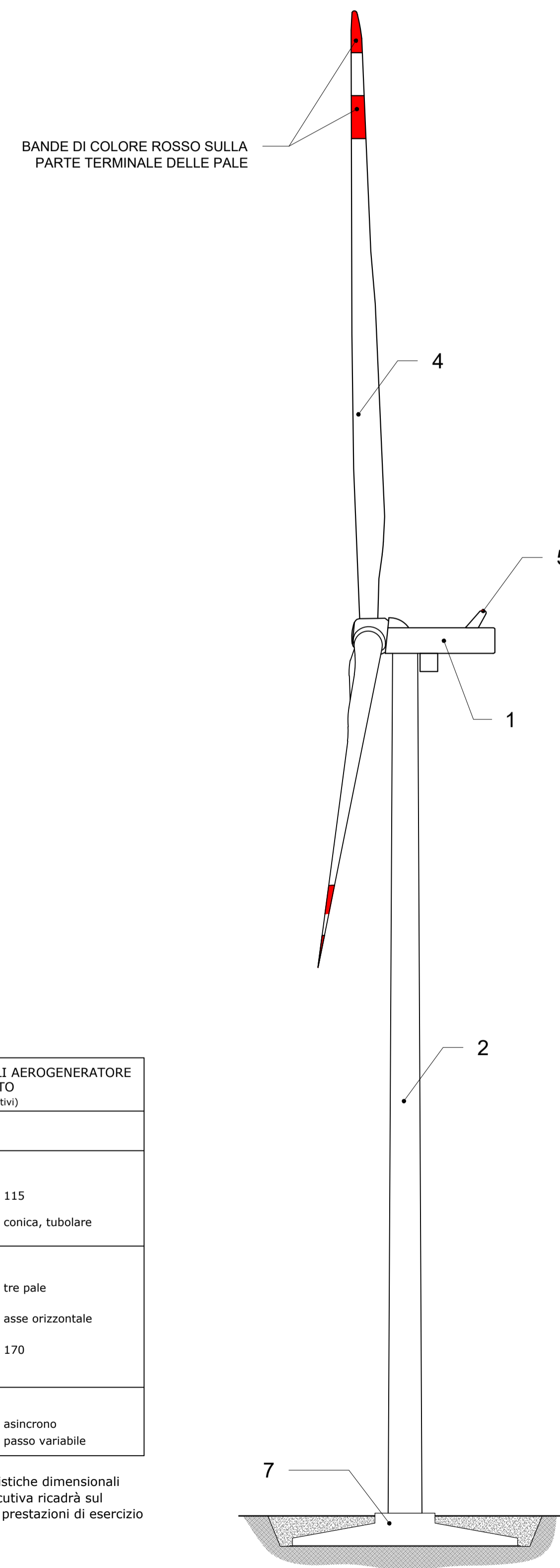
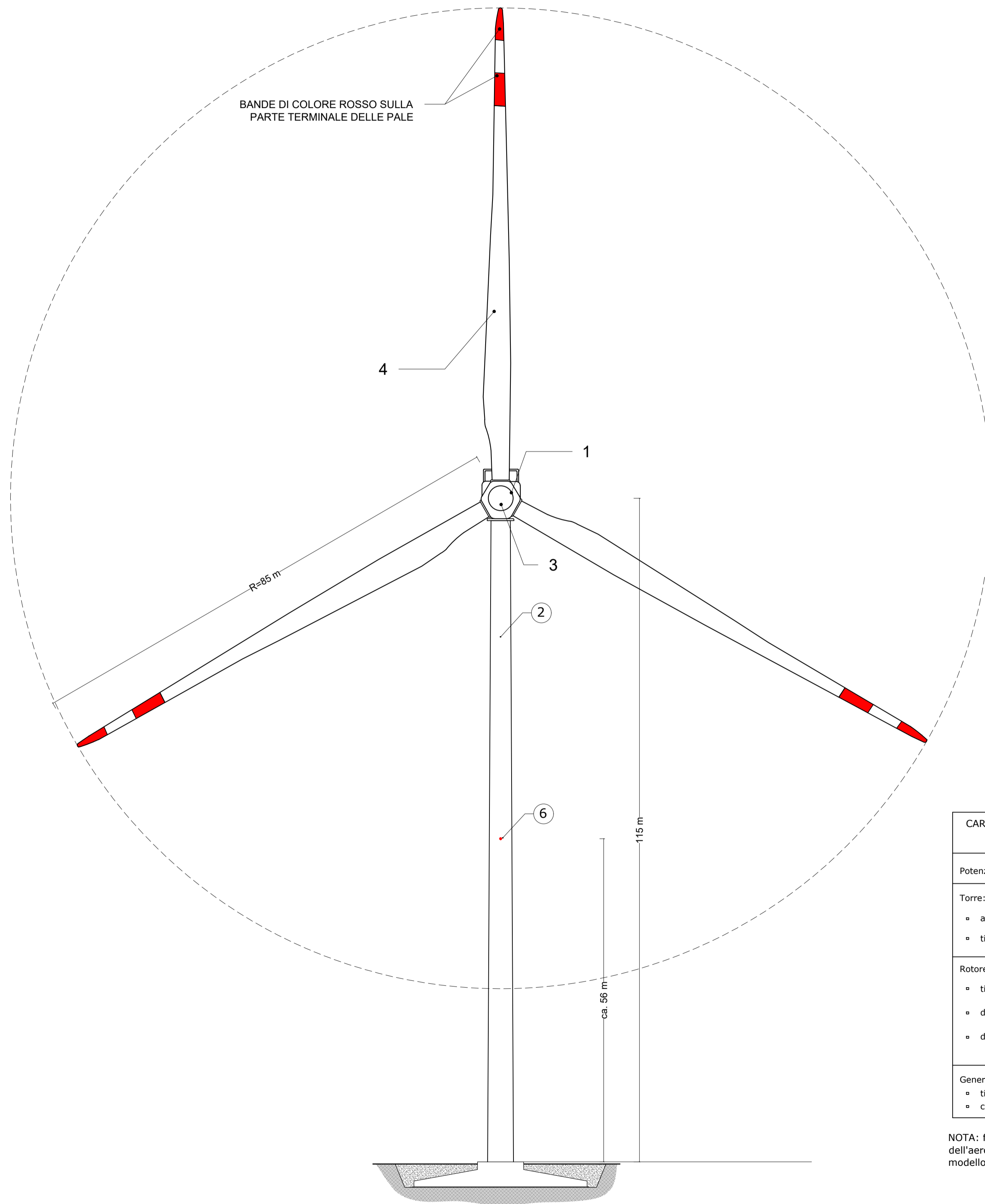


