



RÈGLEMENT 1287-1

Amendant le règlement 1287 afin d'augmenter la dépense et l'emprunt pour un montant additionnel de 220 000\$

Séance ordinaire du conseil municipal, tenue exclusivement par vidéoconférence le 14 décembre 2020 à 19h52, à laquelle sont présents les membres du conseil suivants formant le quorum :

Monsieur Roch Bédard	Conseiller du district 2
Monsieur Robert Bélisle	Conseiller du district 3
Monsieur Martin Jolicoeur	Conseiller du district 4
Madame Frédérique Cavezzali	Conseillère du district 5

Monsieur le conseiller Pierre Lafond est absent pour toute la durée de la séance.

sous la présidence de madame la mairesse Nadine Brière.

ATTENDU le Règlement 1287 décrétant un emprunt de 1 900 000\$ pour la réalisation de travaux de réfection des infrastructures et du pavage dans le secteur du chemin du Paysan et de la rue Morin, en y incluant tous les honoraires professionnels de surveillance, les frais inhérents, les taxes et les imprévus et pour autoriser une dépense ne devant pas excéder 1 900 000 \$ a été approuvé par le ministère des Affaires municipales et de l'Habitation le 30 mars 2020;

ATTENDU QU'un premier appel d'offres a été publié le 6 mai 2020 et que toutes les soumissions reçues ont été rejetées, car les montants de toutes les soumissions étaient au-dessus du montant prévu pour les travaux;

ATTENDU QUE pour ces raisons, le montant des travaux doit être estimé à la hausse;

ATTENDU QUE les travaux de réfection des infrastructures et du pavage sont toujours nécessaires;

ATTENDU QUE la Ville de Sainte-Adèle ne dispose pas actuellement de toutes les sommes requises pour payer le coût des travaux;

ATTENDU QU'il est nécessaire de contracter un emprunt supplémentaire pour payer le coût des travaux incluant tous les coûts inhérents;

ATTENDU QU'un avis de motion du présent règlement a été donné lors de la séance extraordinaire du 1^{er} décembre 2020 par monsieur le conseiller Roch Bédard;

ATTENDU QU'un projet de règlement a été présenté avec l'avis de motion ;

ATTENDU QU'une copie du règlement a été remise aux membres du conseil municipal dans les délais impartis par la Loi ;

LE CONSEIL MUNICIPAL décrète qu'il soit statué et ordonné par le présent règlement ce qui suit :

Article 1 Amendement

Le règlement 1287 est modifié par le présent règlement

Article 2 Titre du règlement

Le titre est modifié par le texte suivant :

« Règlement 1287 décrétant un emprunt de 2 120 000 \$ pour la réalisation de travaux de réfection des infrastructures et du pavage dans le secteur du chemin du Paysan et de la rue Morin, en y incluant tous les honoraires professionnels de surveillance, les frais inhérents, les taxes et les imprévus et pour autoriser une dépense ne devant pas excéder 2 120 000 \$ »

Article 3 Emprunt

Les 2^e et 3^e alinéas de l'article 1 du règlement sont modifiés par le texte suivant :

« Le conseil est autorisé à emprunter une somme de 2 120 000 \$ pour la réalisation de travaux de réfection des infrastructures (aqueduc, égout sanitaire et éléments de drainage), de plusieurs éléments de voirie (fossé et drainage, lignage) en plus du pavage de certains tronçons de rues du secteur du chemin du Paysan et de la rue Morin, en y incluant les honoraires professionnels pour la surveillance, l'enregistrement de servitude, le contrôle de qualité, les autres frais inhérents, imprévus et taxes.

L'estimation révisée et détaillée des coûts est préparée par madame Julie Brazeau, trésorière et datée du 11 novembre 2020 (Annexe A) et par l'analyse des soumissions préparée par monsieur Jean-Michaël Dufort, ingénieur de la firme Équipe Laurence Inc., datée du 29 mai 2020 (Annexe B), lesquelles sont jointes au présent règlement pour en faire partie intégrante. »

Article 4 Dépense

L'article 2 est modifié par le présent texte :

« Le conseil est autorisé à dépenser une somme ne devant pas excéder un montant de 2 120 000 \$ pour les fins du présent règlement. »

Article 5 Disposition finale

Que le présent règlement entrera en vigueur conformément à la Loi.

