

VILLE DE SAINT-LOUIS

ÉGOUTS ET AQUEDUC

Égouts et aqueduc

**27 janvier 1897 -
27 décembre 1897**

P49/C5,12

Montreal, January 27th 1897.

Mile End Sewer

Estimate of work done to date on
Bernard & Waverly Sts. by Boston
& Valiquette.

Bernard St.			
850	b. yds. of earth excavation @ .60	\$ 510.00	
1300	" " " rock " C 3 ⁵⁰	<u>4530.00</u>	\$ 5040.00

<u>Waverly -</u>			
800	b. yds. of earth excavation @ .60	\$ 480.00	
900	" " " rock " C 3 ¹²	<u>700.00</u>	\$ 1180.00
	Total to date		<u>\$ 12520.00</u>

du 27 Nov. ⁴⁶ au 27 Janv. ²⁷ 46 jours.
Moyen " 150 hommes en moyenne
depuis du C. 225⁰⁰
par jour environant \$ 10350⁰⁰

~~211~~
211

Ville de Louis

27/10/17

Extrait de la liste des p. de Louis

pour faire rapport sur les p. de Louis, d'ajout -
pendants etc -

et les p. établis récemment d'honoraires

de J. H. H. H.

25 oct	Acte de p. p. de Louis	+ \$ 13.25
" "	Acte de p. p. de Louis	+ 400.10
20	J. H. H. H. - lettres honoraires	600.00
" "	Acte de p. p. de Louis	+ 81.50
" "	Acte de p. p. de Louis	+ 30.86
Nov. 3	J. H. H. H. - lettres honoraires	294.75
Nov. 5	J. H. H. H. - lettres honoraires	197.35
" 6	Acte de p. p. de Louis	+ 20.40
" "	" " " F. H. H. H. ag.	+ 88.20
" "	" " " J. H. H. H. ag.	+ 35.22
" 14	" " " p. de Louis	+ 12.00
" "	" " " F. H. H. H. ag.	+ 48.22
" "	Acte de p. p. de Louis	3.50
" 16	F. H. H. H. - lettres honoraires	6.00
Dec 14	W. H. H. H. - lettres honoraires	167.11
" 18	J. H. H. H. - lettres honoraires	16.70
" 19	W. H. H. H. - lettres honoraires	0.28
" "	J. H. H. H. - lettres honoraires	4.39
" "	K. H. H. H. - lettres honoraires	131.20
Janv 18	J. H. H. H. - lettres honoraires	95.52
" 18	Acte de p. p. de Louis	3.00

à distinguer
p. de Louis
p. de Louis
p. de Louis

301

1014.50
651.85
1666.35

631.05

1024.50

Copie bureau

Montréal, 28 Janvier, 1897.

Titre

à son Honneur le Maire et à
M. M. les Conseillers de la
Ville St. Louis.

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint
un rapport détaillé du coût des égouts et puits
qui ont été faits à la journée depuis la date de mon rap-
port précédent, c'est-à-dire le 26 octobre 1896.

Ce rapport contient aussi le coût des travaux d'inspection
et de remplissage pour tuyaux d'aqueduc sur la rue
Fairmount (Alouette) à date.

Le tout depuis le 26 octobre 1896, se montant à 1645.55

J'ai l'honneur d'être M. M.

Votre très-obéissant serviteur

(signé) J. Guite-Varrin

ingénieur de la Ville St. Louis.

305

Egouts, Aqueduc, Puitsards - Ville St Louis.

Travaux à la journée.

Main d'œuvre requise pour egouts, aqueduc et puitsards depuis le rapport du 26 octobre 1896.

1896					
octobre	23	Liste de paie	re puitsards	13 25	
"	23	"	" " " re aqueduc, rue Fairmount	400 10 ✓	
"	30	"	" " " re égout Belanger-Odeon	81 50	
"	30	"	" " " re puitsards	30 86	
"	30	"	" " " re aqueduc, rue Fairmount	294 75 ✓	
Novembre	6	"	" " " re puitsards	20 40	
"	6	"	" " " re aqueduc, rue Fairmount	88 20 ✓	
"	6	"	" " " re égout, rue Belanger	35 22	
"	14	"	" " " re puitsards	12 00	
"	14	"	" " " re aqueduc, rue Fairmount	49 22 ✓	1024 50

re déduire par erreur sur liste de paie égout rue Belanger 9 octobre 1896, 488.15 au lieu de 198.15

soit:

total pour liste de paie

10 00
1014 50

~~109~~

304

Égouts, Aqueducs, Puits, - Ville St. Louis.

Travaux à la journée.

Liste des factures payées pour
matériaux employés pour construction
égouts, Aqueducs - depuis le rap-
port du 26 octobre 1896.

1896				
Novembre	3	Joseph Linné - charbon	3 00	
"	3	Lou Piché - "	3 00	
"	5	J. B. Belanger - approuvé	197 35	
"	14	Beland et Lapelle - impressions (rapport)	3 50	
"	16	Faucher & fils - charbon	6 00	
Décembre	14	W. Choimard - ciment-pommier	167 11	
"	18	Edouard Houffe -	16 70	
"	19	W. Choimard - diams	0 28	
"	19	Magloire Wolte - est -	4 39	
"	19	F. Bayard - briques égout	131 20	
1897				
Janvier	18	Construction des égouts - Puits, bis etc.	95 52	
"	11	Robt & Bailey	3 00	631 05

~~128~~

303

• Egoûts, Aqueduc, Puitsards - Ville St Louis.

Tramway à la journée.

Resumé du coût des tramways
à la journée depuis le rapport
du 26 octobre, 1896.

Listes de paie
Factures payées.

	*	*	*	*
1014	50			
631	05	1645	55	

Montréal, 28 Janvier 1896.

~~37~~

302

Interus

Montreal 28 Janvier 1877

à son Honneur le Maire de la
ville de St. Louis

Monsieur

J'ai l'honneur de faire rapport
que l'estimation approximative du coût des
travaux d'excavation exécutés par M. de
M. Valiquette pour compte des Messrs
Bernard, depuis l'origine le 27 Novembre
dernier jusqu'à date est de deux mille
cinq cent quarante-dollars (2540⁰⁰).

J'ai l'honneur d'être avec
votre très obéissant respect
J. Ernest Vanier
Ingénieur de la Ville de St. Louis.

~~423~~

306

5.100

[Faint, illegible text]

Corwall Waterworks

Condensed list of pipes, valves, hydrants
& special Castings

Pipes

Castings

Diameters

[Faint handwritten notes, possibly describing pipe specifications or materials]

[Faint handwritten notes, possibly describing pipe specifications or materials]

[Faint handwritten notes]

[Faint handwritten notes]

[Faint handwritten notes]

Ville St. Louis-Longue vers 1897

Egouts & Aqueduc.	Montant payable par la Corporation.		Montant payable par les propriétaires		Montant remboursable par la (M. W. & P. C. pour tranchée principale		Montant remboursable par la (M. W. & P. C. pour autres fins.	
	\$	¢	\$	¢	\$	¢	\$	¢
Rue Cadieux de (Mont-Royal à Clarendon :	99	75	3510	38	403	00	173	88
Rue St. Louis de limite Cité St. Louis à Villeneuve à d'ici d'après rapport J. & Vanier 24 juillet 1896 : \$120.91	307	65	19953	68	4847	06	391	78
Rue St. Dominique de (Mont-Royal à St. Eugène	245	70	9698	55	2287	37	496	48
Rue Beaudry de (Mont-Royal vers le Nord)	52	50	1312	50	381	93	78	87
Rue (Mont-Royal de Robie à limite Centre-est.	357	00	5224 9767.83	42	2714	03	234	38
Rue Hypolite de (Mont-Royal à St. Joseph	149	10	5999	21	1194	42	331	31
Rue Fortin. de St. Laurent à Stuart à d'ici d'après rapport J. & Vanier 6 août 1896 : \$487.50	103	43	3599	55	816	25	30	93
Rue St. Joseph 1 ^{re} de Hypolite à St. Dominique 2 ^{de} de Robie à Stuart	<u>310</u>		1364	00	186	27	149	83
			1739	52	310	65		
à reporter :	1315	13	52381	81	12840	98	1887	81

Ville St. Louis.

Égouts et Aqueduc (suite)	Montant payable par la Corporation	Montant payable par les propriétaires	Montant remboursable par la M. W. & P. Co. pour travaux principale	Montant remboursable par la M. W. & P. Co. pour autres frais.
	\$. c	\$. c	\$. c	\$. c
Reports:	1315 13	52381 81	12840 98	1887 41
Rue Stuart				294 30
1 ^{re} de Mont-Royal à St. Joseph	119 70	4621 14	986 90	
2 ^{de} de St. Joseph à St. Louis	46 99	2510 88	430 20	
Rue Robin				
de Mont-Royal à St. Ignace	789 34	10666 37	2004 44	595 55
Rue St. Laurent				
de Mont-Royal à Manufacture Charbonneau	903 27	21157 27	4239 42	1130 37
Avance du Parc				422 58
1 ^{re} de Mont-Royal vers Nord	41 76	2133 02	551 96	
2 ^{de} de St. Louis à Bernard	496 29	24398 13	2685 40	
3 ^{de} de Station 4+8 à St. Louis	257 25	9710 90	1161 50	
Avance de St. Joseph				
de St. Louis à Maguire	109 20	6409 06	1321 49	284 53
Casgrain				
de St. Louis à Maguire	144 01	5157 81	1126 46	354 15
Rue Albina (de St. Louis à St. Joseph)	16 80	1430 25	304 61	26 02
Ruelle Relais				
de Mont-Royal au Montant	15 22	443 25	183 28	41 02
Rue St. Eugène				
de Casgrain à St. Dominique		1997 95	334 80	21 14
Reports	4253 96	142917 84	28171 46	5057 07

309

3
Ville St. Louis.

Egouts et Aqueduc (suite)	Montant payable par la Corporation		Montant payable par les propriétaires		Montant remboursable par la (M. W. + P. C.) pour travaux principaux		Montant remboursable par la (M. W. + P. C.) pour services pris.	
	\$	¢	\$	¢	\$	¢	\$	¢
reports:	4253	96	142917	84	25171	44	5057	07
Rue Clarke de St. Louis à Bernard	400	15	20946	55	3584	55	615	08
Rue Maguire de Raubien à Ave. de Gaspi			2090	25	527	40	117	14
Raubien de St. Eugène à Maguire	63	00	2443	35	390	26	86	39
Young de Parc à Hitchison	39	90	2230	60	654	56	120	18
Rue Belanger de Parc à Hitchison			2259	10	647	50	29	44
Rue Edward-Charles de Parc à Killenue	63	00	2342	13	558	40	39	03
Rue Maucel de Belanger à Station 14 + 80	170	36	10476	60	1581	40	379	61
Rue St. Georges de Belanger à Ruelle	88	15	4567	60	798	25	108	05
Rue St. Urbain de St. Louis à Nord St. Viateur	191	60	13984	30	2305	90	160	01
Ruelle (entre Maucel et St. Urbain):	4429	33			1040	40		
Totaux:	9699	45	204258	32	40260	06	6712	00
	2108	41	4543	41	7898	47	1186	47
	11807	86	208801	73	48158	53	7898	47
			2108	41				
			206693	32				

Ville St. Louis.

Montants additionnels des remises a
 être faits pour les services pris.

	\$	¢	
Rue Young	46	27	
" Stetart	3	18	
" St. Louis	70	91	
" St. Laurent	37	70	
" St. Dominique	68	35	
" Robit	2	86	✓
" du Parc	247	23	
" Mont-Royal	17	49	✓
" Hypolite	24	21	
" Clarke	611	11	
" Cadieux	3	18	
" Beaudry	16	45	
" St. Urbain	37	53	
			1186 47

307

Ville St. Louis. (Métro)

Égouts et Aqueduc.	Montant payable par la Corporation	Montant payable par les propriétaires	Montant remboursable par la (M. W. & P. Co.) pour tranchée principale	Montant remboursable par la (M. W. & P. Co.) pour services faits.
	\$. ¢	\$. ¢	\$. ¢	\$. ¢
✓ Rues Cadieux. (de Mont-Royal à Elmire):	99 75	3510 38 <small>99 75 7610 63 3610 13</small>	403 00	173 88
Rues St. Louis (de limite Cte. St. Louis à Villeneuve): à déduire d'après rapport J.E. Vanier 20 juillet 96 ? 1880-91	307 65	19953 68 <small>307 65 19646 03</small>	4847 06	891 78
Rues St. Dominique (de Mont-Royal à St. Eugène):	245 70	9698 58 <small>245 70 9452 88</small>	2287 27	496 48
Rues Beauvoir (de Mont-Royal vers le Nord):	52 50	1312 50	381 93	78 87
Rues (Mont-Royal (des Robins à limite Actonmont):	357 00	5224 42	2714 03	234 33
Rues Hypolite (de Mont-Royal à St. Joseph):	149 10	5999 21	1194 42	331 31
Rues Fortin (de St. Laurent à Stevart): à déduire d'après rapport J.E. Vanier 6 août 96 : 487.50	103 43	2599 55 <small>103 43 2496 12</small>	516 25	30 93
Rues St. Joseph 1 ^{re} des Hypolite à St. Dominique: 2 ^{de} des Robins à Stevart:	313	1344 00 1739 52	186 27 310 65	149 83
à reporter	1810. 13	52381 81	12840 98	1887 41

le 31 jan 97
 donné à
 M. Vanier copie de
 l'original
 pour usage
 de l'ingénieur
 1896

Ville St. Louis

Égouts et égoues (suite).	Montant payé par la Corporation	Montant payé par les propriétaires	Montant remboursable par la C. M. & P. Co. pour travaux principaux	Montant remboursable par la C. M. & P. Co. pour services joints.
	\$. ¢	\$. ¢	\$. ¢	\$. ¢
<i>Reporte:</i>	1315 13	52281 81	12840 98	1887 41
<i>Rue Stuart</i>				294 30 ✓
1 ^o de Mont-Royal à St-Joseph	119 70	4621 14	986 90 ✓	
2 ^o de St-Joseph à St-Louis	48 99	2510 88	430 20 ✓	
<i>Rue Robic</i>				
de Mont-Royal à St-Louis ✓	788 34	10666 37 <small>- 788 34 1145 4</small>	2004 44 ✓	595 55 ✓
<i>Rue St. Laurent</i>				
de Mont-Royal à Manufacture Charbonnerie	903 27	2157 27	4239 42 ✓	1130 37 ✓
<i>Arrière des Parc</i>				422 58
1 ^o de Mont-Royal vers Nord.	41 76	2133 02	551 96 ✓	
2 ^o de St-Louis à Bernard	496 29	26398 13	2685 40 ✓	
3 ^o de Station 408 à St-Louis	257 25	9710 90 ✓	1161 50 ✓	
<i>Arrière des Carpi</i>				
de St-Louis à Maguire	109 20	6409 06	1321 49 ✓	284 53 ✓
<i>Carpi</i>				
de St-Louis à Maguire	144 01	5157 81	1126 46 ✓	354 15 ✓
<i>Rue Albion (à St-Louis & St-Joseph):</i>	16 80	1430 25	304 61 ✓	26 02 ✓
<i>Ruelle Belair</i>				
de Mont-Royal en montant:	15 22	443 25	183 28 ✓	41 02 ✓
<i>Rue St. Cécile</i>				
de Carpi à St-Dominique		1897 95	334 80 ✓	21 14 ✓
<i>à reporter</i>	4253 96	162917 84	28171 44	5057 07

Ville St. Louis

Egouts et Aqueduc (suite)	Montant payable par la Corporation	Montant payable par les propriétaires	Montant reimbursable par la C. W. & P. C. pour travaux principaux	Montant payable par la C. W. & P. C. pour autres frais.
	\$. ¢	\$. ¢	\$. ¢	\$. ¢
reports:	4253 96	142917 84	28171 44	5057 07
Rue Clarke de St. Louis à Bonnard	400 15	20946 55	358 4 55	615 08
Rue Maguire de Beaubien à de Gaspi		2090 25	527 40	117 14
Beaubien de St. Eugène à Maguire	63 00	2443 35	390 26	86 39
Young de Parc à Hutchison	39 90	2230 60	654 56	120 18
Rue Belanger de Parc à Hutchison		2259 10	647 50	29 44
Rue Edmond-Charles de Parc à Villeneuve	63 00	2342 13	558 40	39 03
Rue Maurice de Belanger à Station 14+80	170 36	10476 60	1581 40	379 61
Rue St. Georges de Belanger à Ruelle	88 75	4567 60	798 25	108 05
Rue St. Urbain de St. Louis à Nord St. Viateur	191 60	13984 30	2305 90	160 01
Ruelle entre St. Viateur et St. Urbain	4429 33		1040 40	
Totaux:	9699 45	204258 32	40260 06	6712 00

311

Montreal

CHRONIQUE DE LA BANLIEUE

Trois hommes blessés par l'explosion d'une cartouche de dynamite oubliée dans un canal d'égout

LE COMPTE DE NEUF MILLE DOLLARS DE M. VANIER

La question des égouts à La Chine — Un marché public — Les commissions du conseil municipal

ST-LOUIS — Hier, à midi moins un quart, il s'est produit au canal d'égout que l'on est à creuser sur la rue Bernard, un accident qui a failli coûter la vie à plusieurs ouvriers. C'est encore la dynamite qui a été cause de cet accident. On venait de faire partir trente à quarante cartouches de cette terrible matière, sans s'apercevoir que l'une des cartouches qui avait été enfoncée dans la pierre n'avait point fait explosion.

