

Paramètres principaux 2018-2019		Résultats		Grille des coûts marginaux statutaires 2018-2019	
(En dollars)					
Taux d'affillement - Résidentiel et commercial (soit être posséd)	15,0%	TRI 40 ans	8,94%	Année 1	
Amortissement comptable - Conduites	40,41 ans	Indice de profitabilité	1,61	Année 2 et +	
Amortissement comptable - Branchements	20,87 ans	PMT	4,09 ans	Entretien	
Amortissement fiscal - Conduites	6,0%	Contribution tarifaire	Annuelle	Conduites	
Amortissement fiscal - Branchements	6,0%	1 an	304 048	127,50	
Amortissement comptable et fiscal - PRC 5 ans	5,0 ans	2 ans	-43 215	46,79	
Amortissement comptable et fiscal - PRC 10 ans	10,0 ans	3 ans	-98 687	76,58	
Frais à l'union des municipalités	0,48680	4 ans	-165 031	0,00	
Frais généraux sur projet > 1,5 M\$	14,530%	5 ans	-206 465	0,00	
Taxe sur les services publics	1,5%	10 ans	-322 680	0,00	
Taux de référence à la Régie de l'énergie (R10/m ²)	0,85750	15 ans	-282 771	0,00	
Taux de référence à la Régie du bâtiment (R10/m ²)	0,48680	20 ans	-295 728	0,00	
Taux d'imposition (N4 + prov.) - Année 1	26,63%	30 ans	-369 102	0,00	
Taux d'imposition (N4 + prov.) - Année 2	26,53%	40 ans	-443 909	0,00	
Taux d'imposition (N4 + prov.) - Année 3	26,50%				
Taux d'imposition (N4 + prov.) - Année 4 et +	26,50%				
Coût de la dette	3,390%				
Coût de l'équité (ord. + priv.)	8,307%				
Proportion de dette	54,0%				
Proportion de dette (ord. + priv.)	46,0%				
Coût en capital prospectif pondéré	5,65%				
Coût en capital prospectif après impôt	5,16%				
Compteurs - Réinvestissement + frais généraux corporatifs afférents					
Investissement en compteurs - 5 ans	4 321	0	0	0	0
Investissement en compteurs - 7 ans	0	0	0	0	0
Investissement en compteurs - 12 ans	0	0	0	0	0
Investissement en compteurs - 20 ans	0	0	0	0	0
CAPEX - Compteurs (incluant frais généraux corporatifs)	4 321	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs relatifs aux coûts de compteurs	262	0	0	0	0
Additions					
Frais de condaites - Total	1 636 695	1 636 695	0	0	0
Frais de branchements - Total	50 836	50 836	0	0	0
Frais de compteurs - 5 ans	34 569	4 321	0	0	0
Frais de compteurs - 7 ans	0	0	0	0	0
Frais de compteurs - 12 ans	0	0	0	0	0
Frais de compteurs - 20 ans	0	0	0	0	0
Poste de Livraison - civil	1 732 144	1 732 144	0	0	0
Poste de Livraison - équipement	1 041 658	1 041 658	0	0	0
Transport	0	0	0	0	0
Audit non amputés (terrain)	7 243	7 243	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0
CASEP PRC - 10 ans	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	4 472 897	4 472 897	0	0	0
Amort. - Frais de condaites - Total	-36 040	-36 040	-36 040	-36 040	-36 040
Amort. - Frais de branchements - Total	-2 436	-2 436	-2 436	-2 436	-2 436
Amort. - Frais de compteurs 5 ans	-864	-864	-864	-864	-864
Amort. - Frais de compteurs 7 ans	0	0	0	0	0
Amort. - Frais de compteurs 12 ans	0	0	0	0	0
Amort. - Frais de compteurs 20 ans	0	0	0	0	0
Amort. - Poste de Livraison - civil	-42 247	-42 247	-42 247	-42 247	-42 247
Amort. - Poste de Livraison - équipement	-21 258	-21 258	-21 258	-21 258	-21 258
Amort. - Transport	0	0	0	0	0
