

# PROPOSED ST. LAURENT OTTAWA NORTH REPLACEMENT PIPELINE PROJECT

## NOTICE OF STUDY COMMENCEMENT AND OPEN HOUSE

### CITY OF OTTAWA, ONTARIO

#### ENBRIDGE GAS INC.

#### The Study

Enbridge Gas Inc. (Enbridge) has retained Dillon Consulting Limited (Dillon) to begin an environmental study for approximately 20 kilometres (km) of natural gas pipeline. The project is required to replace approximately 13 km of an existing extra high pressure (XHP) steel natural gas pipeline (St. Laurent Pipeline) that is currently located along St. Laurent Boulevard in Vanier and Ottawa South. The project under consideration represents Phases 3 and 4 of a four-phase plan for replacing the existing St. Laurent Pipeline. Phase 1 has been completed and Phase 2 is currently under construction. Phase 3 involves the installation of new intermediate pressure (IP) plastic gas mains in order to continue to service customers with natural gas, since the proposed replacement pipeline route deviates from the existing pipeline route. Phase 4 involves installation of new nominal pipe size (NPS) 12-inch and NPS 6-inch XHP steel pipe to replace the existing St. Laurent Pipeline. Once the study is complete, Enbridge may apply to the Ontario Energy Board (OEB) for approval to construct the project. If approved, construction of Phase 3 may begin in spring 2021 and construction of Phase 4 may begin in spring 2022.

The proposed routing is depicted in the figure to the right. Enbridge has identified the preferred routes for the proposed IP plastic mains, which consist of NPS 2-inch, NPS 4-inch, and NPS 6-inch pipeline segments. There are no alternatives for these lines, as they need to be installed within the existing road infrastructure in the area in order to continue to provide service to existing customers. Enbridge has identified a preliminary preferred route for the proposed NPS 12-inch and NPS 6-inch XHP steel gas mains, as well as several alternative routes/route combinations. The preliminary preferred route for the north-south portion of the pipeline runs from the Rockcliffe Control Station and follows Sir George-Étienne Cartier Parkway to Aviation Parkway, which it then follows for most of its length. The preliminary preferred route for the east-west portion of the pipeline runs from the intersection of Aviation Parkway and Ogilvie Road and runs west along Ogilvie Road and then Coventry Road to the Rideau River.

#### The Process

The study is being conducted in accordance with the OEB's Environmental Guidelines for the Location, Construction, and Operation of Hydrocarbon Pipelines and Facilities in Ontario. The study will review the need and justification for the pipeline, describe the natural and socio-economic environment, evaluate the project from a social and environmental perspective, outline safety measures, and describe appropriate measures for impact mitigation and monitoring.

#### Invitation to the Community

Stakeholder consultation is a key component of this study. Members of the general public, regulatory agencies, Indigenous communities and interest group representatives are invited to participate in the study. We are hosting a drop-in style Open House to provide you with an opportunity to review the project and provide input.

Location: Paroisse Saint-Louis-Marie-de-Montfort (749 Trojan Ave.)

Date: February 25, 2020 (Tuesday)

