

Briefing médias octobre 2019

Survol des différents chantiers du REM





Ordre du jour

- Le projet REM
- Envergure et défis du projet
- Principaux accomplissements 2019
- Secteur Rive-Sud/Centre-ville
 - Nature des travaux et suivi de l'avancement du secteur
 - Vidéo du segment représentatif
 - Grandes phases à compléter d'ici la livraison du segment représentatif
- Période de questions

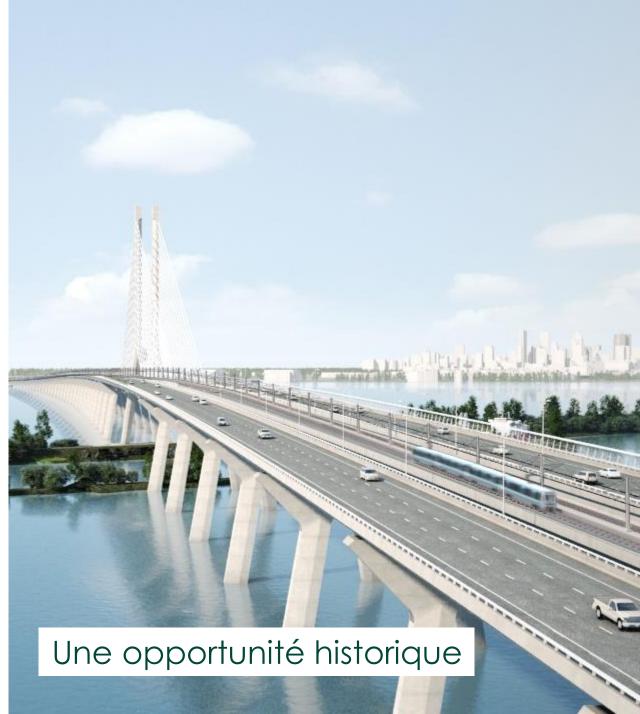


Le projet REM









Le projet



Réseau de métro léger 100% automatisé

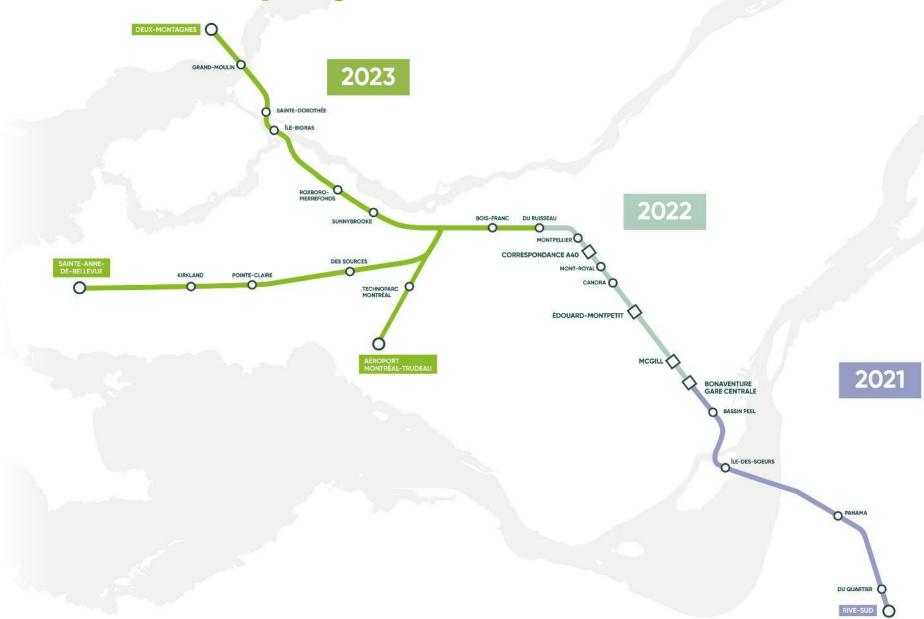
67 km de voies

26 stationsdans la grande
région de Montréal

3 connexions au métro de Montréal



Échéancier du projet

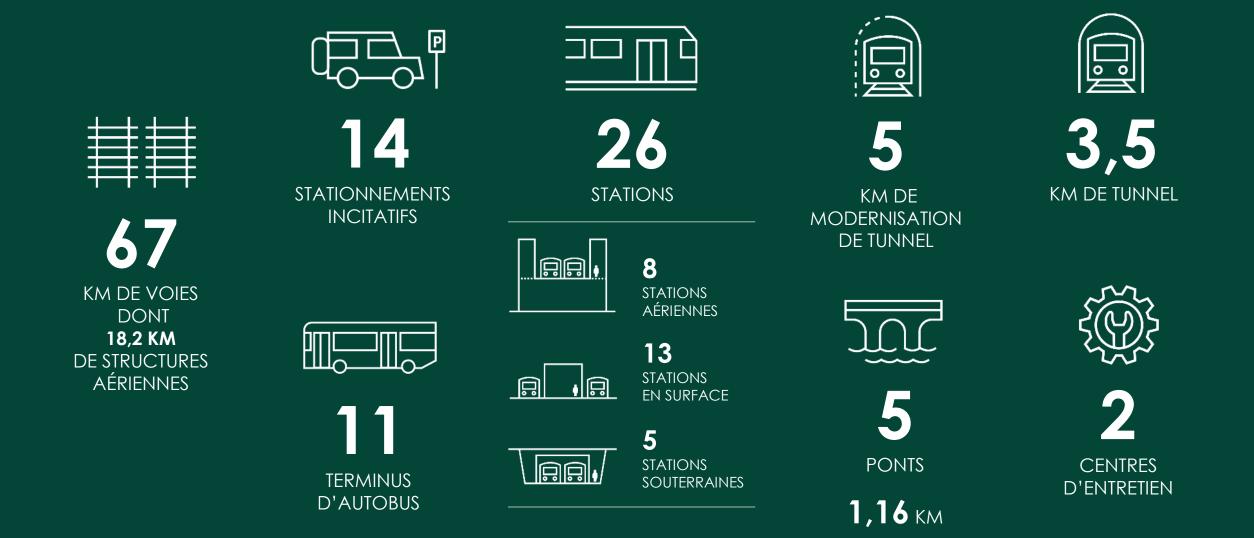


Envergure et défis du projet

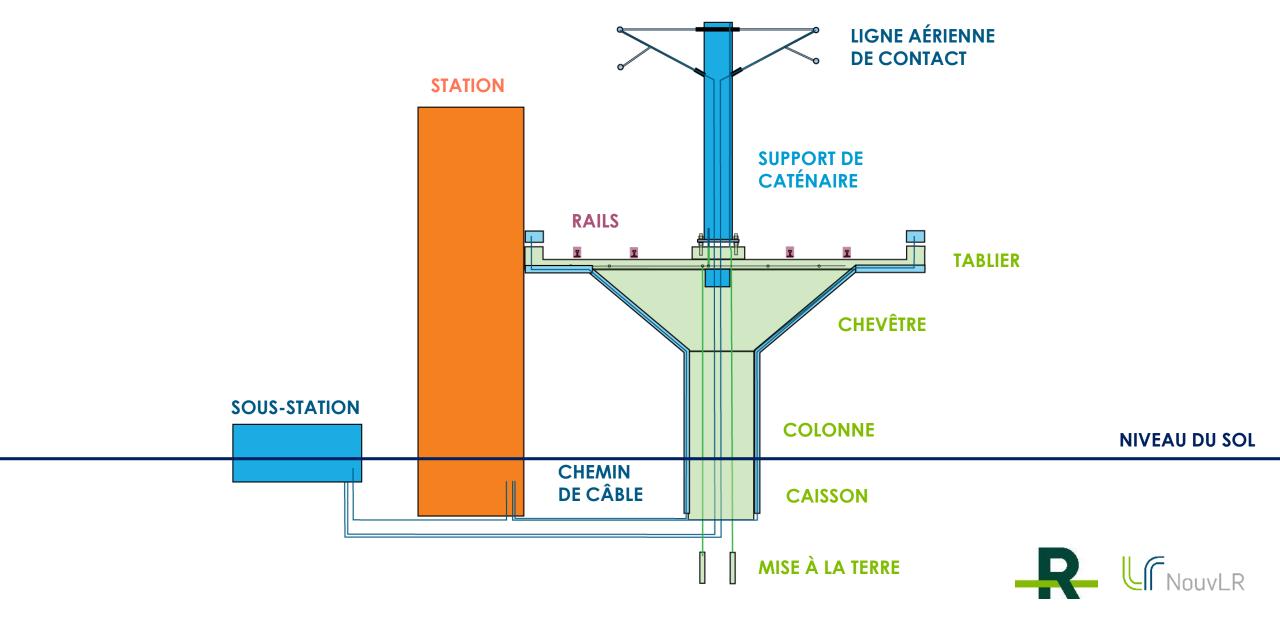