Amort. - PRC 5 ans	0	0	0	0	0
Amort. - PRC 10 ans	0	0	0	0	0
Amort. - PRC 10 ans (incluant CASEP PRC - 10 ans)	0	0	0	0	0
Immobilisations nettes comptables	4 472 897	4 472 897	4 472 897	4 472 897	4 472 897
Immobilisations nettes finales pour calcul de la TSP	3 338 951	3 258 228	3 177 505	3 096 782	3 016 059
FNACC - Frais de condaites - Total	1 636 695	1 489 392	1 400 029	1 316 027	1 237 065
FNACC - Frais de branchements - Total	50 836	46 260	43 485	40 876	38 423
FNACC - Coûts de compteurs (5 ans)	4 321	3 025	2 420	1 936	1 450
FNACC - Coûts de compteurs (7 ans)	0	0	0	0	0
FNACC - Coûts de compteurs (12 ans)	0	0	0	0	0
FNACC - Coûts de compteurs (20 ans)	0	0	0	0	0
FNACC - Poste de Livraison - civil	1 732 144	1 628 216	1 563 087	1 500 964	1 440 541
FNACC - Poste de Livraison - équipement	1 041 658	947 909	891 024	837 612	785 318
FNACC - Transport	0	0	0	0	0
Amortissement fiscal	4 455 554	4 114 802	3 900 055	3 696 974	3 504 896
Amort. fiscal - Frais de condaites - Total	-147 303	-89 364	-84 002	-78 962	-74 224
Amort. fiscal - Frais de branchements - Total	-4 575	-2 776	-2 609	-2 463	-2 305
Amort. fiscal - Coûts de compteurs (5 ans)	1 296	905	684	507	310
Amort. fiscal - Coûts de compteurs (7 ans)	0	0	0	0	0
Amort. fiscal - Coûts de compteurs (12 ans)	0	0	0	0	0
Amort. fiscal - Coûts de compteurs (20 ans)	0	0	0	0	0
Amort. fiscal - Poste de Livraison - civil	-103 929	-65 129	-62 523	-60 023	-57 522
Amort. fiscal - Poste de Livraison - équipement	-53 749	-68 575	-63 462	-59 254	-54 739
Amort. fiscal - Transport	0	0	0	0	0
Amort. fiscal - PRC 5 ans	0	0	0	0	0
Amort. fiscal - PRC 10 ans	0	0	0	0	0
Impôts	0	1	2	3	4
Benefice net théorique comptable	168 845	165 015	161 085	157 155	153 225
Dépréciation fiscale	-102 846	-102 846	-102 846	-102 846	-102 846
Dépréciation fiscale	-369 862	-214 747	-203 080	-192 078	-181 700
Taux d'impôt	26,63%	26,53%	26,50%	26,50%	26,50%
1 - taux d'impôt	73,37%	73,47%	73,50%	73,50%	73,50%
Impôts (gross up)	-28 696	-19 179	-21 939	-24 489	-26 814
Impôts sans dette	0	-48 129	56 906	68 578	82 157
TRI, indice de profitabilité et point mort tarifaire	-4 472 897	0	0	0	0
Investissement et coûts non capitalisables	-4 472 897	0	0	0	0
Revenu	72 767	480 832	512 344	573 920	610 659
OPÉX, bases fonctionnelles et redevances	-2 862	-51 900	-50 381	-49 173	-47 864
Impôts sans dette	0	88 129	96 908	108 578	120 964
Valeur terminale de l'économie d'impôt perpétuelle	0	0	0	0	0
Valeur résiduelle (soit compte)	0	0	0	0	0
Flux monétaire du projet et TRI	-4 472 897	108 043	372 337	393 286	436 590
TRI projet	8,94%				
Indice de profitabilité (IP)	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61
A - Flux d'investissement	-4 472 897	0	0	0	0
B - Flux d'opération	108 043	372 337	393 286	436 590	457 410
IP = B/A	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61
Point mort tarifaire	0	0	0	0	0
Contribution tarifaire	0	304 048	-63 215	-98 687	-165 031
Contribution tarifaire actualisée	0	287 788	-58 334	-83 855	-126 855
Contribution tarifaire actualisée cumulée	0	287 788	231 154	147 299	14 839
Indicateur de PMT	4,09 ans				