Avis de motion	1 ^{er} décembre 2020
Adoption	14 décembre 2020
Approbation des personnes habiles à voter	Du 17 décembre 2020 au 8 janvier 2021
Approbation par le ministre des Affaires municipales et de l'Habitation	22 février 2021
Entrée en vigueur	24 février 2021

Signé à Sainte-Adèle, ce 24^e jour du mois de février de l'an 2021.

(s) Nadine Brière

Nadine Brière
Mairesse

(s) Audrey Sénécal

Me Audrey Sénécal
Greffière et directrice des Services
juridiques

CERTIFICAT D'APPROBATION

RÈGLEMENT 1287-1

En vertu de l'article 357 de la *Loi sur les cités et villes* (RLRQ, c. C-19) :

« Règlement 1287-1 amendant le règlement 1287 amendant le règlement 1287 afin d'augmenter la dépense et l'emprunt pour un montant additionnel de 220 000\$ »

Par le conseil	14 décembre 2020
Par le ministre des Affaires municipales et de l'Habitation	22 février 2021

(s) Nadine Brière

(s) Audrey Sénécal

Nadine Brière
Mairesse

Me Audrey Sénécal
Greffière et directrice des Services
juridiques

"ANNEXE A"
VILLE DE SAINTE-ADÈLE

**Augmentation de la dépense du règlement 1287 - Travaux de réfection des infrastructures du
secteur du chemin du Paysan et de la rue Morin**

RÈGLEMENT 1287-1

Coût des travaux

Coût des travaux (Annexe B) 200 000 \$

Frais incidents

Honoraires de surveillance	-	\$	
Honoraires contrôle de la qualité	-	\$	
Servitudes	-	\$	
Avis divers et permis	2 000	\$	
Taxes	10 419	\$	
Imprévus (autres que ceux inclus dans le coût des travaux)	6 905	\$	
Frais de financement	676	\$	20 000 \$
			<hr/>

Coût total du projet

220 000 \$

Financement

Emprunt 20 ans

220 000 \$



Julie Brazeau
Trésorière
le 11 novembre 2020



Le 29 mai 2020

510041L01

Mme Karine Lorrain

Directrice des services techniques

Ville de Sainte-Adèle

1381, boul de Sainte-Adèle

Sainte-Adèle (Québec) J8B 1A3

OBJET : OUVERTURE DES SOUMISSIONS**Rue Morin et secteur Paysan****Réfection des infrastructures****Appel d'offres : GEN-2020-012****N/D. : 51.00.41**

Madame,

Suite à l'ouverture des soumissions reçues le 28 mai à 11 h 00, pour le projet cité en titre, nous avons procédé à l'analyse de la conformité. La plus basse soumission au montant de 1 891 476.72 \$ (taxes incluses), présentée par l'entreprise *DUROKING Construction (9200-2088 Québec inc.)* est conforme aux exigences des documents d'appel d'offres.

SOUMISSIONNAIRES INVITÉS	PRIX GLOBAL (INCLUANT TAXES)
1. DUROKING Construction (9200-2088 Québec inc.)	1 891 476.72 \$
2. NORDMEC Construction inc.	1 901 518.92 \$
3. Inter Chantiers inc.	2 045 206.74 \$
4. 9267-7368 Québec inc.	2 129 837.09 \$

ESTIMATION BUDGÉTAIRE DES TRAVAUX	1 704 165.20 \$
--	------------------------

733, chemin Jean-Adam
Piedmont
(Québec) J0R 1R3

T 450 227-1857
info@equipelaurence.ca
equipelaurence.ca

Piedmont
Boisbriand
Montréal
Mont-Laurier
Gatineau

Nous vous recommandons de retenir la proposition du plus bas soumissionnaire, soit *DUROKING Construction (9200-2088 Québec inc.)*, conditionnellement à l'obtention de toutes les autorisations requises.

Espérant ces renseignements conformes à vos attentes, nous demeurons à votre disposition pour tout renseignement complémentaire. Recevez, Madame, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

ÉQUIPE LAURENCE INC.



Jean-Michaël Dufort, ing.