Envergure des travaux à réaliser

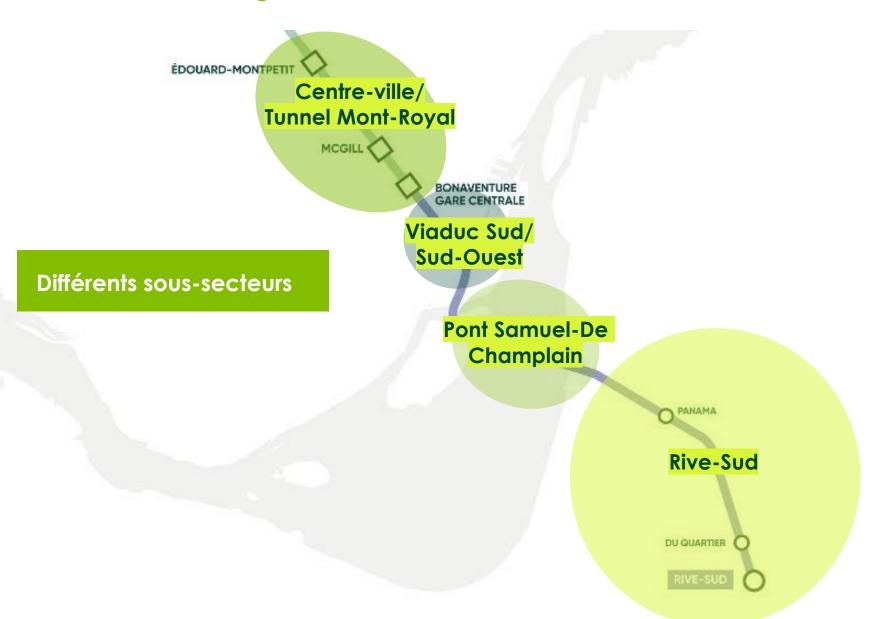


Le système





Défis et enjeux



Projet linéaire

Tracé de 67 kilomètres, près de l'équivalent du métro de Montréal

Des chantiers dans le chantier

Nombreux corps de métier Des milliers de travailleurs, d'experts et de professionnels

Coordination avec 11 municipalités, 8 arrondissements et 5 organismes de transport



