



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SARDEGNA

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

PROPONENTE



Parco Eolico Flottante Mistral S.r.l.
Via Achille Campanile, 73
00144 - Roma

PROGETTAZIONE



OWC Ltd.
1st Floor, Northern & Shell Building
10, Lower Thames Street,
Londra EC3R 6EN



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

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE E INDAGINI AMBIENTALI



WSP ITALIA S.r.l.
Via Banfo, 93
10155 - Torino



Università di Scienze Gastronomiche di Pollenzo
University of Gastronomic Sciences of Pollenzo



CNR IAS
ISTITUTO PER LO STUDIO SULL'IMPATTO AMBIENTALE



Università degli Studi di Messina



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

ELENCO REVISIONI

REV	DATA	MODIFICHE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
00	30-03-2024	PRIMA EMISSIONE	E. BOSCARINO	E. BOSCARINO	D. CARUSO

OGGETTO

Elenco degli Acronimi ed Abbreviazioni

SCALA	CODICE ELABORATO OW.ITA-SAR-GEN-OWC-ENV-RPT-27			TAVOLA R.27.00
FORMATO	N. FOGLI	REV	FASE	
		00	PFTE	

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

ACRONIMI E ABBREVIAZIONI

ELENCO REVISIONI

Rev.	Data	Descrizione	Redatto da	Revisionato da	Approvato da	Modifiche
0	30-04-2024	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	27	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.

Sommario

1. ACRONIMI E ABBREVIAZIONI.....	3
----------------------------------	---

1. Acronimi e Abbreviazioni

A	Ampere
AACE	<i>Association for the Advancement of Cost Engineering</i> (Associazione per il progresso dell'ingegneria dei costi)
AAT	Altissima Tensione oppure Temperatura dell'aria - ambiente
AC	<i>Alternate Current</i> (Corrente Alternata)
AdB	Autorità di Bacino
AE	Acciona Energia
AEGI	Acciona Energia Global Italia S.r.l.
AERO	Associazione Energie delle Rinnovabili Offshore
agg.	Aggiornamento
AHT	<i>Anchor Handling Tug</i> (Rimorchiatore per la movimentazione delle ancore)
AHTS	<i>Anchor Handling Tug Supply</i> (Rimorchiatore per la movimentazione delle ancore)
AI	<i>Artificial Intelligence</i> (Intelligenza Artificiale)
AIS	<i>Air Insulated Switchgear</i> (Interruttori isolati in aria)
AIS	<i>Automatic Identification System</i> (/Sistema di identificazione automatica)
AL / Al	Cavo con conduttore in alluminio
ALARP	<i>As Low As Reasonably Practicable</i> (Il più basso ragionevolmente praticabile)
AMP	Area Marina Protetta
ANAS	Azienda Nazionale Autonoma delle Strade Statali
AP	Alta Pericolosità (Idraulica)
ARERA	Autorità di Regolazione per Energia, Reti e Ambiente
ARES	<i>Automated Search and Rescue System</i> (Sistema di segnalazione navale automatizzata)
ARPA	Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
Art.	Articolo
ASI	Area di Sviluppo Industriale
ASPIM	Aree Specialmente Protette di Importanza Mediterranea
AT	Alta Tensione
AToN	<i>Aids To Navigation</i> (Aiuti alla Navigazione)
AU / A.U.	Autorizzazione Unica
AUV	<i>Autonomous Underwater Vehicle</i> (Veicolo subacqueo autonomo)