AEROGENERATORE TIPO IN PROGETTO
CON DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE PER LA NAVIGABILITA' AEREA



CARATTERISTICHE PRINCIPALI AEROGENERATORE IN PROGETTO (parametri indicativi)	
Potenza indicativa (kW):	
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

LEGENDA

SIMBOLO	
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



Committente: **RWE** RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968

Titolo del Progetto: **PARCO EOLICO "ALAS"**
- Comuni di Ittiri e Villanova Monteleone (SS) -

Documento: **PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI** N° Documento: PEALAS-P12.03

ID PROGETTO: PEALAS DISCIPLINA: P TIPOLOGIA: FORMATO: A4

Elaborato: **Aerogeneratore tipo con segnalazioni per la navigazione aerea**

FOGLIO: SCALA: Nome file: PEALAS-P12.03_Aerogeneratore tipo con segnalazioni per la navigazione aerea

A cura di: **iat** CONSULENZA E PROGETTI
www.iatprogetti.it

Progettista: Ing. Giuseppe Frongia

Gruppo di progettazione: (coordinatore e responsabile)
Ing. Giuseppe Frongia
Ing. Marianna Barbarino
Ing. Enrica Batzella
Ing. Antonio Dedoni
Ing. Gianluca Melis
Ing. Emanuela Spiga
Dott. Andrea Cappai
Dott. Matteo Tatti

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI
N. 3453 Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	15/07/2020	PRIMA EMISSIONE	IAT	GF	RWE