

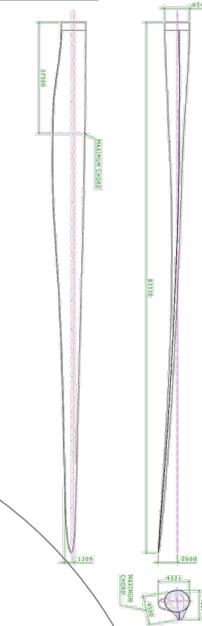


CARATTERISTICHE DEL PARCO:
 - potenza installata totale : 35 MW.
 - potenza della singola turbina : 7 MW
 - n. 5 turbine
 - n. 1 cabina di smistamento

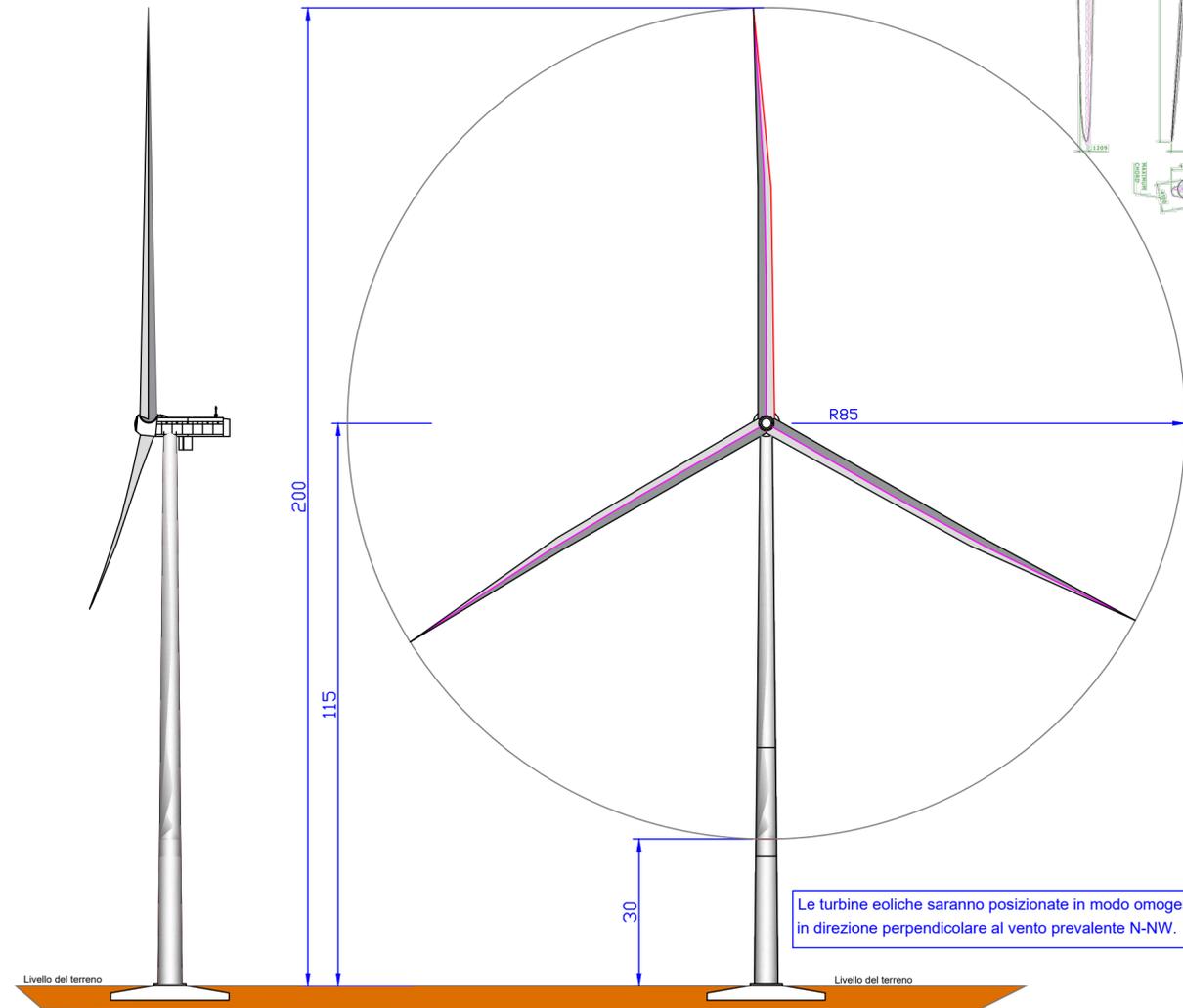
Nella tabella sottostante sono sintetizzate le principali caratteristiche dell'aerogeneratore previsto nel parco eolico.

