

Ingénieur du propriétaire

Avec la mise sous contrat d'un ingénieur du propriétaire, l'Autorité du Pont Windsor-Détoit (APWD) a franchi un pas important vers sa préparation en vue du début d'importants travaux de construction dans le cadre du projet du Pont international Gordie-Howe.

Quels sont les détails du contrat?

Parsons Inc., de Markham, en Ontario, a été choisi comme ingénieur du propriétaire pour l'APWD. En janvier 2015, à la suite d'un processus concurrentiel, Parsons Inc. s'est vu attribué un contrat de conseiller en génie général pour l'APWD qui fournira un gamme de services professionnels d'ingénierie au cours des étapes préparatoires et d'approvisionnement du projet. Ce contrat comprenait une option permettant la modification du contrat pour faire de l'entreprise l'ingénieur du propriétaire pour l'APWD.

Le contrat a une valeur approximative de 61 millions \$. Il prendra effet le 1^{er} avril 2018, environ deux mois avant l'annonce du promoteur préféré et se poursuivra le long de la phase de construction du projet.

Qu'est-ce qu'un ingénieur du propriétaire?

L'ingénieur du propriétaire travaille de pair avec l'équipe d'ingénieurs de l'APWD et agit comme de représentant technique et d'ingénierie de l'APWD. L'ingénieur du propriétaire aide l'APWD à s'acquitter de ses responsabilités au cours de la phase de conception et de construction, dans le respect de l'accord du projet qui sera signé par l'APWD et le partenaire du secteur privé. L'APWD demeure pleinement responsable du projet du Pont International Gordie Howe.

Que fait un ingénieur du propriétaire?

La première fonction d'un ingénieur du propriétaire est de fournir à l'APWD une expertise technique et de représenter les intérêts de celle-ci afin de s'assurer que les travaux réalisés par le partenaire du secteur privé sont conformes à l'accord du projet. Ça comprend :

- l'examen de tous les designs et soumissions techniques pour en vérifier la conformité avec l'accord du projet;
- le suivi de la progression des travaux réalisés par le partenaire du secteur privé;
- l'offre d'une assurance indépendante que les processus de contrôle de la qualité sont respectés et le signalement de tout défaut ou de toute défaillance à l'APWD;
- appuyer l'APWD dans l'évaluation de toutes modifications proposées ou de litiges;
- fournir une interprétation technique des exigences du projet.

À quel endroit l'ingénieur du propriétaire travaillera-t-il?

Afin de faciliter une relation de travail et une coopération étroites, le personnel de l'ingénieur du propriétaire et certains membres du personnel de l'APWD partageront les bureaux extérieurs du partenaire du secteur privé à Windsor, en Ontario, et à Détroit, au Michigan. Le personnel de l'ingénieur du propriétaire comprendra des membres qui étaient impliqués dans l'élaboration de l'accord du projet et d'autres membres du personnel viendront s'ajouter pour appuyer la surveillance du chantier de construction.



