



WEEKLY CONSTRUCTION UPDATE

Municipal Operations and Engineering
Ingénierie et opérations municipales
(506) 658-4455 Fax/Télécopieur : (506) 658-4740

municipaloperations@saintjohn.ca <http://www.saintjohn.ca>



Construction Update / Nouvelles hebdomadaires

July 28, 2017 / le 28 juillet 2017

**Drive with Caution or Use Alternate Routes
Police Will Be Monitoring Traffic
Expect Traffic Interruptions**

**Conduisez prudemment ou utilisez un trajet de rechange.
La police surveillera la circulation.
S'attendre à des interruptions de la circulation.**

CITY OF SAINT JOHN PROJECTS

CONTINUING / ENCOURS :

[Contract 2017-07 Currie Avenue Street Reconstruction: Watermain, Sanitary and Storm Sewer Installation](#)

Beginning July 17, 2017 –

This project involves the installation of new watermain, sanitary and storm sewers and street restoration on Currie Avenue between Visart Street and Pugsley Avenue.

During construction the street will be closed to through traffic. Access to local residents and businesses will be maintained.

Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone. Motorists are advised to take alternate routes.

Anticipated completion: September 15, 2017.

(Joel Laders)

[Contrat no 2017-07 : Renouvellement de la conduite d'eau principale, des égouts sanitaires et pluviaux et travaux de réfection de l'avenue Currie](#)

Les travaux débuteront le 17 juillet 2017 –

Ce projet comprend l'installation d'une nouvelle conduit d'eau principale, des égouts sanitaires et pluviaux ainsi que des travaux de réfection de l'avenue Currie, entre la rue Visart et l'avenue Pugsley.

L'avenue Currie sera fermée à la circulation pendant la construction. L'accès aux résidences et aux entreprises locales sera maintenu.

Veuillez respecter la signalisation de construction et conduire prudemment dans la zone de travaux. On recommande aux automobilistes d'emprunter d'autres routes.

La fin des travaux est prévue le 15 septembre 2017.

(Joel Landers)

[Contract 2017-03: King Street – Bus Lay-by Reconstruction](#)

Beginning July 17, 2017 -

This project involves renewing the two concrete bus lay-by areas near #52 King Street. At certain times during construction traffic will be reduced to one travel lane for both directions.

Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone.

Anticipated completion: August 18, 2017

(Kevin O'Brien)

[Contrat n° 2017 - 03 : Rue King réfection des voies d'arrêt des autobus](#)

Les travaux débuteront le 17 juillet 2017 –

Ce projet entreprendra des travaux de réfection des deux voies d'arrêt des autobus dans les secteurs de la rue King, à proximité du numéro de voirie 52.

Parfois, le trafic sera réduit à une seule voie pour les deux directions.

Veuillez respecter la signalisation de construction et conduire prudemment dans la zone de travaux.

