

Paramètres 2020-2021

Taux d'effritement	85,0%
Amortissement comptable - Conduites	45,4 ans
Amortissement comptable - Branchements	24,0 ans
Amortissement comptable - Compteurs 5 ans	5,0 ans
Amortissement comptable - Compteurs 7 ans	7,0 ans
Amortissement comptable - Compteurs 12 ans	12,0 ans
Amortissement comptable - Compteurs 20 ans	20,0 ans
Amortissement comptable - Poste de Livraison - Civil	41,0 ans
Amortissement comptable - Poste de Livraison - Équipement	49,0 ans
Amortissement comptable - Servitude	65,0 ans
Amortissement fiscal - Conduites	6,0%
Amortissement fiscal - Branchements	6,0%
Amortissement fiscal - Compteurs	20,0%
Amortissement fiscal - Poste de Livraison - Civil	6,0%
Amortissement fiscal - Poste de Livraison - Équipement	6,0%
Amortissement fiscal - Servitude	5,0%
Amortissement comptable et fiscal - PRC 5 ans	5,0 ans
Amortissement comptable et fiscal - PRC 10 ans	10,0 ans
Taux fiscal année 1 en vigueur (50% ou 150%)	150%
Frais UMQ - Montréal (voir onglet UMQ)	3,5%
Frais UMQ - Québec (voir onglet UMQ)	3,5%
Frais UMQ - Autre lorsqu'applicable (voir onglet UMQ)	2,5%
Frais généraux corporatifs sur projets Dév. > 4 M\$ - Taux de base sur premier 1,5 M\$	14,53%
Frais généraux corporatifs sur projets Dév. > 4 M\$ - Taux sur coût excédant 1,5 M\$	2,00%
Taxe sur les services publics	1,5%
Taux de redevance à la Régie de l'énergie (\$/10 ³ m ³)	0,56430
Taux de redevance à la Régie du bâtiment (\$/10 ³ m ³)	0,48800
Taux d'imposition (féd. + prov.) - Année 1	26,50%
Taux d'imposition (féd. + prov.) - Année 2	26,50%
Taux d'imposition (féd. + prov.) - Année 3	26,50%
Taux d'imposition (féd. + prov.) - Année 4 et +	26,50%
Coût de la dette	1,970%
Coût de l'équité (ord. + priv.)	8,300%
Proportion de dette	54,0%
Proportion d'équité (ord. + priv.)	46,0%
Coût en capital prospectif pondéré	4,88%
Coût en capital prospectif après impôt	4,60%

Grille des coûts marginaux statutaires 2019-2020

		Année 1	Années 2 et +
Extension	Résidentiel	128 \$	77 \$
Branchement	Résidentiel	128 \$	77 \$
Ajout de charge	Résidentiel	47 \$	- \$
Extension	CII	246 \$	160 \$
Branchement	CII	246 \$	160 \$
Ajout de charge	CII	76 \$	- \$
Extension	VGE	2 661 \$	2 590 \$
Branchement	VGE	2 661 \$	2 590 \$
Ajout de charge	VGE	68 \$	5 \$

Note: conforme à D-2018-158

Attention : s'il s'agit d'un projet d'Amélioration du Réseau pour lequel des MLN de conduite additionnels doivent être déroulés, l'utilisateur doit choisir un type de projet Extension/CII ou Extension/Résidentiel afin de générer des coûts d'opération dans le projet.



ÉNERGIR, S.E.C.
CALCUL DU REVENU REQUIS
BUDGET

REVENU REQUIS
Paramètres 2020-2021
RR-Version 21.2


Richmond - clients initiaux 0	Type de projet Type de client Région Municipalité Nb de clients potentiels Longueur en MLN	Extension - Estimé CII - Comptes majeurs Estrie Richmond 0 15218 mètres	Représentant Conseiller OTP 17-000039 Coût en capital prospectif Coût en capital prospectif après impôt	 4,88% 4,60%
---	---	--	--	------------------------------------

