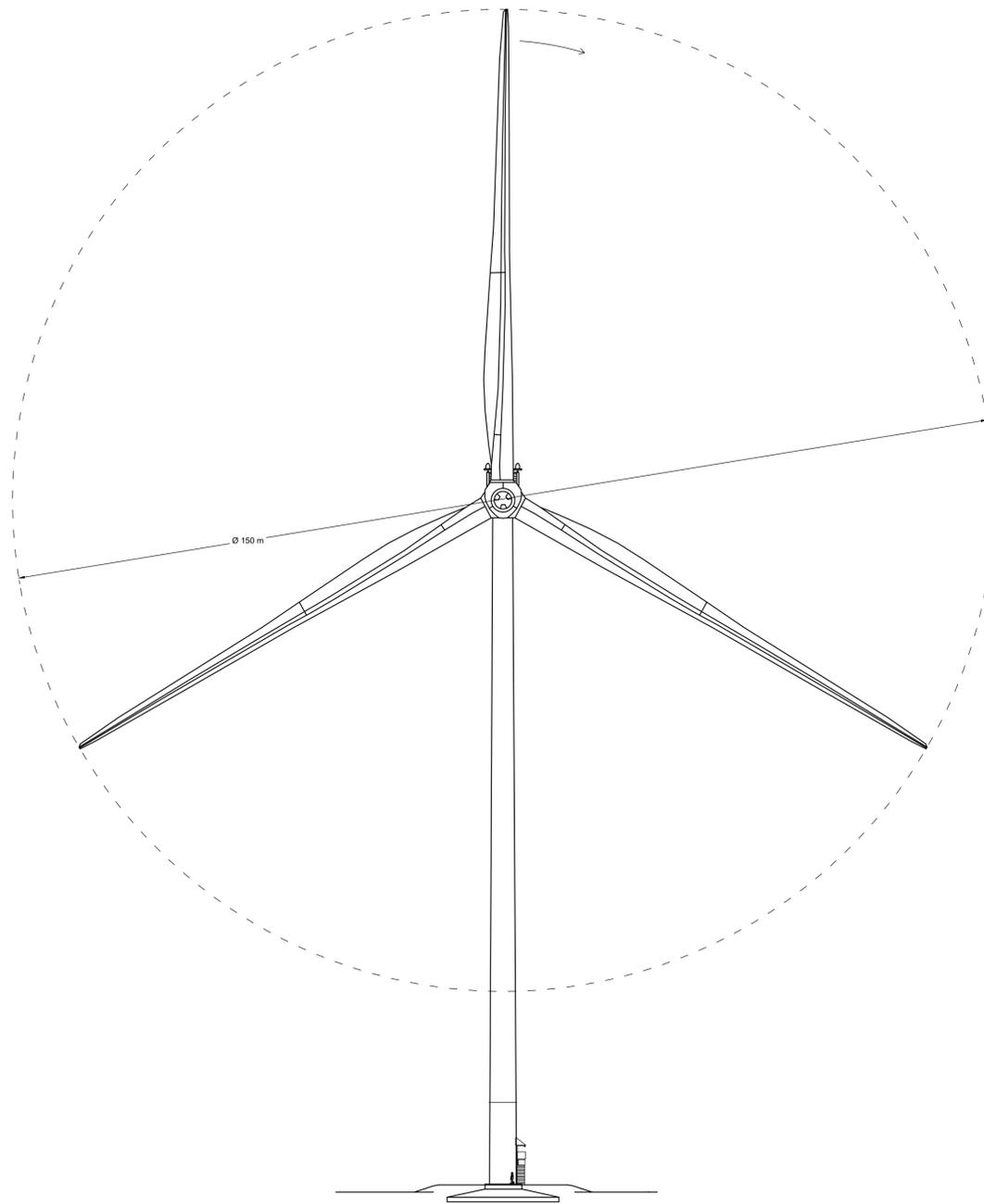
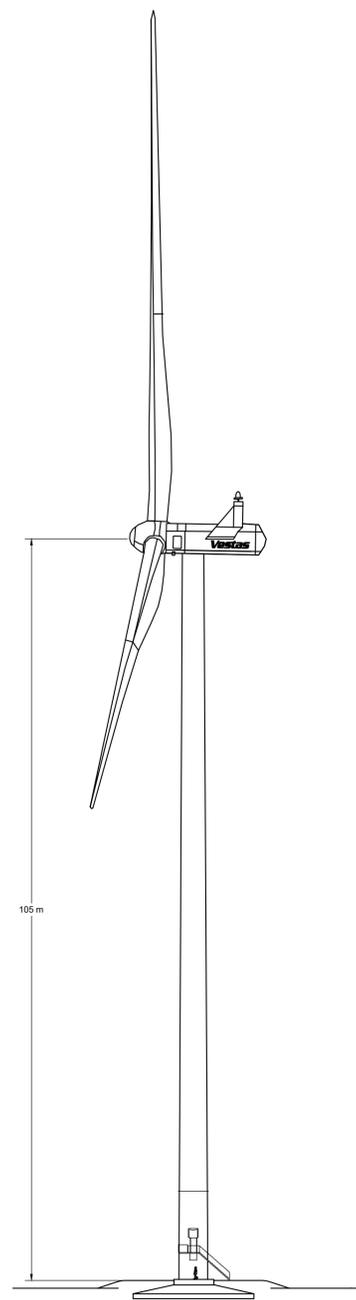
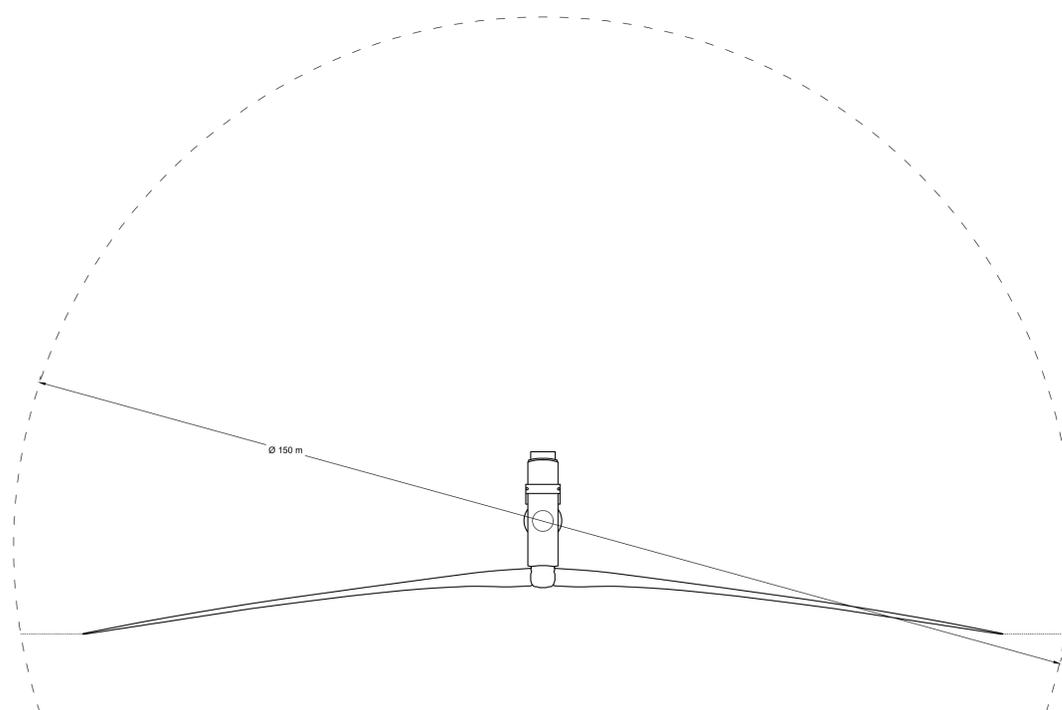


