

PROVINCIA DI AGRIGENTO

COMUNI DI PALMA DI MONTECHIARO E LICATA

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI PALMA DI MONTECHIARO E LICATA (AG) COMPOSTO DA 8 AEROGENERATORI DELLA POTENZA COMPLESSIVA DI 48 MW



Committente

Edison Rinnovabili S.p.A.

Foro Buonaparte, 31
20121 Milano



Elaborazione	Progettista
<p>DCC s.r.l. Development Consulting Company</p> <p>DCC srl - Via Edmondo De Amicis, 15 - 90143 Palermo (PA) Cap. Soc. € 10.000,00 i.v. Registro Imprese CCIAA Palermo ed Enna C.F. e P.IVA 06948730822 email: dccsrl2050@gmail.com Mobile: +39 3666609133</p>	<p>Ing. Leonardo Trubia Via Leone XIII, 50 - 90020 Castellana Sicula Tel. 0921 562456 e-mail leotrubia@libero.it</p>

TAVOLA	OGGETTO:
PRORL0019	Scheda Tecnica Ostacoli Verticali
SCALA: -	NOME FILE: PRORL0019 – Scheda Tecnica Ostacoli Verticali
	DATA 01 DICEMBRE 2023

Proponente:	Coordinatori:
-------------	---------------

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	EMISSIONE	01/12/2023	Ing. Leonardo Trubia	DCC S.r.l.	Edison Rinnovabili S.p.A.



Edison Rinnovabili Spa

Foro Buonaparte, 31
20121 Milano
Tel. +39 02 6222 1
PEC: rinnovabili@pec.edison.it

Proponente: Edison Rinnovabili SpA

Progetto di un Impianto Eolico da 48 MW denominato "Galia"
Comuni di Palma di Montechiaro e Licata (AG)

Relazione Segnalazione Cromatica e Luminosa – Scheda Tecnica Ostacoli Verticali

SEGNALAZIONE DELLE OPERE COSTITUENTI OSTACOLO ALLA NAVIGAZIONE AEREA

In riferimento alla Circolare del Comando Squadra Aerea - Stato Maggiore - 3° Ufficio del 28.3.2001 "Trattazione delle istanze relative alla ricerca mineraria, ricerca opere costituenti ostacolo alla navigazione aerea" (prot.SQA-133/8373/01) la Edison Rinnovabili S.p.A. - comunica di aver programmato la costruzione del seguente campo eolico:

- Impianto eolico di Palma di Montechiaro e Licata (AG) – 8 aerogeneratori.

Per l'impianto si **richiede il rilascio del nulla osta.**

A tal fine si allega, in conformità alla citata circolare (allegato D), la seguente documentazione:

- Modulo "Rappresentazione Cartografica Opere Costituenti ostacolo alla navigazione aerea Annesso II";
- Allegato A: coordinate geografiche dei singoli aerogeneratori, quota s.l.m. e altezza dal suolo;
- Allegato B: disegno schematico di un aerogeneratore munito della segnaletica adottata secondo specifica;
- Allegato C: disegno schematico di un aerogeneratore privo della segnaletica adottata secondo specifica.



Edison Rinnovabili Spa

Foro Buonaparte, 31
20121 Milano
Tel. +39 02 6222 1
PEC: rinnovabili@pec.edison.it

Proponente: Edison Rinnovabili SpA

Progetto di un Impianto Eolico da 48 MW denominato "Galia"
Comuni di Palma di Montechiaro e Licata (AG)

Relazione Segnalazione Cromatica e Luminosa – Scheda Tecnica Ostacoli Verticali

RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA OPERE COSTITUENTI OSTACOLO ALLA NAVIGAZIONE AEREA

(dati tecnici ostacoli verticali)

- 1) *Società proprietaria dell'impianto: Edison Rinnovabili S.p.A. - Sede: Foro Buonaparte 31 – 20121 Milano (MI)*
- 2) *Tipo impianto: Eolico*
- 3) *Località e Comune interessato: Palma di Montechiaro e Licata (AG)*
- 4) *Materiale di costruzione dell'impianto: Metallo e vetroresina*
- 5) *Quote S.L.M. della base dell'impianto: vedere allegato A*
- 6) *Altezza dal suolo: vedere allegato A*
- 7) *Coordinate geografiche: vedere allegato A*
- 8) *Data (prevista) inizio costruzione: Gennaio 2025*
- 9) *Data (prevista) completamento costruzione: Giugno 2026*
- 10) *Data (prevista) smantellamento costruzione: Giugno 2056*
- 11) *Segnaletica adottata: Verniciatura a strisce di altezza 1,5 metri in bianco e rosso (RAL7035 -RAL2002) del terzo superiore della torre e delle estremità delle pale. Inoltre due luci fisse di colore rosso visibili di notte ad una distanza non inferiore a km 5 da qualsiasi direzione posizionate alla sommità della torre (vedere allegato C) degli aerogeneratori segnati in rosso negli allegati A e B*

Allegati:

- A Tabella con dati relativi alle altezze e alle coordinate degli aerogeneratori;
- B Disegno dell'aerogeneratore con segnaletica come da specifica.
- C Disegno dell'aerogeneratore privo di segnaletica come da specifica.