Les ouvriers Michel Emond, du No 158 de la rue St-Dominique; Jules Bédard, du No 46 de la même rue et un nommé Poissonne étaient à déblayer le terrain lorsque, tout à coup, la cartouche oubliée, a fait explosion. Les trois hommes ont été plus ou moins grièvement blessés. M. Emond surtout a reçu aux yeux des blessures tellement graves qu'il est à craindre qu'il perde la vue. Tout le reste de sa figure est aussi fort contusionnée.

M. Bédard a été également contusionné à la figure et un éclat de pierre lui a pénétré dans le haut de la cuisse.

Quant à M. Poissonne il n'a été qu'égratigné au nez.

Les blessés sont sous les soins du docteur Lesage.

Ce sont MM. Bastien et Valiquette qui ont l'entreprise de creuser le canal où s'est produit l'explosion. Le contre-maitre des travaux est M. Dion.

On se demande s'il ne serait pas temps que l'autorité intervienne pour empêcher les entrepreneurs de ces sortes de travaux de faire partir autant de cartouches à la fois. Si au lieu de trente à quarante cartouches on n'en faisait partir que sept ou huit, on pourrait compter le nombre d'explosion et se rendre compte du danger.

Il est vrai que cela augmenterait le prix du travail; puis, la vie d'un ouvrier coûte si peu cher dans notre pays.

314

Town of St. Louis Water Works

List of Pipes and Specials

Park Avenue (from End of Actual Pipe to Bernard St.)

- 23 Lengths of 10" Pipe
- 2 Kinds 45° 10"
- 1 Valve 10"
- 1 Valve Box
- 1 T 10" x 10" x 4"
- 1 Hydrant
- 2 Lengths of 4" Pipe

Montreal, February 18th, 1897.

315

~~121~~

Aqueduc Ville St-Louis

Liste des tuyaux et pièces spéciales.

Avant-du-Parc (depuis la fin du tuyau actuel jusqu'à
la rue Bernard).

- 23 longueurs de tuyau de 10"
- 2 Coudes de 10" 45°
- 1 valve de 10"
- 1 boîte de valve
- 1 té 10" 10" 4"
- 1 bonnet-fontaine
- 2 longueurs de tuyau de 4"

Montréal, 18 février, 1897.

316

~~1897~~

Aqueduc Ville St Louis.

Liste des tuyaux et pièces spéciales
Rue Waterley (de Bélanger à Bernard).

- 203 longueurs de tuyau de 4"
1 choix 6x6x4x4
1 " 12x12x4x4
5 tes 4x4x4
6 valves 4"
6 brides de valves
2 bouchons de 12"
1 manchon de 6"
5 bornes-fontaines.

Copie à Bastien

Montréal, 18 février, 1897.

317

156

Aqueduc Ville St. Louis.

Liste des tuyaux et pièces spéciales
Rue Bernard (de Clarke à Hutchison).

- 137 longueurs tuyau 6"
- 3 " " 4" (rue Clarke).
- 3 croix 6" x 6" x 4" x 4"
- 3 " 6" x 6" x 6" x 6"
- 1 " 10" x 10" x 6" x 6"
- ~~1 " 6" x 6" x 6"~~
- 5 bales de 6"
- 1 balle de 4" (rue Clarke).
- 6 boîtes de bales.
- 4 bouchons 4"
- 7 " 6"
- 1 " 10"

Copie à Bontecou

Montreal, 18 février, 1897.

318

157

Montreal, March 8th 1897

Town of St. Louis Sewers

Bastien & Valiquette

Contract

Waverly - Bernard Robin & Co

All excavation finished

assumed prices -

Bernard 20.00

Robin 17.50

Waverly 17.00

150,000 brickwork work.

~~material on hand.~~

Bernard St.

Remains to be refilled & brickwork made.

Refilling 0.50 per sq ft.

brickwork 5.00

5.50

20 - 5.50 = 110.00

therefore

60 1/3 jobs -

@ 12⁰⁰ \$ 8419.28

Waverly St.

17.00 - 5.50 = 11.50

therefore.

76 2/3 jobs.

320 @ 11.50 880.00

Robin St.

239 1/3 jobs @ 17.50 - 5.50 = @ 12⁰⁰ 2871.96 20396.33

Less 20,000 bricks yet not

delivered @ 9⁰⁰

180.00

20216.33

12540.00

\$ 7676.33

Less estimate of Jan 28th 1897 =

Balance to date due on

sewers -

Town of St. Louis

Water Works.

List of pipes and specials required on
Robin Street (from St. Eugene to Du
Carmel)

- 62 Lengths of 4" pipe
- 1 Cross 6x6x4x4
- 3 T branches 4x4x4
- 1 4" Valve
- 1 Valve box
- 2 4" plugs
- 2 6" —
- 2 2 nozzle hydrants

3 Mars 1897.

7.447.

~~158~~

321

Montreal, March 18th 1897

✓ Iron of St. Louis Water Works

Handwritten initials

Boston & Valiquette

Contact

Waverly - Bernard & Robin St.

Pipe delivered

Bernard St.

25	Iron of 6" pipe delivered	@ 18	\$450.00	
2400	lbs. Special	@ 004	56.25	
6	Valve boxes	@ 50	30.00	
5	6" Valves	@ 170	85.00	
1	4" Valve	@ 100	10.00	931.25

Waverly St.

24.36	Iron of 4" pipe delivered	@ 18	\$438.80	
1600	lbs. Special	@ 004	36.00	
6	4" Valves	@ 100	60.00	
6	Valve boxes	@ 50	30.00	
5	bone fountain	@ 35	175.00	1031.80

Robin St.

7.44	Iron of 4" pipe	@ 30	223.20	
430	lbs. Special	@ 004	16.12	
1	4" Valve	@ 100	10.00	
1	Valve box	@ 50	5.00	
2	hydrants	@ 35	70.00	308.20
<u>Total</u>				<u>\$2271.25</u>

322

Handwritten mark

Montreal 9 Mars 1897

à son Honneur le Maire et à
M. M. les Echevins de la
Ville de Louis.

Messieurs,

J'ai l'honneur de faire rapport
qui après calcul approximatif des travaux d'égout
exécutés par M. M. Bastien & Valiquette sur
les rues Bernard, Waverley & Robin dans
votre Municipalité, vous priez payer à ces
M. M. comme à compte au plus del'ordre de
paiement du 28 Janvier dernier, la somme
de sept mille sept cent cinquante francs
(7700⁰⁰).

J'ai l'honneur d'être
Vos très obéissants serviteurs
J. Emile Vanier
Ingénieur de la Ville de Louis

~~Bureau~~

~~105~~

323

St-Louis du Mille-End, 23 Mars 1897

Extrait des minutes et délibérations du Conseil Municipal
du village de St-Louis du Mille-End, adopté à sa session
du jour de Mars
mil-huit-cent-quatre-vingt-dix-sept

Resolu Est soumis et lu un rapport de la
Commission des Chemins en date du quatre
Mars 1897 concernant la pose de tuyaux à Eau
Et sur motion de l'éch. Martel Secondé par
l'éch. Chevalier

Il est Resolu
Que ce rapport soit approuvé

Signé, L. Villeneuve
Maire.

Contresigné, A. J. Vincent
Secrétaire-Trésorier.

Extrait certifié, A. J. Vincent
Secrétaire-Trésorier

Extrait du rapport de la Commission
des Chemins, de la Ville de St Louis
en date du quatre Mars 1897

Nous avons l'honneur de faire rapport
que nous, avons chargés Messrs Bastien
& Balquette, de poser les tuyaux a l'eau
sur la rue St Urbain, ainsi que de faire
la connection du tuyau a l'eau de
l'avenue du Parc avec celui de la
Rue Bernard.

(Signé) J. Martel
Président

Vraie copie
A. J. Vincent
Sec. Trés

St Louis 23 Mars 1897

~~16~~

324

1871

*M. de la Courbe
Cherbourg
dit*

Monsieur,

*Je vous prie de vouloir bien agréer
la Ville de Québec pour son fait en son & faire
la fondation de la salle de lecture d'agriculture, art
libre, &c.*

*1^{re} ligne de la commission pour l'école de la
ville de Québec, au nom de la Ville de Québec
Grand Juge & l'Assemblée de la Ville de Québec.*

*2^e ligne de la commission pour l'école de la
ville de Québec depuis l'école de la Ville de Québec
Grand Juge & l'Assemblée de la Ville de Québec.*

*Yolande
J. P. P. P.
Sup. Ville de Québec*

324

Town of St Louis

Quantities of pipes and specials required on
St. George St
(from St. Viateur southwards)

60 lengths 4" pipe
2 branched 4" x 4" x 4"
2 nozzle hydrants
2 4" valves
2 valve boxes for 4" valves
1 4" plug

Montreal, 12th April 1897.

~~172~~

~~329~~

Town of St. Louis

Pipes and specials required
on Park Avenue
(South of Bernard Street)

- 19 lengths 10" pipe
- 2 " 4" "
- 1 2 nozzle hydrant
- 1 branch 10"x10"x4"
- 2 1/2" - 10" bends
- 1 10" valve
- 1 valve box for 10" valve.

~~Office Copy~~

~~11~~

328

Town of St Louis Water Works.

List of pipe for St Urbain St
(between Viateur et Bernard)

- 70 lengths 6" pipe
- 2 " 4" "
- 1 T branch 6x6x4.
- 1 2 nozzle hydrant
- 1 6" valve
- 1 valve box.

~~178~~

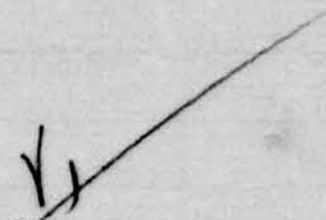
~~327~~

Montréal, 28 avril 1897

Monsieur Durocher, Inspecteur des
travaux Ville S^t Louis -

Dans une visite faite récemment
aux travaux exécutés par M. M. Bastien
et Valiquette, j'ai eu l'occasion de
remarquer que l'écoulement des eaux
de l'égout de la rue Clarke ne s'effectuait
pas d'une manière régulière. Il est à
supposer qu'il existe, sur un ou plusieurs
points de cet égout, des amas de matières
~~se~~ provenant des raccordements ~~et~~
~~points~~ prisés et formant barrages.
Veuillez, je vous prie, faire ~~visiter~~
l'égout dont il s'agit afin de faire
disparaître ^{tout} ce qui pourrait nuire à l'écoule-
ment régulier des eaux.

Veuillez agréer, Monsieur, mes
sincères salutations


Ingénieur en chef,
Ville S^t Louis.





Ville de St. Louis

COMTE D'HOCHELAGA

St-Louis, P. Q., ~~1897~~

1897

M. J. D. D.

Vu le rapport en date du
 naturo, des arrangements fait par le...
 pour permettre...
 etc dans les...
 avoir...
 arrangements de la...

Vu le rapport
 Monsieur...
 A. J. D. D.
 Sec. Tres.

~~1897~~
 333

Ville de St. Louis

COMTE D'HOCHELAGA

St. Louis, P. Q., 14 Mai 1897

M. H. Vézina

Veuillez me préparer un rapport sur la nature des arrangements faits par les différentes municipalités pour permettre à d'autres municipalités de drainer leurs territoires etc dans les égouts, avec tout les détails que vous pourriez avoir. Nous avons besoin de ce rapport pour conclure des arrangements de la même nature avec la ville de Deux-Montagnes.

Veuillez me croire

Monsieur le Maire

A. Vézina

Sec. Trés.

~~1897~~
333

REPRISE

P49/C5,12

1 2 3 4 5 6 7 8

Ville St-Louis.

Egouts.

Travaux exécutés par M. M. Bastien et Valiquette
de Décembre 1896 à Mai 1897.

Rue Robin - 235 ²/₃ verges courantes.
(de St Ignace à Nord Carmel) 3 "manholes"

Rue Bernard - 561 verges courantes y compris 1
(de Montchison à Clarke) courbe à Montchison et 1 courbe à Clarke
5 "manholes"
1 id reconstruit Av. du Parc
1 id id rue Clarke

Rue Waverley - 771 verges courantes, y compris
1 courbe complète et 1 partie de courbe
à la rue.
10 "manholes"

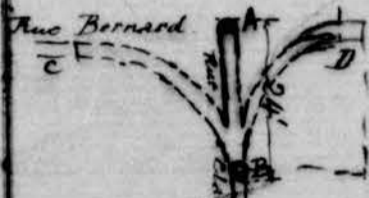
Av. du Parc - 3 verges courantes pour raccorder
l'égout de l'Av. du Parc à celui de
la rue Bernard.

Rue Nance - 113 verges courantes (courbe
raccordée à l'égout de la rue Bernard)

Rue St-Georges - 113 verges courantes / courbe
raccordée à l'égout de la rue Bernard.

Rue St-Morvain - 113 verges courantes (courbe
raccordant l'égout construit par
la Corporation à celui de la rue
Bernard.

Rue Clarke - 10 ²/₃ verges courantes courbe B.D.



La partie A.B. de l'extrémité de
l'égout existant rue Clarke a été
démolie en partie par suite de la
reconstruction, en B, de la cheminée
de curage qui précédemment se
trouvait en A et aussi pour
permettre le raccordement en B
des courbes C.B. et D.B.

~~235~~
335

3 Juin 1897.

Ville St. Louis.

Aqueduc

Canalisation des eaux potables par M. H. Pastien
et Valiquette de mars à mai 1897.

Rue Robin - 711' de tuyaux de 4"
(de St Ignace à ligne Nord Canal)
1 croix 6x6"x4x4"
3 tés 4x4"x4"
1 valve de 4"
2 bornes fontaines

Rue Bernard - 1670' de tuyaux de 6"
(de Hutchison à ligne Est Clark)
3 croix 6x6"x6x6"
3 id. 6x6"x4x4"
1 id. 10x10"x6x6"
5 valves de 6"

Rue Clark - 36' de tuyaux de 4"
(de dernière borne fontaine à axe
Bernard)
1 valve de 4"

Rue Waverley - 2276' de tuyaux de 4"
(de Fairmount à Bernard)
1 croix de 6x6"x4x4"
1 id. de 12x12"x4x4"
5 tés de 4x4"x4"
6 valves de 4"
5 bornes fontaines.

Rue St. Urbain - 833' de tuyaux de 6"
(de 1^{re} borne fontaine au Nord de
St. Viateur à Bernard)
1 tés de 6x6"x4"
1 valve de 6"
1 borne fontaine

Rue St. Georges - 681' de tuyaux de 4"
2 tés de 4x4"x4"
2 valves de 4"
2 bornes fontaines.

~~248~~

~~337~~

Avenue du Parc - 273' de tuyaux de 10" ✓
 1 té de 10" x 10" x 4" ✓
 by order resolution 23 March 1897 2 coudes de 45° ✓
 1 valve de 10" ✓
 1 borne fontaine ✓

Pour mémoire :

by written order
8th May 1897 - Vincent

Rue Waverley - 5 bornes fontaines ont été déplacées
 Rue St Georges - 1 borne fontaine a été déplacée
 Av. du Parc - 1 id id id id

Des fouilles ont été pratiquées rue Robit
 et Avenue du Parc pour rechercher
 l'extrémité de la canalisation des eaux
 de ces rues.

3 June 1897.

336

*of water
into road*

17th June

7

George Cook Esq-
Sec.Tres.

O U T R E M O N T

Dear Sir-

With reference to our conversation of this afternoon I beg to state that what I want is a contour plan of Outremont, and as far outside of the limits of Outremont as will permit the figuring of the exact area draining into the Town of St.Louis.

As soon as you furnish me with this plan, I shall at once take up the subject.

I remain,

Yours truly,

J. W.

340

~~*314*~~

P49/C5,12

3 6

2 4 6 8

Ville de St. Louis

Louis

COMTE D'HOCHELAGA

St-Louis, P. Q., 17 J^uin 1897

A. M. J. Vaunon
Monsieur

*demande
de résider*
J.V.

Veuillez préparer un estim^e du
Cout des travaux Réputés Exécutés par Mess^{rs}
Danden & McGeerle sur la Rue Bernard,
Chasler & Robin.

E. M. J. Vaunon
N. S. Vaunon
Sec. Inf. J. V.

341

P.S.

Veuillez aussi nous préparer un Rapport
du ~~Cout~~ des Travaux Réputés faits à la journée
sur la Rue Ethelain.
N. S. Vaunon

Travaux commencent le 15 mai

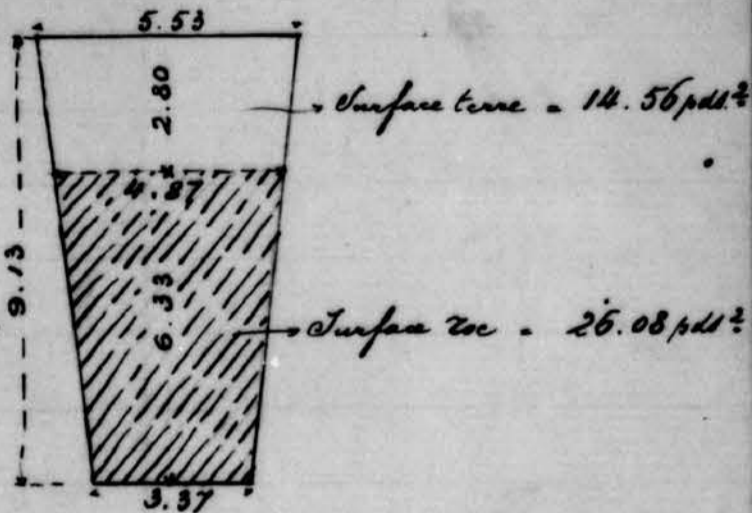
Ville St. Louis.
 Entreprise de M. M. Bastien et Valiquette.
Egouts.