Les principaux accomplissements 2019





17 juillet 2018

RIVE-SUD

OUVERTURE DU PREMIER CHANTIER SUR LA RIVE-SUD ET DÉBUT DE LA MISE EN PLACE DU PREMIER CAISSON









12 novembre 2018

RIVE-SUD

DÉBUT DU PIEUTAGE À LA STATION DU QUARTIER







11 mars 2019

RIVE-SUD

CENTRE D'ENTRETIEN RIVE-SUD : DÉBUT DES FONDATIONS







18 juillet 2019

RIVE-SUD

DÉBUT DE L'INSTALLATION DES RAILS ENTRE PANAMA ET DU QUARTIER







3 octobre 2018

SOUS-SECTEUR VIADUC SUD/SUD-OUEST CONSTRUCTION DES FONDATIONS À POINTE SAINT-CHARLES







31 octobre 2018

SOUS-SECTEUR VIADUC SUD/SUD-OUEST

TRAVAUX DE REMBLAI DU CANAL LACHINE





15 janvier 2019

SOUS-SECTEUR CENTRE-VILLE/TUNNEL MONT-ROYAL

DÉBUT DE L'EXCAVATION DU TUNNEL PIÉTONNIER DE LA STATION MCGILL



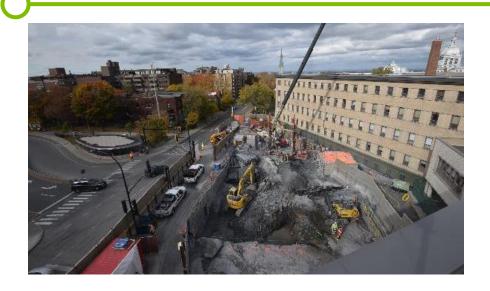




22 octobre 2018

SOUS-SECTEUR CENTRE-VILLE/ TUNNEL MONT-ROYAL

STATION ÉDOUARD-MONTPETIT : DÉBUT DE L'EXCAVATION PAR SAUTAGE CONTRÔLÉ









16 juillet 2018

DEUX-MONTAGNES

OUVERTURE DU PREMIER CHANTIER ET DÉBUT DE LA CONSTRUCTION DU CENTRE D'ENTRETIEN DE ST-EUSTACHE







17 novembre 2018

DEUX-MONTAGNES

DÉBUT DU PIEUTAGE PERMANENT À LA STATION CANORA ET MONT-ROYAL







3 mai 2019

DEUX-MONTAGNES

STATION BOIS-FRANC : DÉBUT DES TRAVAUX DE PIEUTAGE

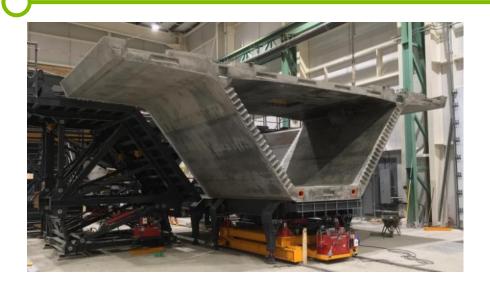




2 novembre 2018

SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE/ AÉROPORT

BÉTONNAGE DES VOUSSOIRS PRÉFABRIQUÉS









11 février 2019

SAINTE-ANNE-DE-BELLEVUE/AÉROPORT

TECHNOPARC:

DÉBUT DU FORAGE DES PIEUX SÉCANTS





Secteur Rive-Sud/Centre-ville





Secteur Rive-Sud/Centre-ville







Nature des travaux – Rive-Sud/Centre-ville



8

STATIONS



2 STATIONS AÉRIENNES



3 STATIONS EN SURFACE



3 STATIONS SOUTERRAINES



2
PONTS





KM DE
MODERNISATION
DE TUNNEL





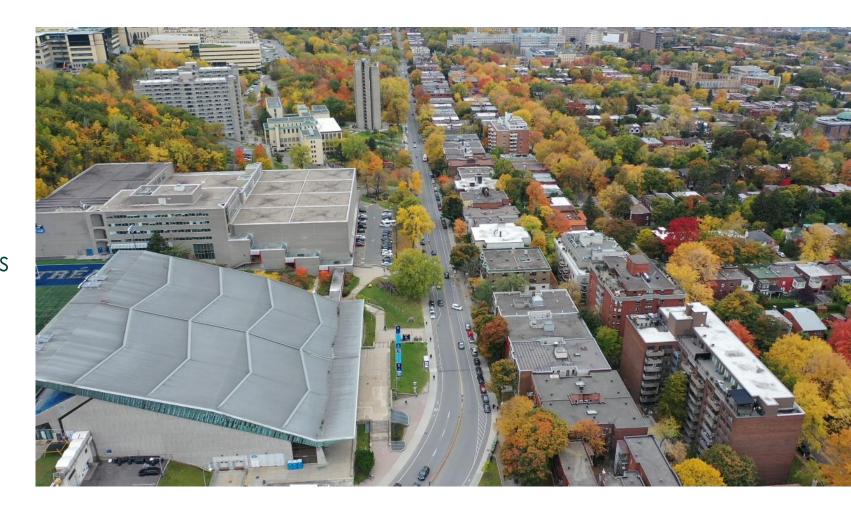
CENTRE D'ENTRETIEN

270
POUTRES DE BÉTON NEBT

Station Édouard-Montpetit

Travaux en cours:

- Travaux de finition pour l'excavation du puits (- 58 m).
- Début des travaux d'excavation des galeries afin de se connecter au tunnel Mont-Royal.

