

Siemens Canada obtient pour la toute première fois une commande d'éoliennes et un contrat de service en Saskatchewan

Oakville ON, 11 avril 2014

Projet de 23 MW dans la municipalité rurale de Morse

Siemens Canada a étendu davantage sa présence dans le secteur de l'énergie éolienne dans la province de la Saskatchewan grâce à un partenariat avec l'entreprise Algonquin Power & Utilities Corp. en vue de la prestation, la livraison et la mise en service de dix éoliennes à système d'entraînement direct SWT-2.3-113 pour le projet de Morse. Les travaux de construction du parc éolien devraient débuter à l'été 2014, et l'exploitation commerciale, au plus tard au début de l'année prochaine. Le contrat comprend une entente de service et de maintenance de 10 ans afin d'assurer la fiabilité, le fonctionnement et le rendement des turbines.

Le projet de 23 MW sera situé dans le sud de la Saskatchewan, près de Morse, à 60 km de Swift Current. Il s'agit de la première installation d'éolienne de Siemens en Saskatchewan, et elle approvisionnera plus de 8 000 foyers de la Saskatchewan en énergie renouvelable. Le projet de Morse représente un ajout de plus de 10 % de la capacité de production d'énergie éolienne de la province, dont les ressources éoliennes présentent un potentiel de développement supérieur.

Les éoliennes à système d'entraînement direct ne comptent que la moitié des pièces d'une éolienne traditionnelle à engrenages et un nombre bien inférieur de pièces mobiles. L'efficacité s'en voit accrue grâce aux pertes minimales liées à la chaîne dynamique et à la génératrice. La technologie SWT-2.3-113 est éprouvée et bénéficie des leçons tirées de l'exploitation de 250 éoliennes sans engrenage de Siemens. Sa conception légère et simplifiée en fait un investissement sûr et rentable.

Le Canada est le neuvième producteur d'énergie éolienne en importance dans le monde, sa capacité installée actuelle se chiffrant à plus de 7 800 MW.¹

CITATION :

« Nous sommes fiers de contribuer à l'apport d'une énergie renouvelable, propre et fiable dans les foyers et les entreprises des résidents de la Saskatchewan. Nous nous réjouissons à l'avance d'investir dans l'avenir de l'énergie renouvelable de la province. »
- **Jacob Andersen, vice-président, Énergie éolienne, Siemens Canada limitée**

À propos de Siemens Canada

Les idées novatrices de Siemens contribuent à améliorer la vie au Canada depuis plus de 100 ans. De l'Atlantique au Pacifique, plus de 4 500 employés y travaillent ensemble pour proposer des réponses durables dans les domaines de l'industrie, de l'énergie et de la santé, et pour livrer des solutions d'infrastructure pour le tissu urbain. Depuis qu'elle a obtenu sa charte fédérale en 1912, Siemens est synonyme de réalisations techniques, d'innovation, de qualité et de fiabilité. Les ventes de Siemens Canada pour l'exercice financier 2013 (qui a pris fin le 30 septembre) s'élevaient à 2 milliards de dollars canadiens. La compagnie exploite 46 bureaux et 18 usines au Canada. Pour en savoir davantage, consultez le site www.siemens.ca.

À propos de Algonquin Power & Utilities Corp.

Algonquin Power & Utilities possède et exploite un portefeuille diversifié d'une valeur de 3,5 milliards de dollars composé de services publics, réglementés et non réglementés, en Amérique du Nord. Les activités du service public réglementé prévoient la prestation de services d'approvisionnement en eau, en électricité et en gaz naturel à plus de 470 000 clients grâce à une gamme de systèmes utilitaires réglementés de génération, de transmission et de distribution. La filiale non réglementée de génération d'électricité possède des installations d'énergie thermique et d'énergie renouvelable qui représentent plus de 1 100 MW de capacité installée, ou détient un droit sur celles-ci. Algonquin Power & Utilities affiche une croissance constante grâce à une canalisation grandissante d'énergie renouvelable et de projets d'énergie propre, à une croissance organique au sein de ses services publics réglementés et à la considération d'occasions d'acquisitions relatives. Les actions ordinaires et les actions privilégiées sont échangées à la Bourse de Toronto sous les symboles AQN, AQN.PR.A et AQN.PR.D. Visitez Algonquin Power and Utilities au www.AlgonquinPowerandUtilities.com et suivez nous sur Twitter @AQN_Utilities.

¹Source: CanWEA

Ce communiqué peut contenir des énoncés prévisionnels fondés sur les convictions de la direction de Siemens Canada limitée et de ses sociétés affiliées. Les mots « anticiper, croire, évaluer, estimer, prévoir, attendre, souhaiter, planifier, devoir et projet » servent à identifier ces énoncés prévisionnels. De tels énoncés reflètent la perception actuelle de la direction concernant des événements futurs et sont assujettis aux risques et à l'imprévu. Plusieurs facteurs pourraient affecter les résultats. Parmi eux, soulignons les changements dans le climat économique en général et dans les affaires, des variations quant à la valeur des devises et aux taux d'intérêt, l'arrivée de produits concurrents, le refus d'accepter de nouveaux produits ou services et des changements de stratégie commerciale. Les résultats réels peuvent différer de ceux qui sont prévus ici. Siemens Canada limitée et ses sociétés affiliées ne prévoient pas mettre à jour ces énoncés prévisionnels et n'assument aucune obligation de le faire.

Téléchargez une version PDF de ce communiqué :

Siemens Canada obtient pour la toute première fois une commande d'éoliennes et un contrat de service en Saskatchewan

Pour en savoir plus à propos de Siemens, ou pour obtenir une entrevue, veuillez communiquer avec **Ann Adair, vice-présidente, Communications et affaires gouvernementales**

ann.adair@siemens.com
Venez nous voir sur



Restez au courant des dernières nouvelles