Rue Robin - Section moyenne.

162 c. yd. de cailloux = 0.97
 2.89 c. yd. de cailloux = 8.87
 Brickwork - 3.50
 Cradles - 0.75
 joints - 1.20
 manholes - 1.00
 refilling - 1.00
 \$17.09

1.62 C. yd. per yd. cum
 of earth excavation.

2.89 C. yd. per yd. cum
 of rock excavation.



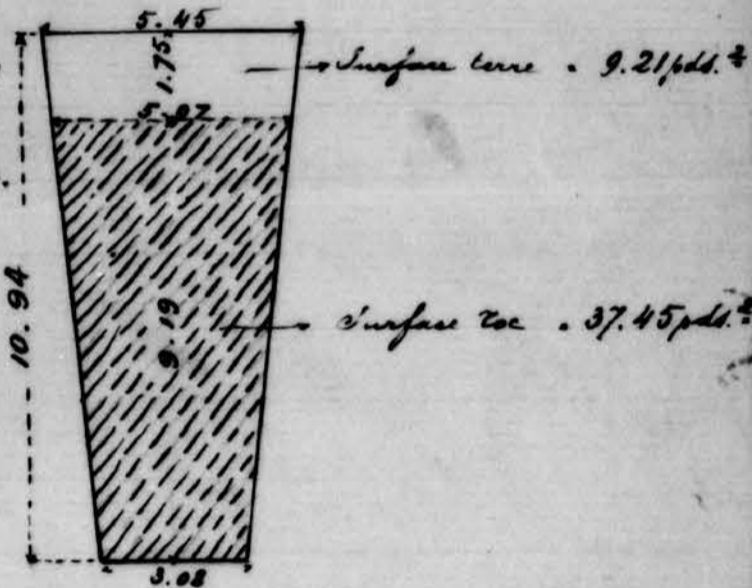
Rec. de 22 jours de travail pour l'égout

Rue Bernard - Section moyenne.

1.02 C. yd. de cailloux = 0.61
 4.16 C. yd. de cailloux = 12.48
 Brickwork - 3.50
 Cradles - 0.75
 joints - 1.20
 manholes - 1.00
 refilling - 1.30
 \$20.84

1.02 C. yd. de cailloux
 excavation per yd. cum.

4.16 C. yd. de cailloux
 excavation per yd. cum.



watering
 on the surface
 to be done
 and clearing
 ground on frontage

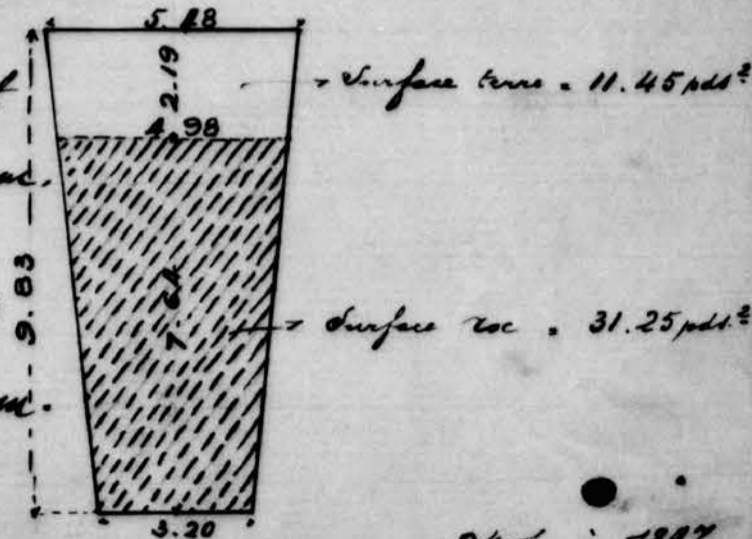
26 jours de travail pour l'égout Rue Waverley

Rue Waverley - Section moyenne.

1276 c. yd. de cailloux = 0.75
 3.47 c. yd. de cailloux = 10.41
 Brickwork 3.50
 Cradles - 0.75
 joints - 1.20
 manholes - 1.00
 refilling - 1.14
 18.75

1.27 C. yd. de cailloux
 excavation per yd. cum.

3.47 C. yd. de cailloux
 excavation per yd. cum.



~~26~~

343

(Voir Carnet 102 - pages 37 et 42.)

24 Juin 1887

3

Montréal 24 Juin 1897

à son Honneur le Maire et
à M. M. les Echevins de la
Ville de Louis

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous transmettre
ci-joint un état détaillé et révisé à date suivant taux
établis des travaux d'acqueduc (travaux principaux
et accessoires) exécutés par M. M. les Constructeurs
Bastien Valiquette dans les rues Bernard, Robt,
Hubert, Waverley, St George & Clarke, dans le
Cours du printemps derniers.

Ces travaux ont été terminés comme suit aux dates
suivantes, savoir:

Sur la	<u>Rue Robt</u>	le	3	avril	1897
" "	" <u>Waverley</u> "	"	27	Mai	"
" "	" <u>Bernard</u> "	"	6	Mai	"
" "	" <u>St George</u> "	"	14	"	"
" "	" <u>Parc</u> "	"	5	Mai	" etc,

Le tout se monte à \$873.59.

J'ai l'honneur d'être M. M.
Vos très obéissants
x
Ingénieur Ville de Louis

~~24~~

350

Montreal, Juin 24, 1897.

VILLE St. LOUIS

Tuyaux à l'eau et accessoires
posés par M.M. BASTIEN & VALIQUETTES
pour les rues ROBIN, BERNARD, CLARK,
WAVERLY, St. URBAIN, St. GEORGE et AVE.
de PARC suivant soumission acceptée
de 1896, mesurages etc -

TRAVAUX DU PRINTEMPS 1897.

196 Yards

RUE DU PARC (De l'extrémité du tuyau
posé par la MONTREAL WATER & POWER
Co. à la Rue BERNARD)

278	pds courants de tranchée dans le roc -	à	2 00	548 00	
278	pds. courants de remplissage	"	0 25	68 25	
278	" " " tuyau de 10" posés	"	1 76	480 48	
1	Valve de 10" posée	"	36 00	36 00	
1	Boite de Valves posées	"	6 80	6 80	
1	Borne fontaine déplacée	"	25 00	25 00	
	Creusage pour recherche et raccord au tuyau existant -		50 00	50 00	1212 53
<u>RUE WAVERLY</u> (de Fairmount à Bernard)					
2276	Pds. Courants de tuyau de 4" posés		0 82	1836 82	
6	Valves de 4" posées	à	12 00	72 00	
6	Boites de valves posées	"	6 80	40 80	
5	Bornes fontaines posées	"	100 00	500 00	
5	" " déplacées pour correspondre à nouvelle largeur de trottoirs.		17 50	87 50	
	Raccords aux rues Fairmount et Bernard y compris le creusage			80 00	2646 62
	A reporter				2646 62

346

346

	Montant rapporté				\$3859 15
	<u>RUE ST. GEORGE (de Ruelle à St. Viateur)</u>				
681	Pds.courants de tuyau de 4" posé -	à	0 82	558 42	
2	Valves de 4" posés	"	12 00	24 00	
2	Boites de valves posées	"	6 80	13 60	
2	Bornes fontaines	"	100 00	200 00	
1	Borne Fontaine déplacée pour Correspondre à nouvelle largeur de trottoirs)	"	17 50	17 50	
2	Raccords à la ruelle et à la Rue Fairmount, y compris l'insertion d'une croix à la ruelle -			25 00	838 52
	<u>RUE St.URBAIN (De 140' au nord) de St. Viateur à Bernard).</u>				
838	Pds.courants de tuyau de 6" posés à		1 16	966 28	
1	Valve de 6" posée,	à	20 50	20 50	
1	Boite de Valves posées	"	6 80	6 80	
1	Borne Fontaine posée	"	100 00	100 00	
1	Raccord tuyau existant au nord de St. Viateur.		5 00	5 00	1098 58
	<u>RUE CLARKE</u>				
26	Pds courants de tuyau de 4" posé à		0 82	29 52	
1	Valve de 4" posée	"	12 00	12 00	
1	Boite de Valves posée	"	6 80	6 80	
1	Raccord au tuyau existant sur la rue Clarke.			5 00	53 32
	<u>RUE BERNARD (de Clarke à Hutchison</u>				
1670	Pds.courants de tuyau de 6" posé à		1 15	1937 20	
5	Valves de 6" posées	"	20 50	102 50	
5	Boites de Valves	"	6 80	34 00	2057 20
	A reporter.....				7906 77

~~224~~
345

Mont 2150

Montant Rapperté.....

87908 77

RUE ROBIN (de St. Ignace à du
Carmel) -

711	Pds courants de tuyau de 4" posé à	0 82	588 02
1	Valve de 4" posée	" 12 00	12 00
1	Boite de Valves posées	" 6 80	6 80
2	Bornes fontaines posées	" 100 00	200 00

Chercher et faire le raccord avec
le tuyau existant sur la Rue ROBIN

15 00 816 82

8793 59

2

Montreal 24 Juin 1897.

V, /
Ingénieur de la Ville St. Louis.

344

[Handwritten signature]

J. EPHILE VANIER.
Ingénieur & Civil
ET
Arpenteur Provincial.
BUREAUX
107 Rue St-Jacques.

Montreal, 24 Juin 1897

A son Honneur le Maire et
à M.M. les Membres de la
Ville St. Louis.

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint un état détaillé
et révisé à date, suivant taux établis, des travaux d'Aqueducs (tuyaux
principaux et accessoires), exécutés par M.M. les Contracteurs BASTIEN
& VALIGNY, sur les rues BERNARD, ROBIN, DU PARC, MAVERLY, St. GEORGE
& SLANEY, dans le cours du printemps dernier.

Ces travaux ont été terminés aux dates suivantes, savoir:

- Sur la Rue ROBIN vers le 8 Avril 1897.
- • • MAVERLY • • 9 Mai •
- • • BERNARD • • 6 • •
- • • St. GEORGE • • 14 • •
- • • PARC • • 5 • • etc,

Le tout se montant à \$2723.50,
2

J'ai l'honneur d'être M.M.
Votre très obéissant,

J. Epile Vanier
Ingénieur Ville St. Louis

Copie bureau
2
349

Montreal 24 Juin 1897.

VILLE St. LOUIS

Services d'eau particuliers mis
 en place par M.M. BASTIEN & VALIQUETTE,
 depuis le rapport du 14 Décembre 1896.

1897 No. des ordres	Mois	Date	Ouvrage	Taux	Montants	Totaux
<u>1/2</u> E. 11-573	Fev.	13	Rue FAIRMONT Mr. Picard	1 double de 40" à	1 10 44 00	44 00
<u>2^e RUE St. URBAIN</u>						
S. 11-522 638	avril	26	Meé Dinelle ^{1/2} 5	1 double de 38" "	1 10 41 80	
S. 11-523 639	"	28	Lavigne & Dinelle 2	" " 38" "	1 10 88 00	
N. 11-523 638	"	30	Meé Dinelle ^{1/2} 2	1 " " 38" "	1 10 41 80	
N. 11-523 644	"	30	D. Major	1 " " 37" "	1 10 40 70	207 90
<u>3^e RUE WAVERLY</u>						
S. 11-613 636	Avril	17	Mr. Wand	1 double de 32" à	1 10 35 20	
S. 11-733 642	"	30	L. Prud'homme	1 simple de 36" "	0 70 25 20	
N. 11-607 645	Mai	8	Mr. Clark	1 " " 33" "	0 70 23 10	
S. 11-607 646	"	14	Mr. Morrison	1 " " 33" "	0 70 23 10	
N. 11-605 653	Juin	18	Rock Magnan	1 double de 38" "	1 10 36 30	142 90
<u>4^e RUE CLARK</u>						
N. 11-551 638	Avril	8	Alph. Paquin	1 double de 38" à	1 10 41 80	
N. 11-379 632	"	14	Dr. Laviolette	1 " " 38" "	1 10 41 80	
S. 11-418 634	"		Victor Dépatie	1 " " 32" "	1 10 35 20	
N. 11-418 640	"	26	Jos. Dumas	1 " " 38" "	1 10 41 80	
N. 11-418 635	"	30	A. Johnston	2 " " 40" "	1 10 88 00	
N. 11-495 648	Juin	18	P. L. Villeneuve	2 " " 34" "	1 10 74 80	328 40

348

Montant Reporté

723 80

5e RUE MANCE

647	Mai	19	J. Morrison & Co.	1 double de 27' à	1	10	29 70	29 70
-----	-----	----	-------------------	-------------------	---	----	-------	-------

190-12-10-25

6e RUE ROBIN

680	Avril	18	Mr. Spalding	1 double de 27' à	1	10	29 70	
			221 Robin					
681	"	18	Mr. Spalding	1 " " 27' "	1	10	29 70	
			233 Robin					
688	"	8	Papineau & Laurin	" " 27' "	1	10	29 70	89 10
								3842 00

190-6
190-10
190-11
190-12

J. Guite Vanier
Ingénieur Ville de Louis

347

J. EMILE VANIER.
Ingénieur & Civil
ET
Arpenteur Provincial.
.. BUREAUX ..
107 Rue St-Jacques.

Montreal, 22 Juin 1897

A son Honneur le Maire
et à M.M. les Echevins de
la Ville de St. Louis

Messieurs-,

J'ai l'honneur de vous faire parvenir ci-joint un état détaillé et revisé à date des services d'eau particuliers mis en place suivant ordres spéciaux, et aussi suivant taux établis, par M.M. les Contracteurs BASTIEN & VALIQUETTE. Ces travaux ont été faits entre les 18 février et 18 Juin 1897., sur les Rues FAIRMONT, St. URBAIN, HAVRELY, CLARKE, MANCE et ROBIN, Le tout se montant à \$342 00.

J'ai l'honneur d'être M.M.

Votre très obéissant serviteur,

J. Emile Vanier
Ingénieur Ville St. Louis.

Copie Bureau

352

227

Montreal 28 Juin 1897

a son Honneur le Maire
et à M. M. les Conseillers Echevins
de la ~~Cité~~ Ville de Louis

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous faire
parvenir ci-joint en état détaillé et révisé à date
des services d'eau particuliers mis en place suivant
ordres spéciaux, et aussi suivant tous établis,
par M. M. les Constructeurs Bastien & Valiquette.
Les travaux ont été faits entre le 13 février
et 18 Juin 1897. sur les Rues Fairmont, St
Urbain, Waverley, Clarke, Maurel et Robert
Le tout se montant à \$842⁰⁰.

J'ai l'honneur d'être M. M.
Vos très obéissants serviteurs
x
Ingénieur Ville de Louis

J. EMILE VANIER.
Ingenieur & Civil
 et
 Arpenteur Provincial.
 .. BUREAUX ..
 107 Rue St-Jacques.

Montreal, 22 Juin 1897.

A son Honneur le Maire et
 à M.M. les Rechevins de la
 Ville St.Louis.

Messieurs-,

J'ai l'honneur de faire rapport que les matériaux suivants
 ont été fournis à votre Corporation pour travaux d'égoûts, par M.M. les
 Contracteurs BASTIEN & VALIQUETTE.

Avril 1, 1897,	3887	pds d'épinette rouge à 2 1/2 ct	=	\$97 17
" 20, "	3	Couvercles de Manholes" à \$9 00	=	27 00
Mai 10, "	3	" " " " " 9 00	=	27 00
Juin 15, "	1	" " " " " 9 00	=	<u>9 00</u>

Total..... \$160.17
accepté 79.43
 150.74

J'ai l'honneur d'être M. M.,

Votre très obéissant serviteur,

J. Emile Vanier
 Ingénieur Ville St.Louis.

Copie bureau

278
355

3

Montréal 28 Juin 1897

à son Honneur le Maire et
à M. M. les Echevins de la
Ville de Louis

Messieurs,

J'ai l'honneur de faire rapport
que les matériaux suivants ont été fournis à
votre Corporation pour travaux d'égouts, par
M. M. les Contracteurs Bastien & Valiquette

Avril 1. 1897,	3887	pieds d'égoutte simple	@ 2 1/2 cts =	97.17
" 20 "	3	conduites de " en auholes	@ 9 ⁰⁰ =	27.00
Mai 10 "	3	" " "	@ 9 ⁰⁰ =	27.00
Juin 15 "	1	" " "	@ 9 ⁰⁰ =	9.00
			total	# 160.17

38

J'ai l'honneur d'être M. M.
Vos très obéissants serviteurs
Ingénieur Ville de Louis.

554

~~229~~

Bov. Interced

Jan 97	13	1 demi double chy M ^e Picard	nu Belonger Hopds
Avril	1	3887 pds apertite rouge	0 2/2 ^e verdu a Cup.
Avril	20	3 Mombols covers.	* 9 ⁰⁰ — 97.17
Mai	10	3 Mombols "	* 9 ⁰⁰ — 27.00
Jun	15	1 Mombols "	* 9 ⁰⁰ — 9.00
			<u>* 160.17</u>

3887
 2/2
 ———
 1943
 7774
 ———
 9717

~~228~~
353

3

Montréal 28 Juin 1897

à son Honneur le Maire et à
M. M. les Echevins de la
Ville de Louis

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous
adresser ci-joint un état détaillé des
quantités d'ouvrages d'égouts exécutés par M. M.
les Contracteurs d'égouts Bastien Valiquette
le tout d'après mesurages complets -
Ces travaux ayant été faits sur les rues
Robin, de St Ignace à Carmel
Bernard " Clarke à Hutchison
Waverley " Fairmount à Bernard
Des raccordements ont été faits aux rues Clarke,
St Urbain, Waverley, St Jovite, Maize,
Pare et Hutchison, au moyen d'égouts de
raccords en courbes et "bell mouths" à toutes
ces jonctions, conformément au plan.