	<p>La fin des travaux est prévue le 18 août 2017</p> <p>(Kevin O'Brien)</p>
<p><u>Contract 2017-05: City Line – Sanitary Sewer Improvements & Riverview Drive – Water Main Extension</u></p> <p>Beginning July 17, 2017</p> <p>This project involves the installation of new sanitary sewer, force main and pumping station at the end of City Line, and the extension of the water main and sewer upgrades on Riverview Drive between Civic 360 and 400.</p> <p>Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone.</p> <p>Anticipated completion: August 31, 2017.</p> <p>(John Campbell)</p>	<p><u>Contrat n° 2017-05 : Chemin City Line – Amélioration des égouts sanitaires ET promenade Riverview – Prolongement de la conduite d'eau principale</u></p> <p>Les travaux débuteront le 17 juillet 2017 –Ce projet comprend l'installation d'un nouveau réseau d'égouts sanitaires, d'une conduite de refoulement et d'un poste de pompage à l'extrémité du chemin City Line, ainsi que le prolongement de la conduite d'eau principale et des égouts sur la promenade Riverview, entre les numéros de voirie 360 et 400.Veuillez respecter la signalisation de construction et conduire prudemment dans la zone de travaux.</p> <p>La fin des travaux est prévue le 31 août 2017.</p> <p>(John Campbell)</p>
<p><u>Contract 2017-15: Fairville Boulevard (Linton Rd. to Plaza Ave & Outfall) Storm Sewer Improvements and Manawagonish Creek Channel Upgrades</u></p> <p>Beginning June 19, 2017 –</p> <p>This project involves the installation of new storm sewer between #950 and #1155 Fairville Boulevard as well as upgrading the Manawagonish Creek channel.</p> <p>During construction on Fairville Boulevard, a minimum of one lane of traffic will be maintained in each direction.</p> <p>Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone.</p> <p>Anticipated completion: October 31, 2017</p> <p>(Susan Steven-Power)</p>	<p><u>Contrat n° 2017-15 : Modernisation du réseau d'égout pluvial du boulevard Fairville (du chemin Linton à l'avenue Plaza et l'émissaire) et du canal du ruisseau Manawagonish</u></p> <p>Les travaux débuteront le 19 juin 2017 –</p> <p>Ce projet comprend l'installation d'un nouveau réseau d'égout pluvial entre le 950 et le 1155, boulevard Fairville, ainsi que la modernisation du canal du ruisseau Manawagonish.</p> <p>Pendant les travaux de construction sur le boulevard Fairville, au moins une voie de circulation sera maintenue dans chaque direction.</p> <p>Veuillez respecter la signalisation de construction et conduire prudemment dans la zone de travaux.</p> <p>La fin des travaux est prévue le 31 octobre 2017.</p> <p>(Susan Steven-Power)</p>
<p><u>Contract 2017-04: Pokiok Road and McLellan Street – Water, Sanitary, Storm and Street Reconstruction</u></p> <p>Beginning June 12, 2017 -</p> <p>This project involves the installation of new watermain, sanitary sewer, storm sewer, and associated services followed by street reconstruction and reinstatement.</p> <p>During construction Pokiok Road (Spar Cove Road to the dead end) and McLellan Street (Pokiok Road to Highland Road) and Belleview Avenue (Pokiok Road to Highland</p>	<p><u>Contrat 2017 –04 : Chemin Pokiok et rue McLellan – Conduite d'eau, égouts sanitaires et pluviaux, et travaux de réfection des rues</u></p> <p>Les travaux débuteront le 12 juin 2017 -</p> <p>Le projet comprend l'installation d'une nouvelle conduite d'eau principale, d'égouts sanitaires et pluviaux, et de services connexes, et par la suite, la réfection et la restauration de la rue/du chemin.</p> <p>Pendant la construction, le chemin Pokiok (du</p>

<p>Road) will be closed to through traffic.</p> <p>Local pedestrian and vehicular traffic will be maintained. Your patience during this time of improvement is greatly appreciated.</p> <p>Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone. Motorists are advised to take alternate routes.</p> <p>Anticipated completion: October 31, 2017</p> <p>(David Russell)</p>	<p>chemin Spar Cove au cul-de-sac), la rue McLellan (du chemin Pokiok au chemin Highland) et l'avenue Bellevue (du chemin Pokiok au chemin Highland) seront fermés à la circulation.</p> <p>La circulation routière et piétonnière locale sera maintenue. Votre patience pendant cette période d'amélioration est infiniment appréciée.</p> <p>Veillez respecter la signalisation de construction et conduire prudemment dans la zone de travaux. On recommande aux automobilistes d'emprunter d'autres routes.</p> <p>La fin des travaux est prévue le 31 octobre 2017.</p> <p>(David Russell)</p>
<p><u>Contract 2015-13 Traffic Light Renewals – Union Street/Saint Patrick Street Intersection</u></p> <p>Beginning May 31, 2017 –</p> <p>This project involves the renewal of the existing traffic light infrastructure in the Union Street/Saint Patrick Street intersection. During construction there will be a number of lane closures within the intersection and temporary traffic control lights will be in place. Traffic flow through the intersection will be impacted so delays are to be expected.</p> <p>Please observe the construction signage and temporary traffic control measures and drive carefully through the construction zone. Motorists are advised to take alternate routes.</p> <p>Anticipated Completion: July 30, 2017</p> <p>(Kevin O'Brien)</p>	<p><u>Contrat no 2015-13 – Renouvellement des feux de circulation à l'intersection des rues Union et Saint Patrick</u></p> <p>Les travaux débuteront le 31 mai 2017 –</p> <p>Ce projet comprend le renouvellement de l'installation du réseau des feux de circulation à l'intersection de la rue Union et de la rue Saint Patrick. Pendant la construction, de nombreuses voies seront fermées à l'intérieur de l'intersection, et des feux de circulation temporaires seront installés pour assurer la régulation de la circulation. La circulation passant par l'intersection sera touchée; il faut donc s'attendre à des retards.</p> <p>Veillez respecter la signalisation de construction ainsi que les mesures temporaires de régulation de la circulation, et conduire prudemment dans la zone de travaux. On recommande aux automobilistes d'emprunter d'autres routes.</p> <p>La fin des travaux est prévue le 30 juillet 2017.</p> <p>(Kevin O'Brien)</p>
<p><u>Contract 2015-13 Traffic Light Renewals - Sydney Street/King Square North Intersection</u></p> <p>Beginning May 23, 2017 -</p> <p>This project involves the renewal of the existing traffic light infrastructure in the Sydney Street/King Square North intersection. During construction the traffic lights will be removed and temporary traffic control measures will be in place.</p>	<p><u>Contrat n° 2015-13 Renouvellement des feux de circulation Intersection de King Square Nord et de la rue Sydney</u></p> <p>Les travaux débuteront le 23 mai 2017 –</p> <p>Ce projet comprend le renouvellement de l'installation du réseau des feux de circulation à l'intersection de King Square Nord et de la rue Sydney. Pendant les travaux, les feux de circulation seront enlevés et des mesures temporaires de contrôle de la circulation seront mises en</p>

Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone. Motorists are advised to take alternate routes.

Anticipated Completion: July 14, 2017

(Kevin O'Brien)

place.

Veillez respecter la signalisation de construction et conduire prudemment dans la zone de travaux. On recommande aux automobilistes d'emprunter d'autres routes.

La fin des travaux est prévue le 14 juillet 2017.

(Kevin O'Brien)

Contract 2017-13: Asphalt Resurfacing 2017

This project involves the installation of new concrete curb and asphalt resurfacing on

	<u>Start</u>	<u>Finish</u>
Grove Avenue	May 8, 2017	August 31/17
Beach Crescent	May 8, 2017	August 31/17
Coronation Avenue	June 8, 2017	August 31/17
Vale Crest Drive	June 15, 2017	August 31/17
Harbary Terrace	June 15, 2017	August 31/17
Loyalist Lane	June 15, 2017	August 31/17
Hughes Lane	July 4, 2017	August 31/17

This project involves the installation of concrete curb, sidewalk renewal and asphalt resurfacing:

	<u>Start</u>	<u>Finish</u>
Fifth Street	May 30, 2017	August 31/17
Sunset Drive	July 4, 2017	August 31/17
Lingley Lane	July 4, 2017	August 31/17
Courtenay Avenue (Jean Street to Loch Lomond Road)	July 28, 2017	August 31/17

(Rod Mahaney)

Contrat 2017-13 : Resurfacement d'asphalte 2017 –


Ce projet comprend l'installation de nouvelles bordures béton et un revêtement asphaltique sur

	<u>Début</u>	<u>Fin</u>
avenue Grove	8 mai 2017	31 août 2017
croissant Beach	8 mai 2017	31 août 2017
avenue Coronation	8 juin 2017	31 août 2017
promenade Vale Crest	June 15, 2017	31 août 2017
terrasse Harbary	June 15, 2017	31 août 2017
voie Loyalist	June 15, 2017	31 août 2017
Hughes Lane	July 4, 2017	31 août 2017

Ce projet comprend l'installation de nouvelles bordures béton, un revêtement asphaltique et le renouvellement des trottoirs :

	<u>Début</u>	<u>Fin</u>
Rue Fifth	30 mai 2017	31 août 2017
promenade Sunset	4 juillet 2017	31 août 2017
voie Lingley	4 juillet 2017	31 août 2017
avenue Courtenay (rue Jean à chemin Loch Lomond)	28 juillet 2017	31 août 2017

(Rod Mahaney)

