

Alstom va fournir ses solutions de signalisation et de commande de train au métro de Pune et de Mumbai

28 mars 2019 - Alstom a remporté deux contrats pour équiper les lignes 2A, 2B et 7 du métro de Mumbai et les lignes 1 et 2 du métro de Pune avec la solution Urbalis 400, dernière génération de la technologie CBTC (commande des trains basée sur la communication) d'Alstom. Les deux contrats sont estimés au total à plus de 90 millions €.

Le contrat pour le métro de Mumbai, qui a été attribué par Delhi Metro Rail Corporation Ltd (DMRC), prévoit la fourniture du système de signalisation CBTC ainsi que d'un système de télécommunications de pointe pour les trois lignes surélevées. Les longueurs combinées des lignes 2A, 2B et 7 font de ce projet de signalisation l'un des plus importants du pays. Le volet signalisation comprend la conception, la fabrication, la fourniture, l'installation, l'essai et la mise en service d'Urbalis 400, ainsi que la fourniture et la mise en service d'un équipement embarqué pour 63 trains. Le volet télécommunications inclut des systèmes de sonorisation, des systèmes d'affichage d'informations pour les passagers, des systèmes de transmission par fibre optique, de la vidéosurveillance en circuit fermé et des systèmes de contrôle d'accès.

Le contrat pour le métro de Pune, qui a été attribué par la Maha Metro Rail Corporation Ltd (MMRCL)¹, prévoit la fourniture de la solution Urbalis 400 pour les Couloirs 1 et 2, afin de contrôler 31 trains circulant sur le tronçon de 32 kilomètres de long et d'augmenter ainsi leur fréquence et leur vitesse en toute sécurité.

« Nous sommes fiers d'avoir été choisis par nos clients pour ces projets prestigieux. Nos technologies vont aider à améliorer la qualité de vie des habitants de Mumbai et de Pune tout en contribuant au développement global de ces deux villes. Nous sommes également fiers d'être, à travers ces projets, un partenaire clé dans le développement d'un système de transport durable dans la région » a déclaré Alain Spohr, Directeur général pour l'Inde et l'Asie du Sud.

Situées dans l'État de Maharashtra, Mumbai et Pune font partie de ces villes indiennes qui connaissent une forte croissance et sont toutes deux confrontées à des problèmes de circulation, de qualité de l'air et de sécurité routière. Les lignes 2 et 7 de Mumbai ont principalement pour but d'amener les services de transports collectifs jusqu'aux populations des régions non desservies par le réseau de trains de banlieue existant. À Pune, la solution CBTC permettra au métro de contribuer davantage à la réduction de la pollution de l'air et sonore en offrant une alternative attrayante.

Urbalis 400 a fait ses preuves en service dans plus de 30 villes à travers le monde. Sans cesse améliorée, la solution permet aux opérateurs urbains de maximiser leur performance et leur capacité tout en nécessitant un enclenchement standard pour leurs besoins opérationnels. Conçu spécialement pour les lignes de métro les

¹ Maha Metro Rail Corporation Limited (MMRCL) est un SPV (Special Purpose Vehicle) entre le Gouvernement de l'Inde et le Gouvernement de Maharashtra.

plus empruntées, le système offre un vaste ensemble de fonctionnalités qui améliore la fréquence et la vitesse moyenne des rames.

A propos d'Alstom

Promoteur de la mobilité durable, Alstom conçoit et propose des systèmes, équipements et services pour le secteur du transport. Alstom propose une gamme complète de solutions (des trains à grande vitesse aux métros, tramways et e-bus), des services personnalisés (maintenance, modernisation...) ainsi que des offres dédiées aux passagers, des solutions d'infrastructure, de mobilité digitale et de signalisation. Alstom se positionne comme un leader mondial des systèmes de transport intégrés. En 2017/18, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires de 7,3 milliards d'euros et enregistré pour 7,2 milliards d'euros de commandes. Alstom, dont le siège est basé en France, est présent dans plus de 60 pays et emploie actuellement 34 500 collaborateurs.

www.alstom.com

Contacts presse

Samuel Miller – Tel. + 33 1 57 06 67 74

samuel.miller@alstomgroup.com

Justine Rohée – Tel. + 33 1 57 06 18 81

justine.rohee@alstomgroup.com

Shilpashree Muniswamappa – Tel +91 9845120700

Shilpashree.muniswamappa@alstomgroup.com