J'ai l'honneur d'être, M. M.
Vos très obéissants serviteurs
X
Ingénieur Ville de Louis

Ville St. Louis.

E G O U T S.

Travaux exécutés par M.M. BASTIEN & VALIQUETTE
de Décembre 1896 à Mai 1897.

Rue ROBIN (de St. Ignace à Ligne Nord Carmel)

235 2/3 — verges courantes.

3^e — "Manholes"

Travaux terminés le 30 Mars 1897.

Rue BERNARD (de Hutchison à Clarke)

561 — Verges courantes, y compris 1 courbe à Hutchison et
1 courbe à Clarke.

5' — "Manholes"

1 — id reconstruit Av. du Parc.

1 — id id Rue Clarke

Travaux terminés le 5 Mai 1897

Rue WAVERLEY (de Belcamp à Bernard).

771 — verges courantes, y compris 1 courbe complète et 1
partie de courbe à la ruelle.

10 — "Manholes"

Travaux terminés le 12 avril 1897.

Ave. DU PARC

8 — Verges courantes pour raccorder l'égout de l'Ave. du
Parc à celui de la Rue Bernard.

Travaux terminés vers le 1^{er} Mai 1897

Rue MANCE

11 1/8 — verges courantes courbe raccordée à l'égout de la
Rue Bernard.

Travaux exécutés vers le fin avril 1897

Rue St. GEORGE

11 1/8 — verges courantes (courbe raccordée à l'égout de la
rue Bernard.

Travaux terminés vers le fin avril 1897

Rue St. URBAIN

11 1/8 — verges courantes (courbe raccordant l'égout cons-
truit par la Corporation à celui de la Rue Bernard.

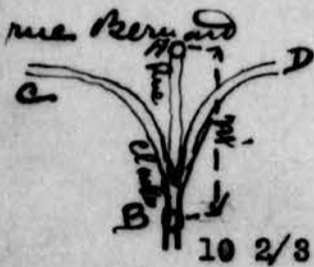
Travaux terminés vers le fin avril 1897

Rue CLARKE

La partie A.B. de l'extrémité N^o de l'égout existant
Rue Clarke a été démolie en partie par suite de la
reconstruction en B, de la cheminée de curage qui
précédemment se trouvait en A et aussi pour per-
mettre le raccordement en B des courbes C.B et D.B
verges courantes courbes B.D.

Travaux terminés vers le 5 Mai 1897.

*A.B. l'une des cheminées d'égout ont été livrés le 12 Mai 1897
Montreal 28 Juin 1897.*



10 2/3

239

359

Ingénieur Ville St Louis.

VILLE ST. LOUIS

EGOUTS

TRAVAUX EXECUTES par M.M. BASTIEN & VALIQUETTE
de DECEMBRE 1896 à MAI 1897.

RUE ROBIN (de St. Ignace à Ligne Nord Carmel)

285 2/3 verges courantes.
8 "Manholes"
Travaux terminés le 30 Mars 1897.

RUE BERNARD (de Hutchison à Clarke)

561 Verges courantes, y compris 1 courbe à Hutchison et 1 courbe à Clarke.
5 "Manholes"
1 id reconstruit Ave. du Parc.
1 id id Rue Clarke.
Travaux terminés le 5 Mai 1897.

RUE WAVERLEY (de Bélanger à Bernard.)

771 Verges courantes, y compris 1 courbe complète et 1 partie de courbe à la ruelle.
10 "Manholes"
Travaux terminés le 12 Avril 1897.

Ave. DU PARC

8 Verges courantes pour raccorder l'égout de l'Ave. du Parc à celui de la Rue Bernard.
Travaux terminés vers le 1er Mai 1897.

RUE MANON

11 1/3 Verges courantes courbe raccordée à l'Egout de la Rue Bernard.
Travaux exécutés vers la fin Avril 1897.

RUE ST. GEORGE

11 1/3 Verges courantes (courbe raccordée à l'Egout de la Rue Bernard.
Travaux terminés vers la fin Avril 1897.

RUE ST. URBAIN

11 1/3 Verges courantes (courbe raccordant l'Egout construit par la Corporation à celui de la Rue Bernard.
Travaux terminés vers la fin Avril 1897.

RUE CLARKE

La partie A.B. de l'extrémité nord de l'égout existant Rue Clarke a été démolie en partie par suite de la reconstruction en B, de la cheminée de curage qui précédemment se trouvait en A et aussi pour permettre le raccordement en B des courbes C.B et D.B




(2)

10 2/3 Verges courantes courbe B.D.

Travaux terminés vers le 5 Mai 1897.

M.R. Tous ces travaux d'égouts ont été livrés le 12 Mai 1897.

Montreal 28 Juin 1897.


Ingénieur Ville St. Louis.

FINEM BOND

MANUFACTURE

~~236~~ 357

P49/C5,12

5 4

2 4 6 8

J. EMILE VANIER.
Ingénieur Civil

ET
Arpenteur Provincial.

.. BUREAUX ..
107 Rue St-Jacques.

Montreal, 20 Juin

1897

A son Honneur le Maire et
à M.M. les Echevins de la
Ville St. Louis.

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous adresser ci-joint un état détaillé
des quantités d'ouvrages d'égouts exécutés par M.M. les Contracteurs,
BASTIEN & VALIQUETIN, le tout d'après mesurages complets.

Ces travaux ayant été faits sur les rues,

ROBIN, de St. Ignace à CAUDEL

BERNARD * Clarke à Hutchison

HAVERLEY * Fairmont à Bernard

Des raccordements ont été faits aux rues CLARKE, St. URBAIN,
HAVERLEY, St. GEORGE, MANCHE, PARG, et HUTCHISON, au moyen d'égouts de
raccords en courbes et "bell mouths" à toutes ces jonctions, sauf la
rue du Parc.

J'ai l'honneur d'être M.M.

Votre très obéissant serviteur,

Cyprien Fauran

~~Vanier~~

360

V
Ingénieur Ville St. Louis.

Cadastral Nos	Area	Remarks
Can. Pac. Ry.		
12-26-70	1622	
71	1185	
Lane		
12-26-75	1471	Fronting on Waverley Street
74	2000	
73	1613	

Montreal ^{July 14} ~~June~~ 5/97

~~246~~

361

eg. H. J. J. J.

Montreal 8 Juillet 1897.

Copie Lettre
M. J. J.
à Envoi

A Monsieur le Maire,
et Messieurs les Conseillers
de la Ville de St. Louis.

Messieurs-

Si vous voulez bien vous rappeler les arrangements que nous avons faits avec votre Conseil l'automne dernier au sujet de la construction de vos égouts, il avait été convenu entre nous que une fois les travaux faits le règlement à faire en cas de dissentiment serait soumis à une soumission d'arbitres. Par conséquent pour nous conformer à cette entente, et aussi pour répondre à un avis que nous avons reçu de votre Conseil, ces jours derniers nous vous quotons les prix ci-après les sachant suffisamment bas, pour qu'il ne puisse y avoir aucune discussion possible.

Ces taux ont été déterminés avec toute la due considération de la saison à laquelle le travail a été fait et de la manière la plus raisonnable possible.

Les travaux que nous avons faits étaient dispendieux, comme vous le savez. Notre intention étant seulement de vous charger que la juste valeur des travaux et rien autre chose, afin que nous

~~207~~

363

puissions être en tout temps sûrs de votre clientèle.

Les taux que nous vous demandons ci-après sont des taux pour règlement immédiat et à l'amiable - Naturellement dans le cas d'un arbitrage nous nous réservons le droit de retirer les chiffres ici soumis et de faire notre pleine réclamation devant les arbitres qui seraient nommés.

Ces taux sont les suivants.-

- Sur la Rue ROBIN par verge.....
- Sur la Rue BERNARD * *
- Sur la Rue WATERLEY * *
- Pour les égouts en courbe,
y compris les jonctions
Bellmouth, la verge.....
- Pour les Manholes reconstruits
pour chacun -

Nous sommes, Messieurs,

Vos bien dévoués,

Bar
CONTRACTEURS.

~~25/5/22~~

362

J. EMILE VANIER.
Ingénieur & Civil
ET
Arpenteur Provincial.
BUREAUX
107 Rue St-Jacques.

Montreal, 8th
8 Juillet

1897

Egouts
Ville St Louis

A son Honneur le Maire,
et à M.M. les Conseillers
de la Ville St.Louis.

Messieurs-

Depuis un temps assez long déjà j'ai été en rapport presque constant avec le secrétaire de la municipalité d'Outremont, aussi avec leur ingénieur Mr.Paton. J'ai aussi rencontré quelques fois un des conseillers de cette Ville Mr.Sanguedoc, le tout au sujet de la question du drainage d'Outremont dans les égouts de la Ville St.Louis.

J'ai essayé jusqu'à présent par tous les moyens que j'avais à ma disposition, d'obtenir de la Corporation d'Outremont les renseignements qui m'étaient indispensables pour pouvoir vous faire rapport, entre autres choses, la superficie du terrain sur laquelle doit être basé le prix que que cette municipalité voisine de la vôtre doit vous payer pour les privilèges qu'elle vous demande. Je dois déclarer que jusqu'à présent je n'ai pas eu de succès.

Je tiens à mettre les choses devant vous et vous expliquer ainsi les faits, afin que vous ne me taxiez pas de négligence d'ailleurs Mr.Vincent, votre secrétaire trésorier est parfaitement au courant de ce qui se passe.

~~25~~

365

(8)

Je prévois que pour en arriver à une solution plus prompt
te sur la question qui s'agite, il me faudrait rechercher moi-même
ces limites extrêmes du territoire qui doit drainer à Montréal en pas-
sant par les égoûts du Mile End.


La chose est très importante puisqu'elle doit déterminer
un montant d'argent assez considérable qui doit vous être payé; d'un
autre côté j'attendrai l'autorisation de votre Conseil pour procéder
à déterminer les limites en question.

Je collectionne déjà depuis un certain temps les maté-
riels nécessaires pour préparer ce rapport que vous m'avez demandé sur
ce que les autres municipalités autour de Montréal ont eu à payer pour
droit de drainage.

J'espère que le tout sera complété d'ici à trois ou
quatre jours.

J'ai l'honneur d'être M.M.

Votre très obéissant serviteur,


Ingénieur Ville St. Louis.

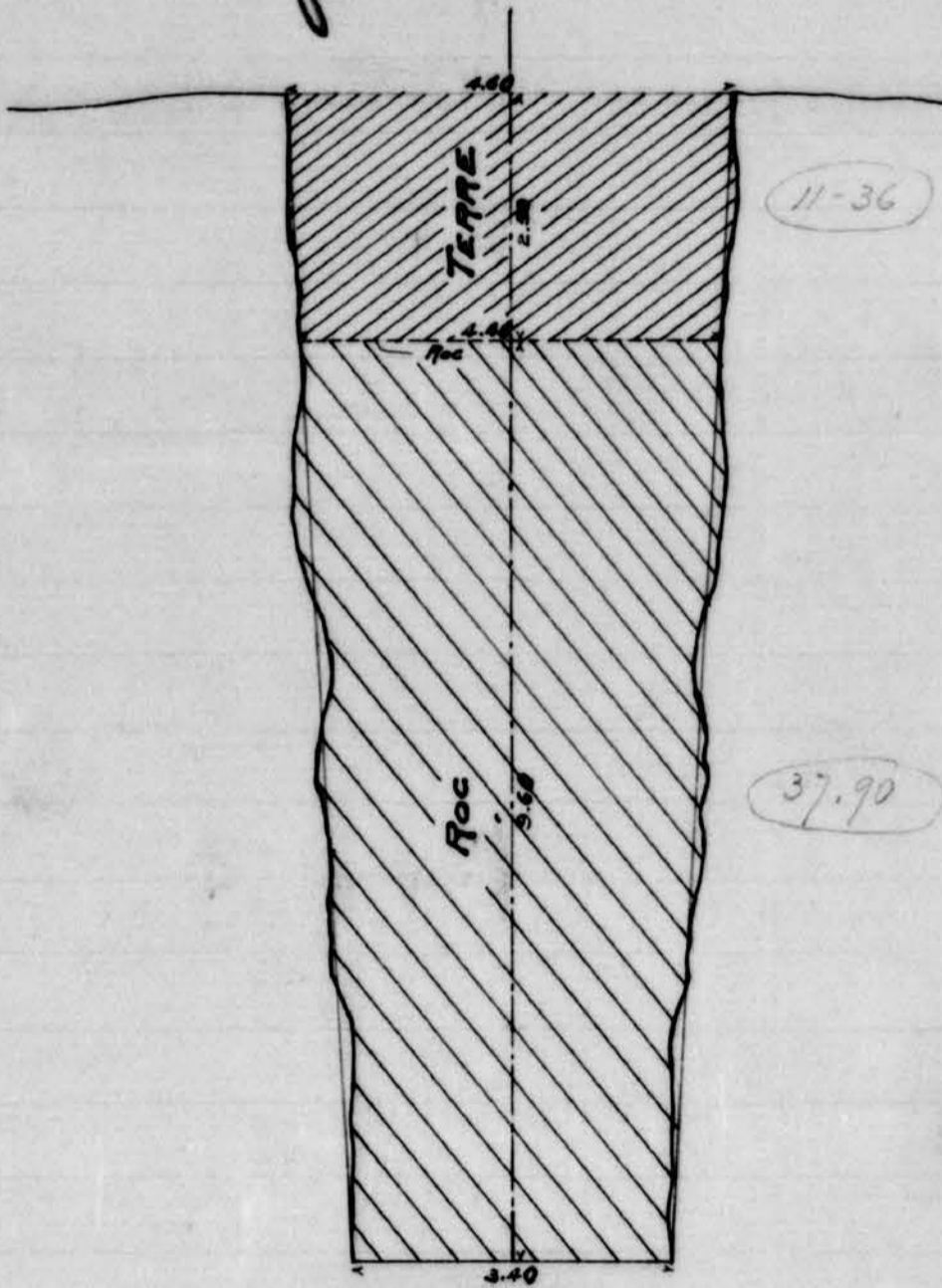
~~275~~

364

(8)

Section moyenne sur Clarke

fontaine de la rue



~~247~~

Montreal, 13 juillet, 1897.

366

Égouts - Monté-sur

14 Juillet

7

A.C.A. Bissonnette Inc. - N.P.
3671 Rue Notre-Dame
St. Henri Co. Hochelaga

Cher Monsieur-

Seriez vous assez bon de me dire par le retour de la malle si possible, si vous avez dans vos minutes certains actes qui ont été passés:

1^o entre St. Henri et la Côte St. Antoine.

2^o entre St. Henri et Ste. Cunégonde.

Le tout se rapportant à certaines conventions établies au sujet des égouts. Si oui, dites moi donc combien la copie de ces documents me coûterait, c'est pour mon usage personnel.

Bien à vous,

~~3672~~
3679 (signé) J. Guite Vanier

Quintus Venter

July 14th

7

Chs. Booth Esq- C.E.
Town Engineer
Cote St. Antoine

Dear Sir-,

Would you be kind enough to let me know at your earliest convenience, the name of the notary and the number of the minute, also date, of a certain agreement that has been made sometime ago between your town and the City of St. Henry re drain connections.

You will certainly find a copy of that agreement amongst the papers at the Corporation offices. I would thank you very much for the favor.

Yours truly,

(Signed) J. Emile Vanier

~~368~~

368

Groteville Road

14 Juillet

?

M.J.A. Derval Escr- N.P.
71 Rue St. Jacques
Montreal

Cher monsieur-

Seriez vous assez bon de me dire, si vous avez parmi vos minutes un acte qui a été passé entre la Cité de Ste. Cunégonde et la Cité de St. Henri au sujet de la jonction des égouts de la dernière municipalité avec l'autre.

Si oui, dites moi combien la copie de ce document me coûterait, ce serait pour mon usage personnel.

Bien à vous,

(signé) J. Emile Vanier

~~367~~

367

J. EMILE VANIER.
Ingénieur & Civil
ET
Arpenteur Provincial.
BUREAUX
107 Rue St-Jacques.

Montreal, 20 juillet 1897

*M. le Maire
seus*
Emile Vanier

A son Honneur le Maire et
M.M. les Conseillers de la
Ville St-Louis.

Messieurs-,

Conformément à la demande qui m'a été faite par votre secrétaire trésorier, en date du 17 courant j'ai l'honneur de vous transmettre ci-joints les estimés détaillés, de ce que je crois être la part des travaux des égouts exécutés par messieurs les contracteurs RASTIEN & VALIQUETTE, dans le cours de l'hiver dernier chez vous.

Ces travaux ont été faits:

- 1^o Sur la Rue BERNARD de CLARK à HUTCHISON.
- 2^o Sur la Rue WAVERLY de FAIRMOUNT à BERNARD.
- 3^o Sur la Rue ROBIN de St.IGNACE à CARREL.

Ces estimés sont basés exclusivement sur des mesurages précis qui ont été faits au fur et à mesure de l'avancement des travaux.

Les taux qui ont servi de base à ces estimés, sont les mêmes que ceux que j'ai adaptés après expérience dans votre ville, pour les travaux d'égouts exécutés en hiver.

