

## Projet de règlement 552-2022

décrétant une dépense et autorisant un emprunt de 1 200 000 \$ pour l'aménagement d'un rond-point sur l'avenue du Mont-Molson

**ATTENDU** la construction de la nouvelle école sur l'avenue du Mont-Molson;

**ATTENDU** QUE le conseil municipal de la Ville de Saint-Sauveur désire faire réaliser des travaux d'aménagement de l'avenue du Mont-Molson, y incluant le stationnement, le trottoir et l'éclairage;

**ATTENDU** QUE la Ville n'a pas les disponibilités financières pour payer ces travaux et, à cet égard, prévoit dépenser et emprunter jusqu'à un maximum de 1 200 000 \$;

**ATTENDU** QU'un avis de motion du présent règlement a été donné à la séance ordinaire du conseil municipal tenue le 21 février 2022 et que le projet de règlement a été déposé à cette même séance;

## **EN CONSÉQUENCE**

## IL EST RÉSOLU À L'UNANIMITÉ

QUE le règlement suivant soit adopté.

### 1. <u>AUTORISATION DE TRAVAUX</u>

Le conseil est autorisé à réaliser des travaux d'aménagement de l'avenue du Mont-Molson (égout pluvial, pavage, stationnement, trottoir et éclairage), y incluant tous les frais inhérents, les frais de financement et les taxes applicables.

Le tout selon l'estimation proposée par monsieur Patrick Gariépy, directeur du Service des travaux publics et génie, datée du 15 février 2022 laquelle fait partie intégrante du présent règlement comme l'annexe A.

## 2. <u>DÉPENSE</u>

Le conseil est autorisé à dépenser une somme de 1 200 000 \$ pour les fins du présent règlement.

## 3. EMPRUNT ET TERME

Aux fins d'acquitter les dépenses prévues par le présent règlement, le conseil est autorisé à emprunter un montant 1 200 000 \$ sur une période de 20 ans.



## Projet de règlement 552-2022

décrétant une dépense et autorisant un emprunt de 1 200 000 \$ pour l'aménagement d'un rond-point sur l'avenue du Mont-Molson

## 4. BASSIN DE TAXATION - ENSEMBLE

Le conseil est autorisé à affecter annuellement, durant le terme de l'emprunt, une portion des revenus généraux de la municipalité pour pourvoir aux dépenses engagées relativement aux intérêts et au remboursement en capital des échéances annuelles de l'emprunt, conformément à l'article 547 de la *Loi sur les cités et villes* (RLRQ, c. C-19).

## 5. AFFECTATION

S'il advient que le montant d'une affectation autorisée par le présent règlement est plus élevé que le montant effectivement dépensé en rapport avec cette affectation, le conseil est autorisé à faire emploi de cet excédent pour payer toute autre dépense décrétée par le présent règlement et pour laquelle l'affectation s'avérerait insuffisante.

### 6. APPROPRIATION DE CONTRIBUTION OU DE SUBVENTION

Le conseil affecte, à la réduction de l'emprunt décrété par le présent règlement, toute contribution ou subvention pouvant lui être versée pour le paiement d'une partie ou de la totalité de la dépense décrétée par le présent règlement.

Le conseil affecte également, au paiement d'une partie ou de la totalité du service de dette, toute subvention payable sur plusieurs années. Le terme de remboursement de l'emprunt correspondant au montant de la subvention, sera ajusté automatiquement à la période fixée pour le versement de la subvention.

## 7. ENTRÉE EN VIGUEUR

Le présent règlement entre en vigueur conformément aux dispositions de la Loi.

ADOPTE A LA SEANCE ORDI	NAIRE DU 21 FEVRIER 2022	
Yan Senneville Greffier adjoint	Jacques Gariépy Maire	

# Ville de Saint-Sauveur

# **ESTIMATION BUDGÉTAIRE**



Projet:

Construction d'un rond-point sur l'avenue du Mont-Molson

Description:

Inclut la réfection du pavage sur l'avenue du Mont-Molson

et l'ajout d'un trottoir

Date: \_ Par: **2022-02-15**A.Reid, J. Houde et GBI

Service des travaux publics et génie 2125, chemin Jean-Adam, (450)227-0000

Dernière mise à jour du formulaire: 2021-04-26

Item	Description du travail	Unité	Quantité	Prix unitaire	Montant
Α	Aque	duc			
	Conduite d'aqueduc 250mm PVC DR-18 inclus les accessoires, l'excavation, la membrane, le matériel d'enrobement, la compaction, et la disposition de la conduite existante.	m. lin	25	325,00 \$	8 125,00 \$
1.4	Poteau d'incendie à relocaliser inclus accessoires, butée, vanne et boite, et conduite entre le poteau d'incendie et la vanne, matériel d'enrobage.	Unité	1	4 500,00 \$	4 500,00 \$
1 15 1	Entrée de service d'aqueduc en cuivre K-mou 20mm de diamètre (3/4), bonhomme inclus, pour système de gicleur	Unité	1	1 750,00 \$	1 750,00 \$
1.11	Raccordement à une conduite existante 250mm PVC DR-18 inclus accessoires, butée, matériel d'enrobage	Unité	1	4 500,00 \$	4 500,00 \$
1.12	Essais sur les conduites Essais d'étanchéité	Global	25	10,00 \$	250,00 \$
			;	Sous-total aqueduc:	19 125,00 \$
В	Égout sa	anitaire			
2.1	Prolongement des conduites de refoulement existantes (4) en PEHD DR-13.5 50mm	m. lin	20	245,00 \$	4 900,00 \$
			Sous-t	otal égout sanitaire:	5 100,00 \$
С	Égout p	oluvial			
3.1	Puisard et regard à enlever inclus excavation et disposition	Unité	1	2 000,00 \$	2 000,00 \$
3.2	inclus accessoires, excavation, membrane, remblayage, transport, enlèvement de la conduite existante et disposition	m. lin	10	250,00 \$	2 500,00 \$
3.3	inclus accessoires, excavation, membrane, remblayage, transport, enlèvement de la conduite existante et disposition	m. lin	20	250,00 \$	5 000,00 \$
3.10	Regard-puisard d'égout pluvial 1200mm béton	unité	2	5 500,00 \$	11 000,00 \$
	Puisard circulaire en béton 610mm Avec cadre ajusteur et grille anti-vélo	unité	1	4 000,00 \$	4 000,00 \$
	Raccordement à une conduite existante 300mm PEHD inclus accessoires et matériel d'enrobage	Unité	1	2 500,00 \$	2 500,00 \$
			Sous	-total égout pluvial:	27 000,00 \$
D	Travaux éle	ectriques			
	Luminaire décoratif DEL, fourniture et installation inclut fût, potence, luminaire, filage, porte-fusible et prise	unité	9	6 800,00 \$	61 200,00 \$
	Base de béton Fourniture et mise en place	unité	9	2 500,00 \$	22 500,00 \$
4.4	Installation de conduits électrique 2" conduits	m. lin	110	70,00 \$	7 700,00 \$
4.5	Installation de conduits électrique - Traverse de rue conduite, fils, conduite 150mm PVC DR-35 (pour 15 mètres)	m.lin.	10	160,00 \$	1 600,00 \$
1 /1 /6	Conducteur en cuivre, installation et raccordement calibre No.6 Inclus fût, panneau, boitier et raccordement	m.lin.	400	5,00 \$	2 000,00 \$
			Sous-tota	l travaux électrique:	95 000,00 \$



Service des travaux publics et génie 2125, chemin Jean-Adam, (450)227-0000

# **ESTIMATION BUDGÉTAIRE**

Projet:

Date:

Par:

Construction d'un rond-point sur l'avenue du Mont-Molson

Description:

Inclut la réfection du pavage sur l'avenue du Mont-Molson

et l'ajout d'un trottoir 2022-02-15

A.Reid, J. Houde et GBI

Dernière mise à jour du formulaire: 2021-04-26

	2120; Gleffill Jean-Adam, (450)221-0000		<u>De</u>	ernière mise à jour du formulaire:	2021-04-26
Item	Description du travail	Unité	Quantité	Prix unitaire	Montant
Е	Travaux de	Bétonnage			
5.1	Bordure de béton 35 MPA Avec 10% de poudre de verre	m. lin	100	180,00 \$	18 000,00 \$
5.2	Trottoir 1,5 mètre 35 MPA Avec 10% de poudre de verre	m. lin	280	320,00 \$	89 600,00 \$
5.3	Bordure de béton franchissable 35 MPA 200mm Avec 10% de poudre de verre	m. lin	160	175,00 \$	28 000,00 \$
	Sous-total travaux de bétonnage: 135 600,00 \$				
F	Travaux	de voirie			
6.2	Décapage de terre végétale, essouchage	m²	1400	5,00 \$	7 000,00 \$
6.3	Travaux de planage (40mm)	m²	1800	6,00\$	10 800,00 \$
6.5	Déblai 2e classe Excavation et disposition	m³	13000	28,00 \$	364 000,00 \$
6.7	Dynamitage (provision) Inclus la disposition des déblais	m³	1000	100,00\$	100 000,00 \$
6.8	Travaux de fondation - MG-112 inclut fourniture, mise en place et compaction	T.M.	912	19,00 \$	17 328,00 \$
6.9	Travaux de fondation - MG-56 inclut fourniture, mise en place et compaction	T.M.	750	25,00 \$	18 750,00 \$
6.10	Travaux de fondation - MG-20 inclut fourniture, mise en place et compaction	T.M.	750	25,00 \$	18 750,00 \$
6.12	Fossé (à aménager)	m. lin	50	32,00 \$	1 600,00 \$
6.13	llot de béton existant à démolir	Global	1	1 500,00 \$	1 500,00 \$
			Sous-tot	al travaux de voirie:	539 728,00 \$
G	Travaux (	de pavage	Sous-tot	al travaux de voirie:	539 728,00 \$
<b>G</b> 7.1	Travaux of Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage	de pavage	Sous-tot	al travaux de voirie:	539 728,00 \$ 2 700,00 \$
		1			
7.1	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service	m²	900	3,00 \$	2 700,00 \$
7.1	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)	m² unité	900	3,00 \$ 150,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$
7.1 7.2 7.3	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage	m² unité unité	900 2 1	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage	m² unité unité T.M.	900 2 1 140 300	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)	m² unité unité T.M.	900 2 1 140 300	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4 7.5	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)	m² unité unité T.M.	900 2 1 140 300	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4 7.5	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)	m² unité unité T.M. T.M.	900 2 1 140 300 Sous-total	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$  travaux de pavage:	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4 7.5 H 8.1	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)  Travaux de s	m² unité unité T.M. T.M.	900 2 1 140 300 Sous-total	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$  travaux de pavage:	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$ 65 950,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4 7.5  H 8.1 8.2	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)  Travaux de s  Déboisement  Terre végétale 150mm d'épaisseur pour engazonnement	m² unité unité T.M. T.M.  Terrassement m² m²	900 2 1 140 300 Sous-total	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$  travaux de pavage:  10,00 \$ 12,00 \$ 15,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$ 65 950,00 \$ 14 000,00 \$ 6 000,00 \$ 7 500,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4 7.5  H 8.1 8.2 8.3 8.4	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)  Travaux de se  Déboisement  Terre végétale 150mm d'épaisseur pour engazonnement  Engazonnement par plaque  Ensemencement hydraulique	m² unité unité T.M. T.M.  T.M.  rerrassement m² m² m²	900 2 1 140 300 Sous-total	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$  travaux de pavage:  10,00 \$ 12,00 \$ 15,00 \$ 2,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$ 65 950,00 \$ 14 000,00 \$ 6 000,00 \$ 7 500,00 \$ 1 000,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4 7.5 H 8.1 8.2 8.3	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)  Travaux de fi  Déboisement  Terre végétale 150mm d'épaisseur pour engazonnement  Engazonnement par plaque	m² unité unité T.M. T.M.  Terrassement m² m² m² con m² m² con m² m² con	900 2 1 140 300 Sous-total 1400 500 500 500 1	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$  travaux de pavage:  10,00 \$ 12,00 \$ 15,00 \$ 2,00 \$ 12 000,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$  14 000,00 \$ 6 000,00 \$ 7 500,00 \$ 1 000,00 \$ 12 000,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4 7.5  H 8.1 8.2 8.3 8.4	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)  Travaux de se  Déboisement  Terre végétale 150mm d'épaisseur pour engazonnement  Engazonnement par plaque  Ensemencement hydraulique	m² unité unité T.M. T.M.  T.M.  Terrassement  m² m² m² con m² m² m² con m² m²	900 2 1 140 300 Sous-total 1400 500 500 500 1 Sous-total trava	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$  travaux de pavage:  10,00 \$ 12,00 \$ 15,00 \$ 2,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$ 65 950,00 \$ 14 000,00 \$ 6 000,00 \$ 7 500,00 \$ 1 000,00 \$
7.1 7.2 7.3 7.4 7.5  H 8.1 8.2 8.3 8.4	Mise en forme de la fondation supérieure avant pavage  Travaux d'ajustement de service (1300\$ inclus remplacement des cadres) (150\$ ajustement seulement)  Travaux d'ajustement de boitier de vanne  Pavage (60mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Pavage (40mm EB-10S, Taux pose 100 kg/m²)(inclut réfection Mont-Molson)  Travaux de se de la fondation supérieure avant pavage (100mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Travaux de se de la fondation supérieure avant pavage (100mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Travaux de se de la fondation supérieure avant pavage (100mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Travaux de se de la fondation supérieure avant pavage (100mm EB-10C, Taux pose 145 kg/m²)  Travaux de se de la fondation supérieure avant pavage  Travaux de se de la fondation supérieure avant pa	m² unité unité T.M. T.M.  T.M.  Terrassement  m² m² m² con m² m² m² con m² m²	900 2 1 140 300 Sous-total 1400 500 500 500 1 Sous-total trava	3,00 \$ 150,00 \$ 50,00 \$ 160,00 \$ 135,00 \$  travaux de pavage:  10,00 \$ 12,00 \$ 15,00 \$ 2,00 \$ 12 000,00 \$	2 700,00 \$ 300,00 \$ 50,00 \$ 22 400,00 \$ 40 500,00 \$  14 000,00 \$ 6 000,00 \$ 7 500,00 \$ 1 000,00 \$ 12 000,00 \$

