



MUNICIPAL

# Gazette MUNICIPALE DE—OF Montreal

Paraît le lundi matin

Published every Monday  
morningAbonnements \$2 par an  
Subscriptions a yearPayables d'avance  
Payable in advanceOrgane officiel de la Corporation  
de la Ville de Montréal Official organ of the Corporation  
of the City of Montreal  
CANADADeuxième année  
Second year NO. 47

25 Décembre December 1905

Les abonnements sont reçus chez  
Le Trésorier de la Ville de Montréal,  
Hôtel de VilleLes autres communications doivent  
être adressées au directeur de  
"LA GAZETTE MUNICIPALE"  
Hôtel de VilleForward subscriptions to  
The City Treasurer of Montreal  
City HallAll other communications should be  
addressed to the managing-editor of  
"The Municipal Gazette"  
City Hall

TELEPHONE : MAIN 4240

## LE COUT DU GAZ

Expertise de M. E.-W. Bemis, de Cleveland, E.-U.

(PUBLIÉ PAR ORDRE DU CONSEIL)

Cleveland, Ohio, 7 décembre, 1905.

M. L.-O. DAVID,

Greffier de la Ville,  
Montréal, Can.

Cher monsieur,

Conformément à l'engagement que j'ai pris, par votre entremise, envers le Conseil de votre Ville de préparer un rapport sur le coût d'un outillage pour la production et la fourniture du gaz, de déterminer un prix raisonnable pour le gaz et d'établir l'exactitude de certains calculs dressés par quelques uns de vos fonctionnaires municipaux, j'ai l'honneur de vous présenter le rapport suivant :

J'ai visité deux fois votre intéressante ville et j'ai conféré avec les messieurs qui ont fait le premier rapport qui vous a été soumis. J'ai aussi vu d'autres de vos fonctionnaires, que je n'avais pas eu le plaisir de rencontrer auparavant. Tous se sont montrés très courtois à mon égard. Votre maire suppléant, M. S.-D. Vallières, eut l'obligeance de me donner une lettre de présentation pour le président de la Compagnie de Gaz de Montréal, M. H.-S. Holt.

J'ai prié M. Holt de me fournir franchement et exactement un état complet détaillé du coût de la construction et de l'exploitation du service de gaz de sa compagnie et de me permettre de visiter ses usines. M. Holt me reçut en toute courtoisie, mais il ne consentit point à m'accorder l'autorisation de visiter les usines. Il me parla, d'une manière générale, des frais d'exploitation, mais refusa de me fournir des chiffres précis, parce que, dit-il, il ne voulait pas divulguer des choses dont on pourrait se servir contre sa compagnie. Je lui fis entendre que je ne comprenais pas ce qu'il voulait dire en prétendant que les choses qu'il pourrait me révéler feraient du tort à sa compagnie. Néanmoins il parut croire qu'elle pouvait en souffrir, et c'est cette raison qu'il opposa à mon désir de me renseigner. Je ne crus pas possible de convenir de garder secrets les renseignements demandés et j'en avertis M. Holt. Il me dit que le Conseil lui était tellement hostile qu'il était inutile pour sa compagnie de discuter la question avec lui. Mais il manifesta toute la confiance qu'il avait dans le parlement d'Ottawa. Et même si la Ville émettait des obligations pour l'établissement d'une usine municipale, m'expliqua-t-il, sa compagnie pourrait réduire et réduirait de fait le gaz de façon à le vendre à meilleur marché que celui produit par l'usine municipale.

J'ai cru devoir me rendre compte d'abord de la nature et du coût de l'installation toute moderne à établir.

Une telle usine devrait pouvoir produire, en moyenne, tous les jours, environ 3,000,000 de pieds de gaz, ou à peu près 1,100,000,000 de pieds par année, et être construite de façon à pouvoir s'agrandir considérablement. Il faudrait qu'elle fut assez vaste pour suffire au maximum de la consommation quotidienne qui, pendant les mois d'hiver et principalement en décembre, est, dans la plupart des compagnies, d'environ 75% plus forte que la moyenne. Il serait à désirer qu'elle

## THE COST OF GAS.

Report of expert E. W. Bemis, of Cleveland, U. S. A.

(PUBLISHED BY ORDER OF THE CITY COUNCIL)

Cleveland O., Dec 7th 1905.

Mr. L. O. DAVID,  
City Clerk,  
Montreal, Can.

Dear Sir,

In accordance with the engagement made through you, with the City Council, to report upon the cost of a gas plant, a reasonable price for gas, and the accuracy of certain calculations made by some of your City officials, I beg leave to report as follows:

I have visited your interesting City twice and have been shown every courtesy by the gentlemen who made the original report to you, and by others of your City government—no one of whom has it been my pleasure to meet before. Also, through the kindness of your vice-Mayor, Mr. S. D. Vallières, I took a letter of introduction to the president of your gas company, Mr. H. S. Holt and sought to secure from him a frank and full statement of the cost of construction and operation by items, and permission to go through the works.

Mr. Holt received me courteously, but declined to permit a visit to the works. He made a few general statements relative to the cost of operation but declined to give definite figures stating that he refused to give any facts if they would be used against the Company. I assured him that I did not understand what he meant by thinking that any facts he might give would hurt his Company; but he seemed to think that they would and made that his reason for not giving them. I felt it impossible to agree to keep silent as to any facts that were given me and so informed Mr. Holt. He said that the Council was so unfriendly that it was useless to discuss the matter with them; his reliance was upon the Legislature of Ottawa, and even if the City should issue bonds to construct a municipal plant, his Company could, and would, reduce the price so as to undersell the City plant.

It has seemed advisable, in the first place, to consider the character and cost of a new up-to-date plant.

Such a plant should provide for an average daily output of about 3,000,000 feet a day, or about 1,100,000,000 feet a year, so arranged as to be easily capable of large extension. To accomplish this, the plant must be large enough to take care of the maximum daily demand, which, in the winter months, and especially in December, is in most companies about 75% larger than the average. 6,000,000 feet daily capacity, and with 4,500,000 feet of holder capacity, would be

eut une capacité de production quotidienne de 6,000,000 de pieds, avec réservoir d'une contenance de 4,500,000 pieds, bien que ces chiffres excèdent de beaucoup, si j'ai été bien renseigné, la capacité de l'usine actuelle.

### CONDUITES

D'après le "Brown's Directory of American Gas Companies" (édition de cette année), dont les données sont censées être basées sur les renseignements officiels reçus des compagnies, le système de distribution de la compagnie actuelle comprendrait approximativement 201 milles de conduites. Le président de la Compagnie de Gaz de Montréal, M. H.-S. Holt, m'a dit qu'il ne pouvait me donner de mémoire la quantité de milles de conduites, mais qu'il croyait qu'elle couvre un parcours d'à peu près 250 milles. Toronto a 300 milles de conduites. Votre aqueduc en a 233 milles et la Compagnie Suburbaine (\*) environ 100 milles. Mais les réseaux de l'aqueduc et de cette compagnie, pris ensemble, sillonnent un grand nombre de rues où il n'y a pas de tuyaux à gaz et où il n'y en aura pas d'ici à quelque temps.

La ville de Toronto, bien qu'un peu plus petite, consomme environ 20% plus de gaz que Montréal (pour des raisons que j'indiquerai plus loin) et a 302 milles de conduites à gaz. J'ai par conséquent dressé un état estimatif du coût d'un réseau de 300 milles de conduites à Montréal, et aussi d'un réseau de 250 milles et d'un autre de 200 milles. Je crois que, dans tous les cas, les conduites qui seraient établies d'après mon estimation seraient non seulement bien meilleures (parce qu'elles seraient neuves), mais seraient encore de dimensions beaucoup plus grandes et seraient plus avantageusement posées que celles de la compagnie actuelle.

Dans un système de 300 milles de tuyaux, il est à présumer qu'il en serait posé 25 milles dans le roc et 33 milles dans les rue pavées. Le réseau de l'aqueduc ne traverse un sol rocheux que sur une étendue totale de 12 $\frac{3}{4}$  milles, et la Compagnie Suburbaine, si je me rappelle bien ce que m'a dit son ingénieur, a moins de 10 milles de conduites dans un sol de cette nature. Les rues pavées de la Ville, autres que celles qui sont macadamisées (le macadam n'étant pas, à proprement parler, un pavage), couvrent, d'après votre inspecteur de la Ville, M. John-R. Barlow, un parcours de 33 milles, tandis que les rues macadamisées couvrent une étendue de 160 milles; et je suppose que les autres rues et que les ruelles sont sans pavage et sans macadam. J'ai calculé, cependant, qu'il y avait du macadam en dehors des 33 milles ci-haut mentionnés.

En juin dernier le département de l'Aqueduc a adjugé un contrat pour la fourniture, pendant les douze mois suivants, de conduites d'eau en fonte à raison de \$32.50 la tonne. Mais comme les tuyaux se vendent actuellement un peu plus cher, j'ai fixé le prix à \$34, excepté pour les tuyaux de 4" qui seront portés à \$35 et pour les tuyaux de 3" que j'évalue à \$37 la tonne.

Le tableau suivant indique le coût approximatif de 300 milles de conduites posées à une profondeur de 5 $\frac{1}{2}$  pieds, de la surface du sol au sommet des tuyaux:

Dimensions.	Milles de rues pavées.	Milles de rues non pavées	Milles de roc.	Coût total.
3 "	0	30	0	\$ 96,624
4 "	0	121	15	628,373
6 "	15	100	10	825,528
8 "	8	8	0	107,712
12 "	6	4	0	111,715
16 "	2	1	0	64,152
20 "	2	2	0	100,267
30 "	0	1	0	41,448
	33	267	25	\$2,005,819

Soupapes et boîtes . . . . . \$60,000

Total:—Conduites et soupapes—300 milles \$2,065,819

Coût approximatif d'un système de 250 milles .. 1,721,516

Coût approximatif d'un système de 200 milles .. 1,377,213

desirable in a new plant, although probably much in excess if my information is correct, of the capacity of the present plant.

### STREET MAINS

The distribution system of the present company was given as approximately 201 miles of street mains in this year's edition of Brown's Directory of American Gas Companies, which claims to be based upon official information of the companies. The president of the Montreal Gas Company, Mr. H. S. Holt, told me that he could not off hand, state the number of miles, but thought it was nearly 250. Toronto has 300 miles. Your City water works has 233 miles and the suburban company (\*) about 100 miles, but these two plants taken together reach many streets where there are no gas mains and where there are not likely to be any for some time.

The city of Toronto, although somewhat smaller, uses about 20% more gas than Montreal (for reasons that will be considered later), and has 302 miles of gas mains. I have therefore, made an estimate of the cost of a system with 300 miles of mains in Montreal, and also one of 250 miles, and one of 200 miles. I believe that in any case the mains contemplated in this estimate would not only be much better for being laid new; but would average much larger in size and would be much better laid than those of the existing company.

In a system of 300 miles it is assumed that 25 miles would be laid in rock and 33 miles in paved streets. The entire number of miles of rock, through which the city water mains are laid, is only 12 $\frac{3}{4}$  and the suburban company, if I recall aright the statement of its engineer, has less than 10 miles in such ground. The paved streets of the City other than macadam, which is not usually spoken of as paving, as given by your City surveyor Mr. John R. Barlow, are 33 miles; while the macadam streets are 160 miles and presumably the rest of the streets and alleys are without paving and macadam. I have assumed however, macadam outside of the above mentioned 33 miles.

The water works made a contract last June for cast iron water pipe for \$32.50 a ton for the ensuing twelve months, but as pipe is a little higher now, I have assumed \$34.00 as the price except for 4" pipe, which is taken at \$35.00 and 3" pipe as \$37.00 per ton.

The following table gives the estimated cost of 300 miles of mains laid at a depth from the surface to the top of the pipe of 5 $\frac{1}{2}$  feet.

Size.	Miles paved.	Miles unpaved.	Miles of rock,	Total cost.
3"	0	30	0	\$ 96,624
4"	0	121	15	628,373
6"	15	100	10	825,528
8"	8	8	0	107,712
12"	6	4	0	111,715
16"	2	1	0	64,152
20"	2	2	0	100,267
30"	0	1	0	41,448
	33	267	25	\$2,005,819

Valves and boxes . . . . . \$ 60,000

Total mains and valves, 300 miles . . . . . \$2,065,819

Estimated cost of 250 miles . . . . . 1,721,516

Estimated cost of 200 miles . . . . . 1,377,213

(\*) "The Montreal Water and Power Co."

(Note de la Rédaction)

(\*) The Montreal Water and Power Co.

(Note of the Editor.)

## TUYAUX DE SERVICE

Des personnes bien renseignées calculent qu'il y a environ 30,000 services et 45,000 compteurs en usage. Le coût total de l'enfouissement des tuyaux de service, pour une longueur moyenne de 30 pieds, est estimé à 47 cents le pied, soit \$14.10 par service, sauf en ce qui concerne les 5,000 services qu'il faudrait probablement poser dans les rues payées, au prix de \$24.30, en allouant un montant additionnel de 81 cents le pied pour le pavage.

Le coût total des tuyaux de service serait donc comme suit :

Nombre de services.	Situation.	Coût par service.	Coût total.
30,000	Rue et trottoir.	\$14.10	\$423,000
5,000	Rue et trottoir.	24.30 (*)	121,500

Moyenne par service ..... \$21.65  
Coût total ..... \$544,500

## COMPTEURS

Les compagnies de Boston ont témoigné que la valeur moyenne de 100,000 compteurs de cette ville était de \$8.72 chacun. Les compteurs, à Montréal, écoule moins de gaz par compteur et paraissent être de moindre dimension; on peut les estimer à \$8 chacun, soit \$360,000.

Le tableau suivant résume le coût entier du système de distribution :

Coût estimatif total des compteurs et des services, s'ils sont neufs .....	\$ 904,500
Coût estimatif total des compteurs et des services, et de 300 milles de conduites, s'ils sont neufs .....	2,970,319
Coût estimatif total des compteurs et des services, et de 250 milles de conduites, s'ils sont neufs .....	2,626,016
Coût estimatif total des compteurs et des services et de 200 milles de conduites, s'ils sont neufs .....	2,281,713

Il est probable que la valeur des conduites, des compteurs et des services actuels (à cause de leur dépréciation et de leur état présent) est bien au-dessous de ces chiffres donnés ci-haut pour un matériel neuf.

## USINE

Pour une population de 300,000 âmes, une usine pouvant produire, chaque jour, 4,000,000 de pieds de gaz de charbon pourrait suffire. Mais, pour une ville de l'étendue de Montréal, il faudrait de plus une usine à gaz d'eau d'un rendement quotidien de 2,000,000 de pieds, aménagée de telle façon qu'un autre million de pieds de gaz d'eau pût être facilement produit. Si l'il n'était question que d'une usine d'une capacité quotidienne de 4,000,000 de pieds, un réservoir d'une contenance de 3,000,000 de pieds semblable à celui que l'on construit actuellement à Toronto, et qui coûterait environ \$175,000, suffirait. Mais, pour Montréal, il serait à désirer qu'il y eût un réservoir additionnel de 1,000,000 de pieds qui pourrait être construit moyennant \$110,000, et un réservoir auxiliaire de 500,000 pieds qui coûterait \$60,000. Le coût de tout l'outillage de fabrication est résumé dans le tableau suivant :

Usine à gaz de charbon d'un rendement quotidien de 4,000,000 de pieds .....	\$800,000
Usine à gaz d'eau d'un rendement quotidien de 2,000,000 de pieds .....	200,000
Réservoir d'une capacité de 4,500,000 pieds .....	345,000
Terrain .....	200,000
<b>Total</b> .....	<b>\$1,545,000</b>
Réservoir additionné pour gaz d'eau d'une capacité quotidienne de 1,000,000 de pieds .....	100,000
Réservoir d'une capacité de 3,000,000 de pieds .....	175,000
<b>Total, pour les 7,000,000 de pieds</b> ..	<b>\$1,820,000</b>

(\*) Coût du pavage et du trottoir. (Refaction).

## SERVICES

It is the estimate of men, who are in a position to know the facts that there are about 30,000 services and 45,000 meters in use. The cost in the street for an average length of 30 feet is taken at 47 cents a foot, or \$14.10 a service, except in the case of 5,000 services assumed to be in paved streets where an additional allowance for paving at 81 cents a foot, or \$24.30, is made.

The total is then as follows:

Number of services.	Location.	Cost per service.	Total cost.
30,000	Street and sidewalk.	\$14.10 (*)	\$423,000
5,000	Street and sidewalk.	24.30	121,500

Average per service .....	\$21.65
Total services .....	\$544,500

## METERS

The Boston companies testified that the average value of the 100,000 meters in their city was \$8.72 each. The Montreal meters pass less gas per meter and appear to be of smaller size, and may be estimated at \$8.00 each, or \$360,000.

The following table summarises the entire cost of the distribution system :

Total estimated cost of meters and services, if new	\$ 904,500
Total estimated meters and services and 300 miles of street mains, if new .....	2,970,319
Total estimated meters and services and 250 miles of street mains, if new .....	2,626,016
Total estimated meters and services and 200 miles of street mains, if new .....	2,281,713

It is probable that the value of existing mains, meters and services, owing to depreciation and their present condition, is much less than the figures given above for new construction.

## MANUFACTURING PLANT

For a population of 300,000, a coal gas plant of 4,000,000 feet daily capacity might suffice, but for a city of the size of Montreal, such a plant should be supplemented with a water gas plant of 2,000,000 feet daily capacity, so arranged that another million feet of water gas could readily be added. If we were only planning for a plant of 4,000,000 feet daily capacity, a holder of three million feet and costing about \$175,000 on the basis of the holder now being erected at Toronto would suffice, but for Montreal it would be well to have in addition a million foot holder that might be built for \$110,000 and a 500,000 feet relief holder at \$60,000. The cost of the entire manufacturing plant may be summarized in the following table:

4,000,000 feet daily capacity coal gas .....	\$800,000
2,000,000 feet water gas, .....	200,000
Holders, 4,500,000 feet capacity .....	345,000
Land .....	200,000
<b>Total</b> .....	<b>\$1,545,000</b>
Additional million foot daily capacity water gas ..	100,000
3,000,000 feet holder .....	175,000
<b>Total for the 7,000,000 feet</b> .....	<b>\$1,820,000</b>

(\*) Cost of paving and sidewalk.

Pour justifier les chiffres ci-dessus, je ferai remarquer que l'on est actuellement à construire, à Toronto, une usine à gaz de charbon d'un rendement quotidien de 4,500,000 pieds qui coûtera \$800,000 en dehors du prix du terrain, et qui sera pourvue d'un réservoir d'une contenance de 3,000,000 de pieds coûtant \$163,000. Les chiffres donnés pour l'usine à gaz d'eau sont à peu près les mêmes que ceux auxquels les compagnies de gaz de Boston évaluent le coût des installations de ce genre, et ils sont plus élevés que ceux fournis par, au moins, une compagnie de construction. Le coût entier des outillages de fabrication et de distribution, avec 250 milles de conduites et avec usines d'un rendement quotidien de 6,000,000 de pieds (ce qui serait apparemment suffisant pour Montréal aujourd'hui), serait alors comme suit:

Conduites	\$1,721,516
Compteurs et services	904,500

Total, pour le système de distribution	\$2,626,016
Usines et réservoirs	1,545,000

Total	\$4,171,016
-------	-------------

Je repéterai ici que le matériel actuel de la Compagnie de Gaz de Montréal (par suite de sa dépréciation et à cause du fait que les réservoirs n'ont probablement pas été construits originarialement de dimensions suffisantes et que les conduites, ainsi que les services, n'ont pas été posés à la profondeur voulue) doit valoir beaucoup moins que le montant susmentionné. S'il vaut seulement 70% de ce montant, son évaluation serait de \$2,919,700.

Le tableau ci-dessous indique le coût estimatif d'une installation comme celle dont Montréal aura bientôt besoin si l'on suit une politique libérale quant à la réduction des prix et si la canalisation est étendue, comme elle le sera inévitablement s'il se produit une forte augmentation dans la consommation:

Coût de 300 milles de conduites	\$2,065,819
Coût de 50,000 compteurs et de 40,000 services	1,161,000

Total, pour le système de distribution	\$3,226,819
--	-------------

Usines d'un rendement quotidien de 7,000,000 de pieds avec réservoirs d'une capacité de 7,500,000 pieds	1,820,000
---	-----------

Coût Total	\$5,046,819
------------	-------------

Ce dernier montant devrait couvrir tous les frais d'installation nécessaires pour approvisionner de gaz la Ville de Montréal et sa banlieu durant plusieurs années à venir; tandis que la somme de \$4,171,000, plus haut mentionnée, serait apparemment suffisante pour répondre aux besoins immédiats de la Ville et des municipalités suburbaines et pour permettre l'établissement d'une usine moderne.

