

**RÉPONSE DE SOCIÉTÉ EN COMMANDITE GAZ MÉTRO (GAZ MÉTRO)
À LA DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS N^o 1 DE LA
FÉDÉRATION CANADIENNE DE L'ENTREPRISE INDÉPENDANTE - SECTION QUÉBEC (FCEI)
À SOCIÉTÉ EN COMMANDITE GAZ MÉTRO (GAZ MÉTRO)**

Référence(s)

- i) R-3867-2013 phase 3, B-0144, GM-6 doc 1, Annexe A, Annexe 1, p. 1 de 3
- ii) R-3867-2013 phase 3, B-0144, GM-6 doc 1, Annexe A, p. 7 de 10
- iii) R-3867-2013 phase 3, B-0144, GM-6 doc 1, Annexe A, p. 9 de 10
- iv) R-3867-2013 phase 3, B-0144, GM-6 doc 1, Annexe A, p. 8 de 10, section 4
- v) R-3867-2013 phase 3, B-0144, GM-6 doc 2, tableaux 3 à 5.

Préambule

i)

1 Note :

- 2 Ce tableau ne tient pas compte des coûts supplémentaires d'entretien préventif (0,22 \$/mètre) et correctif (0,34 \$/mètre) applicables
- 3 aux projets qui nécessiteront, selon le Revenu requis, des mètres additionnels de conduite. De plus, la borne maximale ne tient pas
- 4 compte des coûts d'entretien préventif (12,88 \$) et correctif (17,99 \$) par branchement supplémentaire requis dans le projet.

iii)

Note : Contrairement au tableau de la page 7, ligne 1, le tableau ci-haut inclut les coûts d'entretien qui s'appliquent aux mètres de conduite additionnels figurant au Revenu requis. Étant donné le nombre important de mètres de conduite inclus dans les projets VGE considérés pour cette analyse, l'impact sur le coût moyen pondéré pour ce marché est important.

Demande(s)

- 1.1 La référence i) présente le détail des coûts pour le marché résidentiel. Pour les coûts présentant un maximum différent du minimum, veuillez présenter les différents niveaux de coûts possibles en fonction des paramètres de classification. Par exemple, si les coûts varient selon le type de compteur, veuillez présenter le coût associé à chaque type de compteur. Veuillez faire de même pour les marchés CII et VGE.

Réponse :

Veillez vous référer à la réponse à la question 1.1 de la demande de renseignements n° 5 de la Régie, à la pièce Gaz Métro-8, Document 1.

- 1.2** Considérant que la clientèle CII présente une grande diversité de taille, veuillez indiquer si Gaz Métro prévoit utiliser en mode opérationnel un coût marginal d'opération uniforme pour l'ensemble de la clientèle ou si elle prévoit utiliser différents coûts marginaux selon les caractéristiques du client?

Réponse :

Veillez vous référer à la réponse à la question 1.1 de la demande de renseignements n° 5 de la Régie, à la pièce Gaz Métro-8, Document 1.

- 1.3** Veuillez évaluer le coût marginal d'opération pour un client CII dont le compteur serait de même type que les clients résidentiels.

Réponse :

Veillez vous référer à la réponse à la question 1.1 de la demande de renseignements n° 5 de la Régie, à la pièce Gaz Métro-8, Document 1.

- 1.4** Veuillez reproduire les tableaux des références ii) et iii) sur la base des recommandations du Dr. Overcast.

Réponse :

- 1.5** Veuillez présenter le calcul détaillé de la pondération des coûts minimum et maximum permettant d'obtenir les coûts moyens pondérés par marchés.

Réponse :

À noter que ces calculs ont uniquement été faits aux fins de la préparation de la preuve de Gaz Métro. Comme il est expliqué à la réponse à la question 1.1 de la demande de renseignements n° 5 de la Régie, à la pièce Gaz Métro-8, Document 1, lors de l'application de la méthode, le coût utilisé pour un nouveau client correspondra à ses caractéristiques propres et non à un coût moyen pondéré.

