

VILLE DE SAINT-LOUIS

ÉGOUTS ET AQUEDUC

**Compte avec la Montreal
Water and Power Co.**

6 juillet 1905 - 12 mars 1906

P49/C5,33

Compte
M. W. P. Co

Revenus et
factes par la M. W. P. Co.


Montréal, 11 Janvier 1898.

Mr. A. F. Vincent,
Sec. Tres.
Ville St. Louis, P. Q.

Monsieur-

Comme suite à votre ordre du 7 décembre écoulé, j'ai l'honneur de vous transmettre le relevé général des sommes dues à la Corporation par la "MONTREAL WATER & POWER Co." à la date du 31 décembre 1897.

Veillez agréer, Monsieur, l'assurance de mes sentiments les plus dévoués.


Ingénieur Ville St. Louis.

V

*Comptes
avec M. W. P. Co*

November 2nd.

8.

Mr. W. P. Co

To the Secretary of
the Montreal Water & Power Co.
C i t y.


Dear Sir-

I beg to send you herewith a tabulated statement of the amount^s
your Company owes up to September 1st last for pipe laying, trenching
etc, according to special agreement, to the Corporation of the Town of
St. Louis -

All details could be furnished to you whenever
needed.

I remain, dear Sir,

Yours truly,



Engineer Town of St. Louis.

P49/C5,33

1 2 3 4 5 6 7 8

Copies du Bureau

État des sommes dues à la Corporation de la Ville St. Louis
par la "Montreal Water & Power Co."
au 1^{er} Septembre 1898.

Rapports de l'Ingénieur de la Corporation	Objet des rapports.	Coût de l'exécution de la tranchie principale	Coût de l'exécution des services privés	Coût des travaux de Bastien et Valiquette	Coût de divers travaux.	Total
31 décembre 1897	État détaillé des sommes dues à la Corporation de la Ville St. Louis par la "Montreal Water & Power Co." au 31 décembre 1897.					108.184 35
10 Janvier 1898	Travaux d'aqueduc exécutés par M. M. Bastien et Valiquette (services privés)			118 80		118 80
10 do	Répartition tranchies de services privés rue Manne		40 62			40 62
9 mai	Travaux d'aqueduc (conduite principale, bornes fontaines, etc) rue Manne, rue Clarke et rue Hutchison.			5566 52		5566 52
1 septembre	Répartition des remises à être faites pour les tranchies des tuyaux d'aqueduc principaux et des tuyaux des services privés, rue Bernard, rue St. Laurent, rue Clarke, rue Hutchison et rue Manne	5337 61	11 18			5348 79
1 do	Répartition des remises à être faites pour les tranchies des services privés rue Manne, rue St. Georges, rue Waverley, rue Clarke, rue Sanguinet, rue Hippolyte, rue Cosgram, rue St. Dominique et rue St. Louis.		163 99			163 99
		* 5337 61	* 215 79	* 5685 32	" "	* 11238 72
	A ajouter frais d'ingénieur payés par la Corporation, soit 5%					591 94
	Total					* 11.800 66
31 décembre 1897	État des sommes dues par la "Montreal Water & Power Co." au 31 décembre 1897					* 108.184 35
	Total général.					* 109.985 01

Montreal, le 1^{er} octobre 1898

Ingénieur Ville St. Louis.

Etat des sommes dues à la Corporation de la Ville St. Louis
par la "Montreal Water and Power Co"
au 1^{er} Septembre 1898.

Rapports de l'Ingénieur de la Corporation.	Objet des Rapports.	Coût de l'exécution de la tranchée princ ^{ale}		Coût de l'exécution de la tranchée des services privés.		Coût des travaux divers exécutés par M ^{rs} Bastien & Valiquette		Coût de divers travaux		Total.	
		¢	¢	¢	¢	¢	¢	¢	¢	¢	¢
10 Janvier 1898	Travaux d'aqueduc exécutés par M. M. Bastien et Valiquette (services privés.)							118	50		118 50
10 Janvier 1898	Répartition de tranchées de services privés rue Manue			40	62						40 62
9 Mai 1898	Travaux d'aqueduc (conduite principale, bornes-fontaines, etc) rue Manue, rue Clarke et rue Hutchison.							5566	52		5566 52
1 ^{er} Septembre 1898	Répartitions des remises à être faites pour les tranchées des tuyaux d'aqueduc principale et des tuyaux des services privés, rue Bernard, rue St. Laurent, rue Clarke, rue Hutchison et rue Manue	5337	61			11	18				5348 79
1 ^{er} Septembre 1898	Répartitions des remises à être faites pour les tranchées des services privés rue Manue, rue St. Georges, rue Waverley, rue Clarke, rue Sanguinet, rue Hippolyte, rue Casgrain, rue St. Dominique et rue St. Louis							153	99		153 99
		¢ 5337	¢ 61	¢ 215	¢ 79	¢ 5685	¢ 32	"	"	¢ 11238	¢ 72
	Reputer, frais d'Ingénieur payé par la Corporation, soit 5%										561 94
	Total										¢ 11800 66
31 Décembre 1897	Etat des sommes dues par la "Montreal Water and Power Co" au 31 décembre 1897										108184 35
	Total général										¢ 109.985 01

Montreal, le 1^{er} Octobre 1898.

Ingénieur de la Ville St. Louis.

Statement of accounts due to the Corporation of the Town of St. Louis by the "Montreal Water & Power Co."
From 27 September 1898 to

Date of reports	Subject matter contained in reports	Cost of trenches for main pipes		Cost of trenches made for private services		Cost of work done by Messrs Boston & Valiquette		Cost of the general works	Totals.	Remarks
		\$	¢	\$	¢	\$	¢			
1898										
Dec 27	Work done by Messrs Boston & Valiquette since last report					95	15			
" 27	Private services by " + " " January 10 th 1898					1446	70			
Jan. 31	Repartition private services on St. Lawrence Clock St. Urbain Waverly, St. George, Renee Lane (between Maine & St. Urbain) the Coliseum Bernard, Hippolyte Cadieux Sauguiset			783	89					
" 31	Trench for main on Lane 10-411 (near Depot Avenue) St. Dominique	364	11							
Feb. 27	Water pipes etc laid by Boston & Valiquette on Lane 10-411 + St. Dominique					371	00			
" 27	Private services laid by Boston & Valiquette since January 1899					201	10			

État des dépenses faites à la Corporation de la Ville St-Eouis par la Montreal Water and Power Co
au 31 décembre 1897 -

Rapports de l'Ingénieur de la Corporation	Objets des rapports	Prix de l'excavation de la tranchée propre	Prix de l'excavation de la tranchée des services privés	Coût des travaux excédant par les particuliers et Body	Coût de ces travaux	Total
9 décembre 1893 20 janvier 1893	Evaluation des travaux d'excavation et de remplissage de la tranchée à l'ouest St-Joseph de Hippolyte à St-Dominique, rue Hippolyte (de Mont-Royal à St-Joseph) rue Mont-Royal de Carrière à St-Thomas, rue St-Dominique (de Mont-Royal à St-Joseph et de St-Eouis à St-Eugène) Rue Robier (de Mont-Royal à St-Eouis) rue Fortin (de Mont-Royal à St-Eouis) rue Stuart (de Mont-Royal à St-Joseph) rue St-Laurent (de Mont-Royal au Trinitaire) rue Cadieux (de Mont-Royal à Elmira) rue St-Eouis (de Drolet à 485' de St-Thomas) Beauvray et Avenue du Parc.					20919 46/1 9044 01
5 mai 1893	Balances des travaux de la rue St-Eouis (de St-Eouis à l'Église)					579 86
21 septembre 1893	Repartition des tranchées principales, de services privés et de bornes fontaines					1157 02
"	Tranchées des bornes fontaines					275 72
"	id de services privés en 1892					1157 02
9 décembre 1893	Evaluation des travaux d'excavation et de remplissage de la tranchée, comprenant en outre des rues mentionnées dans le rapport du 20 janvier 1893, des rues Beauvray et Avenue du Parc.					1157 02
31 décembre 1893	Evaluation du coût de la réparation de la tranchée principale des tuyaux à l'eau, exécutée par la Corporation sur les rues Robier, Stuart, Cadieux, Granges Hippolyte, St-Dominique, St-Laurent, du Parc, Beauvray, de Mont-Royal, Fortin, St-Joseph, St-Eouis.					2757 77
25 janvier 1894	Evaluation du coût des travaux d'excavation exécutés par les propriétaires dans les rues Cadieux, Fortin, Hippolyte, de Mont-Royal, Robier, St-Dominique, St-Joseph, St-Laurent, St-Eouis, Stuart (services privés)					3210 60
12 décembre 1894	Repartition services privés rue St-Eouis					1157 02
29 mars 1894	id tranchée principale et services privés rue Robier	2011 31				2044 44, 529 96
"	id id id id rue Stuart					986 90, 240 49
"	id id id id rue St-Joseph					186 27, 99 68
"	id id id id rue Fortin					516 25, 22 66
"	id id id id rue Hippolyte					1194 42, 308 06
"	id id id id Av. Mont-Royal					2714 03, 184 94

								principale	privé	B. et V.	Services
✓ 29	mars	1894	Répartition tranchée principale et services privés	rue Beaudry				381 93			
✓ "	"	"	✓ id id id	id id	rue St. Dominique			2237 37	427 71		
✓ "	"	"	✓ id id id	id id	rue St. Louis			4347 06 4730 42	268 46		
✓ "	"	"	✓ id id id	id id	rue Cadieux			403 00	150 07		
✓ 21	novembre	1894	id id id	id id	rue Belair (de Mont Royal vers le N.)			183 28	41 02		
✓ "	"	"	✓ id id id	id id	rue St. Joseph (de Robit à Stuart)			310 65	25 69		
✓ "	"	"	✓ id id id	id id	rue Solbina			304 51	26 02		
✓ "	"	"	✓ id id id	id id	rue de Gaspé (de St. Louis à Beaubien)			1321 49	259 90		
✓ "	"	"	✓ id id id	id id	rue Casgrain (id id)			1119 26 1126 46	282 19		(112646)
✓ 12	décembre	1894	Répartition supplémentaire services privés	Av. du Parc (de Mont Royal vers le N.)				551 96	228 76		
✓ 18	mars	1895	id id id	Av. du Parc (de St. Louis à 200' environ de Bernard)				2685 40	3 83		
✓ 29	mars	1894	id id id et services privés	rue St. Laurent				4239 42	5206 31		
✓ 5	avril	1895							966 89		
7	octobre	1895	Travaux d'aqueduc exécutés par M. M. Bastien et Valiquette							7044 10	0
4	novembre	1895	id id id id id id							740 00	0
4	"	"	id id id id id id							477 50	0
✓ 16	avril	1896	Répartition tranchée services privés	Av. du Parc, rues St. Laurent, Casgrain, St. Dominique, Av. de Gaspé, rues St. Louis, Fortin, Av. Mont Royal				561 24	532 36		
✓ 16	avril	1896	Répartition tranchée principale et services privés	rue Clarke (de St. Louis à Bernard)				3584 55	615 08		
✓ 16	avril	1896	id id id id id id	rue St. Eugène (de Casgrain à St. Dominique)				244 09	21 14		(244 90)
✓ 17	avril	1896	id id services privés	rues Robit, Cadieux et St. Joseph					88 35		
✓ 17	avril	1896	id id principale et services privés	rue Stuart (St. Joseph à St. Louis)				430 20	33 85		
✓ 17	avril	1896	id id id id id id	rue Young (Parc à Madison)				554 56	120 18		
✓ 17	avril	1896	id id id id id id	rue Maguire (Beaubien à St. Louis)				527 40	117 40		
✓ 17	avril	1896	id id id id id id	rue Beaubien (de St. Eugène à Maguire)				390 26	86 39		
20	juillet	1896	Travaux d'aqueduc exécutés par M. M. Bastien et Valiquette sur les	rues Maguire, Marie, St. Urbain, rue nouvelle, Av. du Parc et Edouard Charlet.						10842 85	0

20	juillet	1896	Travaux d'aqueduc exécutés par M. B. Bastien et Valiquette (branchements pour services privés)				2648 10 v 0	
29	octobre	1896	Travaux d'aqueduc exécutés par M. B. Bastien et Valiquette sur les rues St. Georges et Fairmount et pose de divers branchements de services privés				4272 02 3574 55 v 0 (C)	
3	décembre	1896	Répartition tranchée principale et services privés rue Mansel Belanger à St. Thérèse	1581 40 v	379 61 v	C		
3	décembre	1896	id id id id id rue St. Georges (Belanger à Euclid)	795 25 v	108 05 v	C		
3	décembre	1896	id id id id id rue St. Urbain (St. Louis à Bernard)	2395 90 1149 47 v	197 54 v 166 26 v	(#) C	la coté de rue Euclid	
5	décembre	1896	id id id id id Av. du Parc (de Station 48 à St. Louis)	1161 50 v	264 41 v 17 18 v	(B) C		
5	décembre	1896	id id id id id rue Belanger (Av. du Parc à Mulchataw)	415 75 v	29 44 v	C		
5	décembre	1896	id id id id id rue Ed. Charles	558 40 v	39 03 v	C		
7	décembre	1896	id id services privés rues Beaudry, Cadieux, Clarke, N. Hippolyte, Mont-Royal, St. Louis , Robini, St. Dominique, St. Laurent, St. Louis, Stuart et Young		927 71 1148 94 v			
7	décembre	1896	Trajettes principales tranchées (entre Mansel et St. Urbain) Balance des travaux d'aqueduc exécutés par M. B. Bastien et Valiquette sur Fairmount et St. Georges.	1040 40 v		C		
16	décembre	1896	Réparations supplémentaires tranchées services privés rue St. Laurent ^{St. Urbain} plus avec St. Urbain plus - A		37 53 v		797 27 v (C) (entre rue C)	
28	janvier	1897	Cout du creusage pour pose du tuyau à l'eau rue Fairmount (de St. Laurent à Parc)				1634 18 v C	
24	juin	1897	Travaux d'aqueduc exécutés par M. B. Bastien et Valiquette sur les rues Bernard, Robini, du Parc, Waverley, St. Georges et Clarke.				8723 59 v 0	
28	juin	1897	Pose de branchements de services privés par M. B. Bastien et Valiquette		842 00		842 00 v 0	
14	juillet	1897	Répartition des redevances à être faites p ^r tranchées de services privés rue Fairmount, Mansel et Clarke.		129 43 v			
14	juillet	1897	Répartition des redevances à être faites pour les tranchées des travaux d'aqueduc principaux et des tuyaux des services privés dans les rues Waverley, Robini, Bernard, St. Georges et St. Urbain.	8244 40 8244 30 v	269 40 v	C	8513 70	

- 21 juillet 1897 Travaux d'aqueduc exécutés par M. M. Bastien et Valiquette sur les
rues Villeneuve et Clarke (conduite principale)
- 20 décembre 1897 Travaux d'aqueduc exécutés par M. M. Bastien et Valiquette sur
les rues Hutchison, St. Georges, Lauretta, Bernard, St. Laurent,
Casgrain et Parc (conduite principale et services privés)
- 31 décembre 1897 Rôle de répartition des tranchées des services privés pour les rues
Mont. Royal, Bélanger, ^{Fortin} Villeneuve, Young, de Gaspe, Cadieux,
St. Dominique, Clarke, Waverly, St. Urbain, St. Laurent, W.
du Parc, Marie, St. Georges et Boulevard. voir services principaux
- 31 décembre 1897 Rôle de répartition des tranchées des conduites principales pour
les rues Villeneuve, Clarke, Hutchison, Lauretta, Casgrain,
et St. Georges, et des tranchées des services privés pour les
rues Lauretta, et St. Georges, Clarke.

1442 40, 0

7338 29
7680 79

757 17

887 36
875 74

865 35
1630 81

20 11
33 73, C 1622.55

voir en outre tableau annexé

Totaux \$ ~~68455 70~~ ~~17730 75~~ 44813 15, 1909 90, ~~132909 51~~
47496 24 8813 42 103032 71

Récapitulatif

Coût de l'excavation des tranchées principales \$ 47496 24
 id id id des services privés " ~~17730 75~~
 id des travaux exécutés par M. M. Bastien et Valiquette " 44813 15
 id de divers travaux " 1909 90
 Grand total \$ ~~132909 51~~
 103032 71

Résumé

Grand total reporté \$ 103032 71
 Reporté, frais d'ingénieur
 payés par la Corporation, soit
 5% sur le montant ci-dessus 5157 64
 Total général \$ ~~132909 51~~
 108184 35

Montreal, le 11 Janvier 1898

Préparé par:

Ingénieur Ville St. Louis.

✓

Ville de St. Louis.

Relevé des tuyaux d'aqueduc
et accessoires posés par la
Corporation.

Rue Clarke (de St. Louis à Bernard)				
931 ¹ / ₂ terrain 1069.70c	2826 pds. tuyaux de 4"	2 082 ⁰⁰	\$ 2307 32	
	4 valves de 4"	2 12 ⁰⁰	48 00	
	4 boîtes de valves	2 68 ⁰⁰	27 20	
	6 bornes fontaines	2 100 ⁰⁰	600 00	\$ 2992 52

Rue Young (entre Parc et Hutchison)				
962 ¹ / ₂ terrain 1583 ² / ₃ .70c	383 pds. tuyaux de 4"	2 082 ⁰⁰	\$ 314 06	
	1 valve de 4"	2 12 ⁰⁰	12 00	
	1 boîte de valve bornes fontaines	2 68 ⁰⁰	6 80	\$ 332 86

Rue Beauverri (de St. Eugène à Maguire)				
95 ¹ / ₂ terrain 144 ² / ₃ .70c	384 pds. tuyaux de 4"	2 082 ⁰⁰	\$ 314 88	314 88
	2 valves de 4"	2 12 ⁰⁰	24 00	24 00
	2 boîtes de valve	2 68 ⁰⁰	13 60	
	1 borne fontaine	2 100 ⁰⁰	100 00	\$ 452 48

Rue St. Eugène (de Casgrain à St. Dominique)				
91 ¹ / ₂ terrain 123.70c	326 pds. tuyaux de 4"	2 082 ⁰⁰	\$ 267 32	
	4 valves de 4"	2 12 ⁰⁰	48 00	
	4 boîtes de valves bornes fontaines	2 68 ⁰⁰	27 20	\$ 342 52

Rue St. Louis (à l'Ouest de Parc)				
Crantage Compté -	382 ¹ / ₄ pds de tuyaux de 16"	2 350 ⁰⁰	\$ 1337 88	
	1 borne fontaine	2 100 ⁰⁰	100 00	
	Pose d'un tuyau provisoire	"	15 40	\$ 1453 28

à répartir \$ 3488 07

	Report						
	↓ Rue Stuart (de St. Joseph à St. Louis)						\$ 3488 07
192 1/2 l.c. terre	512 pds de tuyaux de 6", y compris						
149 " roc.	2 valves, 2 boîtes, raccordement, etc.	à 125	\$	640 00			
	1 borne fontaine	à 100		100 00			\$ 740 00
	↓ Rue Marguerite						
108 l.c. terre	491 pds de tuyaux de 6" y compris valves,						
193 " roc.	4 boîtes, etc.	à 150	\$	736 50			
	66 pds de tuyaux de 4" p. raccordement						
	à Beaubien et à de Gaspé	à 082		54 12			
	2 valves de 4"	à 1200		24 00			
	2 boîtes de valves	à 680		13 60			
	1 borne fontaine	à 10000		100 00			
	71 l.c. de creusage dans terre et roc						
	p. raccordement à Beaubien et à						
	de Gaspé.	à 075		58 25			\$ 986 47
	↓ Rue St. Norbarn (de St. Louis à Nord St. Viateur)						
647 l.c. terre	2032 pds de tuyaux de 6"	à 116	\$	2357 12			
708 l.c. roc.	5 valves de 6"	à 2050		102 50			
	5 boîtes de valves	à 680		34 00			
	5 bornes fontaines	à 10000		500 00			
	Raccordement Rue St. Louis, etc.			32 40			\$ 3026 02
	↓ Ruelle (entre Marie et St. Urbain)						
160 l.c. terre	754 pds de tuyaux de 6"	à 116	\$	874 64			
345 " roc.	2 valves de 6"	à 2050		41 00			
	2 boîtes de valves.	à 680		13 60			\$ 929 24
	à reporter						\$ 9169 80

