

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

Des firmes de l'Alberta reçoivent un Prix d'excellence lors de la remise des Prix canadiens du génie-conseil

(OTTAWA) Le 4 novembre 2022 – L'Association des firmes de génie-conseil-Canada (AFGC) et *Canadian Consulting Engineer* ont le plaisir d'annoncer que, cette année, **trois firmes de l'Alberta** se méritent des **Prix d'excellence**. Il s'agit d'Associated Engineering, ISL Engineering and Land Services et Stantec Consulting Ltd. Elles ont été honorées aux côtés de 20 autres firmes de génie-conseil lors de la soirée de remise des Prix canadiens du génie-conseil 2022, le 3 novembre dernier. Connus comme la plus haute forme de reconnaissance de l'excellence dans l'industrie, ces prix célèbrent d'incroyables projets de génie réalisés partout au pays.

« En repoussant les limites et en offrant des solutions novatrices aux problèmes qui se posent à nous, ces firmes de génie-conseil sont des pionnières dans leur secteur, a déclaré John Gamble, président et chef de la direction de l'AFGC. Les ingénieurs-conseils ont la formidable occasion, et la responsabilité remarquable, de façonner l'avenir du Canada. Leur travail contribue largement à la croissance de l'économie et à l'épanouissement des quartiers dans tous les coins du pays – c'est exactement ce que font les lauréats de cette année, membres de l'AFGC. Leurs réalisations témoignent de leur ingéniosité inégalée, ainsi que de leur détermination à bâtir des collectivités plus fortes et plus résilientes. »

Réhabilitation et élargissement de l'échangeur du pont Crowchild Trail au-dessus de la rivière Bow - Associated Engineering



La conception novatrice d'Associated Engineering pour la réhabilitation et l'élargissement de l'échangeur du pont Crowchild Trail au-dessus de la rivière Bow, à Calgary, améliore la fonctionnalité et la sécurité et prolonge la vie de la structure vieille de 50 ans. La solution rentable et durable a permis de réutiliser la structure existante. Il a donc été possible de limiter les travaux de démolition et l'accumulation de déchets, et de protéger la rivière. Grâce à un plan complexe d'organisation des travaux, les navetteurs, les chemins de fer et les entreprises ont subi peu de perturbations. Pour décongestionner le trafic, réduire les émissions et, chaque jour, améliorer l'expérience de plus de 100 000 navetteurs, on a élargi le pont et réaligné les rampes d'accès.

« La remise en état du pont Crowchild Trail, au-dessus de la rivière Bow, a amélioré la qualité de vie des navetteurs et permis de créer de manière rentable un réseau de transport efficace qui profitera à Calgary pendant des générations. » - David Nagy, MBA, P.Eng., chef

des pratiques nationales, Grands projets et Diversification des modes de prestation.

Traitement des eaux brutes de Drayton Valley - ISL Engineering and Land Services



La station de traitement des eaux d'origine de la ville de Drayton Valley servait seulement à pomper l'eau brute vers la nouvelle station de traitement des eaux. ISL a conçu et livré une nouvelle station de pompage selon les modalités du contrat de réalisation de projet intégrée (CCDC30) conçu par le Comité canadien des documents de construction, ce qui est une première pour un projet d'infrastructure municipal canadien. La conception et la construction d'une station de pompage visuellement discrète dans une plaine inondable ont représenté des défis importants. Pour réussir, ce

projet devait dès le début s'inscrire dans le cadre d'une collaboration et remettre en cause les méthodes traditionnelles afin d'innover. Pour trouver cette approche révolutionnaire, il a fallu tirer parti de l'expérience d'ISL, veiller à ce que la construction soit fondée sur la conception et éliminer les sources évitables d'adversité que l'on observe souvent dans l'exécution de projets traditionnels.

« L'un des plus grands honneurs qu'un ingénieur-conseil puisse recevoir au Canada, c'est de se voir remettre un Prix d'excellence de l'AFGC. Ce prix met en évidence notre expertise, notre dévouement, notre ingéniosité et notre professionnalisme, mais aussi les liens que nous avons créés avec nos clients et avec la collectivité dans le cadre d'un projet exigeant. » - Rod Peacock, P.Eng., président et chef de la direction.

Stantec - Programme d'inclusion et de diversité – Stantec Consulting Ltd.



Le programme d'inclusion et de diversité de Stantec reconnaît l'importance de perspectives et d'expériences distinctes pour l'innovation et la production de travaux transformationnels. Le programme se concentre non seulement sur la promotion de l'inclusion et de la diversité dans les bureaux et les projets de Stantec, mais aussi dans l'industrie et la communauté du génie en général. En offrant une série d'occasions, de ressources et d'événements, l'entreprise encourage les employés à prendre des responsabilités personnelles et à conduire le changement au sein de l'entreprise et

dans les collectivités qu'ils servent.

« Stantec a toujours invité, embrassé et célébré les différences, qui sont une source de possibilités. Nous sommes honorés de recevoir un Prix canadien du génie-conseil 2022, cela vient confirmer l'importance de notre engagement envers un programme d'inclusion et de diversité qui change vraiment les choses au sein de notre entreprise et de nos collectivités. » - Asifa Samji, MBA, B.Sc., B.Tech, vice-président directeur et chef des Ressources humaines, responsable de l'inclusion.

Renouvellement du parc du patrimoine de Wanuskewin - Installations de gestion et de soins des bisons - Associated Engineering



Le parc patrimonial Wanuskewin, situé près de Saskatoon, est un centre de recherche de renommée mondiale qui rend hommage aux peuples autochtones et informe les visiteurs sur les tribus autochtones locales. L'autorité du parc a vu une occasion de rapatrier un troupeau résident de bisons génétiquement purs dans les plaines du Nord. Associated Engineering a été retenu pour concevoir, lancer l'appel d'offres, superviser la construction et gérer le programme de 3,5 millions de dollars visant à construire des installations pour protéger et soigner les bisons. En 2019, 150 ans après avoir

presque disparu de la planète, les bisons sont revenus dans les plaines du Nord.

« C'est grâce à une collaboration unique entre l'autorité du parc du patrimoine de Wanuskewin, les Premières Nations, les aînés, les parties prenantes et notre équipe de projet que nous avons pu concrétiser une vision commune, aménager le site et avoir un impact environnemental positif sur les terres. » - Doug Thomson, P.Eng., gestionnaire principal de projet.

À propos d'Associated Engineering

Fondée à Edmonton il y a plus de 75 ans, Associated compte aujourd'hui plus de 1 000 employés répartis dans 21 bureaux partout au Canada. Nous demeurons une firme de service-conseil exclusivement canadienne, détenue par ses employés. Nous offrons une vaste gamme de services, dont la planification, l'ingénierie, les sciences de l'environnement, l'architecture paysagère, la gestion de projet et la gestion des biens. Nos projets comprennent la planification, les études, les évaluations, la conception, la construction, la formation et l'assistance opérationnelle.

À propos de ISL Engineering and Land Services

Chez ISL, nous nous enthousiasmons pour les infrastructures communautaires. De la planification à la gestion de la construction en passant par la conception, nous montons des équipes polyvalentes répondant aux exigences uniques de chaque projet. Cette offre de services intégrés vous permet de disposer des experts dont vous avez besoin, quand vous en avez besoin. Notre expertise technique englobe les transports, l'aménagement du territoire, le génie civil, les municipalités, l'architecture paysagère, la gestion de l'environnement, l'eau, les structures, l'engagement communautaire, la géomatique, les services de construction et la visualisation 3D. De taille idéale, ISL est en mesure de mener à bien des projets complexes, tout en étant suffisamment petite pour maintenir des équipes de projet solides et soudées, ainsi qu'une attention et un service personnalisés pour les clients.

À propos de Stantec Consulting Ltd.

Chez Stantec nous imaginons et réalisons dans l'intérêt commun. Les collectivités que nous servons nous tiennent à cœur, parce qu'elles sont aussi les nôtres. Nous sommes des concepteurs, des ingénieurs, des scientifiques et des gestionnaires de projets qui innovent ensemble au point de jonction de la

collectivité, la créativité et les relations avec les clients. L'équilibre de ces priorités se traduit par des projets qui améliorent la qualité de vie de collectivités dans le monde entier.

Découvrez tous les projets lauréats des Prix canadiens du génie-conseil

Surveillez la prochaine campagne des #20joursdexcellence de l'AFGC qui aura lieu plus tard ce mois-ci. Elle présentera des projets de génie primés à l'échelle nationale et internationale, réalisés par des firmes d'un bout à l'autre du pays. Visitez nos réseaux sociaux [Twitter](#) et [LinkedIn](#) pour regarder les vidéos de ces projets lauréats et pour en savoir plus sur la façon dont le génie-conseil profite à nos collectivités et à toute la population canadienne.

À propos des commanditaires des Prix canadiens du génie-conseil

L'AFGC est le porte-parole des firmes de génie-conseil. Elle représente les firmes canadiennes qui offrent des services de génie au secteur public et privé. Ces services comprennent la planification, la conception, et la réalisation de tous types de projets de génie, ainsi que la prestation d'une expertise et de conseils indépendants dans une vaste gamme de branches du génie et de domaines connexes. Pour en savoir plus sur l'AFGC et les Prix canadiens du génie-conseil 2022, visitez notre site Web, à : www.acec.ca.

Canadian Consulting Engineer est le seul magazine canadien portant sur les projets d'infrastructure novateurs dans le domaine du génie structurel, civil, mécanique et électrique. Publié tous les deux mois par Annex Business Media, il s'adresse aux ingénieurs-conseils dans le domaine de la construction.

-30-

Multimedia:

Réhabilitation et élargissement de l'échangeur du pont Crowchild Trail au-dessus de la rivière Bow – Associated Engineering - [Photo et vidéo](#) sur le site de l'AFGC, à : www.acec.ca

Traitement des eaux brutes de Drayton Valley – ISL Engineering and Land Services - [Photo et vidéo](#) sur le site de l'AFGC, à : www.acec.ca

Stantec - Programme d'inclusion et de diversité – Stantec Consulting Ltd. - [Photo et vidéo](#) sur le site de l'AFGC, à : www.acec.ca

Renouvellement du parc du patrimoine de Wanuskewin - Installations de gestion et de soins des bisons – Associated Engineering - [Photo et vidéo](#) sur le site de l'AFGC, à : www.acec.ca

Relations avec les medias:

Leanne Plamondon - Gestionnaire Communication & Marketing ACEC-Canada lpamondon@acec.ca 343-804-9921	Peter Saunders - Éditeur Canadian Consulting Engineer psaunders@ccemag.com 416-510-5119	Jimmy Kokaji Associated Engineering kokajij@ae.ca 236-317- 2218	Courtney Palmer ISL Engineering and Land Services cpalmer@islengineering.com 780-438-9000	Claudia Lee Stantec Consulting Ltd. claudia.lee@stantec.com 403-806-1576
---	---	---	---	--