La Compagnie de Gaz de Toronto a distribué, l'an dernier, 1,374,000 pieds de gaz (\*) et elle possède 300 milles de conduites d'un diamètre moyen plus petit que celles dont il est question plus haut.

Si, toutefois, l'estimé ci-dessus était changé de façon à accorder dix milles de plus de tuyaux de 20 pouces dans les rues non-pavées et dix milles de moins de tuyaux de 6 pouces, l'estimé total pour les 300 milles ne serait augmenté que de \$210,000. Et si l'augmentation comportait deux milles de plus de tuyaux de 20 pouces, trois milles de tuyaux de 16 pouces et cinq milles de tuyaux de 10 pouces avec, en moins, 10 milles de tuyaux de 6 pouces, l'augmentation nette pour 300 milles, dans l'estimé ci-dessus, ne serait que \$105,000: soit, pour l'installation entière, une somme totale de \$5,152,000. L'estimé relatif, pour 250 milles, serait de \$4,260,000.

Maintenant que la vente du gaz se chiffre à 900,000,000 de pieds environ et peut atteindre en peu de temps 1,000,000,000 de pieds si l'on fait une réduction sensible du prix du gaz, les calculs ci-dessus reviennent à dire qu'une nouvelle installation pourrait s'établir au coût de \$4.30 par mille pieds de gaz vendu par année. De plus, cette installation pourrait être construite de telle sorte que, avec l'augmentation des affaires, elle soit à même de se développer à peu de frais et qu'au bout de cinq ans le prix de son établissement n'excède pas \$4 par mille pieds de gaz vendu annuellement.

Si l'on considère l'âge et les dimensions de ses tuyaux et de ses tuyaux de service, l'usine actuelle n'a probablement pas une valeur de plus de \$3 par mille pieds de gaz vendu annuellement.

(\*) Il faut évidemment lire 1,374,000,000. Le rapport même de M. Bemis prouve que le chiffre mentionné est une erreur du copiste.

(Note de la Rédaction.)

In partial justification of the above figures it may be stated that a coal gas plant of 4,500,000 feet of daily capacity is now being constructed at Toronto for \$800,000 aside from the land, while a 3,000,000 feet holder is nearly finished at a cost of \$163,000. The figures given for a water gas plant are about the same as was claimed to be the cost of such plants by the Boston Gas Companies and is higher than is given by at least one construction company. The entire cost of both the manufacturing and distributing system with 250 miles of mains, and 6,000,000 feet of daily capacity, which is apparently sufficient for Montreal to-day, would then be as follows:

Mains	\$1,721,516
Meters and services	904,500
<i>Total distributing system</i>	\$2,626,016
Manufacturing plant and holders	1,545,000
<i>Total</i>	\$4,171,016

It may be again repeated that the present plant of the Montreal Company, through depreciation and through the fact that probably the plant was not originally constructed of sufficiently large sizes of holders, mains and services, or at the proper depth, must be worth much less than the above amount. If it were worth only 70% of the sum it would be only \$2,919,700.

The next table will give the estimated cost of such a plant as Montreal would soon need if a liberal policy in the reduction of price and the extension of mains were followed, as they inevitably would be by a large increase of consumption.

Cost of 300 miles of mains	\$2,065,819
Cost of 50,000 meters and 40,000 services	1,161,000

<i>Total distributing system</i>	\$3,226,819
Manufacturing plant with 7,000,000 feet daily capacity and 7,500,000 feet of holder capacity	1,820,000
<i>Total cost</i>	\$5,046,819

This latter amount should cover the plant necessary to supply gas for the needs of Montreal and its suburbs for several years, while the previous total of \$4,171,000 would, apparently be sufficient for the immediate needs of the City and suburbs, and would provide an up-to-date plant.

The Toronto Gas Company distributed last year 1,374,000 feet of gas (\*) and has 300 miles of street mains of a smaller average size than those provided for above. If, however, the above estimate were changed, so as to allow for ten miles more of 20" main on unpaved streets, and ten miles less of 6", the total estimate for the 300 miles would only be increased \$210,000. If the increase took the form of two miles more of 20", three miles of 16" and five miles of 10" with ten miles less of 6", the net increase in the above estimate for 300 miles would only be \$105,000 making a total for the entire plant of \$5,152,000. The corresponding estimate for 250 miles would be \$4,260,000.

Since the sales of gas are now in the neighborhood of 900,000,000 feet, and would rapidly jump to 1,000,000,000 feet with any considerable reduction in the price of gas, the above computations mean that a new plant could be constructed for not over \$4.30 per 1000 feet of annual sales; and this plant could be so constructed that, with the growth of business, it would be increased at moderate cost, so that within five years the construction cost would not exceed \$4.00 per 1,000 feet of annual sales. The present plant probably does not have a structural value in view of the age and size of its mains and services, etc., of more than \$3.00 per 1,000 feet of annual sales.

(\*) These figures should read 1,374,000,000; the report of Mr Bemis itself proves this. The error was evidently made in the copying.

(Note of the Editor.)

On remarquera qu'un rendement de 6% sur un placement de \$4.30 par 1,000 pieds de gaz vendu annuellement ne représente que 26 cents par 1,000 pieds. La Ville pourrait probablement emprunter à 4% et placer les autres 2% en un fonds d'amortissement. Une compagnie privée pourrait peut-être emprunter une moitié du capital à 5% et réaliser 7% de bénéfice sur l'autre moitié du capital représenté par des actions.

#### COUT DE L'EXPLOITATION

Etant donné le refus de la Compagnie du Gaz de me permettre de prendre connaissance de ses livres et de me donner des informations précises sur le prix du charbon, de l'huile et des résidus, je ne puis établir exactement ce que le gaz coûte actuellement à la Compagnie. Il est également difficile de déterminer approximativement le coût de l'exploitation d'une usine moderne perfectionnée. Cependant il est possible d'en donner un état approximatif assez exact.

J'ai réussi à me procurer quelques copies des rapports de la Compagnie du Gaz de Montréal à ses actionnaires, pour chacune des cinq années expirées le 29 février 1896, ainsi qu'un résumé du rapport de l'année suivante. Malheureusement, ces rapports ne font pas mention de la quantité de pieds de gaz produit ou vendu. Mais, connaissant les recettes provenant de la vente et le prix du gaz, il est possible d'établir le chiffre des ventes à 5% près.

En 1892-93 le prix du gaz, pour le consommateur ordinaire, était de \$1.40 pour le premier trimestre et de \$1.30 pour les trois autres; soit une moyenne de \$1.32½. Les recettes furent, cette année-là, de \$573,014, et de \$13,045 pour les réverbères; soit un total de \$586,059. Cela comporte que le gaz se vendait \$1.32½ le mille pieds pour 442,000,000 de pieds.

Il est probable qu'une certaine quantité de gaz a été vendue à de gros consommateurs à une prix moindre, comme la chose se pratique actuellement. Et l'état publié par un journal de Montréal, le 2 août 1895, et allant à dire que les ventes pour l'année en question furent de 450,535,000 pieds, me paraît raisonnable.

En prenant ces chiffres comme base, il appert que le coût total de la production du gaz et de sa distribution au réservoir (réduction faite des sous-produits) était au-dessous de 43 cents par mille pieds de gaz vendu, tandis que tous les frais de distribution (comprenant les taxes et toutes autres dépenses, sauf l'intérêt du capital engagé) ne représentaient que 17.7 cents par mille pieds, soit un total d'environ 60 cents. Les dépenses totales d'exploitation, en 1892-93, seraient augmentées de 4 cents seulement, même en prenant comme diviseur la moindre quantité de gaz vendue cette année-là. Les rapports des quelques années subséquentes parlent d'améliorations considérables à l'usine, amenant comme résultat la réduction des pertes, l'économie de la main-d'œuvre et la fourniture au consommateur d'un produit meilleur, par l'emploi du gaz d'eau.

Malgré l'augmentation de la consommation (due au développement de la ville en dépit de la dépression des affaires) et la réduction du prix du gaz, les dépenses totales d'exploitation à l'usine étaient moindres en 1895-96 qu'en 1892-93, et le coût de la distribution (y compris les réparations aux conduites, compteurs et tuyaux de service, les salaires, les taxes, les assurances, le transport, les impressions et la papeterie, les comptes restés impayés, etc.) ne s'élevait qu'à \$1,000 de plus en 1895-96 que trois années auparavant.

Même en 1896-97, avec une augmentation subite d'environ 10% dans la consommation du gaz, le coût de la distribution ne paraît s'être que faiblement accru.

Pendant ces années, les réparations, renouvellements et remplacements sont d'environ 8 cents par 1,000 pieds des ventes annuelles et sont compris dans le rendement d'environ 60 cents de l'année 1892-93. Il semble probable que le coût du gaz a continuellement baissé depuis lors et qu'il doit être maintenant au-dessous de 60 cents et peut-être au-dessous de 55 cents, bien que le prix de l'huile ait augmenté pendant les derniers cinq ans.

Les comptes de la ville de Toronto sont publiés avec plus de détails que n'en donne aucune autre grande compagnie de gaz, au Canada. La ville est propriétaire d'une petite quantité d'actions et elle est représentée par le maire dans le bureau des directeurs. En conséquence, les rapports de cette ville devraient pouvoir nous éclairer sur le coût du gaz à Montréal.

Le coût total du gaz à Toronto, pour l'année expirée le 1er octobre 1905, a été de 60.93 cents les 1,000 pieds de gaz vendu, y compris toutefois un fonds de 13.58 cents réservé au fonds des renouvellements et des réparations, ce que les meilleures autorités en matières de gaz considèrent

It will be observed that a return of 6% on an investment of \$4.30 per 1,000 feet of annual sales, would be only 26c per 1,000 feet. The City could probably borrow for 4% and put the other 2% in a sinking fund. The private company could probably borrow one half of the capital at 5% and have 7% profit for the other half of the capital in the form of stock.

#### COST OF OPERATION

Owing to the refusal of the Gas Company to allow an inspection of their books, or to give exact information on prices of coal, oil and residuals, it is impossible to state exactly what gas is now costing the present company. It is likewise difficult to give a close estimate of the cost of operation of a modern up-to-date plant; yet it is possible to approximate this item with some degree of closeness.

I have been able to obtain copies of the reports of the Montreal Gas Co. to its stockholders for each of the five years ending February 29, 1896, and a synopsis of the report for the next year. Unfortunately these reports did not contain the number of feet of gas made or sold, but knowing the receipts for the sale of gas and the price of gas, it is possible to determine the amount of sales within about 5%.

In 1892-93 the price of gas to the ordinary consumer was \$1.40 the first quarter of the year, and \$1.30 the remaining three quarters of the year, or an average of \$1.32½. The receipts for sales of gas that year were \$573,014, and for street lamps \$13,045; or a total of \$586,059. This would imply sales of gas at \$1.32½ per 1,000 feet for 442,000,000 feet. Some gas was probably sold to large consumers, as it is now, for a lower price, so that the statement made in a Montreal paper, August 2nd, 1895, that the sales were 459,535,000 feet, the year that we are considering, seems reasonable.

Using these figures as a divisor, it appears that the total cost of manufacture of gas and delivery of it to the holder, after deducting residuals, was under 43c per 1,000 feet of gas sold; while the entire distribution expense, including all other expenses, save return on the investment, were only 17.7c per 1,000 feet or a total of about 60c. The total operating expenses in 1892-93 would be increased only 4c even if the lowest possible allowance for gas sold that year to be taken as our divisor. The reports of the next few years speak of extensive improvements in the plant, by which it largely reduced its leakage, economized in labor, and by the use of water gas gave a better product to the consumer.

Despite the increase in consumption, which in the face of the business depression came with the growth of the City, and the reduction in the price of gas, the total operating expenses at the works were less in 1895-6 than in 1892-3, and the cost of distribution including repairs of mains meters and services, salaries, taxes, insurance, cartage, printing and stationery, loss by bad debts, etc., was only \$1,000 greater in 1895-6 than three years before. Even in 1896-7, with a sudden large jump of about 10% in the consumption of gas, the distribution expenses seem to have increased very little.

The repairs, renewals and replacements were about 8c per 1,000 feet of annual sales during these years, and are included in the above return of about 60c in 1892-3. It appears probable that the cost of gas has steadily declined since then and must be now less than 60 cents and possibly less than 55 cents, even in the face of the increased price for oil during the last five years.

The accounts of the City of Toronto are published with more completeness than those of any other large gas company in Canada. The City owns a small portion of the stock and is represented on the Board of Directors by the Mayor. Consequently the returns of the City ought to throw some light on the cost of gas in Montreal.

The total cost of gas in Toronto in the year ending October 1st, 1905, was 60.93c per 1,000 feet of gas sales, but this included a renewal and repair fund of 13.58c, which is considered by leading authorities in the gas business a little larger than is necessary. 12c is thought to be a fair amount

comme étant une peu plus que le nécessaire. On considère que, dans les conditions ordinaires, 12 cents est un montant suffisant; tandis que les 8 cents mis de côté à cette fin, par la Compagnie de Montréal, il y a douze ans, étaient à peine suffisants.

On peut se rendre compte qu'à Toronto le coût du gaz, par 1,000 pieds, dans le réservoir (sans compter les réparations exécutées durant le cours de l'année qui vient de s'écouler) a été de 31.11 cents par 1,000 pieds de gaz produit, ou de 35.07 cents par 1,000 pieds de gaz vendu, déflation faite de 8.45% pour les fuites ou pertes de gaz; alors que le coût de la distribution a été de 9.13 cents par 1,000 pieds de gaz vendu, en dehors des réparations. Les impositions (taxes) ont été de 3.15 cents, formant un total de 47.35 cents. En ajoutant 13.58 cents pour les réparations et pour les renouvellements, on arrive au montant total de 60.93 cents.

Ces frais de distribution d'environ 9 cents, ne comprenant pas les réparations et les taxes, sont à peu près les mêmes dans toutes les compagnies bien administrées et de l'importance des usines de Montréal et de Toronto.

A Montréal, il serait à désirer que l'on produisit du gaz d'eau pour mélanger au gaz de charbon qui se produit actuellement, afin d'augmenter le pouvoir éclairant.

Le pouvoir éclairant, donné aujourd'hui par l'inspecteur de gaz du gouvernement, est d'une moyenne d'environ 18 chandelles; mais le mélange, proposé dans l'estimé suivant, d'un tiers de gaz d'eau et deux tiers de gaz de charbon donnerait un pouvoir éclairant un peu plus élevé. Mais comme on se sert de plus en plus des becs Welsbach pour l'éclairage, et comme aussi le gaz se vulgarise chaque jour davantage pour les besoins de la cuisine et pour le chauffage on pourrait recommander pour toute la durée de l'année un pouvoir éclairant moyen de 18 chandelles, plutôt qu'un pouvoir plus fort et plus dispendieux qui ne convient d'ailleurs pas mieux aux becs Welsbach ou au chauffage.

Dans l'estimé suivant, cependant, comme il est dit plus haut, nous admettons un pouvoir éclairant d'un peu plus de 18 chandelles.

Le coût du gaz est ordinairement divisé en coût de la production, y compris la distribution aux réservoirs, et en coût de la distribution au bec.

En suivant cette division et en mettant de côté le profit ou intérêt du capital engagé, j'ai estimé comme suit les dépenses d'exploitation:

#### I.—FABRICATION DU GAZ DE CHARBON

Charbon, 2,240 lbs à \$3.80 par tonne . . . . .	\$3.80
Moins 900 lbs de coke à \$3.60 par tonne . . . . .	\$1.62
Moins 12 gallons impériaux de goudron à .03 . . .	.36
Moins 9 gallons impériaux de liqueur ammoniacale à .04 . . . . .	.36

Total des sous-produits . . . . . \$2.34

Coût net, par tonne, de charbon produisant 9,000 pieds de gaz . . . . .	\$1.46
Cents.	

Coût net du charbon par 1,000 pds . . . . .	16
Salaires, surveillance (par 1,000 pds) . . . . .	10
Réparation et choses renouvelées (par 1,000 pieds) . . .	.05
Purification (par 1,000 pieds) . . . . .	.03
Dépenses casuelles (par 1,000 pieds) . . . . .	.01

Coût total du gaz dans le réservoir . . . . . \$0.35

#### II.—PRODUCTION DU GAZ D'EAU

Cents.	
Huile, 3.6 gallons impériaux, à 6½ cents le gallon..	23.4
35 lbs de coke dans les générateurs, à \$3.60 la tonne ..	6.3
15 lbs de coke sous les chaudières, à \$3.60 la tonne..	2.7
Salaires, surveillance . . . . .	4
Réparation . . . . .	2
Eau . . . . .	.5
Purification . . . . .	.2
Dépenses casuelles . . . . .	1

Total . . . . . 40.1

Moins ½ gallon de goudron à .03 . . . . . 1

Coût net du gaz d'eau dans le réservoir . . . . . 39.1

Coût net par 1,000 pds d'un mélange de ½ de gaz de charbon et de ½ de gaz d'eau . . . . . 36.5

Coût par 1,000 pds, (réduction faite de 12% pour pertes survenues entre le réservoir et le bec par fuites, et pour quantités non comptées) . . . . . 41.25

#### III.—DISTRIBUTION

Cents.	
Réparations . . . . .	4.00
Taxes . . . . .	3.50
Autres services . . . . .	9.25

Total . . . . . 16.75

under ordinary circumstances, while the 8c set aside for the purpose in Montreal, twelve years ago was hardly sufficient.

In Toronto, it may be noticed, that the cost of gas in the holder per 1,000 feet aside from the repairs made in the year just closed, was 31.11c per 1,000 feet of gas made, or 35.07c per 1,000 feet of gas sold, after allowing for the leakage and unaccounted for gas of 8.45%; while the cost of distribution was 9.13c per 1,000 feet of gas sold aside from repairs. Taxes were 3.15c, making a total of 47.35c. Adding the 13.58c for repairs and renewals gives the above total of 60.93c.

These distribution expenses of about 9c, aside from repairs and taxes, are approximately the same as in other well managed companies of the size of the Montreal and Toronto plants.

In Montreal it would be desirable to make some water gas to mix with the coal gas as now, and thereby increase the candle power. The present candle power is given by the Government gas inspector as averaging about 18 C.P.; but the mixture provided for in the following estimate of ⅓ water gas and ⅔ coal gas would give a somewhat higher candle power. In view, however, of the increasing use of Welsbach burners for lighting, and of the larger relative importance of gas for cooking and other fuel purposes, an average candle power, throughout the year of 18 is recommended rather than a higher and more expensive candle power which is scarcely any better for Welsbach burners or for fuel uses. In the following estimate, however, as already stated, a candle power a little above 18 is provided for.

The cost of gas is usually divided into the cost of production, including delivery into the holders and the cost of distribution to the burner. Following this division, the operating expenses, aside, that is, from profit or interest on the investment, I estimate as follows:

#### I.—PRODUCTION, COAL GAS

Coal, 2,240 lbs. at \$3.80 per ton . . . . .	\$3.80
Less 900 lbs. Coke at \$3.60 . . . . .	\$1.62
12 Imperial Gallons of Tar, at .03 . . . . .	.36
9 Imperial Gallons Ammoniacal liquor at .04. . . . .	.36

Total Residuals . . . . . \$2.34

Net cost of coal per ton producing 9,000 feet of gas . . . . .	\$1.46
Cents.	

Net cost of coal, per 1,000 feet . . . . .	.16
Wages and superintendence per 1,000 feet . . . . .	.10
Repairs, renewals, per 1,000 feet . . . . .	.05
Purification per 1,000 feet . . . . .	.03
Incidentals per 1,000 feet . . . . .	.01

Total cost in holder . . . . . \$0.35

#### II.—PRODUCTION, WATER GAS

Cents.	
Oil, 3.6 Imperial Gals. at 6½c . . . . .	23.4
35 lbs. of coke in the generators at \$3.60 per ton . .	6.3
15 lbs of coke under boilers at \$3.60 per ton . . . .	2.7
Wages and superintendence . . . . .	4
Repairs . . . . .	2
Water . . . . .	.5
Purifying . . . . .	.2
Incidentals . . . . .	1

Total . . . . . 40.1

Less ⅓ Gal. Tar at .03 . . . . . 1

Net cost of water gas in holder . . . . . 39.1

Net cost per 1,000 feet of a mixture of ⅓ coal gas and ⅔ water gas . . . . . 36.5

Cost per 1,000 feet, after deducting 12% for leakage and unaccounted for gas between holder and burner . . . . . 41.25

#### III.—DISTRIBUTION

Cents.	
Repairs . . . . .	4.00
Taxes . . . . .	3.50
Other distribution . . . . .	9.25

Total . . . . . 16.75

	Cents.
Production, comme ci-dessus . . . . .	41.25
Coût au bec (sans la dépréciation) . . . . .	58.00
Dépréciation ou réserve pour renouvellements subséquents qui ne peuvent s'exécuter d'année en année . . . . .	3.00
<i>Grand total du coût de la production du gaz au bec</i> . . . . .	<i>61.00</i>
Intérêt de 6% sur l'installation . . . . .	26.00
<i>Prix raisonnable</i> . . . . .	<i>87.00</i>
<b>PRIX RAISONNABLE SI L'ON CHARGE DES TAUX SÉPARÉS POUR LE CHAUFFAGE ET POUR L'ÉCLAIRAGE:</b>	
	Cents.
<i>Pour l'éclairage</i> . . . . .	<i>90.00</i>
<i>Pour le chauffage</i> . . . . .	<i>80.00</i>

La compagnie ou la Ville peut plus facilement réduire le prix du gaz de chauffage que celui du gaz d'éclairage. On ne se sert guère que pendant le jour du gaz de chauffage, alors que les conduites de distribution n'ont à faire aucun autre service. Et une autre excellente raison de réduire le prix du gaz de chauffage réside dans le fait qu'on peut plus facilement courtiser l'augmentation de la consommation du gaz de chauffage, en en abaissant le prix, que celle du gaz d'éclairage.