JMD/ag

p.j. Résultat des soumissions

DATE : Le 29 mai 2020
PROJET : Rue Morin et secteur Paysan
Réfection des infrastructures
CLIENT : Ville de Sainte-Adèle
Appel d'offres : GEN-2020-012
DOSSIER : 51.00.41



RÉSULTAT DES SOUMISSIONS

ART.	DESCRIPTION DU TRAVAIL	QUANTITÉ	UNITÉ	ESTIMATION EqL		DUROKING Construction (9200-2088 Québec inc.)		NORDMEC Construction inc.		Inter Chantiers Inc.		MOYENNE (3 premiers)	9267-7368 Québec inc.	
				PRIX UNITAIRE	TOTAL	PRIX UNITAIRE	TOTAL	PRIX UNITAIRE	TOTAL	PRIX UNITAIRE	TOTAL		PRIX UNITAIRE	TOTAL
1.0	ORGANISATION DE CHANTIER													
1.1	Gestion de la circulation	1	global	50 000,00 \$	50 000,00 \$	60 900,00 \$	60 900,00 \$	76 522,00 \$	76 522,00 \$	65 276,76 \$	65 276,76 \$	67 566,25 \$	60 480,00 \$	60 480,00 \$
1.2	2 panneaux à message variable urbain	8	semaine	1 200,00 \$	9 600,00 \$	1 268,00 \$	10 144,00 \$	772,00 \$	6 176,00 \$	1 140,00 \$	9 120,00 \$	1 060,00 \$	882,00 \$	7 056,00 \$
1.3	Déboisement	1	global	10 000,00 \$	10 000,00 \$	5 348,00 \$	5 348,00 \$	2 489,00 \$	2 489,00 \$	5 988,70 \$	5 988,70 \$	4 608,57 \$	28 812,08 \$	28 812,08 \$
2.0	DÉMOLITION													
2.1	Enlèvement du pavage existant													
2.1.1	Épaisseur 0-150 mm de pavage	5 730	m ²	3,00 \$	17 190,00 \$	9,50 \$	54 435,00 \$	1,98 \$	11 345,40 \$	7,38 \$	42 287,40 \$	6,29 \$	8,24 \$	47 215,20 \$
2.1.2	Épaisseur 150 mm de pavage et plus (provision)	730	m ²	6,00 \$	4 380,00 \$	9,50 \$	6 935,00 \$	1,98 \$	1 445,40 \$	11,29 \$	8 241,70 \$	7,59 \$	10,50 \$	7 665,00 \$
3.0	RÉSEAU D'EAU POTABLE													
3.1	Conduite d'eau potable PVC, 150 mm Ø, DR-18	240	m.lin	245,00 \$	58 800,00 \$	229,00 \$	54 960,00 \$	253,00 \$	60 720,00 \$	376,55 \$	90 372,00 \$	286,18 \$	205,24 \$	49 257,60 \$
3.2	Branchements de service													
3.2.1	25 mm Ø, cuivre K-mou (provision)	1	unité	1 650,00 \$	1 650,00 \$	1 514,00 \$	1 514,00 \$	2 460,00 \$	2 460,00 \$	2 467,66 \$	2 467,66 \$	2 147,22 \$	2 674,67 \$	2 674,67 \$
3.2.2	50 mm Ø, cuivre K-mou	2	unité	2 200,00 \$	4 400,00 \$	2 673,00 \$	5 346,00 \$	3 313,00 \$	6 626,00 \$	3 567,54 \$	7 135,08 \$	3 184,51 \$	3 940,55 \$	7 881,10 \$
3.3	Poteau d'incendie avec STORZ	1	unité	7 800,00 \$	7 800,00 \$	9 267,00 \$	9 267,00 \$	8 037,00 \$	8 037,00 \$	8 918,51 \$	8 918,51 \$	8 740,84 \$	9 469,33 \$	9 469,33 \$
3.4	Raccordements sans pression au réseau existant	2	unité	2 500,00 \$	5 000,00 \$	6 060,00 \$	12 120,00 \$	3 132,00 \$	6 264,00 \$	1 717,54 \$	3 435,08 \$	3 636,51 \$	3 372,71 \$	6 745,42 \$