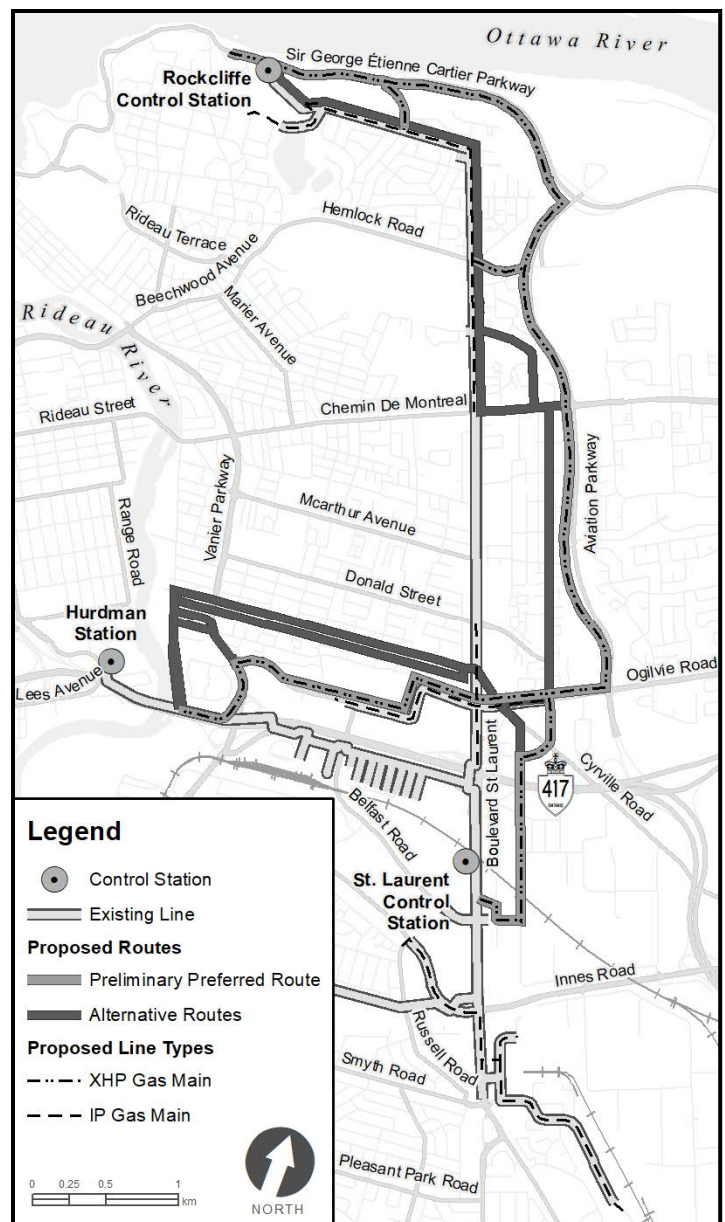
Time: 5 PM to 8 PM



Representatives from Enbridge and Dillon will be in attendance to discuss the project and answer questions. Your input will be used to confirm the preferred route and create mitigation plans to be implemented during construction. If you are interested in participating, or would like to provide comments, please come to the meeting or contact one of the individuals listed. The last day to submit comments for consideration in the environmental study is March 25, 2020.

Tanya Turk  
Environmental Advisor  
Enbridge Gas Inc.  
101 Honda Boulevard,  
Markham, ON L6C 0M6  
(416) 495-3103  
[Tanya.Turk@enbridge.com](mailto:Tanya.Turk@enbridge.com)

Tristan Lefler  
Environmental Assessment  
Project Manager  
Dillon Consulting Limited  
51 Breithaupt Street, Suite 200  
Kitchener, ON N2H 5G5  
(519) 571-9833  
[STLaurentNorthEA@dillon.ca](mailto:STLaurentNorthEA@dillon.ca)



# PROJET PROPOSÉ DE REMPLACEMENT DU PIPELINE ST-LAURENT-OTTAWA NORD

## AVIS DE COMMENCEMENT DE L'ÉTUDE ET PORTES OUVERTES

### VILLE D'OTTAWA, ONTARIO

#### ENBRIDGE GAS INC.

#### L'ÉTUDE

Enbridge Gas Inc. (Enbridge) a retenu les services de Dillon Consulting Limited (Dillon) pour commencer une étude environnementale sur le remplacement d'un pipeline de gaz naturel d'environ 20 kilomètres (km). Le projet vise à remplacer environ 13 km d'un pipeline existant de gaz naturel en acier à pression ultra élevée (le pipeline St-Laurent) située le long du boulevard St-Laurent dans Vanier et Ottawa Sud. Le projet envisagé constitue les Phases 3 et 4 d'un plan à quatre phases pour remplacer le pipeline existant du boulevard St-Laurent. La Phase 1 a été parachevée et la Phase 2 est en cours de construction. La Phase 3 comprend l'installation de nouvelles conduites à gaz à pression intermédiaire afin de continuer à servir les clients en gaz naturel, puisque le tracé du pipeline de remplacement proposé dévie du tracé actuel. Pour sa part, la Phase 4 comprend l'installation d'un pipeline de diamètre nominal (NPS) de 12 pouces et d'un nouveau NPS de 6 pouces pour remplacer le pipeline existant du boulevard St-Laurent. Une fois l'étude complétée, Enbridge pourra soumettre sa candidature à la Commission de l'énergie de l'Ontario afin d'obtenir l'autorisation de réaliser le projet. Si ce dernier est approuvé, la construction de la Phase 3 pourrait commencer au printemps 2021 et celle de la Phase 4 au printemps 2022.

