

PROVINCE DE QUÉBEC
COMTÉ DE DEUX-MONTAGNES
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



RÈGLEMENT NUMÉRO: 1 8 3 5 

RÈGLEMENT AUTORISANT LA RÉALISATION D'ÉTUDES ET LA CONFECTION DE PLANS ET DEVIS RELATIVEMENT À L'INSTALLATION DE COMPTEURS D'EAU, DE TRAVAUX D'INSPECTION, DE CONSOLIDATION, D'AMÉLIORATION ET DE RÉFECTION DES RÉSEAUX D'ÉGOUT ET D'AQUEDUC DANS DIVERS SECTEURS DE LA VILLE ET UN EMPRUNT DE 2 712 400 \$.

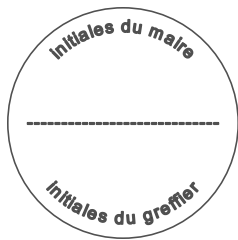
À une séance ordinaire du Conseil municipal de la Ville de Saint-Eustache tenue le 10 février 2014 à 19h30 à la salle du Conseil, à la mairie de Saint-Eustache, à laquelle sont présents le maire, Monsieur Pierre Charron, les conseillers et conseillères : Michèle Labelle, André Biard, Patrice Paquette, Janique-Aimée Danis, Marc Lamarre, Julie Desmarais, Isabelle Lefebvre, Raymond Tessier et Nicole Carignan Lefebvre, formant le quorum du Conseil municipal sous la présidence du maire, ainsi que Messieurs Christian Bellemare, directeur général et Mark Tourangeau, greffier, le présent règlement est adopté.

CONSIDÉRANT QU'il est à propos et dans l'intérêt de la Ville et de ses contribuables de décréter la réalisation d'études et la confection de plans et devis relativement à l'installation de compteurs d'eau, de travaux d'inspection, de consolidation, d'amélioration et de réfection des réseaux d'égout et d'aqueduc dans divers secteurs de la ville ;

CONSIDÉRANT QU'avis de motion du présent règlement a été donné le 13 janvier 2014 ;

LE CONSEIL MUNICIPAL DÉCRÈTE CE QUI SUIT :

1. La Ville de Saint-Eustache est autorisée à procéder à l'installation d'une conduite d'aqueduc et des travaux de fondation de rue dans le prolongement de la rue Williams, à la réalisation d'études et à la confection de plans et devis relativement à l'installation de compteurs d'eau, à la réparation et au remplacement de vannes d'aqueduc, à l'excavation pneumatique de boîtes de service, à la recherche de raccordements inversés dans les réseaux d'égouts, à la réfection et au remplacement de conduites d'égout, à des travaux de fondation de rues et de pavage sur certaines parties de la 39^e Avenue, à la modification du réseau d'égout et à des travaux de fondation de rues et de pavage sur des parties des rues Grignon et Jérôme-Richer, à la réalisation d'études de remontées sur tronçons sur le boulevard Arthur-Sauvé, à la réfection du réseau d'égout et à des travaux de fondation de rue et de pavage sur une partie des rues Idéale et Saint-Laurent, la réfection des réseaux d'aqueduc, d'égouts domestique et pluvial et à des travaux de fondation de rue et de pavage sur une partie des rues Priesing et Laurier, suivant des estimations préparées par Martine Massé, ingénieure, directrice du Service du génie, en date du 20 décembre 2013 et portant les numéros SM-356, SM-357, SM-358, SM-359, SM-360 et SM-361, lesquelles sont plus amplement détaillées au document joint comme annexe « A ».
2. Aux fins prévues au présent règlement, la Ville est autorisée à dépenser 2 712 400 \$.
3. Pour se procurer les fonds estimés nécessaires aux fins du présent règlement, y compris les frais incidents, la Ville est autorisée à emprunter 2 712 400 \$ pour un terme de quinze (15) ans.



Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE

4. Pour pourvoir aux dépenses engagées relativement aux intérêts et au remboursement en capital des échéances annuelles de l'emprunt, une taxe spéciale à un taux suffisant est imposée et doit être prélevée annuellement sur tous les immeubles imposables situés à l'intérieur du périmètre liséré par un trait gras en noir au plan préparé par le Service du génie de la Ville, daté du 19 décembre 2013 et portant les numéros SM-356, SM-357, SM-358, SM-359, SM-360 et SM-361, 1 de 1, lequel est annexé au présent règlement comme rubrique « 1 », sur la base de la valeur de ces immeubles telle que portée au rôle d'évaluation en vigueur à chaque année ; les propriétaires de ces immeubles sont assujettis au paiement de cette taxe.
5. S'il advient que le coût réel d'une partie des travaux ou dépenses prévues au présent règlement est plus ou moins que celui prévu à l'annexe « A », tout montant disponible dans un cas peut être utilisé pour compenser ce qui manque dans un autre cas.
6. Le Conseil approuve, aux fins du présent règlement, toute contribution ou subvention qui pourra être versée pour le paiement des dépenses prévues aux présentes. Dans un tel cas, le montant de l'emprunt et la taxe imposée aux termes de l'article 4 sont réduits en conséquence.

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 suivant la Loi.

Pierre Charron, maire

Mark Tourangeau, greffier

DOSSIER :

SM-356, SM-357, SM-358
SM-359, SM-360 et SM-361

DATE :

2013-12-20

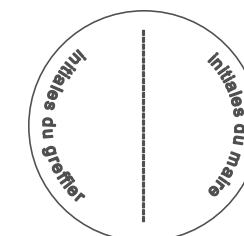
TABLEAU RÉSUMÉ

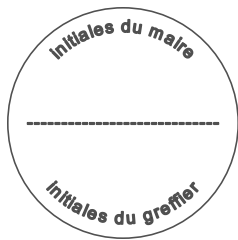
DESCRIPTION DES TRAVAUX	Total net des travaux	Laboratoire et arpentage	Imprévus 10%	Honoraires Professionnels 10%	T.V.Q 37,2% 9,975%	Financement 10%	TOTAL BRUT
1. Installation d'une conduite d'aqueduc sur le lot 3 913 883 dans le prolongement de la rue Williams	113 947,50\$	4 557,90\$	11 850,54\$	13 035,59\$	5 320,83\$	11 850,54\$	160 600,00\$
2. Étude pour le choix technologique des compteurs d'eau et plan et devis				52 200,00\$	1 936,99\$	0,00\$	54 100,00\$
3. Réparation et remplacement de vannes d'aqueduc	39 700,00\$				1 473,15\$	3 970,00\$	45 100,00\$
4. Excavation pneumatique de boîtes de service	19 800,00\$				734,72\$	1 980,00\$	22 500,00\$
5. Recherche de raccordements inversés dans les réseaux d'égouts				8 700,00\$	322,83\$	0,00\$	9 000,00\$
6. Remplacement d'une conduite d'égout sur la 39e avenue au sud de la rue Barbe	21 800,00\$	872,00\$	2 267,20\$	2 493,92\$	1 017,96\$	2 267,20\$	30 700,00\$
7. Modification au réseau d'égout sur les rues Grignon et Jérôme-Richer	89 600,00\$	3 584,00\$	9 318,40\$	10 250,24\$	4 183,91\$	9 318,40\$	126 300,00\$
8. Remontée par tronçons dans le réseau d'égout du boulevard Arthur-Sauvé				80 000,00\$	2 968,56\$	0,00\$	83 000,00\$
9. Réfection du réseau d'égout sur une partie de la 39e avenue entre Grande-Côte et Saint-Laurent	518 530,00\$	20 741,20\$	53 927,12\$	59 319,83\$	24 212,99\$	53 927,12\$	730 700,00\$
10. Réfection du réseau d'égout sur la rue Idéale	230 436,25\$	9 217,45\$	23 965,37\$	26 361,91\$	10 760,32\$	23 965,37\$	324 700,00\$
11. Réfection du réseau d'égout sur une partie de la rue St-Laurent à l'intersection de la 39e avenue	33 290,00\$	1 331,60\$	3 462,16\$	3 808,38\$	1 554,49\$	3 462,16\$	46 900,00\$
12. Réfection des services municipaux sur les rues Preising et Laurier entre Pie-XII et des Sources	765 569,00\$	30 622,76\$	79 619,18\$	87 581,09\$	35 748,59\$	79 619,18\$	1 078 800,00\$
TOTAL :	1 832 672,75	70 926,91\$	184 409,97\$	343 750,96\$	90 235,34\$	190 359,97\$	2 712 400,00\$

