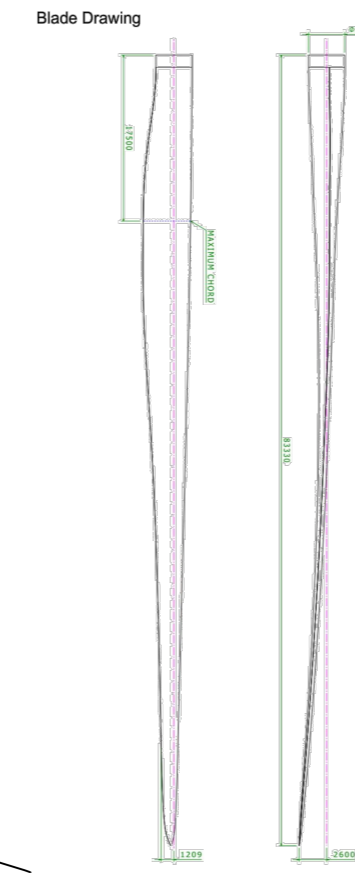


**CARATTERISTICHE DEL PARCO:**

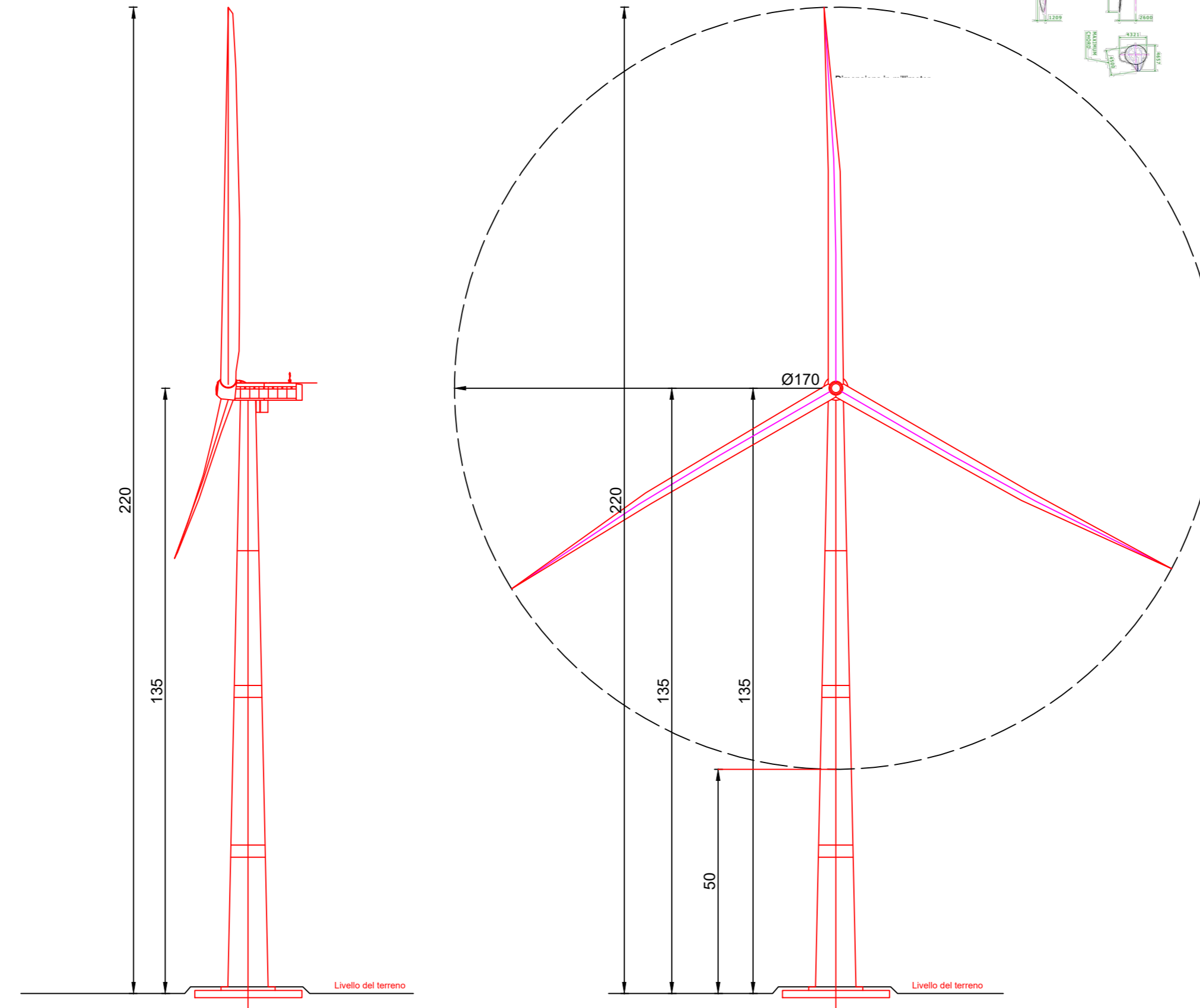
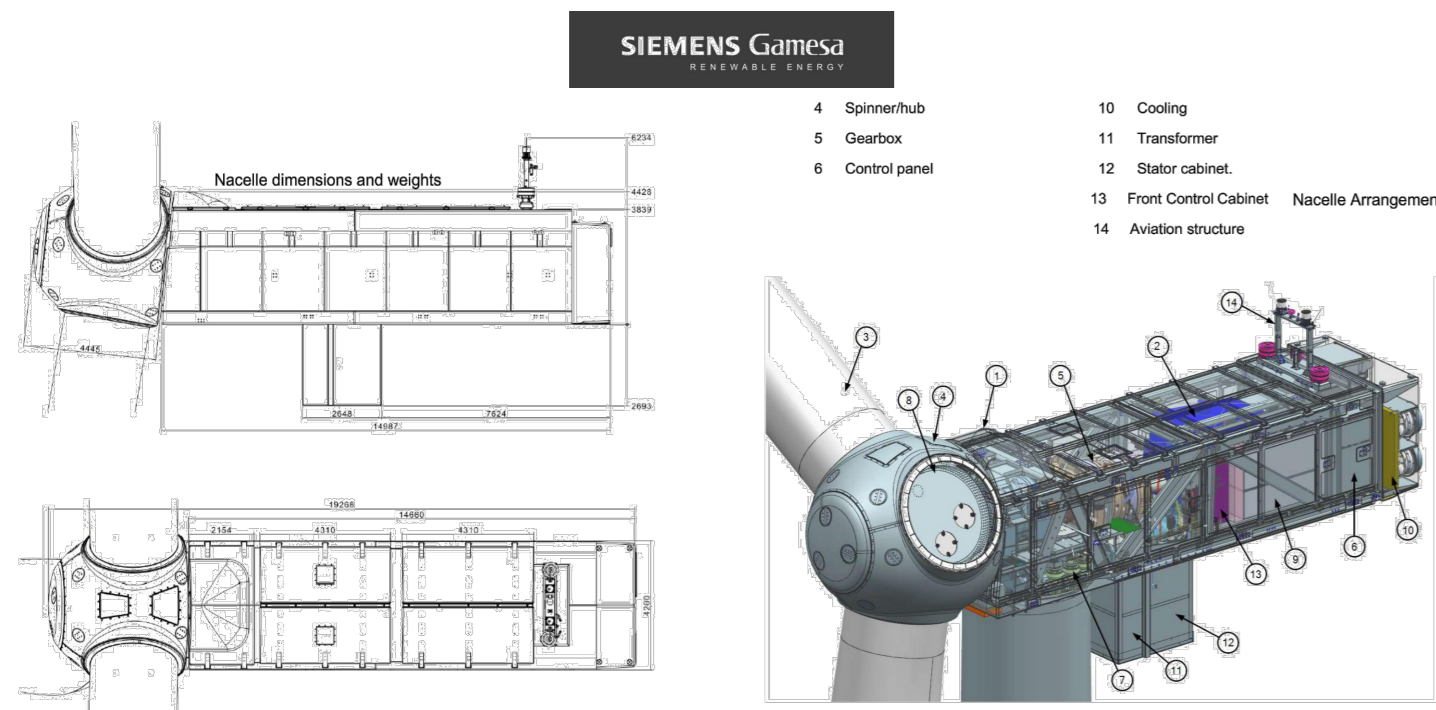
- potenza installata totale : 39.6 MW.
- potenza della singola turbina : 6.6 MW
- n. 6 turbine
- n. 1 cabina di smistamento