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

de Kruger à Sherbrooke, R-4087-2019

REVENU REQUIS
Paramètres 2018-2019
SRR-VERSION 19.2

Projet Kruger Bromptonville	Type de projet	Extension	Représentant
	Type de client	VEGE	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Bromptonville	
	Longueur en mètres linéaires	160	Coût en capital prospectif 5,65%
			Coût en capital prospectif après impi 5,16%

Total	0	1	2	3	4	5
Nombre de clients		1	1	1	1	1
Volume à 100% en 10 ³ m ³		900	20 100	21 600	24 900	27 000
Volume ajusté en m ³		765	18 090	19 440	22 410	24 300
Nombre de compteur(s) - 5 ans	1	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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	1 537 630	1 537 630	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs		0	0	0	0	0
Frais de conduites	1 537 630	1 537 630	0	0	0	0
Frais de branchements - Base	47 759	47 759	0	0	0	0
Frais de branchements - Frais entrepreneur:		0	0	0	0	0
Frais de branchements	47 759	47 759	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	32 477	4 060	0	0	0	4 060
Frais de compteur(s) - 7 ans		0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 12 ans		0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 20 ans		0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	32 477	4 060	0	0	0	4 060
Autres coûts de projet	2 605 913	2 605 913	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	6 804	6 804	0	0	0	0
Frais UMQ		0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs (6,44%)	272 562	270 731	0	0	0	262
PRC - 5 ans		0	0	0	0	0
PRC - 10 ans		0	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	0	0	0	0	0	0
Contributions clients	0	0	0	0	0	0
Investissement total	4 503 145	4 472 897	0	0	0	4 321
Coût d'opération et coûts non capitalisables pendant la construction	0	2 767	2 696	2 696	2 696	2 696
Amortissement comptable		102 846	102 846	102 846	102 846	102 846
Taxe sur les services publics		50 084	48 873	47 663	46 452	45 241
Redevances		1	20	22	25	27
Impôts		(28 696)	19 179	21 939	24 489	26 814
Rendement		249 813	244 002	238 192	232 381	226 570
Revenu requis		376 815	417 617	413 357	408 889	404 194
Revenus		0	0	0	0	0
Taux de Distribution (€/m ³)		9,5120	2,6580	2,6350	2,5610	2,5130
Revenu de distribution (\$)		72 767	480 832	512 244	573 920	610 659
Contribution tarifaire annuelle	0	304 048	(63 215)	(98 887)	(165 031)	(206 465)
		6	7	8	9	10
Contribution tarifaire annuelle		(211 536)	(216 393)	(221 642)	(227 075)	(232 680)

Contribution tarifaire (3 ans)	147 299	Contribution tarifaire (15 ans)	(1 470 067)
Contribution tarifaire (5 ans)	(142 017)	Contribution tarifaire (20 ans)	(1 995 176)
Contribution tarifaire (10 ans)	(856 967)	Contribution tarifaire (40 ans)	(3 411 783)
Point mort tarifaire (années)	4,09		
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	8,94%		
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,61		

VENTES

Représentant	Date ____/____/____	Directeur Ventes	Date ____/____/____	Cadre de direction Ventes	Date ____/____/____
Vice-président Clients	Date ____/____/____	VPP Clients et exploitation	Date ____/____/____		

CONDITIONS DE RÉALISATION



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

de Kruger à Sherbrooke, R-4087-2019

REVENU REQUIS
Paramètres 2018-2019
SRR-VERSION 19.2

Projet Kruger Bromptonville	Type de projet	Extension	Représentant
	Type de client	VEGE	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Bromptonville	
	Longueur en mètres linéaires	160	Coût en capital prospectif 5,65%
			Coût en capital prospectif après impi 5,16%

	5	6	7	8	9	10
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en 10³m³	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000
Volume ajusté en m3	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	4 060	0	0	0	0	4 060
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	4 060	0	0	0	0	4 060
Autres coûts de projet	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 (6,44%)	262	0	0	0	0	262
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	4 321	0	0	0	0	4 321
Coût d'opération et coûts non capitalisables pendant la construction	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696
Amortissement comptable	102 846	102 846	102 846	102 846	102 846	102 846
Taxe sur les services publics	45 241	44 030	42 819	41 608	40 397	39 187
Redevances	27	27	27	27	27	27
Impôts	26 814	28 520	30 685	32 458	34 046	35 463
Rendement	226 570	221 003	215 193	209 382	203 571	197 760
Revenu requis	404 194	399 123	394 266	389 017	383 584	377 979
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de Distribution (¢/m³)	3	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130
Revenu de distribution (\$)	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659
Contribution tarifaire annuelle	(206 465)	(211 536)	(216 393)	(221 642)	(227 075)	(232 680)

	11	12	13	14	15
Contribution tarifaire annuelle	(238 298)	(244 340)	(250 343)	(256 490)	(262 771)

Contribution tarifaire (3 ans)	147 299	Contribution tarifaire (15 ans)	(1 470 067)
Contribution tarifaire (5 ans)	(142 017)	Contribution tarifaire (20 ans)	(1 995 176)
Contribution tarifaire (10 ans)	(856 967)	Contribution tarifaire (40 ans)	(3 411 783)

