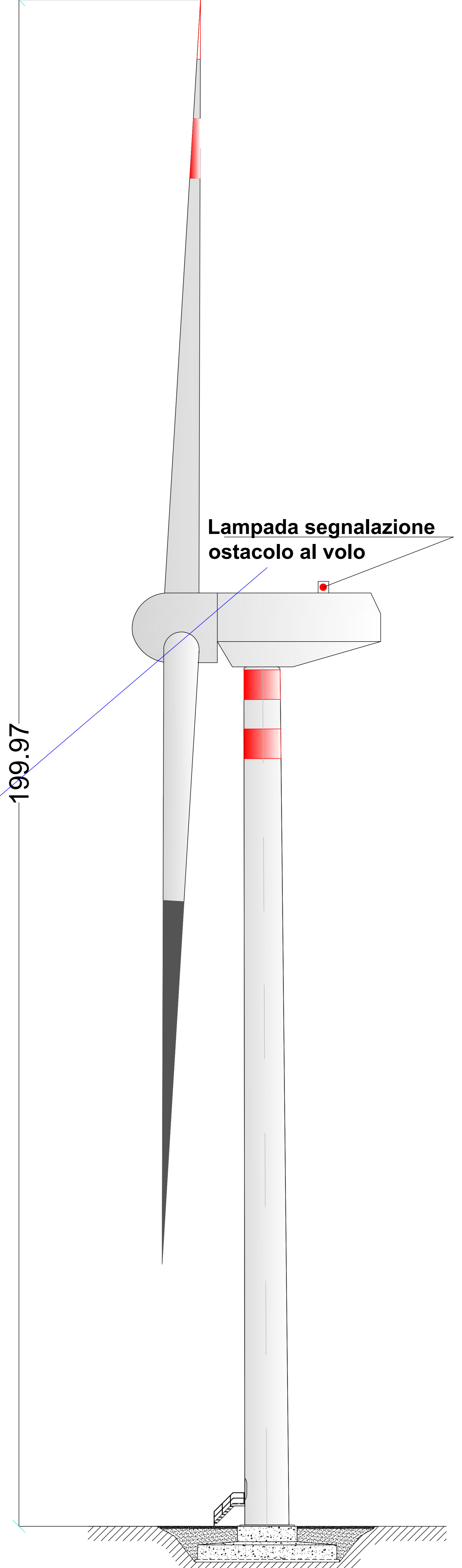
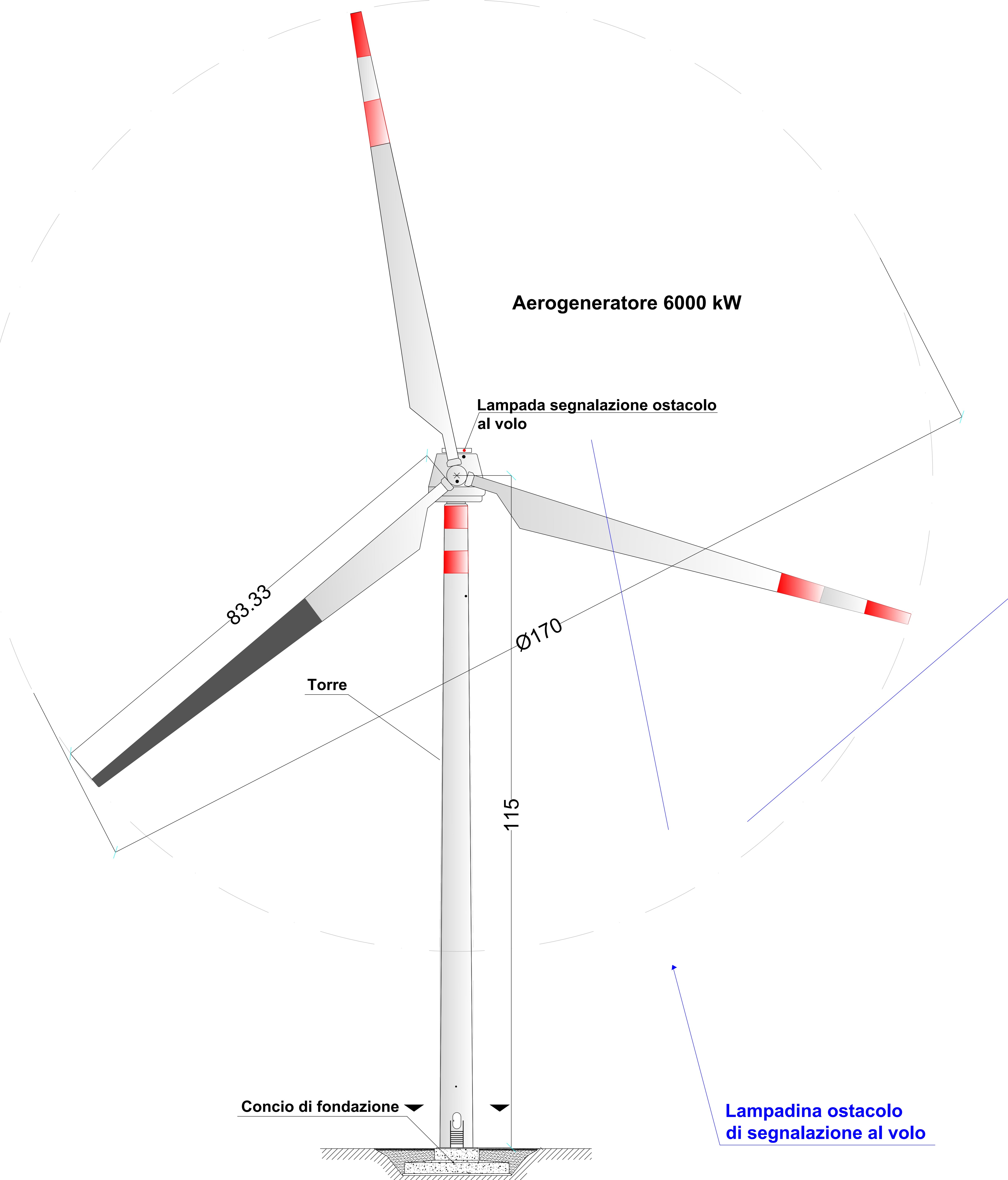