En dollars (\$) 1	Total	0	1	2	3	4	5
Nombre de clients			5	5	5	5	5
Volume à 100% en m ³			253 168	253 168	253 168	253 168	253 168
Volume ajusté en m ³			215 193	215 193	215 193	215 193	215 193
Nombre de compteur(s) - 5 ans		0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans		0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans		4	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans		1	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans		0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	10 635 307	10 635 307	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs		0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	10 635 307	10 635 307	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	70 748	70 748	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs		0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	70 748	70 748	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans		0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 7 ans		0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans		5 202	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 15 ans		330	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 20 ans		0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	21 798	5 532	0	0	0	0	0
Servitude	53 126	53 126	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	23 877	23 877	0	0	0	0	0
Frais UMQ		0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	404 059	403 734	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans		0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	28 250		28 250	0	0	0	0
CASEP - PRC (10 ans)			0	0	0	0	0
Contrib. Raccord. réseau/ Délai/ Emplacement		0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations		0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures	(10 900 000)	(10 900 000)	0	0	0	0	0
Contributions clients		0	0	0	0	0	0
Investissement total	337 165	292 324	28 250	0	0	0	0
Coût d'opération		0	11 273	10 842	10 842	10 842	10 842
Autres dépenses d'exploitation		0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable			8 726	8 726	8 726	8 726	8 726
Taxe sur les services publics			3 413	3 302	3 191	3 080	2 969
Redevances			226	226	226	226	226
Impôts			(2 457)	1 075	1 305	1 505	1 680
Rendement			15 006	15 005	14 579	14 153	13 727
Revenu requis		0	36 188	39 176	38 869	38 532	38 170
Revenus			0	0	0	0	0
Taux de distribution (¢/m ³)			16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241
Revenu de distribution			35 774	35 774	35 774	35 774	35 774
Contribution tarifaire annuelle		0	414	3 402	3 095	2 758	2 397
			6	7	8	9	10
Contribution tarifaire annuelle			2 012	1 607	1 185	745	291

Contribution tarifaire (3 ans)	6 170	Contribution tarifaire (15 ans)	5 419
Contribution tarifaire (5 ans)	10 338	Contribution tarifaire (20 ans)	(4 591)
Contribution tarifaire (10 ans)	14 477	Contribution tarifaire (40 ans)	(45 303)
Point mort tarifaire	17,7 ans		
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,34%		
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,11		

Date d'impression : 2021-03-25 10:18

Commentaires :

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2020-2021 RR-Version 21.2
---	--	--


Richmond - clients initiaux	Type de projet	Extension - Estimé	Représentant
	Type de client	CII - Comptes majeurs	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Richmond	17-000039
	Nb de clients potentiels		Coût en capital prospectif
Longueur en MLN	15218 mètres	Coût en capital prospectif après impôt	4,88%

En dollars (\$)	5	6	7	8	9	10
Nombre de clients	5	5	5	5	5	5
Volume à 100% en m ³	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168
Volume ajusté en m ³	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193
Nombre de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	0	0	0	0	0	0
Servitude	0	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	0	0	0	0	0	0
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	0	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
CASEP - PRC (10 ans)	0	0	0	0	0	0
Contrib. Raccord. réseau/ Délai/ Emplacement	0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations	0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures	0	0	0	0	0	0
Contributions clients	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	0	0	0	0
Coût d'opération	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	8 726	8 726	8 726	8 726	8 726	8 726
Taxe sur les services publics	2 969	2 858	2 746	2 635	2 524	2 413
Redevances	226	226	226	226	226	226
Impôts	1 680	1 833	1 965	2 079	2 177	2 259
Rendement	13 727	13 301	12 876	12 450	12 024	11 598
Revenu requis	38 170	37 786	37 381	36 959	36 519	36 065
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution (¢/m ³)	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241
Revenu de distribution	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774
Contribution tarifaire annuelle	2 397	2 012	1 607	1 185	745	291
		11	12	13	14	15
Contribution tarifaire annuelle		(2 871)	(3 132)	(3 274)	(3 709)	(3 933)

Contribution tarifaire (3 ans)	6 170	Contribution tarifaire (15 ans)	5 419
Contribution tarifaire (5 ans)	10 338	Contribution tarifaire (20 ans)	(4 591)
Contribution tarifaire (10 ans)	14 477	Contribution tarifaire (40 ans)	(45 303)
Point mort tarifaire	17,7 ans		
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,34%		
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,11		

Date d'impression : 2021-03-25 10:18

Énergir, s.e.c.
Projet d'extension de réseau à Richmond, R-4150-2021

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2020-2021 RR-Version 21.2
---	--	--


Richmond - clients initiaux	Type de projet Type de client Région Municipalité Nb de clients potentiels Longueur en MLN	Extension - Estimé CII - Comptes majeurs Estrie Richmond 15218 mètres	Représentant Conseiller OTP 17-000039 Coût en capital prospectif Coût en capital prospectif après impôt	4,88% 4,60%
------------------------------------	---	---	--	----------------

En dollars (\$)	10	11	12	13	14	15
Nombre de clients	5	5	5	5	5	5
Volume à 100% en m ³	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168
Volume ajusté en m ³	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193
Nombre de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans	0	0	5 202	0	0	0
Frais de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	330
Frais de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	0	0	5 202	0	0	330
Servitude	0	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	0	0	0	0	0	0
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	0	0	104	0	0	7
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
CASEP - PRC (10 ans)	0	0	0	0	0	0
Contrib. Raccord. réseau/ Délai/ Emplacement	0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations	0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures	0	0	0	0	0	0
Contributions clients	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	5 306	0	0	337
Coût d'opération	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	8 726	5 901	5 901	5 893	5 893	5 893
Taxe sur les services publics	2 413	2 345	2 276	2 207	2 138	2 070
Redevances	226	226	226	226	226	226
Impôts	2 259	2 348	2 444	2 407	2 327	2 460
Rendement	11 598	11 241	10 953	10 924	10 637	10 349
Revenu requis	36 065	32 903	32 642	32 500	32 064	31 841
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution (¢/m ³)	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241
Revenu de distribution	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774
Contribution tarifaire annuelle	291	(2 871)	(3 132)	(3 274)	(3 709)	(3 933)
		16	17	18	19	20
Contribution tarifaire annuelle		(4 171)	(4 446)	(4 724)	(5 017)	(5 323)

Contribution tarifaire (3 ans)	6 170	Contribution tarifaire (15 ans)	5 419
Contribution tarifaire (5 ans)	10 338	Contribution tarifaire (20 ans)	(4 591)
Contribution tarifaire (10 ans)	14 477	Contribution tarifaire (40 ans)	(45 303)
Point mort tarifaire	17,7 ans		
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,34%		
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,11		

Date d'impression : 2021-03-25 10:18

Énergir, s.e.c.
Projet d'extension de réseau à Richmond, R-4150-2021

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2020-2021 RR-Version 21.2
---	--	--

Richmond - clients initiaux	Type de projet Type de client Région Municipalité Nb de clients potentiels Longueur en MLN	Extension - Estimé CII - Comptes majeurs Estrie Richmond 15218 mètres	Représentant Conseiller OTP 17-000039 Coût en capital prospectif Coût en capital prospectif après impôt	4,88% 4,60%
------------------------------------	---	---	--	----------------

En dollars (\$)	15	16	17	18	19	20
Nombre de clients	5	5	5	5	5	5
Volume à 100% en m³	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168
Volume ajusté en m3	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193
Nombre de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 15 ans	330	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	330	0	0	0	0	0
Servitude	0	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	0	0	0	0	0	0
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	7	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
CASEP - PRC (10 ans)	0	0	0	0	0	0
Contrib. Raccord. réseau/ Délai/ Emplacement	0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations	0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures	0	0	0	0	0	0
Contributions clients	0	0	0	0	0	0
Investissement total	337	0	0	0	0	0
Coût d'opération	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	5 893	5 893	5 893	5 893	5 893	5 893
Taxe sur les services publics	2 070	2 001	1 932	1 864	1 795	1 726
Redevances	226	226	226	226	226	226
Impôts	2 460	2 563	2 644	2 722	2 785	2 835
Rendement	10 349	10 078	9 790	9 503	9 215	8 928
Revenu requis	31 841	31 603	31 328	31 050	30 757	30 451
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution (¢/m³)	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241
Revenu de distribution	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774
Contribution tarifaire annuelle	(3 933)	(4 171)	(4 446)	(4 724)	(5 017)	(5 323)
		21	22	23	24	25
Contribution tarifaire annuelle		(5 641)	(5 969)	(6 305)	(6 653)	(6 935)

Contribution tarifaire (3 ans)	6 170	Contribution tarifaire (15 ans)	5 419
Contribution tarifaire (5 ans)	10 338	Contribution tarifaire (20 ans)	(4 591)
Contribution tarifaire (10 ans)	14 477	Contribution tarifaire (40 ans)	(45 303)
Point mort tarifaire	17,7 ans		
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,34%		
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,11		

Date d'impression : 2021-03-25 10:18

Énergir, s.e.c.
Projet d'extension de réseau à Richmond, R-4150-2021

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2020-2021 RR-Version 21.2
---	--	--

Richmond - clients initiaux	Type de projet Type de client Région Municipalité Nb de clients potentiels Longueur en MLN	Extension - Estimé CII - Comptes majeurs Estrie Richmond 15218 mètres	Représentant Conseiller OTP 17-000039 Coût en capital prospectif Coût en capital prospectif après impôt	4,88% 4,60%
------------------------------------	---	---	--	----------------

En dollars (\$)	20	21	22	23	24	25
Nombre de clients	5	5	5	5	5	5
Volume à 100% en m ³	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168
Volume ajusté en m ³	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193
Nombre de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	1	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	5 202	0
Frais de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	0	0	0	0	5 202	0
Servitude	0	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	0	0	0	0	0	0
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	0	0	0	0	104	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
CASEP - PRC (10 ans)	0	0	0	0	0	0
Contrib. Raccord. réseau/ Délai/ Emplacement	0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations	0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures	0	0	0	0	0	0
Contributions clients	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	0	0	5 306	0
Coût d'opération	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	5 893	5 893	5 893	5 893	5 890	5 836
Taxe sur les services publics	1 726	1 657	1 589	1 520	1 451	1 384
Redevances	226	226	226	226	226	226
Impôts	2 835	2 874	2 903	2 922	2 933	2 801
Rendement	8 928	8 640	8 352	8 065	7 777	7 750
Revenu requis	30 451	30 133	29 805	29 469	29 121	28 839
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution (¢/m ³)	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241
Revenu de distribution	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774
Contribution tarifaire annuelle	(5 323)	(5 641)	(5 969)	(6 305)	(6 653)	(6 935)
		26	27	28	29	30
Contribution tarifaire annuelle		(7 441)	(7 731)	(8 039)	(8 364)	(8 701)

Contribution tarifaire (3 ans)	6 170	Contribution tarifaire (15 ans)	5 419
Contribution tarifaire (5 ans)	10 338	Contribution tarifaire (20 ans)	(4 591)
Contribution tarifaire (10 ans)	14 477	Contribution tarifaire (40 ans)	(45 303)
Point mort tarifaire	17,7 ans		
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,34%		
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,11		

Date d'impression : 2021-03-25 10:18

Énergir, s.e.c.
Projet d'extension de réseau à Richmond, R-4150-2021

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2020-2021 RR-Version 21.2
---	--	--

Richmond - clients initiaux	Type de projet Type de client Région Municipalité Nb de clients potentiels Longueur en MLN	Extension - Estimé CII - Comptes majeurs Estrie Richmond 15218 mètres	Représentant Conseiller OTP 17-000039 Coût en capital prospectif Coût en capital prospectif après impôt	4,88% 4,60%
------------------------------------	---	---	--	----------------


En dollars (\$)	25	26	27	28	29	30
Nombre de clients	5	5	5	5	5	5
Volume à 100% en m³	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168
Volume ajusté en m3	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193
Nombre de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	330
Frais de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	0	0	0	0	0	330
Servitude	0	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	0	0	0	0	0	0
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	0	0	0	0	0	7
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
CASEP - PRC (10 ans)	0	0	0	0	0	0
Contrib. Raccord. réseau/ Délai/ Emplacement	0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations	0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures	0	0	0	0	0	0
Contributions clients	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	0	0	0	337
Coût d'opération	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	5 836	5 836	5 836	5 836	5 836	5 836
Taxe sur les services publics	1 384	1 316	1 248	1 180	1 112	1 044
Redevances	226	226	226	226	226	226
Impôts	2 801	2 648	2 711	2 755	2 783	2 798
Rendement	7 750	7 465	7 181	6 896	6 611	6 326
Revenu requis	28 839	28 333	28 043	27 735	27 410	27 073
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution (¢/m³)	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241
Revenu de distribution	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774
Contribution tarifaire annuelle	(6 935)	(7 441)	(7 731)	(8 039)	(8 364)	(8 701)

	31	32	33	34	35
Contribution tarifaire annuelle	(9 040)	(9 408)	(9 769)	(10 138)	(10 513)

Contribution tarifaire (3 ans)	6 170		Contribution tarifaire (15 ans)	5 419
Contribution tarifaire (5 ans)	10 338		Contribution tarifaire (20 ans)	(4 591)
Contribution tarifaire (10 ans)	14 477		Contribution tarifaire (40 ans)	(45 303)
Point mort tarifaire	17,7 ans			
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,34%			
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,11			

Date d'impression : 2021-03-25 10:18

Énergir, s.e.c.
Projet d'extension de réseau à Richmond, R-4150-2021

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2020-2021 RR-Version 21.2
---	--	--

