



**Executive Council of Ontario
Order in Council**

On the recommendation of the undersigned, the Lieutenant Governor of Ontario, by and with the advice and concurrence of the Executive Council of Ontario, orders that:

**Conseil exécutif de l'Ontario
Décret**

Sur la recommandation de la personne soussignée, le lieutenant-gouverneur de l'Ontario, sur l'avis et avec le consentement du Conseil exécutif de l'Ontario, décrète ce qui suit :

WHEREAS Ontario considers it critical to expand Ontario's transmission system to provide a reliable and adequate supply of electricity to Southwestern Ontario to support economic growth in the region, including the rapidly growing agricultural sector and the potential for growth in the electric vehicle and broader automotive sectors;

AND WHEREAS on December 17, 2020, the Minister of Energy, Northern Development and Mines, with the approval of the Lieutenant Governor in Council pursuant to Order in Council No. 1499/2020 dated November 5, 2020, issued a directive to the Ontario Energy Board to amend Hydro One Networks Inc.'s electricity transmission licence to include a requirement that it proceed to develop and seek approvals for a new 230 kilovolt (kV) double-circuit transmission line from the existing Chatham Switching Station to the new Lakeshore Transformer Station to be located at Leamington Junction;

AND WHEREAS the Independent Electricity System Operator, the organization responsible for ensuring the reliability of Ontario's electricity grid, issued a bulk planning report dated September 23, 2021, entitled "Need for Bulk System Reinforcements West of London" which recommended new transmission infrastructure to meet forecast electricity demand growth and identified potential future projects that may be needed depending on how growth materializes and where generation resources are located;

AND WHEREAS the Government has determined that the development of the transmission projects should be undertaken by a transmitter that is best positioned to ensure that the infrastructure can be developed expediently and on a timeline that supports economic growth;

AND WHEREAS the Government has determined that concurrently conducting development work related to additional transmission projects that may be required in the future will preserve flexibility, result in cost and time savings and support more meaningful and transparent consultations as well as economic participation opportunities with Indigenous communities and stakeholders;

AND WHEREAS the Government has determined that the preferred manner of proceeding is to require Hydro One Networks Inc. to undertake the development of the transmission projects, including taking any and all steps that are deemed to be necessary and desirable in order to seek required approvals and fulfilling, as part of the environmental assessment process and other

applicable provincial permits, any procedural aspects of the Crown's duty to consult potentially impacted Indigenous communities that may be delegated to it;

AND WHEREAS the Minister of Energy has, with the approval of the Lieutenant Governor in Council, the authority to issue Directives pursuant to section 28.6.1 of the *Ontario Energy Board Act, 1998*, which relate to the construction, expansion or re-enforcement of transmission systems;

NOW THEREFORE the Directive attached hereto is approved and shall be and is effective as of the date hereof.

ATTENDU QUE l'Ontario estime qu'il est crucial d'étendre le réseau de transport de l'Ontario pour assurer un acheminement fiable et adéquat d'électricité vers le Sud-Ouest de l'Ontario afin de favoriser la croissance économique dans la région, notamment la croissance rapide du secteur agricole et le potentiel de croissance des secteurs des véhicules électriques et, plus généralement, de l'automobile;

ATTENDU QUE, le 17 décembre 2020, le ministre de l'Énergie, du Développement du Nord et des Mines, en vertu du décret 1499/2020 du 5 novembre 2020 et avec l'approbation du lieutenant-gouverneur en conseil, a ordonné, par directive, à la Commission de l'énergie de l'Ontario de modifier le permis de transport d'électricité d'Hydro One Networks Inc. pour y inclure l'obligation d'obtenir les approbations nécessaires à la construction d'une nouvelle ligne de transport à double circuit de 230 kilovolts (kV), du poste de sectionnement de Chatham existant au nouveau poste de transformation de Lakeshore, qui sera situé à la jonction de Leamington;

ATTENDU QUE la Société indépendante d'exploitation du réseau d'électricité, l'organisme responsable de la fiabilité du réseau électrique de l'Ontario, a publié le 23 septembre 2021 un rapport de planification global intitulé « Need for Bulk System Reinforcements West of London », qui recommande la construction de nouvelles infrastructures de transport pour répondre à la croissance prévue de la demande d'électricité et définit des projets susceptibles de devenir nécessaires à l'avenir, suivant l'évolution de la croissance et la situation des ressources de production;

ATTENDU QUE le gouvernement a déterminé que le développement des projets d'infrastructures de transport devrait être confié au transporteur le mieux placé pour en assurer une exécution rapide et en temps opportun pour favoriser la croissance économique;

ATTENDU QUE le gouvernement a déterminé que l'exécution simultanée des travaux de développement liés aux projets d'infrastructures de transport supplémentaires qui pourraient s'avérer nécessaires à l'avenir préserveraient la souplesse, permettraient des réductions de coûts et des gains de temps et favoriseraient des consultations plus constructives et plus transparentes, tout en générant des occasions de participation économique pour les communautés autochtones et les parties prenantes;