		Repart		\$	
					9169 80
✓ Rue Maize (de Fairmont à Nord St. Viateur)					
1480	lbs. de tuyaux de 6"		à 116	\$ 1716 80	
514	lbs. terre	2 valves de 6"	à 20 ⁵⁰	41 00	
473	.. sac-	2 boîtes de valves	à 6 ⁸⁰	13 60	
		4 bornes fontaines	à 100 ⁰⁰	400 00	
		Creusage supplémentaire		22 50	\$ 2193 90
✓ Avenue du Parc (au Sud St. Louis)					
717	lbs. terre	1545 lbs. de tuyaux de 10"	à 116	\$ 2719 20	
364	.. sac-	1 valve de 10"	à 36 ⁰⁰	36 00	
		1 boîte de valve	à 6 ⁸⁰	6 80	
		4 bornes fontaines	à 100 ⁰⁰	400 00	
		Ramardements, etc -		55 50	\$ 3217 50
✓ Rue Edouard Charles (de St. Louis à Villeneuve)					
76	lbs. terre	423 lbs. de tuyaux de 4"	à 82	\$ 346 86	
306	.. sac-	1 valve de 4"	à 12 ⁰⁰	12 00	
		1 boîte de valve	à 6 ⁸⁰	6 80	
		1 borne fontaine	à 100 ⁰⁰	100 00	\$ 465 66
✓ Rue Fairmont.					
924	lbs. terre	1824 lbs. de tuyaux de 6"	à 116	\$ 2115 84	
773	.. sac-	6 valves de 6"	à 20 ⁵⁰	123 00	
		6 boîtes de valves	à 6 ⁸⁰	40 80	
		1 borne fontaine	à 100 ⁰⁰	100 00	
		1 ramardement rue St. Laurent à 15 ⁰⁰		15 00	
		2 " Av. du Parc à 15 ⁰⁰		30 00	
		1 valve de 6" rue Maize à 20 ⁵⁰		20 50	
		1 boîte de valve " à 6 ⁸⁰		6 80	\$ 2451 94
					\$ 17498 80
à reporter					

		Report		\$	17498.80
		✓ Rue St. Georges (de Fairmont à Ruella)			
1216 c. terre	636 1/2 pds.	de tuyaux de 4"	à 0.82	\$	521.93
306. noc	2	valves de 4"	à 12.00		24.00
	2	boîtes de valve	à 6.80		13.60
	1	borne fontaine	à 100.00	\$	100.00
					659.53
		✓ Avenue du Parc (de Bernard vers le Sud)			
	273 pds.	de tuyaux de 10"	à 1.75	\$	480.48
	1	valve de 10"	à 36.00		36.00
	1	boîte de valve	à 6.80		6.80
	1	borne fontaine déplacée	à 25.00		25.00
		Recherches p ^r retrouver la canalisation existante, raccords et creusage de la tranchée			50.00
					614.25
				\$	1212.53
		✓ Rue Waverley (de Fairmont à Bernard)			
630 1/2 c. terre	2336 pds.	de tuyaux de 4"	à 0.82	\$	1915.52
926. noc	6	valves de 4"	à 12.00		72.00
	6	boîtes de valves	à 6.80		40.80
	5	bornes fontaines	à 100.00		500.00
	5	" " déplacées	à 17.50		87.50
		Raccordements, etc			80.00
				\$	2695.82
		✓ Rue Clarke (au Sud Bernard)			
	36 pds.	de tuyaux de 4"	à 0.82		29.52
	1	valve de 4"	à 12.00		12.00
	1	boîte de valve	à 6.80		6.80
		Raccordement, etc			5.00
					53.32
		à reporter		\$	22120.00

Creusage compris

		Repart -			
					\$ 22120 00
	✓ Rue St. Georges (de Quelle St. Viateur)				
164 1/2 tonne	681 pds de tuyaux de 4"	à 082	\$ 558 42		
290 " roc.	2 valves de 4"	à 1200	24 00		
	2 boîtes de valves -	à 680	13 60		
	2 bornes fontaines	à 10000	200 00		
	1 " " déplacé	à 1750	17 50		
	Recommandements, etc -		25 00		\$ 838 52
	↓ Rue St. Urbain (de Nord St. Viateur à Bernard)				
301 1/2 tonne	838 pds. de tuyaux de 6"	à 116	\$ 966 28		
254 " roc.	1 valve de 6"	à 2050	20 50		
	1 boîte de valve	à 680	6 80		
	1 borne fontaine	à 10000	100 00		
	Recommandements, etc -		5 00		\$ 1098 58
	Rue Bernard (de Clarke à Hutchison)				
364 1/2 tonne	1670 pds. de tuyaux de 6"	à 115	\$ 1937 20		
749 " roc.	5 valves de 6"	à 2050	102 50		
	5 boîtes de valves	à 680	34 00		\$ 2073 70
	↓ Rue Tanguinet (de St. Ignace à Casimel)				
240 1/2 tonne	711 pds. de tuyaux de 4"	à 082	\$ 588 02		
233 " roc.	1 valve de 4"	à 1200	12 00		
	1 boîte de valve	à 680	6 80		
	2 bornes fontaines	à 10000	200 00		
	Recommandements		15 00		\$ 821 82
	à répartir				\$ 26952 62

		Report			
				#	26952 62
✓ Rue Villeneuve (de St. Laurent à Blain)					
89 1/2 c. terre	235	fds. de tuyaux de 6"	à 116	#	272 60
42 " roc	2	valves de 6"	à 20 ⁵⁰		41 00
	2	boîtes de valves	à 68 ⁰⁰		13 60
	1	borne fontaine	à 100 ⁰⁰		100 00
		Ravalement			10 00
				#	437 20
✓ Rue Clarke (de Villeneuve à Mont Royal)					
435 1/2 c. terre	930	fds. de tuyaux de 4"	à 082	#	762 60
81 " roc	2	valves de 4"	à 12 ⁰⁰		24 00
	2	boîtes de valves	à 68 ⁰⁰		13 60
	2	bornes fontaines	à 100 ⁰⁰		200 00
		Ravalement			5 00
				#	1005 20
✓ Rue Hutchison (de Beaudry à Boulevard)					
474 1/2 c. terre	1153	fds. de tuyaux de 6"	à 116	#	1337 48
127 " roc	33	valves de 6"	à 20 ⁵⁰		43 80
	3	boîtes de valves	à 68 ⁰⁰		27 00
	1	valve de 4"	à 12 ⁰⁰		12 00
	1	boîte de valve	à 68 ⁰⁰		6 80
	2	bornes fontaines	à 100 ⁰⁰		200 00
		Ravalement			5 00
				#	1682 94
✓ Rue St. Georges (de St. Antoine à Bernard)					
452 1/2 c. terre	1022	fds. de tuyaux de 4"	à 082	#	838 04
52 " roc	2	valves de 4"	à 12 ⁰⁰		24 00
	2	boîtes de valves	à 68 ⁰⁰		13 60
	2	bornes fontaines	à 100 ⁰⁰		200 00
		Ravalements			10 00
				#	1085 64
à reporter				#	31123 60

		Report				\$ 33521 06	
✓ Rue Casgrain (de Maguire vers le Nord)							
177 1/2 c. terre	372	pts. de tuyaux de 6"	à 116	\$	431 52		
18 " roc		Raccordement			5 00	\$	436 52
✓ Rue Mance (de Nord St. Viateur à Bernard)							
237 1/2 c. terre	847	pts. de tuyaux de 6"	à 116	\$	982 52		
233 " roc	1	valve de 6"	à 20 50		20 50		
	1	boîte de valve	à 6 80		6 80		
	1	borne fontaine	à 100 00		100 00		
		Raccordements			10 00	\$	1119 82
✓ Rue Clarke (de Villeneuve à St. Emis)							
421 1/2 c. terre	1049	pts. de tuyaux de 4"	à 82	\$	860 18		
162 " roc	2	valves de 4"	à 12 00		24 00		
	2	boîtes de valves	à 6 80		13 60		
	1	borne fontaine	à 100 00		100 00		
		Raccordements, etc			55 00	\$	1052 78
✓ Rue Hutchison (de Fairmount à Bernard)							
533 1/2 c. terre	2457	pts. de tuyaux de 6"	à 116	\$	2850 12		
832 " roc	30	" " " de 4"	à 82		24 60		
	4	valves de 6"	à 20 50		82 00		
	4	boîtes de valves	à 6 80		27 20		
	4	bornes fontaines	à 100 00		400 00		
	2	raccordements			10 00		3393 92
		à reporter				\$	39524 04

Partie de la dépense payée par l'entrepreneur

		Départ			
				\$	39524 04
	✓ Ruelle n° off. 10-411 (prei Av. du Dépôt)				
62 ^{he} . terre	308 pds. de tuyaux de 4"	à 082	252 56		
111 ^e . rue	2 valves de 4"	à 12 ⁰⁰	24 00		
	2 boîtes de valves	à 68 ⁰	13 60		
	Rouardement		30 00	\$	320 16
	✓ Rue St. Dominique (de Ruelle n° off. 10-411 vers le Sud)				
17 ^{he} . terre	62 pds. de tuyaux de 4"	à 082	50 84	\$	50 84
16 ^e . rue					
	✓ Rue Villeneuve (de Clarke à St. Urbain)				
104 ^{he} . terre	293 pds. de tuyaux de 6"	à 116	339 88		
59 ^e . rue	2 valves de 6"	à 20 ⁵⁰	41 00		
	2 boîtes de valves	à 68 ⁰	13 60		
	1 bornes fontaines	à 100 ⁰⁰	100 00	\$	494.48
	✓ Rue St. Urbain (de Mont Royal à St. Louis)				
429 ^{he} . terre	1962 pds de tuyaux de 6"	à 116	2275 92		
361 ^e . rue	6 valves de 6"	à 20 ⁵⁰	123 00		
	6 boîtes de valves	à 68 ⁰	40 80		
	1 bornes fontaines	à 100 ⁰⁰	100 00	\$	2539 72
	✓ Rue St. Dominique (de Maguire vers Av. du Dépôt)				
833 ^{he} . terre	1763 pds de tuyaux de 4"	à 082	1445 66		
146 ^e . rue	4 valves de 4"	à 12 ⁰⁰	48 00		
	4 boîtes de valves	à 68 ⁰	27 20		
	2 bornes fontaines	à 100 ⁰⁰	200 00	\$	1720 86
	Grand total			\$	44650 10

Aqueduc St. Louis - (L'ingénieur et architecte)
 Paris par la Corporation

	Pd	V	B	B.F
St. Louis - (4")	2826	4	4	5
de Mont Royal à Beaulieu (16")	36	1	1	-
(4")	930	2	2	2
(4")	1049	2	2	1
	<u>4841</u>	<u>9</u>	<u>9</u>	<u>9</u>
Young - (4")	383	1	1	-
Rue St. Dominique (4")	384	2	2	1
de St. Eugène à Beaulieu par St. Denis	62	-	-	-
	<u>1763</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>2</u>
	<u>2209</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>3</u>
Rue St. Eugène - (Coyne) (4")	326	4	4	-
à St. Dominique				
Rue St. Louis - (St. Denis & Pan) (16")	382	-	-	1
Rue Stuart (r. St. Joseph - St. Louis) (6")	512	2	2	1
Rue Marguerite - (6")	491	4	4	1
(4")	66	2	2	-
		<u>6</u>	<u>6</u>	<u>1</u>
Rue St. Urbain - (6") de Mont Royal à Bernard	2032	5	5	5
	838	1	1	1
	<u>1962</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>1</u>
	<u>4832</u>	<u>12</u>	<u>12</u>	<u>7</u>
Beaulieu (entre Marie et St. Urbain) (6")	754	2	2	-
Marie (de Fairmount à Bernard) (6")	1480	2	2	4
	847	1	1	1
	<u>2327</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>5</u>

Parc (10")
 de la rue St. Louis -
 de Bernard vers le Sud -
 1545 - 1-1 - 4
 273 - 1-1 - -
1818 - 2-2 - 4

Edouard Charles (4")
 423 - 1-1-1
423 - 1-1-1

Fairmont (6")
 1824 - 7-7-1
1824 - 7-7-1

St. Georges (4") de Fairmont à Bernard -
 636 - 2-2-1
 681 - 2-2-2
 1022 - 2-2-2
2339 - 6-6-5

Waverley (4") - de Fairmont à Bernard -
 2336 - 6-6-5

Bernard (de St. Laurent à Hutchison) (6")
 1670 - 5-5-
 223 - 1-1-
1893 - 6-6-

Sanguinet (St. Ignace à Carmel) (4")
 711 - 1-1-2
711 - 1-1-2

Villeneuve (de St. Laurent à St. Urbain) (6")
 235 - 2-2-1
 293 - 2-2-1
528 - 4-4-2

Hutchison (de Bernard à Boulvard) (6")
 (6") 1153 - 2-2-2
 (4") 33 - 1-1-
1186 - 3-3-2

Hutchison (de Taignont - Bernard) (6")			
331 2457 -	4 -	4 -	4 -

Sauvrette (12) de St. Laurent à St. Dominique			
293 -	2 -	2 -	1 -

St. Laurent (12) à St. Viateur à Sauvrette (12)			
32 -	2 -	2 -	-
de Bernard à St. Charles (10) 542 -	1 -	1 -	1 -
	3 -	3 -	1 -

Casgrain (6")			
372 -			

Ruelle (pri. Av. du Depot) (4")			
308 -	2 -	2 -	-

Aqueduc Ville St. Louis.

Compte Rendu de Valiquette - du - 1895		Services privés faits par la Corporation			
Octobre	7	Pose de services privés rue Clarke.		\$	1264 25
"	"	"	Young		291 77
"	"	"	St. Eugene		40 60
"	"	"	Beaubien		38 50
"	"	"	St. Louis		51 70
Novembre	4	"	St. Eugene		34 90
"	"	"	Stuart		102 70
"	"	"	St. Louis		134 20
"	"	"	Clarke		205 70
1896 juillet	22	"	Clarke		1276 30
"	"	"	Manuel		297 70
"	"	"	Young		112 20
"	"	"	St. Louis		241 80
"	"	"	St. Urbain		207 40
"	"	"	Ed. Charles		57 20
"	"	"	Farmont		208 90
"	"	"	Beaubien		33 00
"	"	"	Magnus		185 60
"	"	"	Fare		28 00
depuis juillet	22	"	Manuel		182 80
"	"	"	St. Urbain		132 00
"	"	"	Clarke		726 80
"	"	"	St. Urbain		18 20
"	"	"	St. George		121 55
"	"	"	Belanger		79 30
1897 juin	24	"	Farmont		44 00
"	"	"	St. Urbain		207 90
"	"	"	Waverley		142 90
"	"	"	Clarke		328 40
"	"	"	Manuel		29 70
"	"	"	Robini		89 10
decembre	31	"	Clarke		568 20
"	"	"	Waverley		262 70
				à reporter	\$ 7745 87

1897			Report	\$ 7745 87
décembre	31	Services pris	St. Urbain	232 00
"	"	"	Emerette	232 70
"	"	"	Mance	141 90
"	"	"	St. Georges	105 60
"	"	"	Belonges	105 60
"	"	"	Catgrami	33 00
"	"	"	Park.	30 10
"	"	"	Young	66 60
1898			Mance	40 62
janvier	10	"	Blake	301 00
décembre	27	"	Foranmont	29 40
"	"	"	Mance	108 90
"	"	"	Waverley	250 80
"	"	"	St. Georges	288 80
"	"	"	St. Urbain	205 50
"	"	"	Hutchinson	56 00
"	"	"	Bernard	118 80
"	"	"	St. Laurent	87 80
1899			Waverley	105 80
février	27	"	Clarke	63 80
"	"	"	St. Dominique	21 00
juin	28	"	Clarke	304 70
"	"	"	St. Urbain	112 40
"	"	"	St. Georges	158 40
"	"	"	Hutchinson	21 00
"	"	"	Waverley	21 00
"	"	"	Mance	25 40
"	"	"	Foranmont	24 05
"	"	"	Ruelle.	5 60
décembre	31	"	Beaudry	25 30
		"	Clarke	381 70
		"	St. Dominique	23 80
		"	Waverley	101 50
		"	Mance	80 00
		"	Hutchinson	66 00
		"	et reporter	\$ 11722 44

1899			Report	11722	44
décembre	31	Services prisés postés rue	Catrain	56	10
"	"	"	Ruelle	5	60
"	"	"	St. George	79	20
"	"		<u>Total</u>	# 11863	34

N. B. Il y a en plus les services prisés en 1900 - et dont le bureau ne possède pas encore le relevé.

A. F. Vincent
Compte de la Ville St. Louis

10 Avril

9

A. F. Vincent Ecr-
Sec. Tres.
Ville St. Louis

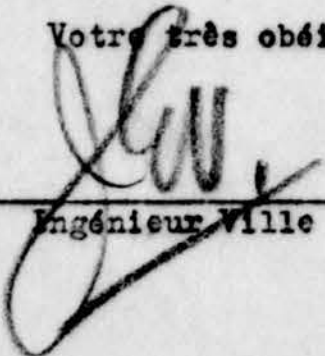
Cher Monsieur-,

J'ai l'honneur de vous informer que tous les détails qui concernent le compte de votre municipalité, contre la MONTREAL WATER & POWER Co. ont été relevés et classifiés depuis que j'ai reçu l'ordre de vous de ce faire, et le tout sera mis en ordre pour le soumettre au comité spécial qui a été chargé de cette affaire, dans le cours de cette semaine ici.

S'il vous plaît, cher Monsieur, d'en informer votre conseil et le comité en question.

J'ai l'honneur d'être, cher Monsieur,

Votre très obéissant serviteur,



Ingénieur Ville St. Louis.

P49/C5,33

2 6

1 2 3 4 5 6 7 8

Compte
à l'ordre de M. W. and
P. Co

Ville de Louis

20 Juin

96

A. F. Vincent Ecr-
Secrétaire Trésorier
Corporation Ville St. Louis.

Cher Monsieur,

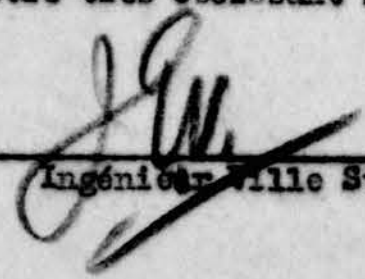
J'ai l'honneur de vous transmettre par messenger, trois cartons contenant plans, profils et rapports détaillés des ouvrages d'aqueduc qui ont été faits, pour le compte de la "MONTRÉAL WATER & POWER Co." pour votre Corporation, depuis quelques années.

Ce travail dont vous avez eu connaissance, a été exécuté à la demande de la Corporation, et copie complète en a été remise à la compagnie d'eau, suivant ordre reçu de vous, et cela il y a déjà quelque temps.

S'il vous plaît déposer ces cartons, pour référence, aux archives de votre Corporation.

J'ai l'honneur d'être, cher Monsieur,

Votre très obéissant serviteur,


Ingénieur Ville St. Louis.

