

Comune
di Morcone



Regione Campania



Comune
di Pontelandolfo



Committente:

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 una centrale eolica da 48,00 MW denominata "Lisa" nei comuni di Morcone (BN) e Pontelandolfo (BN), quale completamento del parco eolico "Morcone"

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

Richiesta Autorizzazione Unica ai sensi del D. Lgs. 387 del 29/09/2003

N° Documento:

PELS_A.15

ID PROGETTO:

PELS

DISCIPLINA:

P

TIPOLOGIA:

R

FORMATO:

A4

Elaborato:

Cronoprogramma

FOGLIO:

SCALA:

Nome file:

PELS_A.15_Cronoprogramma.pdf

Progettazione:

R.T.P. D'Occhio - De Blasis

Via S. Angelo, 10 - 82020 Campolattaro (BN)

Progettisti:



Ing. Giuseppe Antonio De Blasis



Arch. Carmine D'Occhio

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	21/09/2020	Prima emissione	R.T.P.D'Occhio - De Blasis	RWE	RWE

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA CENTRALE EOLICA DA 48,00 MW DENOMINATA “LISA”, NEI COMUNI DI MORCONE (BN) E PONTELANDOLFO (BN), QUALE COMPLETAMENTO DEL PARCO EOLICO “MORCONE”

Proponente: RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.

CRONOPROGRAMMA

CRONOPROGRAMMA DELLE OPERE E DELLE ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE

Il presente crono programma, è il documento di programmazione delle attività correlate ai costi di realizzazione ed alla loro distribuzione nel tempo, fermo restando la maggiore definizione dei tempi necessari per l'approvazione, l'affidamento ed il collaudo.

Tale documento permette di determinare la durata dei lavori fissando i termini temporali in cui l'opera deve essere eseguita.

Il crono programma è stato suddiviso in tre grandi fasi:

1. Progettazione esecutiva: *si ritiene che la progettazione esecutiva e le indagini e rilievi di dettaglio, possano impegnare circa 4 mesi*
2. Realizzazione che comprende tutte le fasi di lavorazione: *rilievi e picchettamento delle aree di intervento; apprestamento delle aree di cantiere; realizzazione delle piste d'accesso per i mezzi di cantiere; livellamento e preparazione delle piazzole; modifica della viabilità esistente per consentire l'accesso dei componenti degli aerogeneratori; realizzazione delle fondazioni; montaggio aerogeneratori; montaggio impianto elettrico aerogeneratori; posa cavidotto in area piazzola e pista di accesso; finitura piazzola e pista; posa cavidotti di collegamento tra gli aerogeneratori; posa cavidotti di collegamento alla stazione elettrica di connessione e consegna MT/AT compresa la risoluzione di eventuali interferenze; posa cavidotto di collegamento tra la stazione elettrica MT/AT lo stallo dedicato della stazione RTN esistente; preparazione area stazione elettrica MT/AT (livellamento, scavi e rilevati); fondazioni stazione elettrica MT/AT; montaggio stazione elettrica MT/AT; cavidotti interrati interni: opere edili; cavidotti interrati interni: opere elettriche; impianto elettrico MT/AT di connessione e consegna; collaudi impianto elettrico generazione e trasformazione; opere di ripristino e mitigazione ambientale; conferimento inerti provenienti dagli scavi e dai movimenti terra; posa terreno vegetale per favorire recupero situazione preesistente.*
3. Collaudi e messa in esercizio: *Nella presente fase sono state inserite le attività di collaudo della sottostazione, degli aerogeneratori e la messa in funzione dell'impianto. Una volta terminato il cantiere verranno chiuse tutte le pratiche previste dal regolamento di esercizio e si prenderà appuntamento con i tecnici del gestore della rete (ente distributore) per il collaudo delle apparecchiature presenti in sottostazione. A monte di queste verifiche, sempre congiuntamente ai tecnici dell'ente distributore, si procederà all'allaccio alla rete. L'ultima voce di questa fase, nonché dell'intero cronoprogramma, è rappresentata dal commissioning. Tale attività corrisponde al collaudo e alla messa in funzione di ogni singola turbina. Il commissioning, come di consueto, verrà eseguito da una squadra del fornitore delle turbine che metterà a punto e avvierà ogni singolo aerogeneratore. Con una squadra di quattro persone, il tempo necessario per il commissioning è di circa una giornata lavorativa per ogni turbina, per un totale di 9 giorni lavorativi.*

CRONOPROGRAMMA REALIZZAZIONE PARCO EOLICO LISA

categoria dei lavori	mese 1	mese 2	mese 3	mese 4	mese 5	mese 6	mese 7	mese 8	mese 9	mese 10	mese 11	mese 12	mese 13	mese 14	mese 15	mese 16	mese 17	mese 18
PROGETTO ESECUTIVO / RILIEVI																		
INDAGINI GEOTEGNICHE																		
AUTORIZZAZIONI GEN CIVILE																		
CANTIERIZZAZIONE																		
OPERE CIVILI STRADE																		
FONDAZIONI																		
INSTALLAZIONE AEREOGENERATORI																		
SOTTOSTAZIONE MT AT																		
CAVIDOTTO MT																		
COLLAUDI																		
ENTRATA IN ESERCIZIO																		

I tecnici:

arch. Carmine D'Occhio

Ing. Giuseppe De Blasis