Dans le Massachusetts, le seul Etat dans lequel des chiffres aient été exactement tenus sur cette question, j'ai retracé 23 cas de considérables réductions du prix du gaz durant les dix années dernières. Dans la plupart de ces cas, la réduction variait entre 15 et 25 cents, par 1,000 pieds. Et dans 15 de ces 23 cas, la vente du gaz s'accrut si rapidement, par le fait de l'abaissement des taux, que les profits furent aussi considérables durant l'année qui suivit la réduction du prix qu'ils avaient été durant l'année précédant cette réduction. Et dans presque tous les autres cas, il na fallu qu'une année ou deux pour provoquer ce résultat et pour ramener les profits nets à leur ancien niveau.

Le fait est que la réduction du prix augmente la consommation, c'est-à-dire le débit par les conduites et par les compteurs sans entraîner beaucoup d'augmentation du capital ou du coût de la distribution.

On pourrait croire en conséquence que mes estimés du coût du gaz sont par trop prudents et qu'une usine nouvelle, ou même l'usine actuelle, serait capable d'en abaisser les chiffres en réalisant les économies résultant d'une augmentation de la consommation.

Le fait que Toronto, qui est bien moins considérable que Montréal, dépense 200,000,000 de pieds de gaz de plus que Montréal, s'explique en partie par la raison que le prix du gaz, à Toronto, n'est que de 80 cents pour l'éclairage aussi bien que pour le chauffage. Et la différence dans les habitudes de la population n'est pas suffisante pour expliquer autrement l'écart considérable de la consommation annuelle du gaz par tête d'habitant.

Peu de compagnies réalisent l'énorme augmentation dans la vente, et même dans les profits, qui suit toute réduction, spécialement lorsqu'il s'agit du gaz de chauffage, et combien cette réduction favorise son emploi dans n'importe quel milieu.

Si l'on critique sérieusement les calculs que je vous soumets, je serai heureux de répondre à ces critiques et de fournir en conséquence des explications supplémentaires à votre honorable Conseil.

En vous donnant les estimés ci-dessus, quant au coût de l'établissement d'une usine et de son exploitation, j'ai fait peu d'allusion aux rapports de vos chefs de services, rapports qui sont en votre possession. J'ai cru mieux faire en préparant mon expertise ainsi que je l'ai fait. La comparaison de ces différents rapports est facile. Cependant, comme je l'ai déjà fait remarquer, ceux qui ont préparé les premiers estimés m'ont beaucoup aidé en me fournissant des informations; et j'ai tout lieu de croire que leurs rapports ont été préparés en toute sincérité et renfermant tous les renseignements qu'ils ont pu se procurer. Il est à noter que, entre nos deux rapports, la différence n'est pas considérable quant au coût de l'établissement d'une usine.

Mes estimés, pour l'exploitation de l'usine, sont un peu plus élevés que les leurs; ils sont peut-être même trop élevés. Je suis d'opinion que s'ils doivent être modifiés, ils devraient être réduits plutôt qu'augmentés. Mais, en tous cas, il m'a toujours paru sage en pareille matière, de me tenir en garde contre trop d'optimisme; d'autant plus qu'à Montréal se rencontrent dans l'exploitation d'une usine—des difficultés de climat et de terrain que les compagnies rencontrent rarement ailleurs.

Très respectueusement soumis,

EDWARD-W. BEMIS.

	Cents.
Production as above . . . . .	41.25
Cost in burner without depreciation . . . . .	58.00
Depreciation or reserve for ultimate renewals that cannot be made from year to year . . . . .	3.00
<i>Grand total operating cost of gas in burner</i> . . . . .	<i>61.00</i>
Return on structural value at 6% . . . . .	26.00
<i>Reasonable price</i> . . . . .	<i>87.00</i>
<b>REASONABLE PRICE IF SEPARATE PRICES ARE CHARGED FOR LIGHTING AND FOR FUEL WOULD BE:</b>	
	Cents.
<i>For light</i> . . . . .	<i>90.00</i>
<i>For fuel</i> . . . . .	<i>80.00</i>

The Company, or City, can well afford to make a lower price for gas for fuel purposes than for lighting, since gas for the former purpose is chiefly used during the day time, when there is no other use for the mains, and also there is a greater room for cultivating an increased use for gas for fuel purposes by a low price than for lighting purposes.

In Massachusetts where, alone in all the United States, a careful record has been kept on the subject, I have found 23 cases of considerable reductions in prices of gas during the last 10 years. In most of these cases the reduction was from 15 to 25 cents per thousand feet. In 15 of the 23 cases the sales of gas increased so fast, with the reduction in price, that the profits were as great the year following the reduction in price as they had been the year before the reduction. In nearly all of the other 8 cases it only took one or two more years to bring this about and restore the net profits to their old amount. The fact is that reductions in price bring increased consumption along the existing lines of mains and services, and through the existing meters without involving much increase in either capital or distribution expenses.

It is believed, therefore, that the above estimates of cost are conservative, and that a new plant, or even the existing plant, could do better than this with the economies that would come with increased consumption following a reduction in price.

The fact that Toronto, which is much smaller than Montréal, uses 200,000,000 feet more of gas must be attributed, in part to the fact that the price there is 80 cents for both illuminating and fuel purposes. The difference in the character of the population would not be sufficient otherwise to explain the great difference in the consumption of gas per year per inhabitant. Few companies realize the enormous gain in sales, and even in profits, that accompany such a reduction in the price of gas; especially for fuel purposes as will stimulate its extensive use in any community.

If serious criticism is made of the above estimates I shall be pleased to comment upon them in a further communication to your honorable body.

In giving the above estimates, as to the cost of a plant and its operation, little direct reference has been made to the reports already in your possession from your own city officials. It has seemed to me much better to make my report in this way. Any one can then easily compare the two. As already remarked, however, the men making the original reports to you have been of great help to me in furnishing information, and I have every reason to believe that their reports to you were made in perfect sincerity and with all the information which they were able to gather. It will be noticed that there is not any large difference between the two reports as to the cost of construction of a plant. My estimates for operation are somewhat higher than theirs; possibly they are too high. I think, if anything, they should be reduced rather than increased; but, at the same time, it has always seemed to me wise to be conservative in such a matter, and there are difficulties, on account of the climate and character of the soil in the operation of a plant in Montréal, which do not confront many companies elsewhere.

Very respectfully submitted,

EDWARD W. BEMIS.

# DELIBERATIONS

## COMMISSION DE L'AQUEDUC

*Compte rendu de l'assemblée du 5 décembre.*

Sont présents : MM. les échevins Clearihue, président, Bumbray, Sauvageau, Lemay, Stearns, Lévy et Chaussé.

—La liste des crédits requis pour l'exercice 1906 étant prise en considération, sont lues un certain nombre de demandes d'augmentation de salaire.

Après avoir étudié la liste des crédits, en laissant de côté les items concernant les salaires, M. l'échevin Sauvageau propose et il est

*Résolu :* De charger une sous-commission composée de M. le président et de MM. les échevins Bumbray, Lemay et Sauvageau de prendre connaissance des demandes d'augmentation de salaire, après quoi, la Commission prendra en considération lesdits items relatifs aux salaires.

*Ajournement.*

FRANK DOWD,  
*Secrétaire.*

## COMMISSION DES FINANCES

*Compte rendu de l'assemblée ajournée du 15 décembre.*

Sont présents : MM. les échevins Vallières, président, Sadler, Ekers, L.-A. Lapointe, Carter, Payette et DeSerres.

—Une députation de l'Assistance Publique comparaît et demande que la Ville l'aide à poursuivre son œuvre en lui accordant pour l'an prochain une somme de \$5,000.

*Résolu :* De prendre cette demande en considération lorsque les crédits seront votés.

—Soumise une lettre de M. Bigaouette offrant d'acheter une lisière de terrain au coin des rues Amherst et Lagauvette.

La Commission déclare qu'elle ne peut accepter cette offre.

—Rapport de la sous-commission des Réclamations du 14 décembre.

Adopté.

—Rapport de la sous-commission des Impressions et de *La Gazette Municipale* des 11 et 14 décembre, suggérant entre autres choses que M. C. Wilkinson soit engagé comme traducteur de *La Gazette Municipale* et que M. C. Gagnon soit transféré dans le département des évaluateurs.

*Résolu :* D'adopter ces rapports, mais de prendre en considération la question de la nomination d'un traducteur dans le cours de l'examen des crédits annuels.

—La Commission procède alors à l'étude des crédits demandés par la Commission des Parcs et Traverses et par la Commission de l'Incinération.

Une somme de \$500, demandée par la Commission des Parcs pour la réfection de l'ancien square Nolan, est rejetée, (MM. les échevins Lapointe et Ekers dissidents.)

—Sur proposition de M. l'échevin Carter, il est

*Résolu :* De s'assurer si la Cie de Téléphone Bell consentirait à accorder une réduction de prix à la Ville pour les téléphones que celle-ci fait installer en dehors de l'Hôtel de Ville.

La Commission s'ajourne à lundi, à 2 heures, pour continuer l'étude des crédits des différentes Commissions.

L.-O. DAVID,  
*Greffier de la Ville.*

## WATER COMMITTEE

*Report of meeting held the 5th of December.*

Present : Alderman Clearihue, chairman, Bumbray, Sauvageau, Lemay, Stearns, Lévy and Chaussé.

—The list of appropriations for 1906 being taken up, a number of applications for increase of wages were read.

After going over the appropriation with the exception of the items effected by wages, it was

*Resolved :* On motion of Ald. Sauvageau :

That a sub-committee composed of the chairman, Ald. Bumbray, Lemay and Sauvageau, be appointed to inquire into all applications for increase of wages after which the items left over, will be gone into.

*Adjourned.*

FRANK DOWD,  
*Secretary.*

## FINANCE COMMITTEE

*Report of adjourned meeting held the 15th of December.*

Present : Ald. Vallières, chairman, Sadler, Ekers, L. A. Lapointe, Carter, Payette and DeSerres.

—A deputation from "L'Assistance Publique" appeared before the Committee and asked a sum of \$5,000 to continue its work next year.

*Resolved :* That said request be considered when the appropriations are voted.

—Submitted a letter from Mr. Bigaouette offering to purchase a strip of land corner of Amherst and Lagauvette streets.

The Committee decided that the offer could not be accepted.

—Read a report from the sub-committee on claims of the 14th December.

Adopted.

—Reports from sub-committee on Printing and of the *Municipal Gazette* of the 11th and 14th of December, suggesting, amongst other things, that Mr. C. Wilkinson be appointed translator for the *Municipal Gazette* and that Mr. C. Gagnon be transferred in the assessors department.

*Resolved :* That said reports be adopted, but that the consideration of the appointment of a translator be deferred until the annual appropriations are considered.

—The committee then proceeded to consider the appropriations required by the Parks and Ferries Committee, and by the Incineration Committee.

An appropriation of \$500 required by the Parks and Ferries Committee, for the rebuilding of the old Nolan square, was struck. (Ald. Lapointe and Ekers dissenting.)

—On motion of Ald. Carter, it was

*Resolved :* To ascertain whether the Bell Telephone Co. would consent to grant a reduction of price to the City for the use of telephones which the City places outside of the City Hall.

The Committee adjourned till Monday, at 2 o'clock, to proceed with the consideration of the appropriations of the different Committees.

L. O. DAVID,  
*City Clerk.*

## COMMISSION DE L'AQUEDUC

*Compte rendu de l'assemblée du 15 décembre.*

Sont présents : MM. les échevins Clearihue, président, Bumbray, Lemay, Sauvageau, Stearns et Chaussé.

—*Résolu* : De rembourser à MM. J.-O. Labrecque & Cie et à MM. L. Cohen & Fils leurs dépôts de \$400 effectués relativement aux contrats pour la fourniture de charbon : ces contrats ayant été exécutés.

—Lue une requête du propriétaire du "Grand Union Hôtel" demandant que soit abaissé le chiffre de son compte d'eau, compte s'élevant à \$138.57 pour le trimestre finissant le 31 juillet 1905, l'augmentation de la dépense étant due à une fissure dans ses tuyaux de service.

Après avoir entendu les explications de l'assistant-sûrintendant, M. l'échevin Stearns propose, et il est

—*Résolu* : D'accorder au requérant une réduction de la moitié du surplus de la moyenne de la consommation ordinaire, ladite réduction se chiffrant à \$34.50.

—Lue une requête du R. P. Brady, de l'église Ste-Marie, réclamant une réduction de son compte d'eau pour le trimestre expirant le 31 juillet 1905. Il allègue que cette augmentation est due au fait de la fissure d'une valve.

Sur proposition de M. l'échevin Chaussé il est

—*Résolu* : Que soit allouée une réduction de la moitié du surplus de la consommation ordinaire, ladite réduction se chiffrant à \$5.63.

—La liste des crédits requis pour l'exercice 1906 étant prise en considération, la sous-commission nommée pour étudier les salaires présente son rapport et il est adopté par la Commission.

M. l'échevin Chaussé

*Propose* : Que le salaire de M. J.-O. Brault, commis à l'atelier central, soit augmenté de \$728 à \$800.

La Commission se partage sur cette proposition :

*Pour* : Chaussé.—1.

*Contre* : Bumbray, Stearns, Lemay et Sauvageau.—4.

La proposition est ainsi négativée.

M. l'échevin Chaussé

*Propose* : Que le salaire de M. Brault soit porté à \$775 par année.

La Commission se partage sur cette proposition :

*Pour* : Chaussé.—1.

*Contre* : Bumbray, Stearns, Lemay et Sauvageau.—4.

La proposition est ainsi négativée.

Ajournement.

FRANK DOWD,  
Secrétaire.

## COMMISSION D'HYGIENE ET DE STATISTIQUES

*Compte rendu de l'assemblée du 15 décembre*

Sont présents : MM. les échevins Dagenais, président, Major, Leclaire, Marchand, Couture et Ames.

—*Résolu* : De recevoir le rapport du Médecin Officier de Santé au sujet de l'établissement de M. H.-R. Gutheil, 65, rue Amherst, où l'on teint des peaux sèches ; et si, en aucun temps, le département en arrive à la conclusion que cette fabrique est un sujet de plaintes, des mesures nécessaires seront prises pour remédier à cette cause de plaintes.

—Est soumis le rapport des experts nommés pour analyser l'eau fournie aux citoyens de Montréal.

M. le président déclare qu'il n'a pas été possible de s'occuper de cette question à la dernière assemblée, vu qu'il fallait étudier immédiatement les demandes de crédits pour l'exercice 1906, et que ce travail a pris tout le temps de la Commission jusqu'à six heures et demie, alors qu'il était trop tard pour entreprendre l'étude de ce document. Le rapport n'a pas été publié parce que les échevins n'ont pas eu le temps de l'étudier. Son Honneur le

## WATER COMMITTEE

*Report of adjourned meeting held the 15th of December*

Present : Alderman Clearihue, chairman, Bumbray, Lemay, Sauvageau, Stearns and Chaussé.

—*Resolved* : To refund Messrs J. O. Labrecque & Co., and L. Cohen & Son, their deposits of \$400 retained on account of coal contracts. The contracts being now complete.

—Read a request from the proprietor of the Grand Union Hotel asking for a reduction in his meter account amounting to \$138.57 for quarter ending 31st July 1905 ; the large increase having been caused by a leak in his pipes. After hearing the explanation of the asst. superintendent.

On motion of Alderman Stearns, it was

—*Resolved* : To grant him a reduction of one half the amount charged above the average normal consumption, which reduction amounts to \$34.50.

—Read a request from Revd. Father Brady, of St. Mary's church, asking for a reduction in the meter a/c for quarter ending 31st July 1905 ; the increase having been caused by one of their valves leaking.

On motion of Ald. Chaussé it was

—*Resolved* : To grant a reduction of one half the amount charged above the average normal consumption, which reduction amounts to \$5.63.

—The list of appropriations for 1906 being taken up, the sub-committee apointed to go over the list of wages made its report which was adopted by the Committee.

Ald. Chaussé moved :

—That Mr. J. O. Brault, clerk at the central shop, have his wages raised from \$728 to \$800.

The vote being taken resulted as follow :

*Yea* : Chaussé.—1

*Nays* : Bumbray, Stearns, Lemay and Sauvageau.—4.

The motion was lost.

Ald. Chaussé moved :

—That Mr Brault's wages be raised to to \$775 per annum."

The vote being taken resulted as follow :

*Yea* : Chaussé.—1

*Nays* : Bumbray, Stearns, Lemay and Sauvageau.—4.

The motion was lost.

Adjourned.

FRANK DOWD,  
Secretary.

## HYGIENE AND STATISTICS COMMITTEE

*Report of meeting held the 15th of December*

Present : Ald. Dagenais, chairman, Major, Leclaire, Marchand, Couture and Ames.

—*Resolved* : That the report of the Medical Health Officer, respecting the establishment of H. R. Gutheil, No. 65 Amherst street, where dry skins are dyed, be received, and that should the department at any time find that a nuisance is caused by the factory, the necessary action be taken to abate the same.

—The report of experts, appointed to study the quality of the water supply of the City of Montreal, was submitted.

The chairman stated that it had been impossible to take up this question at the last meeting as the requisition for the appropriation for the year 1906 had to be considered ; and that this work had occupied the time of the Committee up to half past six o'clock, when it was too late to discuss said report. The report had not been published because the members had not had time to

maire a demandé de ne pas publier ce rapport avant qu'il l'ai vu. M. le président ajoute qu'il a eu une entrevue avec le maire, qu'il lui a communiqué la teneur du rapport et que la Commission est maintenant prête à le livrer à la publicité.

Les critiques des journaux, dit-il, ne sont pas justifiables. Il se tient responsable du retard apporté dans la publication du rapport, ayant jugé à propos, dans les circonstances, que rien n'obligeait à dépecher cette publication. Car, bien que, généralement, l'eau laisse à désirer, il est reconnu que, dans les temps froids, l'eau n'offre aucun danger pour la santé publique.

Les conclusions de ce rapport sont alors lues.

Après discussion, à la suggestion de M. le président, il est

*Résolu* : De présenter au Conseil un rapport demandant que soit nommée une commission composée de Son Honneur le maire, de deux membres de la Commission d'Hygiène, de deux membres de la Commission des Finances, de deux membres de la Commission de l'Aqueduc, avec adjonction du Médecin Officier de Santé et du surintendant de l'Aqueduc, pour étudier ledit rapport et pour soumettre les suggestions qu'elle jugera opportunes à la considération du nouveau Conseil, l'an prochain ; et que, en attendant, le rapport des analystes soit publié dans *La Gazette Municipale*.

—M. le maire Guay, de St-Henri, se présente devant la Commission et demande qu'une position soit donnée au médecin officier de santé de Saint-Henri, le docteur Joseph Lanctôt, dans le département d'Hygiène de Montréal, et que l'ingénieur sanitaire de Saint-Henri fasse aussi partie du personnel de ce département.

*Résolu* : De différer l'étude de cette question.

—*Résolu* : De ne pas prendre en considération la requête de Dame Lessard, veuve du gardien du bain de l'Île Ste-Hélène.

—*Résolu* : D'accueillir la requête des directeurs de l'hôpital Saint-Paul demandant que leur soit donnée une des voitures d'ambulance de la Ville, pourvu qu'ils acceptent une des voitures que la Ville tient en réserve.

—*Résolu* : De demander un crédit de \$1,500 pour l'achat des uniformes de la police sanitaire.

—*Résolu* : De présenter au Conseil un rapport recommandant, en considération de la concession faite par les propriétaires de la rue Saint-Joseph, quartier Hochelaga, (Dame Bramley et MM. W.-L. Hogg et Geo. Hogg), relativement à l'emplacement du nouveau bain d'Hochelaga, que soit garantie auxdits propriétaires la construction d'un trottoir de 4 pieds de largeur et d'une chaussée de 16 pieds de largeur dans ladite rue en face de leurs propriétés.

