dune (Limite)
 - Barcana
 - Area a Barcana (Limite)
 - Area a Megaripelle (Limite)
 - Area a Megaripelle (Limite)
 - Onda di sedimentazione (Asse)
 - Area deposito intracanalare
 - Area deposito flusso gravitativo non canalizzato
 - Rilievo di origine incerta
 - Depressione di origine incerta
 - Depressione di origine erosiva
 - Substrato affiorante vulcanico (Limite)
 - Substrato affiorante generico (Limite)
 - Biocostruzione
 - Cratere
 - Caldera
 - Fessura di alimentazione
 - Colata lavica (Limite)
 - Dicco
 - Edificio a testa piatta
 - Hummocky vulcanici (Limite)
 - Pockmark
 - Vulcano di Fango
 - Centro Eruttivo
 - Diapiro di Fango
 - Blocco Stratificato
 - Blocco
 - Espulsione di Fluidi
 - Emissioni Termali

- Livello interpretativo 2: Unità Morfologiche
- | | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------------|
| ■ Canyon/Canali | ■ Affioramento di Substrato Litoide | ■ Area a Depositi di Frana Prevalenti | ■ Area a Forme di Fondo |
| ■ Frana Significativa | ■ Area a Flussi non Canalizzati | ■ Area a Depositi Contortici Prevalenti | ■ Area a Fuoriuscita di Fluidi |
| ■ Area ad Erosione Diffusa | ■ Area a Depressioni Prevalenti | ■ Area a Depositi da Flussi Torbidi Prevalenti | ■ Affioramento Vulcanico |
- Area di interesse
 ■ Cavidotto elettrico terrestre
 ■ Cavidotto elettrico sottomarino
 ■ Stazione utente
 ■ Lineamento Tettonico

Scala 1:100000

inergia costruiamo energia pura

REGIONE SARDEGNA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO OFFSHORE DENOMINATO "SARDEGNA SUD 990MW"

TITOLO

PROGETTISTA TECNOCONSULT ENGINEERING CONSTRUCTION S.r.l. <small>Via Enea 20C 61032 Fano (PU) ITALY Tel: +39 0721 855856 - 39 0721 855370 - Fax +39 0721 855733 e-mail: tecnocconsult@tecnocconsult.it PEC: tecnoc@pec.it www.tecnocconsult.it</small>	PROPONENTE INERGIA S.p.a. <small>Sede Operativa: Via Cola D'Amico n.1 63100 ASCOLI PICENO Tel: 0736342490 Fax: 0736341243 Sede legale: Via Anonima 221 00196 ROMA Tel: 06597746380 Fax: 06597746381 www.inergia.it e-mail: info@inergia.it PEC: direzione.inergia@regmail.it</small>	VISTI
--	---	------------------