| DATI TECNICI             |   |
|--------------------------|---|
| Vestas V150 - 6.0 MW     |   |
| Rotore                   |   |
| Numero pale              | 3   |
| Diametro rotore          | 150 m   |
| Area spazzata            | 17671 mq  |
| Regolazione potenza      | Pitch   |
| Torre                    |   |
| Tipo                     | Miscelata, torre cernia tubolare in acciaio                         |
| Altezza mezzo            | 105 m   |
| Potenza nominale turbine | 6.0 MW  |
| Pala                     |   |
| Lunghezza                | 73.65 m   |
| Materiale                | Vetroresina rinforzata, fibre di carbonio e punta in metallo solido |
| Generatore               |   |
| Tensione                 | 720 V   |
| Tipo                     | Generatore asincrono con rotore a gabbia                            |
| Frequenza                | 60 Hz   |



Vista di dettaglio



## AREN ELECTRIC POWER S.p.A.

Sede legale e operativa: Via dell'Arrigioni, 308 - 47522 Cesena (FC), Italia  
Codice Fiscale, P. IVA 03803880404

COMUNI DI CALITRI E BISACCIA (AV)  
LOCALITÀ PIANI SAN PIETRO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI

## IMPIANTO EOLICO "PIANI SAN PIETRO"

REDAZIONE / PROGETTISTA

**Aren Electric Power Spa**  
Società per Azioni con Unico Socio  
Via dell'Arrigioni 308 - 47522 Cesena (FC)  
Ph. +39 0547 415245 - Fax +39 0547 415274  
P.Iva 03803880404  
Registro delle Imprese di Forlì Cesena R.E.A. 317048



TIMBRE E FIRMA PROGETTISTA

Ing. Sarmale Ulivi Ordine degli  
Ingegneri di Forlì-Cesena - matr.  
2866

TITOLO ELABORATO

**Dettagli costruttivi aerogeneratore**

CODICE ELABORATO

CLTDMW00T001001001001

FORMATO

A1

SCALA

1:500

FASE

PROGETTO DEFINITIVO

| REV. | DESCRIZIONE     | DATA       | REDATTO     | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|-----------------|------------|-------------|------------|-----------|
| 00   | Prima emissione | 08/06/2022 | E.Teodorani | L.Emili    | S.Ulivi   |
| 01   |                 |            |             |            |           |
| 02   |                 |            |             |            |           |
| 03   |                 |            |             |            |           |
| 04   |                 |            |             |            |           |

FILE: CLTDM\_W00T001001001001001001\_Dettagli costruttivi aerogeneratore.dwg

LA DIFFUSIONE E RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, DI QUESTA TAVOLA E' VIETATA A TERMINI DI LEGGE