ANNEXE A


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE

Martine Massé, ing.
Directrice, service du Génie

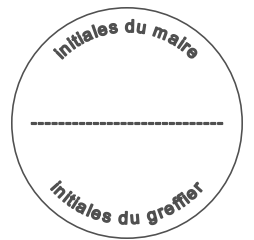





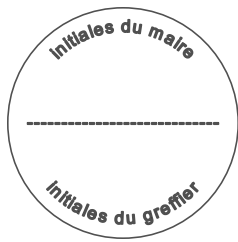
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 1 - SOMMAIRE INSTALLATION D'UNE CONDUITE D'AQUEDUC SUR LE LOT 3 913 883 DANS LE PROLONGEMENT DE LA RUE WILLIAMS				
TRAVAUX : Installation d'une conduite d'aqueduc sur le lot 3 913 883 dans le prolongement de la rue Williams		DOSSIER : SM-356 DATE : 2013-11-12				
RUES : Lot # 3 913 883 Prolongement de la rue Williams		DE : Williams A : Autoroute 640				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	AQUEDUC					55 500,00 \$
B	DOMESTIQUE					N.A.
C	PLUVIAL					N.A.
D	FONDATION DE RUE					19 960,00 \$
E	PAVAGE					N.A.
F	TRAVAUX DE BÉTON					38 487,50 \$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET: 113 947,50 \$	


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



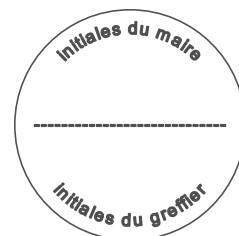
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 1 - DÉTAIL INSTALLATION D'UNE CONDUITE D'AQUEDUC SUR LE LOT 3 913 883 DANS LE PROLONGEMENT DE LA RUE WILLIAMS			
TRAVAUX : Installation d'une conduite d'aqueduc sur le lot 3 913 883 dans le prolongement de la rue Williams			DOSSIER : SM-356 DATE : 2013-11-12			
RUES : Lot # 3 913 883 Prolongement de la rue Williams			DE : Williams A : Autoroute 640			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	AQUEDUC					
A-1	Conduite d'aqueduc en PVC, classe 150, DR-18, diam. : 150 mm diam. : 400 mm	mètre mètre	125		150,00\$ 300,00\$	37 500,00\$
A-2	Vanne complète avec boîte de vanne Diamètre : 150 mm	unité			1 000,00\$	
A-3	Vanne complète avec chambre de vanne Diamètre : 400 mm	unité	2		8 250,00\$	16 500,00\$
A-4	Borne d'incendie Type III, Daigle D-67M Raccordement sur 150 mm ou 300 mm diam.	unité			5 500,00\$	
A-6	Branchement de conduite d'eau, cuivre type K mou : 50 mm Ø PVC, DR-18 : 150 mm Ø	unité unité			1 500,00\$ 2 000,00\$	
A-7	Raccordement à l'existant	unité			3 500,00\$	
A-8	Essai d'étanchéité de la conduite d'aqueduc	mètre	125		7,00\$	875,00\$
A-9	Désinfection, nettoyage et essai de mise en route de la conduite d'aqueduc	mètre	125		5,00\$	625,00\$
A-10	Forage directionnel Ø	mètre				
A-11	Déblais 1ère Classe (roc)(quantité approximative sans sondage)	m ³			55,00\$	
A-12	Alimentation temporaire	mètre			40,00\$	
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	55 500,00\$




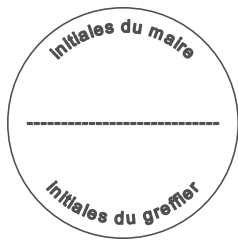
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 1 - DÉTAIL INSTALLATION D'UNE CONDUITE D'AQUEDUC SUR LE LOT 3 913 883 DANS LE PROLONGEMENT DE LA RUE WILLIAMS			
TRAVAUX : Installation d'une conduite d'aqueduc sur le lot 3 913 883 dans le prolongement de la rue Williams			DOSSIER : SM-356 DATE : 2013-11-12			
RUE : Lot # 3 913 883 Prolongement de la rue Williams			DE : Williams A : Autoroute 640			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
D	FONDATION DE RUE					
D-1	Déblais 2ième classe ou remblais		Global			
D-2	Pulvérisation	m. car.			7,50\$	
D-3	Sous-fondation en sable, 300 mm d'épaisseur largeur: 4,1 m	t.m.			16,00\$	
D-4	Fondation inférieure, calibre MG-56 200mm d'épaisseur	t.m.			20,00\$	
D-5	Fondation supérieure, calibre 0-20 150mm d'épaisseur	t.m.	320		21,75\$	6 960,00\$
D-6	Préparation de la surface (mise en forme de l'infrastructure)	m. car.			2,50\$	
D-7	Aménagement d'emprise	m.lin.			3,50\$	
D-8	Réparation de la fondation existante incluant le pavage (au besoin)		Global			7 000,00\$
D-9	Membrane géotextile tissée de type SX 130T de Solmax ou équivalent approuvé	m. car.			2,50\$	
D-10	Signalisation pendant les travaux		Global			6 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	19 960,00\$
Fondation : 585m x 6,7m						


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



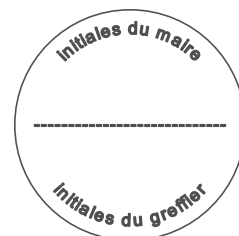
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 1 - DÉTAIL INSTALLATION D'UNE CONDUITE D'AQUEDUC SUR LE LOT 3 913 883 DANS LE PROLONGEMENT DE LA RUE WILLIAMS			
TRAVAUX : Installation d'une conduite d'aqueduc sur le lot 3 913 883 dans le prolongement de la rue Williams			DOSSIER : SM-356 DATE : 2013-11-12			
RUE : Lot # 3 913 883 Prolongement de la rue Williams			DE : Williams A : Autoroute 640			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
F	<u>TRAVAUX DE BÉTON</u>					
F-1	Réfection de trottoir (largeur 1,52m) incluant enlèvement et disposition du trottoir existant	m.lin.			175,00\$	
F-2	Réfection bordure (largeur 200mm) incluant enlèvement et disposition de la bordure existante	m.lin.	175		100,00\$	17 500,00\$
F-3	Réfection de trottoir privé largeur variable	m.car			200,00\$	
F-4	Réfection de bordure privé (largeur 200mm)	m.lin.			150,00\$	
F-5	Réparation de gazon	m.car	1150		18,25\$	20 987,50\$
F-6	Travaux d'aménagement et de nettoyage	Global	1			
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	38 487,50\$