Le tableau présenté à l'annexe 1 présente la pondération utilisée pour chacun des coûts.

- 1.6** Relativement à la référence i), veuillez justifier de ne pas inclure les coûts supplémentaires d'entretien préventif et correctif pour les mètres de conduite additionnels au niveau des tableaux de la référence i).

Réponse :

Veuillez vous référer à la réponse à la question 2.5 de la demande de renseignements n° 5 de la Régie, à la pièce Gaz Métro-8, Document 1.

- 1.7** La FCEI ne saisit pas bien les implications de l'affirmation suivante : « De plus, la borne maximale ne tient pas compte des coûts d'entretien préventif (12,88\$) et correctif (17,99\$) par branchement supplémentaire requis dans le projet. » Veuillez élaborer et indiquer dans quelles circonstances un branchement supplémentaire pourrait être requis.

Réponse :

Cette note a été ajoutée afin de spécifier que les bornes présentées dans les tableaux comprennent les coûts liés à l'entretien d'un branchement. Il peut arriver, dans de très rares cas, qu'un client nécessite plus d'un compteur et plus d'un branchement, si par exemple, plusieurs bâtiments consommant des volumes très différents doivent être connectés. Dans un tel cas, les coûts d'entretien liés à ce branchement supplémentaire seraient ajoutés au coût marginal du client.

- 1.8** Relativement à la référence iii), veuillez indiquer le nombre de mètres de conduite additionnels utilisés pour inclure les coûts d'entretien qui s'appliquent aux mètres de conduite additionnels et expliquer de quelle manière ce nombre de mètres a été obtenu.

Réponse :

Veuillez vous référer à la réponse fournie à la question 1.5.

- 1.9** Relativement à la référence iv), veuillez indiquer le coût marginal qui serait obtenu si Gaz Métro utilisait une méthode similaire à celle des trois autres compagnies canadiennes. Veuillez indiquer si ces compagnies utilisent leur coût marginal de long terme pour les fins de leurs analyses de rentabilité. Sinon, veuillez indiquer à quoi il est utilisé.

Réponse :

- 1.10** Veuillez indiquer le montant total de dépenses d'exploitation qui est reflété dans les coûts marginaux calculés à la référence v)

Réponse :

La méthodologie utilisée par Gaz Métro a été d'identifier et de quantifier les activités générant un coût marginal lors de l'ajout d'un client. Ainsi, contrairement à une méthode basée sur le coût moyen, il n'existe pas de total de dépenses d'exploitation sur lesquels les coûts sont basés.

Or, il est possible d'identifier les dépenses des secteurs pour lesquels les activités ont été incluses dans les coûts marginaux calculés à la référence v). Le total des dépenses d'exploitation réelles de 2013 pour ces secteurs représente 61,4 M\$.

Demande portant sur les coûts marginaux de prestation de services de long terme appliqués à l'analyse de rentabilité, R-3867-2013