DATI PROGETTAZIONE

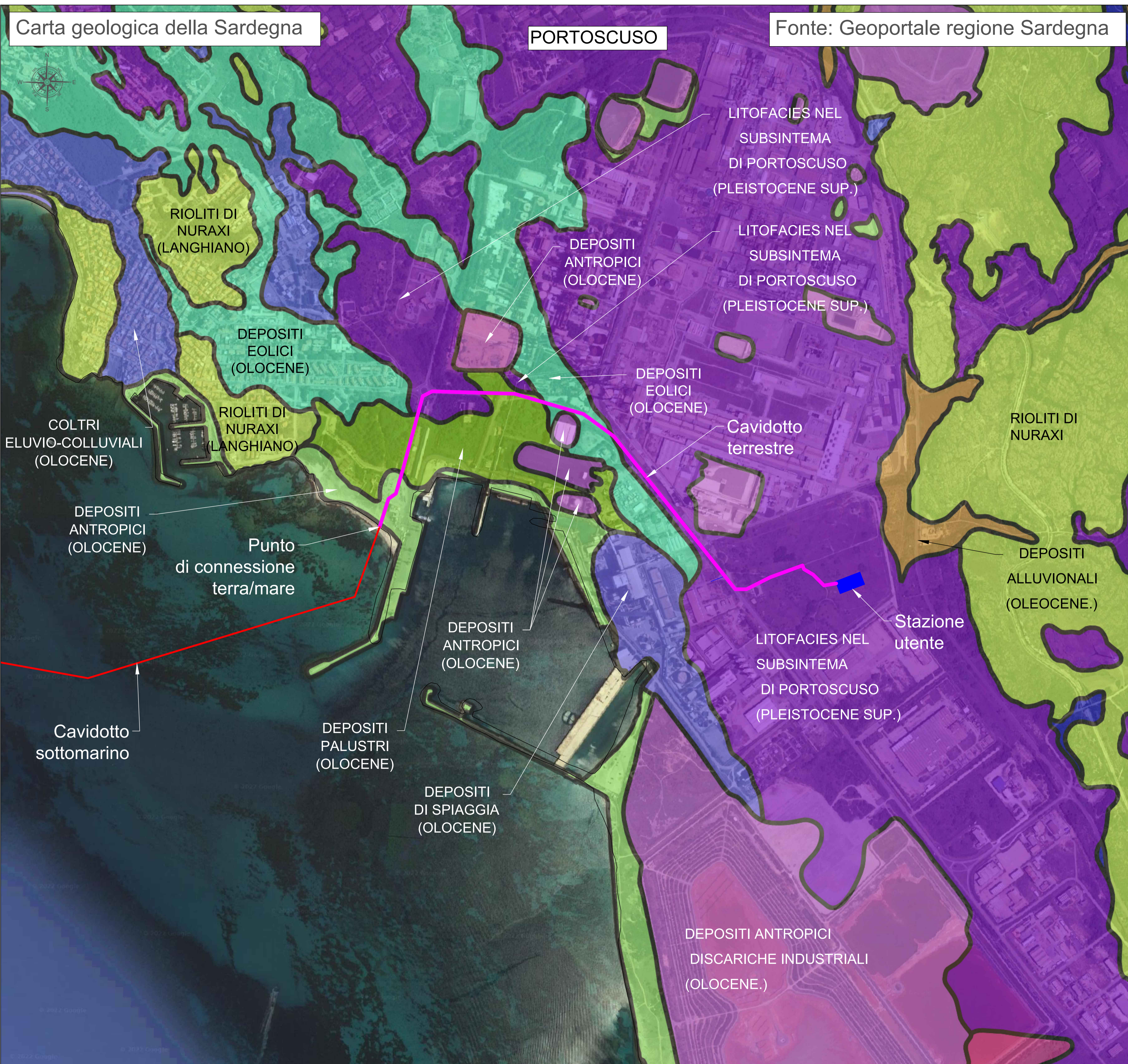
Cod. Elaborato Progettista	Commissa

Scala	Formato Stampa	Cod. Elaborato	Rev.	Nome File	Foglio
1:100000	A1	EO-OSA-PD-TAV-15		EO-OSA-PD-TAV-15_INQUADRAMENTO SU CARTA GEOLOGICA E LITOLOGICA	1 di 3

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato
a	13/09/2022	Prima Emissione	Tecnocconsult	A. Corradetti	R. Cairoli

LEGENDA:

- Cavidotto elettrico sottomarino
- Cavidotto elettrico terrestre
- Stazione utente



REGIONE SARDEGNA

PROGETTO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO OFFSHORE DENOMINATO "SARDEGNA SUD 990MW"

TITOLO

PROGETTISTA

TECNOCONSULT ENGINEERING CONSTRUCTION S.r.l.
Via Eneaudi, 20C
61032 Fano (PU) ITALY
Tel: +39 0721 855850 - +39 0721 855370 - Fax: +39 0721 855733
e-mail: tecnocnslt@tecnocnslt.it
PEC: tecnocnslt@pec.it
www: www.tecnocnslt.it
Progettista: ing. Paolo Pierangeli

PROPONENTE

INERGIA S.p.a.
Sede Operativa:
Via Cola D'Amico n.1
63100 ASCOLI PICENO
Tel.: 0736342490 Fax: 0736341243
Sede legale:
Via Anon n.21
00186 ROMA
Tel.: 0659746380 Fax: 0659746381
www: www.inergia.it e-mail: info@inergia.it
PEC: direzione.inergia@regitmail.it