	
<p><u>Construction Update July 31 – Aug 4, 2017</u></p> <p><u>Safe Clean Drinking Water Project (SCDWP)</u></p> <p><u>Primary Infrastructure</u></p> <p>Latimore Lake Road – Hickey Road – Grandview Avenue / Latimore Lake Road / Hickey Road Intersection</p> <p><u>Component 1-1 Water Treatment Plant (WTP)</u></p> <p>This project involves the construction of a new, 75 million litres per day WTP on City-owned property at the intersection of Hickey Road and Latimore Lake Road, which will greatly improve the quality of drinking water for Saint John residents and businesses.</p> <p>Work activities currently underway include:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Continue installation of concrete foundations, slabs and walls. • Continue installation of buried piping. <p><u>Component 2-1 Water Storage Reservoirs at the WTP</u></p> <p>This project involves the construction of three (3) separate 11,000 m³ steel water storage tanks.</p> <p>Work activities currently underway include:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Continue erection of reservoir tanks. • Continue installation of buried piping. <p>Please observe construction signs and drive carefully through the construction zones. Watch out for workers and slow moving truck traffic.</p>	<p><u>Mise à jour de la construction 31 juillet – 4 août, 2017</u></p> <p><u>Projet Eau potable et salubre</u></p> <p><u>Infrastructure primaire</u></p> <p>Route du lac Latimore – chemin Hickey – avenue Grandview / route du lac Latimore / intersection du chemin Hickey</p> <p><u>Élément 1-1 Usine de traitement des eaux</u></p> <p>Le projet comprend la construction d'une usine de traitement de 75 millions de litres d'eau par jour sur le terrain municipal situé à l'intersection du chemin Hickey et de la route du lac Latimore pour nettement améliorer la qualité de l'eau potable des résidents et entreprises de Saint John.</p> <p>Activités de travail en cours :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Continuer l'installation des fondations, dalles et murs de béton. • Continuer l'installation de la tuyauterie enterrée. <p><u>Élément 2-1 Réservoirs de stockage d'eau à l'usine de traitement</u></p> <p>Le projet consiste à construire trois (3) réservoirs en acier de 11 000 m³ chacun.</p> <p>Activités de travail en cours :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Continuer l'érection des réservoirs. • Continuer l'installation de la tuyauterie enterrée. <p>Dans les zones de construction, respectez les panneaux et conduisez prudemment. Attention aux travailleurs et aux camions qui circulent lentement.</p>
<p><u>Additional Infrastructure</u></p> <p><u>Component 1-1 Water Treatment Plant (WTP)</u></p> <p>Installation of water transmission piping will continue.</p>	<p><u>Infrastructure additionnelle</u></p> <p><u>Élément 1-1 Usine de traitement des eaux</u></p> <p>L'installation de tuyaux de transmission de l'eau se poursuivra.</p>

Component 3-1 Robertson Lake Dam Upgrades

Upgrades to concrete core walls will continue at Robertson Lake Dam.

Component 4-1 Water Transmission Piping (Lakewood Heights Pump Station to WTP)

Installation of water transmission piping will continue.

Component 4-2 Water Transmission Piping (WTP to Commerce Drive)

This project involves the installation of new water transmission piping from the new Water Treatment Plant along Hickey Road and Bruce Lane, toward Commerce Drive. Installation of water transmission piping will continue.

Component 4-3 Water Transmission Piping (Loch Lomond Road and Westmorland Road)

This project involves the installation of new water transmission piping on Loch Lomond Road and Westmorland Road.

The installation of a PRV Station will continue next to **Loch Lomond Road**. Loch Lomond Road will be **open** to through-traffic from Westmorland Road to the intersection at Loch Lomond Road and McDonald Street. **Businesses within the construction zone will remain open and will be accessible to the public.** At times, stop and go traffic may be reduced to one lane and traffic control will be in place as required.

Port City Water Partners will be completing work locating existing water infrastructure and completing testing as part of the construction phase of the City of Saint John's Safe Clean Drinking Water Project.

Westmorland Road will be closed to through traffic from Ellerdale Street to Loch Lomond Road starting June 19, 2017 until October 7, 2017.

Motorists travelling **eastbound** on Westmorland Road will be detoured along Loch Lomond Road, onto either Saint Anne, Rockcliffe or Ridge Streets to return onto Westmorland Road eastbound.

Élément 3-1 Mises à Niveau du Barrage Lac Robertson

Des améliorations aux murs de noyau de béton continueront à Barrage Lac Robertson.

Élément 4-1 Tuyauterie de transmission (Station de pompage Lakewood Heights à l'usine de traitement des eaux)

L'installation de tuyaux de transmission de l'eau se poursuivra.

Élément 4-2 Tuyauterie de transmission (usine de traitement des eaux à la promenade Commerce)

Ce projet comprend l'installation d'une nouvelle conduite d'eau à partir de l'usine de traitement des eaux au long du chemin Hickey et l'allée Bruce en direction de la promenade Commerce. L'installation de tuyaux de transmission de l'eau se poursuivra.

Élément 4-3 Tuyauterie de transmission (le chemin Loch Lomond et le chemin Westmorland)

Ce projet comprend l'installation d'une nouvelle conduite de l'eau sur le chemin Loch Lomond et le chemin Westmorland.

