



# VILLE DE SAINT-AUGUSTIN-DE- DESMAURES

---

RÈGLEMENT N° 2016-480

**RÈGLEMENT D'EMPRUNT N° 2016-480 AU  
MONTANT DE 967 345 \$ POUR LA RÉFECTION DE  
LA CÔTE RACETTE, DE LA ROUTE 138, DU  
CHEMIN DE LA BUTTE, DES RUES DE  
L'HÊTRIÈRE, DE LA SENTE, DE LIVERPOOL ET  
PIERRE-GEORGES-ROY**

## **ÉCHÉANCIER**

AVIS DE MOTION :	FAIT LE 15 MARS 2016
DÉPÔT ET ADOPTION DU RÈGLEMENT :	FAIT LE 5 AVRIL 2016
DÉPÔT CERTIFICAT PROCÉDURE	
D'ENREGISTREMENT :	FAIT LE 19 AVRIL 2016
EN VIGUEUR :	LE 22 JUIN 2016





CANADA  
PROVINCE DE QUÉBEC

**VILLE DE SAINT-AUGUSTIN-DE-DESMAURES**

**RÈGLEMENT N° 2016-480**

---

**RÈGLEMENT D'EMPRUNT  
N° 2016-480 AU MONTANT DE  
967 345 \$ POUR LA RÉFECTION DE  
LA CÔTE RACETTE, DE LA ROUTE  
138, DU CHEMIN DE LA BUTTE, DES  
RUES DE L'HÊTRIÈRE, DE LA  
SENTE, DE LIVERPOOL ET PIERRE-  
GEORGES-ROY**

---

Le conseil municipal de la Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures décrète ce qui suit :

**1.** La réfection de la Côte Racette, de la route 138, du chemin de la Butte, des rues de l'Hêtrière, de la Sente, de Liverpool et Pierre-Georges-Roy et la pose de bouche fissure dans les voies de circulation de la Ville sont décrétées et une dépense de 967 345 \$ est autorisée à ces fins.

Ces dépenses sont détaillées à l'annexe I de ce règlement.

**2.** Aux fins mentionnées à l'article 1, et pour pourvoir au paiement des frais contingents, le conseil est autorisé à dépenser une somme n'excédant pas 967 345 \$, afin de pourvoir au paiement de cette dépense, la Ville décrète un emprunt du même montant remboursable sur une période de 10 ans.

**3.** Une partie de l'emprunt, non supérieure à 5 % du montant de la dépense prévue à l'article 2, est destinée à renflouer le fonds général de la Ville de tout ou

Règlement d'emprunt n° 2016-480 au montant de 967 345 \$ pour la réfection de la Côte Racette, de la route 138, du chemin de la Butte, des rues de l'Hêtrière, de la Sente, de Liverpool et Pierre-Georges-Roy 3

partie des sommes engagées avant l'entrée en vigueur du présent règlement, relativement à l'objet de celui-ci.

**4.** 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.

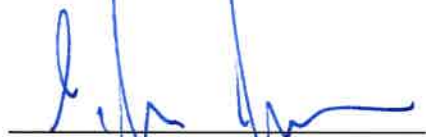
**5.** La Ville affecte à la réduction de l'emprunt décrété toute subvention ou contribution financière recevable pour le paiement d'une dépense visée à ce règlement.

**6.** Si le montant d'une appropriation dans ce règlement est plus élevé que la dépense faite en rapport avec cette appropriation, l'excédent peut être utilisé pour payer une autre dépense décrétée par ce règlement et dont l'appropriation est insuffisante.

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 lorsqu'il s'agit d'une diminution du terme décrété au présent règlement.

**7.** Le présent règlement entre en vigueur conformément à la loi.

ADOPTÉ à la Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures, ce 5<sup>e</sup> jour de d'avril 2016.



M. Sylvain Juneau, maire



M<sup>c</sup> Daniel Martineau, greffier

## **AVIS DE MOTION**



**2016-139**

### **AVIS DE MOTION RELATIF AU RÈGLEMENT D'EMPRUNT N° 2016-480 AU MONTANT DE 967 345 \$ POUR LA RÉFECTION DE LA CÔTE RACETTE, DE LA ROUTE 138, DU CHEMIN DE LA BUTTE, DES RUES DE L'HÊTRIÈRE, DE LA SENTE, DE LIVERPOOL ET PIERRE-GEORGES-ROY**

Avis de motion est, par les présentes, donné M. Denis Côté, conseiller, district numéro 1, qu'il sera présenté, pour adoption à une séance ultérieure du conseil, un Règlement d'emprunt n° 2016-480 au montant de 967 345 \$ pour la réfection de la côte Racette, de la route 138, du chemin de la Butte, des rues de l'Hétrière, de la Sente, de Liverpool et Pierre-Georges-Roy.