P49/C5,33

1 2 3 4 5 6 7 8

*Compte N. W. Co
Valle St. Louis*
✓

Montréal 20 Juin 1899.

Recu de J. EMILE VANIER trois cartons contenant plans, profils
et rapports détaillés du coût des travaux d'aqueduc exécutés par la
Ville St. Louis, pour le compte de la "MONTREAL WATER & POWER CO"
depuis l'origine jusqu'au 31 Décembre 1898.

J. Emile Vanier

Sec. Trés.

Agueda

Ville St. Louis
Compte avec
N. W. P. Co

19 Mai 1900.

Mr. Joseph Martel
No. 1398 Rue St. Laurent
C i t é.

✓ Cher Monsieur-,

✓ Au sujet de cette affaire de la MONTREAL WATER & POWER Co., si vous vous rappelez on avait parlé de jeudi prochain, pour rencontrer les directeurs, vos collègues et moi, on vient de s'apercevoir que jeudi prochain est nonseulement, le jour de la fête de la Reine, mais en même temps le jour de l'Ascension, il serait par conséquent impossible d'avoir notre réunion ce jour-là. Dans tous les cas je serai de retour de NEW YORK, mercredi prochain et vous verrai avant de fixer le jour de la réunion en question. J'ai préparé depuis avant hier certains chiffres au sujet du coût de l'eau à MONTREAL, entr'autres, et qui nous seraient très utiles pour discuter ensemble, les taux que veut charger LA MONTREAL WATER & POWER Co. Dans tous les cas je ne perds pas la chose de vue et verrai à ce que cette affaire soit réglée si possible, sous le plus court délai.

S'il vous plaît communiquer avec vos collègues M.M. GOHIER & CHAUSSE, en attendant.

Votre tout dévoué,

J. EMILE VANIER.
Ingénieur - et - Architecte

BUREAUX:
NO. 107, RUE ST-JACQUES,
MONTREAL.

*aff. achat
de la M. W. Co*

Montréal 3 Juillet 1900.

A son Honneur le Maire
et à M.M. les Echevins de la
VILLE St. LOUIS.

Messieurs,

Suivant demande qui m'a été faite par votre Comité spécial chargé de voir la "MONTRÉAL WATER & POWER Co.", au sujet de l'achat projeté de son "PLANT" situé dans votre Ville, j'ai l'honneur de vous soumettre les chiffres suivants, lesquels dans mon opinion et avec la connaissance particulière que j'ai de la question, ce que je crois être actuellement la valeur marchande de la propriété de cette Compagnie renfermée dans les limites de votre Ville.

Le tout est basé sur les prix payés par votre Ville, pour travaux analogues depuis 4 ou 5 ans, et sans tenir compte de l'augmentation du prix des tuyaux d'aqueduc qui a eu lieu depuis un an ou deux.

Tuyaux principaux, valves, pièces spéciales, bornes-fontaines, reccordements et autres accessoires etc, le tout mis en place.....	\$70878.68
Dépenses spéciales encourues à diverses époques pour changements de position des tuyaux à l'eau, dégel etc, de 1892 à date, environ,.....	3500.00
Branchements aux habitations, ou services privés et travaux divers exécutés en rapport avec cette partie de la propriété, en chiffres ronds, environ.....	35500.00
Services d'Ingénieur.....	<u>5548.68</u>
	\$115417.81
Perte sur revenu de la taxe d'eau ou différence entre l'eau payée au compteur à Montréal et la taxe payée par les consommateurs de la Ville, de 1892 à 1898 inclusivement,	
A reporter.....	\$115417.81


(2)

Reporté.....	\$115417.81
soit traduite en perte d'intérêt sur le capital investi dans les limites de la Ville, ou disons 3% par année durant 6 ans.....	20775.06
	<hr/>
TOTAL.....	\$136192.87

Pour faire cette estimation j'ai supposé votre Ville ayant construit cet aqueduc dans les conditions et circonstances qui vous sont connues et se trouvant dans le cas de fixer un prix de vente.

J'ai l'honneur d'être, M.M.,

Votre très obéissant serviteur,



Ingénieur Ville St.Louis.

13 juillet 1900 Ag. appartenant à M. W. P. Co.

Base sur travaux déjà payés par la Ville Travaux principaux, valvcs, bornes, fontaine et autres accessoires, et empris excavation sur les rues Hutchison, Parc, Mt Royal, Clarke et Van Horne -	70873 63	
Depense speciale encourue à diverses époques pour changement de position des tuyaux, et tel etc - environ -	350000	
Services joints - et travaux divers - environ -	3550000	
Services d'ingénieur - 5% -	15543 68	115417 31
Perte sur arrem ^{ts} d'eau ou perte d'intérêt durant la période d'écoulement entre 1893 disons et 1898 (au lieu de 1892 à 1899) sur 3% par an - que nous assumerons - (6 ans) - Total	20775 06	20775 06
		<u>\$136192 37</u>

141500 00
12000 m 13000 m

MONTREAL WATER & POWER COMPANY

MILE END

HUTCHESON ST

- ✓ From Mt Royal
 - 411' - 4" Pipe ✓
 - 1 - 4" Valve
 - 1 - 4" Valve Box
- ✓ From Van Horne South
 - 342' - 6" Pipe ✓
 - 1 - 6" Valve
 - 1 - 6" Valve Box
- ✓ From St Louis North
 - 555' - 6" Pipe ✓
 - 2 - 6" Valves
 - 2 - 6" Valve Boxes
- ✓ Excavation Van Horne 342' Rock & Earth
St Louis St North

PARK AVENUE

- ✓ from Mount Royal North
 - 411' - 8" Pipe ✓
 - 1 - 8" Valve
 - 1 Box
 - 1 Hydrant
- ✓ from St Louis to Van Horne
 - 3920' - 10" pipe ✓
 - 4 - 10" Valves
 - 4 Boxes
 - 6 Hydrants
- ✓ Excavation Bernard to Van Horne

VAN HORNE AVENUE

- ✓ from Park Avenue to Hutchison ✓
 - 298' - 16" Pipe
with excavation
 - 1 - 1 1/2" Valve
 - 1 Box

CLARKE STREET

- ✓ from Bernard St North
 - 587' - 4" Pipe ✓
 - Excavation Rock & Earth
 - 1 - 4" Valve
 - 1 Box
 - 1 hydrant

ST LAWRENCE STREET

- ✓ from Mount Royal North
 - 4261' - 10" Pipe ✓
 - 5 - 10" Valves
 - 5 Boxes
 - 9 Hydrants

✓ ST DOMINIQUE ST

from Mount Royal North
1534' - 4" Pipe ✓
2 - 4" Valves
2 Boxes
3 Hydrants

from St Louis North ✓
594' - 4" Pipe ✓
1 - 4" Valve
1 Box
2 Hydrants

✓ CASGRAIN ST

from St Louis North ✓
938' - 6" Pipe ✓
2 - 6" Valves
2 Boxes

✓ DE GASPE ST

from St Louis North ✓
938' - 4" Pipe ✓
2 - 4" Valves
2 Boxes

✓ BOULEVARD

St Dominique to Hypolite ✓
226' - 6" Pipe ✓

City Hall to Sanguinet ✓
291' - 6" Pipe ✓
2 - 6" Valves
2 Boxes

Cadioux to City Hall ✓
232' - 6" Pipe ✓
1 - 6" Valve
1 Box

Sanguinet St East ✓
107' - 6" Pipe ✓
1 - 6" Valve
1 Box

✓ HYPOLITE ST

Mount Royal North ✓
1538' - 6" Pipe ✓
2 Valves
2 Boxes
3 Hydrants

✓ CADIEUX ST

Mount Royal North ✓
1212') 4" Pipe ✓
1 Valve
1 Box
3 Hydrants

CADIEUX ST

✓
 ✓ St Louis North
 330' - 6" Pipe ✓
 1 Valve
 1 Box
 1 Hydrant

✓ CITY HALL AVE

 St Louis North
 1538' - 6" Pipe ✓
 2 Valves
 2 Boxes
 4 Hydrants

✓ LAVAL AVE

 Mount Royal North
 331' - 2" Pipe ✓
 1 - 2" Stop Cock
 1 Box

✓ SANGUINET ST

 Mt Royal North
 2021') 10" pipe ✓
 2 - 10" Valves
 2 Boxes
 5 Hydrants
 St Louis to St Ignace
 690') 4" Pipe ✓
 1 - 4" Valve
 1 Box
 1 Hydrant

✓ CORBEIL LANE

 165' - 2" Pipe ✓
 1 - 2" Cock & Valve ✓
 1 Box

✓ ST LOUIS ST

 Sanguinet to Park
 2737' - 16" Pipe ✓
 2 - 16" Valves ✓
 2 Pits
 Sanguinet East
 107' - 6" Pipe

MOUNTROYAL AVE

 3102' - 12" Pipe ✓
 7 - 12" Valves
 7 Boxes
 Excavation 625' rock

			16842.00
			22702.40
CASGRAIN ST			

- 4 Singles (33' Each) 132'	0.70	92.40	
- 27 Doubles (66' each) 1782'	1.10	297.00	
	0.70	1247.40	
DE GASPE ST			

- 1 Single 34'	0.70	23.80	
- 20 Doubles (68' each) 1360'	1.10	220.00	
	0.70	952.00	
HYPOLITE ST			

- 11 Singles (31' Each) 341'	2 0.70	238.70	
- 70 Doubles (62' Each) 4340'	2 1.10	2387.00	
	0.70	3038.00	
BEAUCHAMP LANE			

- 1 Single 13'	2 0.70	9.10	
- 2 Doubles (26' Each) 52'	2 1.10	28.60	
	0.70	36.40	
CADIEUX ST			

- 10 Singles (28' Each) 280'	2 0.70	196.00	
- 58 Doubles (56' Each) 3248'	2 1.10	1786.40	
	0.70	2273.60	
- 1 Single 145'	2 0.70	101.50	
- 1 Double 290'	1 1.10	159.50	
	0.70	203.00	
CITY HALL AVE			

- 10 Singles (27' Each) 270'	2 0.70	189.00	
- 76 Doubles (54' Each) 3404'	2 1.10	1872.80	
	0.70	2382.80	
MOUNT ROYAL AVE			

- 9 Singles (28' Each) 252'	2 0.70	176.40	
- 33 Doubles (56' each) 1848'	2 1.10	1016.40	
	0.70	1293.60	
ST LOUIS ST			

- 1 Single 49'	2 0.70	34.30	
- 9 Singles (31' Each) 279'	2 0.70	195.30	
- 17 Doubles (62' Each) 1054'	2 1.10	137.80	
- 4 Singles (110' each of 1")	2 0.70	77.00	
ALBINA ST			

- 4 Singles (14' Each) 56'	2 0.70	39.20	
- 8 Doubles (28' each) 224'	2 1.10	123.20	
	0.70	156.80	
SANGUINET ST			

- 32 Singles (22' Each) 704'	2 0.70	492.80	
- 87 Doubles (44' Each) 3828'	2 1.10	2679.60	
	0.70	2186.40	
			2736.40
			33708.50

Revised # ~~27361.40~~

CORBELL LANE

2 Doubles (22' Each) 44' 2 0.70 30.80
~~24.20~~

BOULEVARD

5 Singles (56' each) 280' 2 0.70 196.00 ✓
10 Doubles (112' Each) 1120' 2 1.10 616.00 ✓
3 Singles 2" (53' each) 159' 2 0.70 784.00
111.30 ✓

VILLENEUVE ST

2 Singles (28' each) 56' 2 0.70 39.20 ✓
23 Doubles (56' Each) 1288' 2 1.10 702.40 ✓
0.70 901.60

LAVIEN ST

4 Singles (14' Each) 56' 2 0.70 39.20 ✓
6 Doubles (28' Each) 168' 2 1.10 92.40 ✓
0.70 117.60

VAN HORNE AVE

1 - 1" 20' 2 0.70 14.00 ✓
1.10 11.00 ✓

Total = # ~~29199.10~~
35942.20

Index to Streets

page 1

Sanguinet St (formerly Robin) de Mont Royal à Boulevard Nov 91 à Août 92 ✓
 1^{re} from Mt Royal to St Louis " Carrière " Carrière Juillet à Sept 92 ✓
 2^{re} " St Louis " " Igouace = de août 93 à fév 1894 ✓
 3^{re} " " Igouace " Carrière = dec. 96 à mars 97 ✓

✓ City Hall Ave (formerly Stuart)

1^{re} from Mt Royal to Boulevard automne hiver 1891-92 ✓
 2^{re} " Boulevard to St Louis = Sept + oct 95 ✓

2 Cadieux St

1^{re} from Mt Royal to Eluire Janvier 92 à Dec 92 ✓
 2^{re} " St Joseph or Boulevard }
 towards St Louis St } creux de joubert
 au Nov + Dec 99.

✓ Hypolite St

de Mt Royal à St Joseph, de Janv. 92 à Janv. 93. ✓
 from Mt Royal to Boulevard

✓ St-Dominique St

de St Louis à St Engène fév. 92 à Mai 92 } de St Engène à Mt Louis
 1^{re} from Mt Royal to Boulevard fév 92 " Juin 92 ✓ } de dec. 94 à juillet 95
 2^{re} " Fairmont (or St Engène) to }
 lane south of C.P.Ry. } fait par franchise
 1897.

3 Park Ave

1^{re} from Mt Royal, north ward = Nov 1893 à fév 1894 ✓
 2^{re} " point above to St Louis St = de Janv. 96 à Juin 96 ✓
 3^{re} " St Louis St to near Bernard = de Juin 1894 à Janvier 1895 ✓
 4^{re} " from last point to " = au Juin 97 ✓

" Hutchison St

1^{re} from Mt Royal to lane (also called Beauvoir St) = Nov + Dec 1893 ✓
 2^{re} " lane above to Boulevard = Sept + Oct 97 ✓
 3^{re} " Fairmont to Bernard. = Janvier à avril 98 ✓

3^{re} ✓ St Lawrence St

de Mt Royal à Rousseau " au delà de St Louis Juillet à Dec. 1892 ✓
 1^{re} from Mt Royal to Charbonneau's Mills de Rousseau à Charbonneau }
 2^{re} " Charbonneau's to Bernard = de Juin 1892 à fév 1894 }
 3^{re} " Viatan to Laurette = Nov + Dec 97 ✓

- page 3² ✓ Clarke Street de St Louis à 119' au nord de Bernard Dec. 94 à Août 95
from Mt Royal to Bernard ✓ de Mt Royal à Villeneuve de Mai
à Juillet 97 ✓ de Villeneuve à St Louis Nov 97 à Avril 98
- " " St Urbain St de St Louis à Milla Nov 1895 (cop. ✓) de Mt Royal à St Louis
B.V. - Val - Mars à mai 96 ✓ fait par le coup 1899
from Mt Royal to Bernard = de Milla à Vialon } de 140' au nord de
de Milla à Vialon } de 140' au nord de Vialon à Bernard }
de Nov 97 à mai 98 ✓
- " 4 Mance Street de Fairmount à 140' au nord de Vialon de Mars à Mai 96 ✓
from Fairmount to Bernard de 140' au nord de Vialon à Bernard }
de Nov 97 à mai 98 ✓
- " " Waverley St
from Fairmount to Bernard = Nov 96 à Avril 97. ✓
- " " Casgrain St
1st from St Louis to Meguire = de fév 94 à 2 ✓
2nd " Meguire to quarry = Oct. 97 ✓
de fév 94 à 2 ✓
- " " Gaspé St de St Louis à Meguire = Nov 1893 à Oct. 1894 ✓
from St Louis to Meguire
- " " Albina St
from Boulevard to St Louis = fin à avril 1894 ✓
- " 5 ✓ Laval Ave (formerly called Bélair Ave) }
from Mt Royal, northwards } mars avril 1894 ✓
- " " Young St
from Park Ave. to Hutchison de Mars 95 à Août 95 ✓
- " " Edouard Charles
from Park Ave. to Town of = de Janvier à Juin 96 ✓
outement limits
- " " Lave (from St Urbain to Mance, }
between Fairmount and Vialon) } de Mars à Juin 96. ✓
- " " Mcquire St
from St Dominique to Gaspé = Oct 1895 ✓
- " 6 Fairmount St (formerly called Belunfor) de Parc à Hutchison de sept. 96 à Nov 96 ✓
1st from St Laurence to Hutchison
and from center of Hutchison to
west line of same.
2nd from St Dominique to Casgrain }
(also called St Eugene) } = de déc 94 à Juillet 95 ✓

de carrière à summit
au delà de Vialon
coup de Jan. 1898

page	6	<u>St Louis St</u> de quartier St Louis à St Laurent Nov. à Mai 1892, ✓ 1 st from west line of St Louis ward to Dauguesnet St. de St Laurent à St Urbain } de juillet 92 à Dec 92 } ✓ 2 nd from Dauguesnet St to Park Ave. de St Urbain à Villeneuve de } 3 rd " Park Ave. to limit of town Oct. 92 à Mai 1893 } ✓ of Outremont.
"	"	<u>Lawe</u> (from St Lawrence to St Dominique) ✓ a little south of C.P. Ry.) Dec. 1898 et Janvier 1899 ✓
"	7	<u>Boulevard</u> (formerly St Joseph) de Dauguesnet } from Dauguesnet to Cadieux } and from Hypolite to St Dominique } Mai à Août 92. ✓ Boulevard de Parc à Outremont travaux fait hiver 1900
"	"	<u>Bernard Ave</u> de Hutchison à Clark de Dec 96 } from St Lawrence to Hutchison } and from center of Hutchison to } west side of Hutchison } de Clark à St Laurent } Nov + Dec 97 } ✓
"	"	<u>Viateur St</u> (also called Laurette) } from St Lawrence to St Domi- } nique St (called formerly Beaubien) } = juillet + Août 97 ✓
"	"	<u>Mt Royal Ave</u> de Robin à Stuart Dec. 91 - de Stuart à St Urbain, juillet à Nov. 92 ✓ from Dauguesnet St to western } limits of town of St Louis - } de St Urbain à Outremont, de } Août 1892 à Nov. 1892 } ✓
"	"	<u>Villeneuve St</u> (formerly Fortin) de City Hall ave à St Urbain } 1 st from City Hall ave. to St } Laurence } à Août 1892 } 1898 et hiver 1900 } 2 nd from St Lawrence to St Urbain } de St Laurent à Clark, Mai + Juin 97 ✓
"	8	<u>St George St</u> de Fairmount à Rivelle de juillet à Sept 96. ✓ from Fairmount to Bernard Ave. de Rivelle à Viateur Août + Mai 97 ✓ de Viateur à Bernard Oct. à Dec 97 ✓

N.B. - chemin de la Côte de Carter (appelé chemin d'Outremont).
de Mt Royal, et qui fut construit
reçu l'usage à l'eau déjà en place
par C.P. - fut construit en 1900 Nov + Dec 1900
Serrés pris à nouvelles occasions ?

