






INFO-TRAVAUX

Construction d'une école secondaire à Prévost



Le chantier de construction de la nouvelle école secondaire à Prévost poursuit son avancement dans le respect de l'échéancier attendu. Depuis janvier, les travaux à la structure d'acier sont bien amorcés, tout comme l'aménagement du bassin de rétention. À l'approche du printemps, les interventions de génie civil se poursuivront, notamment la préparation du terrain et la finalisation des fondations du bâtiment. Sur le terrain, notre équipe demeure pleinement mobilisée et travaille en étroite collaboration avec l'entrepreneur afin de réduire au minimum les répercussions pour le voisinage. Merci de votre précieuse collaboration et de votre compréhension tout au long des travaux.

Aperçu des travaux en cours et à venir

 <p>Finalisation de la construction des fondations en béton Printemps 2026</p>	<p>Poursuite et achèvement des travaux de fondations à l'aide de machinerie lourde (grue, bétonnière, pompe à béton). Les fondations assurent la stabilité du bâtiment en transférant les charges vers les pieux et le sol.</p>
 <p>Imperméabilisation des murs de fondation Printemps 2026</p>	<p>Application d'un revêtement imperméable sur la face extérieure des murs de fondation, afin de protéger le bâtiment contre les infiltrations d'eau et l'humidité dans les espaces souterrains.</p>
 <p>Travaux de génie civil et mise en place d'un bassin de rétention Printemps 2026</p>	<p>Préparation et drainage du terrain pour accueillir les infrastructures extérieures, incluant les stationnements, les voies de circulation et le bassin de rétention. Les travaux comprennent l'excavation, l'aménagement du bassin et le remblayage, réalisés à l'aide d'une pelle mécanique, d'un chargeur et de camions de transport.</p>
 <p>Livraison et installation de la structure d'acier Printemps 2026</p>	<p>Assemblage de la structure d'acier du bâtiment, composée de poutres, de colonnes et d'éléments structuraux de grande dimension, qui forment l'ossature principale du bâtiment.</p>
 <p>Travaux d'enveloppe du bâtiment (toiture et murs extérieurs) Printemps, été et automne 2026</p>	<p>Installation progressive de la toiture et des murs extérieurs, afin d'assurer l'étanchéité du bâtiment et de le protéger des intempéries.</p>

Emplacement des travaux

- Zone de chantier
- Fondations de béton, structure d'acier et enveloppe du bâtiment
- Travaux de génie civil et bassin de rétention
- Entrée et sortie des camions
- Roulottes de chantier
- Aménagement de l'avenue du 4 Mai par la Ville de Prévost

Mesures d'atténuation

Pour limiter les nuisances, les mesures suivantes sont prévues :

- Clôtures de chantier munies de toiles pour limiter la poussière
- Épandage de calcium liquide sur les surfaces de terres et de pierre pour éviter le soulèvement de poussière
- Nettoyage fréquent et arrosage en période sèche pour réduire la poussière
- Mise en place d'abat-poussière sur les camions-bennes
- Balai mécanique pour nettoyer la rue principale
- Personnel de signalisation, lorsque requis, à l'entrée du site



Pourquoi voit-on des surfaces qui ont l'air rouillées sur la structure ?



Certaines sections de la structure d'acier peuvent présenter une teinte brunâtre donnant l'impression de rouille. Ce phénomène est normal et attendu : il s'agit d'une fine corrosion superficielle qui se forme naturellement lorsque l'acier est exposé à l'air.

Cette réaction n'est pas évolutive et n'a aucune répercussion sur la solidité ni sur la performance structurale du bâtiment.

Dans ce contexte, il est même recommandé de ne pas intervenir sur ces surfaces. Cette fine couche agit comme une protection temporaire de l'acier pendant la phase de construction, et favorise une meilleure adhérence des traitements d'ignifugation et de finition qui sont appliqués ultérieurement. Ces traitements d'ignifugation assureront la protection de la structure contre la corrosion excessive et le feu, une fois la construction du bâtiment complétée. L'acier actuellement visible ne demeurera donc pas exposé aux intempéries à long terme : il sera situé à l'intérieur du bâtiment et entièrement protégé.

L'état de la structure fait l'objet de suivis réguliers par les ingénieurs du projet, et les inspections confirment que la situation est conforme, maîtrisée et sans aucun risque pour la sécurité.



**Horaire
de chantier**
Lundi au vendredi
7 h à 17 h

Vous souhaitez être au courant des travaux ?



**Abonnez-vous à l'infolettre
pour suivre l'évolution du chantier**
ou écrivez un courriel
à infotravaux-esprevost@sqi.gouv.qc.ca