Annexe 2

Liste des principales normes techniques appliquées au Projet

1- Exigences générales de conception (EGC)

Numéro d'identification	Exigences générales de conception
EGC-AUT-4.01	Régulation de tension
EGC-AUT-7.01	Système d'alimentation c.a.
EGC-AUT-7.02	Système d'alimentation c.c.
EGC-AUT-9.01	Protection incendie des transformateurs
EGC-IE-001	Aménagement des départs d'artères à 25 kV et des équipements connexes
EGC-IE-005	Moyen d'atténuation des effets nuisibles causés par les oiseaux
EGC-APC-0004	Bâtiments de poste de TransÉnergie
EGC-CIV-0001	Drainage de poste
EGC-LIA-001	Lignes aériennes de transport

2- Spécifications normalisées (SN)

Numéro d'identification	Spécifications normalisées
SN-11.2k	Réalisation des installations électriques et travaux connexes dans les postes
SN-12.1g	Installation du réseau de mise à la terre dans les postes
SN-14.1k	Transformateurs de puissance et inductances shunt de 72,5 à 765 kV
SN-14.4f	Transformateurs de mise à la terre et transformateurs de services auxiliaires triphasés
SN-14.7j	Inductances série de 28,4 à 72,5 kV
SN-15.6b	Disjoncteurs à courant alternatif 15, 26,4 et 28,4 kV
SN-15.7a	Disjoncteurs à courant alternatif de 72,5 à 800 kV
SN-16.2j	Transformateurs de courant de 15 à 800 kV

Numéro d'identification	Spécifications normalisées
SN-16.3g	Transformateurs de tension de 15 à 800 kV
SN-17.3c	Parafoudres de postes à oxyde métallique sans éclateurs pour réseaux à courant alternatif
SN-18.4	Batteries de condensateurs shunt pour réseaux de 25 à 315 kV
SN-19.3b	Sectionneurs et sectionneurs de terre à courant alternatif de 15 à 800 kV
SN-20.12	Câbles de puissance à isolation XLPE pour les tensions nominales de 15 à 25 kV
SN-29.7	Critères généraux pour la conception civile et mécanique des postes
SN-41.5b	Conception et détaillage des pylônes à treillis en acier
SN-49.1b	Câbles isolés au XLPE et leurs accessoires de tensions nominales de 69 kV à 315 kV

3- Exigences particulières de conception (EPC)

Numéro	Titre
7415-25400-001	Lignes aériennes Bout-de-l'Île – Montréal-Nord – Fleury
AUT-40600-000-00-0	Protection et Commande Poste de Saint-Michel
EPC Comportement	Nouveau Poste de Saint-Michel à 315-25 kV

4- Caractéristiques électriques générales

4.1 Départ de ligne à 315 kV

Numéro	Titre
TT-315-01-12	Transformateur de tension 330 kV
JB-315-1200-50-16-0	Jeu de barres 330 kV, 1 200 A, 50 kA
SE-315-2000-50-01	Sectionneur 330 kV, 2 000 A, 50 kA

Numéro	Titre
7415-20600-003-01-B-PL-A	Sectionneur de terre à coupure de courants et tensions induits 330 kV, 366 A, 50 kA
DI-315-2000-50-15-0	Disjoncteur 330 kV, 2 000 A, 50 kA
TC-315-4000-50-12	Transformateur de courant 330 kV, 4 000 A, 50 kA

4.2 Section à 315 kV principale

Numéro	Titre
JB-315-1200-50-16-0	Jeu de barres 330 kV, 1 200 A, 50 kA
SE-315-2000-50-01	Sectionneur 330 kV, 2 000 A, 50 kA
DI-315-2000-50-15-0	Disjoncteur 330 kV, 2 000 A, 50 kA (notes 1 et 2)
TC-315-4000-50-12	Transformateur de courant 330 kV, 4 000 A, 50 kA
7415-20600-019-01-A-PL-A	Câble 330 kV, 50 kA

4.3 Transformateurs à 315-25 kV (Primaire)

Numéro	Titre
JB-315-1200-50-16-0	Jeu de barres 330 kV, 1 200 A, 50 kA
SE-315-2000-50-01	Sectionneur 330 kV, 2 000 A, 50 kA
ST-315-50-01	Sectionneur de terre 330 kV, 50 kA
TC-315-4000-50-12	Transformateur de courant 330 kV, 4 000 A, 50 kA
PA-315-15-0	Parafoudre ZnO 206 kV, 20 kA
7415-20600-018-01-A-PL-A	Transformateur triphasé 315-26,4 kV, 100 MVA

4.4 Transformateurs à 315-25 kV (Secondaire)

Numéro	Titre

Numéro	Titre
PA-25-15-0	Parafoudre ZnO 19 kV, 10 kA
TM-25-03-16-0	Transformateur de mise à la terre 26,4 kV, 520 A, 4 Ω
TT-25-01-12	Transformateur de tension 26,4 kV
7415-20600-020-01-A-PL-A	Câble à 26,4 kV, 3 280 A, 31,5 kA
7415-20600-025-01-A-PL-A	Transformateur de courant 26,4 kV, 2 500 A, 31,5 kA
7415-20600-023-01-A-PL-A	Jeu de barres 26,4 kV, 2 500 A, 31,5 kA
7415-20600-022-01-A-PL-A	Sectionneur de terre 26,4 kV, 31,5 kA
7415-20600-006-01-E-PL-A	Disjoncteur barres et transfo 26,4 kV, 2 500 A, 31,5 kA

4.5 Section à 25 kV principale

Numéro	Titre
7415-20600-023-01-A-PL-A	Jeu de barres 26,4 kV, 2 500 A, 31,5 kA
7415-20600-024-01-A-PL-A	Sectionneur 26,4 kV, 2 500 A, 31,5 kA
7415-20600-005-01-D-PL-A	Sectionneur d'établissement et de coupure de charge 26,4 kV, 2 500 A, 31,5 kA
7415-20600-006-01-E-PL-A	Disjoncteur barres et transformateurs 26,4 kV, 2 500 A, 31,5 kA
7415-20600-025-01-A-PL-A	Transformateur de courant 26,4 kV, 2 500 A, 31,5 kA
7415-20600-020-01-A-PL-A	Câble à 26,4 kV, 3 280 A, 31,5 kA