## **ANNEXE I**

### **DESCRIPTION DES TRAVAUX ET DE LA DÉPENSE**

LA RÉFECTION DE LA CÔTE RACETTE, DE LA ROUTE 138, DU CHEMIN DE LA BUTTE, DES RUES DE L'HÊTRIÈRE, DE LA SENTE, DE LIVERPOOL ET PIERRE-GEORGES-ROY ET LA POSE DE BOUCHE FISSURE DANS LES VOIES DE CIRCULATION DE LA VILLE

#### **SECTION 1**

##### **DESCRIPTION DES TRAVAUX**

1. Effectuer la réfection de la Côte Racette, de la route 138, du chemin de la Butte, les rues de l'Hêtrière, de la Sente, de Liverpool et Pierre-Georges-Roy et poser du bouche fissure dans les voies de circulation de la Ville.

#### **SECTION II**

##### **ESTIMATION DES COÛTS**

1. La dépense mentionnée à l'article 2 est estimée à 967 345 \$ et se détaille comme suit :

RÉFECTION DES RUES 2016  
08-mars-16

RUES CONCERNÉES	Longueur approx. Des travaux (m)	Coûts des travaux incluant les taxes	Honoraires professionnels	Frais intérêt	TOTAL
4e rang ouest	1980	493 034 \$	44 821 \$	21 346 \$	559 201 \$
Rue des Bosquets	650	272 969 \$	24 815 \$	11 818 \$	309 596 \$
Rue du Foin	362	170 914 \$	15 538 \$	7 400 \$	193 851 \$
Rue du Lin	80	44 855 \$	4 078 \$	1 942 \$	50 875 \$
Pierre-Georges-Roy	320	97 586 \$	8 871 \$	4 225 \$	110 682 \$
Rue des Artisans	65	33 485 \$	3 044 \$	1 450 \$	37 979 \$
Côte Racette	60	59 025 \$	5 366 \$	2 556 \$	66 946 \$
Rue de Liverpool	400	307 760 \$	27 978 \$	13 325 \$	349 063 \$
Bouche-Risura		37 900 \$		1 805 \$	39 705 \$
Hétrière	270	81 302 \$	7 391 \$	3 520 \$	92 213 \$
Rue de la Sente	150	73 221 \$	6 656 \$	3 170 \$	83 047 \$
Route 138 (une voie entre Toulon et Grands-Lacs)	900	222 357 \$	20 214 \$	9 627 \$	252 199 \$
<b>TOTAL</b>	<b>5237</b>	<b>1 894 403 \$</b>	<b>168 773 \$</b>	<b>82 183 \$</b>	<b>2 145 359 \$</b>

Note: Les montants incluent les taxes nettes  
Source: Département Travaux Publics