B	Campo magnetico o densità di flusso magnetico (campo B)
BaP	Benzo(a)Pirene
BIOMAP	<i>Biomonitoring of Atmospheric Pollution</i>
BoP	<i>Balance of Plant</i> (Sistemi di supporto dell'impianto)
BP	Bassa Pericolosità (Idraulica)
BT	Bassa Tensione
BURAS	Bollettino Ufficiale della Regione Sardegna
°C	Gradi Celsius
C	Criticità
c.	Comma
c.a.	Cemento armato
c.a.p.	Cemento armato precompresso
CAPEX	<i>Capital Expenditures</i> (Spese in conto capitale)
CARG	Cartografia Geologica
CBD	<i>Convention on Biological Diversity</i>
CBM	<i>Condition Based Maintenance</i> (Manutenzione basata sulle condizioni)
c.c.	Codice Civile
CC	Corrente Continua
c.d.	Cosiddetto
C.da	Contrada
CD	<i>Compact Disk</i> oppure Datum della carta
CDM / C.D.M.	Concessione Demaniale Marittima
CDU / C.D.U.	Certificato di Destinazione Urbanistica
CE	Comunità Europea oppure <i>Circular Economy</i> (Economia Circolare)
CE / EC	Cavidotto per l'Esportazione o <i>Export Cable</i> (ovvero cavo di collegamento del parco eolico con la RTN. Si distingue tra CE <i>offshore</i> per tratto marino e CE <i>onshore</i> per tratto terrestre)
CECOER	<i>Acciona's Renewable Energy Control Center</i> (Centro di controllo dell'energia rinnovabile di Acciona)
CEE	Comunità Economica Europea
CEI	Comitato Elettrotecnico Italiano
CEM	Campo Elettrico e Magnetico
CENELEC	<i>Comité européen de normalisation en électronique et en électrotechnique</i>
CG	Comitato di Gestione

CI	Comitato Istituzionale
CIC	Certificato di Immissione in Consumo
CIP	Comitato Interministeriale dei Prezzi
CIPE	Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica
cls	Calcestruzzo
CLV	<i>Cable Laying Vessel</i> (Nave posa cavi)
cm	Centimetro
CMS	<i>Condition Monitoring System</i> (Sistema di monitoraggio delle condizioni)
CO	Monossido di carbonio
CO ₂	Anidride Carbonica
CO ₂ e	CO ₂ equivalenti (Gas ad effetto serra equivalenti all'Anidride Carbonica)
cod.	Codice
COD	<i>Commercial Operations Date</i> (Data di messa in esercizio)
CoG	Centro di gravità
COM	<i>Communication from the Commission to the European Parliament, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions</i>
COP	<i>Conference of Parties</i> (Conferenza delle Parti)
CPT	<i>Cone Penetration Test</i> (Prova penetrometrica statica)
CSC	Concentrazione Soglia di Contaminazione
CSE	Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione
C.S.LL.PP.	Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
CSP	Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione
CT / C.T.	Comitato Tecnico / Trasformatore di Corrente
CTR	<i>Control Zone</i> (Zona Controllata)
CTV	<i>Crew Transfer Vessel</i> (Nave per il trasferimento del personale)
CU / Cu	Cavo con conduttore in rame
DAS	<i>Distributed Acoustic Sensing</i> (Rilevamento acustico distribuito)
DC	<i>Direct Current</i> (Corrente Continua)
DDL	Disegno di Legge
DDS	Documento di Descrizione degli Scenari
DEA	<i>Drag Embedded Anchors</i> (Ancore a trascinamento)