AEROGENERATORE CON SEGNALAZIONE CROMATICA E LUMINOSA COME DA SPECIFICHE PER LA SICUREZZA DEL VOLO A BASSA QUOTA



SCHEDA TECNICA LAMPADA SEGNALAZIONE OSTACOLO AL VOLO TIPO

CARATTERISTICHE OTICHE	CARATTERISTICHE ELETTRICHE
<ul style="list-style-type: none"> Progettato e costruito unicamente con tecnologia LED 20.000cd giorno, lampeggiante BIANCA 2.000cd notte, lampeggiante BIANCA Emissione cd @ -0,5° e 14° Diffusione fascio orizzontale: 360° Diffusione fascio verticale: 4° Lente in metacrilato (PMMA) Sistema di allineamento del segnale luminoso 	<ul style="list-style-type: none"> Sistema di controllo dello stato lampada Electronica di gestione installata nel pannello di controllo esterno (vedi pag. 30) Potenza MEDIA assorbita (@20rpm): <ul style="list-style-type: none"> modalità giorno: 45W modalità notte: 10W Potenza MEDIA assorbita (@40rpm): <ul style="list-style-type: none"> modalità giorno: 110W modalità notte: 13W Potenza MEDIA assorbita (@60rpm): <ul style="list-style-type: none"> modalità giorno: 160W modalità notte: 18W LED alimentati a corrente costante Protezione dalle sovratensioni No radiazioni RF Range sezione conduttori allacciabili: da 0,5 a 2,5 mm² Range diametro esterno cavo: da 7 a 14mm
OPZIONI GENERALI	
<ul style="list-style-type: none"> Staffa di supporto lampada Deflettore di flusso Diffusione fascio orizzontale: 180° Alimentazione AC o DC Sistema di sincronizzazione GPS 	
OPZIONI VERSIONE TWIN	APPLICAZIONI
<ul style="list-style-type: none"> Versione TWIN: due circuiti separati galvanicamente sullo stesso supporto Allarme di guasto Scambio automatico da luce principale a luce di emergenza 	<ul style="list-style-type: none"> Aerporti - Stack - Costruzioni elevate - Camini - Grò a lante Pipe line - Partì - Tori Radio e TV Linee di trasmissione - Turbine eoliche - Pali di misurazione del vento Radar - Antenne
CARATTERISTICHE MECCANICHE	CERTIFICAZIONI
<ul style="list-style-type: none"> Corpo in alluminio verniciato RAL 7035 Guarnizioni in silicone Protezione esterna in vetro barosilicato temperato Collettore del vento con dissipatore di calore Grado di Protezione: IP66 Valvola Gore-Tex anti-condensa Resistenza al vento testato a 240km/h (150mph) Resistenza alle vibrazioni: 80m/s² (10° scala Mercalli / 7° scala Richter) Temperatura di esercizio: -20°C a +45°C Temperatura di stoccaggio: -20°C a +45°C Peso lampada: 6kg 	<ul style="list-style-type: none"> DGAC/STAC approvazione nr. 2013A038 ENAC approvazione nr. 0135182/ENAC/CIA Marchatura CE
	CONFORMITÀ
	<ul style="list-style-type: none"> ICAO Aerodromes - Annex 14 Volume 1, Cap. 6: Media Intensità, Tipo A luce lampeggiante MLI-A FAA AC150/5345-43F E.B. #67 tipo L-865

NOTA
 Le strutture di sostegno delle turbine eoliche vanno illuminate con 2 luci intermittenzi (a media intensità o BMVW tipo W) sulla sommità della struttura del generatore.
 Le lampade devono illuminarsi simultaneamente e vanno montate lungo l'asse di separazione orizzontale in modo che almeno una di esse sia visibile da un aereo in avvicinamento da una direzione qualsiasi.
 Su questo tipo di strutture è possibile omettere le luci intermedie o altri tipi di segnalazione.

<p>PROGETTO</p> <p>PROJETTO engineering s.r.l. società d'ingegneria Ph.D. Ing. LEONARDO FILOTICO</p>	<p>COMMITTENTE:</p> <p>KHAKY ENERGY S.r.l. Z.I. Lotto n.31 74020 San Marzano di S.G. (TA)</p>
<p>TITOLO:</p> <p>A.16.b IMPIANTO A.16.b.8 Disegni architettonici aerogeneratori</p>	<p>ORDINE DEGLI INGEGNERI della Provincia di Taranto</p> <p>Dist. Ing. FILOTICO Leonardo N. 1812</p>
<p>PROJEZIONE</p> <p>PROJEZIONE</p>	<p>SCALE:</p> <p>1:250 ANX 29A</p>