3.5	Désaffectation des conduites d'aqueduc	1	global	3 000,00 \$	3 000,00 \$	10 245,00 \$	10 245,00 \$	4 700,00 \$	4 700,00 \$	6 743,27 \$	6 743,27 \$	7 229,42 \$	21 099,39 \$	21 099,39 \$
3.6	Vanne d'arrêt 150 mm Ø	4	unité	1 750,00 \$	7 000,00 \$	1 909,00 \$	7 636,00 \$	1 939,00 \$	7 756,00 \$	3 515,74 \$	14 062,96 \$	2 454,58 \$	3 570,00 \$	14 280,00 \$
3.7	Essais et critères d'acceptation	250	m.lin	16,00 \$	4 000,00 \$	8,00 \$	2 000,00 \$	7,30 \$	1 825,00 \$	11,98 \$	2 995,00 \$	9,09 \$	14,39 \$	3 597,50 \$
3.8	Isolant thermique extrudé (provision)	75	m ²	25,00 \$	1 875,00 \$	23,00 \$	1 725,00 \$	24,55 \$	1 841,25 \$	23,00 \$	1 725,00 \$	23,52 \$	19,94 \$	1 495,50 \$
3.9	Puits d'exploration	2	unité	1 500,00 \$	3 000,00 \$	1 301,00 \$	2 602,00 \$	981,00 \$	1 962,00 \$	276,00 \$	552,00 \$	852,67 \$	997,50 \$	1 995,00 \$
4.0	ÉGOUT SANITAIRE													
4.1	Désaffectation des conduites d'égout sanitaire	1	global	6 000,00 \$	6 000,00 \$	10 000,00 \$	10 000,00 \$	9 733,00 \$	9 733,00 \$	18 420,93 \$	18 420,93 \$	12 717,98 \$	49 022,40 \$	49 022,40 \$
4.2	Pompage des eaux sanitaires	1	global	12 000,00 \$	12 000,00 \$	5 999,00 \$	5 999,00 \$	84 119,00 \$	84 119,00 \$	105 780,70 \$	105 780,70 \$	65 299,57 \$	116 822,68 \$	116 822,68 \$
4.3	Conduite d'égout sanitaire PVC, 300 mm Ø, DR-35	240	m.lin.	280,00 \$	67 200,00 \$	289,00 \$	69 360,00 \$	284,00 \$	68 160,00 \$	377,94 \$	90 705,60 \$	316,98 \$	237,33 \$	56 959,20 \$
4.4	Conduite de refoulement	460	m.lin.	135,00 \$	62 100,00 \$	258,00 \$	118 680,00 \$	206,00 \$	94 760,00 \$	333,14 \$	153 244,40 \$	265,71 \$	182,89 \$	84 129,40 \$
4.5	Chambre de nettoyage type CVR-3A	1	unité	12 500,00 \$	12 500,00 \$	19 000,00 \$	19 000,00 \$	33 621,00 \$	33 621,00 \$	50 218,98 \$	50 218,98 \$	34 279,99 \$	27 753,99 \$	27 753,99 \$
4.6	Branchement d'égout sanitaire de la conduite principale													
4.6.1	PVC, 125 mm Ø	1	unité	1 350,00 \$	1 350,00 \$	1 630,00 \$	1 630,00 \$	2 267,00 \$	2 267,00 \$	2 860,44 \$	2 860,44 \$	2 252,48 \$	3 227,91 \$	3 227,91 \$
4.6.2	PVC, 150 mm Ø	2	unité	1 450,00 \$	2 900,00 \$	1 728,00 \$	3 456,00 \$	2 347,00 \$	4 694,00 \$	2 886,58 \$	5 773,16 \$	2 320,53 \$	3 437,91 \$	6 875,82 \$
4.7	Regard d'égout sanitaire type RC-915	4	unité	4 250,00 \$	17 000,00 \$	5 399,00 \$	21 596,00 \$	5 880,00 \$	23 520,00 \$	7 526,35 \$	30 105,40 \$	6 268,45 \$	6 023,18 \$	24 092,72 \$
4.8	Remplacement des parties supérieures de regard	9	unité	2 000,00 \$	18 000,00 \$	1 247,00 \$	11 223,00 \$	1 860,00 \$	16 740,00 \$	1 660,75 \$	14 946,75 \$	1 589,25 \$	1 929,15 \$	17 362,35 \$