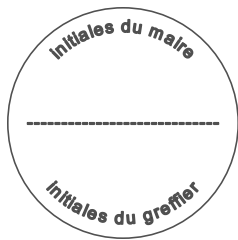
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		<p align="center">PROJET 2</p> <p align="center">ÉTUDE POUR LE CHOIX TECHNOLOGIQUE DES COMPTEURS D'EAU ET PLANS ET DEVIS</p>				
TRAVAUX : ÉTUDE POUR LE CHOIX TECHNOLOGIQUE DES COMPTEURS D'EAU ET PLANS ET DEVIS		DOSSIER : DATE : 2013-12-20				
RUES : Divers secteurs de la Ville Institutions, commerces et industries		DE : A :				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	<u>AQUEDUC</u>					
A-1	Installation de compteur d'eau dans les ICI Honoraires professionnels d'ingénierie pour le choix technologique et pour préparation des plans et devis	Global	1		52 200,00\$	52 200,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	52 200,00 \$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



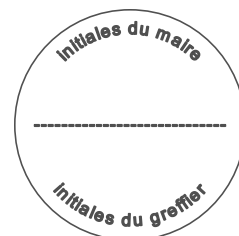
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 3 RÉPARATION ET REMPLACEMENT DE VANNES D'AQUEDUC				
TRAVAUX : Réparation et remplacement de vannes d'aqueduc		DOSSIER : DATE : 2013-12-20				
RUES : Différents secteurs de la Ville		DE : A :				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	<u>AQUEDUC</u>					
A-1	Réparation et remplacement de vannes d'aqueduc		10		3 970,00\$	39 700,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET: 39 700,00\$	




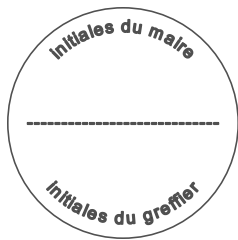
Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 4 EXCAVATION PNEUMATIQUE DE BOÎTES DE SERVICE			
TRAVAUX : Excavation pneumatique de boîtes de service			DOSSIER : DATE : 2013-12-20			
RUES : Différents secteurs de la Ville			DE : A :			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	<u>AQUEDUC</u>					
A-1	Excavation pneumatique de boîte de services		20		990,00\$	19 800,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	19 800,00\$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



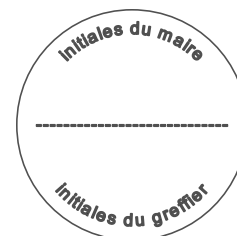
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 5 RECHERCHE DE RACCORDEMENTS INVERSÉS DANS LES RÉSEAUX D'ÉGOUTS			
TRAVAUX : Recherche de raccordements inversés dans les réseaux d'égouts			DOSSIER : DATE : 2013-12-20			
RUES : Différents secteurs de la Ville			DE : A :			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
B	<u>ÉGOUT</u>					
B-1	Recherche de raccordements inversés par inspections télévisées	m	370		10,00\$	3 700,00\$
B-2	Recherche de raccordements inversés par essais à la fumée		1		5 000,00\$	5 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	8 700,00\$




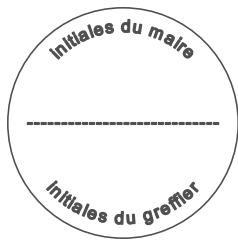
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 6 - SOMMAIRE REPLACEMENT D'UNE CONDUITE D'ÉGOUT SUR LA 39e AVENUE AU SUD DE LA RUE BARBE			
TRAVAUX : Remplacement d'une conduite d'égout			DOSSIER : SM-357 DATE : 2013-12-20			
RUES : 39e avenue sud			DE : Barbe A : Rivière des Milles-Iles			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	AQUEDUC					N.A.
B	DOMESTIQUE					14 725,00 \$
C	PLUVIAL					N.A.
D	FONDATION DE RUE					N.A.
E	PAVAGE					7 075,00 \$
F	TRAVAUX DE BÉTON					N.A.
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	21 800,00 \$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



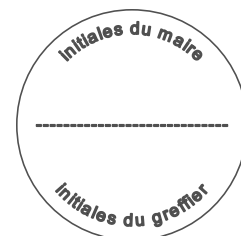
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 6 - DÉTAIL REMPLACEMENT D'UNE CONDUITE D'ÉGOUT SUR LA 39e AVENUE AU SUD DE LA RUE BARBE			
TRAVAUX : Remplacement d'une conduite d'égout			DOSSIER : SM-357 DATE : 2013-12-20			
RUES : 39e avenue sud			DE : Barbe A : Rivière des Milles-Iles			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
B	ÉGOUT					
B-1	Conduite en thermoplastique (P.V.C.) classe DR-35 Diamètre : 200 mm	mètre	25		215,00\$	5 375,00\$
B-2	Regard d'égout complet conforme au BNQ 2622-400	unité	1		4 650,00\$	4 650,00\$
B-3	Branchement d'égout domestique, P.V.C. classe DR-28 Diamètre : 150 mm	unité	2		1 000,00\$	2 000,00\$
B-4	Raccordement à l'égout existant	unité	1		2 000,00\$	2 000,00\$
B-5	Essai d'étanchéité et inspection télévisée des conduites d'égout	mètre	25		18,00\$	450,00\$
B-6	Essai d'étanchéité et mise en route des regards d'égout	unité	1		250,00\$	250,00\$
B-7	Déblais 1ère Classe (roc)(quantité approximative sans sondage)	m ³			55,00\$	
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	14 725,00\$




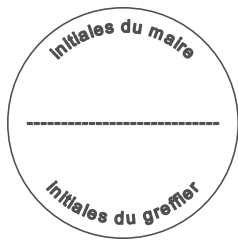
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 6 - DÉTAIL REMPLACEMENT D'UNE CONDUITE D'ÉGOUT SUR LA 39e AVENUE AU SUD DE LA RUE BARBE				
TRAVAUX : Remplacement d'une conduite d'égout		DOSSIER : SM-357				
		DATE : 2013-12-20				
RUES : 39e avenue sud		DE : Barbe				
		A : Rivière des Milles-Iles				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
E	PAVAGE					
E-1	Nettoyage de la fondation existante		Global			
E-2	Fondation supérieure, calibre MG-20 100mm d'épaisseur Largeur : 4,1 m	t.m.	51		25,00\$	1 275,00\$
E-3	Entrée charretière à raccorder ,1 en pierre concassée 20-0 ,2 en béton bitumineux EB-10C ,2 en pavé-uni	t.m. t.m. m.car.			85,00\$ 150,00\$ 85,00\$	
E-4	Préparation de la surface granulaire (mise en forme)	m.car.	125		4,00\$	500,00\$
E-5	Revêtement 2014 (recyclé max.20%) Épais.: 60 mm type EB-14 largeur: 5,5 m	t.m.	25		125,00\$	3 125,00\$
E-6	Revêtement 2015 (matériel vierge) Épais.: 40 mm type EB-10S largeur: 5,5 m	t.m.	15		145,00\$	2 175,00\$
E-7	AJUSTEMENT regard et chambre de vanne Boîte de vanne	unité unité			300,00\$ 300,00\$	
E-8	Raccordement au pavage existant	unité			2 500,00\$	
E-9	Signalisation pendant les travaux		Global			
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	7 075,00\$
Pavage : 5,5 mètres						