Sanguinet Street (formerly Robin)

1st from Mt Royal to St Louis
10 inch pipe

excavation made by Corporation of St Louis
refilling " " "~~W.C.~~"
pipe & accessories laid by Water Co.

length 2000 ft
~~cost~~ ~~cost~~
~~cost~~ ~~cost~~

2nd from St Louis to St Ignace
4 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling " " "~~W.C.~~"
pipe laid " W.C.

length 685 ft
~~cost~~ ~~cost~~
~~cost~~ ~~cost~~

3rd from St Ignace to Carmel
4 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " (B.V.) Corp.

work done
June 1897

length 711 ft
~~cost~~ ~~cost~~
~~cost~~ ~~cost~~

City Hall Ave (formerly Stuart)

1st from Mt Royal to Boulevard (formerly St Joseph)
6 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling " " "~~W.C.~~"
pipe laid " W. Co.

length 1532 ft
~~cost~~ ~~cost~~
~~cost~~ ~~cost~~

2nd from Boulevard to St Louis
6 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling made " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
Oct. 1895

length 512 ft
~~cost~~ ~~cost~~
~~cost~~ ~~cost~~

Cadieny St

1st from Mt Royal to Eluire
4 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " ~~W.C.~~
pipe laid " W. Co.

length 1200 ft
~~1200~~
~~1200~~
~~1200~~

2nd from St Joseph or Boulevard toward
St Louis St
4 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " W. Co.

length 275 ft
~~275~~
~~275~~
~~275~~

George Hypolite St

from Mt Royal to St Joseph or Boulevard
6 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling made by ~~W.C.~~
pipe laid " W. Co.

length 152.8 ft
~~152.8~~
~~152.8~~
~~152.8~~

St Dominique St

1st from Mt Royal to Boulevard (at Joseph)
and from St Louis to St Eugene
4 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling made by ~~W.C.~~
pipe laid " W. Co.

length 2130 ft
~~2130~~
~~2130~~
~~2130~~

2nd from St Eugene to lane south of C.P. Ry
4 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling made " "
pipe laid " " (Bof)

from St Eugene
to Mcgubins
sept. 1895
from Mcgubins
to C.P. Ry
Lane
June 1899

length 2185
~~2185~~
~~2185~~
~~2185~~

Park Avenue

1st from Mt Royal ave to a point 400 ft
to the north
8 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " W. Leo.

length 400 ft

2nd from 400 ft north of Mt. Royal to St Louis
10 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
July 1896

length 1545 ft

3rd from St Louis St to 273 ft south of Bernard
10 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " W. Leo.

~~work done~~
June 1894

length 2624 ft

4th from 273 ft south of Bernard, to Bernard
10 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
June 1897

length 273 ft

Hutchison Street

1st from Mt Royal (street here called also Boarding)
to 1st lane north of Mt Royal -
4 inch pipe
excavation by Corporation
refilling " "
pipe laid by W. Leo.

length 441 ft
~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

2nd from lane (above) to Boulevard
6 inch pipe
excavation by Corporation
refilling " " (B.V.)
pipe " " "

work done
Nov. 1897

length 1153 ft
~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

3rd from Farmont to Bernard
6 inch pipe - excavation by Corporation
refilling " " (B.V.)
pipe " " "

work done
Nov. 1898

length 2367 ft
~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

St Lawrence St

1st from Mt Royal to Charbonneau's mills
near C. P. Ry St.
10 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling made by "W. Co."
pipe laid " W. Co.

length 4992 ft
work done
Nov. 1897

2nd from Charbonneau's mills to Bernard Ave.
10 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
Nov. 1897

length 542 ft
work done
Nov. 1897

3rd from Viestein to Lamette
12 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
Nov. 1897

length 32 ft
work done
Nov. 1897

Clarke Street

from Mt Royal to Bernard
4 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
from Ville neuve to St Louis
Dec. 1898
" Ville neuve to Mt
Royal July 1897
from St Louis to
Bernard
Sept. 1895

length 4980 ft
work done
Nov. 1897

St Urbain St

from Mt Royal to Bernard
6 inch pipe
excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done from
Vialein to Bernard
June 1897
from St Louis
to Vialein
July 1896
from Mt Royal
to St Louis
June 1897

length 4830 ft
work done
Nov. 1897

Manee Street

from Fairmount to Bernard

6 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " "

pipe " " (Bov).

when work done
from Victoria to Bernard
Nov. 1898

length 2327 ft

~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

Waverley St

from Fairmount to Bernard

4 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " "

pipe " " (Bov).

work done
June 1897

Length 2276 ft

~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

Casgrain St

1st from St Louis to McGuire

6 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " "

pipe " W. Co.

length 928 ft

~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

2nd from McGuire to quarry

6 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " "

pipe " " (Bov).

work done
Nov. 1897

length 372 ft

~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

De Gaspe St

from St Louis to McGuire

4 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " "

pipe laid " W. Co.

length 930 ft

~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

Albina St

from Boulevard to St Louis

4 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " W. Co.

length 463 ft

~~work done~~
~~work done~~
~~work done~~

Laval Avenue (called formerly Belair lane)

from Mt Royal northwards.

2 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " "

pipe laid by W.Co.

Length 274 ft

~~work done~~

~~work done~~

~~work done~~

Young St

from Park to Hutchison

4 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " "

pipe laid " " (B.V.).

work done
Sept. 1895

length 432 ft

~~work done~~

~~work done~~

~~work done~~

Edouard Charles

from Park ave. to Outremont limits

4 inch pipe

excavation by Corporation

refilling by - " "

pipe laid by " (B.V.).

work done
July 1896

length 423 ft

~~work done~~

~~work done~~

~~work done~~

Lane - from St Urbain to Stance
(between Fairmont and Victeur)

6 inch pipe

excavation made by Corporation

refilling " " "

pipe laid " " (B.V.).

work done
July 1896

length 754 ft

~~work done~~

~~work done~~

~~work done~~

Mcquire St

from St Dominique to Lafaspi

6 inch pipe

excavation by Corporation

refilling " "

pipe laid " Corporation (B.V.).

work done
July
1896

length 491 ft

~~work done~~

~~work done~~

~~work done~~

Farmout Street

1st from St Lawrence to Hutchison
and from center of Hutchison to west line of Hutchison,
6 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
July 1896

length 1854 ft

work done
work done
work done

2nd from St Dominique to Casgrain (this part of st. called also St Eugene)
4 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling made " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
Sept. 1895

length 372 ft

work done
work done
work done

St Louis Street

1st from ^{west} line of St Denis Ward to Sauguinot
6 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid by W. Co.

length 175 ft

work done
work done
work done

2nd from Sauguinot to Park Ave
16 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling made " "
pipe laid by W. Co.

length 2657 ft

work done
work done
work done

3rd from Park Ave to Delmont Iron limits
16 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done
Oct 1895

length 382 1/4 ft

work done
work done
work done

Lane, from St Lawrence to St Dominique near C. R.R.

4 inch pipe

excavation made by Corporation
refilling " " "
pipe laid " " (B.V.)

work done Dec 1898

length 308 ft

work done
work done
work done

Boulevard (formerly St Joseph)
 from Dauguesnet St to Cadieux + from Hypolite to St Dominique
6 inch pipe
 excavation made by Corporation
 refilling " " "
 pipe laid " W. Co.

length 840 ft
 work done
 none

Bernard Avenue
 from St Lawrence to Hutchison, and from center of Hutchison
 to west side of Hutchison.
6 inch pipe
 excavation by Corporation
 refilling " " "
 pipe laid " (B.V.).

work done
 from Clark to St Lawrence
 Nov. 1897
 " Clark to Hutchison
 June 1897

length 1923 ft
 work done
 none

Viater St (formerly Laurette)
 from St Lawrence to St Dominique St (formerly Beauvais).
12 inch pipe
 excavation made by Corporation
 refilling " " "
 pipe laid " (B.V.).

work done
 Nov. 1897

length 293 ft
 work done
 none

Mt Royal Ave
 from Dauguesnet St to western limits of town of St Louis
12 inch pipe
 excavation made by Corporation
 refilling " " "
 pipe laid " W. Co.

length 3053 ft
 work done
 none

Villeneuve St (formerly Fortin).
 1st from City Hall ave to St Lawrence
6 inch pipe excavation by Corporation
 refilling " " "
 pipe laid " W. Co.

length 885 ft
 work done
 none

2nd from St Lawrence to St Urbain
6 inch pipe excavation by Corporation
 refilling " " "
 pipe laid " (B.V.).

work done from
 St Lawrence Ave to
 Clark July 1897
 Clark to St Urbain
 June 97

length 528 ft
 work done
 none

St George St

from Fairmount (formerly Belanger) to Bernard Ave.

4 inch pipe
excavation by Corporation
refilling " "
pipe " " (137)

work done
June 1897
from Lave to Viator
from Viator to
Bernard
Nov. 1897
from Lave to
Fairmount
July 1896

length 2339 1/2 ft
part
work

Lave, from St Dominique to Hypolite (called Robin or Lapointe Lave)
next to Iron Hall

inch pipe (private service for several
houses over tile drain
to Hypolite).
laid by W. Co.
trench by Corporation
refilling " W. Co.

length 121 ft
work

Lave (Corbeil's lane off Steufaint, between)
Boulevard & Villeneuve Sts

inch pipe
excavation by Corporation
refilling " W. Co.
pipe laid " W. Co.

Private service

length 169 ft
work

Rue St. Dominique (p. 1)				
Mains	1 ^o	Tranche de Mt Royal Boulevard 1523 pds - \$761.50 @ 5%	1 ^{er} cent	
		depuis le 1 ^{er} Juillet 1892 au 1 ^{er} Sept. 1899. = 8 ans 2 mois		310 95 62. 99
Mains	2 ^o	de St Louis à St Euphrasie, 507 pds de tranche au 5% sur \$253.50 pour 8 ans 3 mois (du 1 ^{er} Juin 1892)	1 ^{er} cent	104 52 20. 89
Mains	3 ^o	de St Euphrasie à Ste Justine, sur 360 pds de tranche d'avenue (137) - au 6% sur \$388 ⁵⁰ pour 5 ans 1 mois (du 1 ^{er} Janv 1895).	2 ^e cent	118 54
Mains	4 ^o	de Ste Justine à rue de la C. P. R. ou 1825 pds de tranche d'avenue au 6% sur 1971 ⁰⁰ pour 3 ans (du 1 ^{er} Juin 1899)	2 ^e cent	147 82
Proratisation		6% ou 134 ²⁵ sur 64 ²⁵ pour 2 ans 6 mois ou moyenne temps depuis 1892 - 1895.	2 ^e cent	
"		5% sur Corp. " 324 ⁴⁶ pour 1 ^{er} cent	1 ^{er} cent	
		à partir de 1892 en 6 points de proratisation temps entre 1892 et 1895 -		89 21 17 84
St Laurent (p. 2)				
Mains	1 ^o	de Mt Royal à nouveau 570 sur 2337 pds de tranche = \$1846 ²³ à partir du 1 ^{er} Janvier 93 = 7 ans 8 mois.	1 ^{er} cent	707 71 141 54
"	2 ^o	de nouveau à Charbonneau - 570 sur 1544.45 du 1 ^{er} Janv 1894 = 6 ans 6 mois.	1 ^{er} cent	501 93 100 38
"	3 ^o	de rue de Charbonneau à St Bernard 6% sur 1495.92 depuis le 1 ^{er} Janvier 1898 = 2 ans 8 mois	2 ^e cent	239 34
Servis		5 ^{1/2} cent. @ 570 sur travail Corp. de 509.82	1 ^{er} cent	140 19 28 03
		6% sur 51.66 pour 2 1/2 ans	2 ^e cent	

		<u>Rue Clarke (p. 8)</u>			
Urais	1 ^o	de Mt. Royal à Villeneuve 6 7/10 sur #1071.44 du 1 ^{er} mai 97 = 3 ans 1 mois	2 ^e censité	198	19
"	2 ^o	de Villeneuve à St Louis 6 7/10 sur 1264.96 du 1 ^{er} mai 98 = 2 ans 4 mois	"	177	07
"	3 ^o	de St Louis à 119 ^{es} années de Bernard 6 7/10 sur 3540. ⁰⁰ du 1 ^{er} mai 1895 = 5 ans.	"	1062	00
services		6 7/10 sur 2533.33 pour 2 1/2 ans -	"	380	00
		<u>St Urbain (p. 4)</u>			
Urais	1 ^o	de St Louis à Veillon, 6 7/10 sur 2982.99 du 1 ^{er} juin 96 = 4 ans 3 mois	2 ^e censité	760	62
"	2 ^o	de Veillon à Bernard, 6 7/10 sur 1614. ⁵³ du 1 ^{er} juin 97 = 3 ans 4 mois	"	322	93
"	3 ^o	6 7/10 de Mt. Royal à St Louis, 6 7/10 sur 3181.70 du 1 ^{er} juin 99 = 1 an 4 mois	"	254	53
services		6 7/10 sur 604.29 pour 2 1/2 ans.		90	63
		<u>Rue Lafontaine (p. 1)</u>			
Urais	1 ^o	de Mt. Royal à St Louis - 5 7/10 sur 880 880 du 1 ^{er} mai 1893 = 7 ans 4 mois	1 ^{er} censité	342	66
"	2 ^o	de St Louis à St Ignace = 5 7/10 sur 411. ⁰⁰ du 1 ^{er} mai 94 = 6 ans 6 mois	1 ^{er} "	133	57
"	3 ^o	de St Ignace à Carmel = 6 7/10 sur 817.65 du 1 ^{er} avril 97 = 3 ans 5 mois	2 ^e "	26	78
services		5 7/10 sur 308.43 = 5 1/2 ans. 6 7/10 " 52.35 = 2 1/2 "	1 ^{er} censité 2 ^e "	84	81 16 96
		<u>Rue Hotel de Ville (p. 3).</u>			
Urais	1 ^o	5 7/10 sur 459.60 du 1 ^{er} mai 92 = 8 ans 4 mois	1 ^{er} censité	196	50
"	2 ^o	6 7/10 " 680.96 " 1 ^{er} mai 95 = 4 ans 10 mois	2 ^e "	197	44
services		5 7/10 " 64.50 = 5 1/2 ans	1 ^{er} "	17	71
"		6 7/10 " 80.49 = 2 1/2 "	2 ^e "	13	54

Induits

<u>Sarcelle Ave (p. 2)</u>				
Mais	5%	sur 98.64 du 1 ^{er} mai 94 = 6 ans 4 mois	1 ^{er} contact	3 6 22
permes	5%	" 11.40 = 5 1/2 ans.	1 ^{er} "	3 13 0.62
<u>Rue Cadieux (p. 5)</u>				
Mais	5%	sur 264.00 du 1 ^{er} Janv 93 = 7 ans 8 mois	1 ^{er} contact	1 26 11
"	5%	" 125.12 " 1 ^{er} mai 99 = 1 " 4 "	1 ^{er} "	8 33
permes	6%	" 72.00 = 5 1/2 ans	2 ^e "	23 76
"	6%	" 43.53 = 2 1/2 "	2 ^e "	6 53
<u>Rue Hypolite (p. 4)</u>				
Mais	5%	sur 672.32 du 1 ^{er} Janv 94 = 6 ans 8 mois	1 ^{er} contact	2 24 17
permes	5%	" 176.00 = 5 1/2 ans.	1 ^{er} "	44 13 48 40 9 68
<u>Rue St Jean (10)</u>				
Mais	6%	sur 853.33 du 1 ^{er} oct. 96 = 2 ans 11 mois	2 ^e contact	200 53
"	6%	" 914.66 " 1 ^{er} juil 97 = 3 " 3 "	" "	178 36
"	6%	" 1343.54 " 1 ^{er} Fev 98 = 2 " 7 "	" "	208 24
permes	6%	" 452.67 = 2 1/2 ans	" "	67 90
<u>Rue Waverley (10)</u>				
Mais	6%	sur 3231.92 du 1 ^{er} mai 97 = 3 ans 4 mois	2 ^e contact	64 63
permes	6%	" 655.19 = 2 1/2 ans.	" "	98 27
<u>Rue de la Paix (p. 12)</u>				
Mais	6%	sur 3816.28 sur		
<u>Rue du Parc (p. 13)</u>				
Mais	5%	sur 264.00 du 1 ^{er} mai 94 = 6 ans 1/2	1 ^{er} contact	85 80
"	6%	" 3553.50 " 1 ^{er} July 96 = 4 " 2 mois	2 ^e contact	17 16 888 37
"	5%	" 2177.92 " 1 ^{er} mai 95 = 5 " 1/2	1 ^{er} contact	598 90 179 78
"	6%	" 873.60 " 1 ^{er} July 97 = 3 " 2 mois	2 ^e contact	165 96

Mans " services	<u>Rue Beauport (p. 14)</u>			
	5% sur 208.08 du 1 ^{er} Janv 1894 = 5 ans 8 mois	1 ^{er} contact	58	86
	6% " 64.35 " 1 ^{er} Nov 97 = 2 ans 10 "	2 ^e "	77	804
Mans " services	<u>Rue Hutchison (p. 15)</u>			
	6% sur 1510.43 3 ^{er} Juin 2 ans 10 mois	2 ^e contact	256	76
	6% " 4154.08 " 2 " 4 "	" "	581	56
Mans services	<u>Rue albria (p. 16)</u>			
	5% sur 185.20 pour 6 ans 4 mois	1 ^{er} contact	58	64
			11	72
Mans services	<u>Rue Gaspé (p. 17)</u>			
	5% sur 716.10 = 5 ans 10 mois	1 ^{er} contact	208	92
			41	79
Mans " services	<u>Rue Coopain (p. 18)</u>			
	5% sur 742.40 = 6 ans.	1 ^{er} contact	22	46
	6% " 580.32 = 2 " 10 mois	2 ^e "	122	95.46
Mans " services	<u>Rue Mt Royal (p. 19)</u>			
	5% sur 240.00 = 8 ans 8 mois	1 ^{er} contact		
	5% " 1129.60 = 7 " 9 "	" "		
	5% " 1072.80 = 6 " 9 "	" "		
Mans " services	<u>Rue Valleneuve (p. 20)</u>			
	5% sur 141.60 = 8 ans	1 ^{er} contact		
	6% " 404.80 = 2 " 2 mois	2 ^e "		
	6% " 524.48 = 0.4 " 4 "	2 ^e "		

		<u>Boulevard (p. 24)</u>		
Mans	5%	sur 144.00 = 6 ans 4 mois	1 ^{er} censat	
"	5%	" 103.20 = 8 " —	" "	
"	5%	" 156.00 = 0 " 4 mois	" "	
permis	5%	" 96.56 = 5 1/2 "		
		<u>Rue Edouard Charles (2/2)</u>		
Mans	6%	sur 562.59 = 4 ans 2 mois	2 ^e censat	
permis	6%	" 48.16 = 2 1/2 "		
		<u>Rue St Louis (2/3)</u>		
Mans	5%	sur 129.50 = 8 ans 3 mois ✓	1 ^{er} censat	
"	5%	" 1788.80 = 8 " 3 " ✓	1 ^{er} "	
"	5%	" 1788.80 = 7 " 8 " sub. ✓	1 ^{er} "	
"	5%	" 1469.23 = 7 " 3 "	1 ^{er} "	
"	6%	" 1876.85 = 4 " 11 "	2 ^e "	
permis	5%	sur 196.27 = 5 1/2 ans	1 ^{er} "	
"	6%	" 158.08 = 2 1/2 "	2 ^e "	
		<u>Rue Fairmont (2/4)</u>		
Mans -	6%	sur 3502.08 = 3 ans 9 mois	2 ^e censat	
permis	6%	" 357.79 = 2 1/2 "	2 ^e "	
		<u>Rue St Eugène (2/5) ✓</u>		
Mans	6%	sur 465.00 = 5 ans 1 mois	2 ^e censat	
permis	6%	" 46.46 = 2 1/2 "	2 ^e "	
		<u>Rue Young (2/6) ✓</u>		
Mans	6%	sur 660.96 = 5 ans	2 ^e censat	
permis	6%	" 324.72 = 2 1/2 "	2 ^e "	
		<u>Rue McGuire (2/7) ✓</u>		
Mans	6%	sur 1060.56 = 4 ans 8 mois	2 ^e censat	
permis	6%	" 143.72 = 2 1/2 "	2 ^e "	
		<u>Ruelle north of Fairmont (2/8) ✓</u>		
Mans	6%	sur 1296.88 = 4 ans 2 mois	2 ^e "	
permis	6%	" 7.91 = 2 1/2 "	2 ^e "	

6
intérets

	<u>Vialeini (29) ✓</u>					
mois	6% sur 940.53 = 3 ans					2 ^e cabinet
permes	6% " 74.52 = 2 1/2 "					
	<u>Ruelle au nord de Vialeini (30) ✓</u>					
mois	6% sur 483.56 = 1 an 7 mois					2 ^e cabinet
permes	<u>none</u>					
	<u>Rue Bernard (31) ✓</u>					
mois	6% sur 434.72 = 2 ans 8 mois					
"	6% " 2896.96 = 3 " 3 "					
permes	6% " 74.16 = 2 1/2 ans,					

Évaluation du Coût des Marchés principales
et leur valeur par Corporation

Le cas échéant

	<u>Maies</u>	<u>Services</u>
Rue Daquinnet	2108 65 ✓	360 78 ✓
Ave. Laval	98 64 ✓	11 94 ✓
City Hall Avenue	1140 56 ✓	145 58 ✓
George Hypolite	672 32 ✓	176 00 ✓
Cadieux St	289 12 ✓	121 03 ✓
St Dominique St	3424 80 ✓	397 68 ✓
St Laurence St	4886 60 ✓	566 15 ✓
Clarke St	5876 40 ✓	2803 15 ✓
St Urbain St	7779 52 ✓	652 97 ✓
Waverley St	3231 92 ✓	726 35 ✓
St George St	3111 53 ✓	496 40 ✓
Mance St	3816 28 ✓	629 98 ✓
Park ave.	6869 02 ✓	338 82 ✓
Beaudry St	272 43 ✓	23 97 ✓
Hutchison St	5664 51 ✓	101 26 ✓
Albion St	185 20 ✓	22 90 ✓
De Gaspe St	716 10 ✓	156 00 ✓
Casgrain St	1322 72 ✓	298 39 ✓
Mt Royal Avenue	2442 40 ✓	144 96
Ville neuve St	1070 88 ✓	15 72
Boulevard ave.	403 20 ✓	96 56
Edouard Charles St	562 59 ✓	48 16
St Louis St	6018 42 ✓	354 35
Farmount St	3502 08 ✓	357 11
St Eugène St	465 00 ✓	4 646
Young St	660 96 ✓	324 72
Mc Guire St	1060 56 ✓	143 72
Lane (between St Urbain & Mance)	1296 88 ✓	39 55
Viateur St (Lamotte)	940 53 ✓	74 52
Lane (between St L. & St M. near C. P. Ry.)	483 56	0 00
Bernard St	3331 68	74 16
	73805 06	9749 34

services 9417.39

73804.06

Ville St. Louis -

Conduites d'eau restant à poser par la
"Montreal Water and Power Co" dans les
rues ci-après où des égouts sont en voie
d'exécution.