4.9	Essais pour vérifier la conformité du réseau d'égout sanitaire	250	m.lin.	22,00 \$	5 500,00 \$	27,00 \$	6 750,00 \$	34,00 \$	8 500,00 \$	26,71 \$	6 677,50 \$	29,24 \$	26,80 \$	6 700,00 \$
4.10	Essais pour vérifier la conformité de la conduite de refoulement	460	m.lin.	5,00 \$	2 300,00 \$	6,00 \$	2 760,00 \$	2,44 \$	1 122,40 \$	4,79 \$	2 203,40 \$	4,41 \$	11,99 \$	5 515,40 \$
4.11	Gainage de conduite d'égout sanitaire													
4.11.1	Alésage	31	unité	350,00 \$	10 850,00 \$	6,00 \$	186,00 \$	5,30 \$	164,30 \$	1,19 \$	36,89 \$	4,16 \$	423,56 \$	13 130,36 \$
4.11.2	Chemisage structural	670	m.lin.	280,00 \$	187 600,00 \$	202,00 \$	135 340,00 \$	201,00 \$	134 670,00 \$	200,03 \$	134 020,10 \$	201,01 \$	225,75 \$	151 252,50 \$
4.11.3	Perçage de raccordements	30	unité	300,00 \$	9 000,00 \$	92,00 \$	2 760,00 \$	53,00 \$	1 590,00 \$	91,03 \$	2 730,90 \$	78,68 \$	105,00 \$	3 150,00 \$
4.11.4	Réhabilitation de regards sanitaires existants	10	unité	3 500,00 \$	35 000,00 \$	2 240,00 \$	22 400,00 \$	8 146,00 \$	81 460,00 \$	3 593,21 \$	35 932,10 \$	4 659,74 \$	4 000,00 \$	40 000,00 \$
4.12	Puits d'accès par excavation (provision)	4	unité	2 500,00 \$	10 000,00 \$	1 568,00 \$	6 272,00 \$	1 688,00 \$	6 752,00 \$	330,58 \$	1 322,32 \$	1 195,53 \$	787,50 \$	3 150,00 \$
4.13	Essais sur les conduites et les structures	670	m.lin.	13,00 \$	8 710,00 \$	1,00 \$	670,00 \$	5,30 \$	3 551,00 \$	2,98 \$	1 996,60 \$	3,09 \$	13,65 \$	9 145,50 \$
5.0	ÉLÉMENTS DE DRAINAGE													
5.1	Ponceau PEHD à paroi intérieure lisse, classe R-320													
5.1.1	PEHD 375 mm	194	m.lin.	380,00 \$	73 720,00 \$	320,00 \$	62 080,00 \$	356,00 \$	69 064,00 \$	320,28 \$	62 134,32 \$	332,09 \$	416,38 \$	80 777,72 \$
5.1.2	PEHD 450 mm	50	m.lin.	450,00 \$	22 500,00 \$	335,00 \$	16 750,00 \$	399,00 \$	19 950,00 \$	340,32 \$	17 016,00 \$	358,11 \$	448,19 \$	22 409,50 \$
5.2	Tranchée drainante	405	m.lin.	50,00 \$	20 250,00 \$	68,00 \$	27 540,00 \$	75,00 \$	30 375,00 \$	76,04 \$	30 796,20 \$	73,01 \$	70,92 \$	28 722,60 \$
5.3	Puisard à parois extérieures lisse													
5.3.1	PEHD 525 mm Ø	6	unité	3 200,00 \$	19 200,00 \$	2 288,00 \$	13 728,00 \$	2 089,00 \$	12 534,00 \$	3 188,03 \$	19 128,18 \$	2 521,68 \$	3 349,50 \$	20 097,00 \$
5.3.2	PEHD 600 mm Ø	1	unité	3 500,00 \$	3 500,00 \$	2 288,00 \$	2 288,00 \$	2 089,00 \$	2 089,00 \$	3 188,03 \$	3 188,03 \$	2 521,68 \$	4 087,86 \$	4 087,86 \$

