



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 Oct 20, 2017 / le 20 oct 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 / EN COURS :

Contract 2017-16: District Meter Installations 2017

Beginning October 16, 2017 –

This project involves the installation of flow meters on watermains at various locations throughout the City.

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

	<u>Start</u>	<u>Finish</u>
Bedell Avenue (at Civic #142)	October 18	November 30
Mountain Road (at Civic #74)	October 19	November 30
Daniel Avenue (at Millidge Avenue intersection)	October 25	November 30
Bayside Drive (at Civic #241)	October 23	November 30
Manchester Avenue (at Civic #264)	October 16	November 30
Drury Cove Road	October 27	November 30

Anticipated completion: November 30, 2017

(Kevin O'Brien)

Contrat no 2017-16 : Installations de compteurs de district 2017

À compter du 16 octobre 2017 –

Ce projet comprend l'installation de débitmètres sur des conduites d'eau principales à divers endroits dans la ville.

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

	<u>Début</u>	<u>Fin</u>
Avenue Bedell (numéro de voirie 142)	18 octobre	30 novembre
Chemin Mountain (numéro de voirie 74)	19 octobre	30 novembre
Avenue Daniel (intersection de l'avenue Millidge)	25 octobre	30 novembre
Promenade Bayside (numéro de voirie 241)	23 octobre	30 novembre
Avenue Manchester (numéro de voirie 264)	16 octobre	30 novembre
Chemin Drury Cove	27 octobre	30 novembre

Date de fin des travaux prévue : 30 novembre 2017

(Kevin O'Brien)

<p><u>Contract 2017-12: McAllister Drive – Water Main Renewal – Phase 2 (#402 McAllister Drive to Mountain View Drive)</u></p> <p>Beginning August 8, 2017 -</p> <p>This project involves the installation of new water main on McAllister Drive between #402 McAllister Drive and Mountain View Drive.</p> <p>A minimum of one lane of traffic will be maintained in each direction on McAllister Drive.</p> <p>Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone.</p> <p>Anticipated completion: October 27, 2017</p> <p>(Susan Steven-Power)</p>	<p><u>Contrat 2017-12 : Promenade McAllister – Renouvellement de la Conduite D’eau Principale – Phase 2 (Du 402, Promenade McAllister Au Promenade Mountain View)</u></p> <p>Les travaux débiteront le 8 août 2017 -</p> <p>Ce projet comprend l’installation d’une nouvelle conduite d’eau principale sur promenade McAllister, 402, promenade McAllister jusqu’à la promenade Mountain View.</p> <p>Au moins une voie de circulation sera maintenue dans chaque direction sur la promenade McAllister.</p> <p>Veillez respecter la signalisation de construction et conduire prudemment dans la zone de travaux.</p> <p>La fin des travaux est prévue le 27 octobre 2017.</p> <p>(Susan Steven-Power)</p>
<p><u>Contract 2017-06: Water Main Cleaning & Lining – Phase 13</u></p> <p>Beginning September 25, 2017 -</p> <p>This project involves cleaning and lining of cast-iron water mains on the following streets: Vale Crest Drive, Harbary Terrace, First Street, First Avenue, Beach Crescent and Silver Crescent.</p> <p>Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone.</p> <p>Anticipated completion: October 31, 2017</p> <p>(John Campbell)</p>	<p><u>Contrat no 2017-06 : nettoyage et revêtement intérieur de la conduite d’eau - Phase 13</u></p> <p>Les travaux débiteront le 25 septembre 2017 –</p> <p>Le nettoyage et le revêtement des conduites principales en fonte existantes commenceront promenade Vale Crest, terrasse Harbary, rue First, avenue First, croissant Beach et croissant Silver.</p> <p>Veillez 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>(John Campbell)</p>
<p><u>Contract 2017-07 Currie Avenue Street Reconstruction: Watermain, Sanitary and Storm Sewer Installation</u></p> <p>Beginning July 17, 2017 –</p> <p>This project involves the installation of new watermain, sanitary and storm sewers and street restoration on Currie Avenue between Visart Street and Pugsley Avenue.</p> <p>During construction the street will be closed to through traffic. Access to local residents and businesses will be maintained.</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. (Joel Landers)</p>	<p><u>Contrat no 2017-07 : Renouvellement de la conduite d’eau principale, des égouts sanitaires et pluviaux et travaux de réfection de l’avenue Currie</u></p> <p>Les travaux débiteront le 17 juillet 2017 –</p> <p>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.</p> <p>L’avenue Currie sera fermée à la circulation pendant la construction. L’accès aux résidences et aux entreprises locales sera maintenu.</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. (Joel Landers)</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 2016-05: Tilley Avenue – Sanitary Lift Station & Sewer Improvements</u></p> <p>Beginning September 11, 2017 -</p> <p>This project involves the construction of a new sanitary lift station, new forcemain and gravity sewers at Tilley Avenue and Gilbert Street.</p> <p>Traffic flow on Tilley Avenue will be affected.</p> <p>Please observe the construction signage and drive carefully through the construction zone.</p> <p>Anticipated completion: November 30, 2017</p> <p>(John Campbell)</p>	<p><u>Contrat no 2016-05 : avenue Tilley - Station de relèvement sanitaire et amélioration d'égouts forcée et sanitaire</u></p> <p>Les travaux débuteront le 11 septembre 2017 -</p> <p>Ce projet comprend la construction d'une nouvelle station de relèvement et de nouveaux égouts forcés et sanitaires sur l'avenue Tilley et la rue Gilbert.</p> <p>La circulation sera affectée.</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 30 novembre 2017.</p> <p>(John Campbell)</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 Bellevue Avenue (Pokiok Road to Highland Road) will be closed to through traffic.</p> <p>Local pedestrian and vehicular traffic will be maintained. Your patience during this time of</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 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</p>

improvement is greatly appreciated.