DECEX	<i>Decommissioning Expenditures</i> (Spese di disattivazione)
deg	<i>Degrees</i> (Gradi)
DGR / D.G.R.	Delibera Giunta Regionale
D.I.A.	Denuncia di Inizio Attività
Dir.	Direzione
DISS	<i>Database of Individual Seismogenic Sources</i> (Database delle singole sorgenti sismogenetiche)
DL / D.L.	Decreto Legge oppure Direttore dei Lavori
D.Lgs.	Decreto legislativo
DM / D.M.	Decreto Ministeriale
D.M.LL.PP.	Decreto Ministero Lavori Pubblici
DNP	<i>Defects Notification Period</i> (Periodo di notifica dei difetti)
DNSH	<i>Do No Significant Harm</i> (principio del “non arrecare un danno significativo” all'ambiente)
DP	<i>Dynamic Positioning</i> (Posizionamento dinamico)
DPCM / D.P.C.M.	Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri
DPGR / D.P.G.R.	Decreto del Presidente Giunta Regionale
DPR / D.P.R.	Decreto del Presidente della Repubblica
DRAG	Documento Regionale di Assetto Generale
DSV	<i>Driving Support Vessel</i> (Nave di supporto alla guida)
DTS	<i>Distributed Temperate Survey</i> (Rilevamento distribuito della temperatura)
dx	Destra
E	<i>East / Est</i>
EBSA	Ecologically or Biologically Significant Marine Areas
ecc. / etc.	Eccetera / <i>Et cetera</i>
ECC	<i>Export Cable Corridor</i> (Corridoio del cavo elettrico di esportazione)
ECMWF	<i>European Centre for Medium-Range Weather Forecasts</i> (Centro Europeo di Previsioni Meteorologiche a Medio Termine)
EED	<i>Energy Efficiency Directive</i> (Direttiva sull'Efficienza Energetica)
EFTA	<i>European Free Trade Association</i> (Associazione Europea di Libero Scambio)
EIA	<i>Environmental Impact Assessment</i> (Valutazione di impatto ambientale)
EMF	Emissioni Elettromagnetiche
EMODnet	<i>European Marine Observation and Data Network</i>
EM	Elettromagnetismo

EN	<i>European Norm</i> (Norme Europee)
ENEA	Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile
ENEL	Ente Nazionale per l'Energia Elettrica
ENTSO	<i>European Network of Transmission System Operators for Electricity</i> (Rete Europea degli Operatori di Sistemi di Trasmissione Elettrica)
EoL	<i>End-of-Life</i> (Fine vita)
EPC	<i>Engineering, Procurement and Construction</i> (Ingegneria, approvvigionamento e costruzione)
EPR	Gomma Etilene Propilene
EPSCG	<i>European Petroleum Survey Group</i>
eq. / eq	Equivalente
es.	Esempio
ESG	<i>Environmental, Social and Governance</i>
et al.	<i>Et alia</i> ("e altri")
EUAP	Elenco Ufficiale delle Aree Naturali Protette
EYA	<i>Energy Yield Assessment</i> (Valutazione del rendimento energetico)
FEA	<i>Finite Element Analysis</i> (Analisi agli elementi finiti)
FEASR	Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale
FEED	<i>Front End Engineering Design</i> (Fase della progettazione ingegneristica di base)
FER	Fonti di Energia Rinnovabile
Fg.	Foglio catastale
FI	Fattore di Impatto
FID	<i>Final Investment Decision</i> (Decisione finale di investimento)
Fig.	Figura
FIP	Pannello indicatore di incendio
FO	Fibra Ottica
FOU	<i>Foundation</i> (Fondazione)
FOWT	<i>Floating Offshore Wind Turbines</i> (Turbine eoliche offshore galleggianti)
FSA	<i>Formal Safety Assessment</i> (Valutazione formale della sicurezza)
FSE	Fondo Sociale Europeo
FS / FF.SS.	Ferrovie dello Stato
ft.	<i>Foot</i> (Piede)
FTBTT	Chiatta <i>Flat Top</i> e rimorchiatore