DATE : Le 29 mai 2020
 PROJET : Rue Morin et secteur Paysan
 Réfection des infrastructures
 CLIENT : Ville de Sainte-Adèle
 Appel d'offres : GEN-2020-012
 DOSSIER : 51.00.41



RÉSULTAT DES SOUMISSIONS

ART.	DESCRIPTION DU TRAVAIL	QUANTITÉ	UNITÉ	ESTIMATION EqL		DUROKING Construction (9200-2088 Québec inc.)		NORDMEC Construction inc.		Inter Chantiers Inc.		MOYENNE (3 premiers)	9267-7368 Québec inc.	
				PRIX UNITAIRE	TOTAL	PRIX UNITAIRE	TOTAL	PRIX UNITAIRE	TOTAL	PRIX UNITAIRE	TOTAL		PRIX UNITAIRE	TOTAL
6.0	FOSSÉS LATÉRAUX													
6.1	Fossés latéraux à creuser ou reprofiler dans le mort-terrain	640	m.lin.	30,00 \$	19 200,00 \$	47,00 \$	30 080,00 \$	32,00 \$	20 480,00 \$	14,35 \$	9 184,00 \$	31,12 \$	21,00 \$	13 440,00 \$
6.2	Fossés latéraux à creuser ou reprofiler dans le roc massif (<i>provision</i>)	20	m.lin.	120,00 \$	2 400,00 \$	110,00 \$	2 200,00 \$	275,00 \$	5 500,00 \$	165,98 \$	3 319,60 \$	183,66 \$	367,50 \$	7 350,00 \$
6.3	Empierrement de fossés et talus	795	m ²	20,00 \$	15 900,00 \$	35,00 \$	27 825,00 \$	23,00 \$	18 285,00 \$	34,75 \$	27 626,25 \$	30,92 \$	23,63 \$	18 785,85 \$
7.0	TERRASSEMENT													
7.1	Déblais de 1re classe													
7.1.1	Déblais 1re classe en tranchée commune (<i>provision</i>)	15	m.lin.	200,00 \$	3 000,00 \$	1 100,00 \$	16 500,00 \$	276,00 \$	4 140,00 \$	217,27 \$	3 259,05 \$	531,09 \$	367,50 \$	5 512,50 \$
7.1.2	Déblais 1re classe (<i>provision</i>)	170	m ³	150,00 \$	25 500,00 \$	191,00 \$	32 470,00 \$	112,00 \$	19 040,00 \$	51,43 \$	8 743,10 \$	118,14 \$	141,75 \$	24 097,50 \$
7.2	Déblais de 2e classe	3 600	m ³	20,00 \$	72 000,00 \$	21,00 \$	75 600,00 \$	32,00 \$	115 200,00 \$	19,97 \$	71 892,00 \$	24,32 \$	30,68 \$	110 448,00 \$
7.3	Excavation de mauvais matériaux sous la ligne d'infrastructure	0	INCLUS À 7.2	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$
7.4	Remplacement des mauvais matériaux	0	INCLUS À 8.1	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$
8.0	FONDATEMENTS DE CHAUSSÉE													
8.1	Sous-fondation	5 220	t.m.	23,00 \$	120 060,00 \$	27,00 \$	140 940,00 \$	23,00 \$	120 060,00 \$	24,61 \$	128 464,20 \$	24,87 \$	23,07 \$	120 425,40 \$
8.2	Fondation granulaire	3 930	t.m.	24,00 \$	94 320,00 \$	29,00 \$	113 970,00 \$	23,00 \$	90 390,00 \$	25,21 \$	99 075,30 \$	25,74 \$	23,33 \$	91 686,90 \$
8.3	Géotextile de renforcement (<i>provision</i>)	600	m ²	4,00 \$	2 400,00 \$	3,00 \$	1 800,00 \$	5,30 \$	3 180,00 \$	4,41 \$	2 646,00 \$	4,24 \$	3,41 \$	2 046,00 \$
9.0	ENROBÉS BITUMINEUX													
9.1	Enrobés bitumineux													
9.1.1	Couche unique	530	t.m.	130,00 \$	68 900,00 \$	153,00 \$	81 090,00 \$	138,00 \$	73 140,00 \$	148,28 \$	78 588,40 \$	146,43 \$	146,37 \$	77 576,10 \$