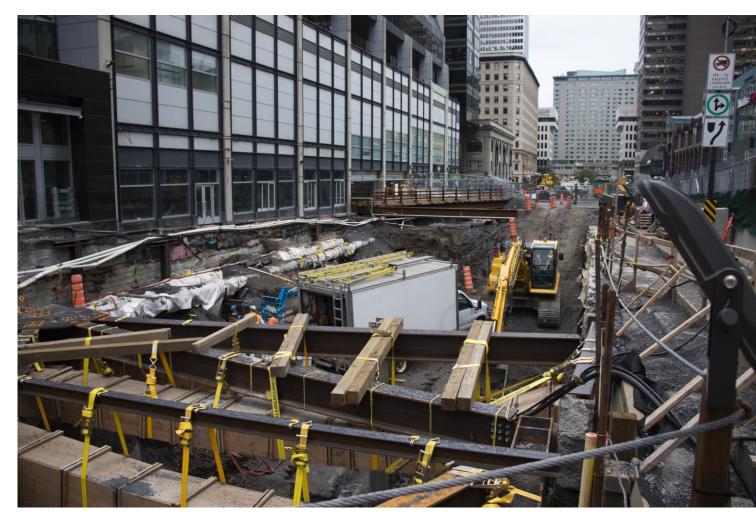




Station McGill

Travaux en cours:

- Fin de l'excavation du tunnel piétonnier.
 - Réouverture du boulevard de Maisonneuve prévue d'ici la fin de l'année 2019.
- Excavation de la station.





Gare Centrale

Travaux en cours:

 Les travaux préparatoires pour les futurs accès et la salle mécanique ont commencé.

Travaux à venir:

 Début des travaux civils sur le viaduc.





Viaduc Sud

Travaux en cours:

- Travaux préparatoires à l'élargissement du pont de la Commune.
- Travaux préparatoires pour relier la structure aérienne au pont de la Commune.
- Poursuite de la construction de la structure aérienne au sud du Canal Lachine.
- Construction d'un mur longeant la rue Smith pour renforcer le talus sur lequel circulera le REM.





Sud-Ouest

Travaux en cours:

- Fabrication des piliers et chevêtres coulés en place.
- Installation des poutres.
- Installation du tablier.

Travaux à venir:

 Début de la construction de la station lle-des-Sœurs dans les prochains mois.





Brossard

Travaux en cours:

- Poursuite de la construction des stations Rive-Sud et Du Quartier, du centre d'entretien et du poste de contrôle.
- Installation du tablier et des rails.





Phases avant l'ouverture du segment représentatif

Automne 2019 et hiver 2020

- Fin des travaux civils:
 - Construction de la structure des stations Rive-Sud et Du Quartier, du centre d'entretien et de la structure aérienne;
 - Installation des rails, des caniveaux et des poteaux de caténaires, à partir du terminus Rive-Sud jusqu'avant la station Panama.
- Préparation des locaux techniques des stations.

Printemps et été 2020

- Installation des systèmes électriques, de signalisation et de communication.
- Installation des équipements du consortium responsable de la fourniture du matériel roulant,
 de systèmes et de services d'exploitation et de maintenance du projet du REM.











Période de questions

Jean-Vincent Lacroix, Directeur, Relations médias, Projet REM Robert Nadeau, Directeur général adjoint, Projet REM Xavier De Nettancourt, Directeur – Secteurs Rive-Sud et Centre-ville, NouvLR





Présentation et information disponible au

rem.info

Merci!