Enfin messieurs, ces estimés pour les rues BERNARD & WAVERLY, sont exactement ceux que je préparais et vous faisais parvenir le 29 Novembre 1896, sauf les quelques corrections qui ont dû être rapportées après mesurage des ouvrages exécutés car je dois vous

~~314~~ 375

dire que les estimés de 1888 étaient basés seulement sur la connaissance plus ou moins parfaite, qu'en avait dans le temps de la nature du sol qu'on obtenait au moyen de forages pratiqués à travers le sol jusqu'au roc.


Les estimés ci-dessus ne comprennent pas certains raccordements qui ont été faits entre les égouts des rues St.URBAIN, MANCE, WAVERLY, BERNARD etc-

Je vous dirai que ces égouts en courbe avec jonction "Bellmouth" valent 25% en plus du prix des travaux d'égouts droits

Vous trouverez les quantités de ces ouvrages de spécialité dans mon rapport du 28 juin dernier.

J'ai l'honneur d'être M^{re} M^{re}

Votre très obéissant serviteur,


Ingénieur Ville St.Louis.

P.S.

L'estimé qui m'a été demandé du coût de l'égout de la rue St'Urbain suivra dans quelques jours les renseignements qui me sont nécessaires, ne m'étant pas encore parvenus.

~~513~~
374

Ville St Louis

Estime de la Valeur de travaux d'achat exécutés par M. M.
Monsieur & aliguette sur la Rue Barbue, de St-Jacques à Clark -

2333 ⁷⁶ 700	bois cubes de roc minier et culerés	@ 3 ⁰⁰	7001.28
600 ²⁷ 100	" " " terre glaise culerés	@ 1 ⁵⁰	900.40
51850	bois carrés ^{employés} dans l'ajust des "manholes"	@ 11 ⁰⁰	570.35
26400 1000	" " ^{employés} dans l'ajust	@ 12 ⁰⁰	436.80
160	bois de ciment employés	@ 2 ²⁵	360.00
160	bois de sable "	@ 0 ⁴⁰	64.00
5	couronnes de "manholes" posés	@ 12 ⁰⁰	60.00
350	lbs de fer pour chelles de manholes	@ 0 ⁵⁰	17.50
1683	piers courants de "craie" posés	@ 0 ³⁵	589.05
2524	bois cubes de remplissage au ras de la surface	@ 0 ⁴⁵	1135.80
1160 1000	"inerts" mis en place	@ 0 ⁴⁵	529.20
1000	Poids de 88250 boîtes	@ 6 ⁵⁰	573.62
Epousure de la tranchée et déblayage du fond au front temps avant mise en place des cailloux et del'ouvrage au long des 1683 pds courants			25245 42075 58905
1800	bois cubes de roc au encours libes cloués sur la rue après complétion del'ouvrage et misés en terre le long du trottoir prêt pour le cou- rage pour le maçonnerie des ma- sons pour mines et accessoires de même genre -		360 440.00 460.00 100.00
Notes: Longueur ajust des boîtes prof. moyenne 10.94 pds. " " terre 1.75 " " " roc 9.19 "			12278 75 180 12950 45 v
Travaux exécutés au prix par boîtes courantes			38 2308
37 Montréal 19 Juillet 1897.			Joseph Ville St Louis.

Ville St Louis

1^{er} annee d'achat ex cutis par M. M. Bastien & Valiquette
 par la dame Warelay & de... Bernard dans l'annee 1897.

2675 ³⁷	verses culus de roc minies et enteries de la hauchee	@ 3 ^m	802611
977 ⁷	" " " " terre gela enteries de la hauchee	@ 1 ⁵⁰	146875
72500	luzues canes employes dans l'achat et les "manholes"	@ 1 ⁰⁰	79750
52000	luzues "herels" employes dans l'achat	@ 1 ²⁵	60000
	soit de 122,500 luzues	@ 6 ⁵⁰	79625
220	barils de ciment-employes	@ 2 ²⁵	49500
220	barriques de sable	@ 0 ⁴⁰	8800
10	coroncles de "manholes" poses	@ 12 ^m	12000
700	lbs de fer mis dans échelle de "manholes", en place	@ 0 ⁰⁵	3500
2313	pes courants de "rudes" mis en place	@ 0 ³⁵	80955
1700	"inerts" mis en place dans l'ouvrage	@ 0 ⁴²	71400
3140	verses culus de remplissage	@ 0 ⁴⁵	141300
	Pois pour et minies et autres accessories du même genre -		14000
	Epuisement tranchie, nouvellement du fond au printemps, soit		
2013	pes courants	@ 1 ¹⁰	23130
2500	verses culus de remplissage de nature d'iron vater distribues sur la rue et dispo- sés generalement pour frais municipa- les -	@ 0 ⁶³	25000 15984 46

Notes: Longueur de l'achat = 771.10 m
 Prof moy. = 9.83 pieds
 " " " " " " = 2.17 "
 " " " " " " = 7.64 "

5/11

travaux d'hiver 1897.

372² Prix moy. par ligne courante = 20.73
 (calculé sur 18,000 lbs 1897.)

Signature de M. M. Bastien & Valiquette

Ville de Louis

Travaux d'égouts exécutés par M. de Bastien & alouette, sur la
Rue de la Robie, de la place à Carmel. 9 mil' l'aven 1897

2200	travaux				
391	travaux				
2200	travaux				
2040	travaux				
572	travaux				
224	travaux				
183	travaux				
251	travaux				
146	travaux				
26	travaux				
36	travaux				
105	travaux				
247	travaux				
222	travaux				
405	travaux				
65	travaux				
36	travaux				
35	travaux				
106	travaux				
458	travaux				
434	travaux				
194	travaux				
371	travaux				

volis L'ingénieur de l'égout 235 3/4
 Prof. moyenne 9.13 peds
 " " tene 2.80
 " " roc 6.33

travaux d'égouts
 Prix moyen par mètre courant = 1946

Montréal 19 Juillet 1897

~~371~~

371

L'ingénieur Ville de Louis



Town of Westmount.

OFFICE OF THE

TOWN ENGINEER,

Town Hall.

*J. Miller
St. Henry*

Westmount, July 20th 1897

J. Emile Lavigne esq C.E.

City Eng. St. Henry

Dear Sir

Please pardon my delay in replying to your favour of the 14th inst. re drain connection agreement between St. Henry + Westmount. I had considerable difficulty in finding our copy of it.

The notary before whom it was made was Achille C. A. Bissonette of St. Henry.

The number of the minute is 2737.

The date June 16th 1890.

This was confirmed by By-Law No 4 of the Town of Cole St. Antoine on the same date.

35/4

Yours truly
Chas. Booth

J. EMILE VANIER.
Ingénieur & Civil
ET
Arpenteur Provincial.
.. BUREAUX ..
107 Rue St-Jacques.

Montreal le 22 juillet 1897.

Valley
Louis

A. P. Vincent Sec-
Sec. Tres.
Ville St. Louis.

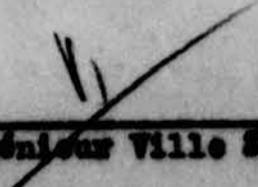
Monsieur,

J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint un estimé détaillé
de vos travaux d'égoutte qui viennent d'achevés, pour le compte de
votre Corporation suivant les prix déjà établis, Messieurs BASTIEN &
VALIQUETTE, sur les rues Villeneuve & Clarke.

S'il vous plaît payer à ces messieurs le montant
de \$1442.40.

J'ai l'honneur d'être Monsieur,

Votre très obéissant serviteur,


Ingénieur Ville St. Louis.

380

aprouvé

VILLE DE MONTRÉAL

Tuyaux à l'eau et accessoires posés
par M.M. BASTIEN & VALIQUETTE, sur
les rues Villeneuve & Clarke sui-
vant soumission acceptée de 1896,
mesurages etc-

TRAVAUX DE L'ÉTÉ 1897.

<u>RUE VILLENEUVE (de St. Laurent à Clarke)</u>			
235	Pds. courants de tuyau de 6" posé	1 16	272 00
2	Valves de 6" posées	20 50	41 00
2	Boîtes de Valves "	6 80	13 00
1	Borne Fontaine posée	100 00	100 00
1	Raccord au tuyau existant de la rue St. Laurent, épaulement de la tranchée, travail de nuit etc-	10 00	10 00
			437 00
<u>RUE CLARKE (de Villeneuve à Mont Royal)</u>			
930	pds. courants de tuyau de 4" posé	0 82	762 00
2	Valves de 4" posées	12 00	24 00
2	Boîtes de Valves "	6 80	13 00
2	Bornes fontaines posées	100 00	200 00
1	Raccord au tuyau existant de la Rue Mont Royal -	5 00	5 00
	Total.....		\$1005 00
			\$1442 40

2
379

Montreal 21 Juillet 1897.

Ingénieur Ville de Montréal.

16 juillet 1897
Ville St Louis.

—
Aqueduc.
—

Travaux exécutés par M. M. Bastien
et Valiquette :

I. Rue Villeneuve (de St Laurent à Clarke)

235 pieds est de tuyaux de 6".

2 valves

1 borne fontaine.

II. Rue Clarke (de Villeneuve à Mont Royal)

930 pieds est de tuyaux de 4".

2 valves

2 bornes fontaines.

9

378
9/11

Montreal, July 20th 1897

— Ville St. Louis —

Tuyaux à l'eau et à égouttoir pris
par M. H. Bastien & Valiquette
sur les rues Villeneuve et Clarke
suivant pourvu accepté
de 1896, mesurage etc.

— Travaux de l'été 1897 —

Rue Villeneuve - (de St. Laurent
à Clarke.)

235	Pieds concrets de tuyau de 6" pris	@ 1.10	272.60	
2	Valves de 6" pris	@ 20.50	41.00	
2	Bords de valves "	@ 6.80	13.60	
1	Borne fontaine pris	@ 100.00	100.00	
1	Raccord au tuyau existant de la rue St. Laurent, épaisseur de la rampe, travail de nuit, etc,		10.00	\$ 437.20

Rue Clarke. (de Villeneuve
à Mont Royal.)

90	Pieds concrets de tuyau de 4" pris	@ 5.15	462.60	
2	Valves de 4" pris	@ 12.00	24.00	
2	Bords de valves "	@ 6.80	13.60	
2	Bornes fontaines pris	@ 100.00	200.00	
1	Raccord au tuyau existant de la rue Mont Royal.		5.00	\$ 1005.20
	Total =			\$ 1442.40

Montreal 21 Juillet 1897

377

Ingénieur Ville de la Cité St. Louis

P49/C5,12

75

2
4
6
8

22nd July 97

Nav. ag. Bev.
Muller

Russ Clarke & Foster
3

Ville St Louis.

Égouts construits par la Corporation

Rue Clarke (Mont Royal à Villeneuve)

318 $\frac{2}{3}$ verges courantes d'égout 3' x 2'

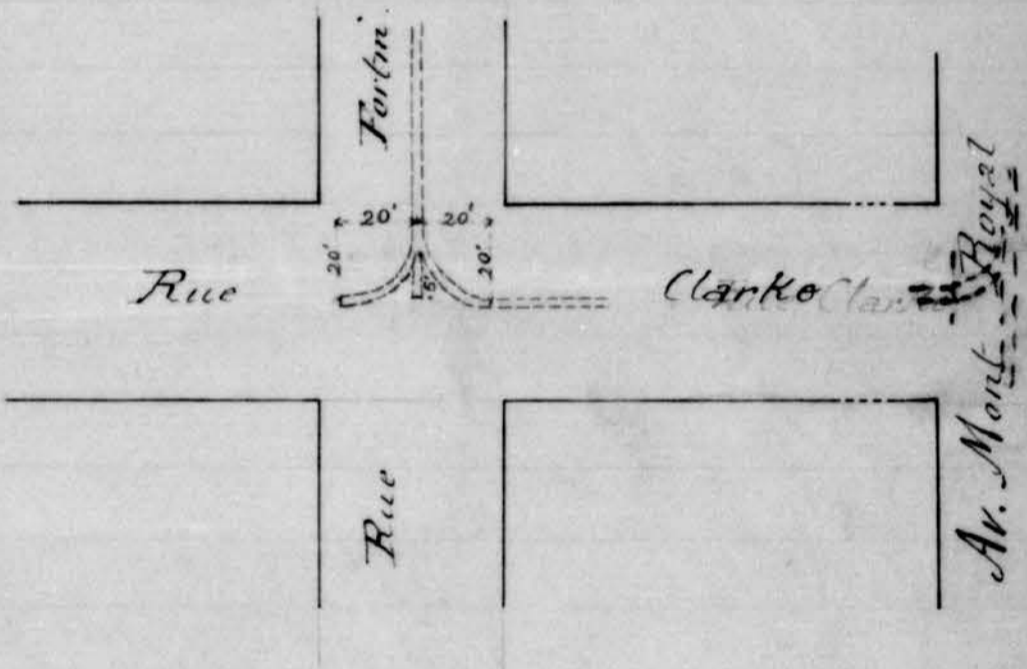
9 $\frac{1}{2}$ id id manholes (4)

Rue Fortin (de St-Eusèbe à Clarke)

76 $\frac{2}{3}$ verges courantes d'égout 3' x 2'

3 $\frac{2}{3}$ id id manholes (1)

Croquis montrant les égouts tels que construits au carrefour
des rues Clarke et Fortin.



21 juillet 1897

381

Agents et Agence Ville St Louis

Pendant le jour

Pendant l'année qui se passe pour la conduite
des agents et agences depuis le rap-
port du 28 janvier 1897.

1897				
Nov	12	liste de pain agent	ru St. Urbain	330 30
	18	do	do	572 19
	27	do	do	537 23
Dec	1 ^r	do	do	725 16
	8	do	do	225 85
	8	do	ru St. Georges	343 02
	15	do	ru St. Urbain	27 27
	15	do	ru St. Georges	516 93
	20	do	ru St. Urbain	139 27
	22	do	ru St. Georges	319 36
	30	do	ru St. Urbain	35 47
	30	do	ru St. Georges	444 15
Jan	7	do	ru St. Urbain	4 68
	8	do		284 62
	14	do	ru St. Georges	184 42
	20	do	do	16 00
	20	do	ru Fortin	97 93
	28	do	ru Clarke-Fortin	321 01 ✓
	3	do	do	439 92 ✓
	10	do	do	553 01 ✓
	17	do	do	646 04 ✓
	25	do	do	419 79 ✓
Feillet	15	do	do	544 12 ✓
		do	do	243 65 ✓
	5	do	do	75 84 ✓

387

Égouts et Aqueducs Ville St-Louis

Travaux à la journée

Main d'œuvre requise pour les aménagements des égouts et aqueducs depuis le rapport du 28 Janvier 1897.

Année	Mois	Jour	Description	Montant
1897	Mars	12	Travaux de finis égout rue St-Urbain	330.00
	"	19	do do	892.19
	"	27	do do	557.23
	Avril	1 ^r	do do	725.16
	"	8	do do	225.85
	"	8	do rue St-Georges	343.02 ✓
	"	15	do rue St-Urbain	27.27
	"	15	do rue St-Georges	516.93 ✓
	"	22	do rue St-Urbain	139.27
	"	22	do rue St-Georges	329.36 ✓
	"	30	do rue St-Urbain	35.47
	"	30	do rue St-Georges	444.15 ✓
	Mai	8	do rue St-Urbain	4.68
	"	8	do St-Georges	284.82 ✓
	"	14	do rue St-Georges	1844.2 ✓
	"	20	do do	16.00 ✓
	"	20	do rue Fortin	97.93 ✓
	"	28	do rue Clarke-Fortin	321.01 ✓
	Juin	3	do do	439.92 ✓
	"	10	do do	553.01 ✓
	"	17	do do	646.04 ✓
	"	25	do do	419.79 ✓
	Juillet	1 ^r	do do	844.12 ✓
	"	8	do do	243.65 ✓
	"	15	do do	76.84 ✓
				8779.3

386

Egouts et Aqueduc Ville St Louis.

Travaux a la journée.

Date	Description	Montant
	Liste des factures payees pour les matériaux employés dans la construction des égouts et aqueducs, depuis le rapport du 28 janvier 1897.	1925 61
1897		
Mars 15	Siring et char de briques	50
Avril 6	1 tonne (ru St Georges)	70
" 7	W. Chouinard - fer (ru St. Urbain)	55 61
" 7	J. B. Belanger - cylindres (")	440 15
" 7	" " (égout quin)	46 35
" 8	Fauchon & fils - charbon (St. Urbain)	4 06
" 9	Magnolia Hotel (ru St. Urbain)	5 60
" 9	S. Leonard - charbon (")	6 00
" 10	C. Corbeil - (sable) ru St. Urbain	21 75
" 15	Gilbert - Pierre - bois - St. Georges	106 19 v
" 17	Mrs. Dusselle - dommages (ru du Parc)	5 00
" 17	Mrs. Dusselle - égout ru St. Urbain	4 00
" 26	Louis Dage - ciment - " "	335 30
Mai 7	F. Raipard - briques - " "	225 60
" 8	C. Corbeil - sable, ru St. Georges	103 50 v
" 14	J. P. Lavoie - 1 seau	1 50
" 17	Canada Iron Furnace Co. - briques (ru St. Georges)	210 50 v
" 17	J. B. Belanger - cylindres " "	36 210 v
" 28	W. Wilkie - boulanger " "	44 50 v
Juin 9	Jap. Tancat Clarke & Fortin	16 55
" 17	J. B. Belanger - cylindres - ru Clarke - 385 Boite	12 00
" 11	Chouinard - ru St. Georges	118 50 1945 61

1897		report :	194561
juin	14	W. Choineard - sur Casse Fortin	264 ✓
"	15	Siding - bique	100 ✓
"	26	J. Brunet & Co - bique	11200 ✓
"	26	Faucher & Fils - Charbon	639 ✓
juillet	7	W. Choineard - inles-Camillebope	45776 ✓
"	7	J. H. Belanger - replais	22660 ✓
"	7	Louis Dage - ciment	255.03 ✓
"	16	F. Mathias - Serruys	51.00 ✓
"	16	H. Tard -	1382 ✓
"	16	G. Desjardis - divers	156 ✓
"	17	A. Desjardis - dommages	500 ✓
"	17	L. A. Carrier	1930 ✓
			<hr/>
			303865

J. B. P. P. P.
 Ingénieur de la Ville St. Louis

Montreal, 22 juillet, 1897

~~384~~
 384

Égouts et Aqueduc Ville St-Louis.