4.6 Départ d'artère à 25 kV

Numéro	Titre
7415-20600-028-01-0-PL-A	Jeu de barres 26,4 kV, 600 A, 31,5 kA
7415-20600-029-01-0-PL-A	Sectionneur 26,4 kV, 800 A, 31,5 kA
IN-25-600-12-DA-16-0	Inductance série 3,5 mH, 26,4 kV, 600 A, 12,5 kA

Numéro	Titre
JB-25-600-12-16-0	Jeu de barres 26,4 kV, 600 A, 12,5 kA
SE-25-800-12-01	Sectionneur 26,4 kV, 800 A, 12,5 kA
DI-25-800-12-DA-15-0	Disjoncteur de départ d'artères 26,4 kV, 800 A, 12,5 kA
TC-25-1200-12-12	Transformateur de courant 26,4 kV, 1 200 A, 12,5 kA

4.7 Départ de relève et batterie de condensateurs

Numéro	Titre
7415-20600-007-01-B-PL-A	Jeu de barres 26,4 kV, 1 200 A, 31,5 kA
7415-20600-008-01-C-PL-A	Sectionneur 26,4 kV, 1 200 A, 31,5 kA
IN-28-1200-12-DA-16-0	Inductance série 3,5 mH, 28,4 kV, 1 200 A, 12,5 kA
7415-20600-014-01-B-PL-A	Sectionneur 28,4 kV, 1 200 A, 12,5 kA
JB-28-1200-12-17-0	Jeu de barres 28,4 kV, 1 200 A, 12,5 kA
DI-28-1200-12-CO-15-0	Disjoncteur batteries de condensateurs 28,4 kV, 1200 A, 12,5 kA
TC-25-1200-12-12	Transformateur de courant 26,4 kV, 1 200 A, 12,5 kA

4.8 Batterie de condensateurs à 25 kV

Numéro	Titre
DI-28-1200-12-CO-15-0	Disjoncteur batteries de condensateurs 28,4 kV, 1200 A, 12,5 kA
CO-28-01-17-0	Batteries de condensateurs shunt à fusibles internes 28,4 kV de 6 à 18 Mvars
IN-28-600-12-CO-16-0	Inductance série 0,09 mH, 28,4 kV, 600 A, 12,5 kA
7415-20600-014-01-B-PL-A	Sectionneur 28,4 kV, 1 200 A, 12,5 kA
7415-20600-015-01-B-PL-A	Sectionneur de terre 28,4 kV, 12,5 kA

Numéro	Titre
7415-20600-016-01-B-PL-A	Câble 28,4 kV, 915 A, 12,5 kA
JB-28-1200-12-17-0	Jeu de barres 28,4 kV, 1 200 A, 12,5 kA

4.9 Barre de relève à 25 kV

Numéro	Titre
JB-25-800-12-16-0	Jeu de barres 26,4 kV, 800 A, 12,5 kA
SE-25-800-12-01	Sectionneur 26,4 kV, 800 A, 12,5 kA
7415-20600-030-01-0-PL-A	Sectionneur 28,4 kV, 800 A, 12,5 kA
7415-20600-031-01-0-PL-A	Câble 26,4 kV, 800 A, 12,5 kA

4.10 Courants de défauts relatifs à l'élévation du potentiel de terre

Numéro	Titre
7415-20600-002-01-B-PL-A	Courants de défaut relatifs à l'élévation du potentiel de terre

4.11 Automatismes de protection

Numéro	Titre
7415-20600-001-01-D-PL-A	Nouveau poste sur le site de Montréal-Nord et projets connexes
AP-DI-17-0	Moyens de mitigation associés aux détecteurs internes des disjoncteurs isolés au SF6 de 72 kV et plus
AP-RT-11	Automatisme de régulation de tension des transformateurs de puissance
AP-25-CO-FI-17-0	Batterie de condensateurs shunt à fusibles internes 26,4 et 28,4 kV
G261-20600-264-01-0-PL-A	Besoin de mesure de la qualité de l'onde

Annexe 3

Liste des autorisations exigées en vertu d'autres lois

AUTORISATIONS EXIGÉES EN VERTU D'AUTRES LOIS

Le Transporteur présente la liste des autorisations pouvant être exigées en vertu d'autres lois pour la réalisation du Projet et ce, conformément au paragraphe 6, alinéa 1 de l'article 2 du *Règlement*.

Le Transporteur mentionne que la nécessité d'obtenir les principales autorisations mentionnées ci-dessous dépendra notamment des caractéristiques, de la nature et de l'emplacement des interventions à effectuer, ainsi que de la présence de contraintes environnementales. Un diagnostic sera fait de façon spécifique et au moment opportun pour chacun des projets retenus.

Volet provincial

- Une autorisation est requise du Gouvernement en vertu de la *Loi sur la qualité de l'environnement*[1] pour la construction d'un poste de transformation d'énergie électrique de tension égale ou supérieure à 315 kV, conformément au *Règlement relatif à l'évaluation et l'examen des impacts sur l'environnement de certains projets*[2].

- Une autorisation ministérielle est requise du ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques («MELCC») en vertu de la *Loi sur la qualité de l'environnement*[3].

- Une résolution formulant un avis sur la conformité du projet aux objectifs du Plan métropolitain d'aménagement et de développement de la Communauté métropolitaine de Montréal en vertu de la *Loi sur l'aménagement et l'urbanisme*[4].

- Une résolution formulant un avis sur la conformité du projet aux objectifs du schéma d'aménagement et de développement de l'arrondissement de Villeray – St-Michel – Parc-Extension en vertu de la *Loi sur l'aménagement et l'urbanisme*.

Volet fédéral

- Aucune autorisation n'est requise.

[1] L.R.Q., c. Q-2, art. 31.5
[2] L.R.Q., c. Q-2, r. 23.1 annexe 1, partie II, art. 10
[3] L.R.Q., c. Q-2, art. 22
[4] L.R.Q., c. A-19, art. 149 et suiv.

Annexe 4

Liste des activités d'information et de consultation

LISTE DES ACTIVITÉS D'INFORMATION ET DE CONSULTATION

Objectifs de la démarche

L'accueil favorable par les collectivités locales est une des trois conditions essentielles à la réalisation des projets d'Hydro-Québec. L'entreprise élabore chaque nouveau projet en recherchant l'équilibre entre les trois pôles du développement durable, soit les aspects sociaux, environnementaux et économiques.

C'est pour cette raison qu'Hydro-Québec a mis en œuvre un processus de participation et de consultation du public pour le projet de reconstruction à 315-25 kV du Poste de Saint-Michel. L'entreprise a pu ainsi tenir compte des attentes et des préoccupations exprimées par la population et les représentants du milieu afin d'adapter le mieux possible le projet aux réalités locales.

Hydro-Québec a mis de l'avant un programme en trois étapes : information générale, information-consultation sur la solution proposée et information sur la solution retenue.

Le programme vise les objectifs suivants :

- faire connaître le projet aux élus, aux gestionnaires de l'arrondissement et aux représentants d'organisme du milieu d'accueil ;
- répondre aux besoins d'information des différents intervenants et assurer les suivis pertinents ;
- échanger avec les gestionnaires du milieu et les citoyens du quartier en vue d'élaborer le meilleur projet possible dans le respect du cadre réglementaire auquel l'entreprise est soumise.

La démarche de communication est fondée sur la notion d'équilibre entre, d'une part, les objectifs d'Hydro-Québec et, d'autre part, les attentes et les besoins exprimés par le milieu concerné par le projet.

Milieu d'accueil

Le projet étant situé à la limite des arrondissements de Villeray-Saint-Michel-Parc-Extension (VSMPE) et de Saint-Léonard, les gestionnaires et les élus de ces arrondissements, ainsi que

les députés des circonscriptions provinciale et fédérale couvrant le quartier ont fait partie de la liste des représentants visés par la démarche de consultation. À cela s'ajoutent des directions régionales de différents Ministères membres de la Conférence administrative régionale (CAR), des organismes, le poste de police du quartier, le Conseil régional de l'environnement de Montréal ainsi que des commerces, industries et citoyens localisés aux alentours du site du poste de Montréal-Nord.

Description des activités

Bien que le projet serait réalisé entièrement sur un terrain appartenant à Hydro-Québec, situé dans un secteur mixte comprenant des habitations, des industries et des commerces et bordé de lignes de transport, Hydro-Québec a décidé de procéder aux activités d'information-consultation.

Les activités de communication réalisées auprès des publics ciblés par le programme de participation du public se sont déroulées entre le 28 juin 2016 et le 28 février 2020.

Au cours de cette période et à chacune des étapes d'informations du public, Hydro-Québec a tenu des rencontres avec les élus municipaux et les gestionnaires des arrondissements de VSMPE et de Saint-Léonard.

Les bureaux de circonscription des députés provincial et fédéral, les différentes directions régionales des ministères concernés ainsi que des organismes publics ciblés ont, pour leur part, reçu une correspondance écrite, les invitant à communiquer avec Hydro-Québec s'ils souhaitaient une rencontre ou pour faire part de toute question ou préoccupation concernant le projet. Un document d'information était joint à cette correspondance.

Les consultations du milieu ont eu pour résultat entre autres le transfert du jardin communautaire de l'enceinte même du poste actuel vers un autre terrain adjacent d'Hydro-Québec aménagé à cette occasion. Ainsi, les usagers du jardin pourront continuer leurs activités.

POSTE SAINT-MICHEL - ACTIVITÉS DE PARTICIPATION DU PUBLIC

DATE	ACTIVITÉ	PUBLIC
Information générale et activités préliminaires		
28 juin 2016	Rencontre préliminaire	Mairesse de l'arrondissement VSMPE
15 décembre 2016	Rencontre de relance	Mairesse et directeur de l'arrondissement VSMPE
26 janvier 2017	Présentation du projet	Élus et gestionnaires de l'arrondissement VSMPE
Janvier 2017	Correspondance accompagnée d'un bulletin et de l'offre de rencontre	Arrondissement de VSMPE Arrondissement Saint-Léonard Membres de la Conférence administrative régionale CAR: Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du territoire (MAMROT) Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles Ministère des Transports Ministère du Développement durable de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques Direction de la Santé publique de Montréal Députés provincial et fédéral du secteur Communauté métropolitaine de Montréal (CMM) Vivre Saint-Michel en santé Conseil régional de l'environnement (CRE)
14 mars 2017	Présentation du projet	Arrondissement de Saint-Léonard
14 mars 2017	Rencontre technique sur le jardin communautaire	Gestionnaires de l'arrondissement VSMPE
21 mars 2017	Rencontre technique	Gestionnaires de l'arrondissement Saint-Léonard
Information consultation sur la solution proposée		

20 mars 2017	Lettre accompagnée d'un bulletin et de l'offre de rencontre	Arrondissement de VSMPE Arrondissement Saint-Léonard Membres de la Conférence administrative régionale CAR: Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du territoire (MAMROT) Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles Ministère des Transports Ministère du Développement durable de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques Direction de la Santé publique de Montréal Députés provincial et fédéral du secteur Communauté métropolitaine de Montréal (CMM) Conseil régional de l'environnement (CRE) Vivre Saint-Michel en Santé Service de police du quartier
20 mars 2017	Invitation à l'activité portes ouvertes	Citoyens résidents, commerces et industries aux alentours du poste
6 avril 2017	Tenue de l'activité portes ouvertes	Citoyens résidents commerces et industries aux alentours du poste
INFORMATION SUR LA SOLUTION RETENUE		
1 août 2019	Rencontre préliminaire	Gestionnaires de l'arrondissement de VSMPE
10 août 2019	Présentation de la solution retenue	Élus et gestionnaires de l'arrondissement VSMPE
28 février 2020	Distribution du bulletin sur la solution retenue	Résidents environnants incluant les secteurs commercial et industriel Arrondissement de VSMPE : maire et gestionnaires Arrondissement Saint-Léonard : gestionnaires Service des Infrastructures de la Ville de Mtl Membres de la Conférence administrative régionale CAR: Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du territoire (MAMROT) Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles Ministère des Transports Ministère du Développement durable de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques Direction de la Santé publique de Montréal Députés provincial et fédéral du secteur Communauté métropolitaine de Montréal (CMM) Conseil régional de l'environnement (CRE) Vivre Saint-Michel en Santé Service de police du quartier

Annexe 5

Impact tarifaire

Tableau 1 : Impact tarifaire du Projet sur 20 ans

Coût du projet (M$)		127,832
Années et mois des mises en service	2022-8	2,839
	2023-10	106,744
	2030-10	2,700
	2031-10	15,549
Amortissement linéaire[1]		
Coût moyen pondéré du capital prospectif [2]		4,616%
Exploitation et entretien[3]		1,5%
Taxe sur les services publics (TSP) [4]		0,55%
Nombre d'années		20

Années	Amortissement 2022-8 (M$)	Amortissement 2023-10 (M$)	Amortissement 2030-10 (M$)	Amortissement 2031-10 (M$)	Amortissement (M$)	Amortissement cumulé (M$)	Base de tarification : solde de fin (M$)	Base de tarification : moyenne 13 soldes (M$)	Coût du capital (M$)	Exploitation et entretien (M$)	Taxe sur les services publics (M$)	Total (M$)	Revenus requis (M$)	Besoins de transport (MW)	Tarif annuel ($/kW)
2020													3 385,795	43 374	78,06
2022	0,047	0,000	0,000	0,000	0,047	0,047	2,792	1,083	0,050	0,000	0,000	0,097	3 385,892	43 374	78,06
2023	0,142	0,890	0,000	0,000	1,031	1,079	108,504	27,251	1,258	0,000	0,015	2,305	3 388,100	43 374	78,11
2024	0,142	5,337	0,000	0,000	5,479	6,558	103,025	105,765	4,882	0,000	0,597	10,958	3 396,753	43 374	78,31
2025	0,142	5,337	0,000	0,000	5,479	12,037	97,546	100,285	4,629	0,000	0,567	10,675	3 396,470	43 374	78,31
2026	0,142	5,337	0,000	0,000	5,479	17,516	92,067	94,806	4,376	0,000	0,537	10,392	3 396,187	43 374	78,30
2027	0,142	5,337	0,000	0,000	5,479	22,995	86,588	89,327	4,123	0,000	0,506	10,109	3 395,904	43 374	78,29
2028	0,142	5,337	0,000	0,000	5,479	28,475	81,108	83,848	3,870	0,000	0,476	9,826	3 395,621	43 374	78,29
2029	0,142	5,337	0,000	0,000	5,479	33,954	75,629	78,369	3,618	0,000	0,446	9,543	3 395,338	43 374	78,28
2030	0,142	5,337	0,023	0,000	5,502	39,455	72,828	73,510	3,393	0,000	0,416	9,311	3 395,106	43 374	78,28
2031	0,142	5,337	0,135	0,130	5,744	45,199	82,633	73,594	3,397	0,016	0,401	9,558	3 395,353	43 378	78,27
2032	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	51,591	76,241	79,437	3,667	0,066	0,454	10,579	3 396,374	43 395	78,27
2033	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	57,982	69,850	73,046	3,372	0,066	0,419	10,248	3 396,043	43 398	78,25
2034	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	64,374	63,458	66,654	3,077	0,066	0,384	9,918	3 395,713	43 401	78,24
2035	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	70,765	57,067	60,262	2,782	0,066	0,349	9,588	3 395,383	43 404	78,23
2036	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	77,157	50,675	53,871	2,487	0,066	0,314	9,258	3 395,053	43 407	78,21
2037	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	83,549	44,283	47,479	2,192	0,066	0,279	8,928	3 394,723	43 410	78,20
2038	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	89,940	37,892	41,088	1,897	0,066	0,244	8,597	3 394,392	43 413	78,19
2039	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	96,332	31,500	34,696	1,602	0,066	0,208	8,267	3 394,062	43 414	78,18
2040	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	102,723	25,109	28,304	1,307	0,066	0,173	7,937	3 393,732	43 415	78,17
2041	0,142	5,337	0,135	0,777	6,392	109,115	18,717	21,913	1,011	0,066	0,138	7,607	3 393,402	43 416	78,16
2042	0,095	5,337	0,135	0,777	6,344	115,459	12,373	15,530	0,717	0,066	0,103	7,230	3 393,025	43 417	78,15
2043	0,000	4,448	0,135	0,777	5,360	120,819	7,013	9,350	0,432	0,066	0,068	5,925	3 391,720	43 419	78,12
2044	0,000	0,000	0,135	0,777	0,912	121,732	6,100	6,556	0,303	0,066	0,039	1,319	3 387,114	43 420	78,01
2045	0,000	0,000	0,135	0,777	0,912	122,644	5,188	5,644	0,261	0,066	0,034	1,272	3 387,067	43 421	78,01
2046	0,000	0,000	0,135	0,777	0,912	123,557	4,275	4,731	0,218	0,066	0,029	1,225	3 387,020	43 422	78,00
2047	0,000	0,000	0,135	0,777	0,912	124,469	3,363	3,819	0,176	0,066	0,024	1,178	3 386,973	43 423	78,00
2048	0,000	0,000	0,135	0,777	0,912	125,382	2,450	2,907	0,134	0,066	0,018	1,131	3 386,926	43 424	78,00
2049	0,000	0,000	0,135	0,777	0,912	126,294	1,538	1,994	0,092	0,066	0,013	1,084	3 386,879	43 425	77,99
2050	0,000	0,000	0,113	0,777	0,890	127,184	0,648	1,084	0,050	0,066	0,008	1,014	3 386,809	43 427	77,99
2051	0,000	0,000	0,000	0,648	0,648	127,832	0,000	0,274	0,013	0,049	0,004	0,713	3 386,508	43 428	77,98
Ensemble de la période 2020 à 2051												**6,526**			**78,16**

[1] Amortissement linéaire selon la décision D-2010-020 pour la demande R-3703-2009.
[2] Coût moyen pondéré du capital prospectif de 4,616 %, selon la décision D-2020-041 pour la demande R-4096-2019.
[3] Frais d'entretien et d'exploitation correspondant à 19 % de l'investissement en ce qui a trait à la catégorie "Croissance des besoins de la clientèle".
[4] Taxe sur les services publics de 0,55 % imposée en vertu de la Partie VI.4 de la Loi sur les impôts du Québec.

Tableau 2 : Impact tarifaire du Projet sur 20 ans – analyse de sensibilité

			Analyse de sensibilité
Coût du projet (M$)		+ 15 %	147,007
Années et mois des mises en service	2022-8		3,265
	2023-10		122,756
	2030-10		3,105
	2031-10		17,881
Amortissement linéaire[1]			
Coût moyen pondéré du capital prospectif[2]		+ 15 %	5,308%
Exploitation et entretien[3]			1,6%
Taxe sur les services publics (TSP)[4]			0,55%
Nombre d'années			20

Années	Amortissement 2022-8	Amortissement 2023-10	Amortissement 2030-10	Amortissement 2031-10	Amortissement	Amortissement cumulé	Base de tarification : solde de fin	Base de tarification : moyenne 13 soldes	Coût du capital	Exploitation et entretien	Taxe sur les services publics	Total	Revenus requis	Besoins de transport	Tarif annuel
	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(MW)	($/kW)
2020													3 385,795	43 374	78,06
2022	0,054	0,000	0,000	0,000	0,054	0,054	3,210	1,245	0,066	0,000	0,000	0,121	3 385,916	43 374	78,06
2023	0,163	1,023	0,000	0,000	1,186	1,241	124,780	31,339	1,664	0,000	0,018	2,867	3 388,662	43 374	78,13
2024	0,163	6,138	0,000	0,000	6,301	7,542	118,479	121,629	6,457	0,000	0,686	13,444	3 399,239	43 374	78,37
2025	0,163	6,138	0,000	0,000	6,301	13,843	112,178	115,328	6,122	0,000	0,652	13,075	3 398,870	43 374	78,36
2026	0,163	6,138	0,000	0,000	6,301	20,144	105,877	109,027	5,788	0,000	0,617	12,706	3 398,501	43 374	78,35
2027	0,163	6,138	0,000	0,000	6,301	26,445	99,576	102,726	5,453	0,000	0,582	12,336	3 398,131	43 374	78,34
2028	0,163	6,138	0,000	0,000	6,301	32,746	93,275	96,425	5,119	0,000	0,548	11,967	3 397,762	43 374	78,34
2029	0,163	6,138	0,000	0,000	6,301	39,047	86,974	90,124	4,784	0,000	0,513	11,598	3 397,393	43 374	78,33
2030	0,163	6,138	0,026	0,000	6,327	45,374	83,752	84,537	4,488	0,000	0,478	11,293	3 397,088	43 374	78,32
2031	0,163	6,138	0,155	0,149	6,605	51,979	95,028	84,633	4,493	0,020	0,461	11,579	3 397,374	43 378	78,32
2032	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	59,329	87,678	91,353	4,849	0,080	0,523	12,802	3 398,597	43 395	78,32
2033	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	66,680	80,327	84,002	4,459	0,080	0,482	12,372	3 398,167	43 398	78,30
2034	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	74,030	72,977	76,652	4,069	0,080	0,442	11,941	3 397,736	43 401	78,29
2035	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	81,380	65,627	69,302	3,679	0,080	0,401	11,511	3 397,306	43 404	78,27
2036	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	88,731	58,276	61,951	3,289	0,080	0,361	11,080	3 396,875	43 407	78,26
2037	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	96,081	50,926	54,601	2,898	0,080	0,321	10,649	3 396,444	43 410	78,24
2038	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	103,431	43,575	47,251	2,508	0,080	0,280	10,219	3 396,014	43 413	78,23
2039	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	110,782	36,225	39,900	2,118	0,080	0,240	9,788	3 395,583	43 414	78,21
2040	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	118,132	28,875	32,550	1,728	0,080	0,199	9,357	3 395,152	43 415	78,20
2041	0,163	6,138	0,155	0,894	7,350	125,482	21,524	25,200	1,338	0,080	0,159	8,927	3 394,722	43 416	78,19
2042	0,109	6,138	0,155	0,894	7,296	132,778	14,229	17,860	0,948	0,080	0,118	8,442	3 394,237	43 417	78,18
2043	0,000	5,115	0,155	0,894	6,164	138,942	8,064	10,753	0,571	0,080	0,078	6,893	3 392,688	43 419	78,14
2044	0,000	0,000	0,155	0,894	1,049	139,992	7,015	7,540	0,400	0,080	0,044	1,574	3 387,369	43 420	78,01
2045	0,000	0,000	0,155	0,894	1,049	141,041	5,966	6,490	0,345	0,080	0,039	1,512	3 387,307	43 421	78,01
2046	0,000	0,000	0,155	0,894	1,049	142,090	4,916	5,441	0,289	0,080	0,033	1,451	3 387,246	43 422	78,01
2047	0,000	0,000	0,155	0,894	1,049	143,140	3,867	4,392	0,233	0,080	0,027	1,390	3 387,185	43 423	78,00
2048	0,000	0,000	0,155	0,894	1,049	144,189	2,818	3,342	0,177	0,080	0,021	1,328	3 387,123	43 424	78,00
2049	0,000	0,000	0,155	0,894	1,049	145,238	1,768	2,293	0,122	0,080	0,015	1,267	3 387,062	43 425	78,00
2050	0,000	0,000	0,129	0,894	1,023	146,262	0,745	1,247	0,066	0,080	0,010	1,179	3 386,974	43 427	77,99
2051	0,000	0,000	0,000	0,745	0,745	147,007	0,000	0,315	0,017	0,060	0,004	0,826	3 386,621	43 428	77,98
Ensemble de la période 2020 à 2051												**7,850**			**78,19**

[1] Amortissement linéaire selon la décision D-2010-020 pour la demande R-3703-2009.
[2] Coût moyen pondéré du capital prospectif de 4,616 %, selon la décision D-2020-041 pour la demande R-4096-2019.
[3] Frais d'entretien et d'exploitation correspondant à 19 % de l'investissement en ce qui a trait à la catégorie "Croissance des besoins de la clientèle".
[4] Taxe sur les services publics de 0,55 % imposée en vertu de la Partie VI.4 de la Loi sur les impôts du Québec.

Tableau 3 : Impact tarifaire du Projet sur 40 ans

Coût du projet (M$)		127,832
Années et mois des mises en service	2022-8	2,839
	2023-10	106,744
	2030-10	2,700
	2031-10	15,549
Amortissement linéaire[1]		
Coût moyen pondéré du capital prospectif[2]		4,616%
Exploitation et entretien[3]		1,0%
Taxe sur les services publics (TSP)[4]		0,55%
Nombre d'années		40

Années	Amortissement 2022-8	Amortissement 2023-10	Amortissement 2030-10	Amortissement 2031-10	Amortissement	Amortissement cumulé	Base de tarification : solde de fin	Base de tarification : moyenne 13 soldes	Coût du capital	Exploitation et entretien	Taxe sur les services publics	Total	Revenus requis	Besoins de transport	Tarif annuel
	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(M$)	(MW)	($/kW)
2020													3 385,795	43 374	78,06
2022	0,024	0,000	0,000	0,000	0,024	0,024	2,815	1,087	0,050	0,000	0,000	0,074	3 385,869	43 374	78,06
2023	0,071	0,445	0,000	0,000	0,516	0,539	109,044	27,362	1,263	0,000	0,015	1,794	3 387,589	43 374	78,10
2024	0,071	2,669	0,000	0,000	2,740	3,279	106,304	107,674	4,970	0,000	0,600	8,310	3 394,105	43 374	78,25
2025	0,071	2,669	0,000	0,000	2,740	6,019	103,564	104,934	4,844	0,000	0,585	8,168	3 393,963	43 374	78,25
2026	0,071	2,669	0,000	0,000	2,740	8,758	100,825	102,195	4,717	0,000	0,570	8,026	3 393,821	43 374	78,25
2027	0,071	2,669	0,000	0,000	2,740	11,498	98,085	99,455	4,591	0,000	0,555	7,885	3 393,680	43 374	78,24
2028	0,071	2,669	0,000	0,000	2,740	14,237	95,346	96,716	4,464	0,000	0,539	7,743	3 393,538	43 374	78,24
2029	0,071	2,669	0,000	0,000	2,740	16,977	92,606	93,976	4,338	0,000	0,524	7,602	3 393,397	43 374	78,24
2030	0,071	2,669	0,011	0,000	2,751	19,728	92,555	91,858	4,240	0,000	0,509	7,500	3 393,295	43 374	78,23
2031	0,071	2,669	0,068	0,065	2,872	22,600	105,232	94,733	4,373	0,012	0,509	7,765	3 393,560	43 378	78,23
2032	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	25,795	102,037	103,635	4,784	0,047	0,579	8,605	3 394,400	43 395	78,22
2033	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	28,991	98,841	100,439	4,636	0,047	0,561	8,440	3 394,235	43 398	78,21
2034	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	32,187	95,645	97,243	4,489	0,047	0,544	8,275	3 394,070	43 401	78,20
2035	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	35,383	92,449	94,047	4,341	0,047	0,526	8,110	3 393,905	43 404	78,19
2036	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	38,579	89,253	90,851	4,194	0,047	0,508	7,945	3 393,740	43 407	78,18
2037	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	41,774	86,058	87,656	4,046	0,047	0,491	7,780	3 393,575	43 410	78,17
2038	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	44,970	82,862	84,460	3,899	0,047	0,473	7,614	3 393,409	43 413	78,17
2039	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	48,166	79,666	81,264	3,751	0,047	0,456	7,449	3 393,244	43 414	78,16
2040	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	51,362	76,470	78,068	3,604	0,047	0,438	7,284	3 393,079	43 415	78,15
2041	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	54,558	73,274	74,872	3,456	0,047	0,421	7,119	3 392,914	43 416	78,15
2042	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	57,753	70,079	71,677	3,309	0,047	0,403	6,954	3 392,749	43 417	78,14
2043	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	60,949	66,883	68,481	3,161	0,047	0,385	6,789	3 392,584	43 419	78,14
2044	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	64,145	63,687	65,285	3,014	0,047	0,368	6,624	3 392,419	43 420	78,13
2045	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	67,341	60,491	62,089	2,866	0,047	0,350	6,459	3 392,254	43 421	78,13
2046	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	70,537	57,295	58,893	2,719	0,047	0,333	6,294	3 392,089	43 422	78,12
2047	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	73,732	54,100	55,698	2,571	0,047	0,315	6,129	3 391,924	43 423	78,11
2048	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	76,928	50,904	52,502	2,423	0,047	0,298	5,964	3 391,759	43 424	78,11
2049	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	80,124	47,708	49,306	2,276	0,047	0,280	5,798	3 391,593	43 425	78,10
2050	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	83,320	44,512	46,110	2,128	0,047	0,262	5,633	3 391,428	43 427	78,10
2051	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	86,516	41,316	42,914	1,981	0,047	0,245	5,468	3 391,263	43 428	78,09
2052	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	89,711	38,121	39,719	1,833	0,047	0,227	5,303	3 391,098	43 428	78,09
2053	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	92,907	34,925	36,523	1,686	0,047	0,210	5,138	3 390,933	43 428	78,08
2054	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	96,103	31,729	33,327	1,538	0,047	0,192	4,973	3 390,768	43 428	78,08
2055	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	99,299	28,533	30,131	1,391	0,047	0,175	4,808	3 390,603	43 428	78,07
2056	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	102,495	25,337	26,935	1,243	0,047	0,157	4,643	3 390,438	43 428	78,07
2057	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	105,690	22,142	23,740	1,096	0,047	0,139	4,478	3 390,273	43 428	78,07
2058	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	108,886	18,946	20,544	0,948	0,047	0,122	4,313	3 390,108	43 428	78,06
2059	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	112,082	15,750	17,348	0,801	0,047	0,104	4,147	3 389,942	43 428	78,06
2060	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	115,278	12,554	14,152	0,653	0,047	0,087	3,982	3 389,777	43 428	78,06
2061	0,071	2,669	0,068	0,389	3,196	118,474	9,358	10,956	0,506	0,047	0,069	3,817	3 389,612	43 428	78,05
2062	0,047	2,669	0,068	0,389	3,172	121,646	6,186	7,765	0,358	0,047	0,051	3,629	3 389,424	43 428	78,05
2063	0,000	2,224	0,068	0,389	2,680	124,326	3,506	4,675	0,216	0,047	0,034	2,977	3 388,772	43 428	78,03
2064	0,000	0,000	0,068	0,389	0,456	124,782	3,050	3,278	0,151	0,047	0,019	0,674	3 386,469	43 428	77,98
2065	0,000	0,000	0,068	0,389	0,456	125,238	2,594	2,822	0,130	0,047	0,017	0,650	3 386,445	43 428	77,98
2066	0,000	0,000	0,068	0,389	0,456	125,694	2,138	2,366	0,109	0,047	0,014	0,626	3 386,421	43 428	77,98
2067	0,000	0,000	0,068	0,389	0,456	126,151	1,681	1,909	0,088	0,047	0,012	0,603	3 386,398	43 428	77,98
2068	0,000	0,000	0,068	0,389	0,456	126,607	1,225	1,453	0,067	0,047	0,009	0,579	3 386,374	43 428	77,98
2069	0,000	0,000	0,068	0,389	0,456	127,063	0,769	0,997	0,046	0,047	0,007	0,556	3 386,351	43 428	77,98
2070	0,000	0,000	0,056	0,389	0,445	127,508	0,324	0,542	0,025	0,047	0,004	0,521	3 386,316	43 428	77,98
2071	0,000	0,000	0,000	0,324	0,324	127,832	0,000	0,137	0,006	0,035	0,002	0,367	3 386,162	43 428	77,97
Ensemble de la période 2020 à 2071												**5,248**			**78,11**

[1] Amortissement linéaire selon la décision D-2010-020 pour la demande R-3703-2009.
[2] Coût moyen pondéré du capital prospectif de 4,616 %, selon la décision D-2020-041 pour la demande R-4096-2019.
[3] Frais d'entretien et d'exploitation correspondant à 19 % de l'investissement en ce qui a trait à la catégorie "Croissance des besoins de la clientèle".
[4] Taxe sur les services publics de 0,55 % imposée en vertu de la Partie VI.4 de la Loi sur les impôts du Québec.

Tableau 4 : Impact tarifaire du Projet sur 40 ans – analyse de sensibilité

		Analyse de sensibilité	
Coût du projet (M$)		+ 15 %	147,007
Années et mois des mises en service	2022-8		3,265
	2023-10		122,756
	2030-10		3,105
	2031-10		17,881
Amortissement linéaire[1]			
Coût moyen pondéré du capital prospectif[2]		+ 15 %	5,308%
Exploitation et entretien[3]			1,2%
Taxe sur les services publics (TSP)[4]			0,55%
Nombre d'années			40

Années	Amortissement 2022-8 (M$)	Amortissement 2023-10 (M$)	Amortissement 2030-10 (M$)	Amortissement 2031-10 (M$)	Amortissement (M$)	Amortissement cumulé (M$)	Base de tarification : solde de fin (M$)	Base de tarification : moyenne 13 soldes (M$)	Coût du capital (M$)	Exploitation et entretien (M$)	Taxe sur les services publics (M$)	Total (M$)	Revenus requis (M$)	Besoins de transport (MW)	Tarif annuel ($/kW)
2020													3 385,795	43 374	78,06
2022	0,027	0,000	0,000	0,000	0,027	0,027	3,238	1,250	0,066	0,000	0,000	0,094	3 385,889	43 374	78,06
2023	0,082	0,511	0,000	0,000	0,593	0,620	125,400	31,466	1,670	0,000	0,018	2,281	3 388,076	43 374	78,11
2024	0,082	3,069	0,000	0,000	3,151	3,771	122,250	123,825	6,573	0,000	0,690	10,413	3 396,208	43 374	78,30
2025	0,082	3,069	0,000	0,000	3,151	6,921	119,099	120,674	6,406	0,000	0,672	10,229	3 396,024	43 374	78,30
2026	0,082	3,069	0,000	0,000	3,151	10,072	115,949	117,524	6,239	0,000	0,655	10,044	3 395,839	43 374	78,29
2027	0,082	3,069	0,000	0,000	3,151	13,222	112,798	114,373	6,071	0,000	0,638	9,860	3 395,655	43 374	78,29
2028	0,082	3,069	0,000	0,000	3,151	16,373	109,648	111,223	5,904	0,000	0,620	9,675	3 395,470	43 374	78,28
2029	0,082	3,069	0,000	0,000	3,151	19,523	106,497	108,072	5,737	0,000	0,603	9,490	3 395,285	43 374	78,28
2030	0,082	3,069	0,013	0,000	3,163	22,687	106,439	105,637	5,608	0,000	0,586	9,357	3 395,152	43 374	78,28
2031	0,082	3,069	0,078	0,075	3,303	25,989	121,017	108,942	5,783	0,015	0,585	9,686	3 395,481	43 378	78,28
2032	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	29,665	117,342	119,180	6,327	0,059	0,666	10,726	3 396,521	43 395	78,27
2033	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	33,340	113,667	115,505	6,131	0,059	0,645	10,511	3 396,306	43 398	78,26
2034	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	37,015	109,992	111,829	5,936	0,059	0,625	10,296	3 396,091	43 401	78,25
2035	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	40,690	106,317	108,154	5,741	0,059	0,605	10,080	3 395,875	43 404	78,24
2036	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	44,365	102,641	104,479	5,546	0,059	0,585	9,865	3 395,660	43 407	78,23
2037	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	48,040	98,966	100,804	5,351	0,059	0,565	9,650	3 395,445	43 410	78,22
2038	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	51,716	95,291	97,129	5,156	0,059	0,544	9,435	3 395,230	43 413	78,21
2039	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	55,391	91,616	93,454	4,961	0,059	0,524	9,219	3 395,014	43 414	78,20
2040	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	59,066	87,941	89,778	4,766	0,059	0,504	9,004	3 394,799	43 415	78,19
2041	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	62,741	84,266	86,103	4,571	0,059	0,484	8,789	3 394,584	43 416	78,19
2042	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	66,416	80,590	82,428	4,376	0,059	0,463	8,573	3 394,368	43 417	78,18
2043	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	70,092	76,915	78,753	4,181	0,059	0,443	8,358	3 394,153	43 419	78,17
2044	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	73,767	73,240	75,078	3,985	0,059	0,423	8,143	3 393,938	43 420	78,17
2045	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	77,442	69,565	71,403	3,790	0,059	0,403	7,927	3 393,722	43 421	78,16
2046	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	81,117	65,890	67,727	3,595	0,059	0,383	7,712	3 393,507	43 422	78,15
2047	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	84,792	62,215	64,052	3,400	0,059	0,362	7,497	3 393,292	43 423	78,14
2048	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	88,467	58,539	60,377	3,205	0,059	0,342	7,281	3 393,076	43 424	78,14
2049	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	92,143	54,864	56,702	3,010	0,059	0,322	7,066	3 392,861	43 425	78,13
2050	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	95,818	51,189	53,027	2,815	0,059	0,302	6,851	3 392,646	43 427	78,12
2051	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	99,493	47,514	49,352	2,620	0,059	0,282	6,636	3 392,431	43 428	78,12
2052	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	103,168	43,839	45,676	2,425	0,059	0,261	6,420	3 392,215	43 428	78,11
2053	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	106,843	40,164	42,001	2,230	0,059	0,241	6,205	3 392,000	43 428	78,11
2054	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	110,518	36,488	38,326	2,034	0,059	0,221	5,990	3 391,785	43 428	78,10
2055	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	114,194	32,813	34,651	1,839	0,059	0,201	5,774	3 391,569	43 428	78,10
2056	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	117,869	29,138	30,976	1,644	0,059	0,180	5,559	3 391,354	43 428	78,09
2057	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	121,544	25,463	27,300	1,449	0,059	0,160	5,344	3 391,139	43 428	78,09
2058	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	125,219	21,788	23,625	1,254	0,059	0,140	5,128	3 390,923	43 428	78,08
2059	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	128,894	18,113	19,950	1,059	0,059	0,120	4,913	3 390,708	43 428	78,08
2060	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	132,569	14,437	16,275	0,864	0,059	0,100	4,698	3 390,493	43 428	78,07
2061	0,082	3,069	0,078	0,447	3,675	136,245	10,762	12,600	0,669	0,059	0,079	4,482	3 390,277	43 428	78,07
2062	0,054	3,069	0,078	0,447	3,648	139,893	7,114	8,930	0,474	0,059	0,059	4,240	3 390,035	43 428	78,06
2063	0,000	2,557	0,078	0,447	3,082	142,975	4,032	5,377	0,285	0,059	0,039	3,466	3 389,261	43 428	78,04
2064	0,000	0,000	0,078	0,447	0,525	143,499	3,508	3,770	0,200	0,059	0,022	0,806	3 386,601	43 428	77,98
2065	0,000	0,000	0,078	0,447	0,525	144,024	2,983	3,245	0,172	0,059	0,019	0,775	3 386,570	43 428	77,98
2066	0,000	0,000	0,078	0,447	0,525	144,549	2,458	2,721	0,144	0,059	0,016	0,745	3 386,540	43 428	77,98
2067	0,000	0,000	0,078	0,447	0,525	145,073	1,934	2,196	0,117	0,059	0,014	0,714	3 386,509	43 428	77,98
2068	0,000	0,000	0,078	0,447	0,525	145,598	1,409	1,671	0,089	0,059	0,011	0,683	3 386,478	43 428	77,98
2069	0,000	0,000	0,078	0,447	0,525	146,123	0,884	1,147	0,061	0,059	0,008	0,652	3 386,447	43 428	77,98
2070	0,000	0,000	0,065	0,447	0,512	146,634	0,373	0,623	0,033	0,059	0,005	0,609	3 386,404	43 428	77,98
2071	0,000	0,000	0,000	0,373	0,373	147,007	0,000	0,158	0,008	0,044	0,002	0,427	3 386,222	43 428	77,97
Ensemble de la période 2020 à 2071												**6,448**			**78,14**

[1] Amortissement linéaire selon la décision D-2010-020 pour la demande R-3703-2009.
[2] Coût moyen pondéré du capital prospectif de 4,616 %, selon la décision D-2020-041 pour la demande R-4096-2019.
[3] Frais d'entretien et d'exploitation correspondant à 19 % de l'investissement en ce qui a trait à la catégorie "Croissance des besoins de la clientèle".
[4] Taxe sur les services publics de 0,55 % imposée en vertu de la Partie VI.4 de la Loi sur les impôts du Québec.