# Ville de Saint-Sauveur

Service des travaux publics et génie 2125, chemin Jean-Adam, (450)227-0000

# **ESTIMATION BUDGÉTAIRE**

Projet: Construction d'un rond-point sur l'avenue du Mont-Molson

Description: Inclut la réfection du pavage sur l'avenue du Mont-Molson

et l'ajout d'un trottoir

Date: 2022-02-15

Par: A.Reid, J. Houde et GBI

Dernière mise à jour du formulaire: 2021-04-26

Item	Description du travail	Unité	Quantité	Prix unitaire	Montant
9.2	Signalisation et maintien de la circulation	Global	1	7 331,22 \$	7 331,22 \$
9.3	Protection des aménagements existants	Global	1	928,00 \$	928,00 \$
9.4	Protection de l'environnement	Global	1	928,00 \$	928,00 \$
9.6	Arpentage légal et TQC	Global	1	3 000,00 \$	3 000,00 \$
9.7	Servitude	Global	1	1 500,00 \$	1 500,00 \$
9.8	Affichage de projet (Enseigne obligatoire)	Global	1	500,00 \$	500,00 \$
9.9	Marquage routier	Global	1	2 500,00 \$	2 500,00 \$
9.10	Signalisation permanente	Global	1	1 000,00 \$	1 000,00 \$
Sous-total travaux de préparation et organisation:			26 967,26 \$		

# Résumé

	110041110			
Α	Aqueduc	19 125,00 \$		
В	Égout sanitaire	5 100,00 \$		
С	Égout pluvial	27 000,00 \$		
D	Travaux électriques	95 000,00 \$		
Е	Travaux de bétonnage	135 600,00 \$		
F	Travaux de voirie	539 728,00 \$		
G	Travaux de pavage	65 950,00 \$		
Н	Travaux de terrassement	40 500,00 \$		
I	Travaux divers	26 967,26 \$		
	Sous-total 1	954 970,26 \$		
	Imprévus (5%)	47 748,51 \$		
	Sous-total 2	1 002 718,77 \$		
	Ingénierie, arpentage, autorisation environnementale, surveillance, contrôle qualité, financement (9%)			
	Financement (5%)	50 135,94 \$		
	Sous-total 3	1 143 099,40 \$		
	Taxes nettes	57 012,08 \$		
	Total	1 200 000,00 \$		

Signature : Patrick Gariépy, directeur

15 février 2022



## Projet de règlement 552-2022

décrétant une dépense et autorisant un emprunt de 1 200 000 \$ pour l'aménagement d'un rond-point sur l'avenue du Mont-Molson

## CERTIFICAT D'ATTESTATION DES APPROBATIONS REQUISES

Conformément à l'article 357 de la *Loi sur les cités et villes* (RLRQ, c. C-19), le présent certificat atteste que le *Règlement 552-2022* a reçu toutes les approbations nécessaires à son entrée en vigueur, et ce, selon les dates suivantes :

Avis de motion :	21 février 2022	
Dépôt du projet :	21 février 2022	
Adoption :	21 mars 2022	
Approbation des personnes habiles à vot	er: 5-6 avril 2022	
Approbation du MAMH :	xx mai 2022	
Entrée en vigueur :	<b>V00</b> 4	
Entrée en vigueur :	XXX	
EN FOI DE QUOI, ce certificat d'attesta	xxx ation des approbations requises est donn	é ce
<b>G</b>		st donn