Nom du projet				Numéro du projet			
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b>							
AQUEDUC ET ÉGOUT Côte Racette Plus ou moins 60 m				Révision		Date	
						15 mars 2016	
Item No	Description	Quantité	Unité	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL		
<b>1.0</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>						
1.1	Organisation du chantier		global		<u>2 500.00 \$</u>		
				<b>Sous-total 1.0</b>	<b><u>2 500.00 \$</u></b>		
<b>2.0</b>	<b>ÉGOUT PLUVIAL</b>						
2.1	Remplacement de puisard	2	unité	<u>5 000.00 \$</u>	<u>10 000.00 \$</u>		
					<b><u>10 000.00 \$</u></b>		
<b>2.0</b>	<b>VOIRIE</b>						
2.1	Planage	600	m.ca	4.00 \$	2 400.00 \$		
2.2	Fondation de gravier - MG-20 (150 mm)	60	m.cu.	42.00 \$	2 520.00 \$		
2.3	Préparation de l'infrastructure	600	m.ca	2.50 \$	1 500.00 \$		
2.4	Revêtement bitumineux - ESG-14 (192 kg/m <sup>2</sup> )	120	tonnes	130.00 \$	15 600.00 \$		
2.5	Drains de fondation	60	metre	50.00 \$	3 000.00 \$		
2.6	Bordure	60	m	65.00 \$	3 900.00 \$		
2.7	Engazonnement	60	m.ca	12.00 \$	720.00 \$		
2.8	Dalle de béton et diverses réfections				20 000.00 \$		
				<b>Sous-total 2.0</b>	<b><u>49 640.00 \$</u></b>		
				<b>SOUS-TOTAL 1</b>	<b><u>62 140.00 \$</u></b>		
				<b>IMPRÉVUS (10%)</b>	<b><u>6 214.00 \$</u></b>		
				<b>Honoraires professionnels (10%)</b>	<b><u>6 214.00 \$</u></b>		
				<b>SOUS-TOTAL 2</b>	<b><u>74 568.00 \$</u></b>		
				<b>TVQ - (50% de 9,975%)</b>	<b><u>3 719.08 \$</u></b>		
				<b>Frais de financement (5%)</b>	<b><u>3 107.00 \$</u></b>		
				<b>TOTAL</b>	<b><u>81 394.08 \$</u></b>		



Nom du projet				Numéro du projet		
<b>EVALUATION BUDGÉTAIRE</b>						
RÉFECTION DE VOIRIE TRAVAUX DE PAVAGE Route 138 Environ 900 m entre Toulon et Grands-lacs - une voie				Révision		Date
						15 mars 2016
Item No	Description	Quantité	Unité	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL	
<b>1.0</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>					
1.1	Organisation du chantier, signalisation et protection des ouvrages existants		global	<u>5 000.00 \$</u>	<u>5 000.00 \$</u>	
1.2	Frais de laboratoire				<u>3 000.00 \$</u>	
				<b><u>Sous-total 1.0</u></b>	<b><u>8 000.00 \$</u></b>	
<b>2.0</b>	<b>VOIRIE</b>					
2.1	Planage d'une voie	4200	m.ca	<u>2.50 \$</u>	<u>10 500.00 \$</u>	
2.2	Gravier MG-20	150	m.cu	<u>42.00 \$</u>	<u>6 300.00 \$</u>	
2.3	Préparation de la fondation supérieure	4200	m.ca	<u>1.70 \$</u>	<u>7 140.00 \$</u>	
2.4	Planage des extrémités	910	mètre	<u>5.00 \$</u>	<u>4 550.00 \$</u>	
2.5	Revêtement bitumineux - ESG-14 (144 kg/m <sup>2</sup> - 60 mm)	670	t.m.	<u>95.00 \$</u>	<u>63 650.00 \$</u>	
2.6	Grave Bitume - GB-20 (192 kg/m <sup>2</sup> - 80 mm)	900	t.m.	<u>85.00 \$</u>	<u>76 500.00 \$</u>	
2.7	Marquage		global		<u>2 000.00 \$</u>	
2.8	Provisions pour bordures	200	mètre	<u>50.00 \$</u>	<u>10 000.00 \$</u>	
				<b><u>Sous-total 2.0</u></b>	<b><u>180 640.00 \$</u></b>	
<b>3.0</b>	<b>DIVERS</b>					
3.1	Tête de puisard à remplacer	1	unité	<u>450.00 \$</u>	<u>450.00 \$</u>	
3.2	Tête de regard à remplacer	1	unité	<u>500.00 \$</u>	<u>500.00 \$</u>	
3.3	Cadre et grille de puisard	1	unité	<u>550.00 \$</u>	<u>550.00 \$</u>	
3.4	Cadre et couvercle de regard	2	unité	<u>700.00 \$</u>	<u>1 400.00 \$</u>	
3.5	Accessoires de fonte		global	-	<u>1 000.00 \$</u>	
				<b><u>Sous-total 3.0</u></b>	<b><u>3 900.00 \$</u></b>	