GE	Gruppo elettrogeno
GHG	<i>Greenhouse Gas</i> (Gas a effetto serra)
GIS	<i>Geographical Information System</i>
GIS	<i>Gas Insulated Switchgear</i> (Interruttori isolati in gas)
GNL	Gas Naturale Liquefatto
GPS	<i>Global Positioning System</i> (Sistema di posizionamento globale)
G.R.	Giunta Regionale
GSE	Gestore dei Servizi Energetici S.p.A.
GU / G.U.	Gazzetta Ufficiale
GUCE / G.U.C.E.	Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea
GUUE / G.U.U.E.	Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea
GW	Gigawatt
GWh	Gigawattora
h	ora
H ₂	Idrogeno
ha	Ettari
HDD	<i>Horizontal Directional Drilling</i> (Trivellazione Orizzontale Controllata)
HLV	<i>Heavy Lift Vessel</i> (Nave da carico pesante)
H _s	Altezza d'onda significativa
HSE	<i>Health, Safety and Environment</i> (Salute, Sicurezza e Ambiente)
HV	<i>High Voltage</i> (Alto Tensione)
HVAC	<i>High Voltage Alternating Current</i> (Corrente alternata ad alta tensione) / <i>Heating, Ventilation and Air Conditioning</i> (Riscaldamento, ventilazione e condizionamento)
HVDC	<i>High Voltage Direct Current</i> (Corrente continua ad alta tensione)
IAC	<i>Inter-Array Cable</i> (Cavo di collegamento tra gli aerogeneratori)
IALA	<i>International Association of Marine Aids to Navigation and Lighthouse Authorities</i> (Associazione Internazionale degli Aiuti alla Navigazione e delle Autorità di Faro)
IBA	<i>Important Bird Area</i>
ICBP	<i>International Council for Bird Preservation</i>
ICCP	<i>Impressed Current Cathodic Protection</i> (Protezione catodica a corrente impressa)
ICNIRP	Commissione elettrotecnica internazionale sulla protezione dalle radiazioni non ionizzanti
ID	Identificativo
I.e.	<i>Id est</i> (cioè)

IEA	<i>International Energy Agency</i>
IEC	<i>International Electrotechnical Commission</i>
IEEE	<i>Institute of Electrical and Electronic Engineers</i>
IGM	Istituto Geografico Militare
IIM	Istituto Idrografico Militare
IMMAs	<i>Important Marine Mammals Areas</i>
IMO	<i>International Maritime Organization</i> (Organizzazione Marittima Internazionale)
in.	<i>Inch</i> (Pollice)
INGV	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
IPCC	<i>Intergovernmental Panel on Climate Change</i>
IPPC	<i>Integrated Pollution Prevention and Control</i>
IR	Impatto Residuo
IRENA	<i>International Renewable Energy Agency</i>
ISO	<i>International Organization for Standardization</i>
ISPRA	Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
IT	Italia
ITHACA	<i>Italy Hazard from Capable Faults</i>
IUCN	<i>International Union for the Nature Conservation</i>
IWRAP	<i>IALA Waterway Risk Assessment</i>
IWRB	<i>International Wetlands and Waterfowl Research Bureau</i>
JTF	<i>Just Transition Plan</i> (Fondo per la Transizione Giusta)
JUV	<i>Jack-Up Vessel</i> (Nave autosollevante)
K	Grado Kelvin
KBA	<i>Key Biodiversity Area</i>
kg	Kilogrammo
km	Chilometri
kmq / km ²	Chilometri quadrati
KP	<i>Kilometer Point</i> (Punto chilometrico)
kPa	Kilopascal
kV	Kilovolt
KVA	Kilovolt Ampere
kW	Kilowatt

kWh	Kilowattora
l	Litro
L.	Legge
LAT	<i>Lowest Astronomical Tide</i> (punto di più bassa marea astronomica)
Lat.	Latitudine
Long.	Longitudine
L.R.	Legge Regionale
LSA	<i>Local Study Area</i> (Area di Studio Locale)
LV	<i>Low Voltage</i> (Bassa tensione)
M	Efficacia della Mitigazione
m / mt.	Metri
MAB	<i>Man and the Biosphere</i>
MaGIC	<i>Marine Geohazards along the Italian Coasts</i>
Mapp.	Mappale catastale
MASAF	Ministero dell'Agricoltura, Sovranità Alimentare e Foreste
MASE	Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
MATTM	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
max.	Massimo
MBES	<i>Multi Beam Echo Sounder</i> (Ecoscandaglio multiraggio)
MCC	<i>Maritime Control Centre</i> (Centro operativo marino)
MCR	<i>Sostituzione di un componente importante</i>
med.	Medio
MGO	<i>Marine Gas Oil</i> (Gasolio marino)
MiC	Ministero della Cultura
MIMIT	Ministero delle Imprese e del Made in Italy
MIMS	Ministero delle Infrastrutture e delle Mobilità Sostenibili
min.	Minimo / Minuti
MiSE	Ministero dello Sviluppo Economico
MIT	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
MITE	Ministero della Transizione Ecologica
m ² / mq	Metro quadrato
m ³ / mc	Metro cubo