ATTENDU QUE le gouvernement a déterminé que la façon de procéder la plus souhaitable était de demander à Hydro One Networks Inc. d'entreprendre le développement des projets d'infrastructures de transport, y compris prendre toutes les mesures jugées nécessaires et souhaitables pour obtenir les approbations exigées et, dans le cadre du processus d'évaluation environnementale et des autres

permis provinciaux applicables, effectuer toutes les formalités liées à l'obligation pour la Couronne de mener des consultations auprès des communautés autochtones susceptibles d'être touchées pouvant lui être déléguées;

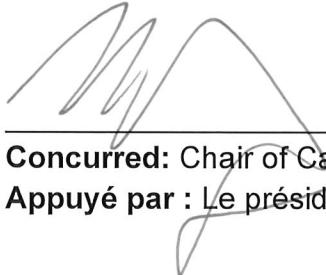
ET ATTENDU QUE l'article 28.6.1 de la *Loi de 1998 sur la Commission de l'énergie de l'Ontario* donne au ministre de l'Énergie le pouvoir, avec l'approbation du lieutenant-gouverneur en conseil, de prendre des directives à l'égard de la construction, de l'extension ou du renforcement de réseaux de transport;

EN CONSÉQUENCE, la directive en annexe est approuvée et entre en vigueur à la date des présentes.



Recommended: Minister of Energy

Recommandé par : Le ministre de l'Énergie



Concurred: Chair of Cabinet

Appuyé par : Le président | la présidente du Conseil des ministres

Approved and Ordered: MAR 31 2022
Approuvé et décrété le :



Lieutenant Governor
La lieutenante-gouverneure

MINISTER'S DIRECTIVE

TO: THE ONTARIO ENERGY BOARD

I, Todd Smith, Minister of Energy, hereby direct the Ontario Energy Board ("Board") pursuant to section 28.6.1 of the *Ontario Energy Board Act, 1998* as follows:

1. The Board shall amend the conditions of the electricity transmission licence of Hydro One Networks Inc. ("Hydro One") to include a requirement that Hydro One proceed to do the following related to the construction, expansion or reinforcement of its transmission system:
 - i. Develop and seek approvals for the following transmission line projects:
 1. A new 230 kilovolt (kV) transmission line from Lambton Transformer Station to Chatham Switching Station, including associated station facility expansions or upgrades required at the terminal stations;
 2. A new 500 kV transmission line from Longwood Transformer Station to Lakeshore Transformer Station, including associated station facility expansions or upgrades required at the terminal stations;
 3. A second new 500 kV transmission line from Longwood Transformer Station to Lakeshore Transformer Station, including associated station facility expansions or upgrades required at the terminal stations; and
 4. A new 230 kV transmission line that connect the Windsor area to the Lakeshore Transformer Station, including associated station facility expansions or upgrades required at the terminal stations.
 - ii. The scope and timing for the transmission line projects listed in sub-paragraph i above shall accord with the recommendations of the IESO.
2. The Board shall require that Hydro One provide such reporting to the Board as the Board may consider appropriate, with respect to budget, timing, and risks in relation to the development of the transmission line projects listed in sub-paragraph 1 i.
3. The Board shall make the amendments to Hydro One's electricity transmission licence without holding a hearing.

DIRECTIVE DU MINISTRE

À L'INTENTION DE : LA COMMISSION DE L'ÉNERGIE DE L'ONTARIO

Je soussigné, Todd Smith, ministre de l'Énergie, ordonne par la présente à la Commission de l'énergie de l'Ontario (la « Commission »), en vertu de l'article 28.6.1 de la *Loi de 1998 sur la Commission de l'énergie de l'Ontario* que :

1. la Commission modifie les conditions du permis de transport d'électricité d'Hydro One Networks Inc. (« Hydro One ») pour y inclure l'obligation de faire ce qui suit à l'égard de la construction, de l'extension ou du renforcement de son réseau électrique :
 - i. obtenir les approbations nécessaires à la construction des lignes de transport d'électricité suivants :
 1. une nouvelle ligne de transport de 230 kilovolts du poste de transformation de Lambton au poste de sectionnement de Chatham, y compris les agrandissements ou améliorations nécessaires des installations annexes aux postes terminaux;
 2. une nouvelle ligne de transport de 500 kilovolts du poste de transformation de Longwood au poste de transformation de Lakeshore, y compris les agrandissements ou améliorations nécessaires des installations annexes aux postes terminaux;
 3. une deuxième nouvelle ligne de transport de 500 kilovolts du poste de transformation de Longwood au poste de transformation de Lakeshore, y compris les agrandissements ou améliorations nécessaires des installations annexes aux postes terminaux; et
 4. une nouvelle ligne de transport de 230 kilovolts connectant la région de Windsor au poste de transformation de Lakeshore, y compris les agrandissements ou améliorations des installations annexes nécessaires aux postes terminaux.
 - ii. La portée et le calendrier des projets de lignes de transport énumérés à l'alinéa i. ci-dessus doivent être conformes aux recommandations de la SIERE;
2. la Commission exige d'Hydro One qu'elle lui présente les rapports qu'elle peut juger adéquats en ce qui a trait au budget, au calendrier et aux risques liés au développement des projets de ligne de transport énumérés à l'alinéa 1 i;
3. la Commission apporte les modifications au permis de transport d'électricité d'Hydro One sans tenir d'audience à cet effet.