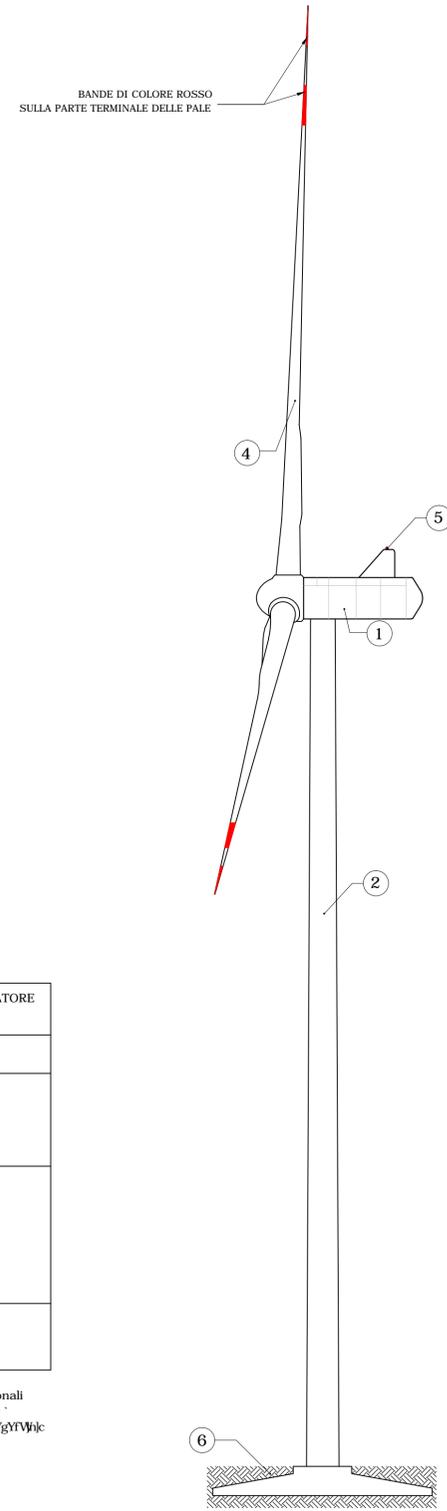
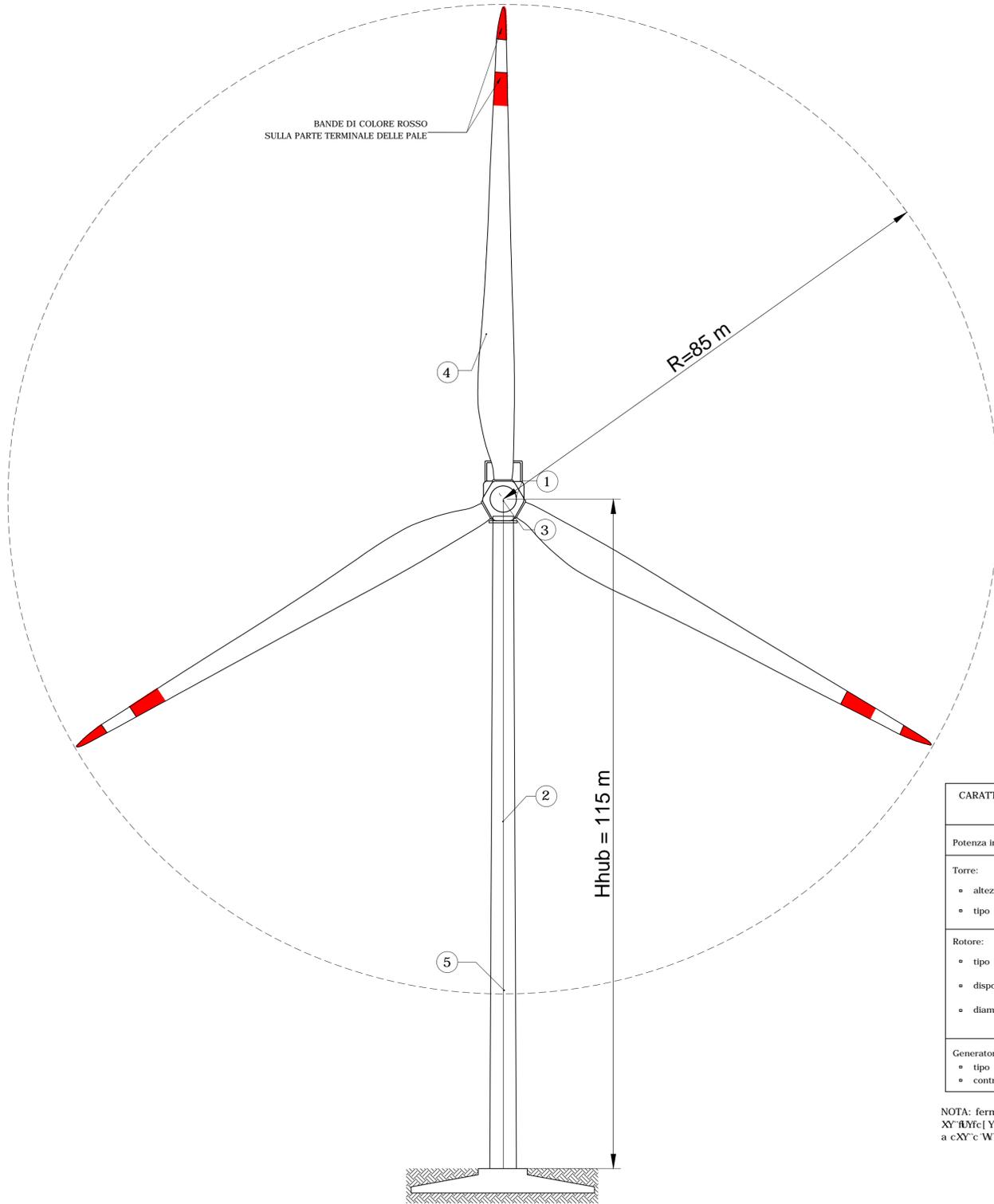