Profondeur moyenne de la terre et du roc
à creuser pour le creusement des tranchées

Sur terrain Exposition.

Boulevard St. Joseph (longueur = 940 pds)
Profondeur moyenne de la terre = 1.66 = 4.64
" " du roc = 0.92 = 1.14 } 5.75

Villeneuve (longueur = 930 pds)
Profondeur moyenne de la terre = 1.74 = 2.82
" " du roc = 2.56 = 2.93 } 5.75

Esplanade (longueur = 1516 pds)
Profondeur moyenne de la terre = 2.25 = 3.78
" " du roc = 1.86 = 1.97 } 5.75

Mance (longueur = 1518'6" pds)
Profondeur moyenne de la terre = 1.75 = 3.53
" " du roc = 2.03 = 2.22 } 5.75

Boulevard (à l'Ouest de Parc) (longueur = 402 pds)
Profondeur moyenne de la terre = 1.44 = 1.36
" " du roc = 3.30 = 4.40 } 5.75

Casgrain (de 12+95 à 23) (longueur = 1005 pds)
Profondeur moyenne de la terre = 1.00 = 4.86
" " du roc = 0.47 = 1.35 } 5.75

Ville St. Louis

Tuyaux de la distribution d'eau et accessoires posés par la "Montreal Water and Power Co."

Avenue Mont Royal

3102	pts de tuyaux de 12"	2 ²¹⁰	6504.20	
7	valves de 12"	2 ^{49.00}	343.00	
7	boîtes de valves	2 ^{6.80}	47.60	
1	borne fontaine	2 ¹⁰⁰	100.00	7004.80

Côte Ste. Catherine

310	pts de tuyaux de 4" (?)	2 ^{2.82}		
1	valve de 4"	2 ^{12.00}		
1	boîte de valve	2 ^{6.80}		

Rue Janguinet (de Mont Royal à St. Ignace)

2021	1998	pts de tuyaux de 10" (Mont Royal - St. Ignace)	1.76	3504.16	
670	694	" " " " 4" (St. Louis - St. Ignace)	0.82	569.08	
	2	valves de 10"	2 ^{36.00}	72.00	
	1	boîte 4"	2 ^{12.00}	12.00	
	3	boîtes de valves	2 ^{6.80}	20.40	
	6	bornes fontaines	2 ¹⁰⁰	600.00	4777.64

Rue Villeneuve (de Stuart à St. Laurent)

898	pts de tuyaux de 6"	2 ¹¹⁶	1040.88	
3	valves de 6"	2 ^{20.50}	61.50	
3	boîtes de valve	2 ^{6.80}	20.40	
1	borne fontaine	2 ¹⁰⁰	100.00	1223.58

Boulevard St. Joseph (de Stuart à Cadieux et de Hippolyte à St. Bonaventure)

850	tuyaux de 6"	2 ¹¹⁶	992.96	
4	valves de 6"	2 ^{20.50}	82.00	
4	boîtes de valve	2 ^{6.80}	27.20	1002.16

Rue St. Louis (de limite Est à St. Paul)

2822	tuyaux de 16"	2 ³⁵⁰	9877.00	
3	valves de 16"	2 ^{108.00}	324.00	
3	boîtes de valve	2 ^{6.80}	20.40	
1	borne fontaine	2 ¹⁰⁰	100.00	10321.40
		à reporter		24429.58

		Rue Estouard Charles				
		pts tuyaux de 4"				
		valves de 4"				
		bornes fontaines	Report			\$ 24429 58
		Hôtel de Ville				
		Rue St Laurent (de Mont Royal à Boulevard)				
1538	330	pts tuyaux de 4"	2	1.15	1788 68	
		pts tuyaux de 6"	2	1.75	382 80	
	2	valves de 6"	2	20.50	41 00	
	2	boîtes de valves	2	6.80	13 60	
	4	bornes fontaines	2	100.00	400 60	\$ 2838.68
		Rue Cadieux (de Mont Royal à				
		Église au Boulevard vers St Louis)				
1212	330	tuyaux de 4"	2	0.82	1993 84	
		" 6"	2	1.15	382 80	
	1	valves de 4"	2	12.00	12 00	
	2	boîtes de valves	2	6.80	13 60	
	4	bornes fontaines	2	100.00	400 00	\$ 1022 74
	1	valve de 6"	2	20.50		
		Rue Hippolyte				
1528	1528	pts tuyaux de 6"	2	1.15	1772 48	
	2	valves de 6"	2	20.50	41 00	
	2	boîtes de valves	2	6.80	13 60	
	4	bornes fontaines	2	100.00	400 00	\$ 2227 08
		Rue St. Dominique (de Mont Royal à				
		Boulevard de St. Louis & St. Eugène)				
2079	2079	pts tuyaux de 4"	2	0.82	1704 78	
	4	valves de 4"	2	12.00	48 00	
	4	boîtes de valves	2	6.80	27 20	
	4	bornes fontaines	2	100.00	400 00	\$ 2179 98
		Rue St. Laurent (de Mont Royal à				
		St. Charles)				
4292	4292	pts de tuyaux de 10"	2	1.76	7553 92	
	5	valves de 10"	2	36.00	180 00	
	5	boîtes de valves	2	6.80	34 00	
	9	bornes fontaines	2	100.00	900 00	\$ 8667 92
		Ave. du Parc (de Mont Royal, Station				
		de St. Louis à Station de St. Louis)				
411	3920	pts de tuyaux de 8"	2	1.35	554 85	
		pts de tuyaux de 10"	2	1.76	6899 20	
	4	valves de 10"	2	36.00	144 00	
	1	valve de 8"	2	31.00	31 00	
	7	bornes fontaines	2	100.00	700 00	
	5	boîtes de valves	2	6.80	34 00	\$ 8363 95
						\$ 49929.03
						à répartir

		Report.			\$ 49929.03
<u>Rue Hutchison (anci^l Beaudry)</u>					
411.	✓ 408	pls tuyaux de 4"	2 ⁰⁸²	334 56	
	✓ 1	valve de 4"	2 ¹²⁰⁰	12 00	
	✓ 1	boîte de valve	2 ⁶⁸⁰	6 80	353 36
<u>Avenue Saval</u>					
331	✓ 309	pls tuyaux de 2"	2 ⁰⁶⁰	185 40	
	✓ 1	valve de 2"	2 ⁵⁰⁰	5 00	
	✓ 1	boîte de valve	2 ⁶⁸⁰	6 80	196 20
<u>Rue Albina</u>					
465	✓ 460	pls tuyaux de 4"	2 ⁰⁸²	377 20	
	✓ 1	valve de 4"	2 ¹²⁰⁰	12 00	
	✓ 1	boîte de valve	2 ⁶⁸⁰	6 80	396 00
<u>Rue de Gaspé (de St. Louis à Maguire)</u>					
938	✓ 924	pls tuyaux de 4"	2 ⁰⁸²	757 68	
	✓ 2	valves de 4"	2 ¹²⁰⁰	24 00	
	✓ 2	boîtes de valve	2 ⁶⁸⁰	13 60	
	✓ 1	borne fontaine	2 ¹⁰⁰⁰	10 00	795 28
<u>Rue Cassegrain (de St. Louis à Maguire)</u>					
938	✓ 925	pls tuyaux de 6"	2 ¹¹⁶	1073 00	
	✓ 2	valves de 6"	2 ²⁰⁵⁰	41 00	
	✓ 2	boîtes de valve	2 ⁶⁸⁰	13 60	
	✓ 1	borne fontaine	2 ¹⁰⁰⁰	10 00	1127 60
<u>Rue Hutchison (de Van Horne vers Sud)</u>					
	✓ 342	pls tuyaux de 6"	2 ¹¹⁶	396 72	
	✓ 1	valve de 6"	2 ²⁰⁵⁰	20 50	
	✓ 1	boîte de valve	2 ⁶⁸⁰	6 80	424 02
<u>Rue Hutchison (de St. Louis vers le Sud)</u>					
	✓ 555	pls tuyaux de 6"	2 ¹¹⁶	643 80	
	✓ 2	valves de 6"	2 ²⁰⁵⁰	41 00	
	✓ 2	boîtes de valve	2 ⁶⁸⁰	13 60	698 40
<u>Av. Van Horne (de Parc à Hutchison)</u>					
	✓ 298	pls tuyaux de 16"	2 ³⁵⁰	1043 00	
	✓ 1	valve de 16"	2 ¹⁰⁸⁰⁰	108 00	
	✓ 1	boîte de valve	2 ⁶⁸⁰	6 80	1157 80
				à reporter	\$ 55077.69

Report.

55077.69

Clarke (de Bernard vers le Nord)

✓ 587	ftds de tuyaux de 4"	à 0.82	481 34	
✓ 1	valve de 4"	à 12.00	12 00	
✓ 1	boîte de valve	à 6.80	6 80	
✓ 1	borne fontaine	à 100.00	100 00	600 14

Corbeil (à côté Hotel de Ville)

165	ftds tuyaux de 2"	à 0.60	99 00	
1	valve 2"	à 5.00	5 00	
1	boîte de valve	à 6.80	6 80	110 80

Beauchamp -

122	ftds. tuyaux de 2"	à 0.60	73 20	
1	valve	à 5.00	5 00	
1	boîte de valve	à 6.80	6 80	85 00

Total

55873.63

Creusage fait par la "M. W. and P. Co"

Rue Hutchison (de Van Horne vers	342 ftds.	5.00	
St. Parc (Bernard à Van Horne)	1415 ftds.	850.00	
St. Mont Royal -	625 ftds.		
" " " (Cadieux à limite)	530 ftds.	2050.00	
" " " (Hutchison à Côte Ste Catherine)	205 ftds.		
Clarke (au Nord Bernard)	567 ftds.	1150.00	
Van Horne (Parc à Hutchison)	296 ftds.	1450.00	

\$63873.63

P49/C5,33

5 3

1
2
3
4
5
6
7
8

i-
- 99815.83
niv- 13500.00
aug 3315.83
5665.79
18981.62
120 mt 2000
by 3 1/2 39981.62

3500
25200
21600

MONTREAL WATER & POWER Co.

MILE END.

HUTCHISON St.

From Mt.Royal 411'-4"	\$0.82	\$337.02	
1 - 4" Valve		12.00	
1 - 4" Box		6.80	
" Van Horne south			
342' -6" pipe	1.16	396.72	
1 -6" Valve		20.50	
1 -6" Box		6.80	
" St.Louis north			
555' -6" pipe	1.16	643.80	
2 -6" Valves	20.50	41.00	
2 - Boxes	6.80	13.60	\$1478.24
Excavation Van Horne 342' rock & earth			499.32
St.Louis St.north			810.30

PARK AVENUE

From Mt.Royal north			
411 - 8" pipe		554.85	
1 -8" Valve		31.00	
1 Box		6.80	
1 Hydrant		100.00	
" St.Louis to Van Horne			
3920' 10" pipe	1.76	6899.20	
4 - 10" Valves	36.00	144.00	
4 Boxes	6.80	27.20	
6 Hydrants	100.00	600.00	8363.05
Excavation Bernard to Van Horne			2952.00

VAN HORNE Ave.

From Park Ave.to Hutchison			
298' -16" pipe with excavation	4.00	1192.00	
1 - 16" Valve		90.00	
1 Box		6.80	1283.80

CLARKE STREET

From Bernard St.north			
537' -4" Pipe	1.82	481.34	
Excavation, rock & earth		1154.10	
1 - 4" Valve		12.00	
1 Box		6.80	
1 Hydrant		100.00	1754.24

St.LAWRENCE

From Mt.Royal north			
4261' -10" pipe	1.76	7499.36	
5 - 10" Valves	36.00	180.00	
5 Boxes	6.80	34.00	
9 Hydrants		900.00	8613.36
Forward.....			\$25759.81

Forward.....

\$25759.81

St. DOMINIQUE St.

From Mt. Royal north			
1534'-4" pipe	0.82	1257.88	
2 - 4" Valves	12.00	24.00	
2 Boxes	6.80	13.60	
3 Hydrants		300.00	1595.48
From St. Louis north			
594'-4" pipe	0.82	487.08	
1 - 4" Valve		12.00	
1 Box		6.80	
2 Hydrants		200.90	705.88

CASGRAIN St.

St. Louis north			
938'-6" pipe	1.16	1088.08	
2 -6" Valves	20.50	41.00	
2 Boxes	6.80	13.60	1142.68

DE GASPE St.

St. Louis north			
938'-4" pipe	0.82	769.16	
2'-4" Valves		24.00	
2 Boxes	6.80	13.60	806.76

BOULEVARD

St. Dominique to Hypolite			
226'-6" pipe	1.16	262.16	
City Hall to Sanguinet			
291'-6" pipe	1.16	337.56	
2' -6" Valves	20.50	41.00	
2 Boxes		13.60	
Cadieux to City Hall			
232'-6" pipe	1.16	269.12	
1'-6" Valves	20.50	20.50	
1 Box		6.80	
Sanguinet east			
107'-6" pipe	1.16	124.12	
1 -6" Valve		20.50	
1 Box		6.80	1102.16

HYPOLITE St.

Mt. Royal north			
1538'-6" pipe	1.16	1784.08	
2 Valves	20.50	41.00	
2 Boxes		13.60	
3 Hydrants		300.00	2138.68

FORWARD.....

\$33250.95

Forward.....

\$33250.95

CADIEUX St.

Mt.Royal north			
1212'-4" pipe	0.82	993.84	
1 Valve		12.00	
1 Box		6.80	
3 Hydrants		300.00	
St.Louis north			
330'-6" pipe	1.16	382.80	
1 Valve		20.50	
1 Box		6.80	
1 Hydrant		100.00	1822.74

CITY HALL AVE.

St.Louis north			
1538'-6" Pipe	1.16	1784.08	
2 Valves		41.00	
2 Boxes		13.60	
4 Hydrants		400.00	2233.68

LAVAL Ave.

Mt.Royal north			
331'-2" pipe		248.25	
1 -2" stop cock		4.00	
1 Box		2.20	254.45

SANGUINET St.

Mt.Royal north			
2021'-10" pipe	1.35	2723.35	
2 - 10" Valves	36.00	72.00	
2 Boxes		13.60	
5 Hydrants		500.00	
St.Louis to St.Ignace			
690'-4" pipe		565.80	
1 -4" Valve		12.00	
1 Box		6.80	
1 Hydrant		100.00	3998.55

CORBEIL LANE

165'-2" pipe	0.75	123.75	
1 -2" cock & valve		4.00	
1 Box		2.20	129.95

St.LOUIS

Sanguinet to Park			
2737'-16" pipe	3.20	8758.40	
2 - 16" Valves	110.00	220.00	
2 Pits	150.00	300.00	
Sanguinet east			
107'-6" pipe	1.16	124.12	9382.52

Forward

\$51077.84

Forward

\$51077.84

MOUNT ROYAL Ave.

3102'-12" pipe	2.10	6514.20	
7 -12" Valves	49.50	343.00	
7 Boxes	6.80	47.60	
Excavation 625' Rock Cadieux to Town limits		1855.00	
Hutcheson to Cote St.Cath.Road		125.00	8384.80

ALBINA

Boulevard to St.Louis			
465'-4" pipe	0.82	381.30	
1 -4" Valve		12.00	
1 Box		6.80	400.10

BEAUCHAMP LANE

122'-2" pipe	0.75	91.51	
1 extra heavy cock		4.00	
1 Box		2.20	97.71

VILLENEUVE

898'-6" pipe	1.16	1041.68	
2'-6" Valves	20.50	41.00	
2 Boxes		13.60	
1 Hydrant		100.00	1196.28

\$61656.73

S E R V I C E S

HUTCHESON St.

6 singles 23'=138'.....at	0.70	96.60	
6 Doubles 46'=276'.....at	1.00	276.00	372.60

PARK AVE.

18 Singles 44'=792'.....at	0.70	55.44	
12 Doubles 88'=1056'.....at	1.00	1056.00	1111.44
1 -"1"	44 1.80	44.00	99.00

CLARKE STREET

5 Singles 230'.....at	0.70	161.00	
13 Doubles 1196'.....at	1.00	1196.00	
Excavation		2190.00	3547.00

St.LAWRENCE

40 Singles 1600'.....at	0.70	1120.00	
151 Doubles 12080'	1.00	12080.00	13200.00

Forward.....

