

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 suivi 2018
2 spécifique à ses travaux pour le raccordement du village de La Romaine au réseau intégré.

1. CONTEXTE

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

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

12 Le Distributeur devait initialement terminer ses travaux à la fin de l'année 2019.

2. RÉSULTATS AU 31 DÉCEMBRE 2018

2.1. État d'avancement des travaux

13 En 2018, le Distributeur a principalement poursuivi les études d'ingénierie et débuté
14 l'acquisition de transformateurs de puissance et des matériaux nécessaires à la construction
15 de la ligne sur portiques de bois.

2.2. Suivi des investissements

16 En 2018, les dépenses encourues ont atteint 9 350 k\$, portant les dépenses totales à
17 15 991 k\$, soit un montant de 41 021 k\$ inférieur au budget cumulatif.

18 Le tableau 1 présente les dépenses encourues ainsi que les écarts par rapport aux coûts
19 projetés pour l'année 2018 tandis que le tableau 2 présente les dépenses encourues
20 cumulatives ainsi que les écarts depuis le début du projet.

21 Les écarts annuel de 39 718 k\$ et cumulatif de 41 021 k\$ s'expliquent principalement par le
22 délai d'obtention des autorisations gouvernementales. Les autorisations obtenues, en
23 décembre 2018, ont entraîné le report d'au moins une année de l'ensemble des travaux prévus
24 sur la ligne sur portiques de bois par rapport à l'échéancier des travaux présenté lors de la
25 demande d'autorisation du projet.

¹ D-2018-042, paragraphe 86.

**TABLEAU 1 :
ÉCARTS DE COÛTS – 2018 (K\$)**

	1 ^{er} janvier au 31 décembre 2018		
	Réel	Budget initial	Écart (réel/budget)
Ingénierie	3 370	5 098	(1 728)
Travaux civils	-	306	(306)
Travaux électriques aériens	5 377	35 380	(30 003)
Sous-postes	2	1 482	(1 480)
Main-d'œuvre interne	-	89	(89)
Main-d'œuvre externe	-	504	(504)
Équipements reliés à la construction	2	830	(828)
Autres	-	59	(59)
Lignes en 25 kV	250	4 698	(4 448)
Main-d'œuvre interne	217	239	(22)
Main-d'œuvre externe		2 562	(2 562)
Équipements reliés à la construction	33	1 588	(1 555)
Autres		309	(309)
Lignes en 34 kV	5 125	29 200	(24 075)
Main-d'œuvre interne		3 211	(3 211)
Main-d'œuvre externe		19 565	(19 565)
Équipements reliés à la construction	5 125	4 964	161
Autres		1 460	(1 460)
Sous-total	8 747	40 784	(32 037)
Frais d'emprunt à capitaliser	603	2 166	(1 563)
Contingence	-	6 118	(6 118)
Total	9 350	49 068	(39 718)

**TABLEAU 2 :
DÉPENSES ENCOURUES CUMULATIVES AU 31 DÉCEMBRE 2018 (K\$)**

	1 ^{er} janvier 2017 au 31 décembre 2018		
	Réel ⁽¹⁾	Budget initial	Écart (réel/budget)
Ingénierie	6 691	8 707	(2 016)
Travaux civils	2	308	(306)
Travaux électriques aériens	8 043	38 330	(30 287)
Sous-postes	2	1 482	(1 480)
Main-d'œuvre interne	-	89	(89)
Main-d'œuvre externe	-	504	(504)
Équipements reliés à la construction	2	830	(828)
Autres	-	59	(59)
Lignes en 25 kV	2 916	7 648	(4 732)
Main-d'œuvre interne	291	502	(211)
Main-d'œuvre externe	1 739	4 351	(2 612)
Équipements reliés à la construction	886	2 486	(1 600)
Autres	-	309	(309)
Lignes en 34 kV	5 125	29 200	(24 075)
Main-d'œuvre interne	-	3 212	(3 212)
Main-d'œuvre externe	-	19 565	(19 565)
Équipements reliés à la construction	5 125	4 963	162
Autres	-	1 460	(1 460)
Sous-total	14 736	47 345	(32 609)
Frais d'emprunt à capitaliser	1 255	3 099	(1 844)
Contingence	-	6 568	(6 568)
Total	15 991	57 012	(41 021)

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 du Rapport annuel 2017).

3. ÉCHÉANCIER DU PROJET

- 1 Le Distributeur prévoyait raccorder le village de La Romaine à la fin de 2019. Conformément
- 2 à la décision D-2018-042², le Distributeur informe la Régie qu'une révision des coûts et du
- 3 calendrier du projet est actuellement en cours. Le Distributeur présentera, le cas échéant, les
- 4 résultats de cette révision, à la première occasion, dans une pièce révisée au présent dossier
- 5 ou dans le cadre du prochain dossier tarifaire.

² D-2018-042, paragraphe 85.