—M. l'échevin Gallery se présente devant la Commission et insiste pour que soient établis des chalets de nécessité dans la Ville.

—*Résolu* : De présenter au Conseil un rapport demandant qu'un crédit de \$12,000 soit voté à l'effet de construire deux chalets de nécessité.

—*Résolu* : De présenter au Conseil un rapport demandant l'autorisation d'opérer le virement d'un montant de \$50.00 du crédit affecté aux dépenses casuelles et d'appliquer ce montant à l'achat de fournitures pour le laboratoire de bactériologie.

—*Résolu* : De demander à MM. Lacroix & Piché, architectes, de fournir un état détaillé du compte présenté par M. A. Gravel pour travaux de remblayage et de maçonnerie exécutés sur le premier emplacement choisi pour l'établissement du nouveau bain Hochelaga.

—Sur proposition de M. l'échevin Ames, il est

*Résolu* : Que l'hôpital civique de l'avenue Mont-Royal reste ouvert aux malades non-catholiques qui refusent d'aller à l'hôpital Saint-Paul. De conseiller, dans ces cas de refus, l'isolement domiciliaire du patient lorsque le Médecin Officier de Santé considère cet isolement sans danger ; De demander au Conseil un montant de \$545 qui a déjà été dépensé pour l'entretien de l'hôpital civique ; De demander un nouveau crédit de \$500 pour l'édit hôpital pour le mois de décembre ; De réduire les dépenses autant que possible ; De demander aux avocats de la Ville si la Commission d'Hygiène a le droit de tenir ouvert l'hôpital civique de l'avenue Mont-Royal et d'y dépenser de l'argent pour entretien lorsque toute la place dont on peut avoir besoin se trouve à l'hôpital Saint-Paul, et si cette Commission a le droit de dépenser de l'argent contre le gré de la Commission des Finances en pareilles circonstances.

study it. His Worship the mayor had asked that it should not be published before he had seen it ; that he had an interview with him and communicated to him the contents of the report and the Committee was now prepared to make it public.

He considered that the newspaper criticisms were not justified. He was responsible for delaying the publication of the report as he considered under the circumstances, there was no hurry in the matter ; that while, in general, the water might not be all that was desired, it was shown that in cold weather the water had no danger to public health.

The conclusions of the report were then read.

After discussion, it was, on motion of the chairman

*Resolved* : That a report be made to Council, asking that a Committee, composed of the Mayor, two members of the Hygiene Committee, two members of the Finance Committee, two members of the Water Committee, with the Medical Health Officer and the Superintendent of the water department, be appointed to study the said report and submit such suggestions, as they may deem proper, for the consideration of the new Council next year ; and that, in the mean time, the report of the experts be published in *The Municipal Gazette*.

—Mayor E. Guay, of St. Henri, appeared before the meeting and asked that their Medical Health Officer, Dr. Joseph Lanctôt, be given a position in the Health department of Montreal, and that their Sanitary Inspector be appointed a member of the staff of the said Department.

*Resolved* : That the consideration of this question, be deferred.

*Resolved* : That consideration of the petition of Dame Lessard, wife of the late guardian of Ste. Helen's Island bath, cannot be entertained.

*Resolved* : That the request of the St. Paul's Hospital authorities, asking for one of the City ambulances, be granted, provided, they will accept one of the spare ambulances belonging to the City.

*Resolved* : That the sum of \$1,500.00 be asked for uniforms of the Sanitary Police.

*Resolved* : That a report be made to Council recommending that, in view of the concession made by the proprietors on St. Joseph Street, Hochelaga ward, (Dame Bramley and Messrs W. L. Hogg and Geo. Hogg,) in connection with the site for the new Hochelaga bath, they be guaranteed that a sidewalk 4 feet wide and a roadway 16 feet wide, will be made in the said street in front of their properties.

—Alderman Gallery appeared before the meeting and urged the construction of underground lavatories in the City.

*Resolved* : That a report be made to Council asking for the sum of \$12,000.00 to construct two "chalets de nécessité."

*Resolved* : That a report be made to Council asking permission to vary the sum of \$50.00 from the appropriations for contingencies and to apply the same to the purchase of supplies for the bacteriological laboratory.

*Resolved* : That Messrs. Lacroix & Piché, architects, be asked for a detailed statement, in connection with Mr. A. Gravel's account for excavation work and masonry on the site first chosen for the new Hochelaga bath.

—On motion of Alderman Ames, it was

*Resolved* : That the Civic Hospital, Mount-Royal Ave., be kept open for non-Catholic patients who decline to go to St. Paul's Hospital ; that in such case of refusal, home isolation be encouraged when considered safe by the Medical Health Officer ; that the Council be asked to grant the sum of \$545 already expended for the maintenance of the Civic Hospital ; that the Council be asked for a further grant of \$500 for the said Hospital for the month of December ; that the expenses be kept as low as possible ; and that the City Attorneys be asked if the Hygiene Committee have the right to keep the Civic Hospital, Mount-Royal Ave., open and spend money there when there is room enough in the St. Paul's Hospital, and whether this Committee have the right to spend money against the will of the Finance Committee under such circumstances.

M. le président exprime sa dissidence quant à la position de maintenir ouvert l'hôpital civique, parce qu'il considère que cette Commission n'a pas le droit, avec l'existence de l'hôpital Saint-Paul, de dépenser l'argent sans l'assentiment de la Commission des Finances.

*Adjournement.*

I. J. FLYNN,  
Secretary.

## COMMISSION DES FINANCES

### Compte rendu de l'assemblée du 18 décembre

Sont présents : MM. les échevins Vallières, président, Sadler, L.-A. Lapointe, Carter, Payette et DeSerres.

—1°. Soumise une lettre de M. Hickson *re* Améliorations au pont de la rue Wellington.

Renvoyée à M. Ethier avec prière de préparer un rapport.

2°. Une lettre de M. Goyette *re* Cour du Recorder de Ste-Cunégonde est aussi renvoyée à M. Ethier avec prière de faire rapport le plus tôt possible sur les questions qui lui ont été soumises au sujet de l'annexion des municipalités avoisinantes.

3°. Lettre de M. de Montigny au sujet de la publication du rapport de l'analyse de l'eau fournie aux citoyens.

Renvoyée à la sous-commission des Impressions et de *La Gazette Municipale*.

4°. Lettre de M. Bauset au sujet de la confection de nouvelles boîtes de scrutin.

*Résolu* : De prier le greffier de la Ville de communiquer avec les autorités de Ste-Cunégonde à ce sujet.

—Soumise et lue une lettre de M. René Bauset, sous-greffier de la Ville demandant que la liste des électeurs pour les prochaines élections municipales soit reliée.

Renvoyée à la sous-commission des Impressions et de *La Gazette Municipale*, avec autorisation de faire exécuter ce travail.

—Sur proposition de M. l'échevin Carter, il est

*Résolu* : De ne pas publier dans *La Gazette Municipale* le rapport au sujet de l'analyse de l'eau.

—La Commission procède alors à l'étude des crédits requis par la Commission de l'Aqueduc et par la Commission de Police.

Il est proposé

“Que le poste de police No 12 soit aboli à partir du 1<sup>er</sup> mai prochain.”

En réponse à une question de M. l'échevin Ekers, le surintendant de Police déclare que ce poste ne devrait pas être aboli maintenant.

La Commission se partage sur ladite proposition :

*Pour* : Sadler, Carter, DeSerres, Payette et Vallières.—5.

*Contre* : Lapointe et Ekers.—2.

Ladite proposition est en conséquence affirmativée.

Sur proposition de M. l'échevin Carter, il est aussi

*Résolu* : Que le poste No 13 soit aboli à partir du 1<sup>er</sup> mai prochain. (M. l'échevin Lapointe dissident.)

—Un montant de \$400 est voté pour payer le loyer d'un poste de police qui devra être établi dans le centre du quartier St-Denis.

—Un montant de \$1,000 est alloué au surintendant de Police et un montant de \$2,000 au chef des détectives pour dépenses secrètes en rapport avec l'administration du département de Police. (MM. les échevins Lapointe et Vallières dissidents).

—La Commission discute alors la nomination d'un avocat-adjoint de langue anglaise.

M. l'échevin Sadler

*Propose* : Que M. Leslie-H. Boyd soit nommé avocat-adjoint, avec des honoraires de \$1,500 par année.

M. l'échevin Lapointe propose en

*Amendement* : Que MM. L.-H. Boyd et J.-A. Jarry

The Chairman dissented to the proposal of keeping the Civic Hospital open because he considered that this Committee had not the right to expend money without the assent of the Finance Committee, in view of the existence of St. Paul's Hospital.

*Adjourned.*

I. J. FLYNN,  
Secretary.

## FINANCE COMMITTEE

### Report of meeting held the 18th of December

Present : Ald. Vallières, chairman, Sadler, L. A. Lapointe, Carter, Payette and DeSerres.

1.—Submitted a letter from Mr. Hickson *re* Wellington street bridge Improvements.

Referred to Mr. Ethier with instruction to report thereon.

2.—A letter from Mr. Goyette, *re* Recorder's Court of St. Cunégonde, was also referred to Mr. Ethier for report; as well as a report on matters referred to him concerning the annexation of the adjacent municipalities.

3.—Read a letter from Mr. de Montigny anent the printing of the water-analysis.

Referred to the sub-committee of *The Municipal Gazette*.

4.—Read a letter from Mr. Bauset anent the making of new ballot boxes.

*Resolved* : That the City Clerk be instructed to communicate with the St. Cunegonde authorities concerning said question.

—Submitted and read a letter from Mr. René Bauset, Asst. City Clerk, asking that the electors' lists for the next municipal elections, be bound.

Referred to the sub-committee on Printing, and of *The Municipal Gazette*, with instruction to have the work done.

—On motion of Ald. Carter, it was

*Resolved* : That the report, anent the Water analysis, be not printed in *The Municipal Gazette*.

—The Committee then proceeded to consider the budget of the Water Committee, and of the Police Committee, and it was

*Moved* : That No. 12 Police station be abolished from the 1<sup>st</sup> of May next.

In reply to a question put by Ald. Ekers, the Police superintendent stated that said station should not be abolished now.

The Committee divided :

*Yea*s : Sadler, Carter, DeSerres, Payette and Vallières.—5.

*Nays* : Lapointe and Ekers.—2.

Said motion was consequently carried.

On motion of Ald. Carter, it was also

*Resolved* : That No. 13 station be abolished from the 1<sup>st</sup> of May next. (Ald. Lapointe dissenting).

—An appropriation of \$400 was voted to pay for the rental of a police station to be established in the centre of St. Denis ward.

—A sum of \$1,000 was voted to the Police superintendent and a sum of \$2,000 to the detective in chief for secret service expenses. (Ald. L. A. Lapointe and Vallières dissenting.)

—The Committee then discussed the appointment of an English-speaking assistant attorney.

Ald. Sadler

*Moved* : That Mr. Leslie H. Boyd be appointed assistant attorney with fees of \$1,500 per annum.

Ald. L. A. Lapointe moved in

*Amendment* : That Messrs. L. H. Boyd, and J. A. Jarry,

soient nommés avocats-adjoints avec des honoraires de \$1,500 par année respectivement.

M. l'échevin Ekers propose en

*Sous-amendement* : Que M. Leslie-H. Boyd soit nommé avocat-adjoint avec des honoraires de \$1,800 par année.

La Commission se partage sur cette proposition :

*Pour* : Sadler, Ekers, DeSerres, Payette et Carter.—5.

*Contre* : Lapointe et Vallières.—2.

M. l'échevin Lapointe

*Propose* : Que le vote qui vient d'être émis soit repris en considération.

La Commission se partage sur cette proposition :

*Pour* : Lapointe et Vallières.—2.

*Contre* : Sadler, Ekers, DeSerres, Payette et Carter.—5.

Cette proposition est en conséquence négativée.

—*Résolu* : Qu'une somme de \$500 soit allouée à la Commission des Parcs pour planter des arbres et des arbustes sur la partie Est du marché à foin et pour travaux d'amélioration à cet endroit, et que soit amendée la résolution adoptée à la dernière séance, refusant cet octroi. (M. l'échevin DeSerres dissident).

—Les crédits demandés par la Commission d'Hygiène et de Statistiques sont alors étudiés.

—M. l'échevin DeSerres

*Propose* : Que le contrôleur soit prié de préparer un rapport démontrant le nombre et l'occupation des différents inspecteurs qui sont sous le contrôle des diverses Commissions.

Adopté. (M. l'échevin Lapointe dissident.)

—Sur proposition de M. l'échevin Ekers, il est

*Résolu* : De voter à la Commission d'Hygiène et de Statistiques le même nombre d'inspecteurs qu'elle a actuellement.

—Un crédit de \$200 pour payer (à partir du 1er mai prochain) le loyer d'une salle additionnelle dans le Monument National, afin d'agrandir la bibliothèque technique, et un crédit de \$100 pour l'éclairage de cette salle, sont accordés. (M. l'échevin Lapointe dissident.)

—Les crédits requis par la Commission des Incendies et de l'Eclairage sont ensuite étudiés.

Les crédits pour l'éclairage du cadran de l'église St-Pierre et de l'église St-George étant discutés, il est

*Proposé* : De retrancher ces crédits.

La Commission se partage sur cette proposition :

*Pour* : DeSerres, Payette, Vallières et Carter.—4.

*Contre* : Sadler, Ekers et Lapointe.—3.

Adoptée.

M. l'échevin Ekers

*Propose* : Que ce vote soit repris en considération et que le crédit en question soit voté.

La Commission se partage sur cette proposition :

*Pour* : Sadler, Ekers, Carter et Lapointe.—4.

*Contre* : DeSerres, Payette et Vallières.—3.

Adoptée.

—*Résolu* : Que tous les crédits votés pour acheter des almanachs des adresses soient transportés au Département de la Papeterie et des Impressions.

—Sur proposition de M. l'échevin Sadler, il est

*Résolu* : De voter à la Commission des Incendies et de l'Eclairage \$7,250 pour acheter 29 chevaux l'année prochaine.

*Ajournement.*

L.-O. DAVID,  
*Greffier de la Ville.*

## COMMISSION DES MARCHES

*Compte rendu de l'assemblée du 18 décembre.*

Sont présents : MM. les échevins Lévy, président, Couture, Bumbray, Ricard, Turner et Robillard.

—Sont ouvertes par le sous-greffier de la Ville, M. R. Bauset, les soumissions suivantes, pour le privilège de vendre du fourrage au marché à bestiaux de l'Est :

of the City, be appointed assistant-attorneys with fees of \$1,500 per annum, respectively.

Moved by Ald. Ekers in

*Sub-amendment* : That Mr. Leslie H. Boyd be appointed assistant-attorney with fees of \$1,800 per annum.

The Committee divided :

*Yea*s : Sadler, Ekers, DeSerres, Payette and Carter.—5.

*Nays* : Lapointe and Vallières.—2.

Ald. L. A. Lapointe

*Moved* : That the vote just taken be reconsidered, The Committee divided :

*Yea*s : L. A. Lapointe and Vallières.—2.

*Nays* : Sadler, Ekers, DeSerres, Payette and Carter.—5.

Said motion was consequently lost.

—*Moved* : That a sum of \$500 be voted to the Parks and Ferries Committee to plant trees and shrubs in the eastern portion of the hay market, and for improvements to said market; and that the resolution adopted at the last meeting refusing said appropriation to be repealed. (Ald. DeSerres dissenting.)

—The appropriations for the Hygiene and Statistics Committee were then considered.

—Ald. DeSerres

*Moved* : That the comptroller be requested to report and state the number and occupation of the different inspectors under the control of the different Committees. Adopted (Ald. L. A. Lapointe dissenting.)

—On motion of Ald. Ekers, it was

*Resolved* : That the same number of inspectors be maintained by the Hygiene and Statistics Committee.

—An appropriation of \$200, to pay from the 1st of May next, the rent of another hall in the "Monument National," in order to enlarge the technical library, and an appropriation of \$100 for the lighting of said hall, were voted by the committee. (Ald. L. A. Lapointe dissenting.)

—Appropriations for the Fire and Light Committee were then considered.

The appropriations for the lighting of the clocks of St. Peter's Church and St. George's Church being discussed, it was

*Moved* : That said appropriations be struck.

The Committee divided :

*Yea*s : DeSerres, Payette, Vallières and Carter.—4.

*Nays* : Sadler, Ekers and Lapointe.—3.

Carried.

Ald. Ekers

*Moved* : That said vote be reconsidered and that the appropriation in question be voted.

The Committee divided :

*Yea*s : Sadler, Ekers, Carter and Lapointe.—4.

*Nays* : DeSerres, Payette and Vallières.—3.

Carried.

—*Resolved* : That the appropriations, voted to purchase directories, be transferred to the stationery department.

—On motion of Ald. Sadler, it was

*Resolved* : That an appropriation of \$7,250 be voted to purchase 29 horses for next year.

*Adjourned.*

L. O. DAVID,  
*City Clerk.*

## MARKET COMMITTEE

*Report of meeting held the 18th of December.*

Present : Ald. Lévy, chairman, Couture, Bumbray, Ricard, Turner and Robillard.

The assistant City clerk, Mr. R. Bauset, opened the following tenders for the privilege of selling fodder at the Eastern cattle market :

Cie du Pacifique Canadien offrant. . . . .	\$2,050
Roy & Cie, offrant. . . . .	2,260

Sur proposition de M. l'échevin Ricard, il est  
*Résolu*: Que soit différée à une prochaine séance la  
prise en considération de cette question.

—Soumise et lue une requête signée par un certain nom-  
bre de commerçants de bestiaux, demandant que soit pro-  
hibée la vente du bétail, le dimanche, aux marchés à bes-  
tiaux de l'Est et de l'Ouest.

Sur proposition de M. l'échevin Robillard, il est  
*Résolu*: Que cette question soit laissée au surintendant  
avec l'autorisation de prendre les mesures nécessaires  
pour faire cesser cette pratique.

*Ajournement.*

A. LEBLANC,  
*Secrétaire.*

## CONSEIL MUNICIPAL

### Compte rendu de l'assemblée spéciale du 19 décembre

M. l'échevin Vallières, maire-suppléant, occupe le fau-  
teuil de la présidence.

Sont présents : MM. les échevins Larivière, St-Denis, Robertson, Clearihue, Lévy, Dagenais, Lavallée, Robillard, Turner, Sadler, Ekers, Gallery, Ames, Wilson, Chaussé, Lapointe (L.-A.), Bumbray, Ricard, Carter, Walsh, Sauvageau, Lapointe (N.), Stearns, Payette, Lemay, Couture, DeSerres, Bastien, Marchand, Leclaire, Proulx, Paquin, Duquette et Major.

### REQUETES, ETC.

1.—Du club Germania demandant l'incorporation.

Renvoyée à la Commission de Police.

2.—Du gouvernement de la Puissance un arrêté aux  
termes duquel l'île Sainte-Hélène est cédée à la Ville, à  
certaines conditions.

Sur proposition de M. l'échevin ROBILLARD, appuyé  
par M. l'échevin SADLER, il est

*Résolu*: De prier le greffier de la Ville d'accuser récep-  
tion dudit arrêté du gouvernement de la Puissance cé-  
dant entièrement l'île Sainte-Hélène à la Ville, et de remer-  
cier le ministre de la Milice et de la Défense ainsi que  
le gouvernement d'avoir accédé au vœu du Conseil et des  
citoyens de Montréal en leur permettant, à de bonnes  
conditions, de convertir ladite île en parc public, et de  
leur exprimer la satisfaction générale du public.

3.—De M. E.-W. Bemis un rapport sur le coût du gaz  
à Montréal.

Sur proposition de M. l'échevin L.-A. LAPOINTE, ap-  
puyé par M. l'échevin SADLER, il est

*Résolu*: Que ce rapport soit publié dans le prochain  
numéro de *La Gazette Municipale*.

4.—De M. L.-H. Boyd déclinant d'accepter le poste  
d'avocat de la Ville.

Déposé sur le bureau.

5.—Sur proposition de M. l'échevin L.-A. LAPOINTE,  
appuyé par M. l'échevin BASTIEN, il est

*Résolu*: De prier les avocats de la Ville de déclarer si  
le Conseil peut légalement voter comme fonds secrets :

Au chef Carpenter. . . . .	\$2,000
Au chef Campeau. . . . .	\$1,000

6.—De MM. G.-H. Semple, J.-P. Fournier, N. Driscoll,  
C.-G. Ogden et W.-H. Butler demandant d'être nommés  
avocats de la Ville.

Déposées sur le bureau.

### ACTE

7.—Quittance par la Ville à MM. Geo. Marcotte et T.  
Gauthier.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par  
M. l'échevin L.-A. LAPOINTE, il est

The Canadian Pacific Ry Co., offering. . . .	\$2,050
Messrs. Roy & Co., offering. . . . .	2,260

On motion of Ald. Ricard, it was

*Resolved*: That the consideration of said matter be de-  
ferred till the next meeting.