AEROGENERATORE TIPO (SCALA 1: 500)

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



| CARATTERISTICHE PRINCIPALI AEROGENERATORE IN PROGETTO (parametri indicativi) | |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Potenza indicativa (kW): | 6600 |
| 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 XY'BYc| YbYUtefYz U gWHU'YgYW'hj U rjMXXf' gi ` a cXY'c WY UggWfYf('Y a || 'cf| dYg|Un|cb| X| YgYfW|e

- LEGENDA
- ① Gondola o Navicella
 - ② Sostegno tubolare in acciaio
 - ③ Mozzo / Rotore
 - ④ Pale
 - ⑤ Sistema luminoso di segnalazione
 - ⑥ Fondazione

REGIONE SARDEGNA
Provincia del Sud Sardegna
COMUNI DI SAN NICOLÒ GERREI, ARMUNGIA, BALLAO, ESCALAPLANO, ESTERZILI, SEUI E SILTIUS

IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "ENERGIA MONTE TACCU"

| | | |
|---------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Oggetto | PROGETTO DEFINITIVO | FORI-SNG-RC8-4 |
| Titolo | AEROGENERATORE TIPO CON SEGNALAZIONI PER LA NAVIGAZIONE AEREA | Cod. elab. scala: 1:500 |

| Data | Rev. | Descrizione | Eseg. | Contr. | Appr. |
|------------|------|---------------------------------|-------|--------|-------|
| 30/11/2022 | 0 | EMMISSIONE PER PROCEDURA DI VIA | IAT | GF | FORI |

A cura di:
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Gruppo di progettazione:
Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile)
Ing. Marianna Barbarino
Ing. Enrica Battaglia
Plan. Terr. Andrea Cappai
Ing. Gianfranco Corda
Ing. Fiado Desagug
Plan. Terr. Veronica Fais
Ing. Gianluca Mellis
Ing. Andrea Ornis
Plan. Terr. Eleonora Re
Ing. Elia Roych

Contributi specialistici:
Ing. Antonio Diotari (acustica)
Dott.ssa Geol. Francesca Lobina (geologia)
Agr. Dott. Nat. Nicola Manis (pedologia)
Dott. Nat. Francesco Mascia (flora)
Dott. Maurizio Medda (fauna)
Dott.ssa Alice Nozza (Archeologia)
Dott. Geol. Mauro Pompei (geologia)
Dott. Matteo Tatti (Archeologia)
Ce.Pi.Sar. (Chiroterofauna)

Progettazione:
Dott. Ing. Giuseppe Frongia

II Committente:

Committente:
Fred. Olsen Renewables Italy s.r.l.
Viale Castro Pretorio, 122 - 00185 Roma (RM)
PEC: fred.olsenrenewablesitaly@legalmail.it

Consulenza e progetti:
IAT CONSULENZA E PROGETTI
www.iatprogetti.it

| | | | |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| A1 | FORI-SNG-RC8-4 - Aerogeneratore tipo con segnalazioni per la navigabilità aerea | FORI-SNG-RC8-4 - Aerogeneratore tipo con segnalazioni per la navigabilità aerea | 2022/0323 |
| Formato | File origine | File di stampa | Codice pratica |

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Michele Giua s.n.c. ZI CACIP, 09122 Cagliari, Tel/Fax +39 070 658297
Disegni, calcoli, specifiche e tutte le altre informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà della I.A.T. Consulenza e progetti s.r.l.
Al ricevimento di questo documento la stessa officina pertanto di riprodurlo, in tutto o in parte, e di rivendere il contenuto in assenza di esplicita autorizzazione.