

RÈGLEMENT NUMÉRO 2021-319

RÈGLEMENT DÉCRÉTANT UNE DÉPENSE DE 2 363 000 \$ ET UN EMPRUNT DE 2 363 000 \$ POUR L'EXÉCUTION DES TRAVAUX DE RÉFECTION DE LA RUE ST-EDMOND ET LA RUE LAVIGNE

ATTENDU que la Ville de Val-des-Sources désire procéder à l'exécution de travaux de réfection des rues St-Edmond et Lavigne;

ATTENDU que l'article 556 de la Loi sur les cités et villes permet aux municipalités de ne pas soumettre le règlement à l'approbation des personnes habiles à voter pour différents types de travaux si deux conditions sont réunies ;

ATTENDU que les travaux de réfections des rues St-Edmond et Lavigne concernent la voirie et le remboursement de l'emprunt est entièrement supporté par l'ensemble des propriétaires d'immeubles de la Ville de Val-des-Sources ;

ATTENDU que le Conseil municipal a présenté une demande d'aide financière au Ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire dans le cadre du programme Fonds pour l'infrastructure municipale d'eau (FIMEAU);

ATTENDU que l'avis de motion du présent règlement a été dûment donné lors de la séance du Conseil tenue 18 janvier 2021 et que le projet de règlement a été déposé à cette même séance;

ARTICLE 1

Le Conseil municipal de la Ville de Val-des-Sources est autorisé à effectuer les travaux de réfection des rues St-Edmond et Lavigne pour un montant de 2 363 000 \$ selon l'estimation préparée par la trésorière Manon Carrier ainsi que la firme EXP en date du 21 janvier 2021, incluant les frais, les taxes et les imprévus, laquelle fait partie intégrante du présent règlement comme annexe « A ».

ARTICLE 2

Le Conseil municipal de la Ville de Val-des-Sources est autorisé à dépenser une somme de 2 363 000 \$ pour les fins du présent règlement.

ARTICLE 3

Aux fins d'acquitter les dépenses prévues par le présent règlement, le Conseil municipal de la Ville de Val-des-Sources est autorisé à emprunter un montant de 2 363 000 \$ sur une période de vingt-cinq (25) ans.

ARTICLE 4

Pour pourvoir aux dépenses engagées relativement aux intérêts et au remboursement en capital des échéances annuelles de l'emprunt, il est par le présent règlement imposé et il sera prélevé, chaque année, durant le terme de l'emprunt, sur tous les immeubles imposables sur le territoire de la municipalité, une taxe spéciale à un taux suffisant d'après la valeur telle qu'elle apparaît au rôle d'évaluation en vigueur chaque année.

ARTICLE 5

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.

ARTICLE 6

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.

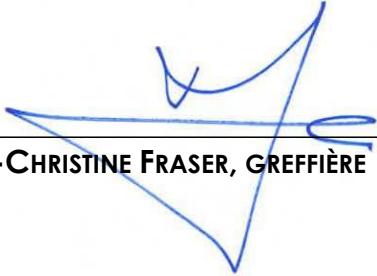
Le conseil affecte également, au paiement d'une partie ou de la totalité du service de dette, toute subvention payable sur plusieurs années. Le terme de remboursement de l'emprunt correspondant au montant de la subvention, sera ajusté automatiquement à la période fixée pour le versement de la subvention.

ARTICLE 7

Le présent règlement entrera en vigueur conformément à la Loi.

ADOPTÉ



HUGUES GRIMARD, MAIRE

MARIE-CHRISTINE FRASER, GREFFIÈRE

AL/

Annexe A

Réfections de la rue St-Edmond et rue Lavigne

Coûts des travaux (Estimation préliminaire de la firme EXP le 21 janvier 2021)

Rue St-Edmond	912 800 \$
Rue Lavigne	818 005 \$
	1 730 805 \$
Imprévus de 10%	173 081 \$
	1 903 886 \$

