



**Progetto per la realizzazione di un impianto eolico nel Comune di Deliceto (FG) in loc.tà
"Catenaccio, Risega, C. da Quercia, Piano di Castro, Pascuccio, Piano d'Amendola"**



Committente

Elce energia S.p.a.

Periodo

2012/2013

Importo delle opere

€ 37.385.000,00

Descrizione dell'opera

L'impianto eolico in oggetto è costituito da 16 aerogeneratori Leitwind LTW80 con diametro del rotore di 80.3 m, altezza al mozzo di 80 m e potenza nominale unitaria di 1.5 MW.

Le strutture di fondazione delle torri eoliche sono di tipo profondo costituite da plinti su pali di grande diametro.

La costruzione dell'impianto ha reso necessario, fra l'altro, l'ampliamento della stazione di connessione alla rete nazionale e la viabilità di servizio interna al parco con la realizzazione di un piccolo ponte stradale.

Prestazioni svolte

- Direzione dei lavori
- Misura e contabilità lavori

Dati impianto

- Numero di aerogeneratori: 16
- Modello aerogeneratori: LEITWIND LTW 80
- Potenza nominale : 1.5 MW
- Potenza totale istallata : 24.00 MW