Nom du projet	Numéro du projet	
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b>  RÉFECTION DE VOIRIE TRAVAUX DE PAVAGE Route 138 Environ 900 m entre Toulon et Grands-lacs - une voie	Révision	
	Date	
		15 mars 2016
	<b><u>SOUS-TOTAL 1</u></b>	<b><u>192 540.00 \$</u></b>
	<b><u>IMPRÉVUS (10%)</u></b>	<b><u>19 254.00 \$</u></b>
	<b><u>Honoraires professionnels (10%)</u></b>	<b><u>19 254.00 \$</u></b>
	<b><u>SOUS-TOTAL 2</u></b>	<b><u>231 048.00 \$</u></b>
	<b><u>TVQ - (50% de 9.975%)</u></b>	<b><u>11 523.52 \$</u></b>
	<b><u>Frais de financement (5%)</u></b>	<b><u>9 627.00 \$</u></b>
	<b><u>TOTAL</u></b>	<b><u>252 198.52 \$</u></b>

Nom du projet				Numéro du projet		
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b>  <b>RÉFECTION DE VOIRIE</b> <b>Portion chemin de la Butte</b> <b>450 m</b>				Révision		Date
						15 mars 2016
				Item No	Description	Quantité
<b>1.0</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>					
1.1	Organisation du chantier		global	3 000.00 \$		3 000.00 \$
1.2	Frais laboratoire		global			2 500.00 \$
				<b>Sous-total 1.0</b>		<b>3 000.00 \$</b>
<b>2.0</b>	<b>VOIRIE</b>					
2.1	Décohésionnement de la chaussée et préparation	5000	m.ca.	1.50 \$		7 500.00 \$
2.2	Enlèvement du gravier	5000	m.ca.	4.00 \$		20 000.00 \$
2.3	Trait de scie	30	mètre	10.00 \$		300.00 \$
2.4	MG-20 pour fondation supérieure	450	t.m.	16.00 \$		7 200.00 \$
2.5	Revêtement bitumineux - ESG-10 (96 kg/m <sup>2</sup> )	190	t.m.	95.00 \$		18 050.00 \$
2.6	Revêtement bitumineux - GB-20 (168 kg/m <sup>2</sup> )	335	t.m.	85.00 \$		28 475.00 \$
2.7	Mise en forme des accotements avec MG-20	800	mètre	3.00 \$		2 400.00 \$
				<b>Sous-total 2.0</b>		<b>83 925.00 \$</b>
<b>3.0</b>	<b>DIVERS</b>					
3.1	Réfection d'entrées charretières de gravier	100	t.m.	40.00 \$		4 000.00 \$
3.2	Marquage et prémarquage		global			3 000.00 \$
				<b>Sous-total 3.0</b>		<b>7 000.00 \$</b>

Nom du projet				Numéro du projet	
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b> <b>RÉFECTION DE VOIRIE</b> <b>Portion chemin de la Butte</b> <b>450 m</b>					
				Révision	Date
					15 mars 2016
Item No	Description	Quantité	Unité	Prix unitaire	MONTANT TOTAL
				<b>SOUS-TOTAL 1</b>	<b>93 925.00 \$</b>
				<b>IMPRÉVUS (10%)</b>	<b>9 392.50 \$</b>
			<b>Honoraires professionnels (10%)</b>		<b>9 392.50 \$</b>
				<b>SOUS-TOTAL 2</b>	<b>112 710.00 \$</b>
				<b>TVQ - (50% de 9,975%)</b>	<b>5 621.41 \$</b>
				<b>Frais de financement (5%)</b>	<b>4 696.25 \$</b>
				<b>TOTAL</b>	<b>123 027.66 \$</b>

