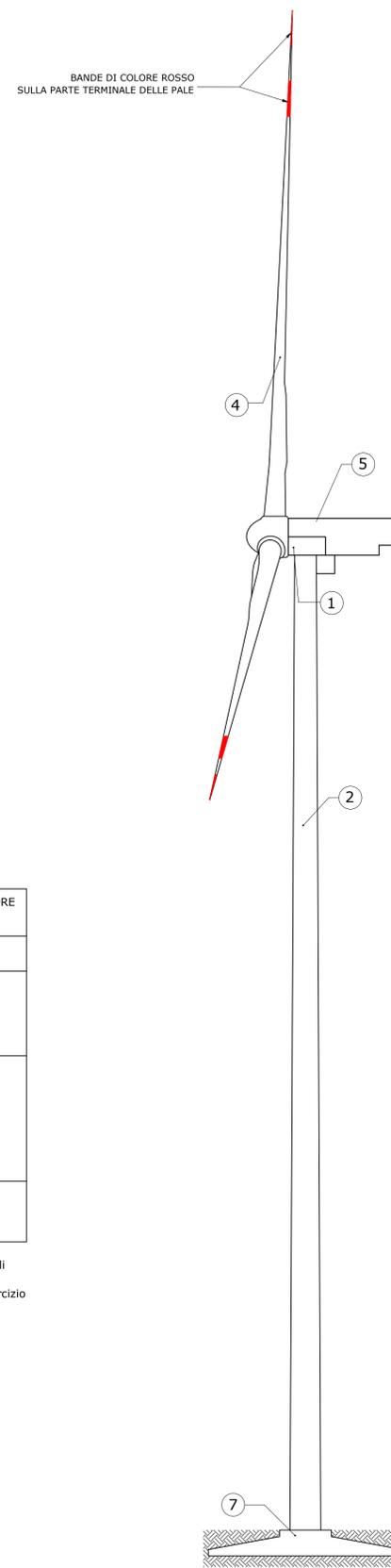
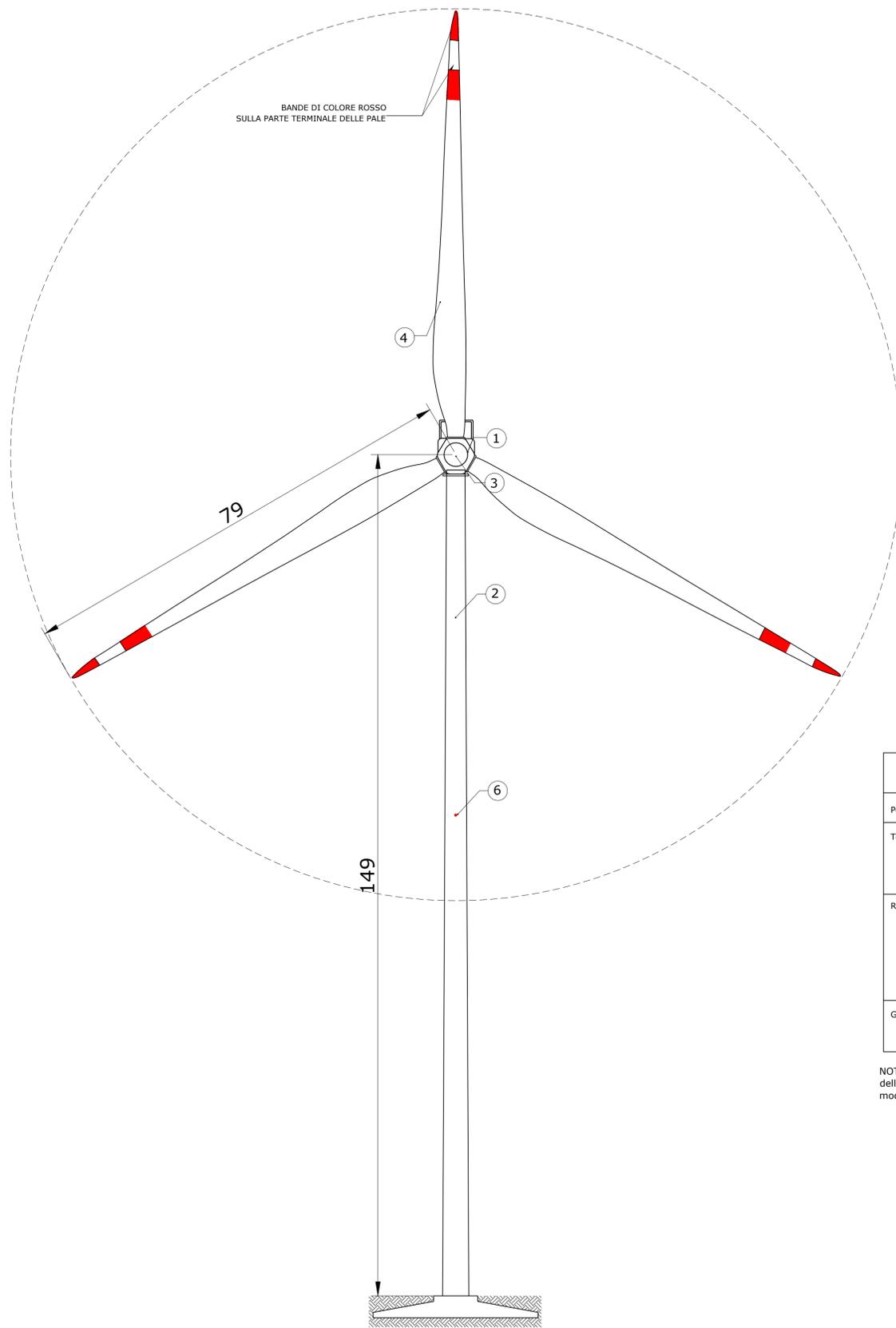