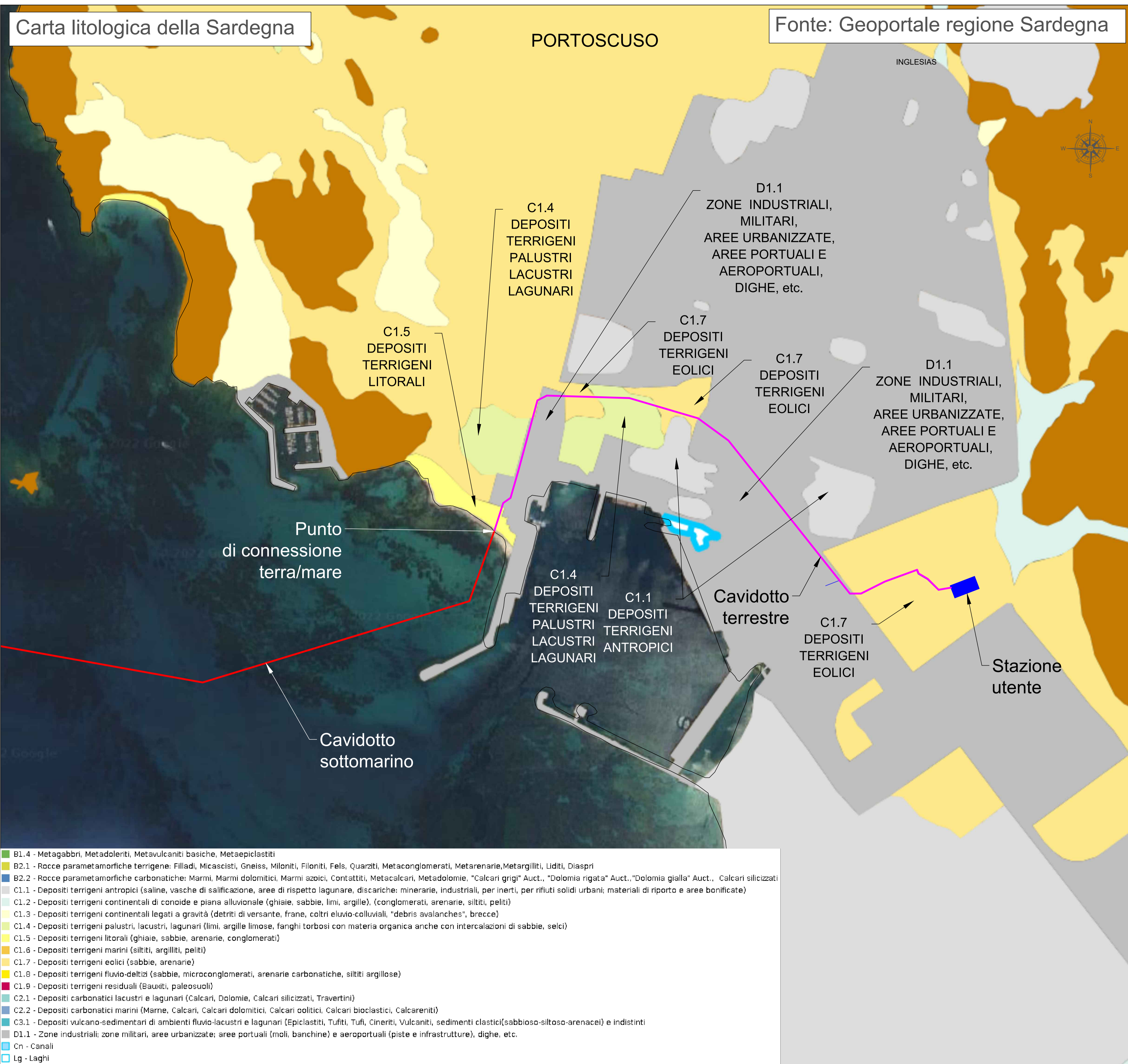


DATI PROGETTAZIONE

Cod. Elaborato Progettista	Commessa	

Scala	Formato Stampa	Cod. Elaborato	Rev.	Nome File	Foglio
1:7000	A1	EO-OSA-PD-TAV-15		EO-OSA-PD-TAV-15_INQUADRAMENTO SU CARTA GEOLOGICA E LITOLOGICA	2 di 3

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato
a	13/09/2022	Prima Emissione	Tecnoconsult	A. Corradetti	R. Cairoli



LEGENDA:

- Area di interesse
- Cavidotto elettrico sottomarino
- Cavidotto elettrico terrestre
- Stazione utente