Point mort tarifaire (années)	4,09
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	8,94%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,61

VENTES

Représentant	Date ____/____/____	Directeur Ventes	Date ____/____/____	Cadre de direction Ventes	Date ____/____/____
Vice-président Clients	Date ____/____/____	VPP Clients et exploitation	Date ____/____/____		

CONDITIONS DE RÉALISATION



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

de Kruger à Sherbrooke, R-4087-2019

REVENU REQUIS
Paramètres 2018-2019
SRR-VERSION 19.2

Projet Kruger Bromptonville	Type de projet	Extension	Représentant
	Type de client	VEGE	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Bromptonville	
	Longueur en mètres linéaires	160	Coût en capital prospectif 5,65%
			Coût en capital prospectif après impi 5,16%

	10	11	12	13	14	15
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en 10 ³ m ³	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000
Volume ajusté en m3	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	4 060	0	0	0	0	4 060
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	4 060	0	0	0	0	4 060
Autres coûts de projet	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 (6,44%)	262	0	0	0	0	262
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	4 321	0	0	0	0	4 321
Coût d'opération et coûts non capitalisables pendant la construction	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696
Amortissement comptable	102 846	102 846	102 846	102 846	102 846	102 846
Taxe sur les services publics	39 187	37 976	36 765	35 554	34 343	33 132
Redevances	27	27	27	27	27	27
Impôts	35 463	36 622	37 602	38 621	39 495	40 236
Rendement	197 760	192 194	186 383	180 572	174 761	168 951
Revenu requis	377 979	372 361	366 319	360 316	354 169	347 888
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de Distribution (€/m ³)	3	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130
Revenu de distribution (\$)	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659
Contribution tarifaire annuelle	(232 680)	(238 298)	(244 340)	(250 343)	(256 490)	(262 771)

	16	17	18	19	20
Contribution tarifaire annuelle	(269 028)	(275 675)	(282 249)	(288 936)	(295 728)

Contribution tarifaire (3 ans)	147 299	Contribution tarifaire (15 ans)	(1 470 067)
Contribution tarifaire (5 ans)	(142 017)	Contribution tarifaire (20 ans)	(1 995 176)
Contribution tarifaire (10 ans)	(856 967)	Contribution tarifaire (40 ans)	(3 411 783)

Point mort tarifaire (années)	4,09
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	8,94%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,61

VENTES

Représentant	Date ____/____/____	Directeur Ventes	Date ____/____/____	Cadre de direction Ventes	Date ____/____/____
Vice-président Clients	Date ____/____/____	VPP Clients et exploitation	Date ____/____/____		

CONDITIONS DE RÉALISATION



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

REVENU REQUIS
Paramètres 2018-2019
SRR-VERSION 19.2

Projet Kruger Bromptonville	Type de projet	Extension	Représentant
	Type de client	VEGE	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Bromptonville	
	Longueur en mètres linéaires	160	Coût en capital prospectif 5,65%
			Coût en capital prospectif après impi 5,16%

	15	16	17	18	19	20
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en 10 ^m ³	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000
Volume ajusté en m ³	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	4 060	0	0	0	0	4 060
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	4 060	0	0	0	0	4 060
Autres coûts de projet	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 (6,44%)	262	0	0	0	0	262
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	4 321	0	0	0	0	4 321
Coût d'opération et coûts non capitalisables pendant la construction	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696
Amortissement comptable	102 846	102 846	102 846	102 846	102 846	102 846
Taxe sur les services publics	33 132	31 922	30 711	29 500	28 289	27 078
Redevances	27	27	27	27	27	27
Impôts	40 236	40 756	41 131	41 579	41 913	42 143
Rendement	168 951	163 384	157 573	151 762	145 952	140 141
Revenu requis	347 888	341 631	334 984	328 410	321 723	314 931
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de Distribution (¢/m ³)	3	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130
Revenu de distribution (\$)	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659
Contribution tarifaire annuelle	(262 771)	(269 028)	(275 675)	(282 249)	(288 936)	(295 728)

	21	22	23	24	25
Contribution tarifaire annuelle	(302 881)	(312 736)	(319 534)	(326 421)	(333 390)

Contribution tarifaire (3 ans)	147 299	Contribution tarifaire (15 ans)	(1 470 067)
Contribution tarifaire (5 ans)	(142 017)	Contribution tarifaire (20 ans)	(1 995 176)
Contribution tarifaire (10 ans)	(856 967)	Contribution tarifaire (40 ans)	(3 411 783)