—Submitted and read a petition signed by a number of  
cattle traders, asking that the sale of cattle, on Sunday,  
at the Eastern and Western cattle markets, be prohibited.

On motion of Ald. Robillard, it was

*Resolved*: That the matter be left with the superintend-  
ent with instruction to take the necessary measures to  
put a stop to such practice.

*Adjourned.*

A. LEBLANC,  
*Secretary.*

## CITY COUNCIL

### Report of special meeting held the 19th of December

Present: Ald. Vallières, acting-Mayor, in the chair.

Ald. Larivière, St. Denis, Robertson, Clearihue, Levy,  
Dagenais, Lavallée, Robillard, Turner, Sadler, Ekers, Gal-  
lery, Ames, Wilson, Chaussé, L. A. Lapointe, Bumbray,  
Ricard, Carter, Walsh, Sauvageau, N. Lapointe, Stearns,  
Payette, Lemay, Couture, DeSerres, Bastien, Marchand,  
Leclaire, Proulx, Paquin, Duquette and Major.

### PETITIONS, ETC.

1.—From Germania Club to be incorporated.

Referred to Police Committee.

2.—Order in Council in virtue of which St. Helen's Island  
is ceded to the City on certain conditions.

On motion of Ald. ROBILLARD, seconded by Ald. SAD-  
LER, it was

*Resolved*: That the City clerk be requested to acknowledge  
receipt of the Order in Council of the Dominion Govern-  
ment making over to the City the whole of St. Helen's Is-  
land and to thank the Minister of Militia and Defence and  
the Government for having complied with the desire of the  
Council and of the citizens of Montreal by giving them the  
means, on reasonable terms, of converting the said Island  
into a public park, the value and usefulness of which will  
be more and more appreciated by the public.

3.—From E. W. Bemis anent cost of gas in Montreal.

On motion of Ald. L. A. LAPOINTE, seconded by Ald.  
SADLER, it was

*Resolved*: That the same be printed in the next issue of  
The Municipal Gazette.

4. From L. H. Boyd declining to accept the position of  
City attorney.

Laid on the table.

5.—On motion of Ald. L. A. LAPOINTE, seconded by  
Ald. BASTIEN, it was

*Resolved*: That the City attorneys be instructed to declare  
if the Council can lawfully vote the following items:

“Secret service fund: Chief Carpenter, \$2,000; Chief Cam-  
peau, \$1,000.”

6.—From G. H. Semple, J. P. Fournier, N. Driscoll, C. G.  
Ogden and W. H. Butler to be appointed City attorneys.

Laid on the table.

### DEED.

7.—Quittance by City to Messrs. Marcotte and T. Gau-  
thier.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. L. A.  
LAPOINTE, it was

Résolu : D'approuver ledit acte et d'autoriser Son Honneur le maire et le greffier de la Ville à le signer au nom de la ville.

## RAPPORT.

8.—De la Commission des Finances à l'effet de régler certaines réclamations et certains jugements s'élevant à \$3,009.10.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin L.-A. LAPOINTE, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté. (M. l'échevin Clearihue dissident.)

9.—De la Commission des Finances, à l'effet de régler certains jugements et certaines réclamations s'élevant à \$3,432.54.

10.—De la Commission des Finances, à l'effet d'abroger une résolution adoptée le 13 juin 1904 par le Conseil au sujet des annonces officielles de la Ville.

11.—De la Commission des Finances, au sujet des expropriations annuelles de 1905-06.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin L.-A. LAPOINTE, il est

Résolu : Que lesdits rapports soient reçus et adoptés.

12.—De la Commission des Finances, à l'effet de verser à la caisse de l'Association de Bienfaisance de la Police certains montants.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin SAINT-DENIS, il est (sur division)

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

13.—De la Commission des Finances, à l'effet d'octroyer une rémunération aux employés du Département des Experts.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin EKERS, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté. (MM. les échevins Clearihue, Chaussé, Bumbray et Ricard dissidents.)

14.—De la Commission des Finances, au sujet de la réorganisation du Département en Loi.

Question différée.

15.—De la Commission des Finances, souscrivant au rapport de la Commission de la Voirie demandant un crédit de \$5,000 pour l'enlèvement de la neige des trottoirs de certains quartiers.

16.—De la Commission des Finances souscrivant au rapport de la Commission de la Voirie, demandant un crédit supplémentaire de \$575 pour terminer certains égouts.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin LARIVIERE, il est

Résolu : Que lesdits rapports soient reçus et adoptés.

17.—De la Commission des Finances souscrivant, mais jusqu'à concurrence de \$1,245 seulement, au rapport de la Commission des Incendies et de l'Eclairage demandant un crédit de \$3,000 pour réparer les appareils d'hiver.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin ROBERTSON, il est

Résolu : Que ledit rapport de la Commission des Finances soit reçu et adopté.

18.—De la Commission des Finances souscrivant au rapport de la Commission de l'Aqueduc demandant un crédit de \$1,000 pour poser des tuyaux de service.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin CLÉARIHUE, il est

Résolu : Que lesdits rapports soient reçus et adoptés.

19.—De la Commission des Finances souscrivant aux rapports de la Commission des Marchés demandant \$150, \$15 et \$100 pour exécuter des réparations.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin LEVY, il est

Résolu : Que lesdits rapports soient reçus et adoptés.

20.—De la Commission des Finances souscrivant au rapport de la Commission de l'Incinération demandant l'autorisation d'acheter un certain terrain.

Question différée.

21.—De la Commission des Finances souscrivant, mais jusqu'à concurrence de \$700 seulement, au rapport de la Commission de l'Incinération demandant \$1,000 pour achat de fourrage.

Resolved : That said deed be approved of and that His Worship the Mayor and the City clerk be authorized to sign the same on behalf of the City.

## REPORTS.

8.—From Finance Committee to settle claims and judgments amounting to \$3,009.10.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. L. A. LAPOINTE, it was

Resolved : That said report be received and adopted. (Ald. Clearihue dissenting.)

9.—From Finance Committee to settle payments and claims amounting to \$3,432.54.

10.—From Finance Committee to repeal resolution of Council adopted on 13 June 1904 aenent City's advertising.

11.—From Finance Committee on the annual expropriations of 1905-06.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. L. A. LAPOINTE, it was

Resolved : That said reports be received and adopted.

12.—From Finance Committee to pay into the fund of the Police Benevolent Society certain sums of money.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. ST. DENIS it was, on division,

Resolved : That said report be received and adopted.

13.—From Finance Committee to grant a remuneration to employés of Experts' department.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. EKERS, it was

Resolved : That said report be received and adopted. (Ald. Clearihue, Chaussé, Bumbray and Ricard dissenting).

14.—From Finance Committee on the reorganization of the Law department.

Consideration deferred.

15.—From Finance Committee concurring in the report of the Road Committee for an appropriation of \$5,000 to remove snow from sidewalks in certain wards.

16.—From Finance Committee concurring in the report of the Road Committee for a supplementary appropriation of \$575 to complete certain sewers.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. LARIVIERE, it was

Resolved : That said reports be received and adopted.

17.—From Finance Committee concurring, but to the amount of \$1,245 only, in the report of the Fire and Light Committee for an appropriation of \$3,000 to repair winter apparatus.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. ROBERTSON, it was

Resolved : That said report of the Finance Committee be received and adopted.

18.—From Finance Committee concurring in the report of the Water Committee for an appropriation of \$1,000 for pipe laying services.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. CLÉARIHUE, it was

Resolved : That said reports be received and adopted.

19.—From Finance Committee concurring in the reports of the Market Committee for appropriations of \$150, \$15 and \$100 for repairs.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. LEVY, it was

Resolved : That said reports be received and adopted.

20.—From Finance Committee concurring in the report of the Incineration Committee to purchase a certain piece of land.

Consideration deferred.

21.—From Finance Committee concurring but to the amount of \$700 only, in the report of the Incineration Committee for an appropriation of \$1,000 to purchase fodder.

Sur proposition de M. l'échevin SADLER, appuyé par M. l'échevin LAVALLEE, il est

Résolu : Que ledit rapport de la Commission des Finances soit reçu et adopté.

22.—De la Commission des Finances souscrivant, à certaines conditions, au rapport de la Commission d'Hygiène et de Statistiques au sujet de l'établissement d'une morgue.

Question différée.

23.—De la Commission de la Voirie, à l'effet d'adopter un certain plan de la succession Hogan.

Sur proposition de M. l'échevin LARIVIERE, appuyé par M. l'échevin TURNER, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

24.—De la Commission de la Voirie, à l'effet de payer \$109 à la "Bellevue Land Co."

Renvoyé à la Commission des Finances.

25.—De la Commission de Police, à l'effet d'opérer le virement de certains montants de ses crédits. (\$800.)

Sur proposition de M. l'échevin SAINT-DENIS, appuyé par M. l'échevin STEARNS, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

26.—De la Commission des Incendies et de l'Eclairage, à l'effet de permettre à MM. J.-P. Abel & Fils d'ériger une machine à vapeur.

Sur proposition de M. l'échevin ROBERTSON, appuyé par M. l'échevin SAUVAGEAU, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

27.—De la Commission de l'Incinération, à l'effet d'opérer le virement de certains montants de ses crédits (\$207.)

Sur proposition de M. l'échevin LAVALLÉE, appuyé par M. l'échevin WILSON, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

28.—De la Commission de l'Incinération, à l'effet d'accepter l'offre de M. A. Cossette.

Renvoyé à la Commission des Finances.

29.—De la Commission des Parcs et Traverses, à l'effet d'opérer le virement de certains montants de ses crédits (\$81.)

Sur proposition de M. l'échevin ROBILLARD, appuyé par M. l'échevin LAVALLÉE, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

30.—De la Commission des Parcs et Traverses, au sujet de l'établissement de parcs publics dans l'île de Montréal.

Sur proposition de M. l'échevin ROBILLARD, appuyé par M. l'échevin LAVALLÉE, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et déposé aux archives.

31.—De la Commission d'Hygiène et de Statistiques, à l'effet d'opérer le virement d'un certain montant de ses crédits (\$59.)

Sur proposition de M. l'échevin DAGENAIS, appuyé par M. l'échevin AMES, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

32.—De la Commission d'Hygiène et de Statistiques, à l'effet de construire un trottoir et une chaussée auprès du bain Hochelaga.

Sur proposition de M. l'échevin DAGENAIS, appuyé par M. l'échevin AMES, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté. (MM. les échevins Vallières, Saint-Denis, Lavallée, Clearihue et Chaussé dissidents.)

33.—De la Commission d'Hygiène et de Statistiques demandant \$12,000 pour construire des chalets de nécessité ; \$600 pour entretien et \$545 pour le paiement de certains comptes touchant l'hôpital protestant pour les maladies contagieuses.

Renvoyé à la Commission des Finances.

34.—De la Commission d'Hygiène et de Statistiques, au sujet de l'analyse de l'eau fournie aux citoyens.

Question différée.

35.—De la Commission Spéciale de la Bibliothèque Civique, à l'effet de payer une note de MM. Granger Frères, s'élevant à \$135.97.

Sur proposition de M. l'échevin DAGENAIS, appuyé par M. l'échevin AMES, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

36.—De la Commission Spéciale de Législation, à l'effet de publier des avis *re* amendement à la charte.

Sur proposition de M. l'échevin L.A. LAPointe, il est

Résolu : Que ledit rapport soit reçu et adopté.

On motion of Ald. SADLER, seconded by Ald. LAVALLEE, it was

*Resolved*: That said report of the Finance Committee be received and adopted.

22.—From Finance Committee concurring, but on certain conditions, in a report of the Hygiene and Statistics Committee anent the erection of a morgue.

Consideration deferred.

23.—From Road Committee to adopt a certain plan from Hogan estate.

On motion of Ald. LARIVIERE, seconded by Ald. TURNER, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted.

24.—From Road Committee to pay a sum of \$109 to Bellevue Land Co.

Referred to Finance Committee.

25.—From Police Committee to vary certain items of their appropriation (\$800).

On motion of Ald. ST. DENIS, seconded by Ald. STEARNS, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted.

26.—From Fire and Light Committee to allow J. P. Abel & Son to erect a steam engine.

On motion of Ald. ROBERTSON, seconded by Ald. SAUVAGEAU, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted.

27.—From Incineration Committee to vary certain items of their appropriation (\$207).

On motion of Ald. LAVALLÉE, seconded by Ald. WILSON, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted.

28.—From Incineration Committee to accept offer of A. Cossette.

Referred to Finance Committee.

29.—From Parks and Ferries Committee to vary certain items of their appropriation (\$81).

On motion of Ald. ROBILLARD, seconded by Ald. LAVALLÉE, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted.

30.—From Parks and Ferries Committee anent the establishment of public parks on the Island of Montreal.

On motion of Ald. ROBILLARD, seconded by Ald. LAVALLÉE, it was

*Resolved*: That said report be received and filed of record.

31.—From Hygiene and Statistics Committee to vary a sum of \$59.

On motion of Ald. DAGENAIS, seconded by Ald. AMES, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted.

32.—From Hygiene and Statistics Committee to construct a sidewalk and roadway near Hochelaga bath.

On motion of Ald. DAGENAIS, seconded by Ald. AMES, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted. (Ald. Vallières, St. Denis, Lavallée, Clearihue and Chaussé dissenting).

33.—From Hygiene and Statistics Committee for appropriations of \$12,000 to construct public lavatories; and \$500 for maintenance of, and \$545 for accounts due in connection with Protestant Hospital for contagious diseases.

Referred to Finance Committee.

34.—From Hygiene and Statistics Committee anent the analysis of the water supplied to the citizens.

Consideration deferred.

35.—From Special Committee *re* Civil library to pay an account of \$135.97 to Messrs. Granger Frères.

On motion of Ald. DAGENAIS, seconded by Ald. AMES, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted.

36.—From Special Committee on Legislation to publish public notice *re* amendments to the charter.

On motion of Ald. LAVALLÉE, seconded by Ald. L. A. LAPointe, it was

37.—De la Commission Spéciale de Législation, au sujet des projets de bills devant être présentés à la Législature par la Ville et par la compagnie du Pacifique Canadien.

Sur proposition de M. l'échevin CARTER, appuyé par M. l'échevin SADLER, il est

*Résolu*: Que ledit rapport soit reçu et adopté, (MM. les échevins Lavallée, DeSerres, Clearihue et Proulx dissidents.)

#### ORDRE DU JOUR

38.—Etant lu l'ordre du jour pour prendre en considération un avis de motion de M. l'échevin L.-A. Lapointe, à l'effet d'adopter un règlement amendant le règlement No 252 *re* Avocats de la Ville,

Sur proposition de M. l'échevin L.-A. LAPOINTE, appuyé par M. l'échevin BASTIEN, il est

*Résolu*: De prier le greffier de la Ville de préparer un règlement en conséquence et de lui donner son rang sur l'ordre du jour.

39.—Etant lu l'ordre du jour pour prendre en considération

(1) Des avis de motions de M. l'échevin Lavallée, à l'effet d'annexer le Boulevard Saint-Paul et le Village de Verdun;

(2) Les 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> lectures d'un règlement *re* Ruelles;

(3) Un avis de motion de M. l'échevin Lavallée, à l'effet d'annexer la paroisse de la Longue-Pointe;

(4) Les 1<sup>ère</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> lectures d'un règlement *re* Fourniture du Gaz;

(5) Un avis de motion de M. l'échevin Paquin, à l'effet d'amender le règlement No 296; il est

*Ordonné*: De biffer ces items.

40.—Etant lu l'ordre du jour pour prendre en considération un avis de motion de M. l'échevin L.-A. Lapointe, à l'effet d'abroger certaines résolutions *re* Département en Loi,

Sur proposition de M. l'échevin L.-A. LAPOINTE, appuyé par M. l'échevin BASTIEN, il est

*Résolu*: Que soient abrogées les résolutions adoptées par le Conseil le 9 avril 1883, le 7 janvier 1898 et le 27 février 1905, au sujet de la nomination des avocats de la Ville et de l'organisation du Département en Loi.

41.—Etant lu l'ordre du jour pour prendre en considération les rapports des Commissions des Finances et des Parcs et Traverses au sujet de la garantie le M. Joseph Langlois,

M. l'échevin ROBILLARD, appuyé par M. l'échevin LAVALLÉE

*Propose*: Que le rapport de la Commission des Parcs et Traverses, maintenant devant le Conseil, soit adopté à condition, toutefois, que la Ville conserve le droit, en tout temps, de demander à M. Joseph Langlois un dépôt de \$1,000 en argent comme garantie de l'exécution fidèle de toutes les clauses et conditions des contrats qui lui ont été adjugés pour certains priviléges à exercer dans l'île Sainte-Hélène.

M. l'échevin COUTURE, appuyé par M. l'échevin BASTIEN

*Propose*: Que le Conseil s'ajourne maintenant.

Rejetée sur division des voix.

Et un débat s'engageant, et la proposition étant mise aux voix, le Conseil se partage :

*Pour*: Larivière, Lavallée, Robillard, Wilson, Chaussé, L.-A. Lapointe, Ricard, Lemay, Couture, DeSerres, Bastien, Marchand, Leclaire, Proulx, Paquin, Duquette et Major.—17.

*Contre*: Vallières, Saint-Denis, Robertson, Clearihue, Lévy, Dagenais, Gallery, Bumbray, N. Lapointe et Payette.—10.

La proposition est ainsi affirmativée, et il est

*Résolu*: En conséquence.

42.—Etant lu l'ordre du jour pour prendre en considération un avis de motion de M. l'échevin Saint-Denis, *re* Taille des constables.

Sur proposition de M. l'échevin SAINT-DENIS, appuyé par M. l'échevin STEARNS, il est

*Résolu*: De prier le greffier de la Ville de préparer un règlement en conséquence et de lui donner son rang sur l'orlé du jour.

Sur proposition de M. l'échevin BASTIEN, appuyé par M. l'échevin DAGENAIS,

Le Conseil s'ajourne.

L.-O. DAVID,  
*Greffier de la Ville.*

RENE BAUSSET,  
*Sous-Greffier de la Ville.*

*Resolved*: That said report be received and adopted.

37.—From Special Committee on Legislation anent the proposed bill to be presented to the Legislature by the City and the Canadian Pacific Railway Co.

On motion of Ald. CARTER, seconded by Ald. SADLER, it was

*Resolved*: That said report be received and adopted. (Ald. Lavallée, DeSerres, Clearihue and Proulx dissenting).

#### ORDER OF THE DAY.

38.—The order of the day being read to consider a motion by Ald. L. A. Lapointe for a by-law to amend by-law No. 252 *re* City attorneys,

On motion of Ald. L. A. LAPOINTE, seconded by Ald. BASTIEN, it was

*Resolved*: That the City clerk be instructed to draft a by-law accordingly and to give the same its rank on the order of the day.

29.—The orders of the day being read to consider:

(1) Motion by Ald. Lavallée to annex Boulevard St. Paul and Village of Verdun.

(2) 1<sup>st</sup>, 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> reading of a by-law *re* lanes.

(3) Motion by Ald. Lavallée to annex Parish of Longue Pointe.

(4) 1<sup>st</sup>, 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> reading of a by-law *re* gas supply.

(5) Motion by Ald. Paquin to amend by-law No. 296,

The same were

*Ordered*: To be struck.

40.—The order of the day being read to consider a motion by Ald. L. A. Lapointe to repeal certain resolutions *re* Law department.

On motion of Ald. L. A. LAPOINTE, seconded by Ald. BASTIEN, it was

*Resolved*: That the resolutions adopted by the Council on the 9th April 1883, the 7th January 1898 and on the 27th February 1905, concerning the appointment of the City Attorneys and the organization of the Law department, be repealed.

41.—The order of the day being read to consider reports from the Finance and Parks Committees concerning the guarantee of Joseph Langlois.

Ald. ROBILLARD moved, seconded by Ald. LAVALLEE,

"That the report of the Parks and Ferries Committee, now before the Council, be adopted, conditionally, however, that the City shall have the right, at any time, to require from Mr Joseph Langlois a deposit of \$1,000 in cash as a guarantee of the due and faithful execution of all the clauses and conditions of the contracts awarded to him by the City in connection with St. Helen's Island."

Moved by Ald. COUTURE, seconded by Ald. BASTIEN,

"That the Council do now adjourn."

Lost on division.

And a debate arising the vote being taken on the motion, the Council divided:

*Yea*: Larivière, Lavallée, Robillard, Wilson, Chaussé, L.-A. Lapointe, Ricard, Lemay, Couture, DeSerres, Bastien, Marchand, Leclaire, Proulx, Paquin, Duquette, Major.—17.

*Nays*: Vallières, St. Denis, Robertson, Clearihue, Levy, Dagenais, Gallery, Bumbray, N. Lapointe, Payette.—10.

