



## POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

### Des ingénieurs-conseils de Niagara Falls contribuent à la protection de l'environnement et supportent des collectivités du Nord de l'Ontario

(OTTAWA) Le 25 octobre 2016 – Mardi soir, lors du gala des Prix canadiens du génie-conseil 2016, la firme de génie-conseil, Hatch, de Niagara Falls, a reçu le Prix d'excellence pour le travail avant-gardiste réalisé dans le cadre du Projet de la partie inférieure de la rivière Mattagami, dans le Nord de l'Ontario. Ce prix venait souligner l'excellence technique de ce projet hydroélectrique, ainsi que sa contribution à l'environnement et à la vie sociale et économique de Kapuskasing et des communautés des Premières Nations situées à proximité. Le sens de l'innovation des ingénieurs-conseils de cette firme a non seulement permis de rehausser de près de 500 MW la capacité de production d'électricité (sans construire de nouveaux barrages), mais également de recruter une main-d'œuvre composée à 70 % de travailleurs locaux, y compris de membres des Premières Nations qui, grâce à ce projet, ont acquis une formation et une expérience de travail des plus précieuses.



« Ces Prix mettent en évidence le talent et l'expertise remarquables des ingénieurs-conseils au Canada, a déclaré John Gamble, président et chef de la direction de l'AFIC. En couronnant des projets comme celui-ci de prix nationaux, nous soulignons la contribution importante des firmes de génie à la qualité de vie des Canadiens et leur formidable impact au pays et ailleurs dans le monde. »

#### Formation et emplois pour les collectivités locales

Ce projet de 2,6 milliards de dollars a été exécuté en respectant le budget et a pris fin avant la date prévue. Il a permis d'employer 1 200 personnes, 70 % d'entre elles provenaient des collectivités locales. Par ailleurs, le projet a stimulé l'économie locale puisque plusieurs entreprises autochtones se sont vues octroyer des contrats d'une valeur totale de 250 millions de dollars environ. Grâce aux efforts et à l'esprit de collaboration de l'équipe d'Hatch, les travailleurs des Premières Nations représentaient 25 % de la main-d'œuvre recrutée dans le cadre du projet, et 350 autochtones ont suivi une formation professionnelle.

#### Prouesses d'ingénierie, exploit environnemental

Bien que les centrales hydroélectriques existantes n'aient pas cessé leurs activités pendant la durée des travaux, le Projet de la partie inférieure de la rivière Mattagami a permis de rehausser de près de 500 MW la capacité de production d'électricité. Pour ce faire, trois centrales hydroélectriques ont été mises à niveau, et une quatrième a été remplacée.

« Nous sommes très honorés de recevoir cette reconnaissance pour le Projet de la partie inférieure de la rivière Mattagami, qui est le plus important projet d'Ontario Power Generation depuis 40 ans, a déclaré Fadi Chidiac, gestionnaire de projet chez Hatch. À titre de représentant du maître d'œuvre, nous avons été en mesure de composer avec des exigences techniques et environnementales complexes et de faire appel à une forte proportion de main-d'œuvre locale, y compris d'Autochtones. » À titre d'ingénieur du maître d'œuvre, Hatch était chargé de l'étude préparatoire et de la conception, et a agi comme représentant du maître d'ouvrage pendant les travaux de construction.

En novembre, suivez la campagne des 20 jours de l'excellence en ingénierie sur Twitter (#20joursdexcellence) et consultez notre site Web, à [www.acec.ca/20joursdeexcellence](http://www.acec.ca/20joursdeexcellence). Vous y trouverez des vidéos portant sur d'autres projets comme celui-ci qui ont été couronnés d'un prix et des renseignements sur l'incidence du génie-conseil sur notre qualité de vie.

À propos de **Hatch** : Forts de plus de 60 ans d'expérience dans le secteur des mines, de l'énergie et de l'infrastructure, la firme connaît sur le bout des doigts les enjeux qui sont ceux de ses clients et son équipe sait que les défis que ses clients doivent relever évoluent rapidement. Hatch propose des solutions brillantes, efficaces et novatrices. La firme ne se contente pas du statu quo et elle apporte des changements qui sont positifs pour ses clients, ses employés et les collectivités qu'elle dessert. [www.hatch.ca](http://www.hatch.ca)

L'**AFIC** représente les firmes canadiennes qui procurent des services d'ingénierie aux secteurs public et privé. Ces services comprennent la planification, la conception et la réalisation de tous types de projets d'ingénierie ainsi que la prestation d'une expertise et de conseils indépendants dans une diversité de domaines de l'ingénierie et de domaines connexes. Pour plus d'information sur l'AFIC et sur les Prix canadiens du génie-conseil 2016, visitez notre site Web, à [www.acec.ca](http://www.acec.ca).

*Canadian Consulting Engineer (CCE)*, qui est une division d'Annex Publishing & Printing Inc, est une publication bimensuelle destinée aux ingénieurs qui œuvrent dans l'industrie de la construction. Les projets lauréats seront présentés en détail (en anglais) dans le numéro d'octobre-novembre 2016 de *Canadian Consulting Engineer*, à <http://www.canadianconsultingengineer.com/digital-edition/>.

-30-

## Multimédia (comprend la description des projets, des vidéos et des photos)

[Photo du projet \(cliquer pour télécharger\)](#)

[Page du projet à acec.ca](#)

## Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec les personnes suivantes :

Jennifer McMahon, Spécialiste, communications et marketing  
Association des firmes d'ingénieurs-conseils - Canada  
[jmcmahon@acec.ca](mailto:jmcmahon@acec.ca)  
613-859-0569

Bronwen Parsons, rédactrice en chef  
Canadian Consulting Engineer  
[bparsons@ccemag.com](mailto:bparsons@ccemag.com)  
416-510-5119

Cara Eaton  
Hatch  
[media@hatch.com](mailto:media@hatch.com)