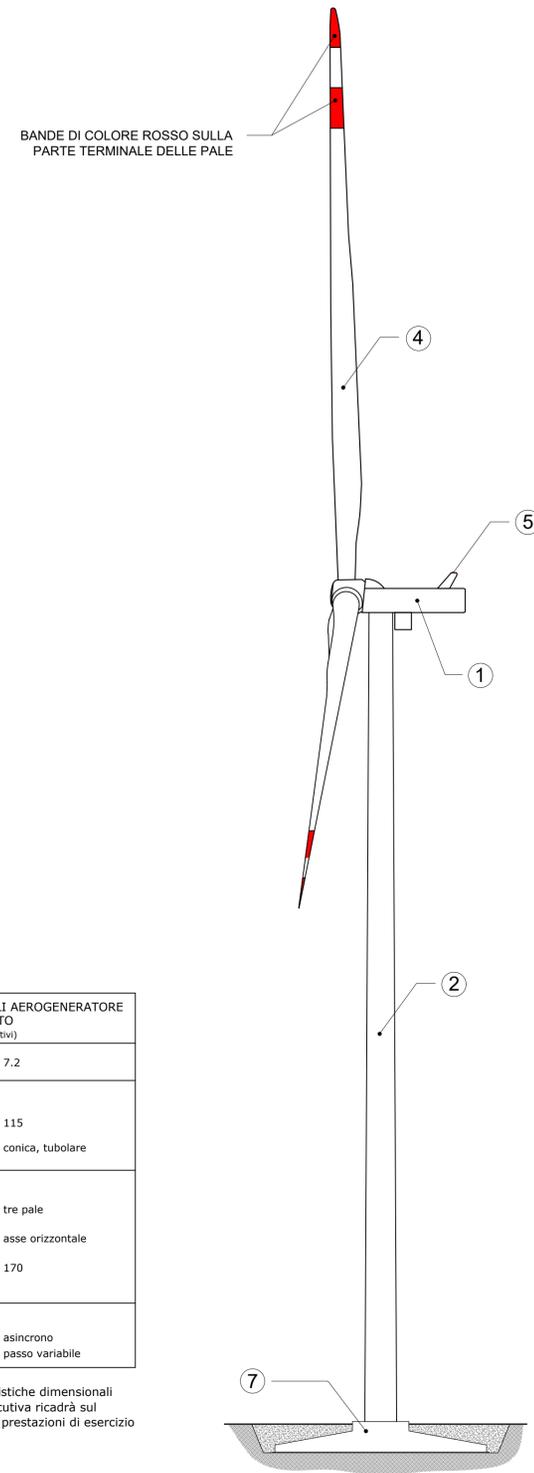
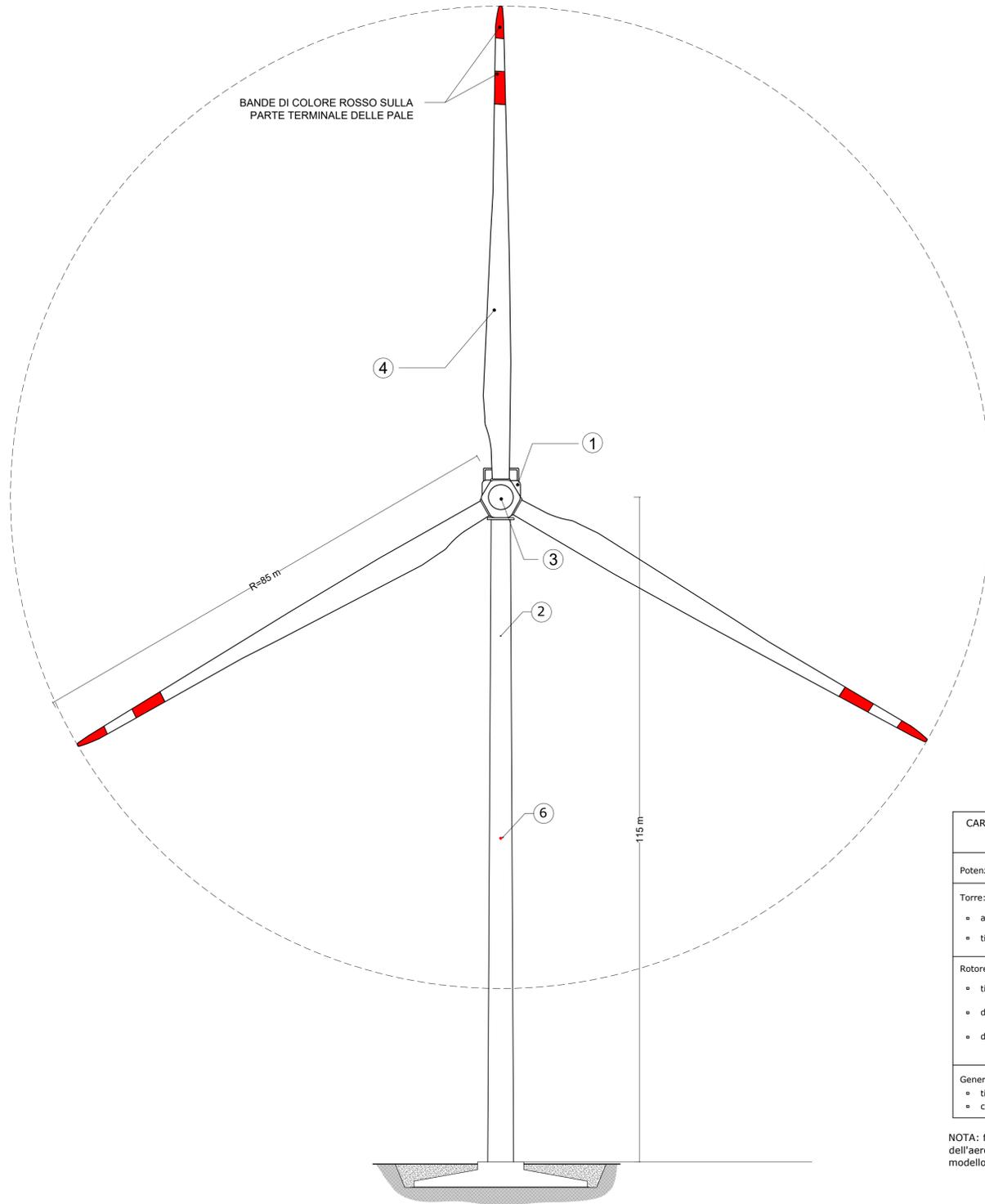


