

Alstom et ses partenaires célèbrent le lancement de la ligne de véhicules légers sur rail de la Vallée Sud-Est d'Edmonton

- La ligne de véhicules légers sur rail de la Vallée Sud-Est d'Edmonton est entrée en service commercial le 4 novembre 2023
- La nouvelle ligne de 13 km comprend 11 stations au niveau de la rue reliant le centre-ville d'Edmonton à Mill Woods
- 26 véhicules légers sur rail à plancher bas intégral construits au Canada
- Partenaire clé pour l'exploitation et la maintenance du système complet jusqu'en 2050
- Le projet démontre le leadership et l'expertise inégalés d'Alstom en matière de projets clés-en-main et de services

6 novembre 2023 – Alstom, leader mondial de la mobilité verte et intelligente, célèbre le lancement le 4 novembre de la nouvelle ligne de véhicules légers sur rail de la Vallée Sud-Est d'Edmonton. Ce projet a été réalisé par TransEd, un consortium composé d'Alstom, de Bechtel, d'EllisDon et de Fengate, pour aider à mieux connecter les habitants d'Edmonton aujourd'hui et pour l'avenir. La Ville s'attend à servir environ 30 000 passagers par jour.

Dans ce partenariat, Alstom a joué un rôle central en concevant, fournissant, installant, et réalisant les essais et la mise en service des véhicules, de la signalisation, des communications, de l'alimentation électrique, du système de caténaires et des équipements de dépôt, mais aussi de l'intégration du système. Ce projet clés-en-main est un partenariat public-privé (PPP) qui comprend une étape de conception-construction maintenant terminée et une période d'exploitation et de maintenance (E&M) se finissant en 2050.

Alstom assume une participation majoritaire dans la coentreprise responsable de l'exploitation et de l'entretien du système de TransEd. Cela comprend l'entretien de la flotte complète, des voies, de la caténaire, des stations, du centre de maintenance et de tous les autres éléments du système, ainsi que tous les aspects liés à l'exploitation de la flotte, la formation et la répartition du personnel, la gestion de la salle de contrôle, le service à la clientèle et l'expérience des passagers. Une équipe de plus de 125 experts se consacre à la prestation de services exceptionnels aux Edmontoniens. Il s'agit notamment du premier système de véhicules légers sur rail dans lequel Alstom est impliqué dans l'ensemble de l'exploitation et de la maintenance du système.

Les 26 véhicules légers sur rail Flexity peuvent transporter chacun jusqu'à 275 passagers le long du réseau de 13 km. Ces véhicules à plancher bas intégral permettent un accès facile pour tous les passagers. L'embarquement sans marche est un élément important de cette expérience améliorée pour les passagers à mobilité réduite, les fauteuils roulants, les aides à la mobilité et les poussettes.

Alstom est fier d'avoir conçu et assemblé ces véhicules au Canada, créant ainsi des emplois bien rémunérés dans la communauté du pays. Avec 4 500 employés au Canada, incluant ceux à Edmonton,

Alstom s'engage non seulement à fournir des solutions de mobilité sûres et fiables, mais aussi à développer avec diligence les chaînes d'approvisionnement locales et les économies régionales.

Michael Keroullé, président-directeur général d'Alstom dans les Amériques, déclare : « Alstom est fier de célébrer cette étape importante avec la Ville d'Edmonton et nos partenaires. Nous sommes impatients de servir les habitants d'Edmonton avec un service de véhicules légers sur rail de classe mondiale pour les années à venir. »

Avec plus de 20 références dans le monde, Alstom démontre une nouvelle fois avec la livraison, l'exploitation et la maintenance de ce nouveau système sa capacité à livrer des projets clés-en-main qui seront exploités de manière sûre, efficace et fiable dans des conditions météorologiques extrêmes pendant des décennies.

La gamme de produits tramways et véhicules légers sur rail d'Alstom est la référence pour les solutions modernes de véhicules légers sur rail à plancher bas intégral. Elle est au cœur de nombreux projets de rénovation urbaine à travers le monde, offrant une expérience passager améliorée, une ergonomie de conduite, une faible consommation d'énergie et des coûts de cycle de vie optimisés. Environ 8 000 tramways et véhicules légers sur rail d'Alstom ont été commandés ou sont déjà en service commercial dans plus de 140 villes dans le monde. Ces véhicules consomment 4 fois moins d'énergie qu'un bus, et 10 fois moins qu'une voiture, aidant les villes à offrir aux passagers les meilleures options de mobilité durable.

En tant qu'opérateur privé numéro un en Amérique du Nord, Alstom offre les meilleures solutions d'exploitation de trains, allant des opérations entièrement automatisées et manuelles, au personnel dans les trains et les stations, la billettique et la planification. Alstom propose des solutions de maintenance évolutives pour l'ensemble du système ferroviaire, y compris le matériel roulant, la signalisation, ainsi que les infrastructures ferroviaires et civiles. Les références nord-américaines d'Alstom comprennent plus de 25 systèmes ferroviaires aux États-Unis et au Canada. Son portefeuille complet de services comprend également la modernisation, la fourniture de pièces, les réparations, les révisions et des services numériques et de soutien.

Alstom™ et Flexity™ sont des marques déposées du Groupe Alstom.

À propos d'Alstom

Alstom contribue par ses engagements à un futur décarboné, en développant et favorisant des solutions de mobilité durables et innovantes appréciées des passagers. Qu'il s'agisse de trains à grande vitesse, de métros, de monorails, de trams, de systèmes intégrés, de services sur mesure, d'infrastructures, de solutions de signalisation ou de mobilité numérique, Alstom offre à ses divers clients le portefeuille le plus large du secteur. Présent dans 63 pays et fort de plus de 80 000 employés de 175 nationalités, le Groupe concentre son expertise en matière de conception, d'innovation et de gestion de projet là où les solutions de mobilité sont les plus nécessaires. Coté en France, Alstom a réalisé un chiffre d'affaires de 16,5 milliards d'euros au cours de l'exercice clos le 31 mars 2023. Connectez-vous sur www.alstom.com pour plus d'informations.

Contact

Presse :

Local

Annick Robinson Tel.: (514) 295 7261

annick.robinson@alstomgroup.com

Siège Social Monde

Samuel MILLER – Tél. : +33 (6) 65 47 40 14

samuel.miller@alstomgroup.com