

RACCORDEMENT DU VILLAGE DE LA ROMAINE AU RÉSEAU INTÉGRÉ

1 Conformément à la décision D-2018-042¹ du 6 avril 2018, le Distributeur dépose le
2 suivi 2017 spécifique à ses travaux pour le raccordement du village de La Romaine au
3 réseau intégré.

1. CONTEXTE

4 Le projet du Distributeur, au coût total de 114,4 M\$, vise le raccordement du village de La
5 Romaine au réseau intégré. Le village de La Romaine est alimenté par une centrale diesel
6 vétuste. Les travaux relatifs à ce raccordement comprennent :

- 7 • la construction d'une nouvelle ligne de distribution sur une longueur de 112 km, dont
8 une section d'environ 75 km sur portiques de bois exploitée à 34 kV ;
- 9 • la construction de trois sous-postes qui seront localisés près de la rivière
10 Natashquan, du village de Kegaska et de l'aéroport de La Romaine ;
- 11 • la construction de deux lignes triphasées d'environ 7 km entre le sous-poste de
12 l'aéroport de La Romaine et le village de La Romaine.

13 Les travaux du Distributeur devraient se terminer en 2019.

2. RÉSULTATS AU 31 DÉCEMBRE 2017

2.1. État d'avancement des travaux

14 En 2017, le Distributeur a principalement poursuivi les études d'ingénierie et amorcé les
15 travaux électriques sur la section de ligne à 25 kV entre Natashquan et la rivière Natashquan
16 dont les poteaux ont été implantés en 2010.

2.2. Suivi des investissements

17 En 2017, les dépenses encourues ont atteint 2 548 k\$, portant les dépenses totales à
18 6 641 k\$, soit un montant de 1 303 k\$ inférieur au budget cumulatif.

19 Le tableau 1 présente les dépenses encourues ainsi que les écarts par rapport aux coûts
20 projetés pour l'année 2017 tandis que le tableau 2 présente les dépenses encourues
21 cumulatives ainsi que les écarts depuis le début du projet.

22 L'écart de 1 303 k\$ en 2017 s'explique principalement par le fait que les travaux ont été
23 amorcés plus tard que prévu, soit à l'automne 2017. De plus, le Distributeur n'a pas eu
24 recours à la contingence.

¹ D-2018-042, décision sur la demande du Distributeur relative au raccordement du village La Romaine au réseau intégré, 6 avril 2018.

**TABLEAU 1 :
ÉCARTS DE COÛTS – 2017 (K\$)**

	1 ^{er} janvier au 31 décembre 2017		
	Réel	Budget initial	Écart (réel/budget)
Ingénierie	2 212	2 500	(288)
Travaux civils	-	-	-
Travaux électriques aériens	216	500	(284)
Sous-postes	-	-	-
Lignes en 25 kV	216	500	(284)
<i>Main-d'œuvre interne</i>	11	200	(189)
<i>Main-d'œuvre externe</i>		50	(50)
<i>Équipements reliés à la construction</i>	205	250	(45)
Lignes en 34 kV	-	-	-
Travaux électriques souterrains	-	-	-
Sous-total	2 428	3 000	(572)
Frais d'emprunt à capitaliser	120	401	(281)
Contingence	-	450	(450)
Total	2 548	3 851	(1 303)

**TABLEAU 2 :
DÉPENSES ENCOURUES CUMULATIVES AU 31 DÉCEMBRE 2017 (K\$)**

	1 ^{er} janvier 2017 au 31 décembre 2017		
	Réel ⁽¹⁾	Budget initial	Écart (réel/budget)
Ingénierie	3 321	3 609	(288)
Travaux civils	2	2	-
Travaux électriques aériens	2 666	2 950	(284)
Sous-postes	-	-	-
Lignes en 25 kV	2 666	2 950	(284)
<i>Main-d'œuvre interne</i>	74	263	(189)
<i>Main-d'œuvre externe</i>	1 739	1 789	(50)
<i>Équipements reliés à la construction</i>	853	898	(45)
Lignes en 34 kV	-	-	-
Travaux électriques souterrains	-	-	-
Sous-total	5 989	6 561	(572)
Frais d'emprunt à capitaliser	652	933	(281)
Contingence	-	450	(450)
Total	6 641	7 944	(1 303)

¹ Inclut des dépenses de 4 093 k\$ antérieures à l'année 2017 dont 3 907 k\$ réalisées dans le cadre du projet initial (voir la pièce HQD-6, document 7).

3. ÉCHÉANCIER DU PROJET

- 1 Le Distributeur prévoit raccorder le village de La Romaine à la fin de 2019 et ainsi respecter
- 2 l'échéancier. La prévision des coûts totaux du projet est maintenue à 114,4 M\$, soit le
- 3 montant autorisé par la Régie pour ce projet.