Trouvés à la journée.

Liste des factures à payer pour les matériaux employés dans la construction des égouts et aqueducs, depuis le rapport du 25 janvier 1897.

1897					
juin	1 ^{er}	Institution des Sœurs Mères-les-Charité	do.	do.	18 54 ✓
"	1 ^{er}	do	do	do.	5 44 ✓
Mai	24	do	do	do	30 48 ✓
"	24	do	do	do	42 90 ✓
"	24	do	do	do	8 89 ✓
juin	16	Canada Iron Works Co. liques	do	do	143 00 ✓
"	16	J. Brunet & Co. liques	do	do	212 80 ✓
"	25	Merc. Sœurs Mères-les-Charité	do	do	17 46 ✓
juillet	6	do	do	do	14 17 ✓
					<u>493 25</u>

J. B. Buisson
Ingénieur Ville St-Louis

Montréal, 22 juillet, 1897

383

Cégouts & Aqueduc Ville St. Louis.

Travaux à la journée.

*Résumé du Cost des Travaux d'égouts
et d'aqueducs exécutés depuis le rap-
port du 25 janvier 1897.*

1^o Main d'œuvre :

817030

2^o Factures payées :

303865

3^o " " payés :

49825

1172220

*J. Boutevin
Ingénieur Ville St. Louis*

Montreal le 27 juillet 1897

~~382~~ 382

Montreal, 22 juillet 97

Accounts Paid

July 1	Paylist - Clarke and Fortin	✓	54412		
8	" "	✓	24365	✓	800-00
10	" "	✓	7684		
7	W. Choquard - Inuits, Count & Ware	✓	45776	Clarke & Fortin	
7	J.B. Belanger Explosives	✓	22460	" "	
7	Louis Daze Cement	✓	25803	" "	
16	F. Martini - Damages to Plouffe's House Clarke & Fortin	✓	1000	" "	
"	N. Ducot - Damages to Tuartel's House, Clarke & Fortin	✓	13821	" "	X
"	G. Desjardin & Linderis	✓	150	" "	
17	A. Desjardin - Damages to Tuartel's house - Clarke & Fortin	✓	500	" "	
"	L. A. Carier - Clarke & Fortin	✓	1920	" "	

Accounts Not Paid

June 12	Canada Iron Furnace Co Clarke and Fortin	✓	14300	X	"
16	J. Gruet Co - Bricks Clarke and Fortin	✓	21280	✓	"
July 6	D & D. Institute Clarke & Fortin	✓	1417	✓	
June 1	" " Wood	✓	1854	✓	
4	" " "	✓	889	✓	
25	" " "	✓	1746	✓	
1	" " "	✓	504	✓	
May 24	" " "	✓	3045	✓	
"	" " "	✓	4290	✓	

~~392~~ 391
 10 July - B. Gouache - downwash - 3.00 ✓
 22 " Lesage M.D. - Sains - 3.00 ✓

Accounts Montreal

Date	Location	Amount	Notes
1897 May 25	D & D Institute St George St	1869	✓
27	" " Clarke & Fortin	1954	✓
April 28	" " St George	11648	✓
May 26	" " Clarke & Fortin	2127	✓
April 30	" " St George	1530	✓
March 15	" " "	218 5.68	
"	" " St Urbain	217 5.69	
"	" " St George	284	✓
"	" " St Urbain	285	✓
20	" " "	70	✓
"	" " St George	75	✓
31	" " St Urbain	1765	✓
April 2	" " "	1578	✓
3	" " "	462	✓
March 27	" " "	1725	✓
June 29	" " Clarke & Fortin - credit lumber	19.89	✓
		17193	

~~321~~
390

notes pour le
 J. P. Leresques
 Comptable

Montréal, 2 Juillet, 1897.

1897			
Janvier	12	facture papier	75 52 (autre)
Mars	12	liste de paie - égout rue St Urbain	330 30 ✓
"	15	sidings d'un char de briques	.50 ✓
"	18	égout rue St Urbain	592 19 ✓
"	27	"	587 23 ✓
Avril	1 ^{er}	"	725 16 ✓
"	6	1 tonne (rue St. George)	.70 ✓
"	7	W. Chouinard - fer - ég. rue St. Urbain (99)	56 61 ✓
"	7	J. B. Belanger - explosifs - rue St Urbain 440. 15 ^e , ég. quai aux 66. 33 (100)	486 50 ✓
"	8	Faucher Fils - Charbon de forge rue Wasley	6 06 ✓
"	8	liste de paie - rue St. Urbain	225 85 ✓
"	8	" - " - St. George	343 02 ✓
"	9	Maglain Hotté - ég. rue St. Urbain (106)	5 60 ✓
"	9	E. Leonard - Charbon " (107)	6 00 ✓
"	10	Corbill - sable, rue St. Urbain	21 75 ✓
"	15	liste de paie -	29 27 ✓
"	15	" - " - rue St. George	516 93 ✓
"	15	Gilbert Pierre (bois) ?	106 19 ✓
"	17	Mrs. Penelle (rue du Parc - en haut)	4 00 ✓ (donnée par la propriétaire)
"	17	" (ég. rue St. Urbain)	4 00 ✓
"	22	liste de paie	139 27 ✓
"	22	" - " - ég. rue St. George	389 36 ✓
"	26	Louis Dazi (ciment, égout rue St. Urbain)	335 30 ✓
"	30	liste de paie - ég. rue St. Urbain	35 47 ✓
"	30	" - " - ég. rue St. George	444 15 ✓
Mai	7	F. Bayard - briques - ég. rue St. Urbain	225 60 ✓
"	8	liste de paie - rue St. Urbain	4 68 ✓
"	8	" - " - St. George ?	284 52 ✓ ?
"	8	C. Corbill - sable, rue St. George	13 50 ✓
"	14	liste de paie,	184 42 ✓
"	17	J. P. Leresques - saup. (comptable) ?	1 50 ✓
"	17	Canada Iron Furnace Co - briques (107) rue St. George	210 50 ✓ 6316 13

389

1897		report	621613
Mai	17	J. B. Belange - explorations, rue St. George ? (160)	362 10 ✓
"	20	liste de paie, rue St. George	18 00 ✓
"	20	" " Fortin ✓	97 93 ✓
"	28	" " Clarke - Fortin ✓	321 01 ✓
"	28	W. Willis - dimanche - rue St. George (172)	50 ✓
Jan	7	J. Duff	15 00
Jan	9	J. N. Durost ? (178)	16 55 ✓
"	9	J. B. Belange - explorations, rue Clarke & Fortin (177) ✓	66 85 ✓
"	14	Chouinard, rue St. George	15 30 ✓
"	14	" Fortin & Clarke ✓	264 ✓
"	15	paie à Fortin & Maliquette	2408 4.70
"	15	{ Arding Villeneuve - (biqne) { rue Clarke & Fortin (216) ✓	1 00 ✓
"	3	liste de paie - Clarke & Fortin ✓	439 92 ✓
"	10	" " " ✓	553 01 ✓
"	17	" " " ✓	646 04 ✓
"	25	" " " ✓	419 79 ✓
"	26	{ J. Brunet & Cie (biqne) { rue Clarke & Fortin ✓	112 00 ✓
"	26	Faudon & Fils - Charbon - Clarke & Fortin (244) ✓	639 ✓
			3347786

longueur égout St. George 228 $\frac{2}{3}$ mgs de la pelle à St. Urbain
 " Fortin 76 $\frac{2}{3}$ de la Lamer à Clarke
 " Clarke 318 de Fortin à St. Royal
 " St. Urbain 269 $\frac{2}{3}$ mgs de Bernard à St. Urbain
 890

~~319~~
 388

Montréal 22 Juillet. 1897.

à Son Honneur le Maire et à
M. M. les Conseillers de la
Ville St. Louis.

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous transmettre
ci-joint un rapport détaillé du coût des égouts et
d'égouts que vous avez fait faire à la fin de
la date de mon rapport précédent; c'est-à-dire le
28 Janvier, 1897 - le tout, depuis le 28 Janvier 1897.
Le montant est 11722.20⁺

J'ai l'honneur d'être M. M.
Votre très-obéissant serviteur
J. Guillet-Vanier
ingénieur Ville St. Louis.

~~318~~ 292

69 ans - St. Louis

20 Juillet 7

A. N. Vincent
Prop. de la
Comp. d'Assurances
de la Ville de
Montréal

Soit, on a vu que de voir, avec la
Commissaire de la Ville de Montréal, Monsieur, et faire suite à votre
bureau, s'il y a lieu, pour les comptes, pour lequel je suis et qui
se rapporte à la construction de l'édifice. J'aurai besoin de
celles pour lesquels on rapporte au Conseil de la Ville de Montréal
certaines dépenses de la Ville de Montréal, et de la Ville de
Montréal, par la Direction de la Ville de Montréal, comme par exemple
l'édifice de la Ville de Montréal.

Et de la
J. Louis Dumas
Propriétaire de la Ville de Montréal

393

58

J. EMILE VANIER.
Ingénieur & Civil

ET
Arpenteur Provincial.

BUREAUX
107 Rue St-Jacques.

Montreal le 28 Juillet

1897.

A son Honneur le Maire et
à M.M. les Conseillers de la
Ville St.Louis.

Messieurs-

J'ai l'honneur de vous transmettre un plan d'égouts de la
Ville d'Outremont, qui m'a été communiqué par Mr. Cooke.

Ce plan indique les superficies de cette partie du terri-
toire d'Outremont qui doit drainer à travers la Ville St.Louis jusqu'à
Montreal.

Il ne serait impossible de dire si ces superficies ou
nombre d'acres indiqué est bien exact, les renseignements nécessaires
ne se trouvant pas au complet sur le plan soumis.

Je crois M.M. qu'il serait très important que ce travail
de vérification fut fait, mais pour cela j'attendrai l'ordre de votre
Conseil.

Je suis parvenu à mettre la main sur les documents que
je cherchais au sujet des contrats pour droits de connexions d'égouts
des diverses municipalités qui environnent Montreal, et je vais inces-
samment vous faire rapport sur cette question.

J'ai l'honneur d'être M.M.

Votre très obéissant serviteur.

(Signé) J. Emile Vanier

Ingénieur Ville St. Louis.

P49/C5,12

8 9

2 4 6 8

140000
20
120000

Épave Ville de Louis

30 Juillet

7

Honorable Louis Beaubien
Cité.

Honorable Monsieur-

En réponse à la demande que vous me faisiez hier, je regrette d'avoir à vous dire qu'il serait impossible même en continuant la construction de l'égout de la Rue CADIEUX au MILE END, de faire descendre davantage le niveau des eaux qui remplissent actuellement la carrière, dont il a été question entre nous.

J'ai l'honneur d'être, Monsieur,

Votre très obéissant serviteur,

(signé) J. Guite Vanier

copie

#

395

Montreal, Aug. 4th 1897.

Ville St. Louis Aqueduct.

- 29 lengths 12" pipe
- 2 " 4" "
- 2 T 12x12x12
- 1 " 12x12x4
- 1 cross 12x12x4x4
- 2 reducers 12" to 10"
- 1-10" sleeve
- 2-10" valves
- 2-12" "
- 2-4 Plugs.
- 4- valve boxes 2 for 12" valves + 2 for 10" valves.

~~St. Louis Works~~

~~396~~

~~#~~

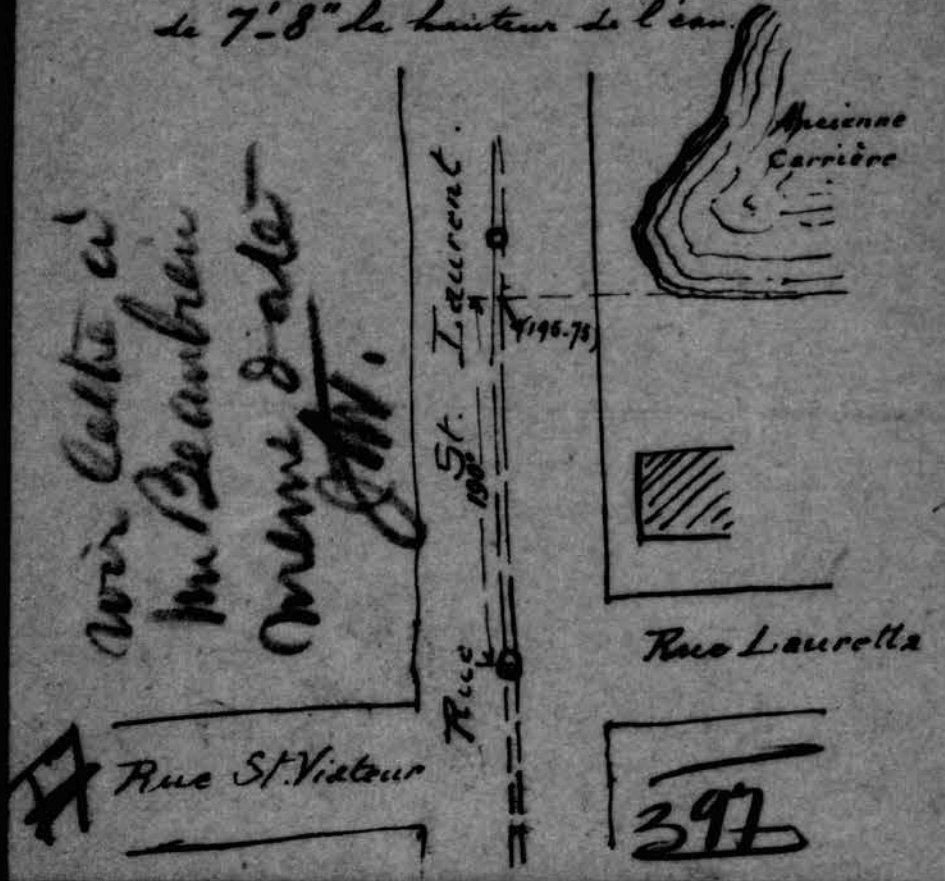
Ville St. Louis.

Ancienne carrière, rue St. Laurent,
(côté Est) au Nord de la rue Lauretta

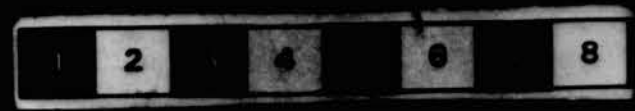
L'eau de la carrière se trouve
à la cote 203.44.

Le niveau de l'égout est à la
cote 195.75

Il serait donc possible de réduire
de 7'-8" la hauteur de l'eau.



P49/C5,12



Agout Montreal

12 Août

7.

L'Hon. Louis Beaubien
C i t é.

Hon. Monsieur-

En réponse à la demande que vous me faisiez hier, je dois vous dire qu'en faisant un branchement, de l'égout de la rue St. LAURENT vis-à-vis votre carrière un peu au-delà de la rue VIAUR, jusqu'à la carrière même, vous pourriez y faire descendre le niveau actuel de l'eau d'environ 7/8 pieds.

Veuillez me croire,

Votre très dévoué,

J. L. V.

~~#6~~ 398

Exempt

Ville de St. Louis

COMTE D'HOCHELAGA

St-Louis, P. Q., 12 Avril 1897

M^r J. P. Dain

M^r Veuillez accipier l'entendu du territoire
D'outremont drainant à la Cité de Montréal
à travers la ville de St-Louis

Par ordre du Comité General
A. J. Vézina

Dec. Jno.

Demanda

~~399~~
399

J. B. PATTON,
CIVIL ENGINEER
AND
PROVINCIAL LAND SURVEYOR.

SUBJECT, PLANS AND ESTIMATES
OF THE FOLLOWING:
BRIDGES, WATERWAYS,
DAMPS,
ROADS, RAILROADS, WHARVES,
SEWERAGE AND DRAINAGE,
TOWN SITE LAY OUT, ETC.

150 ST. JAMES STREET,

MONTREAL *17th Aug. 97.*

*J. B. Tannin Esq. C.E.
Imperial Buildings
Citi*

*Yours truly
J. B. Patton*

Dear Sir

*Mr. Longueue Chair-man Road Com-
mittee Bureauant has requested me to call on
you & inquire what other information you
need to enable you to report on drainage to your
Council. I called at your office but failed
to find you in. Will you kindly let me know
at your earliest convenience what other in-
formation you require & etc.*

*Yours truly
J. B. Patton.*

*23
in response
Bureauant
le 17 Aug 97
me a Patton*

400

Ville St. Louis.

Mesurage des travaux d'aqueduc exécutés
par M. M. Bastien et Valiquette
rue Lauretta et rue St. Laurent.

Rue Lauretta.

- ✓ 293 pieds tuyaux de 12"
- ✓ 2 valves de 12"
- ✓ 1 borne fontaine

Rue St. Laurent.

- ✓ 32 pieds tuyaux de 12"
- ✓ 2 réducts 12"/10" mesurant chacun 2' 6" de longueur
- ✓ 2 valves de 10"

N.B. Le manchon de 10" figurant au croquis
n'a pas été posé.

