

## RAPPORT DE SUIVI

### PROJET D'EXTENSION DE RÉSEAU À RICHMOND

1 Le projet d'extension de réseau à Richmond a été approuvé le 3 juin 2021, par la décision  
2 D-2021-072 de la Régie de l'énergie (Régie). Dans celle-ci, la Régie demandait à Énergir, s.e.c.  
3 (Énergir) de soumettre annuellement, lors du dépôt de son rapport annuel, les données  
4 nécessaires au suivi du projet.

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

5 Au 30 septembre 2021, l'installation de la conduite est complétée en grande partie pour permettre  
6 une mise en gaz du réseau à la fin octobre 2021. Les travaux de branchements d'immeubles sont  
7 en cours de finalisation pour une mise en gaz en novembre 2021. Les travaux de remise en état  
8 sont en cours de finalisation et seront complétés au début novembre 2021. Des travaux de  
9 réfection sont aussi prévus à l'été 2022, à la suite d'un cycle de gel et dégel.

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

10 Le tableau ci-dessous présente les différences annuelles entre les projections initiales et les  
11 réalisations et projections au 30 septembre 2021 en ce qui a trait au nombre de clients signés et  
12 potentiels et aux volumes.

### NOMBRE DE CLIENTS ET VOLUMES

Années	Projection initiale Clients signés et potentiels		Réalizations et projections	
	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 2021 – Novembre 2022	5	253	12	351
Décembre 2022 – Novembre 2023	13	364	18	418
Décembre 2023 – Novembre 2024	23	487	23	491
Décembre 2024 – Novembre 2025	23	487	23	491
Décembre 2025 – Novembre 2026	23	487	23	491

- 1 La réalisation des travaux a suscité l'intérêt de clients prévus aux années subséquentes pour un  
2 raccordement plus rapide.

### 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 2021 et la projection des coûts requis pour  
5 terminer le projet. Comme indiqué au dossier R-4150-2021<sup>1</sup>, les coûts initiaux du projet prennent  
6 en considération le potentiel de 23 clients.

<sup>1</sup> R-4150-2021, B-0017, Énergir-1, Document 1, page 12.

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

- 1 Au 30 septembre 2021, les coûts projetés du projet sont de 11,6 M\$. L'augmentation des coûts
- 2 entrepreneur est principalement due à un imprévu lors de la réalisation du test hydrostatique de
- 3 la conduite d'acier et à la disposition de sols contaminés selon la nouvelle réglementation
- 4 environnementale.

#### 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 signés et potentiels	Clients signés et potentiels
Indice de profitabilité (IP)	1,11	1,45	1,25	1,51
Taux de rendement interne (%)	5,34	7,68	6,40	8,17
Point mort tarifaire (années)	17,7	1,0	11,3	1,00
Valeur actuelle de l'effet sur les tarifs 40 ans (000 \$)	(45)	(306)	(234)	(506)

- 3 **Énergir demande à la Régie de prendre acte du suivi du projet d'extension de réseau à**  
 4 **Richmond.**