

MONTREAL

Place Victoria, 43^e étage
800, Square Victoria, C.P. 303
Montréal H4Z 1H1
Téléphone 514 866-6743
Télécopieur 514 866-8854

JOLIETTE

1075, boul. Firestone
Bureau 3100, Joliette J6E 6X6
Ligne Mtl 514 990-4485
Téléphone 450 759-8800
Télécopieur 450 759-8878

LAVAL

3055, boul. Saint-Martin Ouest
Bureau 610, Laval H7T 0J3
Ligne Mtl 514 990-8884
Téléphone 450 686-8683
Télécopieur 450 686-8693

LONGUEUIL

1372, avenue Victoria
Longueuil J4V 1L9
Téléphone 450 672-4681
Télécopieur 450 465-3700

SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU

202, rue Richelieu, bureau 205
Saint-Jean-sur-Richelieu J3B 6X8
Téléphone 450 358-5737
Télécopieur 450 358-5748

SAINT-JÉRÔME

490, rue Laviolette
Saint-Jérôme J7Y 2T9
Téléphone 450 431-0705
Télécopieur 450 431-1247

SHERBROOKE

20, rue Bryant
Sherbrooke (Québec) J1J 3E4
Téléphone 819 481-0324
Télécopieur 819 481-0337

Laval, le 23 mars 2023

Par courriel et par dépôt électronique

Me Véronique Dubois, secrétaire

RÉGIE DE L'ÉNERGIE DU QUÉBEC

800, Place Victoria, 2^e étage

Montréal (Québec) H4Z 1A2

Objet : R-4169-2021 – Demande relative aux mesures de soutien à la décarbonation du chauffage des bâtiments – phase 2

Erreur de calcul dans les pièces B-0152 et B-0159

N.D. : 101 987

Chère consoeur,

En révisant le tableau *Excel* de la pièce B-0159, notre analyste externe a constaté une erreur de calcul des différentes PRI à l'égard du scénario Biénergie efficace au *Tableau 11 : École – moins de 50 000 m³* :

TABLEAU 11 : École - moins de 50 000 m³

Système hydronique					
Scénarios	Tout gaz	TAE standard	TAE efficace	Biénergie standard	Biénergie efficace
Factures annuelles (\$)	36 828	95 254	77 884	35 884	25 996
Coût des équipements (\$)	29 452	320 646	653 146	352 622	561 999
PRI sans subvention (an)		s.o.	s.o.	s.o.	21
PRI avec 50 % de subvention (an)					11
PRI avec 80 % de subvention (an)					4

Tel que le démontre les formules de calcul des cases des trois dernières lignes de la dernière colonne, le calcul des PRI a été fait en comparant les coûts du scénario Biénergie efficace avec ceux du scénario

Biénergie standard, plutôt qu'avec ceux du scénario Tout gaz. La même erreur de formule existait déjà au tableau 11 de la version précédente contenue à la pièce B-0152.

Selon les calculs de notre analyste externe, les PRI des trois dernières lignes de la dernière colonne de ce tableau de la pièce B-0159 auraient dû être de **49 ans, 25 ans et 10 ans** plutôt que de 21 ans, 11 ans et 4 ans.

Comme il s'agit certainement d'une erreur de formule involontaire et dans l'objectif de s'assurer de l'exactitude des informations soumises relativement au cas-type *École – moins de 50 000 m³* pour fins d'analyse, nous saurions gré aux Distributeurs qu'ils confirment cette erreur de calcul à la Régie et aux participants avant le début l'audience et produisent un Tableau 11 révisé en conséquence.

En remerciant la Régie et les Distributeurs de l'attention qui sera portée à la présente, veuillez agréer, chère consœur, l'expression de nos salutations distinguées.



Me Sylvain Lanoix

✉ Slanoix@duntonrainville.com

c.c.

Jocelyn B. Allard, AQCIE
Louis Germain, CIFQ
Paul Paquin, analyste
Me Joelle Cardinal et Me Jean-Olivier Tremblay, HQD
Me Hugo Sigouin-Plasse et Me Philip Thibodeau, Énergir