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



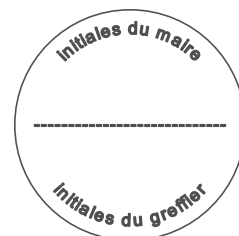
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 7 MODIFICATION AU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR LES RUES GRIGNON ET JÉRÔME-RICHER				
TRAVAUX : Modification au réseau d'égout		DOSSIER : SM-358 DATE : 2013-12-20				
RUES : Grignon et Jérôme-Richer		DE : Charbonneau A : Cul-de-sac				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
C	<u>PLUVIAL</u>					
C-1	Conduites et accessoires	Global	1		41 475,00\$	41 475,00\$
C-2	Matériel de remplacement	Global	1		1 695,00\$	1 695,00\$
C-3	Pulvérisation et fondation	Global	1		23 080,00\$	23 080,00\$
C-4	Pavage et réfection des lieux	Global	1		23 350,00\$	23 350,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	89 600,00\$




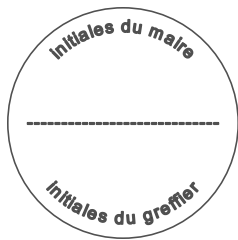
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		<p align="center">PROJET 8</p> <p align="center">REMONTÉE PAR TRONÇONS DANS LE RÉSEAU D'ÉGOUT DU BOULEVARD ARTHUR-SAUVÉ</p>				
TRAVAUX : Remontée par tronçons dans le réseau d'égout		DOSSIER : DATE : 2013-12-20				
RUES : Arthur-Sauvé		DE : Grande-Côte A : Rues en amont				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
B	<u>ÉGOUT</u>					
B-1	Remontées par tronçons sur le boulevard Arthur-Sauvé - Honoraires professionnels		Global		80 000,00\$	80 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	80 000,00\$


**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**



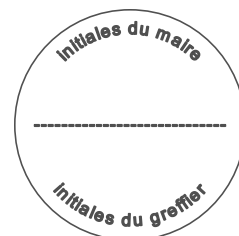
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 9 - SOMMAIRE RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA 39e AVENUE ENTRE GRANDE-CÔTE ET SAINT-LAURENT			
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout			DOSSIER : SM-359 DATE : 2013-11-10			
RUES : 39e avenue			DE : Grande-Côte A : Saint-Laurent			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	AQUEDUC					N.A.
B	ÉGOUT					207 305,00 \$
C	ÉGOUT - TROP PLEIN					7 500,00 \$
D	FONDATION DE RUES					112 250,00 \$
E	PAVAGE					169 575,00 \$
F	TRAVAUX DE BÉTON					21 900,00 \$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET: 518 530,00 \$	




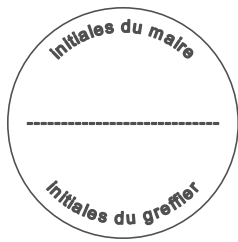
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 9 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA 39e AVENUE ENTRE GRANDE-CÔTE ET SAINT-LAURENT				
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout		DOSSIER : SM-359				
		DATE : 2013-11-10				
RUES : 39e avenue		DE : Grande-Côte				
		A : Saint-Laurent				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
B	ÉGOUT					
B-1	Conduite en thermoplastique (P.V.C.) classe DR-35 Diamètre : 250 mm	mètre	585		215,00\$	125 775,00\$
B-2	Regard d'égout complet conforme au BNQ 2622-400	unité	6		5 000,00\$	30 000,00\$
B-3	Branchement d'égout domestique, P.V.C. classe DR-28 Diamètre : 150 mm	unité	37		1 000,00\$	37 000,00\$
B-4	Raccordement à l'égout existant	unité	1		2 500,00\$	2 500,00\$
B-5	Essai d'étanchéité et inspection télévisée des conduites d'égout	mètre	585		18,00\$	10 530,00\$
B-6	Essai d'étanchéité et mise en route des regards d'égout	unité	6		250,00\$	1 500,00\$
B-7	Déblais 1ère Classe (roc)(quantité approximative sans sondage)	m ³			55,00\$	
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	207 305,00\$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



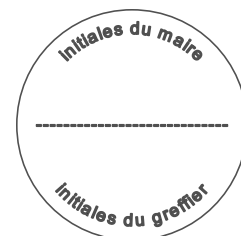
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 9 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA 39e AVENUE ENTRE GRANDE-CÔTE ET SAINT-LAURENT				
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout		DOSSIER : SM-359 DATE : 2013-11-10				
RUES : 39e avenue		DE : Grande-Côte A : Saint-Laurent				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
C	<u>ÉGOUT</u>					
C-1	Débranchement du trop-plein	unité	1		7 500,00\$	7 500,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	7 500,00\$




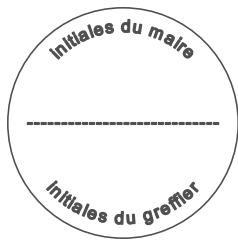
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 9 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA 39e AVENUE ENTRE GRANDE-CÔTE ET SAINT-LAURENT				
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout		DOSSIER : SM-359				
		DATE : 2013-11-10				
RUES : 39e avenue		DE : Grande-Côte				
		A : Saint-Laurent				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
D	FONDATION DE RUE					
D-1	Déblais 2ième classe ou remblais		Global			12 000,00\$
D-2	Pulvérisation	m. car.	3300		7,50\$	24 750,00\$
D-3	Sous-fondation en sable, 300 mm d'épaisseur largeur: 4,1 m	t.m.	1300		16,00\$	20 800,00\$
D-4	Fondation inférieure, calibre MG-56 200mm d'épaisseur	t.m.	1200		20,00\$	24 000,00\$
D-5	Fondation supérieure, calibre 0-20 100mm d'épaisseur	t.m.	600		22,00\$	13 200,00\$
D-6	Préparation de la surface (mise en forme de l'infrastructure)	m. car.	2400		2,50\$	
D-7	Aménagement d'emprise	m.lin.	585		3,50\$	
D-8	Réparation de la fondation existante incluant le pavage (au besoin)		Global			2 500,00\$
D-9	Membrane géotextile tissée de type SX 130T de Solmax ou équivalent approuvé	m. car.			2,50\$	
D-10	Signalisation pendant les travaux		Global			15 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	112 250,00\$
Fondation : 585m x 6,7m						


