

Parc éolien de Jericho Rise

CLIENT

EDP Renewables

LIEU

Jericho, comté de Franklin,
État de New York, États-Unis

DESCRIPTION DU PROJET

Le parc éolien d'EDP Renewables à Jericho Rise est une centrale éolienne de 80 MW située dans le comté de Franklin, dans l'État de New York. Le parc éolien de Jericho Rise comprend 37 éoliennes qui produisent suffisamment d'énergie pour alimenter environ 35 000 résidences moyennes de l'État de New York chaque année.

PORTÉE DES TRAVAUX DE BLACK & MCDONALD

Black & McDonald a obtenu un contrat en 2016 pour effectuer les travaux suivants pour EDP Renewables :

- Déchargement de 37 générateurs éoliens
- Érection de 37 générateurs éoliens
- Câblage de 37 générateurs éoliens
- Mise à l'essai de quatre générateurs éoliens (10 pour cent) à l'aide d'un équipement de décharge partielle
- Réalisation d'un alignement de l'arbre de la turbine avec le générateur pour les 37 générateurs éoliens

AVANTAGES POUR LE CLIENT OU PROBLÈMES RÉSOLUS

Black & McDonald a mobilisé une excellente équipe d'électriciens, de monteurs de charpentes métalliques et d'opérateurs pour manier l'équipement lourd, réaliser l'installation électrique et effectuer la mise à l'essai électrique. Notre équipe a terminé le projet en respectant notre devise : « Faire les choses comme il faut, point final! ». Our team got the project done and lived up to our motto, "Do it right ... regardless".