La tranchée qui a été ouverte rue St.
Laurent mesure 95' de longueur.

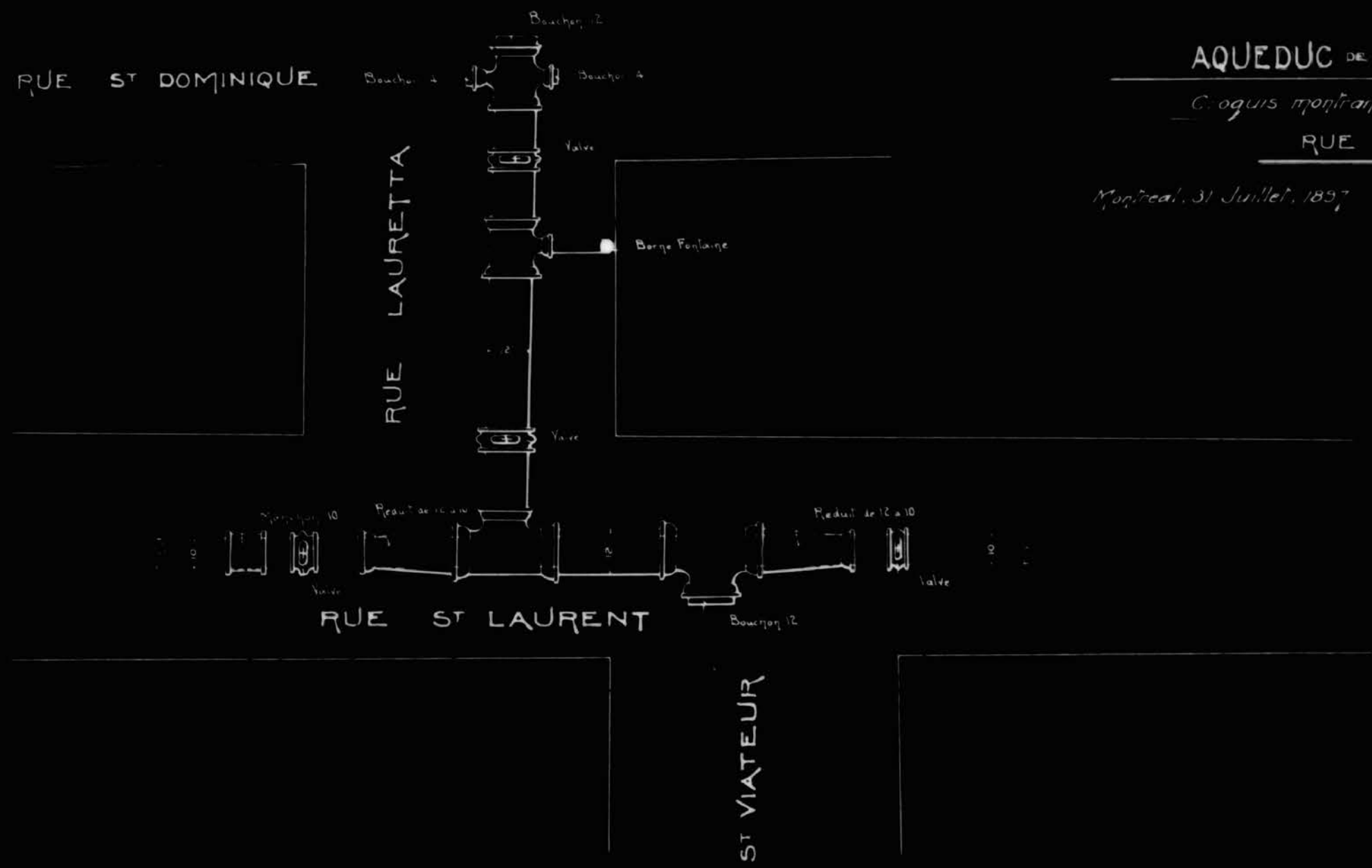
25 Août 1897

Bj

402

~~32~~

P49/C5,12



AQUEDUC DE LA VILLE ST LOUIS

Plan montrant la distribution des tuyaux

RUE LAURETTA

Montreal, 31 Juillet, 1897

*Projet
J. Guillet*

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

Ville de Lami 27 Aout 1897

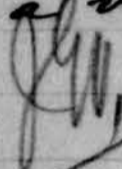
M. M^r. Bantzen & Valiquette
M^r. Le Coud

Messieurs

Seritz vous assez bon
de voir immédiatement, à
reposer & mettre en état possible
le remplissage de la Tranchée
à l'ouest de la Rue Robit.
Dans ce temps de déménagement
le Troffie la comme ailleurs
est plus actif que d'habitude.

Si vous pouvez dy voir sans...

Bien à vous



403

~~#76~~

The Standard Drain Pipe Company

Of St. Johns, P. I., Limited.

MANUFACTURERS OF SALT GLAZED VITRIFIED DRAIN PIPES AND CONNECTIONS, DOUBLE STRENGTH CULVERT PIPES, INVERTS, FLUE & STOVE LININGS, GULLEY TRAPS AND ALL KINDS OF FIRE CLAY GOODS.

St. Johns, P. I.,

Sept. 14 1897

J. P. Kamei Esq

My dear Sir

I am sorry to say that we cannot deliver this order for 12" Standard Pipe and as all the 12" Standard Pipe coming out of kiln for the next 10 days and sold & we have none in stock. Mr. Halsey has a lot booked - perhaps he knew of this order coming. We have promised to deliver him all that we have coming out for the next few days & after that we have orders booked for St. John N. B. & Sydney C. B. for 8 or 9 Cars. Many thanks for giving us the chance. I hope you will remember us next time & that we shall be able to avoid ourselves of your kindred.

Yours Very Truly

W. C. Trotter

P49/C5,12

4 4

2 4 6 8

J. EMILE VANIER.
Civil Engineer & Architect,

PROVINCIAL LAND SURVEYOR.

OFFICE.

207 St. James Street.

Montreal
Town of St. Louis
Aqueduc
1897

TOWN OF St. LOUIS

QUANTITIES HUTCHINSON STREET PIPE

- 22 Length 6" pipe
- 4 " 4" "
- 8 Branches 6x6x4
- 1 6"-4" bend
- 1 4" Valve
- 1 Valve box for 4" Valve
- 2 6" plugs
- 2 Nozzle hydrants

PARK AVENUE

- 4 7/8-10" Bands.

~~#4~~ 407

Yves / H. / H. / H.

20 Septembre ?

A Son Honneur le Maire
et à M.M. les Conseillers
de la Ville de St. Louis.

Messieurs-

Suivant instructions reçues de votre Conseil, il y a quelques
temps, j'ai fait la vérification sur place des superficies de drainage
du territoire d'Outremont, s'écoulant vers le Mile End. Il ne s'agit
pour le moment que de la partie qui tombe naturellement dans cette por-
tion de la VILLE St. LOUIS se déversant dans les égouts de la Cité de
Montreal.

Cette superficie serait de 310 acres, telle que donnée au
plan MASSEY + PATON Ingénieurs de la Ville d'Outremont.

Quant à fixer un taux à charger à Outremont, je suggère-
rais pour cela la formation d'un comité spécial chargé d'examiner avec
moi ce qui s'est passé ailleurs d'analogue etc- pour faire rapport à
votre conseil ensuite.

J'ai l'honneur d'être M.M.
J.P.

P49/C5,12

2 4 6 8

le 6 oct 97
Lettre à Cap. de St Louis les
documents sur cette affaire pour discussion
Cannexion Frains d'Albion

10
12 Jan/90

Agreement between City of Montreal
and Cote St Antoine
O. Marin No 12891

20
23 Jan/92

agr. City of Montreal
& Cote St Louis & St Louis
de ville Ent
O Marin 15314

30
5 Jul/88

Marche & Conventon
St Cuenegonde &
St Henri & Place
N. Perrodeau 6453

40
27 Nov/85

Marche Cite de Montreal
& St Cuenegonde

50
28 Mar/89

Rapport J. Varner
a St Henri
one plan

60
No. ordre
541

Lettre speciale de Cap. Ville a St Louis
a Ville Orchemont et cordons
a ete refuse par Vincent

409

Ville St. Louis.

Recurage des tuyaux à l'eau et accessoires
posés rue Hutchison par M. M. Balleu
et Valiquette.

1153 pieds de 6"

33 pieds de 4" (raccordement Beauvry)

2 bornes fontaines

1 valve de 4"

Montreal, 20 octobre 1897.

John H. Denis
Valiquette

410

Town of St Louis

Pipe and specials required on Casgrain and
St George Streets

— Casgrain Str. —

31 lengths of 6" pipe

1 - 6" plug

— St George Str. —

87 lengths of 4" pipe

1 - cross 12" x 12" x 4" x 4"

2 - 4" valves

2 - valve boxes for 4" pipe

2 - branches 4" x 4" x 4"

2 - 2 nozzle hydrants

2 - 12" plugs

St Louis

Montreal, October 20th, 1897

John P. St.

W. A. Loomis

412

P49/C5,12

105

1
2
3
4
5
6
7
8

AQUEDUC DE LA VILLE ST LOUIS

Croquis montrant la distribution des tuyaux

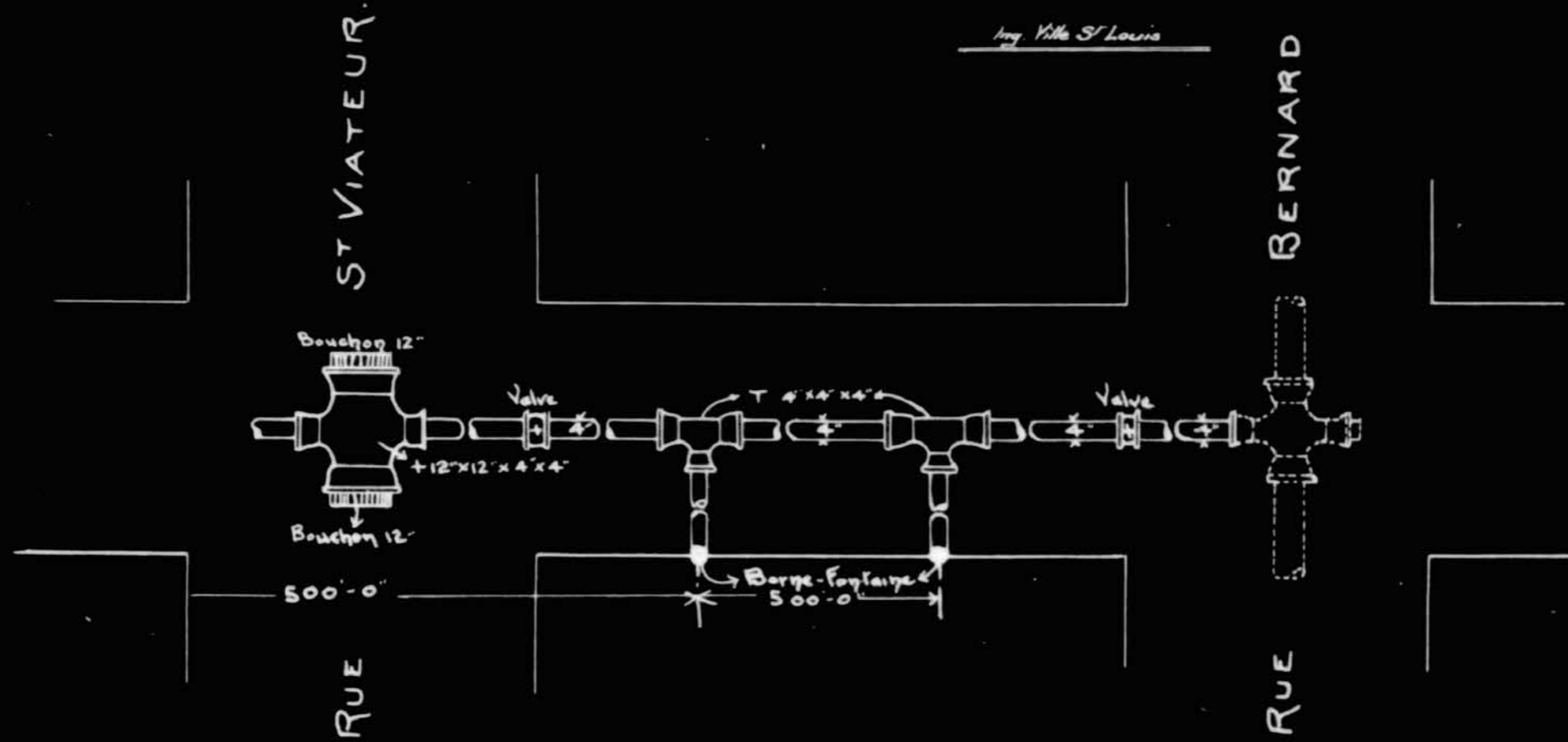
RUE ST GEORGES

Montreal,

1897.

Préparé par -

Ing. Ville St Louis



Montreal, Nov. 14th 1897.

Yonb
St. Louis

Town of St. Louis -
estimate of sewer on
Robin St. & Ave. du Kéopst
from Rue Carmel St. to the
Bushnell oil Co. -

W. Bushnell
Superintendent

10 Robin St. from Rue Carmel
to Ave. du Kéopst - 757 ft.
trenching the same as for
a brick sewer tile pipe
laid on same grade -

250.3	C. yds. of earth excavation	@ 0.60	\$150.18
1053.28	" " " rock	@ 3.00	3159.84
1250	" " " refilling	@ 0.20	250.00
757	ft. of 12" tile pipe laid	@ 1.50	375.50
60	Connections, plus of change of C. lbs		99.00
900	C. yds. of surplus material to be carted away	@ 0.30	270.00
14	Yds. of manhole	@ 7.00	98.00
4	Manhole covers laid	@ 10.00	40.00
	Shoring		200.00
			\$4642.52

20 Robin St. from Rue Carmel
to

200	C. yds. of earth excavation	@ 0.60	\$120.00
400	" " " rock	@ 3.00	1200.00
300	" " " refilling	@ 0.20	60.00
500	" " " material to be Carted away	@ 0.30	150.00
757	ft. of 12" tile pipe laid	@ 1.50	375.50
10	Yds. manhole	@ 7.00	70.00
4	Manhole covers	@ 10.00	40.00
	Shoring		100.00
			\$2115.50

414

Ave. du 11^e sept. - from Robin
to Bushnell's oil Co's
works - 410 ft.

100	6 yds. of earth excavation	@ 0.60	60.00
200	" " " rock	@ 3 ⁰⁰	600.00
250	" " " refilling	@ 0.20	50.00
150	" " " materials to be Carted away	@ 0.30	45.00
410	ft. of 12" tile pipe laid	@ 0.50	205.00
5	Jobs of manhole	@ 7 ⁰⁰	35.00
2	Manhole covers	@ 10 ⁰⁰	20.00
	Shoring		100.00
			<u>1115.00</u>

413

Montréal 29 Novembre 1897.

*Ignace
Villeneuve
Louis*

A son Honneur le Maire
et à M.M. les Conseillers
de la Ville St. Louis.


Messieurs-,

J'ai l'honneur de vous soumettre ci-joint un état détaillé
de la dépense encourue pour travaux d'égouts depuis la date de mon der-
nier rapport le 22 juillet dernier.

Le tout se monte à \$7788.84 certains petits
items omis dans mon rapport du 22 Juillet dernier sont compris dans le
montant donné ci-dessus.

J'ai l'honneur d'être M.M.