Nom du projet				Numéro du projet		
<b>EVALUATION BUDGÉTAIRE</b>  PLANAGE PAVAGE RUE DE L'HÉTRIÈRE - PLANAGE ET PAVAGE DE LA RUE DE LA GRANDE-VOILE À LA VDQ				Révision		Date
						15 mars 2016
				Item No	Description	Quantité
<b>1.0</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>					
1.1	Organisation du chantier		global	<u>3 000.00 \$</u>	<u>3 000.00 \$</u>	
1.2	Laboratoire				<u>2 000.00 \$</u>	
				<b><u>Sous-total 1.0</u></b>	<b><u>5 000.00 \$</u></b>	
<b>2.0</b>	<b>VOIRIE</b>					
2.1	Planage 60 mm	3600	m.ca.	<u>2.00 \$</u>	<u>7 200.00 \$</u>	
2.2	Revêtement bitumineux - ESG-10 (144 kg/m <sup>2</sup> )	550	t.m.	<u>95.00 \$</u>	<u>52 250.00 \$</u>	
2.3	Revêtement bitumineux - GB-20 (168 kg/m <sup>2</sup> )	150	t.m.	<u>85.00 \$</u>	<u>12 750.00 \$</u>	
2.4	Réfection de trottoir dalle	60	m.ca.	<u>110.00 \$</u>	<u>6 600.00 \$</u>	
2.5	Bordure de granite (rayon)	50	mètre	<u>150.00 \$</u>	<u>7 500.00 \$</u>	
2.6	Réfection de bordure	50	mètre	<u>100.00 \$</u>	<u>5 000.00 \$</u>	
2.7	Traits de scie	100	mètre	<u>3.00 \$</u>	<u>300.00 \$</u>	
				<b><u>Sous-total 2.0</u></b>	<b><u>91 600.00 \$</u></b>	
<b>3.0</b>	<b>DIVERS</b>					
3.1	Cadre et grille de puisard	2	unité	<u>550.00 \$</u>	<u>1 100.00 \$</u>	
3.2	Cadre et grille de regard	2	unité	<u>700.00 \$</u>	<u>1 400.00 \$</u>	
3.3	Rehausses		global	<u>500.00 \$</u>	<u>500.00 \$</u>	
3.4	Engazonnement	60	m.ca.	<u>12.00 \$</u>	<u>720.00 \$</u>	
				<b><u>Sous-total 3.0</u></b>	<b><u>3 000.00 \$</u></b>	

Nom du projet		Numéro du projet	
<b><u>EVALUATION BUDGÉTAIRE</u></b>			
PLANAGE PAVAGE RUE DE L'HÉTRIÈRE - PLANAGE ET PAVAGE DE LA RUE DE LA GRANDE-VOILE À LA VDQ		Révision	Date
			15 mars 2016
		<b><u>SOUS-TOTAL 1</u></b>	<b><u>99 600.00 \$</u></b>
		<b><u>IMPRÉVUS (10%)</u></b>	<b><u>9 960.00 \$</u></b>
		<b><u>Honoraires professionnels (10%)</u></b>	<b><u>9 960.00 \$</u></b>
		<b><u>SOUS-TOTAL 2</u></b>	<b><u>119 520.00 \$</u></b>
		<b><u>TVQ - (50% de 9,975%)</u></b>	<b><u>5 961.06 \$</u></b>
		<b><u>Frais financement (5%)</u></b>	<b><u>4 980.00 \$</u></b>
		<b><u>TOTAL</u></b>	<b><u>130 461.06 \$</u></b>

Nom du projet				Numéro du projet		
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b>  RÉFECTION PAVAGE RUE DE LA SENTE 150 MÈTRES LINÉAIRES				Révision		Date
						7 mars 2016
				Item No	Description	Quantité
<b>1.0</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>					
1.1	Organisation du chantier		global	<u>1 000.00 \$</u>		<u>1 000.00 \$</u>
1.2	Frais de laboratoire		global			<u>1 500.00 \$</u>
				<b><u>Sous-total 1.0</u></b>		<b><u>2 500.00 \$</u></b>
<b>2.0</b>	<b>VOIRIE</b>					
2.1	Enlèvement complet du pavage	1200	m.ca.	<u>2.30 \$</u>		<u>2 760.00 \$</u>
2.2	Enlèvement du gazon sur pavage		global			<u>1 000.00 \$</u>
2.3	Préparation de la fondation supérieure	1200	m.ca.	<u>1.70 \$</u>		<u>2 040.00 \$</u>
2.4	Trail de scie	18	mètre	<u>4.00 \$</u>		<u>72.00 \$</u>
2.5	Planage	18	mètre	<u>40.00 \$</u>		<u>720.00 \$</u>
2.6	Revêtement bitumineux - ESG-10 (96 kg/m <sup>2</sup> - 40 mm)	180	l.m.	<u>95.00 \$</u>		<u>17 100.00 \$</u>
2.7	Grave Bitume - GB-20 (168 kg/m <sup>2</sup> - 70 mm)	320	l.m.	<u>85.00 \$</u>		<u>27 200.00 \$</u>
2.9	Provision MG-20 pour fondation supérieure	100	l.m.	<u>22.00 \$</u>		<u>2 200.00 \$</u>
				<b><u>Sous-total 2.0</u></b>		<b><u>53 092.00 \$</u></b>
<b>3.0</b>	<b>DIVERS</b>					
3.1	Tête de puisard à remplacer	1	unité	<u>560.00 \$</u>		<u>560.00 \$</u>
3.3	Cadre et grille de puisard	1	unité	<u>450.00 \$</u>		<u>450.00 \$</u>
3.4	Cadre et couvercle de regard	1	unité	<u>500.00 \$</u>		<u>500.00 \$</u>
3.5	Remplacement partie supérieure boîte de vanne	1	global	<u>700.00 \$</u>		<u>700.00 \$</u>
				<b><u>Sous-total 3.0</u></b>		<b><u>2 210.00 \$</u></b>