18330.04 \$61656.73

Forward		18330.04	61656.73
<u>St. DOMINIQUE</u>			
16 Singles 416'.....at	0.70	291.20	
119 Doubles 52/L 6188 at	1.00	1.00188.00	6479.20✓
<u>CASGRAIN St.</u>			
4 Singles 33' 132'.....at	0.70	92.40	
27 Doubles 66'1782.....at	1.00	1782.00	1874.40
<u>DE GASPE St.</u>			
1 Single 34'.....at	0.70	23.80	
20 Doubles 68' = 1360 at	1.00	1360.00	1383.80
<u>HYPOLITE St.</u>			
11 Singles 313 - 341'..at	0.70	233.70	
70 Doubles 62' 4340.....at	1.00	4340.00	4578.70
<u>BEAUCHAMP LANE</u>			
1 Single 13'.....at	0.70	9.10	
2 Double 26' 52'.....at	52.00	61.10	
<u>CADIEUX St.</u>			
10 Singles 28' 280.....at	0.70	196.00	
58 Doubles 56'3248'.....at	1.00	3248.00	
1 Single 145.....at	0.70	101.50	
1 Double 290.....at	1.00	290.00	3845.50
<u>CITY HALL Ave.</u>			
10 Singles 27 & 270.....at	0.70	189.00	
76 Doubles 54' 3404 ...at	1.00	3404.00	3593.00
<u>MOUNT ROYAL Ave.</u>			
9 Singles 28' 252'.....at	0.70	176.40	
33 Doubles 56 1848.....at	1.00	1848.00	2024.40
<u>St. LOUIS</u>			
1 Single 49'.....at	0.70	34.30	
9 Singles 31 279.....at	0.70	195.30	
17 Doubles 62' 1054'...at	1.00	1054.00	
4 Singles 110 1" Single	1.00	110.00	1393.60
<u>ALBINA St.</u>			
4 Singles 14' 56'.....at	0.70	39.20	
8 Doubles 28' aa4.....at	1.00	224.00	263.20
FORWARD.....		43816.94	61656.73

(6)

Forward.....			43816.94	61656.78
<u>SANGUINET St.</u>				
32 Singles 22- 704.....at	0.70	492.80		
87 Doubles 44-3828.....at	100.00	3828.00	4320.80	
<u>CORBEIL LANE.</u>				
2 Doubles 22 44 at	1.00		44.00	
<u>BOULEVARD</u>				
5 Singles 56' 280'.....at	0.70	196.00		
10 Doubles 112' 1120 ...at	1.00	1120.00		
3 Singles 2" 53' 159'...at	1.00	159.00	1475.00	
<u>VILLENEUVE</u>				
2 Singles 28' 56'...at	0.70	39.20		
23 Doubles 56' 1288'....at	1.00	1288.00	1327.20	
<u>LAVAL</u>				
4 Singles 14' 56'.....at	0.70	39.20		
6 Doubles 28' 168'.....at	1.00	168.00	207.20	
<u>VAN HORNE</u>				
1'-1" 20at	1.00		20.00	
			\$51211.14	\$61656.78

P49/C5,33



Montreal, May 17th 1900.

Montreal Water Works.

Estimate of Cost of Pumping 1000 gallons 600 feet high from the low level station, the figures from the special returns in the 1898 Report.

Cost of Water Works to 31 Dec 1898	\$7,884,832.62	7,884,832.62
Operating expenses, comprising fuel & salaries of engine drivers & others also, oil &c etc.	38,951.24	
Office expenses.	20,626.00	
Repairs, outside staff etc	79,756.34	139,333.58

As the approximate cost required refers for the present to the low level station only and as the cost of the water works between high & low level districts is not divided I will assume as the cost of the high level system the sum of \$1,000,000.00 which I think is more than ample, and as this high level does not influence on the office expenses I will leave them as they are.

Interest Charge I have made 6% so as to ~~cover~~ make a small allowance for depreciation.

Therefore

Value of low level system -	\$7,884,832.62 @ 6% =	\$473,089.96
Operating expenses, comprising Office expenses, Salaries, fuel etc, repair etc. but not the cost of collecting water rate	139,333.58	\$612,423.54

The total water pumped by steam at the low level station was 3,796,016,672 gallons or
 $\frac{612,423.54}{3,796}$ million gallons

While the total water pumped
by water power = 3,352,980,244 gallons
making a total pumped at the
lower station of

3,796,616,672

3,352,980,244

7,148,996,916 gallons

Now as the total interest should
be divided up equally for
1000,000 gals. pumped regardless
of being pumped by steam or
water we have

$\frac{\$473,089.96}{7,149 \text{ million gals.}} = \66.17

\$66.17

The same remark applies
to the office expenses &
Repairs etc or

\$20,626.00

\$79,756.34
\$100,382.34

Therefore

$\frac{100,382.34}{7,149 \text{ million gals.}}$

\$14.09

But the fuel & salaries
applicable to steam pump-
ing also is a waste of the
power. It should be divided
up equally between all the water
pumped

$\frac{38,951.24}{7,149 \text{ million gals.}}$

~~7.149 million gals.~~

\$5.45 - 98/100

or \$0.09 per 1000 gals. pumped
169 feet high. or more exactly 0.0857 cts per
1000 gallons.

High Level Service.

Assumed Cost of plant \$1,000,000

\$1,000,000 @ 6% =

\$60000.00

Running expenses, salaries

fuel etc =

26846.57 \$86846.57

and as there was 826,526.937
gals. pumped 218 ft high
we have.

$\frac{86846.57}{826,526.937} =$

\$105.14

826,526.937

or $10\frac{1}{2}$ cts per 1000 gals.

Remark. The above cost per
1000 gals. are not absolutely correct because
Cost of plant in both cases have been
assumed, of course the total cost is
O.K. but the division is assumed more
over it is impossible to fully divide
the expense between both levels, however
they are approximately correct.

J. Laurin.

RECLAMATION DE LA VILLE St. LOUIS
CONTRE LA MONTREAL WATER
& POWER Co.

QUESTIONS A ETRE SOUSMISES A LA COUR PAR LA VILLE St. LOUIS
POUR REPONSES, INTERPRETATIONS
EXPLICATIONS Etc.

- 1e Quelle interprétation faut il donner à la clause No. _____ du contrat intervenu entre la Corporation de la Ville St. Louis et le "Montreal Water & Power Co.", le _____ 1899. La Cie. doit elle rembourser à la Ville la valeur des travaux d'excavation et de remplissage faits par elle (la Ville) dans les différentes saisons de l'année où la dite Ville les a fait faire, et ce aux taux variables que cela comporte, ou la Cie. doit elle rembourser, la Ville St. Louis, ce qu'elle aurait dépensé elle-même (la Cie.) dans le cours ordinaire des opérations de cette nature, c'est-à-dire durant la saison ordinaire durant laquelle de semblables travaux sont exécutés par elle ou toute autre Compagnie d'aqueduc ou département d'aqueduc, d'une Corporation Municipale. -
Quelle est, à ce sujet, la coutume suivie dans la Province pour l'exécution de semblables travaux, quant à la saison -
- 2e Prenant en considération la nature du sol où les travaux d'aqueduc ont été exécutés dans la Ville St. Louis, quelles sections transversales devraient être allouées pour les tranchées des tuyaux de 16, 12, 10, 8, 6, 4 & 2 pouces de diamètre intérieur-, largeurs et profondeurs comprises-, de même aussi pour les services ou branchements particuliers allant aux habitations.
- 3e La réponse à la 1re question étant connue, quels seraient les taux moyens ou uniformes qui devraient être établis pour l'excavation dans le roc, l'excavation dans la terre, par verge cubique mesurée en place avant le travail, et quel serait le prix par pied courant à allouer pour le remblayage de ces mêmes tranchées par pied courant de tranchée-Enfin dans quel cas y aurait il lieu de charger pour le charroyage

(2)

du surplus de matière provenant de l'excavation de ces tranchées après remplissage et quel en serait le taux.-

P49/C5,33

7 4



J. EMILE VANIER

Civil Engineer

AND
LAND SURVEYOR.

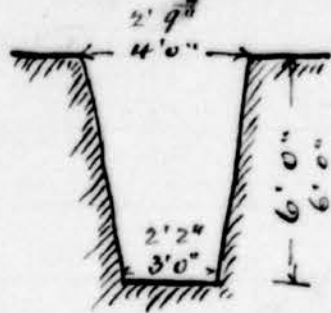
Office:
107 ST. JAMES STREET.



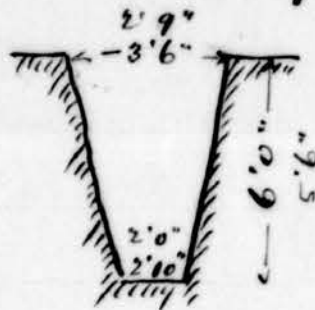
Le compo de la Ville de Louis Contre la M. & P. Co.
Montreal, 9 Novembre 1899

Sections transversales montrant en croix les dimensions
par lesquelles sont basées les emplacements, et en rouge
celles suggérées par M. M. Leitch & Pritchard de la
Municipal Water & Power Co.

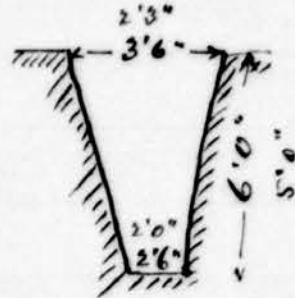
1^o Pour tuyaux de 12 et 16 pouces de diamètre



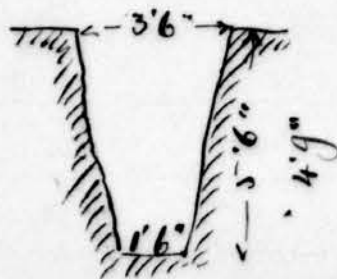
2^o Pour tuyaux de 8 et 10 pouces de diamètre



3^o Pour tuyaux de 2, 4 et 6 pouces de diamètre



4^o Pour services particuliers en branchements



J. EMILE VANIER
Civil Engineer

AND
LAND SURVEYOR.

Offices:
107 ST. JAMES STREET.



Montreal,

189

2

Prix soumis par M. M. Leitch & Piche pour excavation et
remplissage des tranchées.

— " —
Letait basé sur travaux fait durant la belle saison spé-
ciellement.

Excavation dans le roc = \$0.40 la verge cube
" " la terre = 0.08 " " "
remplissage des tranchées, terre
& roc } = 0.04 " " "
excavation dans le macadam = 0.05 " " "
charriage de surplus de matériel }
Compris dans les prix ci-dessus }
remettre le macadam sur le dessus
des tranchées après remplissage }
Compris dans les prix ci-dessus }

— " —
Les prix portés aux comptes faits varient avec les saisons,
sont pour le roc, de \$2²⁵ à 2⁸⁰ la verge cube
" la terre, de 0²⁵ à 0⁹⁰ " " "
" le macadam jusqu'à 1²⁵ " " "

J. EMILE VANIER,
Ingénieur - et - Architecte

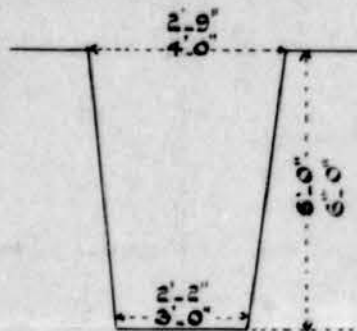
BUREAUX :
NO. 107 RUE ST-JACQUES,
MONTREAL.

**Re COMPTES DE LA VILLE St. LOUIS CONTRE
LA MONTREAL WATER & POWER Co.**

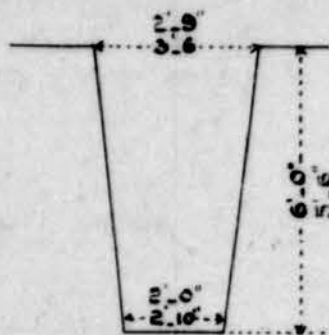
Montreal, 9 Novembre 1899.

Sections transversales montrant en noir les dimensions sur lesquelles sont basés les comptes faits, et en rouge celles suggérées par M.M. LEITCH & PITCHER de la Montreal Water & Power Co.

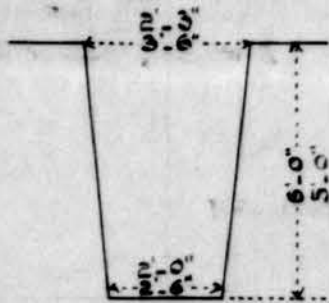
1e Pour tuyaux de 12 et 16 pouces de diamètre



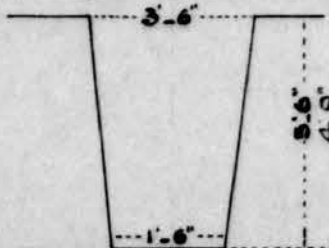
2e Pour tuyaux de 8 et 10 pouces de diamètre



3e Pour tuyaux de 2, 4 & 6 pouces de diamètre.



4e Pour services particuliers ou branchements.



(2)

Prix soumis par M.M. LEITCH & PITCHER pour excavation et remplissage des tranchées.

Le tout basé sur travaux faits durant la belle saison exclusivement.

Excavation dans le roc = \$1.40 la verge cube
" " la terre = 0.08 " " "

Remplissage des tranchées,
terre & roc - = 0.04 " " "

Excavation dans le macadam - = 0.15 " " "

Charroyage du surplus de)
matériel, compris dans les)
prix ci-dessus)

Remettre le macadam sur)
le dessus des tranchées)
après remplissage compris)
dans le prix ci-dessus)

Les prix portés aux comptes faits varient avec les saisons, soit pour le roc, de \$2.25 à \$2.80 la verge cube
soit pour la terre, de 0.21 à 0.90 " " "
soit pour le macadam, jusqu'à 1.25 " " "

Ville de St Louis 10 Nov 1899

J. Emile Levesque

A. P. Vermeux

Duplicata

PROVINCE DE QUEBEC)
DISTRICT DE MONTREAL)
CANADA.)

*aff. achat
plante de
J. M. W. 1891*

VILLE DE St. LOUIS, COMTE D'HOCHELAGA.

RÈGLEMENT No. 54

AUTORISANT LA VILLE DE St. LOUIS A ACQUERIR TOUS LES DROITS, PRIVILÈGES, FRANCHISES ET PROPRIETES DE LA COMPAGNIE "THE MONTREAL WATER & POWER Co." EN RAPPORT AVEC SON SYSTEME D'AQUEDUC SITUE DANS LA VILLE DE St. LOUIS, POURVOIR A L'APPROVISIONNEMENT DE L'EAU ET A L'EMISSION DE DEBENTURES AU MONTANT DE \$136,000. POUR PAYER LE PRIX DE TELLE ACQUISITION, ET POUR ABROGER LE RÈGLEMENT No. 50 DE LA MUNICIPALITE DU VILLAGE DE St. LOUIS DU MILE END.

-:- -:- -:-

ATTENDU que le 24 Novembre 1890, le Conseil Municipal du Village de St. Louis du Mile End a passé un règlement portant le No. 50, à l'effet de pourvoir à l'approvisionnement de l'eau pour la Municipalité du dit Village et ses habitants et a accordé à la "Montreal Island Water & Electric Co." un droit et privilège exclusif de 25 ans et une exemption de taxe pour la même période et obligé tous propriétaires, locataires ou occupants de maison, magasin ou bâtiment semblable, de payer une compensation pour l'eau calculée d'après compte établi par le dit règlement;

ATTENDU qu'en conformité du dit règlement un contrat a été passé devant John Fair, Notaire, le 12 Février, 1891, entre la Compagnie "The Montreal Island Water & Electric Co." agissant alors par T. G. Drummond, Mandataire autorisé à cet effet et comme fidéi-commissaire d'une compagnie qui devait être incorporée plus tard sous le nom de "The Montreal Water & Power Co." d'une part, et la MUNICIPALITE

DU VILLAGE DE St. LOUIS DU MILE END, représentée par le Maire et le Secrétaire, d'autre part;

ATTENDU que la dite Compagnie "THE MONTREAL WATER & POWER Co.", incorporée par lettre patente le 17 Mars 1891 et dont la charte fut confirmée par le Statut 55-56 Victoria, Chapitre 75 de Québec, a, en vertu des dits règlements et contrat, établi et opéré un système d'aqueduc dans la Ville de St. Louis;

ATTENDU qu'il serait plus avantageux pour la Municipalité et les contribuables de la dite Ville de St. Louis que l'approvisionnement de l'eau fut fait sous le contrôle de la Corporation;

ATTENDU qu'à la suite de négociations entre le conseil de la Ville de St. Louis et la dite Compagnie, cette dernière a offert de vendre tout son système d'aqueduc dans la dite ville pour le prix de \$135,500., aux conditions ci-après mentionnées;

ATTENDU qu'en vertu de sa charte et de ses pouvoirs, la Ville de St. Louis est autorisée à opérer elle-même un système d'aqueduc et emprunter le montant nécessaire à cette fin, et qu'il est à propos d'acquérir le système d'aqueduc de la dite Compagnie "THE MONTREAL WATER & POWER Co." dans la Ville de St. Louis;

ATTENDU que par l'acte 59 Victoria, Chapitre 55 des Statuts de la Province de Québec, la Municipalité du Village de St. Louis du Mile End a été constituée en corporation de Ville, sous le nom de la VILLE DE St. LOUIS;

ATTENDU qu'avant d'être constituée en ville, la Corporation du Village de St.Louis du Mile End a, sous l'autorité du Code Municipal, contracté les emprunts suivants, savoir:-

En vertu du règlement No.33, débentures au montant de dix mille piastres, sur lesquelles la Municipalité a payé une somme de quatre mille huit cents piastres, laissant une balance de cinq mille deux cents piastres;

ATTENDU que par son règlement numéro cinquante-deux, la Corporation du Village de St.Louis du Mile End a ordonné la construction de canaux d'égouts dans la Municipalité, et qu'il est décrété par la section douze du dit règlement que le montant à être payé par chaque propriétaire pour ces canaux d'égout sera prélevé au moyen d'une taxe spéciale, payable en dix ans, savoir:- un dixième par année, avec intérêt à six pour cent par an; laquelle section a été subséquemment amendée par le règlement numéro 75 en décrétant que le coût des dits égouts sera payable par les propriétaires en quarante ans, savoir:- un quarantième chaque année, avec intérêt à six pour cent par an;

ATTENDU que pour faire les travaux nécessités par la construction des dits égouts dans les rues de la Municipalité du Village de St.Louis du Mile End, la Corporation du dit Village a fait les emprunts suivants, savoir:-

10. - Débentures émises au montant de soixante quinze mille piastres en vertu du règlement numéro cinquante-huit;

20. - Débentures émises au montant de cent mille piastres en vertu du règlement No.66;

30. - Débentures émises au montant de cent mille

piastres, en vertu du règlement numéro 78;

ATTENDU qu'aux termes de la Charte de la Ville de St.Louis, tous règlements, listes, plans, etc., et tous actes municipaux quelconques, passés et consentis par le Maire et les Conseillers du dit Village de St.Louis du Mile End, ou leurs prédécesseurs, continuent à avoir plein effet, jusqu'à ce qu'ils soient abrogés, modifiés ou accomplis;

ATTENDU que pour continuer les travaux nécessaires pour la construction des dits égouts dans les rues de la Municipalité de la Ville de St.Louis, cette dernière a fait un emprunt sur débentures au montant de \$175,000.00 en vertu du règlement No.15 de la dite Ville;

ATTENDU que pour permettre à la Corporation de la Ville de St.Louis de continuer la construction des dits égouts, macadamiser les rues et faire les trottoirs, la dite Ville a été autorisée par le Règlement No.51, à emprunter la somme de \$250,000.;

ATTENDU que pour payer le prix d'acquisition du système d'aqueduc, à la Compagnie "The Montreal Water & Power Co.", comme sus-dit, ainsi que les frais résultant de telle acquisition, il est nécessaire d'émettre des débentures de la Ville de St.Louis au montant de \$136,000.;

ATTENDU qu'en vertu de sa charte et les amendements de la dite charte 61 Victoria, Chap.58, la Ville de St.Louis est autorisée à emprunter jusqu'à concurrence de 15% de la valeur cotisée des biens fonds imposables pour tous travaux publics en sus des montants dus par les propriétaires pour la construction des canaux d'égout, ainsi

que ceux dus par "The Montreal Water & Power Co.";

ATTENDU qu'il apparait par le bilan de l'année 1899, que la Compagnie "The Montreal Water & Power Co." est endettée envers la Ville en la somme de \$145,666.16;

ATTENDU que par le Bilan de l'année en date de il apparait que les propriétaires sont endettés pour le coût des égouts, pour la somme de et que depuis la dite date, les dits propriétaires ont payé une balance de , laissant une balance due par eux de

ATTENDU que le rôle d'évaluation en force comporte une valeur de biens fonds imposables de

IL EST, PAR LE PRESENT RÈGLEMENT DU CONSEIL DE LA VILLE DE St. LOUIS, ORDONNE CE QUI SUIT, SAVOIR:-

ARTICLE I.