N° TURBINE	SM01	SM02	SM03	SM04	SM05
ALTEZZA DELLA TURBINA (m) (AL MOZZO)	115	115	115	115	115
DIAMMETRO DELLA TURBINA (m)	170	170	170	170	170
POTENZA (MW)	7	7	7	7	7

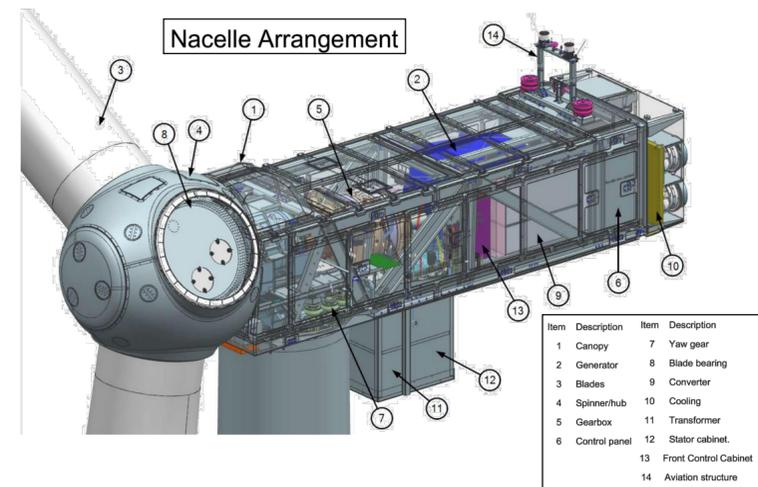
Blade Drawing



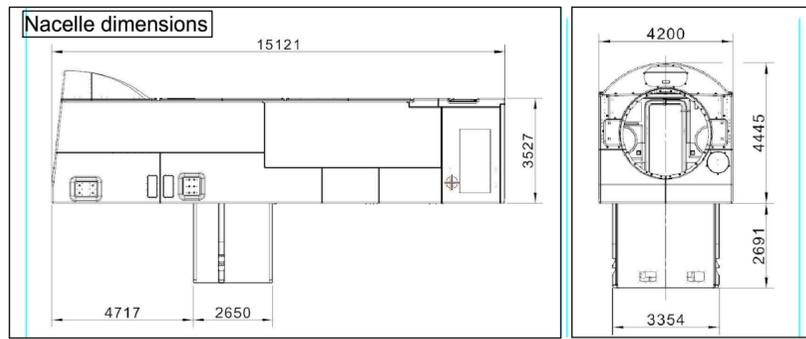
SM01_SM02_SM03_SM04_SM05



Le turbine eoliche saranno posizionate in modo omogeneo in direzione perpendicolare al vento prevalente N-NW.



AEROGENERATORE:
 L'aerogeneratore previsto per la realizzazione del parco eolico è una turbina da 7 MW



Regione Molise

Provincia di Campobasso

Comune di San Martino in Pensilis

Comune di Larino

Comune di Ururi

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

Titolo del Progetto: **PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO DELLA POTENZA DI 35 MW DENOMINATO "PIANI DELLA CISTERNA" SITUATO NEL COMUNE DI SAN MARTINO IN PENSILIS (CB)**

Documento: **PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI** N° Documento: **PESMP_51**

ID PROGETTO: **PESMP** DISCIPLINA: **PD** TIPOLOGIA: **D** FORMATO:

Elaborato: **DISEGNI ARCHITETTONICI E PARTICOLARI SISTEMI DI ANCORAGGIO**

FOGLIO: **1 di 1** SCALA: Nome file:

Progettazione:

EGM PROJECT S.R.L.
 VIA VERRASTRO 15/A
 85100- POTENZA (PZ)
 P.IVA 02094310766
 REA PZ-206983

Progettista:

Ing. Carmen Martone
 Iscr. n. 1872
 Ordine Ingegneri Potenza
 C.F. MRTCMN73D56H703E

Geol. Raffaele Nardone
 Iscr. n. 243
 Ordine Geologi Basilicata
 C.F. NRDRFL71H04A509H

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato