

DÉPLOYER SON EXPERTISE

Stéphane Jean, directeur principal des projets de construction et de production de la Société de développement de la Baie-James chez Hydro-Québec

Besoin de soins attentifs pour le cautionnement ?

Découvrez nos solutions de cautionnement commercial, cautionnement de contrat et cautionnement pour promoteurs immobiliers.

trisura.com/fr



TIRER AVANTAGE DES DÉFIS



L'exécution de projets de construction demande un incroyable savoir-faire. Nombre de défis peuvent se présenter, et ce, à chaque étape. Heureusement, les bons outils nous permettent de transformer ces défis en des réalisations enrichissantes.

Avant même le démarrage d'un chantier, l'obtention d'assurances peut parfois s'avérer un véritable casse-tête. L'orchestration d'un chantier dans une région éloignée demande aussi une certaine préparation afin d'arriver à héberger les travailleurs. Et lorsqu'un contrat nous téléporte plus loin encore, sur un autre continent par exemple, il devient essentiel d'être au fait de ses obligations et de ses droits, avant, pendant et après la mise en œuvre d'un projet, afin de s'assurer que ce dernier se déroule sans problème. Sans oublier un aspect aujourd'hui incontournable : la cybersécurité. Car des données sensibles peuvent être piratées à tout moment et, ainsi, ternir l'image d'une entreprise qui, pourtant, fait tout en son pouvoir pour protéger son intégrité.

Diverses stratégies aident à surmonter de multiples défis. Mais la planification demeure la pierre angulaire de toute réussite. La planification pré-bétonnage, par exemple, permettra d'éviter bien des soucis lors de la coulée de béton et de mieux coordonner les diffé-

rentes équipes mobilisées à cette fin. Sa prescription est également essentielle en matière d'installation de réseaux d'aqueduc temporaires, pour lesquels des façons de faire ont été établies afin d'assurer la qualité de l'eau et le maintien de la protection incendie des bâtiments riverains d'une réfection d'infrastructures municipales.

Les projets modestes ou de plus grande envergure s'avèrent souvent l'occasion d'effectuer des avancées tout en contribuant à enrichir ce qui constituera le patrimoine de demain. On peut penser à la gare fluviale de Saint-Ignace-de-Loyola, une réalisation qui se veut la preuve qu'il est possible de s'adapter à tout type de terrain et d'intégrer de façon harmonieuse un projet dans un environnement donné. Tout comme au complexe de la Romaine, qui laisse un important legs et une expertise en matière d'aménagement hydro-électrique, et ce, tout en respectant le milieu naturel dans lequel il se trouve. Ou encore aux travaux visant l'accessibilité universelle de la station Pie-IX, qui ont été l'occasion de démontrer l'efficacité et, parfois, la nécessité de réaliser des projets multipartenaires.

N'oublions pas que les défis entraînent le dépassement de soi et qu'ils nous font progresser. Et rien ne vaut la satisfaction de prendre un pas de recul, de regarder un projet achevé et d'avoir le sentiment du devoir accompli.

Anik Girard
Directrice générale et éditrice

SOMMAIRE

- 4 L'aventure du complexe de la Romaine
- 7 2023 : une année difficile à prévoir
- 8 La soumission : la pierre angulaire de tout projet
- 11 Réseaux d'aqueduc temporaires, obligations permanentes
- 12 Avant-projets détaillés
- 16 Déployer l'entreprise à l'étranger
- 18 Une planification béton
- 21 Le Centre des arts de la scène de Taipei : géométrie variable
- 22 Loger sa main-d'œuvre en régions éloignées
- 24 Projet Pie-IX : un premier chantier multipartenaire pour la STM
- 27 S'intégrer à son environnement
- 28 Réaliser ses travaux avec assurance
- 30 Prévenir plutôt que guérir : prévenir les cyberattaques



TÉLÉPHONE : 514-745-5720 SANS FRAIS : 1 800 363-0910 TÉLÉCOPIEUR : 514-339-2267

Convention de la Poste-publication no 40064924 | Retourner toute correspondance ne pouvant être livrée au Canada.
5800, rue St-Denis, bureau 900, Montréal (Québec) H2S 3L4 | Dépôt légal : Bibliothèque Nationale du Québec et du Canada
ISSN 1711-005X | Répertoire dans : Canadian Advertising Rates & Data | Répertoire : Argus Press
Impression : Imprimerie Transcontinental S.E.N.C., Division Transmag, 10807, rue Mirabeau, Anjou (Québec) H1J 1T7
Le contenu de cette publication ne peut être reproduit sans l'autorisation de l'éditeur. La source doit aussi être mentionnée.

Notre politique de la protection de la confidentialité | Il nous arrive de communiquer nos listes d'abonnés à des entreprises de bonne réputation dont les produits ou services seraient susceptibles de vous intéresser. Toutefois, si vous préférez que nous ne communiquions pas votre nom et adresse (postale et/ou courriel), faites-le savoir par écrit à notre service d'abonnement en joignant une étiquette d'envoi de votre magazine. Vous pouvez consulter notre politique de confidentialité complète sur www.tc.tc. Toutes les demandes de reproduction doivent être acheminées à : COPIBEC (reproductions papier) - 800 717-2022 • CEDROM-SNI (reproductions électroniques) 800 563-5665

RÉDACTION | Directrice de l'information : Geneviève Vincent | Coordonnatrice éditoriale : Aurélie Beaupré
Journalistes : Roxanne Caron, Émilie Lavergne, Aurélie Ponton, Elizabeth Pouliot, Isabelle Pronovost, Sandra Soucy, Mathieu Ste-Marie
Rechercheuses : Maude Ferland, Benoit Poirier | Photographe : Louis-Charles Dumais
Réviseur : Denis Dionne | Conception graphique, responsable de la production : René-Claude Sénécal

VENTES | 514-745-5720 • 1 800 363-0910

Directeur des ventes publicitaires : José Cristofaro | Coordonnatrice publicitaire : Geneviève Proteau
Conseillères publicitaires : Manon Bouchard, Nadia Blouin



Constructo une division de MÉDIAS Transcontinental S.E.N.C.

Présidente exécutif du conseil : Isabelle Marcoux
Chef de la direction financière et du développement : Donald Lecavalier

Président et chef de la direction : Peter Brues
Président TC Media : Patrick Lutzi

AVEC NOUS, PAS DE MAUVAISE SURPRISE
LA QUALITÉ EST TOUJOURS AU RENDEZ-VOUS !



Une entreprise
100 % québécoise
établie depuis l'an 2000

La fierté de nos équipements qui vous accompagnent tout au long de vos projets.

PRODUITS LOCATIFS

- Roulottes de chantier
- Conteneurs à déchets
- Conteneurs d'entreposage