



REGIONE BASILICATA



PROVINCIA DI MATERA



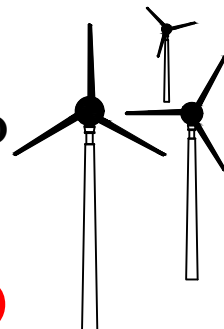
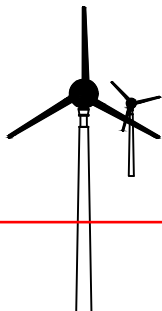
COMUNE DI SALANDRA



COMUNE DI FERRANDINA

PROGETTO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, DELLE OPERE E DELLE INFRASTRUTTURE CONNESSE, DENOMINATO "TORRICELLI"

DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI SALANDRA (MT) E FERRANDINA (MT), DI POTENZA PARI A 31 MW ACCOPPIATO AD UN SISTEMA DI ACCUMULO PARI A 8 MW



PROGETTO DEFINITIVO

PROPONENTE:



EDPR BASILICATA S.R.L.

SVILUPPO:



enerplus s.r.l.
Via Orefici, 18
85055 Picerno (PZ)

tel. 0971 991428
enerplus@tiscali.it
P.lva 01679060762

PROGETTISTI:



PD

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO:

CRONOPROGRAMMA DI REALIZZAZIONE

Tavola:

SAL-PDEF-REL-017

Filename:

Data 1° emissione:

Redatto:

Verificato:

Approvato:

Scala:

Protocollo

n° revisione

1
2
3
4

INDICE

1. CRONOPROGRAMMA	1
--------------------------	----------

1. Cronoprogramma

Il cronoprogramma delle fasi attuative contiene l'indicazione dei tempi massimi di svolgimento delle varie attività di progettazione esecutiva, approvazione, realizzazione, collaudo, messa in funzione ed entrata in esercizio.

È in questo modo che la Società proponente ha elaborato la tabella seguente che riporta le principali fasi che daranno vita al parco eolico di "Torricelli", sito nei Comuni di Salandra (MT) e Ferrandina (MT), composto da N.5 turbine Siemens Gamesa SG 6.2-170 da 6,2 MW ciascuna.

In particolare, una volta ottenuta l'Autorizzazione Unica da parte della Regione Basilicata, si procederà alle seguenti successive attività:

- ✓ progettazione esecutiva del parco eolico "Torricelli";
- ✓ approvazione del progetto esecutivo presso le autorità competenti;
- ✓ negoziazione e sottoscrizione del contratto di fornitura e manutenzione delle turbine eoliche;
- ✓ consegna delle turbine eoliche;
- ✓ installazione meccanica delle turbine eoliche;
- ✓ collaudo del parco eolico "Torricelli";
- ✓ messa in funzione del parco eolico "Torricelli";
- ✓ entrata in esercizio del parco eolico "Torricelli";

La fase di progettazione esecutiva impiegherà verosimilmente circa 3 mesi. Quindi si passerà alla procedura di autorizzazione da parte delle Autorità competenti del suddetto progetto esecutivo che prenderà almeno 2 mesi di tempo. Dopodiché inizierà la fase delicata di discussione e negoziazione del contratto di fornitura e manutenzione delle turbine eoliche con il produttore: Siemens Gamesa. Per fare ciò, si stima ci vorranno al massimo 8 mesi.

A questo punto potrà iniziare la fase di fornitura delle turbine eoliche che potrà avvenire nell'arco di 8 mesi. Questo lasso di tempo è però fortemente influenzabile dalle condizioni attuali di mercato e potrebbe quindi subire variazioni.

Per quanto riguarda la fase di installazione meccanica delle singole turbine, REpower indica in un paio di settimane al massimo il tempo necessario per il completamento di ciascuna macchina; questo porterebbe quindi ad un periodo massimo di non più di 6 mesi.

Altri 5 mesi circa serviranno per collaudare il parco e metterlo in funzione e vederlo produrre in condizioni operative.

In conclusione, ipotizzando l'inizio della progettazione esecutiva alla fine dell'anno 2026, il parco eolico "Torricelli" potrebbe iniziare a produrre energia elettrica ai primi di luglio del 2029, cioè, dopo circa 2 anni e mezzo.

FASI ATTUATIVE IMPIANTO

FASE	ATTIVITA' FASI ATTUATIVE	DURATA MESI	DURATA MESI																										
			01-02	03-04	05-06	07-08	09-10	11-12	13-14	15-16	17-18	19-20	21-22	23-24	25-26	27-28	29-30	31-32	33-34										
01	Progettazione esecutiva	3	■	■	■																								
02	Approvazione del progetto esecutivo presso le autorità competenti	2		■	■																								
03	Discussione e negoziazione del contratto di fornitura e manutenzione degli aerogeneratori	8			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■															
04	Fornitura degli aerogeneratori	8								■	■	■	■	■	■	■	■												
05	Installazione degli aerogeneratori	6												■	■	■	■	■											
06	Collaudo e messa in esercizio del Parco eolico	5																■	■	■	■	■							
TOTALE MESI		32																											