L'installation de nouveaux tuyaux de transmission de l'eau continuera sur le **chemin Loch Lomond**. Le chemin Loch Lomond sera ouvert à la circulation entre le chemin Westmorland et l'intersection au chemin Loch Lomond et la rue McDonald. **Les commerces et entreprises à l'intérieur de la zone fermée resteront ouverts et accessibles au public.** Parfois, le trafic discontinu sera réduit à une seule voie et le contrôle de la circulation sera en place au besoin.

Port City Water Partners achèvera des travaux visant à localiser les infrastructures d'eau existantes et compléter des essais dans le cadre de la phase de construction du projet Eau potable saine et propre de la Ville de Saint John.

Le chemin Westmorland sera fermé au trafic direct de la rue Ellerdale au chemin Loch Lomond à partir du 19 juin 2017 jusqu'au 7 octobre 2017.

Motorists travelling **westbound** on Westmorland Road will be detoured along Ellerdale Street, onto either Saint Anne, Rockcliffe or Ridge Streets onto Loch Lomond Road westbound and to the intersection of Westmorland Road and Loch Lomond Road.

Please note that public transit routes will change as a result of scheduled work on Westmorland Road.

Motorists are advised to plan their travel accordingly, reduce speeds in construction zones, observe signage, and drive safely.

Component 4-5 Wellfield Development and Transmission Piping

This project involves the construction of a new pump station and the installation of a new water transmission main, which will transmit water from the new wells to the existing Spruce Lake Pump Station. The new wellfield is located on a City-owned property near the intersection of Gaelic Drive and Downsview Drive.

Work activities on this component involve the installation of new water transmission piping and a new well site building. Construction of the well site building will continue.

Component 5-1 Water Transmission Piping Rehabilitation (Lakewood Heights Pump Station to Westmorland Road)

Sunday, July 30th, 2017, installation of services will continue across Loch Lomond Road between Hickey Road and Bon Accord Drive. Stop and go traffic will be in place.

Residents and motorists should expect slight delays and construction activities in this area.

Component 5-3 Water Transmission Piping (Wellfield Development to Ocean Westway)

Excavation and installation of water transmission piping in locations along Ocean Westway and Pipeline Road West will continue.

Les automobilistes **circulant vers l'est** sur le chemin Westmorland devront passer par le chemin Loch Lomond, puis par les rues Saint Anne, Ridge ou Rockcliffe, ensuite la rue Ellerdale pour reprendre le chemin Westmorland.

Les automobilistes **circulant vers l'ouest** sur le chemin Westmorland devront passer par la rue Ellerdale, puis par les rues Saint Anne, Ridge ou Rockcliffe, pour reprendre le chemin Loch Lomond.

À noter que les trajets du transport en commun changeront en raison des travaux prévus sur le chemin Westmorland.

Les automobilistes sont avisés de prévoir les déplacements en conséquence, de réduire leur vitesse dans les zones de construction, d'observer la signalisation, et de conduire prudemment.

Élément 4-5 Aménagement du champ de captage et tuyauterie de distribution d'eau

Le projet comprend la construction d'une nouvelle station de pompage ainsi que l'installation d'une nouvelle conduite d'eau qui amènera l'eau des nouveaux puits jusqu'à la station de pompage existante du lac Spruce. Le nouveau champ de captage est situé sur un terrain municipal près de l'intersection de la promenade Gaelic et la promenade Downsview.

Les activités pour cet élément incluent l'installation de nouvelles conduites d'eau et un bâtiment neuf pour le puits. La construction du bâtiment se poursuit.

Élément 5-1 Réhabilitation de tuyauterie de transmission (station de pompage Lakewood Heights au chemin Westmorland)

Dimanche, le 30 juillet 2017, l'installation des services se poursuivra sur Loch Lomond Road entre Hickey Road et Bon Accord Drive. Le trafic stop and go sera mis en place.

Les résidents et les automobilistes devraient s'attendre à de légers retards et à des activités de construction dans ce domaine.

Residents and motorists on Ocean Westway should expect construction activities in this area.

Please observe construction signs and drive carefully through the construction zones. Watch out for workers and slow moving truck traffic.

Élément 5-3 Tuyauterie de transmission
(Aménagement du champ de captage à Ocean Ouest)

L'excavation et l'installation de la tuyauterie de distribution d'eau dans des endroits le long de la voie Ocean Ouest et le chemin Pipeline Ouest continueront.

Les résidents et les automobilistes doivent s'attendre à des activités de construction dans cette zone.

Dans les zones de construction, respectez les panneaux et conduisez prudemment. Attention aux travailleurs et aux camions qui circulent lentement.