- A1.1 - Leucograniti, Leucomicrograniti, Graniti s.l., Leucosienograniti, Microsienograniti, Sienograniti
- A1.2 - Monzograniti, Leucomonzograniti, "Grandioriti monzogranitiche" Auct.
- A1.3 - Grandioriti, Grandioriti tonalitiche, Micrograndioriti, Grandioriti monzogranitiche
- A1.4 - Tonaliti, Tonaliti granodioritiche, Tonaliti quarzodioritiche
- A1.5 - Gabbri, Quarzogabbri, Gabbrodioriti, Dioriti, Noriti, masse basiche gabbroidi
- A1.6 - Sieniti, Episeniti, Sieniti monzonitiche
- A2.1 - Rioliti e Riodaciti
- A2.2 - Daciti
- A2.3 - Basalti alcalini, Trachibasalti, Hawaiiiti, Mugeariti, Fonoliti, Fonoliti tefritiche
- A2.4 - Andesiti e Andesiti basaltiche
- A2.5 - Basalti, Basalti andestici
- A2.6 - Rocce ultrabasiche, Basaniti
- A2.7 - Trachiti, Latiti
- A3.1 - Filoni e ammassi acidi (quarzo, rioliti, riodacitici, pegmatitici, apititici, aplopegmatitici, dacitici)
- A3.2 - Filoni e ammassi basici (basaltici) e intermedio-basici (andesitici, andesitico-basaltici, dioritici, sienitici, quarzandesitici)
- B1.1 - Metaroliti, Metariodaciti, "Porfiroidi" Auct., Metavulcaniti acide
- B1.2 - Migmatiti acide, Diatessiti, Ortogneiss granodioritici, Ortogneiss leucogranitici, Aplopegmatiti e Pegmatiti foliate
- B1.3 - Migmatiti basiche, Eclotiti, Anfiboliti, Metatesititi
- B1.4 - Metagabbri, Metadoleriti, Metavulcaniti basiche, Metaepiclastiti

	REGIONE SARDEGNA																								
<p>PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO OFFSHORE DENOMINATO "SARDEGNA SUD 990MW"</p>																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;"> <p>PROGETTISTA</p> <p>TECNOCONSULT ENGINEERING CONSTRUCTION S.r.l. Via Einaudi, 20C 61032 Fano (PU) ITALY Tel: +39 0721 855850 - 39 0721 855370 - Fax: +39 0721 855753 e-mail: tecnocconsult@tecnocconsult.it PEC: tecnoc@pec.it www.tecnocconsult.it</p> </td> <td style="width: 33%;"> <p>PROPONENTE</p> <p>INERGIA S.p.a. Sede Operativa: Via Cola D'Amico n.1 63100 ASCOLI PICENO Tel: 0736342490 Fax: 0736341243</p> <p>Sede legale: Via Aniene, 21 00186 ROMA Tel: 06597746380 Fax: 06597746381 www.inergia.it e-mail: info@inergia.it PEC: direzione.inergia@regalm.it</p> </td> <td style="width: 33%;"> <p>VISTI</p> </td> </tr> </table>		<p>PROGETTISTA</p> <p>TECNOCONSULT ENGINEERING CONSTRUCTION S.r.l. Via Einaudi, 20C 61032 Fano (PU) ITALY Tel: +39 0721 855850 - 39 0721 855370 - Fax: +39 0721 855753 e-mail: tecnocconsult@tecnocconsult.it PEC: tecnoc@pec.it www.tecnocconsult.it</p>	<p>PROPONENTE</p> <p>INERGIA S.p.a. Sede Operativa: Via Cola D'Amico n.1 63100 ASCOLI PICENO Tel: 0736342490 Fax: 0736341243</p> <p>Sede legale: Via Aniene, 21 00186 ROMA Tel: 06597746380 Fax: 06597746381 www.inergia.it e-mail: info@inergia.it PEC: direzione.inergia@regalm.it</p>	<p>VISTI</p>																					
<p>PROGETTISTA</p> <p>TECNOCONSULT ENGINEERING CONSTRUCTION S.r.l. Via Einaudi, 20C 61032 Fano (PU) ITALY Tel: +39 0721 855850 - 39 0721 855370 - Fax: +39 0721 855753 e-mail: tecnocconsult@tecnocconsult.it PEC: tecnoc@pec.it www.tecnocconsult.it</p>	<p>PROPONENTE</p> <p>INERGIA S.p.a. Sede Operativa: Via Cola D'Amico n.1 63100 ASCOLI PICENO Tel: 0736342490 Fax: 0736341243</p> <p>Sede legale: Via Aniene, 21 00186 ROMA Tel: 06597746380 Fax: 06597746381 www.inergia.it e-mail: info@inergia.it PEC: direzione.inergia@regalm.it</p>	<p>VISTI</p>																							
<p>DATI PROGETTAZIONE</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Cod. Elaborato Progettista</td> <td style="width: 33%;">Commessa</td> <td style="width: 33%;"></td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>		Cod. Elaborato Progettista	Commessa																						
Cod. Elaborato Progettista	Commessa																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Scala</td> <td style="width: 15%;">Formato Stampa</td> <td style="width: 15%;">Cod. Elaborato</td> <td style="width: 15%;">Rev.</td> <td style="width: 20%;">Nome File</td> <td style="width: 20%;">Foglio</td> </tr> <tr> <td>1:7000</td> <td>A1</td> <td>EO-OSA-PD-TAV-15</td> <td></td> <td>EO-OSA-PD-TAV-15_INQUADRAMENTO SU CARTA GEOLOGICA E LITOLOGICA</td> <td>3 di 3</td> </tr> </table>		Scala	Formato Stampa	Cod. Elaborato	Rev.	Nome File	Foglio	1:7000	A1	EO-OSA-PD-TAV-15		EO-OSA-PD-TAV-15_INQUADRAMENTO SU CARTA GEOLOGICA E LITOLOGICA	3 di 3												
Scala	Formato Stampa	Cod. Elaborato	Rev.	Nome File	Foglio																				
1:7000	A1	EO-OSA-PD-TAV-15		EO-OSA-PD-TAV-15_INQUADRAMENTO SU CARTA GEOLOGICA E LITOLOGICA	3 di 3																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Rev.</th> <th>Data</th> <th>Descrizione</th> <th>Elaborato</th> <th>Controllato</th> <th>Approvato</th> </tr> <tr> <td>a</td> <td>13/09/2022</td> <td>Prima Emissione</td> <td>Tecnocconsult</td> <td>A. Corradetti</td> <td>R. Cairolì</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>		Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato	a	13/09/2022	Prima Emissione	Tecnocconsult	A. Corradetti	R. Cairolì												
Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato																				
a	13/09/2022	Prima Emissione	Tecnocconsult	A. Corradetti	R. Cairolì																				