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



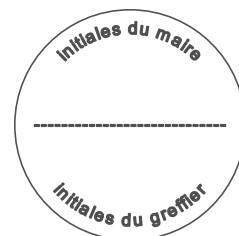
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 9 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA 39e AVENUE ENTRE GRANDE-CÔTE ET SAINT-LAURENT				
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout		DOSSIER : SM-359 DATE : 2013-11-10				
RUES : 39e avenue		DE : Grande-Côte A : Saint-Laurent				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
E	PAVAGE					
E-1	Nettoyage de la fondation existante		Global			
E-2	Fondation supérieure, calibre MG-20 100mm d'épaisseur Largeur : 4,1 m	t.m.	600		25,00\$	15 000,00\$
E-3	Entrée charretière à raccorder ,1 en pierre concassée 20-0 ,2 en béton bitumineux EB-10C ,2 en pavé-uni	t.m. t.m. m.car.	100 100 25		85,00\$ 150,00\$ 85,00\$	8 500,00\$ 15 000,00\$ 2 125,00\$
E-4	Préparation de la surface granulaire (mise en forme)	m.car.	4000		4,00\$	16 000,00\$
E-5	Revêtement 2014 (recyclé max.20%) Épais.: 60 mm type EB-14 largeur: 5,5 m	t.m.	460		125,00\$	57 500,00\$
E-6	Revêtement 2015 (matériel vierge) Épais.: 40 mm type EB-10S largeur: 5,5 m	t.m.	310		145,00\$	44 950,00\$
E-7	AJUSTEMENT regard et chambre de vanne Boite de vanne	unité unité	11 10		300,00\$ 300,00\$	3 000,00\$
E-8	Raccordement au pavage existant	unité	1		2 500,00\$	2 500,00\$
E-9	Signalisation pendant les travaux		Global			5 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	169 575,00\$
Pavage : 5,5 mètres						




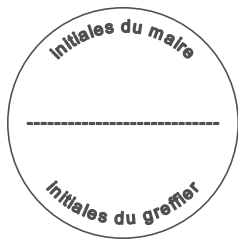
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 9 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA 39e AVENUE ENTRE GRANDE-CÔTE ET SAINT-LAURENT			
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout			DOSSIER : SM-359 DATE : 2013-11-10			
RUES : 39e avenue			DE : Grande-Côte A : Saint-Laurent			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
F	<u>TRAVAUX DE BÉTON</u>					
F-1	Réfection de trottoir (largeur 1,52m) incluant enlèvement et disposition du trottoir existant	m.lin.			175,00\$	
F-2	Réfection bordure (largeur 200mm) incluant enlèvement et disposition de la bordure existante	m.lin.			100,00\$	
F-3	Réfection de trottoir privé largeur variable	m.car			200,00\$	
F-4	Réfection de bordure privé (largeur 200mm)	m.lin.			150,00\$	
F-5	Réparation de gazon	m.car	1200		18,25\$	21 900,00\$
F-6	Travaux d'aménagement et de nettoyage	Global				
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	21 900,00\$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



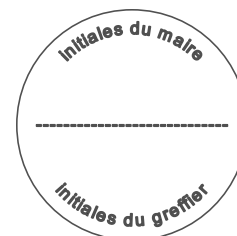
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 10 - SOMMAIRE RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR LA RUE IDÉALE			
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout			DOSSIER : SM-360 DATE : 2013-11-10			
RUES : Idéale			DE : 39e avenue A : Parc Jean-Guy Mathers			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	AQUEDUC					N.A.
B	ÉGOUT					73 355,00 \$
C	ÉGOUT - TROP PLEIN					N.A.
D	FONDATION DE RUES					44 700,00 \$
E	PAVAGE					100 975,00 \$
F	TRAVAUX DE BÉTON					11 406,25 \$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	230 436,25 \$




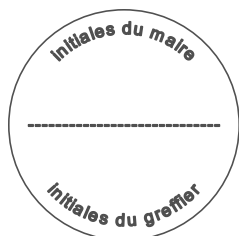
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 10 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR LA RUE IDÉALE			
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout			DOSSIER : SM-360 DATE : 2013-11-10			
RUES : Idéale			DE : 39e avenue A : Parc Jean-Guy Mathers			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
B	ÉGOUT					
B-1	Conduite en thermoplastique (P.V.C.) classe DR-35 Diamètre : 250 mm	mètre	185		215,00\$	39 775,00\$
B-2	Regard d'égout complet conforme au BNQ 2622-400	unité	3		5 000,00\$	15 000,00\$
B-3	Branchement d'égout domestique, P.V.C. classe DR-28 Diamètre : 150 mm	unité	12		1 000,00\$	12 000,00\$
B-4	Raccordement à l'égout existant	unité	1		2 500,00\$	2 500,00\$
B-5	Essai d'étanchéité et inspection télévisée des conduites d'égout	mètre	185		18,00\$	3 330,00\$
B-6	Essai d'étanchéité et mise en route des regards d'égout	unité	3		250,00\$	750,00\$
B-7	Déblais 1ère Classe (roc)(quantité approximative sans sondage)	m ³			55,00\$	
B-8	Travaux de raccordement temporaire à l'intersec	unité			5 000,00\$	
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	73 355,00\$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



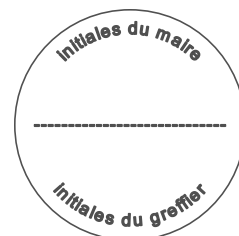
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 10 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR LA RUE IDÉALE				
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout		DOSSIER : SM-360 DATE : 2013-11-10				
RUES : Idéale		DE : 39e avenue A : Parc Jean-Guy Mathers				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
D	FONDATION DE RUE					
D-1	Déblais 2ième classe ou remblais		Global			10 000,00\$
D-2	Pulvérisation	m. car.	1200		7,50\$	9 000,00\$
D-3	Sous-fondation en sable, 300 mm d'épaisseur largeur: 4,1 m	t.m.	400		16,00\$	6 400,00\$
D-4	Fondation inférieure, calibre MG-56 200mm d'épaisseur	t.m.	400		20,00\$	8 000,00\$
D-5	Fondation supérieure, calibre 0-20 100mm d'épaisseur	t.m.	200		22,00\$	4 400,00\$
D-6	Préparation de la surface (mise en forme de l'infrastructure)	m. car.	1200		2,50\$	
D-7	Aménagement d'emprise	m.lin.	180		5,00\$	900,00\$
D-8	Réparation de la fondation existante incluant le pavage (au besoin)		Global			2 000,00\$
D-9	Membrane géotextile tissée de type SX 130T de Solmax ou équivalent approuvé	m. car.			2,50\$	
D-10	Signalisation pendant les travaux		Global			4 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	44 700,00\$
Fondation : 160m x 4,1m						




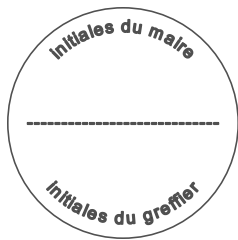
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 10 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR LA RUE IDÉALE				
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout		DOSSIER : SM-360 DATE : 2013-11-10				
RUES : Idéale		DE : 39e avenue A : Parc Jean-Guy Mathers				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
E	<u>PAVAGE</u>					
E-1	Nettoyage de la fondation existante		Global			
E-2	Fondation supérieure, calibre MG-20 100mm d'épaisseur Largeur : 4,1 m	t.m.	200		25,00\$	5 000,00\$
E-3	Entrée charretière à raccorder ,1 en pierre concassée 20-0 ,2 en béton bitumineux EB-10C ,2 en pavé-uni	t.m.	100		85,00\$	8 500,00\$
		t.m.	100		150,00\$	15 000,00\$
		m.car.	75		85,00\$	6 375,00\$
E-4	Préparation de la surface granulaire (mise en forme)	m.car.	700		4,00\$	2 800,00\$
E-5	Revêtement 2014 (recyclé max.20%) Épais.: 60 mm type EB-14 largeur: 7,4 m	t.m.	250		125,00\$	31 250,00\$
E-6	Revêtement 2015 (matériel vierge) Épais.: 40 mm type EB-10S largeur: 7,4 m	t.m.	170		145,00\$	24 650,00\$
E-7	AJUSTEMENT					
	regard et chambre de vanne	unité	3		300,00\$	
	Boite de vanne	unité	3		300,00\$	900,00\$
E-8	Raccordement au pavage existant	unité	1		2 500,00\$	2 500,00\$
E-9	Signalisation pendant les travaux		Global			4 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	100 975,00\$
Pavage : 7,4 mètres						