Honoraires

Étude préliminaire	11 900 \$
Étude géotechnique	18 314 \$
Mandat plan et devis, surveillance de chantier	72 450 \$
Mandat de contrôle des matériaux	26 000 \$
	128 664 \$
Imprévus 10%	12 866 \$
Total - Honoraires	141 530 \$

Sous-total avant taxes	2 045 416 \$
Taxes au net	102 015 \$
Sous-total au net (1.049875)	2 147 431 \$
Frais de financement 10%	214 743 \$
GRAND TOTAL	2 362 174 \$

Règlement d'emprunt

2 363 000 \$



Préparée par la trésorière - Manon Carrier

21 janvier 2021

Date

N° de dossier : SHE-00263348-A0 (ASBV)

Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
A	RUE SAINT-EDMOND <i>Du boulevard Saint-Luc au boulevard Olivier (± 300 m)</i>				
A.1	Organisation de chantier				
A.1.1	Organisation générale de chantier			forfaitaire	75 000,00 \$
A.1.2	Maintien de la circulation et signalisation			forfaitaire	12 500,00 \$
A.1.3	Panneau d'annonce des travaux	unité	1	500,00 \$	500,00 \$
	Sous-total - Organisation de chantier				88 000,00 \$
A.2	Eau potable				
A.2.1	Alimentation temporaire en eau potable avec protection incendie			forfaitaire	17 500,00 \$
A.2.2	Conduites et accessoires d'eau potable existants à enlever			forfaitaire	1 500,00 \$
A.2.3	Raccordement à l'existant	unité	1	3 000,00 \$	3 000,00 \$
A.2.4	Conduite 150 mm Ø et accessoires (PVC, DR-18)	m	265	150,00 \$	39 750,00 \$
A.2.5	Vanne 150 mm Ø et boîte de vanne (B126)	unité	1	2 200,00 \$	2 200,00 \$
A.2.6	Poteau d'incendie à installer (incluant, té, conduite et accessoires)	unité	2	6 000,00 \$	12 000,00 \$
A.2.7	Isolant rigide HI-60 (50 mm d'épaisseur)	m²	10	30,00 \$	300,00 \$
A.2.8	Provision pour travaux de fouilles exploratoires	unité	1	500,00 \$	500,00 \$
A.2.9	Nettoyage, désinfection et essais des conduites d'eau potable	m	265	10,00 \$	2 650,00 \$
	Sous-total - Eau potable				79 400,00 \$
A.3	Égout sanitaire				
A.3.1	Raccordement à l'existant	unité	1	3 000,00 \$	3 000,00 \$
A.3.2	Conduite et accessoires d'égout sanitaire existants à enlever			forfaitaire	2 500,00 \$
A.3.3	Conduite d'égout sanitaire 200 mm Ø et accessoires (PVC, DR-35)	m	280	170,00 \$	47 600,00 \$
A.3.4	Regard préfabriqué en béton armé, 900 mm Ø	unité	4	4 500,00 \$	18 000,00 \$
A.3.5	Regard existant à ajuster; remplacement du cadre et du couvercle, de la tête et des sections de béton sur une profondeur de 1,2 m incluant la membrane de protection contre le gel (SE-7)	unité	1	1 500,00 \$	1 500,00 \$
A.3.6	Provision pour travaux de fouilles exploratoires	unité	1	500,00 \$	500,00 \$

Évaluation préliminaire (pour fins de règlement d'emprunt)

Ville de Val-des-Sources
Travaux d'infrastructures 2021
Rues Saint-Edmond et Lavigne



N° de dossier : SHE-00263348-A0 (ASBV)

Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
	<u>Nettoyage, inspections, essais et vérifications (BNQ 1809-300/2018)</u>				
A.3.7	Essais d'étanchéité	m	280	5,00 \$	1 400,00 \$
A.3.8	Nettoyage et inspection TV à la réception provisoire (incluant regards)	m	280	10,00 \$	2 800,00 \$
A.3.9	Nettoyage et inspection TV à la réception finale (incluant regards)	m	280	10,00 \$	2 800,00 \$
A.3.10	Vérification de la déformation à l'acceptation provisoire	m	280	2,00 \$	560,00 \$
A.3.11	Vérification de la déformation à l'acceptation finale	m	280	2,00 \$	560,00 \$
	Sous-total - Égout sanitaire				81 220,00 \$
A.4	Égout pluvial				
A.4.1	Raccordement à l'existant	unité	1	3 500,00 \$	3 500,00 \$
A.4.2	Conduite et accessoires d'égout pluvial existant à enlever			forfaitaire	1 000,00 \$
A.4.3	Conduite d'égout pluvial 300 mm Ø et accessoires (PVC, DR-35)	m	80	190,00 \$	15 200,00 \$
A.4.4	Conduite d'égout pluvial 375 mm Ø et accessoires (PVC, DR-35)	m	80	220,00 \$	17 600,00 \$
A.4.5	Conduite d'égout pluvial 450 mm Ø et accessoires (TBA, classe IV)	m	115	225,00 \$	25 875,00 \$
A.4.6	Regard préfabriqué en béton armé, 900 mm Ø	unité	4	4 500,00 \$	18 000,00 \$
A.4.7	Regard existant à ajuster, remplacement du cadre et du couvercle, de la tête et des sections de béton sur une profondeur de 1,2 m incluant la membrane de protection contre le gel (PE-1)	unité	1	1 500,00 \$	1 500,00 \$
A.4.8	Puisard préfabriqué en béton armé, 800 mm Ø	unité	10	3 250,00 \$	32 500,00 \$
A.4.9	Provision pour travaux de fouilles exploratoires	unité	1	500,00 \$	500,00 \$
	<u>Drain de fondation</u>				
A.4.10	Drain de fondation de la chaussée, 150 mm Ø	m	290	35,00 \$	10 150,00 \$
	<u>Nettoyage, inspections, essais et vérifications (BNQ 1809-300/2018)</u>				
A.4.11	Nettoyage et inspection TV à la réception provisoire (incluant regards)	m	275	10,00 \$	2 750,00 \$
A.4.12	Nettoyage et inspection TV à la réception finale (incluant regards)	m	275	10,00 \$	2 750,00 \$
A.4.13	Vérification de la déformation à l'acceptation provisoire	m	160	2,00 \$	320,00 \$
A.4.14	Vérification de la déformation à l'acceptation finale	m	160	2,00 \$	320,00 \$
	Sous-total - Égout pluvial				131 965,00 \$

Évaluation préliminaire (pour fins de règlement d'emprunt)

Ville de Val-des-Sources
Travaux d'infrastructures 2021
Rues Saint-Edmond et Lavigne



N° de dossier : SHE-00263348-A0 (ASBV)

Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
A.5	Branchements				
	<u>Tranchée commune</u>				
A.5.1	Unité de branchement 19 AQ - 135 SAN - 150 mm Ø PLUV	unité	14	1 500,00 \$	21 000,00 \$
A.5.2	Conduite de branchement 19 AQ - 135 SAN - 150 mm Ø PLUV	m	140	130,00 \$	18 200,00 \$
A.5.3	Unité de branchement 25 AQ - 135 SAN - 150 mm Ø PLUV	unité	14	1 575,00 \$	22 050,00 \$
A.5.4	Conduite de branchement 25 AQ - 135 SAN - 150 mm Ø PLUV	m	140	135,00 \$	18 900,00 \$
A.5.5	Unité de branchement 38 AQ - 150 SAN - 150 mm Ø PLUV	unité	2	1 800,00 \$	3 600,00 \$
A.5.6	Conduite de branchement 38 AQ - 150 SAN - 150 mm Ø PLUV	m	20	150,00 \$	3 000,00 \$
	<u>Eau potable - tranchée individuelle (provision)</u>				
A.5.7	Unité de branchement 19 mm Ø AQ	unité	1	600,00 \$	600,00 \$
A.5.8	Conduite de branchement 19 mm Ø AQ	m	10	50,00 \$	500,00 \$
A.5.9	Unité de branchement 25 mm Ø AQ	unité	1	750,00 \$	750,00 \$
A.5.10	Conduite de branchement 25 mm Ø AQ	m	10	75,00 \$	750,00 \$
A.5.11	Unité de branchement 38 mm Ø AQ	unité	1	1 000,00 \$	1 000,00 \$
A.5.12	Conduite de branchement 38 mm Ø AQ	m	10	85,00 \$	850,00 \$
	<u>Égout sanitaire - tranchée individuelle (217 rue Chassé + provision)</u>				
A.5.13	Unité de branchement 135 mm Ø SAN	unité	1	725,00 \$	725,00 \$
A.5.14	Conduite de branchement 135 mm Ø SAN	m	12	45,00 \$	540,00 \$
A.5.15	Unité de branchement 150 mm Ø SAN	unité	1	750,00 \$	750,00 \$
A.5.16	Conduite de branchement 150 mm Ø SAN	m	10	50,00 \$	500,00 \$
	<u>Égout sanitaire - tranchée individuelle (provision)</u>				
A.5.17	Unité de branchement 150 mm Ø PLUV	unité	1	750,00 \$	750,00 \$
A.5.18	Conduite de branchement 150 mm Ø PLUV	m	10	50,00 \$	500,00 \$
	Sous-total - Branchements				94 965,00 \$
A.6	Voirie				
A.6.1	Terrassement et préparation de l'infrastructure (incluant travaux d'enlèvement du pavage et du béton existant)	m²	8000	11,00 \$	88 000,00 \$
A.6.2	Provision pour excavation ventre-de-bœuf	m²	50	25,00 \$	1 250,00 \$

Version: 01/01/2020 (01/01/2020) Révisé: 01/01/2020 (01/01/2020) Révisé: 01/01/2020 (01/01/2020) Révisé: 01/01/2020 (01/01/2020)

Ville de Val-des-Sources
Travaux d'infrastructures 2021
Rues Saint-Edmond et Lavigne



Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
	<u>Fondations de chaussée</u>				
A.6.3	Sous-fondation, 300 mm emprunt granulaire MG 112 (voir devis)	m²	3100	13,00 \$	40 300,00 \$
A.6.4	Fondation inférieure, 250 mm pierre concassée MG 56	m²	3100	14,00 \$	43 400,00 \$
A.6.5	Fondation supérieure, 150 mm pierre concassée MG 20	m²	3100	9,00 \$	27 900,00 \$
A.6.6	Membrane géotextile type II à la ligne d'infrastructure	m²	3100	3,50 \$	10 850,00 \$
	<u>Revêtement en enrobé bitumineux</u>				
A.6.7	Couche de base, ESG-14 (PG 58H-34) sur 60 mm	m²	3100	25,00 \$	77 500,00 \$
A.6.8	Couche de surface, ESG-10 (PG 58H-34) sur 40 mm	m²	3100	16,00 \$	49 600,00 \$
A.6.9	Planage à froid au raccordement du pavage existant (Saint-Luc et Olivier)	m²	25	50,00 \$	1 250,00 \$
	<u>Béton de ciment</u>				
A.6.10	Bordure en béton de ciment (150 mm largeur)	m	570	55,00 \$	31 350,00 \$
A.6.11	Trottoir en béton de ciment (1,5 m largeur)	m²	40	150,00 \$	6 000,00 \$
	Sous-total - Voirie				355 400,00 \$
A.7	Réfection des lieux et divers				
A.7.1	Entrées de cour gravelées (gravier ou pierre nette)	m²	140	25,00 \$	3 500,00 \$
A.7.2	Entrées de cour pavées	m²	600	80,00 \$	48 000,00 \$
A.7.3	Provision pour trottoir d'entrée en béton de ciment	m²	10	155,00 \$	1 550,00 \$
A.7.4	Provision pour entrées de cour et/ou trottoir d'entrée en pavés de béton	m²	5	160,00 \$	800,00 \$
A.7.5	Provision pour escalier en béton de ciment (entrées privées)	m²	5	350,00 \$	1 750,00 \$
A.7.6	Provision pour bordure en béton de ciment (entrées privées)	m	10	100,00 \$	1 000,00 \$
A.7.7	Provision pour bordure en enrobé bitumineux (entrées privées)	m	10	95,00 \$	950,00 \$
A.7.8	Engazonnement par plaques sur 100 mm de terre végétale	m²	1200	14,00 \$	16 800,00 \$
A.7.9	Réfection du site, nettoyage et mise en ordre			forfaitaire	2 500,00 \$
A.7.10	Allocation pour divers travaux de remise en état des terrains privés en dépenses contrôlées			allocation	5 000,00 \$
	Sous-total - Réfection des lieux et divers				81 850,00 \$
	SOUS-TOTAL - RUE SAINT-EDMOND				912 800,00 \$
	<i>Du boulevard Saint-Luc au boulevard Olivier (± 300 m)</i>				