- B1.4 - Metagabbri, Metadoleriti, Metavulcaniti basiche, Metaepiclastiti
- B2.1 - Rocce parametamorfiche terrigene: Filladi, Micasisti, Gneiss, Miloniti, Filoniti, Fels, Quarziti, Metaconglomerati, Metarenarie, Metargilliti, Liditi, Diaspri
- B2.2 - Rocce parametamorfiche carbonatiche: Marmi, Marmi dolomitici, Marmi azoici, Contattiti, Metacalcari, Metadolomie, "Calcarei grigi" Auct., "Dolomia rigata" Auct., "Dolomia gialla" Auct., Calcarei silicizzati
- 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)
- C1.2 - Depositi terrigeni continentali di conoide e piana alluvionale (ghiaie, sabbie, limi, argille), (conglomerati, arenarie, siltiti, peliti)
- C1.3 - Depositi terrigeni continentali legati a gravità (detriti di versante, frane, coltri eluvio-colluviali, "debris avalanches", brecce)
- C1.4 - Depositi terrigeni palustri, lacustri, lagunari (limi, argille limose, fanghi torbosi con materia organica anche con intercalazioni di sabbie, selci)
- C1.5 - Depositi terrigeni litorali (ghiaie, sabbie, arenarie, conglomerati)
- C1.6 - Depositi terrigeni marini (siltiti, argilliti, peliti)
- C1.7 - Depositi terrigeni eolici (sabbie, arenarie)
- C1.8 - Depositi terrigeni fluvio-deltizi (sabbie, microconglomerati, arenarie carbonatiche, siltiti argillose)
- C1.9 - Depositi terrigeni residuali (Bauxiti, paleosuoli)
- C2.1 - Depositi carbonatici lacustri e lagunari (Calcarei, Dolomie, Calcarei silicizzati, Travertini)
- C2.2 - Depositi carbonatici marini (Marne, Calcari, Calcari dolomitici, Calcari oolitici, Calcari bioclastici, Calcareniti)
- C3.1 - Depositi vulcano-sedimentari di ambienti fluvio-lacustri e lagunari (Epiclastiti, Tufiti, Tufi, Cineriti, Vulcaniti, sedimenti clastici (sabbioso-siltoso-arenacei) e indistinti)
- D1.1 - Zone industriali; zone militari, aree urbanizzate; aree portuali (moli, banchine) e aeroportuali (piste e infrastrutture), dighe, etc.
- Cn - Canali
- Lg - Laghi