Nom du projet				Numéro du projet	
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b>  RÉFECTION PAVAGE RUE DE LA SENTE 150 MÈTRES LINÉAIRES					
				Révision	Date
				7 mars 2016	
Item No	Description	Quantité	Unité	Prix unitaire	MONTANT TOTAL
<b>4.0</b>	<b>RÉFECTION DES ARRIÈRES</b>				
4.1	Réparation d'entrées	50	m.ca.	<u>50.00 \$</u>	<u>3 000.00 \$</u>
4.2	Engazonnement	50	m.ca.	<u>12.00 \$</u>	<u>600.00 \$</u>
4.3	Diverses réparations				<u>2 000.00 \$</u>
				<b>Sous-total 4.0</b>	<b><u>5 600.00 \$</u></b>
				<b>SOUS-TOTAL 1</b>	<b><u>63 402.00 \$</u></b>
				<b>IMPRÉVUS (10%)</b>	<b><u>6 340.20 \$</u></b>
				<b>Honoraires professionnels (10%)</b>	<b><u>6 340.20 \$</u></b>
				<b>SOUS-TOTAL 2</b>	<b><u>76 082.40 \$</u></b>
				<b>TVQ - 50% de 9,975%</b>	<b><u>3 794.61 \$</u></b>
				<b>Frais intérêts (5%)</b>	<b><u>3 170.10 \$</u></b>
				<b>TOTAL</b>	<b><u>83 047.11 \$</u></b>



Nom du projet				Numéro du projet		
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b>						
RÉFECTION DE VOIRIE TRAVAUX DE PAVAGE RUE DE LIVERPOOL ENVIRON 150 M				Révision		Date
						15 mars 2016
Item No	Description	Quantité	Unité	MONTANT	MONTANT	
				UNITAIRE	TOTAL	
<b>1.0</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>					
1.1	Organisation du chantier, signalisation et protection des ouvrages existants		global	<u>1 000.00 \$</u>	<u>1 000.00 \$</u>	
1.2	Frais de laboratoire				<u>2 000.00 \$</u>	
				<b>Sous-total 1.0</b>	<b><u>3 000.00 \$</u></b>	
<b>2.0</b>	<b>VOIRIE</b>					
2.1	Pulvérisation	1920	m.ca	<u>2.50 \$</u>	<u>4 800.00 \$</u>	
2.2	Enlèvement gravier	1920	m.ca.	<u>4.00 \$</u>	<u>7 680.00 \$</u>	
2.3	Gravier MG-20	384	t.m.	<u>42.00 \$</u>	<u>16 128.00 \$</u>	
2.4	Gravier MG-56	576	t.m.	<u>42.00 \$</u>	<u>24 192.00 \$</u>	
2.5	Préparation de la fondation supérieure	1920	m.ca	<u>2.50 \$</u>	<u>4 800.00 \$</u>	
2.6	Revêtement bitumineux - ESG-10 (96 kg/m <sup>2</sup> - 40 mm)	200	t.m.	<u>85.00 \$</u>	<u>17 000.00 \$</u>	
2.7	Grave Bitume - GB-20 (192 kg/m <sup>2</sup> - 80 mm)	400	t.m.	<u>75.00 \$</u>	<u>30 000.00 \$</u>	
2.8	Marquage		global	<u>500.00 \$</u>	<u>421.00 \$</u>	
2.9	Planage des extrémités	30	mètre	<u>50.00 \$</u>	<u>1 500.00 \$</u>	
2.10	Trait de scie	30	mètre	<u>5.00 \$</u>	<u>150.00 \$</u>	
2.11	Drainage	100	mètre	<u>50.00 \$</u>	<u>5 000.00 \$</u>	
2.12	Bordures	100	mètre	<u>50.00 \$</u>	<u>5 000.00 \$</u>	
2.13		150	m.ca	<u>12.00 \$</u>	<u>1 800.00 \$</u>	
				<b>Sous-total 2.0</b>	<b><u>118 471.00 \$</u></b>	
<b>3.0</b>	<b>DIVERS</b>					
3.1	Tête de puisard à remplacer	1	unité	<u>450.00 \$</u>	<u>450.00 \$</u>	
3.2	Tête de regard à remplacer	1	unité	<u>500.00 \$</u>	<u>500.00 \$</u>	
3.3	Cadre et grille de puisard	1	unité	<u>550.00 \$</u>	<u>550.00 \$</u>	
3.4	Cadre et couvercle de regard	2	unité	<u>700.00 \$</u>	<u>1 400.00 \$</u>	
3.5	Accessoires de fonte		global	-	<u>1 000.00 \$</u>	
				<b>Sous-total 3.0</b>	<b><u>3 900.00 \$</u></b>	

