

Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili

Domanda di Autorizzazione Unica ex art. 12 D.lgs. 387/2003

Ministero della Transizione Ecologica

Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ex D.lgs.152/2006

PROGETTO DEFINITIVO  
PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO  
OFFSHORE NEL CANALE DI SICILIA

PROGETTO DEFINITIVO

Allegato allo Studio di Impatto Ambientale



Relazione manutenzione delle opere

ORDINE DEGLI INGEGNERI  
della Provincia di TARANTO  
Dott. Ing.   
SEVERINI Luigi  
N. 776

Progetto  
Dott. Ing. Luigi Severini

Elaborazioni  
**iLStudio.**  
Engineering & Consulting **Studio**

Concept & Innovations:  
**NiceTechnology®**

**YR32**

C0420.YR32.RELMAN.00.f



	<b>PARCO EOLICO OFFSHORE NEL CANALE DI SICILIA</b>	Documento <b>C0420.YR032.RELMAN.00.f</b>	
<b>iLStudio.</b> Engineering & Consulting <b>Studio</b>	PROGETTO DEFINITIVO	Data <b>Novembre 2021</b>	
<b>RELAZIONE MANUTENZIONE DELLE OPERE</b>		Pagina <b>3</b>	Di <b>13</b>

## SOMMARIO

<b>1</b>	<b>SCOPO DEL DOCUMENTO .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>DESCRIZIONE SINTETICA DEL PROGETTO.....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>DESCRIZIONE GENERALE DELLE STRUTTURE .....</b>	<b>6</b>
	3.1 Turbine eoliche .....	6
	3.2 Fondazioni galleggianti .....	6
	3.3 Sottostazione elettrica (FOS) .....	7
	3.4 Ormezzi e ancoraggi.....	7
	3.5 Cavi di inter-array e Cavidotto offshore .....	7
	3.6 Cavidotto onshore .....	8
	3.7 Cabina di consegna e misure .....	8
<b>4</b>	<b>PIANO PRELIMINARE DI MANUTENZIONE .....</b>	<b>8</b>
<b>5</b>	<b>CONCLUSIONI.....</b>	<b>12</b>

	<b>PARCO EOLICO OFFSHORE NEL CANALE DI SICILIA</b>	Documento <b>C0420.YR032.RELMAN.00.f</b>	
<b>iLStudio.</b> Engineering & Consulting <b>Studio</b>	PROGETTO DEFINITIVO	Data <b>Novembre 2021</b>	
	<b>RELAZIONE MANUTENZIONE DELLE OPERE</b>		

Documento la cui consultazione è riservata ai soli Enti pubblici autorizzati

	<b>PARCO EOLICO OFFSHORE NEL CANALE DI SICILIA</b>	Documento <b>C0420.YR032.RELMAN.00.f</b>	
<b>iLStudio.</b> Engineering & Consulting <b>Studio</b>	PROGETTO DEFINITIVO	Data <b>Novembre 2021</b>	
	<b>RELAZIONE MANUTENZIONE DELLE OPERE</b>	Pagina <b>13</b>	Di <b>13</b>

*Il presente documento, composto da n. 13 pagine è protetto dalle leggi nazionali e comunitarie in tema di proprietà intellettuali delle opere professionali e non può essere riprodotto o copiato senza specifica autorizzazione del progettista.*

Taranto, Novembre 2021

Dott. Ing. Luigi Severini