mm	Millimetro
mm ² / mmq	Millimetro quadrato
MMSI	<i>Maritime Mobile Service Identities</i>
m.n.	Miglia nautiche
MOPU-TT	<i>Mobile Offshore Production Unit</i> (Rimorchiatore mobile per unità di produzione offshore)
MP	Media Pericolosità (Idraulica)
m/s	Metri al secondo
MSFD	<i>Marine Strategy Framework Directive</i>
MSL	<i>Medium Sea Level</i> (Livello medio del mare)
m.s.l.m.	Quota in metri sul livello del mare
m.s.l.m.m.	Quota in metri sul livello medio del mare
MT	Media Tensione
Mtep	Un milione di tep (tonnellate equivalenti di petrolio)
MV	<i>Medium Voltage</i> (Media tensione)
MVA	Megavolt Ampere
MVAr / MVar	Megavolt Ampere reattivo
MW	Megawatt
MWh	Megawattora
n.	Numero
N	<i>North / Nord</i>
N.A.	Norme di Attuazione
NDT	<i>Non-Destructive Testing</i> (Controlli non distruttivi)
NGEU	<i>Next Generation EU</i>
nm	<i>Nautical Mile</i> (Miglio Nautico)
NO ₂	Biossido di azoto
NOTAM	<i>Notice to Airmen / Notice to Air Missions</i>
NRA	<i>Navigational Risk Assessment</i> (Valutazione dei Rischi della Navigazione)
NTA	Norme Tecniche di Attuazione
NTC	Norme Tecniche per le Costruzioni
NTG	<i>National Transmission Grid</i> (Rete di trasmissione nazionale dell'energia elettrica)
O	Ovest

O&G	<i>Oil & Gas</i> (Petrolio e Gas)
O&M	<i>Operation & Maintenance</i> (Esercizio e Manutenzione)
OEM	<i>Original Equipment Manufacturer</i> (Produttore di apparecchiature originali)
ONG	Organizzazione Non Governativa
ONU	Organizzazione delle Nazioni Unite
OnSS	<i>Onshore Substation</i> (Sottostazione a terra)
OPEX	<i>Operational Expenditure</i> (Spesa operative)
ORE	<i>Offshore Renewable Energy</i>
OREI	<i>Offshore Renewable Energy Installation</i>
OSS	<i>Offshore Substation</i> (Sottostazione offshore)
OSV	<i>Offshore Support Vessel</i> (Navi da support/approvvigionamento offshore)
OTM	<i>Offshore Transformer Module</i> (Modulo Trasformatore offshore)
OWF	<i>Offshore Wind Farm</i> (Parco Eolico Offshore)
OWC	<i>Offshore Wind Consulting Ltd.</i>
PA / PRT	Piano Regionale dei Trasporti
PAEE	Piano di Azione Italiano per l'Efficienza Energetica
PAI	Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico
Par.	Paragrafo
Part.	Particella catastale
PAX	<i>Passengers</i> (Viaggiatori, Personale)
PCC	Piani Comunali delle Coste
PCM / P.C.M.	Presidente del Consiglio dei Ministri
PdB	Piano di Bacino
PE	Polietilene oppure Conduttore di Equipotenzialità
PEAD	Polietilene ad alta densità
PEAR	Piano Energetico Ambientale Regionale
PEARS	Piano Energetico Ambientale Regionale della Sardegna
PFTE	Progetto di Fattibilità Tecnico Economica
PG	Pericolosità Geomorfologica
PGRA	Piano Gestione del Rischio Alluvioni
PIL	Prodotto Interno Lordo
PM ₁₀	<i>Particulate Matter</i> 10 µm