Richmond - clients initiaux	Type de projet	Extension - Estimé	Représentant
	Type de client	CII - Comptes majeurs	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Richmond	17-000039
	Nb de clients potentiels		Coût en capital prospectif
	Longueur en MLN	15218 mètres	4,88%
			Coût en capital prospectif après impôt
			4,60%

En dollars (\$)	30	31	32	33	34	35
Nombre de clients	5	5	5	5	5	5
Volume à 100% en m ³	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168
Volume ajusté en m ³	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193
Nombre de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 15 ans	330	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	330	0	0	0	0	0
Servitude	0	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	0	0	0	0	0	0
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	7	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
CASEP - PRC (10 ans)	0	0	0	0	0	0
Contrib. Raccord. réseau/ Délai/ Emplacement	0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations	0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures	0	0	0	0	0	0
Contributions clients	0	0	0	0	0	0
Investissement total	337	0	0	0	0	0
Coût d'opération	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	5 836	5 836	5 836	5 836	5 836	5 836
Taxe sur les services publics	1 044	976	909	841	773	705
Redevances	226	226	226	226	226	226
Impôts	2 798	2 795	2 780	2 772	2 756	2 733
Rendement	6 326	6 058	5 773	5 488	5 203	4 919
Revenu requis	27 073	26 733	26 366	26 005	25 636	25 261
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution (¢/m ³)	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241
Revenu de distribution	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774
Contribution tarifaire annuelle	(8 701)	(9 040)	(9 408)	(9 769)	(10 138)	(10 513)
		36	37	38	39	40
Contribution tarifaire annuelle		(10 893)	(11 138)	(11 681)	(12 005)	(12 346)

Contribution tarifaire (3 ans)	6 170	Contribution tarifaire (15 ans)	5 419
Contribution tarifaire (5 ans)	10 338	Contribution tarifaire (20 ans)	(4 591)
Contribution tarifaire (10 ans)	14 477	Contribution tarifaire (40 ans)	(45 303)
Point mort tarifaire	17,7 ans		
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,34%		
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,11		

Date d'impression : 2021-03-25 10:18

Énergir, s.e.c.
Projet d'extension de réseau à Richmond, R-4150-2021

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2020-2021 RR-Version 21.2
---	--	--

Richmond - clients initiaux	Type de projet Type de client Région Municipalité Nb de clients potentiels Longueur en MLN	Extension - Estimé CII - Comptes majeurs Estrie Richmond 15218 mètres	Représentant Conseiller OTP 17-000039 Coût en capital prospectif Coût en capital prospectif après impôt	4,88% 4,60%
------------------------------------	---	---	--	----------------

En dollars (\$)	35	36	37	38	39	40
Nombre de clients	5	5	5	5	5	5
Volume à 100% en m ³	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168	253 168
Volume ajusté en m3	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193	215 193
Nombre de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans	0	1	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans	0	5 202	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	0	5 202	0	0	0	0
Servitude	0	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	0	0	0	0	0	0
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	0	104	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
CASEP - PRC (10 ans)	0	0	0	0	0	0
Contrib. Raccord. réseau/ Délai/ Emplacement	0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations	0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures	0	0	0	0	0	0
Contributions clients	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	5 306	0	0	0	0
Coût d'opération	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842	10 842
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	5 836	5 836	5 836	5 836	5 836	5 836
Taxe sur les services publics	705	637	569	501	434	366
Redevances	226	226	226	226	226	226
Impôts	2 733	2 705	2 554	2 364	2 393	2 404
Rendement	4 919	4 634	4 608	4 323	4 038	3 754
Revenu requis	25 261	24 881	24 636	24 093	23 769	23 428
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution (¢/m ³)	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241	16,6241
Revenu de distribution	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774	35 774
Contribution tarifaire annuelle	(10 513)	(10 893)	(11 138)	(11 681)	(12 005)	(12 346)

Contribution tarifaire annuelle					
---------------------------------	--	--	--	--	--

Contribution tarifaire (3 ans)	6 170	Contribution tarifaire (15 ans)	5 419
Contribution tarifaire (5 ans)	10 338	Contribution tarifaire (20 ans)	(4 591)
Contribution tarifaire (10 ans)	14 477	Contribution tarifaire (40 ans)	(45 303)
Point mort tarifaire	17,7 ans		
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,34%		
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,11		

Date d'impression : 2021-03-25 10:18