N° TURBINE	WT1	WT2	WT3	WT4	WT5	WT6
TIPO DI TURBINA	Tipo di turbina GamesaSG 6.6-170 -MOD 6.6 MW	Tipo di turbina GamesaSG 6.6-170 -MOD 6.6 MW	Tipo di turbina GamesaSG 6.6-170 -MOD 6.6 MW	Tipo di turbina GamesaSG 6.6-170 -MOD 6.6 MW	Tipo di turbina GamesaSG 6.6-170 -MOD 6.6 MW	Tipo di turbina GamesaSG 6.6-170 -MOD 6.6 MW
ALTEZZA DELLA TURBINA (m)	135	135	135	135	135	135
DIAMMETRO DELLA TURBINA (m)	170	170	170	170	170	170
POTENZA (kW)	6600	6600	6600	6600	6600	6600

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



**AEREOGENERATORE:**  
L'aerogeneratore previsto per la realizzazione del parco eolico è la turbina da 6 MW della Siemes-Gamesa (SG 6.6-170 -MOD 6.6 MW). Nella tabella che segue sono sintetizzate le principali caratteristiche dell'aerogeneratore previsto nel parco eolico CE PARTANNA II.



**REGIONE SICILIA**    **PROVINCIA DI TRAPANI**    **COMUNE DI MARSALA**    **COMUNE DI SALEMI**    **COMUNE DI MAZARA DEL VALLO**

---


**OGGETTO:**

**Progetto di realizzazione di un parco eolico della potenza di 39.6 MW denominato "CE PARTANNA II" situato nei comuni di Marsala, Salemi e Mazara del Vallo provincia di Trapani (TP)**

---

**ELABORATO:**

**SEZIONI TIPO AEROGENERATORI**



---

**PROPRONENTE:**

**AEI WIND PROJECT IV S.R.L.**  
P.I. 16805241003  
Via Vincenzo Bellini, 22 00198 Roma  
C.F. e n. iscriz. REG. IMPR.: 16805241003  
REA: RM\_1676856  
PEC: aewind.quarta@legalmail.it

**PROGETTAZIONE:**

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

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

---

Livello prog.	Cat. opera	N°. prog.elaborato	Tipo elaborato	N° foglio/Tot. fogli	Nome file	Scala
PD	I.IE	36	D		RS06EPD0027A0.PDF	

---

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	APRILE 2023	<b>Emissione</b>		Ing. Carmen Martone EGM Project	Ing. Carmen Martone EGM Project