So it was carried and

*Resolved*: Accordingly.

42.—The order of the day being read to consider a motion by Ald. St. Denis *re* height of policemen.

On motion of Ald. ST. DENIS, seconded by Ald. STEARNS, it was

*Resolved*: That the City clerk be instructed to draft a by-law accordingly and to give the same its rank on the order of the day.

On motion of Ald. BASTIEN, seconded by Ald. DAGE-NAIS,

The Council adjourned.

L. O. DAVID,  
*City Clerk.*

RENE BAUSSET,  
*Assistant City Clerk.*

## COMMISSION DES FINANCES

## Compte rendu de l'assemblée du 20 décembre

Sont présents : MM. les échevins Vallières, président, Carter, Payette, L.-A. Lapointe, DeSerres, Ekers et Sadler.

— Soumise une lettre du surintendant de l'Hôtel de Ville recommandant de rembourser les dépôts effectués en rapport avec la fourniture du charbon à l'Hôtel de Ville.

*Résolu* : D'autoriser le trésorier de la Ville à rembourser lesdits dépôts.

— Soumise une lettre de M. G.-Hugh Semple demandant la position d'avocat de la Ville.

Renvoyée au Conseil.

— Soumise une lettre de MM. Keegan et Dillon demandant que les chèques de \$400 qu'ils ont déposés entre les mains du trésorier de la Ville pour garantir l'exécution de la construction de l'égoût de la rue Saint-Dominique, leur soit remboursé, bien qu'ils aient perdu le reçu du trésorier de la Ville.

*Résolu* : D'autoriser le trésorier de la Ville à remettre ledit chèque, mais de prendre les mesures nécessaires pour protéger la Ville contre toute réclamation à ce sujet.

— Soumise une liste de réquisitions du surintendant de l'Hôtel de Ville.

Approuvée.

— Une délégation de la "League for the prevention of Tuberculosis," composée des docteurs Lachapelle, Harding, Adami et de l'hon. Louis Beaubien, se présente devant la Commission et demande d'augmenter la subvention de ladite ligue et de l'autoriser à se servir d'une partie de la propriété située sur le chemin Shakespeare et appartenant à la Ville, pour y installer un sanatorium temporaire.

*Résolu* : De prendre cette requête en sérieuse considération.

— *Résolu* : Que tous les crédits pour éclairage soient transportés au Département de l'éclairage.

— La Commission étudie alors la réquisition des crédits de la Commission de la Voirie.

Etant pris en considération la réquisition d'un crédit de \$1,200 pour l'entretien de chemins, sur le fleuve, entre la Ville, Saint-Lambert et Laprairie, il est

*Proposé* : De refuser ce crédit, attendu que la Ville ne peut pas légalement le voter.

La Commission se partage sur cette proposition :

Pour : Sadler, Ekers, DeSerres et Payette.—4.

Contre : Carter, Lapointe et Vallières.—3.

La proposition est ainsi affirmativée.

Ajournement.

L.-O. DAVID,  
Greffier de la Ville.

## COMMISSION DE LA VOIRIE

## Compte rendu de l'assemblée du 21 décembre

Sont présents : MM. les échevins Larivière, président, Gallery, N. Lapointe, Bastien et Leclaire.

## DELEGATIONS.

— M. l'échevin Bumbray se présente devant la Commission au sujet de l'égout qu'il est question de construire rue Davidson, au Sud de la rue Ontario.

Est soumis le rapport du Bureau d'Hygiène recommandant la construction de cet égout et le projet de contrat qui doit être signé par les parties intéressées.

*Résolu* : De présenter au Conseil un rapport recommandant d'autoriser la Commission de la Voirie à faire construire un égout rue Davidson, au Sud de la rue Ontario, depuis l'extrémité de l'égout jusqu'à 48 pieds en allant vers le Sud.

— MM. Latreille, Eug. Villeneuve et Chas. Gratton se présentent devant la Commission et protestent contre l'établissement d'un dépotoir pour la neige sur la Ferme Fletcher, à l'Est de l'avenue du Parc.

*Résolu* : De renvoyer cette question à M. l'échevin Leclaire et à l'inspecteur de la Ville.

— M. l'échevin Duquette présente une requête contenant des plaintes sur le service défectueux des tramways de la rue Dufferin.

## FINANCE COMMITTEE

## Report of adjourned meeting held the 20th of December

Present : Ald. Vallières, chairman, Carter, Payette, L. A. Lapointe, DeSerres, Ekers and Sadler.

— Submitted a letter from the City Hall superintendent recommending to refund the deposits made in connection with the supply of coal for the City Hall.

*Resolved* : To authorize the City Treasurer to refund said deposits.

— Submitted a letter from G. Hugh Semple applying for the position of City solicitor.

Referred to the City Council.

— Submitted a letter from Messrs. Keegan and Dillon asking that the cheque of \$400 which they have deposited with the City Treasurer in connection with the construction of a sewer in St. Dominique street be remitted to them, although they have lost the receipt given to them by the City Treasurer.

*Resolved* : To authorize the City treasurer to remit said cheque, but to take the means to protect the City against any claim in this connection.

— Submitted a list of articles required by the City Hall superintendent.

Approved.

— A delegation of the League for the prevention of Tuberculosis, composed of Dr. Lachapelle, Dr. Harding, Dr. Adami and Hon. Ls. Beaubien appeared before Committee and asked that the grant to the League be increased and that permission be granted to use a part of Shakespeare Road property for the installation of a temporary sanatorium.

*Resolved* : To take this demand into serious consideration.

— *Resolved* : That all the appropriations for lighting be transferred to the Light department.

— The Committee then considered the appropriations of the Road Committee.

The appropriation of \$1,200 for the maintenance of a river road between the City, St. Lambert and Laprairie being considered, it was

*Proposed* : That said appropriation be struck, inasmuch as the City cannot legally vote the same.

The Committee divided:

*Yea*s: Sadler, Ekers, DeSerres, Payette.—4.

*Nay*s: Carter, Lanointe, Vallières.—3.

So it was carried.

Adjourned.

L. O. DAVID,  
City Clerk.

## ROAD COMMITTEE

## Report of meeting held the 21st of December

Present : Ald. Larivière, chairman, Gallery, N. Lapointe, Bastien and Leclaire.

## DELEGATIONS.

— Ald. Bumbray appeared before the Committee regarding the proposed sewer in Davidson street South of Ontario street.

The report of the Board of Health recommending the construction of said sewer was submitted, and a notarial agreement to be signed by the interested proprietors was also read.

*Resolved* : That a report be made to Council recommending that the Road Committee be authorized to have a sewer constructed in Davidson street from end of sewer South of Ontario street to a distance 48 feet further Southwards.

— Messrs. Latreille, Eug. Villeneuve and Chas. Gratton appeared before the Committee to protest against the establishment of a snow dump on Fletcher's Field east of Park Ave.

*Resolved* : That the matter be referred to Ald. Leclaire and the City surveyor.

— Ald. Duquette presented a petition complaining of unsatisfactory street car service on Dufferin street.

*Résolu :* De notifier la "Montreal Street Ry Co." de donner à cette rue le service prescrit par le Conseil.

—M. T. Charpentier fils se présente devant la Commission et soumet une lettre de MM. Charpentier et Sauriol offrant de concasser la pierre extraite de l'excavation pratiquée pour l'égout des avenues des Cèdres et des Pins, et de remettre ladite pierre à la Ville.

*Résolu :* De conclure avec MM. Charpentier & Sauriol le même arrangement qui a été fait avec M. M. Dineen pour la pierre extraite de la tranchée du chemin de la Côte-des-Neiges.

#### REQUETES, ETC.

—De M. l'échevin Paquin, représentant le quartier St-Denis, demandant de rouvrir la traverse à niveau de la voie du C. P. R. à la rue des Carrières, et de terminer les travaux de la rue St-Hubert.

M. l'échevin Duquette, présent à l'assemblée, déclare qu'il a eu une entrevue avec le président de la Compagnie du Pacifique Canadien et que ce dernier l'a informé que, sur réception d'une lettre de l'inspecteur de la Ville, des ordres ont été donnés à l'effet de faire rouvrir ladite traverse à niveau de la rue des Carrières, et qu'elle ne sera pas fermée tant que le Conseil n'autorisera pas la Compagnie à la fermer, d'une manière régulière.

—De la "Central Electric Company" demandant l'autorisation de poser des conduits souterrains dans certaines rues.

*Résolu :* De faire savoir à ladite Compagnie qu'en deux ou trois occasions la Ville lui a déjà accordé cette permission de poser des conduits souterrains, et qu'avant de prendre en considération d'autres requêtes à ce sujet la Commission devra recevoir un plan général de l'installation souterraine projetée.

—Des cochers de place de la rue des Commissaires et du square Jacques-Cartier demandant que soit construit pour eux un kiosque qui les abrite contre les rigueurs de la saison.

Renvoyée à la Commission des Finances.

—De M. G.-Arthur Varin offrant, moyennant \$1,000, de permettre à la Ville de prendre copie de certains plans des anciens quartiers de la Ville.

Déposée sur le bureau.

—De MM. F.-X. St-Charles & Cie demandant la permission de nettoyer et d'entretenir le trottoir en face de leur établissement Nos 39 à 43 rue St-Gabriel.

*Résolu :* De faire savoir à MM. F.-X. St-Charles & Cie que, depuis l'adoption du règlement No 344, la Commission de la Voirie n'a pas le droit d'accorder leur demande.

#### RAPPORTS, ETC.

—Sur rapport de l'inspecteur de la Ville, il est

*Résolu :* De présenter au Conseil un rapport recommandant d'affecter un crédit de \$800 au parachèvement de l'égout en voie de construction dans la rue St-André, entre la rue Gilford et l'avenue Laurier.

—Sur rapport du Bureau d'Hygiène, il est

*Résolu :* De présenter au Conseil un rapport recommandant qu'autorisation soit donnée à la Commission de la Voirie de construire un égout rue Dorion, depuis l'extrémité de l'égout actuel jusqu'à la rue Sherbrooke.

—Soumis un rapport de l'inspecteur de la Ville déclarant que les améliorations à faire à la rue Cuvillier seront terminées le printemps prochain.

*Résolu :* De déposer ledit rapport aux archives.

—Soumis un rapport de l'ingénieur sanitaire déclarant qu'un égout n'est pas nécessaire, pour le moment, dans la rue Parthenais, depuis la rue Amity en allant vers le Nord.

Déposé sur le bureau.

—Soumis un rapport de M. Bienvenu, approuvé par M. L.-J. Ethier, avocat de la Ville, au sujet des réflecteurs posés au-dessus des trottoirs pour illuminer des enseignes.

*Résolu :* De déposer ce rapport aux archives.

—Sur proposition de M. l'échevin Bastien, il est

*Résolu :* De faire préparer un rapport conjoint par MM. Butler et Rochon au sujet de l'accident survenu dans l'excavation de l'égout de la rue St-André, et de prier MM. Butler et Rochon de voir chacune des personnes qui ont été blessées par cet accident, de se procurer d'elles une déclaration relatant la cause et les circonstances de l'accident, et aussi de faire une enquête complète, de se pro-

*Resolved :* That the Montreal Street Ry Co. be notified to give the service required by the City Council, on the said street.

—Mr. T. Charpentier, Jr., came before the Committee and submitted a letter from Messrs. Charpentier & Sauriol offering to break the stone extracted from the sewer cut on Cedar and Pine avenues and dispose of said stone to the City.

*Resolved :* That the same arrangement be made with Messrs. Charpentier & Sauriol as with Mr. M. Dineen for stone extracted from trench in Côte-des-Neiges Road.

#### PETITIONS, ETC.

—From Ald Paquin, (St. Denis Ward), requesting that the level crossing over the C. P. R. tracks an Carrière street be reopened and that the work on St. Hubert street be completed.

Ald. Duquette, who was present, stated that he had had an interview with the President of the C. P. R., and that the latter had informed him that on receipt of a letter from the City surveyor, orders had been given to have said level crossing at Carrière street reopened, and that it would not be closed until the City Council authorized the company to do so in a regular manner.

—From the Central Electric Company applying for permission to lay underground conduits in certain streets.

*Resolved :* That said Company be informed that the City has already on two or three occasions granted permission to said Company to lay underground conduits, and that a general plan of the underground work which it is proposed to carry out, will have to be submitted before any further applications shall be considered.

—From carters stationed on Commissioners street and Jacques Cartier Square, requesting that they be given a kiosk to provide shelter during severe weather.

Referred to Finance Committee.

—From Mr. G. Arthur Varin offering to allow the City to copy certain plans of the old wards of the City, for \$1,000

Laid on the table.

—From Messrs. F. X. St. Charles & Co requesting permission to clean and look after the sidewalk in front of their premises 39 to 43 St. Gabriel street.

*Resolved :* That Messrs. F. X. St. Charles be informed that the Road Committee has no power to grant their request since the passing of by-law No. 344.

#### REPORTS, ETC.

—On the report of the City surveyor, it was

*Resolved :* That a report be made to Council recommending that \$800 be voted to complete the sewer under construction in St. André street, between Gilford street and Laurier avenue.

—On the report of the Board of Health, it was

*Resolved :* That a report be made to Council recommending that the Road Committee be authorized to have a sewer constructed in Dorion street from end of existing sewer to Sherbrooke street.

—Submitted the City surveyor's report stating that the improvements to Cuvillier street will be completed next spring.

*Resolved :* That said report be filed.

—Submitted the report of the Sanitary engineer stating a sewer is not, at present, required in Parthenais street from Amity street northwards.

Laid on the table.

—Submitted a report from M. Bienvenu approved by Mr. L. J. Ethier, City attorney, regarding reflectors placed over sidewalks for the purpose of illuminating signs.

*Resolved :* That said report be filed of record.

—On motion of Ald. Bastien, it was

*Resolved :* That the City surveyor be instructed to have a report prepared by Messrs. Butler and Rochon, jointly, regarding the accident which occurred in the excavations for the sewer under construction in St. André street, and that Messrs. Butler and Rochon be instructed to visit each of the persons injured in the said accident and secure a statement from them as to the cause and circumstances of the

curer tous les détails, de s'assurer des noms et adresses de tous les témoins et de préparer, le plus tôt possible, un rapport qui devra être soumis à la Commission.

—Sur proposition de M. l'échevin N. Lapointe, il est

Résoeu : De présenter au Conseil un rapport recommandant d'ordonner à la "Montreal Street Ry Co." de poser une double voie sur la rue St-Jacques jusqu'aux limites Ouest de la Ville, et de faire circuler les tramways de la rue Saint-Denis à l'Est et à l'Ouest sur la rue Saint-Jacques, lorsque sera terminée la double voie en question.

*Ajournement.*

J.-H. DILLON,  
Secrétaire.

## CONSEIL MUNICIPAL

Assemblée spéciale du 26 décembre

### ORDRE DU JOUR

#### RAPPORTS

1. Finances.—Sur les crédits pour l'année prochaine.
2. Finances.—Sur la réorganisation du département des avocats.

#### REGLEMENT.

3. 1re, 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant le règlement No 252 re département des avocats. (L.-A. Lapointe).

#### RAPPORTS

4. Finances et Incinération.—Pour acheter un terrain dans la partie Est de la ville.
5. Finances.—Pour fixer l'évaluation des propriétés de la Cie du Grand Tronc.
6. 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant les règlements Nos. 191, 235 et 241. (Larivière).

#### MOTION.

7. Ekers.—Pour offrir un renouvellement de contrat à la Cie d'éclairage, de chauffage et de force motrice de Montréal.

#### REGLEMENTS.

8. 2me et 3me lectures d'un règlement re fonds de pension pour les employés municipaux. (Vallières).
9. 2me et 3me lectures d'un règlement re inspection du poisson, des légumes, etc. (Dagenais).
10. 1ère, 2me et 3me lectures d'un règlement pour défendre la circulation des voitures lourdes dans certaines rues. (Lévy).

#### MOTION.

11. Lavallée.—Pour augmenter les gages des journaliers.

#### RAPPORT.

12. Hygiène et Statistiques.—Re établissement de sanatoria pour le traitement de la tuberculose.

#### REGLEMENT.

13. 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant le règlement No 130 re fumée. (Robertson).

#### RAPPORT.

14. Voirie.—Pour nommer C. de B. Leprohon sous inspecteur conjoint.

#### MOTIONS.

15. Ekers.—Pour demander des soumissions pour la fourniture du gaz.
16. Proulx.—Pour que la Cité fournit le gaz aux citoyens.
17. Lapointe, L. A.—Pour demander des soumissions pour la fourniture du gaz.

#### REGLEMENTS.

18. 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant le règlement No 105. (Dagenais).
19. 1ère, 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant les règlements re taxes, etc. (L.-A. Lapointe).
20. 1ère, 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant le règlement No 210. (Lapointe, L.-A.).
21. 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant le règlement No 49. (Larivière).

accident and also to make full enquiries, procure all details, secure the names and addresses of all who witnessed the accident, and report to the Committee as soon as possible.

—On motion of Ald. N. Lapointe, it was

Resolved : That a report be made to Council recommending that the Montreal Street Ry. Co. be ordered to continue the double track on St. James street to the western limits of the City, and when said double track shall be completed, that the cars on the "St. Denis Route" be operated east and west on St. James street.

*Adjourned.*

J. H. DILLON,  
Secretary.

## CITY COUNCIL.

Special meeting of the 26th December

### ORDER OF THE DAY.

#### REPORTS.

1. Finance.—On the appropriations for the coming year.
2. Finance.—On reorganization of Law department.

#### BY-LAW.

3. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-law No. 252 re law department. (L. A. Lapointe).

#### REPORTS.

4. Finance and Incineration.—To purchase land in Eastern part of City.
5. Finance.—To fix the assessment of the properties of G. T. Ry. Co.

#### BY-LAW.

6. 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-laws Nos 191, 235 and 241. (Larivière).

#### MOTION.

7. Ekers.—To offer a renewal of contract to the Montreal Light, Heat and Power Co.

#### BY-LAWS.

8. 2nd and 3rd reading of a by-law re civic pension fund. (Vallières).
9. 2nd and 3rd reading of a by-law re inspection of fish, vegetables, etc. (Dagenais).
10. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law to prohibit traffic of heavy vehicles in certain streets. (Levy).

#### MOTION.

11. Lavallée.—To increase wages of laborers.

#### REPORT.

12. Hygiene and Statistics.—On the establishment of sanatoria for the treatment of tuberculosis.

#### BY-LAW.

13. 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-law No. 130 re smoke. (Robertson).

#### REPORT.

14. Road.—To appoint C. de B. Leprohon joint deputy city surveyor.

#### MOTIONS.

15. Ekers.—To call for tenders for the supply of gas.
16. Proulx.—That the city supply gas to citizens.
17. Lapointe, L. A.—To call for tenders for the supply of gas.

#### BY-LAWS.

18. 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-law No. 105. (Dagenais).
19. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-laws re taxes, etc. (L. A. Lapointe).
20. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-law No. 210. (L. A. Lapointe).
21. 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-law No. 49. (Larivière).

**MOTIONS.**

22. Pour amender le règlement No 266. (Duquette).  
 23. Pour amender le règlement No 270. (St. Denis).

**REGLEMENTS.**

24. 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant le règlement No 266 *re* taxe d'eau. (Carter).  
 25. 2ème et 3ème lectures d'un règlement à l'effet de réduire la taxe d'eau. (L.-A. Lapointe).

**RAPPORT.**

26. *Voirie.*—Pour changer le nom de la rue du Palais. (quartier St-Denis).

**REGLEMENT.**

27. 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant le règlement No 313. (Leclaire).

**RAPPORT.**

28. *Incendies et Eclairage.*—Pour permettre à S. Galt d'installer une machine à vapeur.

**MOTIONS.**

29. *Larivière.*—Pour amender le règlement No 260.  
 30. *Leclaire.*—Pour abroger la Sect. 3 du statut 63 Vict., chap. 49.

**REGLEMENT.**

31. 1ère, 2ème et 3ème lectures d'un règlement à l'effet de fermer la rue des Carrières. (Levy).

**CAHIER DE CHARGES.**

32. Cahier de charges pour fourniture de gaz.

**REGLEMENT.**

33. 1ère, 2ème et 3ème lectures d'un règlement amendant les règlements Nos 193 et 212. (Vallières).

**RAPPORT.**

34. *Voirie.*—Pour accorder un certain privilège à O.-H. Tansey.

**MOTION.**

35. *DeSerres.*—Pour abroger résolution *re* changement du nom de la rue Craig.

**REGLEMENT.**

36. 2ème et 3ème lectures d'un règlement régissant la construction des édifices sur la rue St-Laurent. (Leclaire).

**REQUETE.**

37. Cercle Dramatique de St-Henri demandant qu'on lui permette de se servir de la salle du Conseil.

**RAPPORT.**

38. *Finances.*—Pour fusionner les départements de la Gazette Municipale et des Impressions.

