

NOUVEAU PALAIS DE JUSTICE

LE POINT SUR LA CONSTRUCTION

ÉTÉ-AUTOMNE 2021

Infrastructure Ontario et le ministère du Procureur général ont retenu les services de EllisDon Infrastructure pour la conception, la construction, le financement et la maintenance du projet. Son équipe est composée des intervenants suivants : EllisDon Capital Inc., EllisDon Design Build Inc., Renzo Piano Building Workshop et NORR Architects & Engineers Limited, EllisDon Facilities Services Inc. et SNC Lavalin O&M.

POINTS SAILLANTS DU PROJET

- Ce palais de justice de 17 étages, le premier du genre en Ontario, regroupera six palais de justice pénaux de la Cour de justice de l'Ontario.
- Il comptera 63 salles d'audience, y compris une salle d'audience à sécurité renforcée pour les procès à accusés multiples, et dix salles de conférence et de règlement.
- Il offrira un environnement sans obstacle pour permettre aux visiteurs et aux occupants de se déplacer aisément dans l'ensemble du bâtiment.
- Des dispositifs de sécurité améliorés sont intégrés dans l'ensemble de la conception du palais de justice.
- Le projet comportera le premier centre d'apprentissage autochtone dans un palais de justice de l'Ontario.
- Engagement à atteindre la norme Argent LEED^{MD} (Leadership in Energy and Environmental Design), en mettant notamment l'accent sur l'efficacité énergétique et un environnement intérieur de qualité.
- Hausse de la circulation piétonne pour les commerces du secteur.
- Le projet soutiendra des centaines d'emplois et jusqu'à 500 travailleurs seront sur le chantier au plus fort de la période de construction.
- Ces travaux constituent des améliorations du domaine public en collaboration avec la Ville de Toronto.

ÉTAT DU PROJET

Début de la construction : Automne 2018

Date prévue d'achèvement substantiel des travaux : Printemps 2022

Travaux en cours :

- La structure du bâtiment est achevée, y compris 16 étages en béton coulé sur place et deux étages en acier de construction avec plâlage en acier.
- L'enveloppe du bâtiment est presque achevée. Elle sera étanche à l'air et à l'eau d'ici la fin de l'été.
- Les murs rideaux des façades est, sud et ouest sont achevés, y compris le système de vitrage à câble au niveau de l'atrium, avec des panneaux architecturaux préfabriqués sur la façade nord et la gaine d'ascenseur.
- Les travaux de finition sont en cours dans l'atrium, y compris la finition des colonnes de béton, hautes de plus de 20 m, l'installation des plafonds et la pose de lambris en quartz dans la zone de l'escalier d'apparat. Cette zone comportera également un mur de montage historique, qui servira à rendre hommage aux collectivités et aux édifices antérieurs du voisinage.
- Les travaux intérieurs se poursuivent à tous les étages, y compris les 12 étages sur lesquels se trouvent des salles d'audiences.
- Les travaux de finition des couloirs publics se poursuivent dans l'ensemble du bâtiment, y compris la pose de lambris en quartz, de planchers en terrazzo, d'ouvrages de menuiserie préfabriquée et de vitres.
- Les travaux de paysagisme se poursuivent dans l'atrium et dans la cour avant, y compris d'importants travaux dans l'espace public urbain avoisinant et ses prolongements, lesquels transformeront les zones des rues Chestnut, Centre et Armoury et créeront un lien cohésif avec le square Nathan Phillips.

DÉTAILS OPÉRATIONNELS

EllisDon continue de tenir compte des préoccupations concernant le bruit engendré par les travaux de construction et réduit les niveaux de bruit dans toute la mesure du possible afin de ne pas nuire à la communauté avoisinante. Les opérations quotidiennes sur le chantier respectent les heures établies dans le règlement municipal sur le bruit de la ville de Toronto* :

- Du lundi au vendredi, de 7 h à 19 h.
- Le samedi, de 9 h à 19 h.
- Aucun bruit de construction le dimanche et les jours fériés.

Dans certaines circonstances atténuantes, des activités pourraient devoir avoir lieu en dehors de ces heures. Le cas échéant, une permission spéciale serait obtenue auprès de la Ville.

**(Chapitre 591, Code municipal de la Ville de Toronto. Règlement municipal modificateur 505-2006.)*

Les niveaux de vibration sont surveillés régulièrement en fonction du règlement de la ville de Toronto n° 514-2008 sur les seuils de vibration.

LE POINT SUR LA COVID-19

En tant que projet essentiel pour Infrastructure Ontario, le chantier du nouveau palais de justice de Toronto est demeuré opérationnel pendant toute la pandémie. EllisDon a mis en œuvre des mesures de santé et de sécurité renforcées, lesquelles ont été prises et respectées par EllisDon et tous ses sous-traitants. EllisDon a adopté une approche coordonnée et uniforme assortie de mesures et de procédures rigoureuses afin d'assurer la santé et la sécurité de l'ensemble du personnel sur le chantier. Voici certaines des mesures de contrôle renforcées qui ont été mises en œuvre :

- Questions de dépistage préliminaire pour tous les travailleurs et les visiteurs;
- Prise de température de tous les travailleurs et les visiteurs lors de l'entrée et de tout retour sur le chantier au moyen d'un thermomètre à imagerie thermique;
- Restriction du nombre de participants aux séances d'orientation et aux réunions à cinq personnes ou moins et recours aux webémissions dans la mesure du possible;
- Application des protocoles de distanciation sociale établis en collaboration avec tous les corps de métier;
- Procédures particulières pour les tâches où la distanciation physique ne peut pas être respectée;
- Salles de bains et stations de lavage des mains et d'hygiène supplémentaires dans l'ensemble du chantier.

SÉCURITÉ COMMUNAUTAIRE

La sécurité et la sûreté des travailleurs et des personnes qui vivent et travaillent dans le voisinage du nouveau Palais de justice de Toronto revêtent une importance primordiale pour EllisDon, qui s'assurera de ce qui suit :

- Maintien ou amélioration de l'éclairage des rues;
- Sécurité de chantier 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, tout au long des travaux de construction;
 - du personnel de signalisation à plein temps détournera le trafic de chantier et assurera la sécurité des piétons aux traverses à proximité du chantier, s'il y a lieu;
- Nettoyage quotidien de la rue.

PROGRÈS DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION

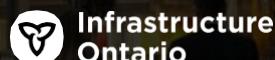
Le nouveau palais de justice de Toronto s'est transformé radicalement depuis le début des travaux de construction. Voir les images documentant l'avancement des travaux ci-dessous.



Le point sur le nouveau Palais de justice de Toronto | Été-automne 2021

POSEZ-NOUS VOS QUESTIONS!

Infrastructure Ontario et EllisDon sont déterminés à fournir des renseignements concernant les activités de construction du nouveau Palais de justice de Toronto en temps opportun.



Pour de plus amples renseignements sur les activités de construction pour ce projet, visitez la page du nouveau palais de justice de Toronto sur notre site Web à <http://infrastructureontario.ca/Nouveau-Palais-de-justice-de-Toronto-fr/>.

Écrivez-nous à : cary.mignault@infrastructureontario.ca