





# PROGETTO DI UN PARCO EOLICO FLOTTANTE OFFSHORE DENOMINATO "MISTRAL" NEL MAR DI SARDEGNA E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE

# PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO - ECONOMICA

Parco Eolico Flottante Mistral S.r.l.

Via Achille Campanile, 73



OWC Ltd.

1st Floor, Northern & Shell Building 10, Lower Thames Street,



MPOWER S.r.I.

Via N. Machiavelli, 2 95030 - S. A. li Battiati (CT)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE E INDAGINI AMBIENTALI



WSP ITALIA S.r.I.

Via Banfo, 93 10155 - Torino

















ELENCO REVISIONI							
00	30-03-2024	PRIMA EMISSIONE	E. BOSCARINO	E. BOSCARINO	D. CARUSO		
REV	DATA	STATO DOCUMENTO	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE		

OGGETTO

## Relazione di Sostenibilità dell'Opera

						1	
SCALA		CODICE ELABO	DRATO			TAVOLA	
		O۷	V.ITA-SAR-G	EN-OWC-I	ENV-RPT-25		5 00
FORMATO	N. FOGI	_l	REV	FASE			
			00		PFTE	1 \	.0.00



### RELAZIONE DI SOSTENIBILITA' DELL'OPERA



#### **PROPONENTE**

### PARCO EOLICO FLOTTANTE MISTRAL S.R.L.

Via Achille Campanile, 73 - 00144 Roma

#### **PROGETTO**

PROGETTO DI UN PARCO EOLICO FLOTTANTE OFFSHORE
DENOMINATO "MISTRAL" NEL MAR DI SARDEGNA E DELLE RELATIVE
OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO - ECONOMICA

#### **OGGETTO**

## RELAZIONE DI SOSTENIBILITA' DELL'OPERA

#### **ELENCO REVISIONI**

Rev.	Data	Descrizione	Redatto da	Revisionato da	Approvato da	Modifiche
0	30-03-2024	Istruttoria VIA/AU	E. Boscarino	E. Boscarino	D. Caruso	Prima emissione

#### **CODICE DOCUMENTO**

PORTFOLIO	PROGETTO	ELEMENTO	EMESSO DA	DISCIPLINA	DOC. TIPO	DOC. NUMERO	REV.
OW.ITA	SAR	GEN	OWC	ENV	RPT	25	0

Questo documento è di proprietà di Parco Eolico Flottante Mistral Srl. È severamente vietato riprodurre questo documento, in tutto o in parte, e fornire a terzi qualsiasi informazione relativa senza il previo consenso scritto di Parco Eolico Flottante Mistral Srl.



## RELAZIONE DI SOSTENIBILITA' DELL'OPERA



# **Sommario**

1.	PRE	MESSA	
	1.1 1.2	SOGGETTO PROPONENTE	
2.	ANA	ALISI SOSTENIBILITÀ DELL'OPERA	10
2	2.1	IL CAMBIAMENTO DEL CLIMA – MITIGAZIONI	10
	2.1.1	1 Alcuni dati	12
2	2.2	IL DNSH (Do No Significant Harm) – IL Principio	14
2	2.3	AGENDA 2030	
2	2.4	IL PROGETTO E IL SUO ADATTAMENTO	
2	2.5	LA PROTEZIONE DELLE RISORSE NATURALI	17
2	2.6	L'ECONOMIA CIRCOLARE	
2	2.7	RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO	18
2	2.8	LA BIODIVERSITÀ	18
3.	CON	NCLUSIONI	20
1	PIFF	EDIMENTI	21



### RELAZIONE DI SOSTENIBILITA' DELL'OPERA



"Il presente documento è protetto dalle leggi nazionali e comunitarie in materia di tutela della proprietà intellettuale delle opere professionali e, dunque, non può essere riprodotto o copiato senza specifica autorizzazione del progettista. Pertanto, la consultazione della restante parte dell'elaborato è riservata ai soli enti pubblici autorizzati, in conformità con quanto prescritto dall'art. 23, comma 4, del d.lgs. 152/2006. Tutti i contenuti utili al pubblico, ai fini della fase di consultazione relativa alla Valutazione di Impatto Ambientale ex art. 24 D.lgs. 152/2006, sono disponibili nello Studio di Impatto Ambientale"