Évaluation préliminaire (pour fins de règlement d'emprunt)

Ville de Val-des-Sources
Travaux d'infrastructures 2021
Rues Saint-Edmond et Lavigne



N° de dossier : SHE-00263348-A0 (ASBV)

Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
B	RUE LAVIGNE <i>De Manville à Doyon (± 265 m)</i>				
B.1	Organisation de chantier				
B.1.1	Organisation générale de chantier			forfaitaire	65 000,00 \$
B.1.2	Maintien de la circulation et signalisation			forfaitaire	10 000,00 \$
B.1.3	Panneau d'annonce des travaux	unité	1	500,00 \$	500,00 \$
	Sous-total - Organisation de chantier				75 500,00 \$
B.2	Eau potable				
B.2.1	Alimentation temporaire en eau potable avec protection incendie			forfaitaire	15 000,00 \$
B.2.2	Conduites et accessoires d'eau potable existants à enlever et/ou abandonner			forfaitaire	2 500,00 \$
B.2.3	Raccordement à l'existant	unité	2	3 000,00 \$	6 000,00 \$
B.2.4	Conduite 150 mm Ø et accessoires (PVC, DR-18)	m	250	150,00 \$	37 500,00 \$
B.2.5	Vanne 150 mm Ø et boîte de vanne	unité	4	2 200,00 \$	8 800,00 \$
B.2.6	Poteau d'incendie à installer (incluant tôle, conduite et accessoires)	unité	2	6 000,00 \$	12 000,00 \$
B.2.7	Isolant rigide HI-60 (50 mm d'épaisseur)	m²	10	30,00 \$	300,00 \$
B.2.8	Provision pour travaux de fouilles exploratoires	unité	2	500,00 \$	1 000,00 \$
B.2.9	Nettoyage, désinfection et essais des conduites d'eau potable	m	250	10,00 \$	2 500,00 \$
	Sous-total - Eau potable				85 600,00 \$
B.3	Égout sanitaire				
B.3.1	Raccordement à l'existant	unité	1	3 000,00 \$	3 000,00 \$
B.3.2	Conduite et accessoires d'égout sanitaire existants à enlever			forfaitaire	2 500,00 \$
B.3.3	Conduite d'égout sanitaire 200 mm Ø et accessoires (PVC, DR-35)	m	235	170,00 \$	39 950,00 \$
B.3.4	Regard préfabriqué en béton armé, 900 mm Ø	unité	3	4 500,00 \$	13 500,00 \$
B.3.5	Regard existant à relocaliser (UE-5 / SE-3)	unité	1	3 000,00 \$	3 000,00 \$
B.3.6	Provision pour travaux de fouilles exploratoires	unité	1	500,00 \$	500,00 \$

Version: 01/01/2020 (SHE-00263348-A0) Révisé: 01/01/2021 (SHE-00263348-A0) (Règlement d'emprunt 2021)

Évaluation préliminaire (pour fins de règlement d'emprunt)

Ville de Val-des-Sources
Travaux d'infrastructures 2021
Rues Saint-Edmond et Lavigne



N° de dossier : SHE-00263348-A0 (ASBV)

Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
	<u>Nettoyage, inspections, essais et vérifications (BNQ 1809-300/2018)</u>				
B.3.7	Essais d'étanchéité	m	235	5,00 \$	1 175,00 \$
B.3.8	Nettoyage et inspection TV à la réception provisoire (incluant regards)	m	235	10,00 \$	2 350,00 \$
B.3.9	Nettoyage et inspection TV à la réception finale (incluant regards)	m	235	10,00 \$	2 350,00 \$
B.3.10	Vérification de la déformation à l'acceptation provisoire	m	235	2,00 \$	470,00 \$
B.3.11	Vérification de la déformation à l'acceptation finale	m	235	2,00 \$	470,00 \$
	Sous-total - Égout sanitaire				69 265,00 \$
B.4	Égout pluvial				
B.4.1	Raccordement à l'existant	unité	1	2 500,00 \$	2 500,00 \$
B.4.2	Conduite et accessoires d'égout pluvial existant à enlever			forfaitaire	500,00 \$
B.4.3	Conduite d'égout pluvial 375 mm Ø et accessoires (PVC, DR-35)	m	85	220,00 \$	18 700,00 \$
B.4.4	Conduite d'égout pluvial 450 mm Ø et accessoires (TBA, classe IV)	m	95	225,00 \$	21 375,00 \$
B.4.5	Conduite d'égout pluvial 525 mm Ø et accessoires (TBA, classe IV)	m	60	275,00 \$	16 500,00 \$
B.4.6	Regard préfabriqué en béton armé, 900 mm Ø	unité	2	4 500,00 \$	9 000,00 \$
B.4.7	Regard préfabriqué en béton armé, 1200 mm Ø	unité	1	5 500,00 \$	5 500,00 \$
B.4.8	Puisard préfabriqué en béton armé, 600 mm Ø	unité	15	3 250,00 \$	48 750,00 \$
B.4.9	Puisard existant à relocaliser (incluant raccordement à l'existant, PUE-1)	unité	1	2 250,00 \$	2 250,00 \$
B.4.10	Puisard existant à ajuster (cadre et grille ajustable, PUE-2 & PUE-3)	unité	2	250,00 \$	500,00 \$
B.4.11	Provision pour travaux de fouilles exploratoires	unité	1	500,00 \$	500,00 \$
	<u>Drain de fondation</u>				
B.4.12	Drain de fondation de la chaussée, 150 mm Ø	m	550	35,00 \$	19 250,00 \$
	<u>Nettoyage, inspections, essais et vérifications (BNQ 1809-300/2018)</u>				
B.4.13	Nettoyage et inspection TV à la réception provisoire (incluant regards)	m	240	10,00 \$	2 400,00 \$
B.4.14	Nettoyage et inspection TV à la réception finale (incluant regards)	m	240	10,00 \$	2 400,00 \$
B.4.15	Vérification de la déformation à l'acceptation provisoire	m	85	2,00 \$	170,00 \$
B.4.16	Vérification de la déformation à l'acceptation finale	m	85	2,00 \$	170,00 \$
	Sous-total - Égout pluvial				150 465,00 \$

Verpflichtungsbewertung des Projekts "Reparaturarbeiten an der Straße St-Edmond und der Straße Lavigne"

Évaluation préliminaire (pour fins de règlement d'emprunt)

Ville de Val-des-Sources
Travaux d'infrastructures 2021
Rues Saint-Edmond et Lavigne



N° de dossier : SHE-00263348-A0 (ASBV)

Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
B.5	Branchements				
	<u>Tranchée commune</u>				
B.5.1	Unité de branchement 19 AQ - 135 SAN - 150 mm Ø PLUV	unité	16	1 500,00 \$	24 000,00 \$
B.5.2	Conduite de branchement 19 AQ - 135 SAN - 150 mm Ø PLUV	m	160	130,00 \$	20 800,00 \$
B.5.3	Unité de branchement 25 AQ - 135 SAN - 150 mm Ø PLUV	unité	3	1 575,00 \$	4 725,00 \$
B.5.4	Conduite de branchement 25 AQ - 135 SAN - 150 mm Ø PLUV	m	30	135,00 \$	4 050,00 \$
B.5.5	Unité de branchement 38 AQ - 150 SAN - 150 mm Ø PLUV	unité	1	1 800,00 \$	1 800,00 \$
B.5.6	Conduite de branchement 38 AQ - 150 SAN - 150 mm Ø PLUV	m	10	150,00 \$	1 500,00 \$
	<u>Eau potable - tranchée individuelle (provision)</u>				
B.5.7	Unité de branchement 19 mm Ø AQ	unité	1	600,00 \$	600,00 \$
B.5.8	Conduite de branchement 19 mm Ø AQ	m	10	50,00 \$	500,00 \$
B.5.9	Unité de branchement 25 mm Ø AQ	unité	1	750,00 \$	750,00 \$
B.5.10	Conduite de branchement 25 mm Ø AQ	m	10	75,00 \$	750,00 \$
B.5.11	Unité de branchement 38 mm Ø AQ	unité	1	1 000,00 \$	1 000,00 \$
B.5.12	Conduite de branchement 38 mm Ø AQ	m	10	85,00 \$	850,00 \$
	<u>Égout sanitaire - tranchée individuelle (provision)</u>				
B.5.13	Unité de branchement 135 mm Ø SAN	unité	1	725,00 \$	725,00 \$
B.5.14	Conduite de branchement 135 mm Ø SAN	m	10	45,00 \$	450,00 \$
B.5.15	Unité de branchement 150 mm Ø SAN	unité	1	750,00 \$	750,00 \$
B.5.16	Conduite de branchement 150 mm Ø SAN	m	10	50,00 \$	500,00 \$
	<u>Égout sanitaire - tranchée individuelle (provision)</u>				
B.5.17	Unité de branchement 150 mm Ø PLUV	unité	1	750,00 \$	750,00 \$
B.5.18	Conduite de branchement 150 mm Ø PLUV	m	10	50,00 \$	500,00 \$
	Sous-total - Branchements				65 000,00 \$
B.6	Voirie				
B.6.1	Terrassement et préparation de l'infrastructure (incluant travaux d'enlèvement du pavage et du béton existant)	m²	5250	11,00 \$	57 750,00 \$
B.6.2	Provision pour excavation ventre-de-bœuf	m²	50	25,00 \$	1 250,00 \$

Version: 06/08/2020 (03/04/2020) Révisé: 06/08/2020 (03/04/2020) Évaluation des coûts (SHE-00263348-A0) (Règlement d'emprunt) 2021

7

Évaluation préliminaire (pour fins de règlement d'emprunt)

Ville de Val-des-Sources
Travaux d'infrastructures 2021
Rues Saint-Edmond et Lavigne



N° de dossier : SHE-00263348-A0 (ASBV)

Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
	<u>Fondations de chaussée</u>				
B.6.3	Sous-fondation, 300 mm emprunt granulaire MG 112 (voir devis)	m²	2850	13,00 \$	37 050,00 \$
B.6.4	Fondation inférieure, 250 mm pierre concassée MG 58	m²	2850	14,00 \$	39 900,00 \$
B.6.5	Fondation supérieure, 150 mm pierre concassée MG 20	m²	2850	9,00 \$	25 650,00 \$
B.6.6	Membrane géotextile type II à la ligne d'infrastructure	m²	2850	3,50 \$	9 975,00 \$
	<u>Revêtement en enrobé bitumineux</u>				
B.6.7	Couche de base, ESG-14 (PG 58H-34) sur 60 mm	m²	2850	25,00 \$	71 250,00 \$
B.6.8	Couche de surface, ESG-10 (PG 58H-34) sur 40 mm	m²	2850	16,00 \$	45 600,00 \$
B.6.9	Planage à froid au raccordement du pavage existant (Manville & Doyon)	m²	20	50,00 \$	1 000,00 \$
	<u>Béton de ciment</u>				
B.6.10	Bordure en béton de ciment (150 mm largeur)	m	550	55,00 \$	30 250,00 \$
	Sous-total - Voirie				319 675,00 \$
B.7	Réfection des lieux et divers				
B.7.1	Entrées de cour gravelées (gravier ou pierre nette)	m²	100	25,00 \$	2 500,00 \$
B.7.2	Entrées de cour pavées	m²	260	80,00 \$	20 800,00 \$
B.7.3	Provision pour trottoir d'entrée en béton de ciment	m²	10	155,00 \$	1 550,00 \$
B.7.4	Provision pour bordure en béton de ciment (entrées privées)	m	10	100,00 \$	1 000,00 \$
B.7.5	Provision pour bordure en enrobé bitumineux (entrées privées)	m	10	95,00 \$	950,00 \$
B.7.6	Engazonnement par plaques sur 100 mm de terre végétale	m²	1300	14,00 \$	18 200,00 \$
B.7.7	Réfection du site, nettoyage et mise en ordre			forfaitaire	2 500,00 \$
B.7.8	Allocation pour divers travaux de remise en état des terrains privés en dépenses contrôlées			allocation	5 000,00 \$
	Sous-total - Réfection des lieux et divers				52 500,00 \$
	SOUS-TOTAL - RUE LAVIGNE <i>De Manville @ Doyon (± 265 m)</i>				818 005,00 \$

Évaluation préliminaire (pour fins de règlement d'emprunt)

Ville de Val-des-Sources
Travaux d'infrastructures 2021
Rues Saint-Edmond et Lavigne

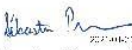


N° de dossier : SHE-00263348-A0 (ASBV)

Date : 21 janvier 2021

Article	Description du travail	Unité	Quantité approx. (a)	Prix unitaire (b)	Montant total calculé (c = a x b)
	RÉSUMÉ				
A	RUE SAINT-EDMOND <i>Du boulevard Saint-Luc au boulevard Olivier (± 300 m)</i>				
A.1	Organisation de chantier				88 000,00 \$
A.2	Eau potable				79 400,00 \$
A.3	Égout sanitaire				81 220,00 \$
A.4	Égout pluvial				131 965,00 \$
A.5	Branchements				94 965,00 \$
A.6	Voirie				355 400,00 \$
A.7	Réfection des lieux et divers				81 850,00 \$
	Sous-total - Rue Saint-Edmond :				912 800,00 \$
B	RUE LAVIGNE <i>De Manville à Doyon (± 265 m)</i>				
B.1	Organisation de chantier				75 500,00 \$
B.2	Eau potable				85 600,00 \$
B.3	Égout sanitaire				69 265,00 \$
B.4	Égout pluvial				150 465,00 \$
B.5	Branchements				65 000,00 \$
B.6	Voirie				319 675,00 \$
B.7	Réfection des lieux et divers				52 500,00 \$
	Sous-total - Rue Lavigne :				818 005,00 \$
	Sous-total des travaux				1 730 805,00 \$
	Imprévus (10 %)				173 080,50 \$
	Sous-total				1 903 885,50 \$
	Taxes nettes (4,9875 %)				94 956,29 \$
	MONTANT TOTAL DE L'ÉVALUATION				1 998 841,79 \$
				arrondi	1 998 800,00 \$

Les Services EXP inc.

par : 
Sébastien Provencher, ing.
N° O.I.Q. : 5088965

AVIS DE MOTION :	SÉANCE ORDINAIRE DU 18 JANVIER 2021
ADOPTION DU RÈGLEMENT :	SÉANCE ORDINAIRE DU 1 ^{ER} FÉVRIER 2021
AVIS PUBLICS POUR LES PERSONNES HABILES À VOTER :	NON-APPLICABLE
APPROBATION PAR LES PERSONNES HABILES À VOTER :	NON-APPLICABLE
APPROBATION PAR LE MINISTRE :	LE 29 AVRIL 2021
PUBLICATION :	SITE INTERNET DE LA VILLE DE VAL-DES-SOURCES LE 24 AOÛT 2021
ENTRÉE EN VIGUEUR :	LE 24 AOÛT 2021