PM _{2.5}	<i>Particulate Matter 2.5 µm</i>
PNC	Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari
PNIEC	Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima
PNRR	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza
POI	<i>Point Of Interconnection</i> (Punto di Interconnessione alla RTN)
PPTR	Piano Paesaggistico Territoriale Regionale
PRC	Piano Regionale delle Coste
PRdSP	Piano Regolatore di Sistema Portuale
Pre-FEED	<i>Pre-Front End Engineering Design</i> (Fase antecedente alla progettazione ingegneristica di base)
PRG / P.R.G.	Piano Regolatore Generale
Prot.	Protocollo
PRQA	Piano Regionale di tutela della Qualità dell'Aria
PSFF	Piano Stralcio delle Fasce Fluviali
pSIC	Sito di Importanza Comunitaria proposto
PSV	<i>Platform Supply Vessel</i> (Nave per il rifornimento della piattaforma)
P.ta	Punta
PTA	Piano di Tutela delle Acque
PTCP	Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale
PTS	Piano Triennale dei Servizi
PTW	<i>Permit to Work</i> (Permesso di lavoro)
PUA	Piano Urbanistico Attuativo
PUDM	Piano di Utilizzo delle Aree Demaniali Marittime
PUE	Piano Urbanistico Esecutivo
PUG	Piano Urbanistico Generale
PUTT/p	Piano Urbanistico Territoriale Tematico per il Paesaggio
PUTT/PBA	Piano Urbanistico Territoriale Tematico per il Paesaggio ed i Beni Ambientali
R	Reversibilità / Rischio
RAC/SPA	<i>Regional Activity Centre for Specially Protected Areas</i>
RAEE	Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche
RAO	<i>Response Amplitude Operator</i> (Operatore di ampiezza di risposta)
RCS	<i>Reactive Compensation Station</i> (Stazione di compensazione reattiva)

R.D.	Regio Decreto
R.D.L.	Regio Decreto Legge
RDU	Unità di Azionamento del bobinatore
REACH	<i>Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals</i>
RED	<i>Renewable Energy Directive</i> (Direttiva sull'Energia Rinnovabile)
RFI	Rete Ferroviaria Italiana
RL	Responsabile dei lavori
RMS	<i>Root Mean Square</i> (Valore efficace di una funzione periodica)
Ro-Ro	<i>Roll-on / Roll-off</i>
ROUV	<i>Remotely operated underwater vehicle</i> (Veicolo subacqueo a comando remoto)
ROV	<i>Remotely operated vehicle</i> (Veicolo a comando remoto)
R.R.	Regolamento Regionale
RRF	<i>Recovery and Resilience Facility</i> (Dispositivo per la Ripresa e Resilienza)
RSE	Ricerca sul Sistema Energetico S.p.A.
RTE-E	Reti Transeuropee dell'Energia
RTN	Rete di Trasmissione Nazionale
RUP / R.U.P.	Responsabile Unico del Procedimento
S	<i>South / Sud / Sensibilità</i>
SAR	<i>Search And Rescue</i> (Ricerca e soccorso)
SBP	<i>Sub-Bottom Profiler</i> (Profilatore sismico dei sedimenti)
S.B.	Strada di Bonifica
SCADA	<i>Supervisory Control And Data Acquisition</i> (Controllo di supervisione e acquisizione dati)
S.da	Strada
SDG	<i>Sustainable Development Goals</i> (Obiettivi di Sviluppo Sostenibile)
SE	Stazione Elettrica
SEE	Spazio Economico Europeo
SEN	Strategia Energetica Nazionale
SET	<i>Strategic Energy Technology Plan</i> (Piano per le Tecnologie Energetiche Strategiche)
SIA	Studio di Impatto Ambientale
SIC	Sito di Importanza Comunitaria
SIN	Sito di Interesse Nazionale