# AEROGENERATORE TIPO (SCALA 1: 500)

AEROGENERATORE TIPO IN PROGETTO  
CON DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE PER LA NAVIGABILITA' AEREA



LEGENDA	①	Gondola o Navicella
	②	Sostegno tubolare in acciaio
	③	Mozzo / Rotore
	④	Pale
	⑤	Luci di sommità visibili per 360° (n. 2)
	⑥	Luci intermedie (n. 3 spaziate a settori di 120°)
	⑦	Fondazione

CARATTERISTICHE PRINCIPALI AEROGENERATORE IN PROGETTO (parametri indicativi)	
Potenza indicativa (MW):	- 7.2
Torre:	
▪ altezza indicativa H (m)	- 115
▪ tipo	- conica, tubolare
Rotore:	
▪ tipo	- tre pale
▪ disposizione	- asse orizzontale
▪ diametro (m)	- 170
Generatore:	
▪ tipo	- asincrono
▪ controllo	- passo variabile

NOTA: ferme restando le caratteristiche dimensionali dell'aerogeneratore, la scelta esecutiva ricadrà sul modello che assicurerà le migliori prestazioni di esercizio

<p>Comittente: <b>RWE</b> RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L. via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma P.IVA/C.F. 06400370968</p>					
<p>Titolo del Progetto: <b>PARCO EOLICO "ALAS 2"</b> - Comuni di Ittiri e Villanova Monteleone (SS) -</p>					
Documento: <b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		N° Documento: <b>PEALAS2-AR01.04</b>			
ID PROGETTO: <b>PEALAS2</b>	SEZIONE: <b>C</b>	TIPOLOGIA: <b>G</b>	FORMATO: <b>A1</b>		
Elaborato: <b>AEROGENERATORE TIPO CON SEGNALAZIONE PER LA NAVIGAZIONE AEREA</b>					
FOGLIO: 1 di 1	SCALA: 1:500	Nome file: PEALAS2-AR01.04_Aerogeneratore tipo con segnalazione per la navigazione aerea			
<p>A cura di: <b>iat</b> CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it</p>		<p>J.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Dott. Ing. Giuseppe Frongia</p> <p><b>Gruppo di progettazione:</b> (coordinatore e responsabile) Ing. Massimo Barbano Ing. Enrica Batzella Pian. Terr. Andrea Ceppati Ing. Gianfranco Corda Ing. Paolo Desogus Pian. Terr. Veronica Fala Ing. Gianluca Mella Dott. Ing. Fabrizio Murru Ing. Andrea Ornis Pian. Terr. Eleonora Re Ing. Elisa Roych Ing. Marco Utzeri</p> <p><b>Contributi specialistici:</b> Ing. Antonio Deiana (Geologia) Dott.ssa Flaminia Corrias (Archeologia)</p>			
Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	24/10/2023	PRIMA EMISSIONE	EB	GF	RWE