**MOTION.**

39. *Ames.*—Pour donner instruction à la Commission des Incendies et de l'Eclairage de tenir une enquête au sujet de certaines accusations.

**REGLEMENT.**

40. 1ère, 2ème et 3ème lectures d'un règlement annexant la Ville St-Paul. (Lavallée).

**RAPPORTS.**

41. *Voirie.*—Pour annuler le bail d'Elie Prénoveau *re* carrière.

42. *Finances.*—Pour régler l'affaire Hamel.

**MOTIONS.**

43. *Dagenais.*—Pour amender le règlement No 266 *re* bains et cabinets d'aisances.  
 44. *Lapointe, L.-A.*—Pour amender la règle 139.  
 45. *St-Denis.*—Pour que des conférences aient lieu entre les différents chefs de départements.  
 46. *St-Denis.*—Pour vendre à l'encaissement les objets volés.

**RAPPORTS.**

47. *Finances et Hygiène et Statistiques.*—Re établissement d'une morgue.  
 48. *Hygiène et Statistiques.*—Re analyse de l'eau de l'aqueduc.

**REGLEMENT.**

49. 1re, 2me et 3me lectures d'un règlement *re* taille des constables. (St-Denis).

L.-O. DAVID,  
*Greffier de la Ville.*

**MOTIONS.**

22. To amend by-law No. 266. (Duquette).  
 23. To amend by-law No. 270. (St. Denis).

**BY-LAWS.**

24. 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-law No. 266 *re* water rates. (Carter).  
 25. 2nd and 3rd reading of a by-law to reduce the water rates. (L. A. Lapointe).

**REPORT.**

26. *Road.*—To change name of Palace street. (St. Denis ward).

**BY-LAW**

27. 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-law No. 313. (Leclaire).

**REPORT.**

28. *Fire and Light.*—To allow S. Galt to erect a steam engine.

**MOTIONS.**

29. *Larivière.*—To amend by-law No. 260.  
 30. *Leclaire.*—To repeal Sect. 3 of the Act. 63 Vict., chap. 49.

**BY-LAW.**

31. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law to close Carrière street. (Levy).

**SPECIFICATION.**

32. Specification for proposed supply of gas.

**BY-LAW.**

33. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law to amend by-laws Nos. 193 and 212. (Vallières).

**REPORT.**

34. *Road.*—To grant certain privilege to O. H. Tansey.

**MOTION.**

35. *DeSerres.*—To repeal resolution *re* naming Craig street.

**BY-LAW.**

36. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law *re* construction St. Lawrence street. (Leclaire).

**APPLICATION.**

37. Cercle Dramatique of St. Henry to use Council chamber.

**REPORT.**

38. *Finance.*—To merge Gazette and Printing departments.

**MOTION.**

39. *Ames.*—To instruct Fire and Light Committee to investigate certain charges.

**BY-LAW.**

40. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law to annex Ville St. Paul. (Lavallée).

**REPORTS.**

41. *Road.*—To cancel Elie Prenoveau's lease of quarry..

42. *Finance.*—To settle Hamel litigation.

**MOTIONS.**

43. *Dagenais.*—To amend by-law No. 266 *re* baths and closets.  
 44. *Lapointe, L. A.*—To amend Rule 139.

45. *St. Denis.*—To provide for conferences between the different heads of departments.

46. *St. Denis.*—To sell stolen articles by auction.

**REPORTS**

47. *Finance, Hygiene and Statistics.*—On establishment of a morgue.

48. *Hygiene and Statistics.*—On the analysis of city's water supply.

**BY-LAW**

49. 1st, 2nd and 3rd reading of a by-law *re* height of policemen. (St. Dens).

L. O. DAVID,  
*City Clerk.*

## **DEPARTEMENT D'HYGIENE.—HEALTH DEPARTMENT.**

*Bulletin de la semaine finissant le samedi, 16 Déc., à midi.*

*Weekly report, ending Saturday, the 16th Dec., at noon.*

CAS DE MALADIES ET DÉCÈS RAP- PORTÉS.	Semaine.		Depuis le com- mencement de l'année.		CASES OF DISEASES AND DEATHS REPORTED.	
	Week.		From the be- ginning of the year.			
	Cas.	Décès.	Cas.	Décès.		
	Cases.	Deaths.	Cases	Deaths		
Fièvre typhoïde . . .	15	1	.....	50	..... Typhoid Fever	
Variole . . . . .	.....	.....	.....	.....	Smallpox . . . . .	
Varicelle . . . . .	2	.....	.....	.....	Chickenpox . . . . .	
Rougeole . . . . .	6	2	.....	74	Measles . . . . .	
Scarlatine . . . . .	5	.....	.....	13	Scarlet-fever . . . . .	
Diphthérie et Croup.	18	2	.....	94	Diphtheria and Croup . . . . .	
Coqueluche . . . . .	4	.....	.....	67	Whooping-Cough . . . . .	
Tuberculose . . . . .	12	14	.....	665	Tuberculosis . . . . .	
Pneumonie . . . . .	.....	13	.....	497	Pneumonia . . . . .	
Entérite, diarrhée, {	.....	.....	.....	1224	{ Enteritis, diarrh.	
choléra infantile } . . . . .	.....	13	.....	3448	cholera infantum . . . . .	
Autres maladies . . . . .	.....	49	.....	.....	Other diseases . . . . .	
Total . . . . .	.....	.....	.....	6042	Total . . . . .	
Illégitimes . . . . .	.....	.....	.....	514	Illegitimate . . . . .	
				6556		

TUBERCULOSE		TUBERCULOSIS.	
Visites.....	89	.....	Visits
Désinfections après décès.....	11	Disinfections after deaths	
Autres désinfections.....	8	.....	Other disinfections
Crachoirs hygiéniques distribués.	760	.....	Spit cups distributed
 MESURES PRÉVENTIVES.			
Maisons désinfectées.....	25	.....	Houses disinfected
Maisons en état d'insalubrité .....	53	Houses in an unhealthy condition	
Isolements domiciliaires.....	11	.....	Houses isolated
Vérifications de maladies contagieuses .....	...	Contagious diseases investigated	
Vérifications de vaccinations dans les écoles .....	1398	.....	Vaccinations verified in schools
Vérifications de vaccinations dans les manufactures .....	...	Vaccinations verified in factories	
Vaccinations.....	45	.....	Vaccinations
Revaccinations.....	...	.....	Revaccinations
Avis légaux.....	39	.....	Notices served
Actions intentées.....	3	.....	Suits brought
Jugements obtenus.....	1	.....	Judgments obtained
Curage de fosses d'aisances.....	6	.....	Privies cleaned

HOPITAL CIVIQUE.	Diphtherie.	Diphtheria.	Scarlatine.	Scarlet-fever.	Autres eas.	Other easess.	Majeurs.	Of full age.	Mineurs.	Under age.	CIVIC HOSPITAL.
Patients admis. . . .	7	2	...	...	4	5	...	Patients admitted	...	...	Patients admitted
Patients guéris. . . .	1	...	...	...	...	1	...	Patients cured	...	...	Patients cured
Patients décédés . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Patients who died
Patients actuels. . . .	24	10	...	...	9	25	...	Patients now confin	...	...	Patients now confin

ABATTOIRS.		ABATTOIRS.	
	<i>Abattus.</i>		<i>Slaughtered.</i>
Boeufs.....	1795		Cattle
Veaux.....	404		Calves
Moutons.....	1627		Sheep
Cochons.....	4107		Hogs
<i>Confiscations.</i>		<i>Confiscations.</i>	
Bœufs.....	6		Cattle
Veaux.....	31		Calves
Moutons.....	3		Sheep
Cochons.....	1		Hogs
Foies.....	29		Livers
Viande meurtrie.....	40		Bruised meat

## OPÉRATIONS DES INSPECTEURS SANITAIRES.

Visites régulières . . . . .	1525	Regular visits
Visites spéciales . . . . .	271	Special visits
Secondes visites . . . . .	180	Second visits
Logements visités . . . . .	1791	Dwellings visited
Autres bâtisses . . . . .	150	Other buildings
Etables et écuries . . . . .	111	Stables
Caves . . . . .	624	Cellars
Cours . . . . .	898	Yards
Ruelles . . . . .	30	Lanes
Latrines . . . . .	15	Privies
Amas de fumier . . . . .	7	Heaps of dung
Plaintes des citoyens . . . . .	90	Complaints from citizens
Plaintes fondées . . . . .	75	Complaints founded
Plaintes non fondées . . . . .	14	Complaints unfounded
Ordres données pour faire disparaître nuisances . . . . .	87	Orders given to abate nuisances

Canaux neufs.....	26	Plumbing permits.....
Permis de plomberie.....	8	Plumbing certificates given.....
Certificats de plomberie.....	4	Days on other work.....
Jours à d'autres fonctions.....	42	Drainage tests.....
Epreuves des drainages.....	55	Sewers.....
Égouts.....	791	Kitchen sinks.....
Rivières.....	2979	Waste-pipes.....
Tuyaux de renvoi.....	2979	Water-closets.....
Water-closets.....	1973	Refuse pipes.....
Tuyaux de vidange.....	1856	Ventilation.....
Ventilation.....	1973	Dark rooms.....
Chambres noires.....	176	Basements.....
Sous-sols.....	163	Second notices.....
Seconds avis.....	11	Vacant lots.....
Terrains vacants.....	10	

## INSPECTION DES ALIMENTS.

Lait.	Pain.	Viande.	Poisson.	Fruits, Lég. et Glace.
Milk.	Bread.	Meat.	Fish.	Fruits, Vege- tables & Ice.

## FOOD INSPECTION.

Inspections	116	69
Echantillons examinés	78	
Analyses	4	
Plaintes		
Avis		I
Confiscations		
Condamnations		
Qualité moyenne	{ Beurre. Densité.	{ 3,73° <sup>13</sup> 1031,5

			Number of inspections
			Samples examined
			Analysis
62	14	439	Complaints
4 lbs	60 lbs	240 lbs	Notices
			Confiscations
			Court sentences
			Butter fat
			Density
			Average quality

DÉCÈS.	Sexe.—Sex.		Tot. An. — M.   F.	DEATHS.
	M.	F.		
De 0 à 6 mois .....	14	8	1604	From 0 to 6 months
De 6 à 12 mois .....	2	4	750	From 6 to 12 months
De 1 à 2 ans .....	1	4	474	From 1 to 2 years
De 2 à 5 ans .....	3	3	317	From 2 to 5 years
De 5 à 10 ans .....	1	1	138	From 5 to 10 years
De 10 à 15 ans .....	2	1	89	From 10 to 15 years
De 15 à 20 ans .....	4	0	118	From 15 to 20 years
De 20 à 30 ans .....	3	6	397	From 20 to 30 years

DECES.	Sexe — Sex.		Tot. An. —	DEATHS.
	M.	F.		
De 30 à 40 ans .....	4	3	365	From 30 to 40 years
De 40 à 50 ans .....	1	3	351	From 40 to 50 years
De 50 à 60 ans .....	3	2	361	From 50 to 60 years
De 60 à 70 ans .....	5	1	446	From 60 to 70 years
De 70 à 80 ans .....	8	3	402	From 70 to 80 years
De 80 à 90 ans .....	1	2	200	From 80 to 90 years
De 90 à 100 ans .....	0	1	26	From 90 to 100 years
De 100 et au-dessus .....	0	0	4	From 100 and over
Total .....	52	42	6042	Total.

	NAISSANCES.	Semaine — Week	
		Masculin	Féminin
Canadiens.....	{ Français .....	29	21
	Anglais .....	8	9
	Irlandais .....	1	7
	Ecossais .....	0	1
Autres nationalités .....		2	5
Illégitimes .....			
	Total .....	40	43

(Depuis 1er Juillet) (From 1st July)		BIRTHS.
4222	French .....	
905	English .....	Canadian
625	Irish .....	
287	Scotch .....	
537	.	
.....	.....	Other nationalities
6576	Total	Illegitimate

## PERMIS DE CONSTRUCTION.—BUILDING PERMITS.

Décernés durant la semaine finissant le 21 Déc., 1905.

Issued during the week ending the 21st Dec., 1905.

Date.	No. du Permis. <sup>a</sup> Permit Number.	Endroit.—Location.			Quartier. Ward.	Propriétaire: Owner.	Architectes, Architects.	Genre. Description.	Coût. Cost.
		No.	Rue.—Street.	No.—Cadast.					
Dec. 15	1675 R....	S.W. Cor.	Metcalfe and St. Catherine	1454 .....	St. George .....	Finley & Smith .....	Finley & Spence	Appartement.....	\$3,500 00
"	15 1676 R ...	1080	St. Lawrence .....	421 b .....	St. Jean-Bte .....	Rotenberg, Hiram .....		1 store .....	650 00
"	15 1678 N ...	267	Dorion .....	519-pt. 20 & 21 .....	Papineau .....	Masson, Nap. ....		1 logement.....	1,800 00
"	15 1677 R ...	121-123	Amherst .....	391 .....	St. James .....	Malony, Patrick .....		4 logements.....	1,350 00
"	19 1679 R ...	832-834	St. Lawrence .....	16-pt. a .....	St. Jean-Bte .....	Roy, E. ....		1 store & 1 dwl'g .....	1,000 00
"	19 1680 N ...	.....	Sherbrooke .....	1213-5 .....	LaFontaine .....	Daaniel, Joseph .....		3 logements .....	4,500 00
"	19 1681 R ...	810	St. Lawrence .....	17 .....	St. Lawrence .....	Klein, A .....		2 logements .....	3,000 00
"	19 1682 R ...	818	" .....	t7 .....	" .....	do .....		2 logements .....	3,000 00
"	19 1683 R ...	.....	" .....	17 .....	" .....	do .....		2 logements .....	3,000 00

<sup>a</sup> { N.—Nouveaux édifices.—New buildings.  
R.—Réparations.—Alterations.

ALCIDE CHAUSSÉ,  
Inspecteur des Édifices.—Inspector of Buildings.

Par A. D.

## SERVICE DES INCENDIES.

## FIRE DEPARTMENT.

Rapport de la semaine finissant Mercredi, 20 Déc., à 12 h. p.m. Weekly report ending Wednesday, Dec. 20th, at 12 p.m.

Date.	Heure. Hour.	Avertisseur. Box.	Localité. Location.	Quartier. Ward.	Genre d'édifice. Description of building	Usage. For what purpose occupied.	Cause de l'incendie. Cause of fire.	Occupant. Tenant.	Domi- mages. Damages	Ont répon- du à l'appel (stat'n) Resp'd to call (stat.)
Dec. 14	12.43 a. m.	19	236 Craig W....	West .....	Brick .....	Printing house..	Unknown .....	W. H. Eaton Sons.	1,2, 3, 4, 5, 6,	
"	14 2.25 a. m.	146	71 St Paul .....	East .....	Stone .....	Boot Shoe fact'y.	" .....	R. H. Bucknnon Co.	7, 8, 20,	
"	14 7.03 a. m.	37	123 King .....	St. Ann's .....	Brick .....	Cold Storage .....	" .....	A. Corbeil .....	2, 6	
"	14 8.30 p. m.	378	248 Chatham .....	St. Joseph .....	Brick .....	Stable .....	Lamp .....	H. Allan .....	1,2,3, 4, 5, 20	
"	14 1.24 p. m.	574	381 St. Denis .....	St. Louis .....	Stone .....	Grocer .....	Unknown .....	M. Roy .....	Slight... 12	
"	14 4.26 p. m.	368	166 Versaille .....	St. Joseph .....	" .....	Dwelling .....	Grate .....	L. O. Dargencourt .....	None... 5	
"	14 4.30 p. m.	Still...	Rear 123 King .....	St. Ann's .....	Brick .....	Cheese Storage .....	Vacant .....	Alex. Grant .....	Slight... 4, 10, 12	
"	14 4.48 p. m.	756	Logan St .....	Papineau .....	" .....	Church .....	Lamp upset .....	Taylors Church .....	Consider. I	
"	14 9.16 p. m.	687	223 Mount Royal .....	Duvernay .....	" .....	Dry goods .....	Stove .....	M. Bouthillier .....	None... 8	
"	14 11.37 p. m.	689	Marquette St .....	" .....	Stone .....	New building .....	Drying Plaster .....	Vacant .....	Consider. 16	
"	15 3.25 a. m.	28	120 Britania .....	St. Ann's .....	Brick .....	Dwelling .....	Stove .....	F. Lyden .....	None... 16	
"	15 6.59 a. m.	544	8 St. Justin .....	St. Louis .....	" .....	Hot Ashes .....	M. Watts .....	" .....	21	
"	15 7.55 a. m.	Phone...	127 Barnadette .....	St. James .....	" .....	Unknown .....	M. Bouchard .....	" .....	6	
"	15 9.30 a. m.	Still...	83 Beaudry .....	St. James .....	" .....	Chimney .....	E. Noel .....	" .....	6	
"	15 5.55 p. m.	355	213 Murray .....	St. Ann's .....	" .....	" .....	M. Lafleur .....	None... 7	7	
"	15 6.30 p. m.	Still...	800 Rivard .....	St. Denis .....	" .....	" .....	O. Charrette .....	Slight... 4	4	
"	15 11.05 p. m.	Phone...	Notre-Dame .....	St. Ann's .....	Wood .....	Street Car .....	Stove .....	M. S. R. Co .....	Slight... 17	17
"	16 12.42 a. m.	129	364 St. Paul .....	Centre .....	Stone .....	Dry goods whole .....	Unknown .....	British American Import Co..	8, 9—1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12, 14, 16, 21	
"	16 5.30 a. m.	Still...	162 St. Martin .....	St. Joseph .....	Brick .....	Dwelling .....	Chimney .....	W. Reymond .....	None... 12	
"	16 8.04 a. m.	795	204 Dumont .....	Papineau .....	Wood .....	Shed .....	Unknown .....	J. Gaudry .....	Slight... 16, 19	
"	16 11.20 a. m.	Aut. 19	507 St Paul .....	Centre .....	" .....	Depart'al Store .....	Aut. Sprinklers .....	Dupuis Frère .....	c False.	
"	16 12.33 p. m.	Phone...	1571 St. Catherine .....	Lafontaine .....	Stone .....	New building .....	Furnace .....	M. Riopelle .....	1 Salvage	
"	16 6.10 p. m.	Phone...	20 Duroccher .....	St. Lawrence .....	" .....	Clothing Store .....	Unknown .....	M. Licher .....	5	
"	17 12.20 a. m.	779	1124 Ontario .....	Papineau .....	Brick .....	Church .....	Hot Ashes .....	Unknwon .....	11	
"	17 12.21 a. m.	724	Cor. Lagacchettiére and Plessis .....	St. Mary's .....	Stone .....	Stable .....	Electric wire .....	M. McAuley .....	Consider. 7	
"	17 2.14 a. m.	86	6 Notre Dame St. .....	Hochelaga .....	Wood .....	" .....	" .....	" .....	One horse burnt to death. 8, 13	
"	17 10.15 a. m.	Still...	190 St Maurice .....	St. Ann's .....	Brick .....	Candles .....	St. Helens' Church .....	None... 4	4	
"	17 11.54 a. m.	69	402 Sanguinet .....	St. Louis .....	" .....	Dwelling .....	Furnace .....	M. Walker .....	Consider. 5, 6	
"	17 12.09 p. m.	566	.....	Lafontaine .....	" .....	" .....	" .....	" .....	6	
"	17 3.20 p. m.	Aut. 27 .....	St. Ann's .....	" .....	" .....	" .....	" .....	" .....	2, 4, 20	
"	17 10.59 p. m.	574	385 St Denis .....	Lafontaine .....	Stone .....	Dwelling .....	Lamp unset .....	Jas. Barry .....	7	
"	18 5.20 p. m.	Pnoie...	855 City Hall .....	St. Louis .....	Stone .....	" .....	Unknown .....	Chas. Rauth .....	Slight... 14	
"	18 7.30 p. m.	Still...	86 Grey Nun .....	St. Ann's .....	Stone .....	Boot Shoe fact'y .....	Chimney .....	W. B. Steine .....	None... 3	
"	18 7.48 p. m.	312	.....	" .....	" .....	Fruit Store .....	Gas jet .....	False alarm .....	4	
"	18 8.12 p. m.	Still...	100 Notre Dame E. .....	East .....	Stone .....	Dwelling .....	Stove .....	Jos. Rourl .....	False alarm .....	
"	18 8.19 p. m.	549	1728 St. Catherine .....	St. Louis .....	Brick .....	" .....	" .....	Jos. Alarie .....	6	
"	19 1.10 a. m.	578	.....	St. Lawrence .....	" .....	Laundry .....	Stove Pipes .....	G. Lung .....	6	
"	19 9.39 a. m.	147	95 St. Paul .....	East .....	Stone .....	Oil Store .....	Unknown .....	H. Mackenzie .....	1 Salvage	
"	19 10.00 a. m.	18	295 Craig W....	St. George .....	Brick .....	Shed .....	Unknown .....	John Wood .....	1, 4, 20	
"	19 2.46 p. m.	Phone...	Rear 39 St.Antoine .....	St. Lawrence .....	Stone .....	Dwelling .....	Lamp Exp. ....	Mrs Jacques .....	None... 4	
"	19 4.53 p. m.	487	98 Park Ave .....	Papineau .....	Stone .....	" .....	" .....	False alarm .....	14, 6	
"	19 8.35 p. m.	755	.....	" .....	" .....	" .....	" .....	" .....	8	
"	20 9.04 a. m.	645	619 Sanguinet .....	St. Louis .....	Wood .....	Ice house .....	Hot Iron .....	M. Pursell .....	Slight... 14	
"	20 3.00 p. m.	Still...	1724 St-André .....	St. Denis .....	Wood .....	New building .....	Dry'g Plaster .....	W. Daniel .....	None... 18	
"	20 2.48 p. m.	413	891 Dorchester .....	St. George .....	Brick .....	Restaurant .....	Stove .....	C. Slardh .....	Slight... 18	
"	20 7.03 p. m.	253	3106 Notre Dame .....	Outside City .....	Wood .....	Sheds .....	Unknown .....	Mont. Rolling Mills	4, 5, 10	
"	20 7.27 p. m.	116	459 St. Paul .....	Centre .....	Stone .....	Fur Store .....	Unknown .....	B. Silver Co .....	St. Cunegonde, 3, 4, 9	
"	20 7.50 p. m.	Phone...	398 Sherbrooke .....	St. Louis .....	Stone .....	Dwelling .....	Stove .....	H. Hamel .....	10, 12, 15, 21, 1, 2, 5, 7, 20	