SMA	<i>Service and Maintenance Agreement</i> (Contratto di servizio e manutenzione)
s.m.i. / ss.mm.ii.	Successive modifiche e integrazioni
SNPA	Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente
SO ₂	Anidride solforosa
SOLAS	<i>Safety Of Life At Sea</i> (Salvaguardia della vita nel mare)
SOV	Nave per le operazioni di rilevamento
SP / S.P.	Strada Provinciale
S.p.a.	Società per Azioni
SPA	<i>Special Protection Area</i>
SPA/BIO	<i>Specially Protected Areas and Biological Diversity in the Mediterranean</i>
SPAMI	<i>Specially Protected Areas of Mediterranean Importance</i>
SPT	<i>Standard Penetration Test</i> (Prova penetrometrica standard)
SOV	<i>Service Operations Vessel</i> (Nave per operazioni di servizio)
S.r.l.	Società a responsabilità limitata
SS / S.S.	Strada Statale
S/S	Sottostazione
SSE	Sottostazione Elettrica
SSS	<i>Side Scan Sonar</i> (Sonar a scansione laterale)
STMG	Soluzione Tecnica Minima Generale
Sub	Subalterno catastale
SuDS	<i>Sustainable Drainage Systems</i> (Sistema di drenaggio sostenibile)
Suppl.	Supplemento
SWA	<i>Service and Warranty Agreement</i> (Contratto di assistenza e garanzia)
sx	Sinistra
T	Tesla
T2P	<i>Tow to Port</i> (Rimorchio al porto)
Tab.	Tabella
T&I	<i>Transport & Installation</i> (Trasporto e Installazione)
tep	Tonnellate equivalenti di petrolio
TICA	Testo Integrato Connessioni Attive
TJB	<i>Transition Joint Bay</i> (Giunto di transizione terra-mare)
TLP	<i>Tension Leg Platform</i> (Ormeaggio ad elementi tesi verticali)

TOC	Trivellazione Orizzontale Controllata
TPL	Trasporto Pubblico Locale
TSA	<i>Turbine supply agreement</i> (Contratto di fornitura turbine)
TVCC	Impianto televisivo a circuito chiuso
TW	Terawatt
TWh	Terawattora
TYNDP	<i>Ten-Year Network Development Plan</i> (Piano decennale di sviluppo della Rete)
UAV	<i>Unmanned Aerial Vehicle</i> (Veicolo aereo senza pilota)
UE	Unione Europea
UNCLOS	<i>United Nations Convention on the Law of the Sea</i> (Convenzione delle Nazioni Unite sul Diritto del Mare)
UNEP	<i>United Nations Environment Programme</i>
UNESCO	<i>United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization</i>
UNI	Ente Nazionale Italiano di Unificazione
UTM	<i>Universal Transverse Mercator</i> (Proiezione Universale Trasversa di Mercatore)
UV	Ultravioletto
UXO	<i>Unexploded Explosive Ordnance</i> (Ordigni inesplosi)
V	Volt oppure Volume
VAS	Valutazione Ambientale Strategica
VI	Valore di Impatto
VIA	Valutazione di Impatto Ambientale
VInCA	Valutazione di Incidenza Ambientale
VT	Trasformatore di Tensione
VTS	<i>Vessel Traffic Service</i>
W	Watt
WEEE	<i>Waste of Electrical and Electronic Equipment</i>
WGS84	<i>World Geodetic System 1984</i>
WROV	Veicolo a pilotaggio remoto di classe lavorativa
WTG	<i>Wind Turbine Generator</i> (Generatore a Turbina Eolica)
WWF	<i>World Wide Fund for Nature</i>
XLPE	Polietilene reticolato
ZEE	Zone Economiche Esclusive

ZPS	Zona di Protezione Speciale
ZSC	Zone Speciali di Conservazione
ZTB	Zone di Tutela Biologica
μT	Microtesla