# AEROGENERATORE TIPO (SCALA 1: 500)

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



CARATTERISTICHE PRINCIPALI AEROGENERATORE IN PROGETTO (parametri indicativi)	
Potenza indicativa (kW):	4200
Torre:	
• altezza indicativa H (m)	- 149
• tipo	- conica, tubolare
Rotore:	
• tipo	- tre pale
• disposizione	- asse orizzontale
• diametro (m)	- 79
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

- ① Gondola o Navicella
- ② Sostegno tubolare ibrido acciaio-cemento
- 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

## REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DA 50.4 MW IN LOCALITÀ "MAMONE" - COMUNI DI BITTI (NU) E BUDDUSO' (SS) -

Oggetto <b>PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI</b> <b>AEROGENERATORE TIPO CON SEGNALAZIONI PER NAVIGAZIONE AEREA</b>		Cod. ed. lab. WPD-B-TC9-3 scala 1:500			
Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
Giugno 2020	0	Emissione	IAT	GF	WPD
<b>A cura di:</b> I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Dott. Ing. Giuseppe Frongia <b>Gruppo di lavoro:</b> (coordinatore e responsabile) Ing. Giuseppe Frongia Ing. Marianna Barbarino Ing. Enrica Batzella Dott. Andrea Caspai Dott. Mauro Casti Ing. Gianfranco Corda Ing. Antonio Deboni Dott. Maurizio Medda Ing. Gianluca Melis Ing. Emanuela Spiga Dott. Matteo Tatti		<b>Progettazione:</b> Dott. Ing. Giuseppe Frongia <b>ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI</b> N. 3483 Dott. Ing. Giuseppe Frongia <b>Il Committente:</b>  <b>Committente:</b> WPD Piano d'Ertilia S.r.l. Via Aventino, 102 - Roma(RM) PEC: wpdpianodertilia@legalmail.it			
<b>IAT CONSULENZA E PROGETTI</b> www.iatprogetti.it		<b>wpd</b> think energy			
A2	WPD-B-TC9-3_Aerogeneratore tipo con segnalazioni per la navigazio	WPD-B-TC9-3_Aerogeneratore tipo con segnalazioni per la navigazio	2019/0183		
Formato	File origine	File di stampa	Codice pratica		
Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - V. Santa Margherita 4, 09124 Cagliari, Tel./Fax +39 070 658297					