Le tracé proposé est décrit dans l'illustration de droite. Enbridge a repéré des tracés de prédilection pour les conduites de plastique proposées, qui sont des segments de pipeline NPS de 2 pouces, 4 pouces et 6 pouces. Il n'y a pas de solution de rechange pour ces lignes, étant donné qu'elles doivent être installées dans le secteur afin de continuer d'approvisionner les clients existants en gaz naturel. Enbridge a déterminé un tracé préliminaire de prédilection pour les pipelines de gaz en acier de NPS de 12 pouces et de 6 pouces ainsi que plusieurs tracés de rechange/combinaisons de tracés. Le tracé préliminaire de prédilection pour la portion nord-sud du pipeline commence à la station de contrôle Rockcliffe et suit la promenade de Sir-George-Étienne-Cartier jusqu'à la promenade de l'Aviation, qu'il continue de suivre pour la majeure partie de son trajet. Le tracé préliminaire de prédilection pour la portion est-ouest du pipeline commence à l'intersection de la promenade de l'Aviation et de la route Ogilvie, et il se prolonge vers l'ouest le long de la route Ogilvie, puis de la route Coventry jusqu'au canal Rideau.

#### LA PROCÉDURE

L'étude est menée conformément aux Environmental Guidelines for the Location, Construction, and Operation of Hydrocarbon Pipelines and Facilities in Ontario de la Commission de l'énergie de l'Ontario. L'étude évalue le besoin et la raison d'être du pipeline, décrit l'environnement naturel et socioéconomique, évalue le projet d'un point de vue social et environnemental, expose les mesures de sécurité et décrit les mesures appropriées pour atténuer et surveiller l'impact du pipeline.

#### INVITATION À LA COMMUNAUTÉ

La consultation des intervenants est un élément clé de cette étude. Les membres du grand public, les organismes de réglementation, les communautés autochtones et les représentants des divers groupes d'intérêts sont invités à participer à l'étude. Nous organisons une rencontre de type portes-ouvertes pour vous donner l'occasion d'examiner le projet et de nous faire part de vos commentaires.

Endroit: P paroisse Saint-Louis-Marie-de-Montfort (749, avenue Trojan)  
Date: Le 25 février 2020 (mardi)  
Heure: De 17 h à 20 h

Des représentants d'Enbridge et de Dillon seront présents pour discuter du projet et répondre aux questions. Votre opinion servira à confirmer le tracé de prédilection et à élaborer des plans d'atténuation des impacts à mettre en place durant la période de construction. Si vous souhaitez participer ou nous faire part de votre opinion, venez nous rencontrer ou communiquez avec l'une des deux personnes dont les coordonnées sont fournies ci-dessous. Le dernier jour pour soumettre vos commentaires afin qu'ils soient pris en compte dans l'étude environnementale est le 25 mars 2020.

Tanya Turk  
Conseillère en environnement  
Enbridge Gas Inc.  
101 Honda Boulevard  
Markham, ON L6C 0M6  
416-495-3103  
[Tanya.Turk@enbridge.com](mailto:Tanya.Turk@enbridge.com)

Tristan Lefler  
Directeur de projet  
Évaluation environnementale  
Dillon Consulting Limited  
51 Breithaupt Street, bureau 200  
Kitchener, ON N2H 5G5  
519-571-9833  
[StLaurentNorthEA@dillon.ca](mailto:StLaurentNorthEA@dillon.ca)

