

RACCORDEMENT DU POSTE DUCHESNAY

1 Conformément à la décision D-2013-120¹ du 1^{er} août 2013, le Distributeur dépose le
2 suivi 2018 des travaux spécifiques au Distributeur pour le raccordement du poste Duchesnay
3 au réseau de distribution. Le projet ayant été complété en 2018, ce suivi est le dernier
4 présenté à la Régie.

1. CONTEXTE

5 Le projet du Distributeur, au coût total de 13 M\$, vise le raccordement du nouveau poste
6 Duchesnay au réseau de distribution et la réalisation de travaux connexes. Les travaux se
7 sont terminés en 2018 par le transfert de 57 MVA de charge sur cinq nouvelles lignes du
8 poste.

2. RÉSULTATS AU 31 DÉCEMBRE 2018

2.1. État d'avancement des travaux

9 En 2018, le Distributeur a réalisé des travaux de « post mise en service ».

2.2. Suivi des investissements

10 En 2018, les dépenses encourues ont atteint 225 k\$, portant les dépenses totales à
11 10 334 k\$ au 31 décembre 2018, soit un montant de 2 673 k\$ inférieur au budget cumulatif.

12 Le tableau 1 présente les dépenses encourues ainsi que les écarts par rapport aux coûts
13 projetés pour 2018 tandis que le tableau 2 présente les dépenses encourues cumulatives
14 ainsi que les écarts depuis le début du projet.

15 Le projet prévoyait initialement la fin des travaux du Distributeur en 2015. Ainsi, aucun
16 budget n'a été prévu pour 2018, ce qui explique l'écart constaté.

17 L'écart cumulatif favorable au 31 décembre 2018 s'élève à 2 673 k\$. Comme mentionné au
18 Rapport annuel 2017, cet écart favorable est principalement attribuable à la révision des
19 coûts liés aux travaux civils (suite aux soumissions reçues) et à l'ingénierie (réalisée par une
20 firme externe). Par ailleurs, le Distributeur souligne que l'écart défavorable constaté dans les
21 coûts de main-d'œuvre liés aux travaux électriques souterrains est compensé par la
22 contingence initialement prévue au projet.

¹ D-2013-120, décision sur la demande d'autorisation du Transporteur et du Distributeur relative au poste Duchesnay, 1^{er} août 2013.

**TABLEAU 1 :
ÉCARTS DE COÛTS AU 31 DÉCEMBRE 2018 (K\$)**

	1 ^{er} janvier au 31 décembre 2018		
	Réel	Budget initial	Écart (réel/budget)
Ingénierie	10	-	10
Travaux civils	8		8
Travaux électriques:			
aériens	168	-	168
souterrains	1	-	1
Sous-total	187	-	187
Frais d'emprunt à capitaliser	38	-	38
Contingence	-	-	-
Total	225	-	225

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

	1 ^{er} janvier 2012 au 31 décembre 2018		
	Réel	Budget initial	Écart (réel/budget)
Ingénierie	591	1 498	(907)
Travaux civils	3 491	4 709	(1 218)
Travaux électriques:			
aériens	2 783	2 796	(13)
souterrains	2 767	1 800	967
Sous-total	9 632	10 803	(1 171)
Frais d'emprunt à capitaliser	702	1 123	(421)
Contingence	-	1 081	(1 081)
Total	10 334	13 007	(2 673)

3. ÉCHÉANCIER ET COÛT TOTAL DU PROJET

- 1 Le Distributeur prévoit compléter ses travaux de post mise en service estimés à 0,2 M\$ en
- 2 2019. À l'échéance, la prévision des coûts totaux du projet est de 10,5 M\$.