La Corporation de la Ville de St. Louis est, par les présentes, autorisé à acquérir au prix de \$135,500., payable en débentures de la ville, rachetables dans 40 ans, et portant intérêt au taux de 4% par année, tout le matériel appartenant à la Compagnie "The Montreal Water & Power Co.", dans les limites de la Ville de St. Louis, y compris tous les ouvrages, tuyaux ou conduites, service de distribution, valves, boîtes de valves, bornes fontaines, faits ou posés par la dite Compagnie ou par la Ville de St. Louis, dans les limites de la dite Municipalité, les droits, pouvoirs, privilèges et franchises quelconques, exercés, les compensations de l'eau, et revenus à percevoir par la dite Compagnie dans la dite Ville, sous les garanties de droit

et sous les réserves, clauses et conditions suivantes, savoir:-

A. - La Compagnie aura le droit de poser et maintenir dans les rues de la Municipalité, et ce sans être assujettie au paiement de taxes pendant toute la période permise par la charte et ses amendements, les tuyaux nécessaires pour lui permettre de relier son aqueduc à l'est de la Ville avec ses réservoirs situés à l'ouest de la Ville, pourvu qu'avant de commencer les travaux sur aucune des dites rues (les travaux de réparation exceptés), la Compagnie fera connaître par écrit signifié à la Corporation, trois jours au préalable, les rues où elle entend exécuter tels travaux; dans ce délai, la Corporation fera faire par son ingénieur et aux frais de la Compagnie, un procès-verbal de l'état des lieux où les travaux doivent être exécutés, et après la complétion de tous travaux, les rues seront remises par la Compagnie, avec toute la diligence possible, dans l'état où elles étaient avant, à la satisfaction de l'ingénieur de la Corporation, ou du Comité des chemins; pourvu, de plus, que la Compagnie sera responsable de tous dommages résultant des dits travaux, pendant ou après l'exécution d'iceux;

B. - A partir du premier Novembre prochain, tous points de jonction du système d'aqueduc de la dite Compagnie, dans la Ville de St.Louis, servant à la distribution de l'eau, dans d'autres municipalités, devront être interrompus par la dite Compagnie, et à ses frais, de manière à ce que l'approvisionnement de la Ville de St.Louis soit complètement isolé et n'ait de rapport avec le système général

néral

néral du dit aqueduc que par les endroits où seront placés le ou les compteurs ci-après mentionnés; tous travaux de disconnection devant être sujets à l'approbation de l'Ingénieur de la Ville;

C. - La Compagnie devra approvisionner la Ville avec de bonne eau saine, potable, à une pression suffisante, en tous temps, pour lancer l'eau de trois bornes fontaines différentes, à trois jets simultanés, avec un boyau de 300 pieds par deux pouces et demi de diamètre, à une hauteur de pas moins de 75 pieds; pourvu que la ville pourra diminuer la pression quand elle le jugera à propos;

D. - La Compagnie, ses successeurs et ayant droit, approvisionneront ainsi la Ville pendant le terme de 40 ans, à partir du premier Novembre prochain, à raison de 15 centins par mille gallons pour les cinq premières années, 12/2 par mille gallons pour les dix années subséquentes, et 10 centins par mille gallons pour le temps restant à courir, savoir:- 25 ans, et ce au moyen d'un ou plusieurs compteurs lesquels seront posés par la Ville, si cette dernière le juge à propos, ou par la Compagnie, si elle en est requise, et ce en des endroits que l'Ingénieur de la Ville indiquera, ~~généraux et particuliers~~, tels compteurs devant être approuvés par les parties. Dans le cas où la Compagnie poserait et fournirait elle-même le ou les compteurs, la Ville en sera tenue d'en payer le loyer ordinaire à la Compagnie. Dans tous les cas, la Ville et la Compagnie auront le droit d'examiner et éprouver tels compteurs conjointement, sur avis donné au préalable;

E. - William Don Gillies, Ecuier, Marchand, de Glasgow, en Ecosse, ou la Compagnie dite "The Law Guarantee & Trust Society", corps politique et incorporé, ayant son principal bureau d'affaires à Lincolns Inn, dans le Comté de London, en Angleterre, fidéi-commissaire, partie à un certain acte passé devant Mtre. W.de M.Marker, Notaire, en la Cité de Montréal, le vingt cinquième jour d'Août, 1892, et enregistré au bureau d'enregistrement des comtés d'Hoche-laga et Jacques Cartier, le vingt quatrième jour du mois de Septembre, 1892, sous le No. 43951, leurs successeurs, ayant droit, ou représentants, ou toute autre personne, société ou compagnie ayant des droits, privilèges et hypothèques sur le matériel, les ouvrages, les franchises ou toute propriété quelconque de la dite compagnie, en rapport avec le dit aqueduc, dans les limites de la Ville de St.Louis, devront renoncer à tous tels droits, privilèges et hypothèques et en donnermain levée à la Ville, à toutes fins que de droit;

F. - La Compagnie "The Montreal Water & Power Co." sur paiement du prix d'acquisition devra renoncer à tous les droits, privilèges et franchises lui résultant en vertu du règlement No.50 de la Municipalité du Village de St.Louis du Mile End et notamment du contrat passé en vertu d'icelui devant John Fair, Notaire, le 12 Février, 1891, lequel sera déclaré annulé à toutes fins que de droit, à partir du premier Novembre prochain, et livrer à la ville de St.Louis tous les plans et livres indiquant les services, ainsi que les rôles et en général tout ce qui se rapporte à l'opération et administration de l'aqueduc dans la dite Ville;

chain, (1901), et il sera attaché à chaque débenture des coupons pour les paiements semi-annuels de l'intérêt, lesquels coupons seront signés par Son Honneur le Maire et Secrétaire-Trésorier, au moyen d'un timbre approuvé par le Conseil.

K. - Pour parvenir au paiement de ces débentures, il sera créé un fonds d'amortissement de 1% sur le montant total de ces débentures, et, pour le paiement de l'intérêt et le remboursement du capital, il est par le présent ordonné qu'une taxe spéciale de \$6,800.00 sera répartie sur tous les propriétaires ou occupants de maisons, magasins, ou autres bâtiments, sur la valeur cotisée de chaque semblable maison, magasin ou bâtiment, y compris le terrain, suivant le rôle d'évaluation en force lors de telle répartition et prélevée comme taxe ordinaire de la Ville.

L. - Les dites débentures seront livrées à "Montreal Water & Power Co." en règlement du coût de son dit système d'aqueduc, tel que sus-dit, moins une somme de \$500. que la Compagnie remettra à la Ville pour les frais occasionnés par le transport du dit aqueduc.

M. - Le présent règlement, avant d'avoir force, devra être approuvé par les électeurs propriétaires de biens fonds imposables de cette ville, et par Son Excellence le Lieutenant Gouverneur en Conseil.

ARTICLE III.

Le Maire et le Secrétaire sont autorisés, par les présentes, à passer et signer, au nom de la Ville de St. Louis, un contrat conforme à ce règlement, avec la Compagnie

"The Montreal Water & Power Company".

P49/C5,33

8 9

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

EMILE VANIER.
 Civil Engineer & Architect,
 OFFICES
 107 St. James Street
 MONTREAL.

Montreal, May 17th 1900.

MONTREAL WATER WORKS

ESTIMATE OF AVERAGE COST OF PUMPING 1000 GALLONS
 169 FEET HIGH FROM THE LOW LEVEL STATION, AS FIGURED
 FROM THE OFFICIAL RETURN IN THE 1898 REPORT

COST OF WATER WORKS TO 31 Dec. 1898 \$884832.62

Operating expenses, comprising fuel & salaries of engine drivers & oilers also oil & waste.....	\$38951.24
Office expenses, outside of collecting rates.....	\$20626.00
Repairs, outside staffs etc.....	<u>\$79756.34</u>
	<u>\$189333.58</u>

As the approximate cost required refers for the present to the low level station only and as the cost of the water works between high and low levels districts is not divided, I will assume as the cost of the high level system the sum of \$1,000,000.00 which I think is more than ample, and as this high level does not influence the office expenses and the repairs but slightly, I will count them all on the low level.

Interest charge I have made 6% so as to make as small allowance for depreciation therefore:

Value of low level system = \$884,832.62	
at 6% =	\$478089.96

Operating expenses comprising office expenses, salaries, fuel etc, repairs etc, but not the cost of collecting water rates.....	\$189333.58
---	-------------

The total water pumped by steam at the low level station was 3,796,016,672 gallons.
 Total water pumped by water power = 3,352,980,244 gallons in the year.
 Total water pumped by steam & water power =
 3,796,016,672 + 3,352,980,244 = 7,148,996,916 gallons.

Now the interest on capital invested is
 as above..... \$473089.96
 Operating expenses, comprising office
 expenses, salaries, fuel etc, as above,
 but exclusive of cost of collecting
 water rates - \$189833.58 \$612423.54
 or an average per million gallons
 pumped of

$$\frac{612423.54}{7149} = \$85.66$$

or $\frac{9}{1000}$ 0.08 16 cts. per 1000 gallons. To this must be added the cost
 of collection of water rates, say \$0.09 in all or slightly under.

HIGH LEVEL SERVICE

Assumed cost of plant \$1,000,000.00
 \$1,000,000.00 at 6% \$60000.00
 Salaries, fuel etc - 26846.57 \$86846.57

Total water pumped = 826,526,937
 gallons - pumped 218 feet high we
 have.

$$\frac{86846.57}{826} = \$105.14 \text{ per } 1,000,000 \text{ gals.}$$

or $10\frac{1}{2}$ cts per 1000 gallons exclusive of collec-
 tion of water rate -

REMARK. The above costs per 1000 gals. are not absolutely cor-
 rect but very nearly so, because cost of plant in both cases have
 been assumed, however the total cost of both system is correct as
 taken from report, only the division of cost is assumed, also it
 is impossible from the report to exactly divide the expenses.

Total water pumped by steam
 & water power =
 $3,496,016,672 + 3,352,980,244 = 7,148,996,916$ gallons.

Now the interest on capital
 invested is, as above $\$473,089.96$

Operating expenses, comprising
 office expenses, salaries, fuel
 etc, as above, but exclusive
 of cost of collecting water rates. $139,333.58$ $\$612,423.54$

or an average per million
 gallons pumped of
 $\frac{612,423.54}{7,149} = \85.66

or 0.0856 cts. per 1000 gallons.
 To this must be added the cost of collection of
 water rates, say $\$0.09$ in all — or slightly under.

— High Level service. —

Assumed cost of plant $\$1,000,000.00$
 $\$1,000,000.00$ @ 6% $\$60,000.00$
 Salaries, fuel etc $26,846.57$ $\$86,846.57$

Total water pumped = 826,526,937
 gallons, pumped 218 feet
 high. we have.

~~$\frac{86,846.57}{826}$~~ $\frac{86,846.57}{826} = \105.14 per 1000 gallons

or $10\frac{1}{2}$ cts per 1000 gallons exclusive of
 collection of water rates.

Remark. The above costs per 1000 gals. are not
 absolutely correct but very nearly so, because
 cost of plant in both cases have been assumed,
 however the total cost of both systems is correct
 as stated from report, only the division of cost
 is assumed, also it is impossible from the report
 to ~~fully~~ divide the expense.

Montreal, May 17th 1900

Montreal Water Works -

Estimate of average cost of pumping 1000 gallons 169 feet high from the low level station, as figured from the official returns in the 1898 Report.

Cost of water works to 31 Dec 1898 \$ 8,884,832.62

Operating expenses, comprising fuel & salaries of engine drivers & boilermakers also oil & waste -

\$ 38,951.24

Office expenses, outside of collecting rates

\$ 20,626.00

Repairs, outside staff etc.

\$ 79,756.34 \$ 139,333.58

As the approximate cost required refers for the present to the low level station only and as the cost of the water works between high and low level districts is not divided, I will assume as the cost of the high level system the sum of \$1,000,000.00 which I think is more than ample, and as this high level does not influence the office expenses and the repairs but slightly, I will count them all in the low level.

Interest Charge I have made 6% so as to make a small allowance for depreciation. Therefore:

Value of low level system

\$ 7,884,832.62 @ 6% = 473,089.96

Operating expenses comprising office expenses, salaries, fuel, etc. repairs etc. but not the cost of collecting water rates. -

\$ 139,333.58

The total water pumped by steam at the low level station was 3,796,016,672 gallons.

Total water pumped by water power = 3,352,980,244 gallons in the year.

J. EMILE VANIER
Ingénieur et Architecte

BUREAUX:
NO. 107 RUE ST-JACQUES,
MONTREAL

*Copie faite de ceci
à l'usage
à St-Louis
du
intendant*

Montréal 8 Mai 1895.

✓

A son Honneur le Maire
et à M.M. les Conseillers de la
Ville de Lachine -

Messieurs,

J'ai l'honneur de faire rapport que conformément à la demande qui m'a été faite en avril passé par son Honneur le Maire de votre Ville ainsi que Mr. le Secrétaire Trésorier, j'ai fait les recherches nécessaires pour m'assurer de ce que pouvait coûter exactement les frais de distribution de chaque 1000 gallons d'eau destinés à l'usage domestique dans les tuyaux d'aqueduc de votre Ville.

A cet effet j'ai dû pendant 10 jours à partir du 17 avril dernier faire tenir un compte spécial de la quantité de charbon dépensée aux bouilloires pour l'usage de l'aqueduc ainsi que de la quantité d'eau qu'on y avait pompée. J'ai trouvé que la quantité d'eau distribuée dans les tuyaux était en moyenne de 328802 gallons impériaux par 24 heures.

Pour calculer parfaitement le coût de pomper 1000 gallons d'eau à l'aqueduc de votre ville, il a été nécessaire de faire entrer en ligne de compte les items suivants, savoir:

- 1^o Le coût de l'aqueduc à date, c'est-à-dire tout ce qui a pu être porté au compte de capital de l'aqueduc dans les livres du Secrétaire Trésorier et l'intérêt de 5% par an sur ce capital.
- 2^o Le "wear & tear" imputable aux machines et bouilloires, soit 10% par an.
- 3^o Le "wear & tear" imputable aux tuyaux de distribution c'est-à-dire 2% par an.
- 4^o Le coût annuel des réparations d'entretien ordinaire.
- 5^o Le coût du personnel à la bâtisse et ailleurs en commençant avec l'aqueduc, et enfin,

60 Le combustible dépensé, l'éclairage de la bâtisse des pompes, l'huile, la "waste" etc.

Après un étude complète de la question qui m'avait été soumise, j'en suis arrivé à la conclusion basée sur la quantité d'eau pompée actuellement, que :

1000 gallons d'eau coûtent à la Ville de Lachine
pour la distribution aux contribuables la somme de

$9 \frac{6}{10}$ centins.

et lorsque plus tard les pompes seront appelées à pomper dans leur pleine capacité, ce coût serait diminué à

$8 \frac{6}{10}$ centins.

En résumé je crois qu'il vaudrait mieux appeler le coût d'aujourd'hui,

10 centins par 1000 gallons.

J'ai l'honneur d'être, Messieurs,

Votre très obéissant serviteur,

(signé)

J. EMILE VANIER

Ingénieur de la Ville de Lachine.

● St Louis " juillet 1900

A. J. E. Vincent Esr.

Ingenieur fils de
St Louis

Monsieur

1364

Je suis chargé de vous demander
d'être présent au bureau de la Corporation
Vendredi soir à 8³⁰ P.M. avec tous papiers, notes,
estimes & détails dans l'affaire de l'achat
de la quai de la M. W. + R. C.

Votre vété

A. J. Vincent
Es. Es

3 31 Juillet 1900

A.F.Vincent Sec-
Secrétaire Trésorier
Corperation Ville St.Louis -

Cher Monsieur,

En réponse à la demande que vous me faisiez il y a quel-
ques jours, au sujet des travaux d'égouts et d'Aqueduc de la rue
HUTCHISON, et en attendant que j'aie les renseignements que j'ai deman-
dés à M. DUROCHER, pour ce qui concerne les matériaux de macadamisage
qu'Outrement a fournis pour les ouvrages de cette rue, je dois faire
rapport que le coût de ces ouvrages serait comme suit, savoir:

<u>1e</u>	Travaux d'aqueduc (voir rapport du 1er Août /98.	\$2299.72
<u>2e</u>	Travaux d'égouts.....	19255.66
<u>3e</u>	Travaux de terrassements et de macadamisage, sommes déboursées par la Ville St.Louis à date.....	<u>7290.74</u>
	TOTAL.....	\$29846.12

Ce total ne comprend pas les honoraires de l'In-
génieur, ni les intérêts sur les montants avancés par la Ville St.Louis
non plus les 10 puisards mis en place, sur la rue HUTCHISON, c'est Outre-
mont, depuis que les rapports ci-dessus ont été faits.

(2)

Il y aurait encore à faire la division de ce qu'Outremont aurait à payer, sur le total des sommes dépensées pour l'exécution de ces ouvrages, ce que je verrai aussitôt que j'aurai reçu de votre Corporation le compte de pierres d'Outremont et les dépenses effectuées pour la mise en place des puisards dont il a été question ci-dessus.

J'aimerais aussi à savoir si j'aurai à traiter de la question des intérêts sur les montants déboursés par votre Ville.

J'ai l'honneur d'être, cher Monsieur,

Votre très obéissant serviteur,


Ingénieur Ville St. Louis.

P49/C5,33

1 2 3 4 5 6 7 8

Compte rendu
M. W. P. Co.

6 Août 1900

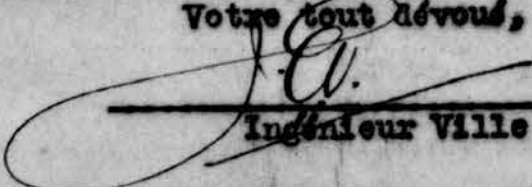
A. F. Vincent Ecr-
Sec. Tres.
Corporation Ville St. Louis.
P. Q.

Cher Monsieur,

Aujourd'hui à 11 heures et demie j'ai rencontré les directeurs de la "MONTRÉAL WATER & POWER Co." au sujet de certains amendements projetés au règlement d'achat qui est maintenant en lecture devant votre Conseil, il a été décidé d'inviter le Maire de votre Ville, ainsi que le Comité spécial et vous-même accompagné de Mr. BISAILLON, pour rencontrer ces Messieurs de la Compagnie demain à 11 heures.

C'est de la plus haute importance vu que votre règlement doit être lu pour la troisième fois au Conseil demain soir, et je vous prie en conséquence de vouloir bien avertir les personnes invitées à se rendre à cette assemblée sans faute.

Ce faisant vous en remercie beaucoup,
Votre tout dévoué,


Ingénieur Ville St. Louis.

P49/C5,33

1 2 3 4 5 6 7 8

lettre au
de la M. W. P. Co
à 472
du Québec

14 Août 1900

✓
A. P. Vincent Ecr-
Sec. Tres.
Corporation Ville St. Louis
P. Q.

