



Realizzazione di un parco eolico in loc. "Niola – Frassinelle" nel Comune di Faeto (FG)



Committente

EOS WINDENERGY s.r.l.
Milano

Periodo

2005-2008

Importo delle opere

€ 43.200.000

Descrizione dell'opera

Impianto eolico per la produzione di energia elettrica mediante l'installazione di 12 aerogeneratori in località Niola-Frassinelle nel Comune di Faeto.

Gli aerogeneratori sono disposti lungo una linea perpendicolare alla direzione del vento. La realizzazione ha interessato, oltre all'installazione delle torri, la rete elettrica a 20 KV, la stazione di trasformazione MT/AT e la rete viaria.

Prestazioni svolte

- Progettazione preliminare
- Progettazione definitiva
- Progettazione esecutiva (Viabilità di servizio - Piazzole degli aerogeneratori - Cavidotti per la rete elettrica - Sottostazione elettrica)
- Supervisione lavori -Responsabile lavori (D.Lgs 494/96)

Dati impianto

- N. 12 aerogeneratori di potenza pari a 2.0 MW con rotore di diametro 90 m e altezza al mozzo di 80 m;
- Potenza installata: 24 MW