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



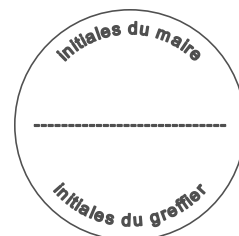
 Ville de Saint-Eustache he <i>Service du génie</i>			PROJET 10 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR LA RUE IDÉALE			
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout			DOSSIER : SM-360 DATE : 2013-11-10			
RUES : Idéale			DE : 39e avenue A : Parc Jean-Guy Mathers			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
F	<u>TRAVAUX DE BÉTON</u>					
F-1	Réfection de trottoir (largeur 1,52m) incluant enlèvement et disposition du trottoir existant	m.lin.			175,00\$	
F-2	Réfection bordure (largeur 200mm) incluant enlèvement et disposition de la bordure existante	m.lin.			100,00\$	
F-3	Réfection de trottoir privé largeur variable	m.car			200,00\$	
F-4	Réfection de bordure privé (largeur 200mm)	m.lin.			150,00\$	
F-5	Réparation de gazon	m.car	625		18,25\$	11 406,25\$
F-6	Travaux d'aménagement et de nettoyage	Global				
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	11 406,25\$




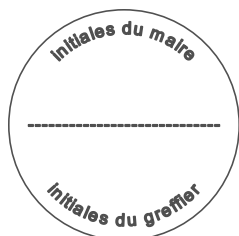
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 11 - SOMMAIRE RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA RUE SAINT-LAURENT À L'INTERSECTION DE LA 39e AVENUE			
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout			DOSSIER : SM-359 DATE : 2013-11-10			
RUES : Saint-Laurent			DE : 39e avenue A : Parc Jean-Guy Mathers			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	AQUEDUC					N.A.
B	ÉGOUT					N.A.
C	ÉGOUT - PUISARDS					3 500,00 \$
D	FONDATION DE RUES					20 170,00 \$
E	PAVAGE					9 620,00 \$
F	TRAVAUX DE BÉTON					N.A.
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	33 290,00 \$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



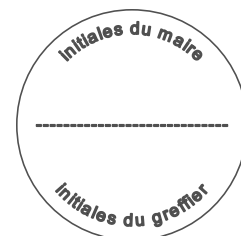
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 11 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA RUE SAINT-LAURENT À L'INTERSECTION DE LA 39e AVENUE				
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout		DOSSIER : SM-359 DATE : 2013-11-10				
RUES : Saint-Laurent		DE : 39e avenue A : Parc Jean-Guy Mathers				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
C	<u>ÉGOUT</u>					
C-1	Correction pour raccordement à l'intersection	unité			7 500,00\$	
C-2	Raccordement des puisards	unité	4		875,00\$	3 500,00\$
C-3	Ajout de puisard	unité			2 500,00\$	
C-4	Drain au niveau de l'infrastructure (tuyau de type solflo perforé avec membrane ou équivalent approuvé) de 100 mm de diamètre	mètre			9,00\$	
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	3 500,00\$




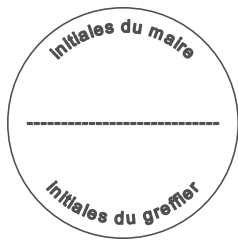
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache he <i>Service du génie</i>		PROJET 11 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA RUE SAINT-LAURENT À L'INTERSECTION DE LA 39^e AVENUE				
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout		DOSSIER : SM-359				
		DATE : 2013-11-10				
RUES : Saint-Laurent		DE : 39e avenue				
		A : Parc Jean-Guy Mathers				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
D	FONDATION DE RUE					
D-1	Déblais 2ième classe ou remblais		Global			2 000,00\$
D-2	Sous-fondation en sable, 300 mm d'épaisseur largeur: 8,9 m	t.m.	90		16,00\$	1 440,00\$
D-3	Fondation inférieure, calibre MG-56 200mm d'épaisseur	t.m.	90		20,00\$	1 800,00\$
D-4	Fondation supérieure, calibre 0-20 100mm d'épaisseur	t.m.	90		22,00\$	1 980,00\$
D-5	Préparation de la surface (mise en forme de l'infrastructure)	m. car.	180		2,50\$	450,00\$
D-6	Aménagement d'emprise	m.lin.			3,50\$	
D-7	Réparation de la fondation existante incluant le pavage (au besoin)		Global			
D-8	Membrane géotextile tissée de type SX 130T de Solmax ou équivalent approuvé	m. car.			2,50\$	
D-9	Signalisation pendant les travaux		Global			12 500,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	20 170,00\$
Fondation : 235m x 8,9m						


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



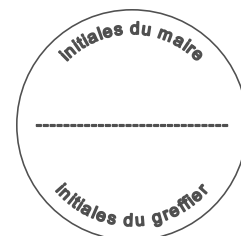
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 11 - DÉTAIL RÉFECTION DU RÉSEAU D'ÉGOUT SUR UNE PARTIE DE LA RUE SAINT-LAURENT À L'INTERSECTION DE LA 39e AVENUE			
TRAVAUX : Réfection du réseau d'égout			DOSSIER : SM-359 DATE : 2013-11-10			
RUES : Saint-Laurent			DE : 39e avenue A : Parc Jean-Guy Mathers			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
E	PAVAGE					
E-1	Nettoyage de la fondation existante		Global			
E-2	Fondation supérieure, calibre MG-20 100mm d'épaisseur Largeur : 8,9 m	t.m.	90		25,00\$	2 250,00\$
E-3	Entrée charretière à raccorder ,1 en pierre concassée 20-0 ,2 en béton bitumineux EB-10C ,2 en pavé-uni	t.m. t.m. m.car.			85,00\$ 150,00\$ 85,00\$	
E-4	Préparation de la surface granulaire (mise en forme)	m.car.	180		4,00\$	720,00\$
E-5	Revêtement 2014 (recyclé max.20%) Épais.: 60 mm type EB-14 largeur: 8,9 m	t.m.	30		125,00\$	3 750,00\$
E-6	Revêtement 2014 (matériel vierge) Épais.: 40 mm type EB-10S largeur: 8,9 m	t.m.	20		145,00\$	2 900,00\$
E-7	AJUSTEMENT regard et chambre de vanne Boîte de vanne	unité unité			300,00\$ 300,00\$	
E-8	Raccordement au pavage existant	unité			2 500,00\$	
E-9	Signalisation pendant les travaux		Global			
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	9 620,00\$
Pavage : 7,5 mètres Seulement tranchée pour raccordement des puisards au pluvial						




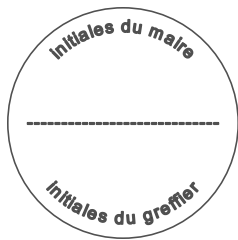
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		<p align="center">PROJET 12 - SOMMAIRE</p> <p align="center">RÉFECTION DES SERVICES MUNICIPAUX SUR LES RUES PREISING ET LAURIER ENTRE PIE-XII ET DES SOURCES</p>				
TRAVAUX : Réfection des services municipaux		DOSSIER : SM-361 DATE : 2013-11-12				
RUES : Preising et Laurier		DE : Pie-XII A : des Sources				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	AQUEDUC					155 950,00 \$
B	ÉGOUT DOMESTIQUE					144 356,00 \$
C	ÉGOUT PLUVIAL					48 476,00 \$
D	FONDATION DE RUES					139 662,00 \$
E	PAVAGE					181 875,00 \$
F	TRAVAUX DE BÉTON					95 250,00 \$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	765 569,00 \$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



