

**RAPPORT DE SUIVI****PROJET DE REMPLACEMENT DES REGAZÉIFICATEURS DE L'USINE LSR**

1 Le projet de remplacement des regazéificateurs de l'usine LSR a été approuvé le 24 février 2022,  
2 par la décision D-2022-024 de la Régie de l'énergie (Régie). Dans celle-ci, la Régie demandait à  
3 Énergir, s.e.c. (Énergir) de soumettre annuellement, lors du dépôt de son rapport annuel, les  
4 données nécessaires au suivi du projet.

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

5 Au 30 septembre 2022, les travaux suivants ont été exécutés :

- 6 • Début de l'ingénierie détaillée du projet;
- 7 • Réalisation des études de risques du projet (HAZOP);
- 8 • Réalisation de revues de modèles 3D du projet;
- 9 • Achat des équipements principaux incluant les regazéificateurs, la salle électrique  
10 modulaire et la génératrice;
- 11 • Début des travaux de construction associés à l'installation de la nouvelle pompe de GNL.

12 En ce qui a trait à l'échéancier global du projet, les travaux d'installation de la pompe et de sa  
13 tuyauterie devraient être parachevés d'ici décembre 2023.

14 Cependant, le fournisseur des regazéificateurs a informé Énergir récemment qu'il ne serait pas  
15 en mesure de livrer les deux premières unités au printemps 2023 comme initialement convenu.  
16 Dans ce contexte, il est requis de reporter d'un an l'échéancier global du projet. Ainsi, les travaux  
17 prévus en 2023 seront reportés en 2024 et ceux prévus en 2024 seront effectués en 2025 afin  
18 de s'assurer que les équipements seront disponibles durant la période de regazéification, soit du  
19 1<sup>er</sup> décembre au 31 mars de chaque année.

20 Afin d'assurer la fiabilité opérationnelle des installations et la sécurité d'approvisionnement malgré  
21 ce report de l'échéancier, les deux regazéificateurs les plus âgés et les plus endommagés seront  
22 remplacés en priorité en 2024 et certaines de leurs pièces critiques seront mises en inventaire

1 afin de servir de pièces de rechange pour les regazéificateurs dont le remplacement sera reporté  
2 en 2025. Il est à noter qu'Énergir n'anticipe pas d'impact significatif sur les coûts dû à ce report  
3 de l'échéancier.

## **2 COÛTS DU PROJET ET EXPLICATION DES ÉCARTS**

4 Le tableau suivant présente les montants budgétés au moment de la demande d'investissement,  
5 les sommes encourues en date du 30 septembre 2022 et la projection des coûts qui sont requis  
6 pour terminer le projet.

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

7 Au 30 septembre 2022, la projection finale des coûts dépasse le budget initial de 0,7 M\$. Ce  
8 dépassement s'explique principalement par des coûts d'équipements et par une portion plus  
9 importante qu'anticipée de travaux réalisés à l'interne lors du dépôt du projet pour approbation à  
10 la Régie.

### 3 IMPACT TARIFAIRE INITIAL ET PROJETÉ

- 1 L'effet des variations de coûts sur l'impact tarifaire du projet se retrouve au tableau ci-dessous.
- 2 Le calcul de l'impact tarifaire est effectué sur une période de 40 ans.

Description	Impact initial	Impact projeté
Impact tarifaire 40 ans (000 \$)	38 199	39 226

- 3 Énergir demande à la Régie de prendre acte du suivi du projet de remplacement des
- 4 regazéificateurs de l'usine LSR.