Nom du projet		Numéro du projet	
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b>  RÉFECTION DE VOIRIE TRAVAUX DE PAVAGE RUE DE LIVERPOOL ENVIRON 150 M			
		Révision	Date
			15 mars 2016
		<b><u>SOUS-TOTAL 1</u></b>	<b><u>125 371.00 \$</u></b>
		<b><u>IMPRÉVUS (10%)</u></b>	<b><u>12 537.10 \$</u></b>
		<b>Honoraires professionnels (10%)</b>	<b><u>12 537.10 \$</u></b>
		<b><u>SOUS-TOTAL 2</u></b>	<b><u>150 445.20 \$</u></b>
		<b><u>TVQ - (50% de 9,975%)</u></b>	<b><u>7 503.45 \$</u></b>
		<b><u>Frais de financement (5%)</u></b>	<b><u>6 268.55 \$</u></b>
		<b><u>TOTAL</u></b>	<b><u>164 217.20 \$</u></b>

Nom du projet				Numéro du projet	
<b>ÉVALUATION BUDGÉTAIRE</b>					
AQUEDUC ET ÉGOUT RUE PIERRE-GEORGES-ROY 320 M				Révision	Date
					7 mars 2016
Item No	Description	Quantité	Unité	MONTANT UNITAIRE	MONTANT TOTAL
1.0	<b>GÉNÉRALITÉS</b>				
1.1	Organisation du chantier		global		1 000.00 \$
1.2	Déboisement		global		
1.3	Laboratoire		global		4 000.00 \$
				<b><u>Sous-total 1.0</u></b>	<b><u>5 000.00 \$</u></b>
2.0	<b>PLANAGE ET PAVAGE SUR 320 M</b>				
2.1	Enlèvement du pavage	2400	m.ca	2.30 \$	5 520.00 \$
2.2	Enlèvement du gazon sur pavage		global		2 000.00 \$
2.3	Préparation fondation supérieure	2400	m.ca	1.70 \$	4 080.00 \$
2.4	Provision pour fondation de gravier - MG-20	200	m.cu.	42.00 \$	8 400.00 \$
2.5	Revêtement bitumineux - ESG-14 (182 kg/m <sup>2</sup> - 80 mm)	485	t.m.	85.00 \$	41 225.00 \$
2.7	Global remplacement fonte et béton				5 000.00 \$
				<b><u>Sous-total 1.0</u></b>	<b><u>66 225.00 \$</u></b>
				<b><u>SOUS-TOTAL 1</u></b>	<b><u>71 225.00 \$</u></b>
				<b><u>Imprévus (10%)</u></b>	<b><u>7 122.50 \$</u></b>
				<b><u>Honoraires professionnels (10%)</u></b>	<b><u>7 122.50 \$</u></b>
				<b><u>SOUS-TOTAL 2</u></b>	<b><u>85 470.00 \$</u></b>
				<b><u>TVQ - (50% de 9,975%)</u></b>	<b><u>4 262.82 \$</u></b>
				<b><u>Frais financement (5%)</u></b>	<b><u>3 061.25 \$</u></b>
				<b><u>TOTAL</u></b>	<b><u>93 294.07 \$</u></b>