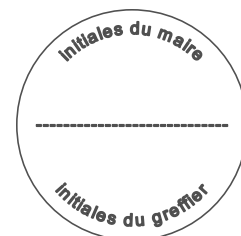
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 12 - DÉTAIL RÉFECTION DES SERVICES MUNICIPAUX SUR LES RUES PREISING ET LAURIER ENTRE PIE-XII ET DES SOURCES				
TRAVAUX : Réfection des services municipaux		DOSSIER : SM-361 DATE : 2013-11-12				
RUES : Preising et Laurier		DE : Pie-XII A : des Sources				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
A	AQUEDUC					
A-1	Conduite d'aqueduc en PVC, classe 150, DR-18, diam. : 150 mm diam. : 300 mm	mètre mètre	332		150,00\$ 225,00\$	49 800,00\$
A-2	Vanne complète avec boîte de vanne Diamètre : 150 mm	unité	4		1 000,00\$	4 000,00\$
A-3	Vanne complète avec chambre de vanne Diamètre : 300 mm	unité			8 250,00\$	
A-4	Borne d'incendie Type III, Daigle D-67M Raccordement sur 150 mm ou 300 mm diam.	unité	3		5 500,00\$	16 500,00\$
A-6	Branchement de conduite d'eau, cuivre type K mou : 20 mm Æ PVC, DR-18 : 150 mm Æ	unité unité	23		1 500,00\$ 2 000,00\$	34 500,00\$
A-7	Raccordement à l'existant (sous-pression)	unité	2		5 500,00\$	11 000,00\$
A-8	Essai d'étanchéité de la conduite d'aqueduc	mètre	332		7,50\$	2 490,00\$
A-9	Désinfection, nettoyage et essai de mise en route de la conduite d'aqueduc	mètre	332		5,00\$	1 660,00\$
A-10	Forage directionnel Æ	mètre				
A-11	Déblais 1ère Classe (roc)(quantité approximative sans sondage)	m ³			55,00\$	
A-12	Alimentation temporaire	mètre	900		40,00\$	36 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	155 950,00\$




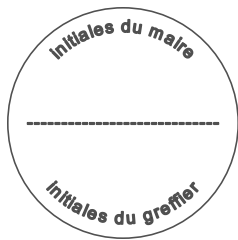
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 12 - DÉTAIL RÉFECTION DES SERVICES MUNICIPAUX SUR LES RUES PREISING ET LAURIER ENTRE PIE-XII ET DES SOURCES				
TRAVAUX : Réfection des services municipaux		DOSSIER : SM-361				
		DATE : 2013-11-12				
RUES : Preising et Laurier		DE : Pie-XII				
		A : des Sources				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
B	<u>DOMESTIQUE</u>					
B-1	Conduite en thermoplastique (P.V.C.) classe DR-35 Diamètre : 250 mm	mètre	332		215,00\$	71 380,00\$
B-2	Regard d'égout complet conforme au BNQ 2622-400	unité	6		5 000,00\$	30 000,00\$
B-3	Branchement d'égout domestique, P.V.C. classe DR-28 Diamètre : 150 mm	unité	23		1 000,00\$	23 000,00\$
B-4	Raccordement à l'égout existant	unité	5		2 500,00\$	12 500,00\$
B-5	Essai d'étanchéité et inspection télévisée des conduites d'égout	mètre	332		18,00\$	5 976,00\$
B-6	Essai d'étanchéité et mise en route des regards d'égout	unité	6		250,00\$	1 500,00\$
B-7	Déblais 1ère Classe (roc)(quantité approximative sans sondage)	m ³			55,00\$	
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	144 356,00\$


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



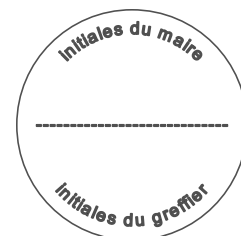
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 12 - DÉTAIL RÉFECTION DES SERVICES MUNICIPAUX SUR LES RUES PREISING ET LAURIER ENTRE PIE-XII ET DES SOURCES			
TRAVAUX : Réfection des services municipaux			DOSSIER : SM-361 DATE : 2013-11-12			
RUES : Preising et Laurier			DE : Pie-XII A : des Sources			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
C	<u>PLUVIAL</u>					
C-1	Conduite d'égout pluvial, B.A. Classe Iv Diamètre : mm Diamètre : mm	mètre mètre				
C-2	Raccordement des puisards	unité	14		2 500,00\$	35 000,00\$
C-3	Ajout de puisard	unité	3		2 500,00\$	7 500,00\$
C-4	Drain au niveau de l'infrastructure (tuyau de type solflo perforé avec membrane ou équivalent approuvé) de 100 mm de diamètre	mètre	664		9,00\$	5 976,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	48 476,00\$




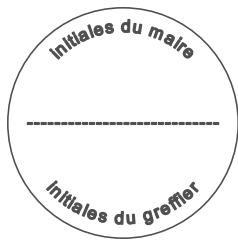
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 12 - DÉTAIL RÉFECTION DES SERVICES MUNICIPAUX SUR LES RUES PREISING ET LAURIER ENTRE PIE-XII ET DES SOURCES				
TRAVAUX : Réfection des services municipaux		DOSSIER : SM-361 DATE : 2013-11-12				
RUES : Preising et Laurier		DE : Pie-XII A : des Sources				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
D	FONDATION DE RUE					
D-1	Déblais 2ième classe ou remblais		Global			35 000,00\$
D-2	Sous-fondation en sable, 300 mm d'épaisseur largeur: 8,5 m	t.m.	1500		16,00\$	24 000,00\$
D-3	Fondation inférieure, calibre MG-56 200mm d'épaisseur	t.m.	1400		20,00\$	28 000,00\$
D-4	Fondation supérieure, calibre 0-20 100mm d'épaisseur	t.m.	1000		22,00\$	22 000,00\$
D-5	Préparation de la surface (mise en forme de l'infrastructure)	m. car.	2900		2,50\$	7 250,00\$
D-6	Aménagement d'emprise	m.lin.	332		3,50\$	1 162,00\$
D-7	Réparation de la fondation existante incluant le pavage (au besoin)		Global			5 000,00\$
D-8	Membrane géotextile tissée de type SX 130T de Solmax ou équivalent approuvé	m. car.	2900		2,50\$	7 250,00\$
D-9	Signalisation pendant les travaux		Global			10 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	139 662,00\$
Fondation : 460m x 8,1m						


Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



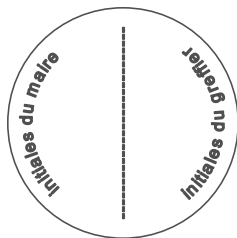
 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>		PROJET 12 - DÉTAIL RÉFECTION DES SERVICES MUNICIPAUX SUR LES RUES PREISING ET LAURIER ENTRE PIE-XII ET DES SOURCES				
TRAVAUX : Réfection des services municipaux		DOSSIER : SM-361				
		DATE : 2013-11-12				
RUES : Preising et Laurier		DE : Pie-XII				
		A : des Sources				
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
E	PAVAGE					
E-1	Nettoyage de la fondation existante		Global			20 000,00\$
E-2	Fondation supérieure, calibre MG-20 100mm d'épaisseur Largeur : 8,5 m	t.m.	700		25,00\$	17 500,00\$
E-3	Entrée charretière à raccorder ,1 en pierre concassée 20-0 ,2 en béton bitumineux EB-10C ,2 en pavé-uni	t.m.	200		85,00\$	17 000,00\$
		t.m.	100		150,00\$	15 000,00\$
		m.car.	75		85,00\$	6 375,00\$
E-4	Préparation de la surface granulaire (mise en forme)	m.car.	2900		4,00\$	11 600,00\$
E-5	Revêtement 2014 (recyclé max.20%) Épais.: 60 mm type EB-14 largeur: 7,3 m	t.m.	350		125,00\$	43 750,00\$
E-6	Revêtement 2015 (matériel vierge) Épais.: 40 mm type EB-10S largeur: 7,3 m	t.m.	230		145,00\$	33 350,00\$
E-7	AJUSTEMENT regard et chambre de vanne Boite de vanne	unité	12		300,00\$	3 600,00\$
		unité	4		300,00\$	1 200,00\$
E-8	Raccordement au pavage existant	unité	1		2 500,00\$	2 500,00\$
E-9	Signalisation pendant les travaux		Global			10 000,00\$
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	181 875,00\$
Pavage : 7,5 mètres						



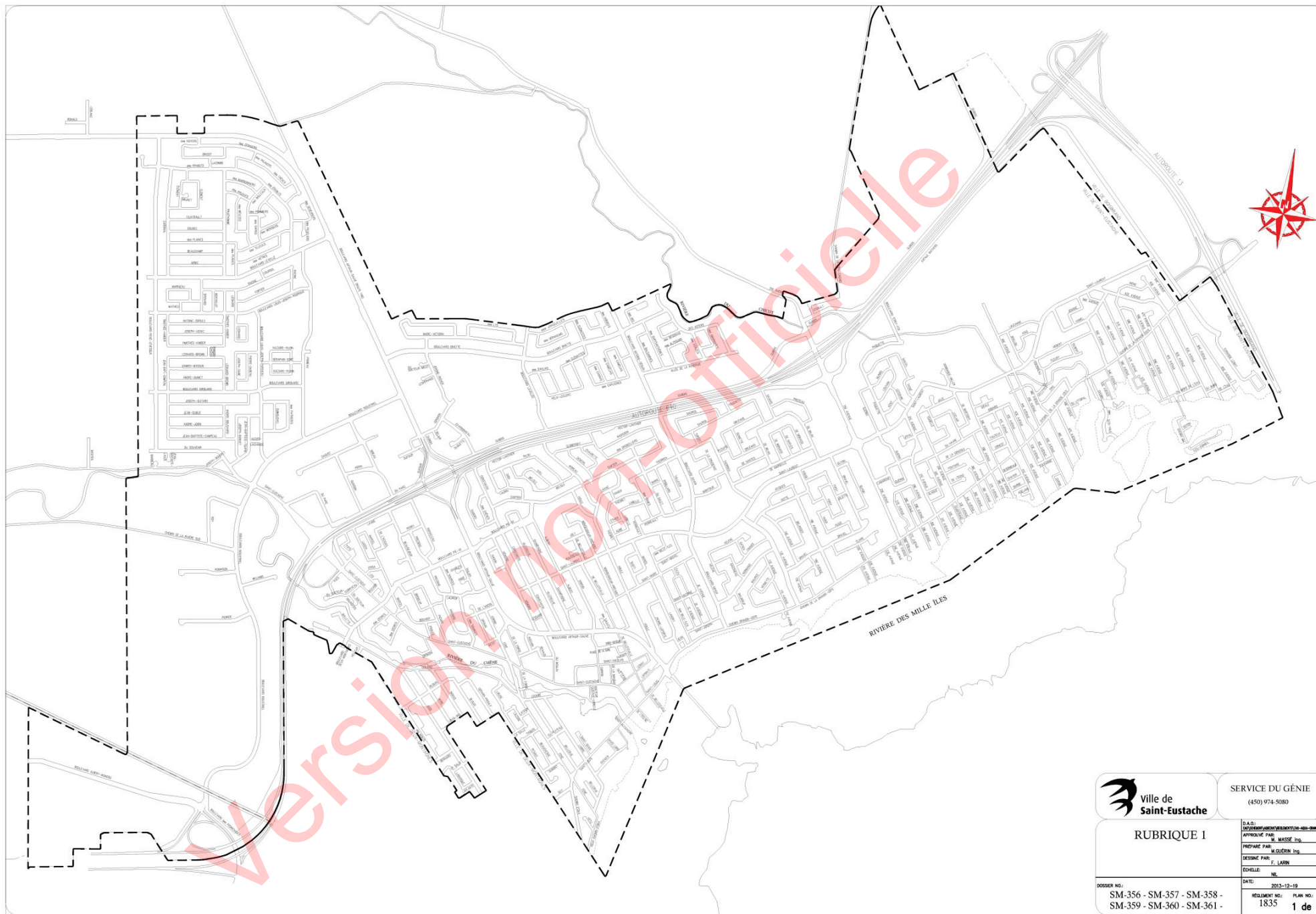
**Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE**

 Ville de Saint-Eustache <i>Service du génie</i>			PROJET 12 - DÉTAIL RÉFECTION DES SERVICES MUNICIPAUX SUR LES RUES PREISING ET LAURIER ENTRE PIE-XII ET DES SOURCES			
TRAVAUX : Réfection des services municipaux			DOSSIER : SM-361 DATE : 2013-11-12			
RUES : Preising et Laurier			DE : Pie-XII A : des Sources			
ITEM NO	DESCRIPTION DES ITEMS	UNITÉ	QUANTITÉ PRÉVUE	QUANTITÉ EXÉCUTÉE	PRIX UNITAIRE	MONTANT TOTAL CALCULÉ
F	TRAVAUX DE BÉTON					
F-1	Réfection de trottoir (largeur 1,52m) incluant enlèvement et disposition du trottoir existant	m.lin.			175,00\$	
F-2	Réfection bordure (largeur 200mm) incluant enlèvement et disposition de la bordure existante	m.lin.			100,00\$	
F-3	Réfection de trottoir privé largeur variable	m.car	75		200,00\$	15 000,00\$
F-4	Réfection de bordure privé (largeur 200mm)	m.lin.	55		150,00\$	8 250,00\$
F-5	Réparation de gazon	m.car	4000		18,00\$	72 000,00\$
F-6	Travaux d'aménagement et de nettoyage	Global	1			
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :					TOTAL NET:	95 250,00\$

Règlement 1835
VILLE DE SAINT-EUSTACHE



RUBRIQUE 1
PLAN SM-356, SM-357, SM-358, SM-359, SM-360 et SM-361, 1 de 1



 Ville de Saint-Eustache	SERVICE DU GÉNIE (450) 974-5080
	D.A.O. APPROUVÉ PAR M. MASSE Ing. PROJÉTÉ PAR M. GAGNÉ Ing. DESIGNÉ PAR M. LARIN ÉCHELLE: N/A
DOSSIER NO: SM-356 - SM-357 - SM-358 - SM-359 - SM-360 - SM-361 -	DATE: 2013-12-19 RÈGLEMENT NO: 1835 PLAN NO: 1 de 1