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

Anticipated completion: October 31, 2017

(Rod Mahaney)

patience pendant cette période d'amélioration est infiniment appréciée.

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 31 octobre 2017.

(Rod Mahaney)

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>
Crown Street (Leinster Street to Queen Street)	Aug 8, 2017	Oct 19, 2017
Carmarthan Street (Union Street to Leinster Street)	Sept 5, 2017	Oct 19, 2017

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

	<u>Start</u>	<u>Finish</u>
Marlin Drive	Sept 5, 2017	Nov 25, 2017
Marlin Court	Sept 5, 2017	Nov 25, 2017
Marlin Terrace	Sept 5, 2017	Nov 25, 2017

(Rod Mahaney)

Contrat 2017-13 : Resurfacement d'asphalte 2017 –

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

	<u>Début</u>	<u>Fin</u>
rue Crown (rue Leinster à rue Queen)	8 août 2017	19 oct 2017
Rue Carmarthan (rue Union à rue Leinster)	5 sept 2017	19 oct 2017

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

	<u>Début</u>	<u>Fin</u>
Promenade Marlin	5 sept 2017	25 nov 2017
Cour Marlin	5 sept 2017	25 nov 2017
Terrasse Marlin	5 sept 2017	25 nov 2017

(Rod Mahaney)



Construction Update Oct 23 – Oct 27, 2017

Safe Clean Drinking Water Project (SCDWP)

Primary Infrastructure

Latimore Lake Road – Hickey Road – Grandview Avenue / Latimore Lake Road / Hickey Road Intersection

Component 1-1 Water Treatment Plant (WTP)

This project involves the construction of a new, 75

Mise à jour de la construction 23 octobre – 27 octobre, 2017

Projet Eau potable et salubre

Infrastructure primaire

Route du lac Latimore – chemin Hickey – avenue Grandview / route du lac Latimore / intersection du chemin Hickey

Élément 1-1 Usine de traitement des eaux

Le projet comprend la construction d'une usine de

<p>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>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>Component 3-1 Robertson Lake Dam Upgrades</u></p> <p>Upgrades to concrete core walls and spillway will continue at Robertson Lake Dam.</p> <p><u>Component 4-2 Water Transmission Piping (WTP to Commerce Drive)</u></p> <p>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.</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> <p><u>Élément 3-1 Mises à Niveau du Barrage Lac Robertson</u></p> <p>Des améliorations aux murs de noyau de béton et déversoir continueront à Barrage Lac Robertson.</p> <p><u>Élément 4-2 Tuyauterie de transmission (usine de traitement des eaux à la promenade Commerce)</u></p> <p>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.</p>

[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 open to through traffic. Some remaining construction activities will be ongoing and traffic control will be in place as required.

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 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.

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

Construction rehabilitation activities will resume on

[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 ouvert au trafic direct. Certaines activités de construction restantes seront en cours et le contrôle de la circulation sera mis en place au besoin.

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.

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

Les activités de réhabilitation de la construction reprendront sur Loch Lomond Road. Le contrôle du trafic sera mis en

Loch Lomond Road. Traffic control will be in place as required.

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

Component 5-2 Rothesay Avenue Water Transmission Piping Rehabilitation

Port City Water Partners will be closing the eastbound lanes on Rothesay Avenue, from Thorne Avenue to St. Catherine Street. Traffic will also be reduced to one lane on McLean Street from St Catherine Street to Spencer Street.

Motorists travelling eastbound on Rothesay Avenue will be merged into one of the two westbound lanes. The other westbound lane will be open. This traffic deviation will effectively reduce Rothesay Avenue from four lanes to two lanes in either direction.

Motorists travelling on McLean Street will yield to traffic in either direction between St. Catherine Street and Spencer Street.

On occasion, traffic will be stopped in both directions, allowing for the installation of new water services on both Rothesay Avenue and McLean Street.

place au besoin.

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

Élément 5-2 Réhabilitation de tuyauterie de transmission de l'avenue Rothesay

Port City Water Partners fermera l'avenue Rothesay direction est, entre l'avenue Thorne et la rue St. Catherine. La circulation sera réduite à une voie rue McLean, entre St. Catherine et Spencer.

Les automobilistes circulant vers l'est sur l'avenue Rothesay seront redirigés vers une des deux voies en direction ouest. L'autre voie en direction ouest restera ouverte. Cela aura pour effet de réduire la circulation sur l'avenue Rothesay de quatre voies à deux voies dans les deux sens.

Les automobilistes circulant dans la rue McLean devront céder le passage à la circulation dans l'une ou l'autre direction entre les rues St. Catherine et Spencer.

À l'occasion, la circulation sera interrompue dans les deux sens pour permettre l'installation de nouveaux services d'eau sur l'avenue Rothesay et la rue McLean.