

Annexe A

Coûts annuels par projet

1 **Raccordement du réseau électrique du village Waskaganish au réseau de transport**

2 EN MILLIERS DE DOLLARS DE RÉALISATION

3

Installation Description	Année					Total
	2002	2003	2004	2005	2006+	
Poste Waskaganish						
Nouveau poste 69/25 kV						
Coûts de l'avant-projet						
Études d'avant-projet	286,7 k\$	357,7 k\$				644,4 k\$
Frais généraux	7,5 k\$	1,2 k\$				8,7 k\$
Frais financiers	4,9 k\$	14,3 k\$				19,2 k\$
Sous-total	299,1 k\$	373,2 k\$	0,0 k\$	0,0 k\$	0,0 k\$	672,3 k\$
Coûts du projet						
Ingénierie		19,4 k\$	543,8 k\$	330,9 k\$	219,8 k\$	1 113,9 k\$
Approvisionnement					2 561,0 k\$	2 561,0 k\$
Déboisement (note)						
Construction				603,8 k\$	2 094,3 k\$	2 698,1 k\$
Gérance de projets			83,9 k\$	346,7 k\$	256,8 k\$	687,4 k\$
Mise en valeur						
Contingence					1 692,6 k\$	1 692,6 k\$
Frais généraux		7,9 k\$	12,6 k\$	25,6 k\$	116,5 k\$	162,6 k\$
Frais financiers		61,8 k\$	100,3 k\$	194,9 k\$	343,5 k\$	700,5 k\$
Sous-total	0,0 k\$	89,1 k\$	740,6 k\$	1 501,9 k\$	7 284,5 k\$	9 616,1 k\$
TOTAL	299,1 k\$	462,3 k\$	740,6 k\$	1 501,9 k\$	7 284,5 k\$	10 288,4 k\$

4 Note: Le coût du déboisement est inclus dans la rubrique Construction.

1 **Raccordement du réseau électrique du village Waskagansih au réseau de transport**

2 EN MILLIERS DE DOLLARS DE RÉALISATION

3

Installation Description	Année					Total
	2002-	2003	2004	2005	2006+	
Poste Némiscau						
Ajout protection						
Coûts de l'avant-projet						
Études d'avant-projet	12,0 k\$					12,0 k\$
Frais généraux						
Frais financiers						
Sous-total	12,0 k\$	0,0 k\$	0,0 k\$	0,0 k\$	0,0 k\$	12,0 k\$
Coûts du projet						
Ingénierie		12,8 k\$	143,2 k\$	52,4 k\$	32,4 k\$	240,8 k\$
Approvisionnement					194,6 k\$	194,6 k\$
Déboisement						
Construction					368,1 k\$	368,1 k\$
Gérance de projets		17,1 k\$	33,2 k\$	35,2 k\$	156,5 k\$	242,0 k\$
Mise en valeur						
Contingence					108,2 k\$	108,2 k\$
Frais généraux		0,6 k\$	3,5 k\$	1,8 k\$	17,2 k\$	23,1 k\$
Frais financiers		1,8 k\$	12,2 k\$	27,1 k\$	43,4 k\$	84,5 k\$
Sous-total	0,0 k\$	32,3 k\$	192,1 k\$	116,5 k\$	920,4 k\$	1 261,3 k\$
TOTAL	12,0 k\$	32,3 k\$	192,1 k\$	116,5 k\$	920,4 k\$	1 273,3 k\$

4

1 **Raccordement du réseau électrique du village Waskagansih au réseau de transport**

2 EN MILLIERS DE DOLLARS DE RÉALISATION

3

Installation Description	Année					Total
	2002-	2003	2004	2005	2006+	
Ligne Némiscau-Waskagansih						
Nouvelle ligne 69 kV 208 km						
Coûts de l'avant-projet						
Études d'avant-projet	606,8 k\$	230,8 k\$				837,6 k\$
Frais généraux	13,4 k\$	3,3 k\$				16,7 k\$
Frais financiers	18,0 k\$	17,3 k\$				35,3 k\$
Sous-total	638,2 k\$	251,4 k\$	0,0 k\$	0,0 k\$	0,0 k\$	889,6 k\$
Coûts du projet						
Ingénierie		750,4 k\$	3 738,6 k\$	2 111,1 k\$	204,0 k\$	6 804,1 k\$
Approvisionnement				6 652,4 k\$	1 731,1 k\$	8 383,5 k\$
Déboisement				4 440,6 k\$		4 440,6 k\$
Construction				4 265,6 k\$	14 023,1 k\$	18 288,7 k\$
Gérance de projets		93,2 k\$	172,3 k\$	1 057,5 k\$	1 678,0 k\$	3 001,0 k\$
Mise en valeur						
Contingence					5 596,9 k\$	5 596,9 k\$
Frais généraux		21,9 k\$	78,2 k\$	370,5 k\$	436,7 k\$	907,3 k\$
Frais financiers		108,7 k\$	342,4 k\$	1 050,4 k\$	2 646,0 k\$	4 147,5 k\$
Sous-total	0 k\$	974,2 k\$	4 331,5 k\$	19 948,1 k\$	26 315,8 k\$	51 569,6 k\$
TOTAL	638,2 k\$	1 225,6 k\$	4 331,5 k\$	19 948,1 k\$	26 315,8 k\$	52 459,2 k\$

4