Z. BENOIT,  
Chef de la Brigade.—Chief Fire Department.

## MUTATIONS DE PROPRIETES.—TRANSFERS OF PROPERTIES.

Quartier. Ward.	No d'enregistrement. Registration Number.	Date de l'enregist. Date of registration.	Date du Contrat. Date of Deed.	Vendeur. Vendor.	Acquéreur. Purchaser.	No du Cadastre. Cadastral Number.	Etendue.—Area.	Rue. Street.	Prix. Price.
--------------------	--	--	-----------------------------------	---------------------	--------------------------	--------------------------------------	----------------	-----------------	-----------------

## MONTREAL-OUEST.

Ste-Anne...	141584	12 Dec.	1905	13 Nov. '95	J. M. C. Muir... ....	L: L. Dorocher.....	½ N; E. 1261.....	3760 Notre-Dame ...	B \$8,000 00
St. George...	141588	12 "	"	30 "	F. M. Gourley.....	W. Tatley.....	P. 1821-22.....	2305 Oxenden ...	B 2,000 00
"	141590	13 "	"	6 Déc.	Bellevue Land Co'y.	R. W. Smith et al	1454.....	ste-Catherine ...	B 20,000 00
"	141593	14 "	"	7 Nov. "	De W. J. Hill et al...	The L. H. Pack. Co Ltd	1025-2, 5 & 6	5011 St. Antoine ...	B 10,000 00
"	141594	14 "	"	21 "	De G.M. Paterson et al	do	1025-1, 3, 4 .....	3760 do ...	B 11,890 00
Ste-Anne ...	141599	14 "	"	12 "	Young Irishmen Literary... ....	Croker & Boucher.	1804.....	O'Connell ...	B
					Benefit Assts of Mont.		1803.....	St. Maurice ...	B 9,000 00
St. André ...	141603	14 "	"	1 Dec.	E. M. Roberts et al...	J. D. Duncan et al...	P. P. 1537-8 à II	8,10 Dorchester ...	B 22,000 00
St. Joseph...	141605	14 "	"	14 "	P. Bianco.....	A. Milo et al	½ 680.....	1191 St. Félix ...	I, L 1,000 00
"	141607	16 "	"	10 Mai	The Boys Home.....	City of Montreal	F. 670.....	3232 La Montagne ...	I, L 2,262 88
Ouest ...	141608	16 "	"	10 "	J. Corstine .....	do	P. 57 à 60.....	861 St. Paul ...	I, L 1,722 03
St. André...	141609	16 "	"	10 "	De T. F. G. Howell.	do	F. 1660.....	455 Ste-Catherine ...	L, I 910 00
St. George...	141610	16 "	"	14 June	J. Starr .....	do	1075.....	2610 Des Jûres ...	L, I 123 90
St. André...	141611	16 "	"	26 "	De D E. Bowie ...	do	P. 1703-65 à 65	755 Ste-Catherine ...	L, I 2,012 50
"	141612	16 "	"	30 "	G. B. Claxton .....	do	P. 599 .....	182 Guy ...	I, L 1,6 50
Centre, ...	141613	16 "	"	30 Nov.	O. Martineau & Fils.	De J.C.H. Lacroix et al	P. 1111 .....	2817 Lagauchetière ...	B 48,000 00
St. George...	141621	18 "	"	14 Déc.	St. Brigits' Refuge...	Oeuvre et Fabricre de la paroisse St-Patrice.	P. N. E. 71 .....	2539 Ave des Pins ...	L, I 3,450 00
St. André...	141622	18 "	"	2 "	J. Simpson et al .....	R. Macfarlane .....	1726-V .....	18525 Summerhill ...	B 11,000 00
"	141624	18 "	"	8 "	J. A. Linton et al	De W. H. Weir .....			

## MONTREAL-WEST.

## MONTREAL-EAST.

Ste Marie...	64536	12 Dec.	1905	7 Déc. 1905	S. L'Archevêque .....	H. Simard.....	1449-11 & 12 .....	3410 Ste-Catherine ...	B 8,200 00
Lafontaine ..	64540	13 "	"	6 " "	G. Méloche.....	E. Belle Isle.....	1499-18 .....	2750 Amherst ...	I, L 2,200 00
St. Louis ..	64547	14 "	"	27 Nov. "	Z. Finéberg .....	T. Deeb .....	1211-108 .....	1530 Ste-Elisabeth ...	B 3,400 00
St. Laurent..	64549	14 "	"	13 Juil. 1900	Provident Trust & Impt. Co .....	A. S. Hamelin & al...	126-I .....		250,000,-
Ste-Marie ...	64556	14 "	"	4 Déc. 1905	De E. Gosselin .....	Congrég. de N.-Dame	408 &c .....	77074 St. George &c ...	B 8,500 00
"	64562	15 "	"	14 "	De C. Sheppard .....	J. Vézina .....	1292-64 .....	2009 Dufresne .....	
St. Louis...	64564	15 "	"	20 Oct.	A. E. Shippel .....	G. Dubois .....	1292-18 .....	3087 Chaussé .....	I, L 450 00
Lafontaine ..	64565	15 "	"	22 Nov.	G. Dubois .....	J. A. Tangney .....	P. 903-12 à 17 .....	6518 Roy .....	B 15,000 00
Ste Marie...	64567	15 "	"	2 Déc.	Commission Scolaire Cath. de Montréal.	Frères du Sacré-Cœur.	P. N. O. 879 .....	3606 St. André .....	I, L 4,000 00
St. Louis...	64575	15 "	"	16 Sept.	Snc. C. Kenniston .....	R. Herrow .....	1332 .....	7642 Fullum .....	I, L 1,00
Papineau ..	64577	15 "	"	15 Mai	F. Chaussé .....	T. Charpentier .....	Droits dans 204 .....	3100 Ste. Elisabeth .....	B 500,00 & Consider.
Papineau...	64578	15 "	"	22 Mai 1903	De J. B. Patoine .....	De J. B. Dumesnil .....	Droits dans 72 .....	2175 Notre Dame ...	B 1,510 50
St-L'aurent ..	64581	16 "	"	13 Oct. 1905	W. Caldwell .....	Cité de Montréal.	1-7 de 72 .....	2175 Notre Dame ...	B 450 00
Lafontaine ..	64585	16 "	"	30 Nov.	P. A. Gagnon .....	L. Kert .....	9106 Berthelet .....	B 13,500 00	
St. Louis...	64587	18 "	"	5 Déc.	A. P. Simard .....	M. Langlois .....	1200-34-A .....	3433 Ernest .....	B 14,500 00
St. Laurent...	64588	16 "	"	17 Juil.	J. H. McKeown .....	Cité de Montréal	904-10 .....	1575 Laval .....	B 5,500 00
Papineau ...	64588	18 "	"	28 Mai 1903	T. Charpentier .....	De J. B. Dumesnil .....	42-18 .....	442 Mance .....	I, L 331 50
"	64588	18 "	"	13 Déc. '05	E. Emond .....	A. Charland .....	67/7 de 72 .....	2175 Notre Dame ...	B 1,781 00
St. Jacques...	64589	18 "	"	5 "	De J. H. Lésage .....	W. Albert .....	996 .....	3200 Panet .....	B 3,000 00
							229-3 .....	2107 St. Hubert .....	B 6,600 00

## HOCHELAGA &amp; JACQUES-CARTIER.

Duvernay...	118781	II Dec.	1905	1 Déc. 1905	E. Brossard .....	De J. C. Brossard .....	8-139 .....	2500 Boyer .....	B \$3,000 00
"	118787	II "	"	7 Sept.	J. I. Bélanger .....	Théo. St. Onge .....	P. S.O. 7-55 .....	60 Mt. Royal .....	I, L 36 00
St. Denis...	118791	II "	"	4 Dec.	T. Dubreuil .....	G. A. Dumont .....	½ 162-225 & 226 .....	2178 St. Denis ...	B 2,500 00
St. Jean-Bte...	118799	II "	"	23 Nov.	W. S. Scudder .....	First. Bapt. Ch. of M.	½ 165-24 & 25 .....	4303 St. Urbain ...	I, L 2,700 00
Hochelaga ..	118803	II "	"	28 "	T. C. Aylwin .....	J. Bte Zappa .....	443 A & B .....	5520 Préfontaine .....	I, L 1,150 00
"	118808	II "	"	7 Dec.	De Geo. Tubman .....	Wm. Monaghan .....	P. 80-189 .....	1200 Moreau .....	B 140 00
St. Denis ...	118810	II "	"	9 "	L. A. Robillard .....	J. A. Sylvestre .....	7-401 .....	2175 St. Hubert .....	B 2,175 00
"	118814	II "	"	21 Nov.	E. Pearse .....	C. S. Wallace .....	7-880 .....	2175 do .....	B 500 00
Hochelaga ..	118821	II "	"	24 "	The M. L & Imp. Co'y	E. De Fleurelle .....	2750 Hochelaga .....	2175 do .....	B 300 00
St. Denis...	118822	II "	"	29 "	Beaver Oil C'oy	Jos. Béland .....	162-195 .....	2090 St. Denis ...	B 4,250 00
Hochelaga...	118824	II "	"	1 Dec.	The M. L & Imp. Co'y	O. Gagnon .....	29-467 .....	2375 Cuvillier .....	I, L 300 00
"	118850	12 "	"	28 Nov.	T. C. Aylwin .....	O. Quesnel .....	76-125 .....	2760 Préfontaine .....	I, L 650 00
St. Denis...	118855	12 "	"	5 Dec.	A. Desmarquette, èsqual.	Ve S. Adam .....	196-72 & 73 .....	5100 Drolet .....	B 7,250 00
St. Marie...	118868	13 "	"	12 "	O. Desjardins .....	J. L. Gilbert .....	166-226 & 227 .....	5104 Havre .....	B 1,200 00
St. Denis & P.St.Laur't	118871	I3	"	13 "	The S.L. Ass. Co. of Can.	A. Amyot .....	2630-211 .....	2280 Labelle .....	I, L 150 00
St. Gabriel...	118885	14	"	23 Nov.	C. Jean .....	A. Jean .....	½ 335-6 & 7 .....	7822 Charlevoix .....	B 1,500 00
St. Denis...	118886	14	"	13 Dec.	Jos. Brosseau .....	James Meaney .....	½ 335-6 H-2 & 1 .....	3312 Resther .....	B 4,850 00
"	118894	14	"	7 "	The St. D. Land Co'y	J. Bte O. Desjardins .....	325-21 & 22 .....	2500 Huntly .....	I, L 300 00
Hochelaga ...	118895	14	"	9 "	do .....	D. Lachapelle .....	½ S. 8-513 .....	2550 Labelle .....	I, L 270 00
St. Denis...	118899	14	"	13 "	Ve P. Choquette .....	J. Durand .....	29-822 & 23 .....	4800 Cuvillier .....	B 8,400 00
St. Denis...	118901	14	"	15 Sept.	Frères de l'Inst. Chrét.	T. St. Louis .....	339-323 .....	2678 Fabre .....	I, L 550 00
"	118902	14	"	15 "	do .....	O. Racine .....	339-344 .....	2678 " .....	I, L 535 00
"	118905	14	"	2 Déc.	E. Rochon .....	N. Quintin .....	324-14 à 17 .....	8715 Pontiac .....	B 6,500 00
Hochelaga ...	118919	15	"	14 Déc.	J. O. Jacques .....	P. S.E. 324-13 .....	29-166 .....	2750 Ontario .....	I, L 1,201 00
St. Gabriel...	118935	15	"	15 "	A. D. Christian .....	G. T. Hickin .....	2513-47 .....	4220 Atwater Ave ...	B 875 00
"	118936	15	"	16 Oct.	John Gorr .....	E. Tougas .....	3007 .....	6132 St. Patrick .....	B 3,000 00
"	118945	16	"	23 Mai	C. Cahill .....	La Cité de Montréal ..	P. 3251 .....	147-6 Hibernia .....	I, L 36 87

P. TERRAULT,

Régistraire le la Ville.—Registrar.

{ B—Bâtisse; Building.

{ L—Lot; terrain vague.

## Service Meteorologique.

## Meteorological Department.

Rapport de la semaine finissant le Mercredi, 20 Decembre, à 12 hrs p. m.

Weekly report ending Wednesday, December 20th, Midnight.

	Dec. 14	Dec. 15	Dec. 16	Dec. 17	Dec. 18	Dec. 19	Dec. 20
THERMOM.							
Maximum ...	20	4	14	21	36	21	35
Heure.- Hour.	3 a. m.	3 p. m.	3 p. m.	3 p. m.	11 p. m.	3 a. m.	3 p. m.
Minimum....	9	0	0	10	14	15	24
Heure.- Hour.	7 p. m.	7 a. m.	3 & 7 a. m.	7 a. m.	7 a. m.	11 a. m.	3 & 7 a. m.
BAROM.							
Maximum ....	30.686	30.729	30.501	30.347	29.036	30.172	30.409
Heure.- Hour.	11 p. m.	3 a. m.	3 a. m.	3 a. m.	11 p. m.	7 p. m.	
Minimum ....	30.258	30.575	30.316	30.041	29.828	30.039	30.218
Heure.- Hour.	3 a. m.	11 p. m.	11 p. m.	11 p. m.	3 p. m.	3 a. m.	3 a. m.
VENT-WIND HYGROM.							
Maximum....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Heure.- Hour.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Minimum....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Heure.- Hour.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Vélocité. Max.	20	10	...	5	19	19	17
Velocity.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Heure.- Hour.	6 p. m.	1 a. m.	.....	3 p. m.	9 p. m.	3 a. m.	12 p. m.

JAMES FERNS { Surintendant.  
Superintendent.

## PUBLIC NOTICE

## REVISION OF VOTERS LISTS.

Public notice is hereby given that the Electors' Lists for the several wards of the City of Montreal have been delivered to the undersigned, and that, within fifteen days from the date hereof, any elector, in any ward, may give notice, in writing, to the undersigned that he will apply to the Recorder of the City to have the list of electors for any ward amended, either by the addition thereto of names of persons omitted or by striking therefrom the names of persons improperly inserted. Such notice must specify the causes of disqualification of those sought to be struck off, and must be served, at the diligence of the applicant, on or before the fifth day of January 1906, upon every person whose name is sought to be struck from the electors' lists, by registered letter, sent to the address mentioned on said lists.

And public notice is hereby given that the Recorder of the City of Montreal will sit on Thursday, the fourth day of January next (1906), at 2.30 o'clock p. m., in the Court Room, of the Recorder's Court, City Hall, for the purpose of considering such applications or complaints, in respect of said electors' lists, as may be made according to law.

(By order),

L. O. DAVID,  
City Clerk.

CITY CLERK'S OFFICE

CITY HALL

Montreal, December 20th, 1905.

## Service des Alarmes d'Incendie.

## Fire Alarm Department.

Rapport de la semaine finissant le Mercredi, 20 Decembre, à 12 p. m.

Weekly report ending Wednesday, December 20th, at 12 p. m.

Quartier. Ward.	Date. Box.	Avert'seur. Box.	A. M.	P. M.	Retour. Return.
St. Lawrence ..	Dec. 14	19	12.43	.....	1.47
East .....	" 14	146	2.25	.....	2.32
St. Ann's .....	" 14	37	7.03	.....	7.50
St. Joseph's .....	" 14	378	8.30	.....	9.25
St. Louis .....	" 14	574	.....	1.24	1.29
St. Ann's .....	" 14	368	.....	4.26	4.45
Papineau .....	" 14	756	.....	4.48	4.55
Duvernay .....	" 14	687	.....	9.16	9.28
St. Ann's .....	" 15	28	3.25	.....	11.47
St. Louis .....	" 15	544	6.59	.....	3.55
St-James .....	" 15	Telephone.	7.53	.....	7.06
St. Ann's .....	" 15	355	.....	5.55	No 6 — To Ber-
Centre .....	" 16	129	.....	11.05	nadette Lane.
Centre .....	" 16	12.42	1.05	.....	2.52
Papineau .....	" 16	795	8.04	.....	8.26
Centre .....	" 16	Telephone.	11.21	.....	No. 1 — To St.
St. James .....	" 16	Telephone.	.....	12.33	Paul & St. Peter
St. Lawrence .....	" 16	Telephone.	.....	6.10	No. 2 Salvage to
Papineau .....	" 17	779	12.20	.....	Dupuis Frères.
Papineau .....	" 17	724	12.21	.....	No. 5 — To 12 Du-
Hochelaga .....	" 17	86	2.14	.....	rocher.
St. Louis .....	" 17	69	11.54	.....	12.28
Lafontaine .....	" 17	566	.....	12.09	12.34
St. Louis .....	" 17	574	.....	10.59	3.30
.....	" 18	Telephone.	.....	.....	12.29
St. Ann's .....	" 18	312	.....	7.48	12.16
St. Louis .....	" 18	549	.....	8.19	11.07
St. Lawrence .....	" 19	578	1.10	.....	No. 14 — To 855
East .....	" 19	147	9.39	.....	City Hall Ave.
St. George's .....	" 19	18	10.00	.....	7.52
.....	" 19	Telephone.	.....	2.46	8.26
St. Lawrence ..	" 19	487	.....	4.53	No. 4 — To 68 La-
Papineau .....	" 19	755	.....	8.35	tour.
St. Jean-Bte..	" 20	645	9.04	.....	9.13
St. George's .....	" 20	413	.....	2.48	3.07
St. Ann's .....	" 20	253	.....	7.03	8.03
West .....	" 20	116	.....	7.27	7.57
St. Louis .....	" 20	Telephone.	.....	7.35	No. 11 — To 398
					Sherbrooke.

JAMES FERNS { Surintendant.  
Superintendent.

## AVIS PUBLIC

## REVISION DES LISTES ELECTORALES

Avis public est par les présentes donné que les listes électorales pour les divers quartiers de la Ville de Montréal ont été remises au soussigné et que, après quinze jours de cette date, tout électeur, dans tout quartier, pourra donner avis, par écrit, au soussigné qu'il s'adresse au Recorder de la Ville pour faire amender la liste des électeurs pour tout quartier soit en y ajoutant les noms de personnes omises ou en biffant les noms de personnes inscrites à tort. Cet avis doit spécifier les qualités des personnes dont on veut faire ajouter les noms et les causes d'invalidité des personnes dont on veut faire biffer les noms, et doit être signifié, à la diligence du requérant, le ou avant le cinquième jour de janvier 1906, à toute personne dont on veut faire biffer le nom des listes électorales, par lettre chargée, transmise à l'adresse mentionnée sur la liste.

Et avis public est par les présentes donné que le Recorder de la Ville de Montréal siégera jeudi, le 4ème jour de janvier prochain (1906), à 2.30 heures de l'après-midi, dans la salle d'audience de la Cour du Recorder, à l'Hôtel de Ville, dans le but de prendre en considération telles demandes ou plaintes, relativement aux listes électorales, qui auront été faites suivant la loi.

L.-O. DAVID.  
Greffier de la Ville.BUREAU DU GREFFIER DE LA VILLE,  
HÔTEL DE VILLE,  
Montréal, 20 décembre 1905.