Cher Monsieur,

En réponse à la demande que vous me faisiez il y a quel-
que temps, j'ai l'honneur de vous dire que d'après les recherches que
j'ai faites dans les rapports du Département de l'Aqueduc de Montréal, et
aussi d'après ~~les~~ ^{mes} calculs, le coût de l'eau distribuée à Montréal serait
le suivant, savoir:

1^o L'eau distribuée du grand réservoir 8 cts par 1000 gallons,
l'eau y étant pompée à une hauteur de 169'.

2^o Celle distribuée du petit réservoir, c'est-à-dire du haut ni-
veau, coûte à la Cité de Montréal, 10 1/2 cts par 1000 gallons, cette
eau est pompée à 218' de hauteur.

Il ne faut pas oublier que les 2/3 de l'eau distri-
buée à Montréal sont pompés par moteur hydraulique et l'autre 1/3 par
la vapeur. Dans le cas de la Montreal Water & Power Co. l'eau est pom-
pée dans le réservoir de la Côte des Neiges ^à tout près 500' de
hauteur et actuellement cette eau y est pompée exclusivement par mo-
teurs

P49/C5,33


1 2 3 4 5 6 7 8

(2)

à vapeur et électrique d'après informations prises.

J'ai l'honneur d'être, cher Monsieur,

Votre très obéissant serviteur,


Ingénieur Ville St. Louis.

P49/C5,33

1 2 3 4 5 6 7 8

Bastien & Valiquette Work.

Name of Street	Average depth of earth	Average depth of rock	C.Yds. of earth per ft. of trench	C.Yds. of rock per ft. of trench
Sanguinet. <i>dest. place Du Car</i>	3.65	1.85	0.338	0.131
City Hall <i>B. to St. Louis</i>	3.82	1.82	0.383	0.147
St. Dominique. <i>from St. E. to Lane S. of C. St.</i>	3.63	1.84	0.336	0.1326
St. Lawrence <i>from St. Charles to Bernard</i>	1.80	4.20	0.211	0.401
Clark. <i>M. R. to Bernard</i>	3.29	2.30	0.296	0.163
St. Urbain <i>M. R. to Bernard</i>	2.96	2.79	0.291	0.214
Waverly. <i>F. in front of Bernard</i>	2.15	3.35	0.205	0.247
St. George. <i>do</i>	2.58	2.92	0.246	0.216
Mance. <i>do</i>	3.22	2.53	0.317	0.1949
Park Ave. <i>de 400 N. M. R. to Lane</i>	3.78	2.22	0.42	0.198
Park. <i>de 273 E. Bernard to St. Louis</i>	2.65	2.85	0.148	0.458
Beaudry. <i>de Bernard to Boulevard</i>	3.78	1.97	0.372	0.151
Hutchison <i>from F. in front of Bernard</i>	2.09	3.66	0.219	0.293
Casgrain. <i>from St. Louis to St. Urbain</i>	2.18	3.52	0.228	0.286
Villeneuve. <i>from St. Louis to St. Urbain</i>	3.52	2.16	0.353	0.166
Edouard Thibault. <i>from St. Louis to St. Urbain</i>	1.66	3.84	0.1739	0.2958
St. Louis. <i>from St. Louis to St. Urbain</i>	2.17	4.33	0.374	0.144
Farmenich. <i>St. L. to St. Urbain</i>	1.28	4.47	0.134	0.358
St. Eugène. <i>St. D. to Casgrain</i>	3.07	2.43	0.284	0.172
Young. <i>St. D. to Gaspe</i>	1.94	3.56	0.191	0.262
Maguire. <i>St. Urbain to Mance</i>	1.75	4.00	0.183	0.320
Lane des N. Farmenich	1.66	4.09	0.1739	0.3299
St. Valentin. <i>St. Lawrence to St. D.</i>	5'-0"	1.00	0.725	0.1201
Lane N. St. Valentin	2.07	3.68	0.2169	0.295
Bernard.	1.64	4.11	0.1718	0.329

Corporation

Name of Street	Average depth of earth	Average depth of rock	C. Yds. of earth per ft. of trench	C. Yds. of rock per ft. of trench
Langlois ^{St. Louis} M.R. 4.78 St. Louis to St. Jacques	4.78	1.22	0.531	0.109
" St. Jacques to St. Louis	2.40	3.10	0.22	0.219
Laval ^{St. Louis to St. Jacques}	3.78	1.72	0.326	0.1006
City Hall ^{M.R. to St. Louis}	5.14	0.61	0.531	0.046
George Hypolite	4.21	1.54	0.414	0.118
Cadieux ^{Rem. and St.}	5.24	0.26	0.485	0.0184
"	3.58	1.92	0.331	0.136
St. Dominique ^{M.R. to St. Louis to St. Jacques}	3.34	2.16	0.309	0.153
St. Lawrence ^{M.R. to St. Charles}	3.08	2.92	0.36	0.269
Park Ave. ^{M. to 400' north}	3.32	2.68	0.3479	0.2228
" ^{St. Louis 273 - St. Boniface}	2.68	3.72	0.315	0.306
Beaudry	2.65	2.85	0.245	0.202
Albina ^{St. Louis to St. Jacques}	3.95	1.55	0.365	0.109
Desjardins	1.60	3.90	0.157	0.288
Casgrain	2.10	3.65	0.22	0.292
Mount Royal	3.82	2.18	0.541	0.262
Villemarie ^{City Hall to St. Lawrence}	5.9	0	0.425	
Boulevard ^{from St. Jacques to St. Louis & George Hyp. to St. D.}	3.93	1.82	0.387	0.140
St. Louis ^{from City to Lang.}	2.40	3.35	0.251	0.267
St. Louis ^{from Lang. to Park}	2.53	3.95	0.4175	0.548

Tranchées et service Partou & Valiquette

Ce relevé est Complet - il s'arrête au 15 sept. 1900.

nom de la rue	simple	longueur moy. tranchée	longueur moy. service	double	longueur moy. tranchée	long. moy. service	triple	long. moy. tranchée	long. moy. service
✓ Beaudry	✓			1	23.	23.	✓		
✓ Bernard	✓			3	24.	36.	✓		
✓ Cadieux	✓			1	95.	95.	✓		
✓ Carignan	✓	1	33.	33.	4	23.25	31.50	✓	
✓ Clarke (various specials de 38 de tranchée voir détails page 155.)	✓	22	34.39	36.12	115	27.07	34.98	3	25. 37.
✓ Edouard-Charles	✓			2	26.	26.	✓		
✓ Fairmount (201 specials super galvaux maison Beard - voir page 158)	✓	4	27.75	27.75	6	24.	34.66	✓	
✓ Hotel de Ville	✓	2	27.	27.	3	30.	30.	✓	
✓ Hutchison	✓	2	33.	33.	3	19.33	29.33	✓	
✓ Lauretta (viateur.)	✓			6	11.83	35.16	✓		
✓ Maguire	✓			4	32.	32.	1	32.	32.
✓ Maize	✓	20	28.90	30.50	14	32.28	32.28	✓	
✓ Parc	✓	2	41.50	41.50					
✓ Ruelle entre Maize et St Urbain	✓	5	6.50	6.50					
✓ Saugouin	✓			3	27.	27.	✓		
✓ St. Dominique	✓	2	32.	32.	2	32.50	32.50	✓	
✓ St. Eugène (various specials per galvaux et accessoires 38.75 de long. hauteur = 38.75.)	✓						1	29.	29.
✓ St. George (specials de 20 - voir page 161)	✓	3	33.33	33.33	17	29.35	35.47	✓	
✓ St. Louis	✓				8	31.62	42.12	✓	
✓ St. Laurent	✓	1	24.	24.	1	44.	44.	✓	
✓ St. Urbain	✓	13	34.61	34.61	19	29.95	33.47	✓	
✓ Waserly	✓	18	35.55	35.55	11	35.50	36.09	✓	
✓ Young	✓				12	30.85	33.69	✓	

Tranchées des services posés par la M. W. & P. Co

Ce relevé s'arrête au 27 février 1899

il reste les tranchées à partir du 27 février 1899 jusqu'à date.

Nom de la rue :	Nombre de services	prof. moy. terre	prof. moy. roc.	longueur moy. tranchées au pieds.
✓ Albini	✓ 10	3.95	1.05	12.50
✓ Belair (maintenant Laval)	✓ 6	3.78	1.22	10.
✓ Beaudry	✓ 1			20.
✓ Boulevard St Joseph	✓ 8	3.37	1.63	50.
✓ Cadieux ✓	✓ 48	5.00	0.00	25.
✓ Casgrain	✓ 16	2.10	2.90	30.
✓ de Gaspé	✓ 15	1.60	3.40	25.
✓ Ed. Héppolyte ✓	✓ 44	4.21	0.79	25.
✓ Hotel-de-Ville (autrefois Stuart) ✓	✓ 43	5.00	0.00	25.
✓ Mont-Royal	✓ 24.	3.36	1.64	25.
✓ Parc	✓ 22	2.42	2.58	40.
✓ St Dominique ✓	✓ 61	3.34	1.66	21.25
✓ St Laurent ✓	✓ 87	3.24	1.76	23.97
✓ St Louis	✓ 19	1.48	3.52	22.53
✓ Sanguinet ✓	✓ 63	3.69	1.31	22.42
✓ Villeneuve (Fortin)	✓ 12	5.00	0.00	21.88

NOTE: remplissage fait par la M. W. & P. Co.

Beaubien Street

1895									
Oct. 7 th	360	ft. of 4" pipe	@						
"	1	4" valve	@						
	1	valve box for 4" pipe	@						
	1	4" plug	@						
	2	branches 4 of 4	@						
	1	2 nozzle hydrant	@						

St. Eugene Street.

1895
Oct. 7th

372 ft. of 4" pipe
4 4" valves
4 valve boxes for 4" valves
1 4" plug
2 branches 4 of 4

@
@
@
@
@

Young Street.

1895
Oct. 7th

432 ft. of 4" pipe
1 branch 4 of 10
1 10" sleeve
1 branch 4 of 4
1 4" plug
1 4" valve
1 valve box for 4" pipe
1 2 nozzle hydrant

@
@
@
@
@
@
@
@

P49/C5,33

1 0 8

1 2 3 4 5 6 7 8

Maguire Street

work finished
on Dec. 1st, 1895

- 491 running feet of 6 inch main pipe laid,
32 running feet of which was laid on
Cargram street, not comprising trenching,
but including backfilling and cost of
pipe specials, valves (5 of them) and
valve boxes @
- 66 running feet of 4 inch pipe laid on
Beaubien and de Gaspe streets, to
connect with new pipe on Maguire street,
the whole laid @
- 2 4 inch valves laid @
- 2 valve boxes @
- 70 cubic yards (part in rock and part
in earth) of trenching and backfilling
for the laying of the above pipes on
Beaubien, de Gaspe and Cargram streets. @
- 1 hydrant with branch to the main,
laid, comprising trenching, backfilling,
special castings, putting of pipes,
etc, etc, the whole @

The digging of a trench to the Maguire
street caused by a certain proprietor
in the winter of 1896 necessitated the
cutting and renewing of a certain
portion of the main water pipe on
Maguire street by the contractors, also
trenching, backfilling, lead specials,
lead, etc., etc, the whole estimated
at cost price as follows:

- 14 days of one laborer @
- 1 6 inch cast iron sleeve @
- $\frac{1}{4}$ cord of wood for melting of
joints and thawing out the
main pipe @

carried forward:

Maquire street (cont.)

brought forward:
20 lbs. of lead for jointing etc. @

Mance Street

work finished
May 11th 1896.

1480	running feet of 6 inch pipe laid	@
2	6 inch valves laid	@
2	cast iron valve boxes laid	@
4	hydrants laid	@
Laying of pipes at the intersection of Lane and Mance street; necessi- tating trenching and refilling:		
2	cubic yards of earth	@
7	" " " rock	@

New Lane

finished
May 11th
1896.

From St. Urbain to Mauges.

754	running feet of 6 inch pipe laid	@
2	6 inch valves laid	@
2	valve boxes	@

St. Louis Street.

longueurs oues

1895
October 7

From Park Ave. to Outramont limit:

o.k

382.25 running feet of 16 inch pipe laid,
comprising trenching, refilling, with
material carted by the corporation
carts

1 hydrant with branch

7 running feet of 16 inch pipe left
over and lost after completion of work

Special work:

mending a portion of the pipe on
Clark Street broken when blasting
for the laying of a street gully,
comprising above. &c. &c.

Commons prices
 Belanger Street. (now Fairmount street)

1896
 July 22nd.

From St-Laurance to Hutchison :

- ✓ 1524 running feet of 6 inch pipe laid @
- 6 inch valves laid @
- 6 valve boxes " @
- 1 hydrant @
- 1 Connection made with existing pipe
 on St-Laurance street, necessitating cut-
 ting of pipe, introducing a T, sleeve,
 labor, etc. etc. - the whole @
- 2 do do do on Hutchison @
- 1 6 inch valve added to Mance
 street pipe, near Belanger @
- 1 valve box laid @

St. George Street.

1896
July 22nd

From Fairmount to New Lane:

- ✓ 636.5 running feet of 4 inch pipe laid @
- 2 4 inch valves laid @
- 1 hydrant " @
- 2 valve boxes " @

1897
June 24th

From Lane to St. Viateur:

- ✓ 681 running feet of 4 inch pipe laid @
- 2 4 inch valves laid @
- 2 valve boxes " @
- 2 hydrants " @
- 1 hydrant removed to correspond
new width of sidewalk @
- connection made with pipe at Lane
and also with pipe at Fairmount
street, including cross, etc. @

1897
Dec. 20th

From St. Viateur to Bernard:

- ✓ 1022 running feet of 4 inch pipe laid @
- 2 4 inch valves laid @
- 2 valve boxes " @
- 2 hydrants " @
- 2 connections made with existing
pipes at St. Viateur and Bernard @

636.5
681
1022
2339.5

Robin street.

1897
June 24th

From St Ignace to Carmel:

711	running feet of 4 inch pipe laid @	
1	4 inch valve laid @	
1	valve box "	@
2	hydrants "	@
	searching for and making connection with existing pipe at Roburist.	@

St. Lawrence Street.

1897
Dec. 20th,

From St. Viateur to Laurette:

- 32 running feet of 12 inch pipe laid @
- 2 10 inch valves laid @
- 2 valve boxes @
- 2 connections made with existing pipe at St. Lawrence Street @

1897
Dec. 20th,

From Bernard to Charbomeau's factory:

- 542 running feet of 10 inch pipe laid @
- 1 10 inch valve laid @
- 1 valve box @
- 1 hydrant @
- 1 connection made with existing pipe on St. Lawrence Street @

Clark Avenue.

1895
Oct. 7th 2998 ft of 4" pipe @
 6 2 nozzle hydrants @
 5 4" valves @
 5 valve boxes for 4" pipe @
 1 cross 12x12x4x4 @
 1 " 6x6x4x4 @
 6 branches 4 of 4 @
 2 12" plugs @
 2 6" " @
 1 4" plug @

1897
June 24th at Bernard st:
 36 running feet of 4 inch pipe laid @
 1 4 inch valves laid @
 1 valve box " @
 1 connection made with existing pipe
 at Clarke st @

1897
July 21st From Villeneuve to Mont Royal:
 930 running feet of 4 inch pipe laid @
 2 4 inch valves laid @
 2 valve boxes " @
 2 hydrants " @
 1 connection made with existing
 pipe at Mont Royal @

Waverly Street

1897
June 24th

From Fairmont to Bernard :

- ✓ 2276 running feet of 4 inch pipe laid @
- 6 4 inch valves laid @
- 6 valve boxes @
- 5 hydrants laid, including trenching, refilling. @
- 5 hydrants removed to correspond with new width of sidewalk @
- Connections with existing pipes made at Fairmont and Bernard streets, trenching included @

P49/C5,33

1 2 3 4 5 6 7 8

St. Urbain Street.

work finished
May 11th 96

(de St. Eusèbe à 140' au N. de St. Viateur -
2032 running feet of 6 inch pipe laid, com-
prising specials, such as Ts, crosses etc,
without trenching, nor backfilling @
5 6 inch valves, laid and connected
with the main pipe @
5 cast iron valve boxes laid @
5 hydrants with branches, comprising
trenching and backfilling laid @
Connection made with the St. Urbain
street pipe, comprising trenching in earth
and rock, cutting off the main pipe,
on St. Louis street, emptying of same,
etc., the whole valued @

1897
June 24th

From 140 feet north of St. Viateur to
Bernard :

838 running feet of 6 inch pipe laid @
1 6 inch valve laid @
1 valve box @
1 hydrant @
Connection made with existing
pipe north of St. Viateur @

Park Avenue

work finished
about June 15th
1896.

(400 feet from Mount Royal Ave. to St Louis):

- 1545 running feet of 10 inch pipe laid with accessories @
- 1 10 inch valve laid @
- 1 valve box " @
- 4 hydrants " @
- 4 $\frac{1}{8}$ " bends laid; 900 lbs. of cast iron connections made with existing pipes at south end of Park Avenue and at St Louis street; necessitating the introduction of reducers, sleeves, cutting of pipes, taking off plugs etc, etc, the whole estimated at @

1897
June 24th

From the end of pipe laid by The Montreal Water Works Co. to Bernard street:

- 273 running feet of rock trench @
- 273 " " " backfilling @
- 273 " " " 10 inch pipe laid @
- 1 10 inch valve laid @
- 1 valve box " @
- 1 hydrant removed @
- Trenching and connection made with existing pipe @

1897
Dec. 20th

Change made with the 10 inch pipe on Park Ave. at junction of Hutchison st. sewer with that one on Park; necessitating for the passage of the pipe under the sewer, the cutting of the existing pipe, the introduction of 4 ten inch bends, 2 sleeves, 8 new joints made, etc, the whole estimated @

Stuart Street

1895
Nov. 4th

From St Joseph st. to St Louis st.:

512 running feet of 6 inch pipe laid with specials, valves, valve boxes; also special connections made with St Joseph, Stuart and St Louis streets; the trench refilled to coll of the street, the whole per foot

1 hydrant laid with branch, including trenching, backfilling, drainage pit, etc. - @

Edouard Charles Street.

finished
about June 1st
1896.

From St Louis to Villeneuve:

423	running feet of 4 inch pipe laid	@
1	4 inch valve laid	@
1	valve box "	@
1	hydrant "	@

Villeneuve Street.

1897
July 21st.

From St Lawrence to Clarke :

- | | | |
|-----|---|---|
| 235 | running feet of 6 inch pipe laid | @ |
| 2 | 6 inch valve laid | @ |
| 2 | valve boxes | @ |
| 1 | hydrant | @ |
| 1 | Connection made with existing pipe at St Lawrence street, necessitating night work, unwatering of the trench, etc., etc., | @ |

Bernard street

1897
June 24th

From Clarke to Hutchison street:

- ✓ 1670 running feet of 6 inch pipe laid @
- 5 6 inch valves laid @
- 5 valve boxes "

1897
Dec. 20th

From Clarke to St Lawrence:

- ✓ 223 running feet of 6 inch pipe laid @
- 1 6 inch valve laid @
- 1 valve box "
- 1 connection made with existing pipe at Bernard street @

Casgrain Street.

1897
Dec. 20th

From Maguire to Beaubien's Quarry.

372 running feet of 6 inch pipe laid @
1 connection made with existing
pipe at Maguire street @

Hutchison Street.

1897
Dec. 20th

(from Boulevard to Beaudry).
1153 running feet of 6 inch pipe laid @
33 " " " 4 6 " " @
1 4 inch valve laid @
1 valve box " @
2 hydrants " @
1 connection made with existing pipe
at Beaudry street @

P49/C5,33

1 2 3 4 5 6 7 8

Lauretta Street.

1897
Dec. 20th

From St. Lawrence to St. Dominique:

293	running feet of 12 inch pipe laid	@
2	12 inch valves laid	@
2	valve boxes "	@
1	hydrant "	@