9.1.2	Couche de base	475	t.m.	130,00 \$	61 750,00 \$	153,00 \$	72 675,00 \$	137,00 \$	65 075,00 \$	150,68 \$	71 573,00 \$	146,89 \$	146,16 \$	69 426,00 \$
9.1.3	Couche d'usure	370	t.m.	130,00 \$	48 100,00 \$	139,00 \$	51 430,00 \$	143,00 \$	52 910,00 \$	136,78 \$	50 608,60 \$	139,59 \$	133,77 \$	49 494,90 \$
9.2	Dalot en enrobé bitumineux	270	m.lin.	50,00 \$	13 500,00 \$	39,00 \$	10 530,00 \$	71,00 \$	19 170,00 \$	40,60 \$	10 962,00 \$	50,20 \$	37,91 \$	10 235,70 \$
9.3	Entrées privées en enrobés bitumineux	390	m ²	45,00 \$	17 550,00 \$	79,00 \$	30 810,00 \$	53,00 \$	20 670,00 \$	73,16 \$	28 532,40 \$	68,39 \$	47,46 \$	18 509,40 \$
9.4	Mise en forme des accotements et des entrées privées après asphaltage	2 350	m ²	7,00 \$	16 450,00 \$	4,00 \$	9 400,00 \$	9,10 \$	21 385,00 \$	10,92 \$	25 662,00 \$	8,01 \$	11,55 \$	27 142,50 \$
10.0	AMÉNAGEMENT DES ABORDS DE LA CHAUSSÉE													
10.1	Terre végétale	375	m ²	6,00 \$	2 250,00 \$	9,50 \$	3 562,50 \$	8,00 \$	3 000,00 \$	8,00 \$	3 000,00 \$	8,50 \$	6,83 \$	2 561,25 \$
10.2	Engazonnement en plaques	375	m ²	8,00 \$	3 000,00 \$	9,50 \$	3 562,50 \$	9,10 \$	3 412,50 \$	8,00 \$	3 000,00 \$	8,87 \$	36,75 \$	13 781,25 \$
10.3	Engazonnement par ensemencement hydraulique (H-1, H-2 ou H-3)	4 500	m ²	1,50 \$	6 750,00 \$	11,00 \$	49 500,00 \$	0,80 \$	3 600,00 \$	1,00 \$	4 500,00 \$	4,27 \$	8,40 \$	37 800,00 \$
10.4	Protection et/ou réfection des murets, murs, escaliers, trottoirs, aménagements, etc. tout au long des travaux	1	global	10 000,00 \$	10 000,00 \$	4 800,00 \$	4 800,00 \$	8 652,00 \$	8 652,00 \$	8 384,17 \$	8 384,17 \$	7 278,72 \$	21 000,00 \$	21 000,00 \$
11.0	PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT													
11.1	Filtre en ballots de paille	35	unité	50,00 \$	1 750,00 \$	60,00 \$	2 100,00 \$	56,00 \$	1 960,00 \$	49,89 \$	1 746,15 \$	55,30 \$	25,20 \$	882,00 \$
11.2	Barrière à sédiments en géotextile	70	m.lin.	65,00 \$	4 550,00 \$	29,00 \$	2 030,00 \$	10,60 \$	742,00 \$	7,32 \$	512,40 \$	15,64 \$	21,00 \$	1 470,00 \$
12.0	MARQUAGE ET LIGNAGE	1	global	5 000,00 \$	5 000,00 \$	3 600,00 \$	3 600,00 \$	1 258,00 \$	1 258,00 \$	5 988,70 \$	5 988,70 \$	3 615,57 \$	11 655,00 \$	11 655,00 \$
13.0	TRAVAUX NON PRÉVISIBLES	---	---	---	73 000,00 \$	---	73 000,00 \$	---	73 000,00 \$	---	73 000,00 \$	---	---	73 000,00 \$
SOUS-TOTAL :				1 482 205,00 \$		1 645 120,00 \$		1 653 854,25 \$		1 778 827,34 \$			1 852 434,95 \$	
TPS (5 %) :				74 110,25 \$		82 256,00 \$		82 692,71 \$		88 941,37 \$			92 621,75 \$	
TVQ (9,975 %) :				147 849,95 \$		164 100,72 \$		164 971,96 \$		177 438,03 \$			184 780,39 \$	
TOTAL :				1 704 165,20 \$		1 891 476,72 \$		1 901 518,92 \$		2 045 206,74 \$			2 129 837,09 \$	

ÉQUIPE LAURENCE INC.



Jean-Michaël Dufort, ing.