Caractéristiques	Options	Coûts - année 1	Coûts - année 2 et suivantes	Résidentiel			CII			VGE		
				Pondération utilisée	Année 1	Année 2 et suivantes	Pondération utilisée	Année 1	Année 2 et suivantes	Pondération utilisée	Année 1	Année 2 et suivantes
Type de marché	Résidentiel	55,88 \$	9,10 \$	100,00%	55,88 \$	9,10 \$	0,00%	- \$	- \$	0%	- \$	- \$
	CII	90,41 \$	10,11 \$	0,00%	- \$	- \$	100,00%	90,41 \$	10,11 \$	0%	- \$	- \$
	VGE	73,92 \$	9,96 \$	0,00%	- \$	- \$	0,00%	- \$	- \$	100%	73,92 \$	9,96 \$
Type de compteurs	Inspection compteur à poumon avec radiométrie	- \$	- \$	94,73%	- \$	- \$	75,61%	- \$	- \$	0%	- \$	- \$
	Inspection Compteur turbine	31,68 \$	31,68 \$	0,07%	0,02 \$	0,02 \$	0,42%	0,13 \$	0,13 \$	100%	31,68 \$	31,68 \$
	Inspection compteur à poumon facteur fixe de pression (FFP) avec radiométrie	36,96 \$	36,96 \$	2,99%	1,10 \$	1,10 \$	7,85%	2,90 \$	2,90 \$	0%	- \$	- \$
	Inspection Compteur rotatif radiométrie	42,24 \$	42,24 \$	1,88%	0,79 \$	0,79 \$	10,47%	4,42 \$	4,42 \$	0%	- \$	- \$
	Inspection Compteur rotatif facteur fixe de pression (FFP) avec radiométrie	63,36 \$	63,36 \$	0,33%	0,21 \$	0,21 \$	5,65%	3,58 \$	3,58 \$	0%	- \$	- \$
	Inspection spin test pour turbine de moins de 12 pouces	79,20 \$	79,20 \$	0,07%	0,06 \$	0,06 \$	0,42%	0,33 \$	0,33 \$	25%	19,80 \$	19,80 \$
	Inspection spin test pour turbine de 12 pouces et plus	237,59 \$	237,59 \$	0,00%	- \$	- \$	0,00%	- \$	- \$	75%	178,19 \$	178,19 \$
Instruments correcteurs et télémétrie	Inspection Instruments correcteurs	87,11 \$	87,11 \$	1,95%	1,70 \$	1,70 \$	0,42%	0,37 \$	0,37 \$	100%	87,11 \$	87,11 \$
	Inspection Télémétrie	118,79 \$	118,79 \$	0,07%	0,09 \$	0,09 \$	0,42%	0,50 \$	0,50 \$	100%	118,79 \$	118,79 \$
Demande de PRC	Résidentiel	23,83 \$	- \$	85,00%	20,26 \$	- \$	0,00%	- \$	- \$	0%	- \$	- \$
	Commercial	32,90 \$	- \$	0,00%	- \$	- \$	62,00%	20,40 \$	- \$	0%	- \$	- \$
Ajout d'une ligne cellulaire	Oui/non	186,12 \$	186,12 \$	0,00%	- \$	- \$	0,00%	- \$	- \$	5%	9,31 \$	9,31 \$
Mètre de conduite	Nombre de mètre entré directement	0,59\$/m	0,59\$/m	6,70 m	3,96 \$	3,96 \$	151,64 m	89,47 \$	89,47 \$	6005,40 m	3 543,19 \$	3 543,19 \$
Total					84,07 \$	17,03 \$		212,51 \$	111,81 \$		4 061,98 \$	3 998,02 \$

Explications des pondérations

Note 1

Compteurs et instruments correcteurs

Résidentiel et CII Les proportions sont basées sur l'historique des nouvelles de ventes de 2013.

VGE Basé sur l'historique des ventes, l'équipe des ventes a évalué que tous les clients VGE sont équipés d'un compteur de type turbine et la répartition est de 25 % pour les moins de 12 pouces et 75 % pour les 12 pouces et plus. Également, l'hypothèse utilisée est que tous les assemblages de compteurs pour ces clients comprennent des instruments correcteurs et de la télémétrie étant donné l'importance de leurs volumes de consommation.

Note 2

Demande de PRC

Les proportions sont basées sur l'historique des nouvelles de ventes de 2013.

Note 3

Ajout d'une ligne cellulaire

Basé sur l'historique des ventes, l'équipe des ventes a évalué que l'installation d'une ligne cellulaire est rare et applicable à des situations bien précises. L'hypothèse retenue est de 5 % pour les clients VGE seulement.

Note 4

Mètre de conduite

Le nombre de mètres de conduite par marché est basé sur l'historique des nouvelles de ventes de 2013.