

## RAPPORT DE SUIVI

**PROJET D'EXTENSION DE RÉSEAU  
ENTRE SAINT-HENRI ET MONTMAGNY**

1 Le projet d'extension de réseau entre Saint-Henri et Montmagny a été approuvé le 22 janvier  
2 2020, par la décision D-2020-007 de la Régie de l'énergie (Régie). Dans celle-ci, la Régie  
3 demandait à Énergir, s.e.c. (Énergir) de soumettre annuellement, lors du dépôt de son rapport  
4 annuel, les données nécessaires au suivi du projet.

**1. STATUT DE L'AVANCEMENT DU PROJET**

5 Au 30 septembre 2020, l'installation de la conduite est complétée en grande partie pour permettre  
6 une mise en gaz du réseau au début novembre 2020. Les travaux de branchements d'immeubles  
7 sont en cours et sont prévus être mis en gaz au début novembre. Les travaux de remise en état  
8 sont en cours de finalisation et devraient être complétés à la mi-novembre 2020. Des travaux de  
9 réfection sont aussi prévus à l'été 2021 suite à un cycle de gel et dégel.

**2. ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CLIENTS ET DES VOLUMES**

10 Les tableaux ci-dessous présentent les différences annuelles entre les projections initiales et les  
11 réalisations et projections au 30 septembre 2020 en ce qui a trait au nombre de clients signés et  
12 potentiels et aux volumes.

**NOMBRE DE CLIENTS SIGNÉS ET VOLUMES**

Année	Projection initiale Clients signés		Réalizations et projections Clients signés	
	Nombre de clients	Volumes 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	Nombre de clients	Volumes 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>
Décembre 2020 - Novembre 2021	22	4 862	62	6 138

### NOMBRE DE CLIENTS POTENTIELS ET VOLUMES

Année	Projection initiale Clients potentiels		Réalizations et projections Clients potentiels	
	Nombre de clients	Volumes 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	Nombre de clients	Volumes 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>
Décembre 2020 - Novembre 2021	22	4 862	62	6 138
Décembre 2021 - Novembre 2022	64	5 786	83	6 552
Décembre 2022 - Novembre 2023	98	6 148	98	6 751
Décembre 2023 - Novembre 2024	98	6 148	98	6 751
Décembre 2024 - Novembre 2025	98	6 148	98	6 751

1 Le projet a suscité un réel engouement. Plusieurs clients identifiés initialement pour un  
2 raccordement à l'an 2 ont été raccordés lors des travaux.

### 3. COÛTS DU PROJET ET EXPLICATION DES ÉCARTS

3 Le tableau suivant présente les montants budgétés au moment de la demande d'investissement,  
4 les sommes encourues en date du 30 septembre 2020 et la projection des coûts qui sont requis  
5 pour terminer le projet. Comme indiqué au dossier R-4109-2019<sup>1</sup>, les coûts initiaux du projet  
6 prennent en considération le potentiel de 98 clients.

<sup>1</sup> R-4109-2019, B-0022, Énergir-1, document 1, page 16.

**Ce tableau est déposé sous pli confidentiel.**

1 Au 30 septembre 2020, les coûts projetés du projet sont de 54,9 M\$, égaux à ceux initialement  
2 projetés. La contingence a été principalement utilisée pour les services entrepreneurs en raison  
3 de l'augmentation des coûts civils pour la gestion du matériel excavé et les remises en état.  
4 De plus, une partie de la contingence a servi pour les coûts d'achat de la conduite compte tenu  
5 de l'augmentation du prix de l'acier par rapport à l'estimation. Finalement, la projection des coûts  
6 prévoit une contingence de 600 k\$ pour les imprévus à venir.

#### 4. RENTABILITÉ INITIALE ET PROJETÉE

- 1 L'effet des variations de volumes et de coûts sur la rentabilité du projet se retrouve au tableau  
 2 ci-dessous. L'étude de rentabilité est effectuée sur une période de 40 ans.

Description	Rentabilité initiale	Rentabilité projetée	Rentabilité initiale	Rentabilité projetée
	Clients signés	Clients signés	Clients potentiels	Clients potentiels
Indice de profitabilité (IP)	1,02	1,03	1,21	1,10
Taux de rendement interne (%)	5,31	5,32	6,60	5,75
Point mort tarifaire ( <i>années</i> )	36,24	37,87	13,10	27,40
Valeur actuelle de l'effet sur les tarifs 40 ans (000 \$)	(119)	(105)	(1 976)	(889)

- 3 **Énergir demande à la Régie de prendre acte du suivi du projet d'extension de réseau entre**  
 4 **Saint-Henri et Montmagny.**