Votre très obéissant serviteur,


Ingénieur de la Ville St. Louis

421

Egouts Ville St Louis

Travaux a la fournee
Main d'oeuvre requise
pour la construction
des egouts depuis le rapport
du 22 juillet 1897

				#
1897	juillet 15	Liste de paie	St George	800 ✓
	30	"	" Rametta	5396
Aout	6	"	" "	27396
	13	"	" "	28846
	21	"	" "	19257
	25	"	" Clarke Fortin	2250
	"	"	" Rametta	8149
Sept	3	"	" "	3066
	10	"	" Hutcheson	43810 ✓
	22	"	" "	44136 ✓
	24	"	" "	38764 ✓
	30	"	" "	21200 ✓
Oct	7	"	" "	13058 ✓
	9	"	" Casgrain	34325
	15	"	" "	13030
	"	"	" St George	18292 ✓
	21	"	" "	56232 ✓
	"	"	" Casgrain	8871
	28	"	" "	8520
	"	"	" St George	53279 ✓
Nov.	4	"	" "	28917 ✓
	"	"	" Bernard Laurent	2682
	11	"	" "	36320
	"	"	" St George	10326 ✓
				523914

420

29 Nov 97

Egouts Ville St Louis

Travaux à la journée
 Liste des factures payées
 pour les matériaux employés
 dans la construction des
 égouts depuis le rapport du
 22 juillet 1897

		#	¢	
1897	10	B. Couache	3 00	3 00
	16	H. Turcot #1382 au lieu de 3.87 Change dans le rapport du 22 juillet		
	22	Clarke Fortin	10 00	
	27	Pesage M. D. sous Clarke Fortin	3 00	
Aout	4	W. Chouinard Clarke Fortin	87 22	
	"	M. Hotte St George	3 57 ✓	
Sept.	2	Arthur & Capelle Egouts généraux	2 75	
	7	J.B. Belanger Rametta	69 15	
	9	O. Valiquette "	55 38	
	10	W. Chouinard "	129 45	
	30	Faucher & fils Hutchison	597 ✓	
	30	W. Chouinard "	84 93 ✓	
Oct	6	J.B. Belanger "	178 50 ✓	
	"	C. Corbil "	13 50 ✓	
	13	W. Chouinard "	510 92 ✓	
	21	J. Brunet-A. "	183 20 ✓	
	"	" Clarke Fortin	101 00	
	"	P. Forget Egouts généraux	2 50	
	27	C. Corbil Egouts St. Georges	23 25 ✓	
Nov.	2	J.B. Belanger St. George	268 00 ✓	
	11	Canda Iron Furnace & Casgrain	71 00	
			120674	

419

29 Nov 97

Logouts Ville St Louis

*Travaux a la journée
 Liste des factures non payées
 pour les matériaux employés
 dans la construction des égouts
 depuis le rapport du 22 juillet 1897*

<i>Date 1897</i>			<i>Pues #</i>	<i>Montants</i>
May 27	<i>S & B Institute</i>	<i>St George</i>	<i>169</i>	<i>162</i>
Nov. 27	" " "	<i>Clarke & Fortin</i>	<i>1954</i>	
Avril 28	" " "	<i>St George</i>	<i>1648</i>	
May 26	" " "	<i>Clarke & Fortin</i>	<i>2127</i>	
Avril 30	" " "	<i>St George</i>	<i>1520</i>	
Mars 15	" " "	"	<i>568</i>	
"	" " "	<i>St Urbain</i>	<i>569</i>	
"	" " "	<i>St George</i>	<i>284</i>	
"	" " "	<i>St Urbain</i>	<i>285</i>	
20	" " "	"	<i>75</i>	
"	" " "	<i>St George</i>	<i>75</i>	
31	" " "	<i>St Urbain</i>	<i>1765</i>	
Avril 2	" " "	"	<i>1578</i>	
3	" " "	"	<i>462</i>	
March 27	" " "	"	<i>1725</i>	
June 29	" " "	<i>Clarke & Fortin</i>	<i>1989</i>	
Sept 1	<i>P. Amesse</i>	<i>Lauretta</i>	<i>162</i>	
" 13	<i>Inst. S. M.</i>	<i>Kautchison</i>	<i>2912</i>	
30	" " "	"	<i>350</i>	
Nov. 8	<i>W. Chouinard</i>	<i>St George</i>	<i>4500</i>	
"	" " "	<i>Casgrain</i>	<i>15177</i>	
"	" " "	<i>St George</i>	<i>24500</i>	
"	" " "	<i>Bernard & Faurel</i>	<i>8167</i>	
			<i>74261</i>	

29 Nov 97

418

Town of St Louis

Pipe and specials required on St Lawrence
and Bernard Streets

St Lawrence Street

45 lengths of 10" pipe

3 " " 4 "

1-10" Valve box

1-10" Valve

1-T 10"x6"

1-T 10"x4"

1-10" plug

1-2 No. 1 hydrant

Town of St Louis

Bernard Street

20 lengths of 6" pipe

1-6" Valve

1-6" Valve box

1-6" Sleeve

Montreal December 4th 1897

~~423~~

Journal St. Louis
Water Works

17 décembre 1897.

Mesurage des canalisations d'eau faites
par M. M. Bastien et Valiquette
à Ville St. Louis.

I. Rue St. Georges (de St. Viateur à Bernard)

✓ 1022 pieds de tuyaux à l'eau de 4"

✓ 2 bornes fontaines

2 tés de 4" x 4"

1 croix de 12" x 12" x 4" x 4"

✓ 2 valves de 4", avec boîtes, etc.

II. Rue Bernard (de Clark à St. Laurent)

✓ 223 pieds de tuyaux à l'eau de 6"

✓ 1 valve de 6"

III. Rue St. Laurent (de Bernard à
Manufacture Charbonneaux)

✓ 542 pieds de tuyaux à l'eau de 10"

✓ 1 borne fontaine

1 té de 10" x 6"

1 té de 10" x 4"

✓ 1 valve de 10", avec boîte, etc.

IV. Rue Casgrain (de Maguère au Nord)

372 pieds de tuyaux à l'eau de 6"

424

(Carnet 110 - page 26)
(Carnet 108 - page 20)

J. ÉMILE VANIER.
Ingenieur Civil
 ET
 Arpenteur Provincial
 .. BUREAUX ..
 107 Rue St-Jacques.

Montreal 20 Dec. 1897.

Copie Bureau

La Corporation de la Ville St.Louis

Dt. à

BASTIEN & VALIQUETTE

1897

Juil.5	4 Couvertcles de "manholes".....à	9 00	36 00
" 21	2 Puisards St.Georges en fonte.....à	24 50	49 00
Aout 16	2 Couvertcles de "manholes".....à	9 00	18 00
Sept.17	2900"caps" (500 le 1000)		14 50
	1 lot de brique(d'après vérification prix fixé avec le time keeper DESROCHER.....		10 00
Oct. 2	4 Couvertcles de "manholes".....à	9 00	36 00
" 21	1 " " " ".....à	9 00	9 00
Nov.19	4 puisards St.Georges.....à	24 50	98 00
	4 couvertcles de "manholes".....à	9 00	36 00
Dec.20	4 " " " ".....à	9 00	<u>36 00</u>

\$342.50

425

Valiquette

Montreal 30 Décembre 1897.

Copie Bureau

A son Honneur le Maire
et à M.M. les Conseillers de la
Ville St. Louis.

Messieurs,

J'ai l'honneur de vous soumettre ci-joint des états détaillés concernant des travaux d'aqueduc exécutés par M.M. BASTIEN & VALIQUETTE pour le compte de votre Corporation, le tout suivant taux en cours et depuis la date de mon dernier rapport sur le même sujet en Juin dernier.

Ci-joint vous trouverez aussi une copie de facture pour matériaux fournis à votre Corporation par les mêmes contracteurs et se rapportant à la confection des égouts à la journée.

Ces états seraient les suivants, savoir

1 ^{er} Travaux d'aqueduc principaux se montant	\$5560 43
2 ^{es} Services d'eau particuliers.....	1777 80
3 ^{es} Fournitures pour égouts.....	<u>342 50</u>
Total.....	\$7680 73

J'ai l'honneur d'être M.M.

Votre très obéissant serviteur,

J. Emile Vanier
Ingénieur Ville St. Louis.

431

VILLE ST. LOUIS

Copie Bureau

TUYAUX A L'EAU ET ACCESSOIRES POSÉS PAR M.M. BASTIEN
 & VALIQUETTE, SUR LES RUES HUTCHISON, St GEORGE, LAURETTE,
 BERNARD, St. LAURENT, CASGRAIN ET PARS, SUIVANT CONTRAT EN
 COURS, MESURAGES, & VALUATIONS etc -

TRAVAUX DE L'ANNEE 1897.

EXÉCUTES DEPUIS RAPPORT ANTERIEUR DU SOUSSIGNÉ

<u>RUE HUTCHISON (De Beaudry à Boulevard)</u>			
1158	Pds. courants de tuyaux de 6"		
	posé.....	1 16	1837 48
38	Pds. courants de tuyaux de 4"		
	posé.....	0 88	27 06
1	Valve de 4" posée.....	12 00	12 00
1	Boite de valve posée.....	6 80	6 80
8	Bornes fontaines "	100 00	200 00
1	Raccord au tuyau existant de la rue Beaudry.....		5 00
			<u>\$1588 84</u>
<u>RUE St. GEORGE - (De Viateur à Bernard)</u>			
1022	Pds. courants de tuyaux de 4"		
	posé.....	0 88	838 04
2	Valves de 4" posées.....	12 00	24 00
2	Boites de valves "	6 80	13 60
2	Bornes fontaines "	100 00	200 00
2	Raccords aux tuyaux existants à la Rue VIATEUR et BERNARD.....	5 00	10 00
			<u>\$1086 64</u>
<u>RUE LAURETTE. (De St. Laurent à St. DOMINIQUES)</u>			
293	Pds. courants de tuyaux de 12"		
	posé.....	2 10	615 30
2	Valves de 12" posées.....	49 00	98 00
2	Boites de Valves "	6 80	13 60
1	Borne fontaine "	100 00	100 00
			<u>\$826 90</u>
	A Reporter.....		\$3500 88

430

	Reporté.....			\$3500 00
<u>RUE St. LAURENT (De Viateur à Laurette)</u>				
22	Pds. courants de tuyaux de 12" posé.....	2 10	67 20	
2	Valves de 10" posées.....	26 00	72 00	
2	Boites de Valves "	6 80	18 00	
2	Raccords au tuyau de la Rue St. LAURENT.....	10 00	<u>20 00</u>	\$172 80

<u>RUE BERNARD(De Clarke à St.Laurent)</u>				
222	Pds. courants de tuyaux de 6" posé	1 16	258 08	
1	Valve de 6" posée.....	20 50	20 50	
1	Boite de Valve "	6 80	6 80	
1	Raccord au tuyau existant de la Rue Bernard.....	5 00	<u>5 00</u>	\$290 38

<u>RUE St. LAURENT (De Bernard à manufacture Charbonneau)</u>				
542	Pds. courants de tuyaux de 10" posé	1 76	353 92	
1	Valve de 10" posée.....	26 00	26 00	
1	Boite de valve ".....	6 80	6 80	
1	Berne fontaine posée.....	100 00	100 00	
1	Raccord au tuyau existant de la Rue St.Laurent.....		<u>10 00</u>	1106 72

<u>RUE CASGRAIN(De Rue Maguire à Carrière Beaubien)</u>				
372	Pds. courants de tuyau de 6" posé.....	1 16	421 52	
1	Raccord au tuyau existant de la Rue Maguire.....	5 00	<u>5 00</u>	426 52

<u>RUE DU PARC</u>				
1	Changement fait au tuyau de 10" de l'aqueduc de la Rue du Parc à la jonction de l'égout venant de la Rue HUTCHISON avec celui de la rue du Parc et ayant nécessité, pour le passage du tuyau sous l'égout, le bris du tuyau existant, l'introduction de 4 courbes de 10" de deux manchons de 8 joints nouveaux etc, le tout évalué.....		<u>52 52</u>	52 52
	Total.....			\$ 5560 43

Montreal Dec. 20, 1897

J. Emile Vanier
Ingénieur Ville de St Louis

429

Ville St. Louis

Services d'eau particuliers mis en place par M. M. Bastien & Valiquette depuis le rapport du 24 Juin 1897.

Copie Bureau

N ^o de l'orare	Mois	Date	Cuvrage	Longueur	Taux	Montants	Total
<u>1^o Rue Clark</u>							
656	Juillet	6	Nephtalie David	1 double	28' @ 1.10	\$ 30 80	
664	"	23	L. Villeneuve	1 simple	26' @ 0.70	18 20	
665	"	29	Thos. J. Dionne	1 double	36' @ 1.10	39 60	
671	Aout	25	Phi. Saumur	1 "	33' @ 1.10	36 30	
670	"	27	Mac. Simard	1 "	38' @ 1.10	41 80	
Spécial	Sept.	18	Jos. Juteau	1 "	38' @ 1.10	41 80	
674	Oct.	8	Mr. Lyman	1 "	37' @ 1.10	40 70	
683	"	12	D ^{me} Rou Delima Heveu	1 simple	37' @ 0.70	25 90	
685	"	20	Payette et Labelle	1 double	36' @ 1.10	39 60	
687	"	21	Ferd. Depin	1 "	36' @ 1.10	39 60	
687	"	21	"	1 simple	36' @ 0.70	25 20	
696	"	24	M. Hotté	1 "	37' @ 0.70	25 90	
696	"	24	"	1 double	37' @ 1.10	40 70	
695	Nov	18	Fevier Carrière	1 "	37' @ 1.10	40 70	
691	"	26	A. Giroux	2 "	37' @ 1.10	81 40	\$ 568 20
<u>2^o Rue Waverly</u>							
676	Oct	7	R. Neville	1 simple	37' @ 0.70	25 90	
677	"	8	"	1 simple	37' @ 0.70	25 90	
678	"	8	"	1 "	37' @ 0.70	25 90	
680	"	8	"	1 "	37' @ 0.70	25 90	
679	"	11	"	1 "	37' @ 0.70	25 90	
681	"	12	"	1 "	37' @ 0.70	25 90	
682	"	12	"	1 "	37' @ 0.70	25 90	
698	Nov	27	Wm Robitaille	2 doubles	37' @ 1.10	81 40	262 70
							\$ 830 90

428

N ^o de l'ordre	Mois	Date	Ouvrage	Longueur	Taux	Montants	Total
<u>Rapporté</u>							\$ 830.90
<u>3^e Rue Mance</u>							
651	Juillet	3	E. J. Wooster 1 double	33'	@ 1.10	\$ 36 30	
664	"	23	Gardner Booth 1 "	32'	@ 1.10	35 20	
684	Oct.	16	Mr. Wooster 1 "	32'	@ 1.10	35 20	
686	"	18	W. J. Bailey 1 "	32'	@ 1.10	35 20	141 90
<u>4^e Rue St. Urbain</u>							
658	Juillet	29	Carrière et Choimard 2 doubles	31'	@ 1.10	68 20	
666	Sept.	25	Mr. Wisentainer 1 "	33'	@ 1.10	36 30	
666	"	"	" " 1 simple	33'	@ 0.70	23 10	
700	Dec.	9	A. Lavigne 2 doubles	36'	@ 1.10	79 20	
702	"	11	" " 1 "	36'	@ 0.70	25 20	232 00
<u>5^e Rue Lauretta</u>							
667	Sept.	18	A. Loyer 5 doubles	35'	@ 1.10	192 50	
668	"	"	Robt. Miller 1 "	36'	@ 1.10	39 60	232 10
<u>6^e Rue St. George</u>							
694	Nov.	19	C. Dubé 2 doubles	32'	@ 1.10	70 40	
697	"	23	J. O. & R. S. Grappier 1 "	32'	@ 1.10	35 20	105 60
<u>7^e Rue Belanger</u>							
688	Nov.	3	Delle M. Morency 3 doubles	32'	@ 1.10	105 60	105 60
<u>8^e Rue Casgrain</u>							
693	Nov.	5	Arthur Sigouin 1 double	30'	@ 1.10	33 00	33 00
<u>9^e Ave. du Parc</u>							
672	Sept.	13	Jos. Muesnier 1 simple	43'	@ 0.70	30 10	30 10
							1711 20

427

N ^o de l'ordre	Mois	Date	Ouvrage	Longueur d'aue	Montants	Total aue
			Rapporté			\$ 1711 20
			<u>10^e Rue Young</u>			
697	nov.	27	André Benard 1 double	37' @ 1.10	\$ 40 70	
697	"	"	" " 1 simple	37' @ 0.20	25 90	66 60
					<u>total</u>	<u>\$ 1777 80</u>

Montréal 20 Décembre 1897

J. Guite Venis
 Ingénieur Ville de Louis

~~426~~

Egouts Ville St Louis

Travaux à la Journée, main d'œuvre
requise pour la Construction des égouts
depuis le rapport du 29 Novembre 1897

1897		— " —			
Oct 28	Liste de paie	Rue St-Jeorges			
		Portée dans rapport du 29			
		Novembre à 532.71 au			
		lieu de 532.79, différence		\$	0.08 ✓
Nov. 19	Liste de paie	Rue Bernard		376.62	
" "	" "	" St-Jeorges		159.71 ✓	
" 29	" "	" B + St-L.		452.90	
" "	" "	" St-Jeorges		144.23 ✓	
Dec 2	" "	" B + St-L.		392.41	
" "	" "	" St-Jeorges		12.88 ✓	\$
" "	" "	" Manca		137.68 ✓	1676.51

Muniçal 27 Dec 1897

J. Guillet
Ingénieur Ville St Louis

434

Egouts Ville St Louis

i'rapport à la Journée, liste des
factures non payées pour les ma-
tériels employés dans la Construction
des égouts depuis le rapport du 29
Nov. 1897

1897				
Nov.	2	W. Cloumard - 12 Rue St-Jean		
		pour divers & divers, facture		
		de portés dans rapport du		
		29 Nov. 97 @ 151.77 au		
		lieu de 157.77, différence		\$ 6.00 ✓
"	19	Jos. Poirier, charbon, Rue St-Jean		3.70 ✓
"	5	C.D.F. Co lique " " "		72.00 ✓
"	"	" " " " St-Jean		72.00
"	16	Fauchoy fils, charbon, " "		2.75
"	27	H. Aubry, divers Rue St-Jean		4.25 ✓
"	20	E. Leonard, charbon, St-Jean		3.00
"	"	" " " " St-Jean		1.50 ✓
"	18	Jos. Poirier Co lique " "		302.60 ✓
"	"	" " " " Caspary		86.80
				<u>\$ 554.60</u>

Montreal 27 Dec 1897

J. Guite-Vauier
Ingénieur Ville St Louis

433

Egouts Ville St Louis

Travaux à la Journée; liste des
factures payées pour les matériaux
employés dans la construction des
égouts depuis le rapport du 29 Nov. 1897

1897 Nov 19	Cyrille Corbeil - sable pour égout rue St-Jean -	\$ 4.50 ✓	
" 12	Joseph Maillet, bois c. cradle pour égout rue Caspary -	36 96	
" "	do - do - do - do - rue St-Jean -	62 46 ✓	10392
à déduire: facture du 10 Nov 2, J.B. Belanger employé rue St-Jean. portés dans le rap- port du 29 Nov. 97 à 265 ⁰⁰ au lieu de 265 ⁰⁰ , différence			7 00 ✓ \$ 9692
Dec 12	J.B. Belanger, employé égout rue Bernard & St-Laurent	201 50	
	do - do - rue de la	85 50	317 00
		<u>total</u>	\$ 413 92

Montreal 27 Decembre 1897

J. Guite D'Amie
Ingénieur Ville St Louis

432