Impianto Eolico "GALIA"

SC - Scheda tecnica ostacoli verticali

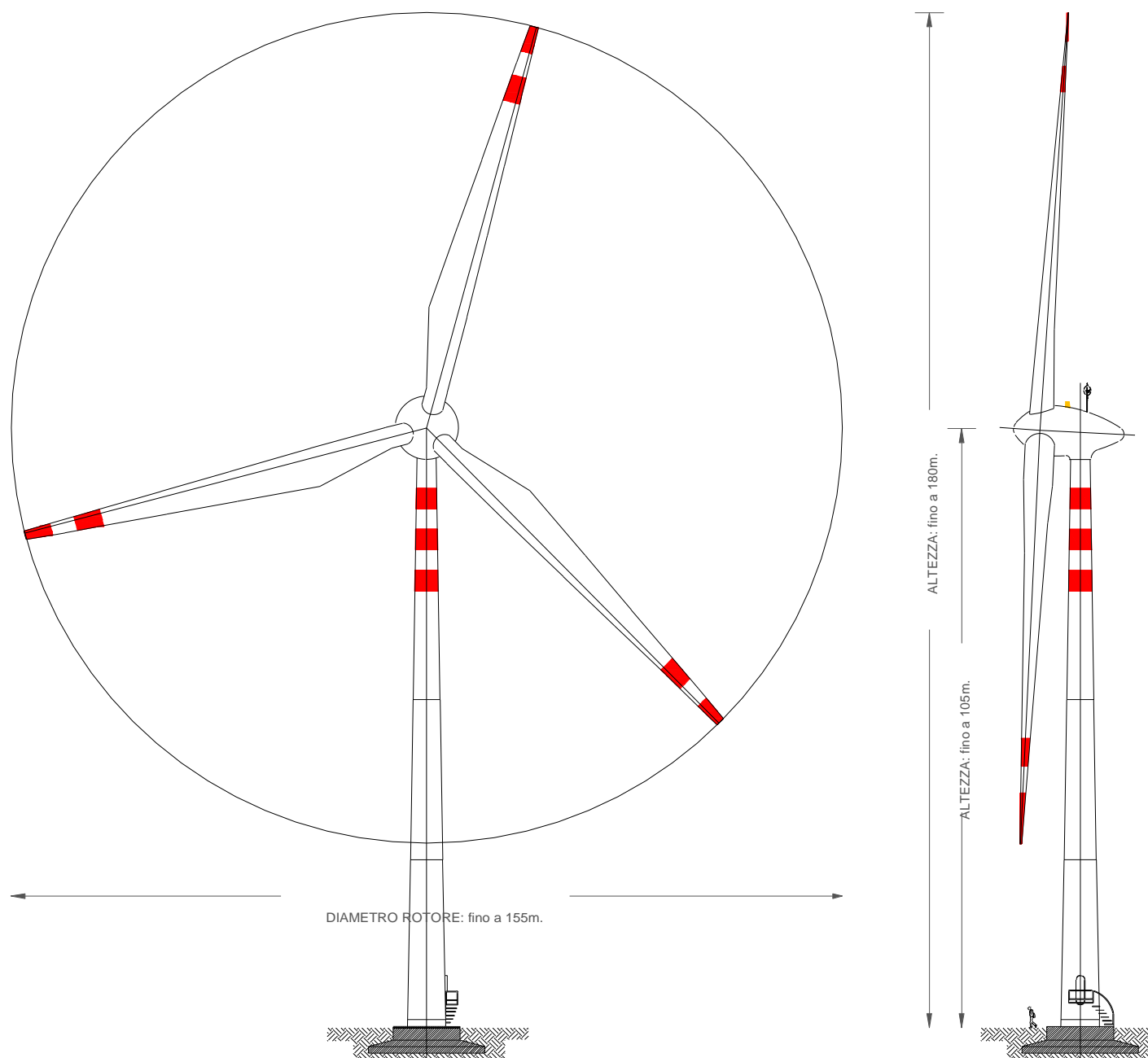
PROVINCIA	COMUNE	LOCALITA'	N° AEROGENE RATORE	COORDINATE		ELEVAZIONE				ICAO SGL	
				N - LAT	E - LONG	AGL (m)	AGL (ft)	AMSL (m)	AMSL (ft)	Day	Night
Agrigento	Palma di Montechiaro	Contrada Iazzo Vecchio	01M	37°11'29.32"N	13°47'39.95"E	180	590	299	981	SI	SI
Agrigento	Palma di Montechiaro	Monti della Galia	02M	37°12'21.88"N	13°47'19.10"E	180	590	419	1375	SI	SI
Agrigento	Palma di Montechiaro	Monti della Galia	03M	37°12'27.93"N	13°46'56.65"E	180	590	386	1266	SI	SI
Agrigento	Palma di Montechiaro	Monti della Galia	04M	37°12'28.32"N	13°46'29.10"E	180	590	359	1178	SI	SI
Agrigento	Palma di Montechiaro	Monti della Galia	05M	37°12'17.31"N	13°46'10.83"E	180	590	400	1312	SI	SI
Agrigento	Palma di Montechiaro	Contrada Ragusetta	06M	37°12'6.02"N	13°47'18.86"E	180	590	387	1270	SI	SI
Agrigento	Palma di Montechiaro	Contrada Carrubbito	07M	37°11'54.44"N	13°46'42.69"E	180	590	342	1122	SI	SI
Agrigento	Palma di Montechiaro	Contrada Iazzo Vecchio	08M	37°11'49.54"N	13°47'32.90"E	180	590	340	1115	SI	SI

Relazione Cromatica e Luminosa - **ALLEGATO B**

Disegno schematico Aereogeneratore con segnaletica:

Diurna con bande bianche e rosse

Notturna con luci sull'estradosso navicella



Relazione Cromatica e Luminosa - **ALLEGATO C**

Disegno schematico Aereogeneratore privo di segnaletica