Point mort tarifaire (années)	4,09
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	8,94%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,61

VENTES

Représentant	Date ____/____/____	Directeur Ventes	Date ____/____/____	Cadre de direction Ventes	Date ____/____/____
Vice-président Clients	Date ____/____/____	VPP Clients et exploitation	Date ____/____/____		

CONDITIONS DE RÉALISATION



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

de Kruger à Sherbrooke, R-4087-2019

REVENU REQUIS
Paramètres 2018-2019
SRR-VERSION 19.2

Projet Kruger Bromptonville	Type de projet	Extension	Représentant
	Type de client	VEGE	Conseiller
	Région	Etrie	OTP
	Municipalité	Bromptonville	
	Longueur en mètres linéaires	160	Coût en capital prospectif 5,65%
			Coût en capital prospectif après imp. 5,16%

	20	21	22	23	24	25
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en 10 ³ m ³	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000
Volume ajusté en m ³	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	4 060	0	0	0	0	4 060
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	4 060	0	0	0	0	4 060
Autres coûts de projet	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 (6,44%)	262	0	0	0	0	262
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	4 321	0	0	0	0	4 321
Coût d'opération et coûts non capitalisables pendant la construction	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696
Amortissement comptable	102 846	102 531	100 410	100 410	100 410	100 410
Taxe sur les services publics	27 078	25 872	24 698	23 523	22 349	21 175
Redevances	27	27	27	27	27	27
Impôts	42 143	42 069	41 242	41 291	41 252	41 130
Rendement	140 141	134 583	128 850	123 177	117 504	111 830
Revenu requis	314 931	307 778	297 923	291 125	284 238	277 269
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de Distribution (¢/m ³)	3	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130
Revenu de distribution (\$)	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659
Contribution tarifaire annuelle	(295 728)	(302 881)	(312 736)	(319 534)	(326 421)	(333 390)

	26	27	28	29	30
Contribution tarifaire annuelle	(340 287)	(347 525)	(354 648)	(361 842)	(369 102)

Contribution tarifaire (3 ans)	147 299	Contribution tarifaire (15 ans)	(1 470 067)
Contribution tarifaire (5 ans)	(142 017)	Contribution tarifaire (20 ans)	(1 995 176)
Contribution tarifaire (10 ans)	(856 967)	Contribution tarifaire (40 ans)	(3 411 783)

Point mort tarifaire (années)	4,09
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	8,94%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,61

VENTES

Représentant	Date ____/____/____	Directeur Ventes	Date ____/____/____	Cadre de direction Ventes	Date ____/____/____
Vice-président Clients	Date ____/____/____	VPP Clients et exploitation	Date ____/____/____		

CONDITIONS DE RÉALISATION



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

de Kruger à Sherbrooke, R-4087-2019

REVENU REQUIS
Paramètres 2018-2019
SRR-VERSION 19.2

Projet Kruger Bromptonville	Type de projet	Extension	Représentant
	Type de client	VEGE	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Bromptonville	
	Longueur en mètres linéaires	160	Coût en capital prospectif 5,65%
			Coût en capital prospectif après imp 5,16%

	25	26	27	28	29	30
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en 10 ³ m ³	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000
Volume ajusté en m ³	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	4 060	0	0	0	0	4 060
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	4 060	0	0	0	0	4 060
Autres coûts de projet	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 (6,44%)	262	0	0	0	0	262
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	4 321	0	0	0	0	4 321
Coût d'opération et coûts non capitalisables pendant la construction	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696
Amortissement comptable	100 410	100 410	100 410	100 410	100 410	100 410
Taxe sur les services publics	21 175	20 000	18 826	17 652	16 478	15 303
Redevances	27	27	27	27	27	27
Impôts	41 130	40 837	40 446	40 170	39 824	39 412
Rendement	111 830	106 401	100 728	95 055	89 382	83 709
Revenu requis	277 269	270 372	263 134	256 011	248 817	241 557
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de Distribution (¢/m ³)	3	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130
Revenu de distribution (\$)	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659
Contribution tarifaire annuelle	(333 390)	(340 287)	(347 525)	(354 648)	(361 842)	(369 102)

	31	32	33	34	35
Contribution tarifaire annuelle	(376 272)	(383 770)	(391 138)	(398 564)	(406 042)

Contribution tarifaire (3 ans)	147 299	Contribution tarifaire (15 ans)	(1 470 067)
Contribution tarifaire (5 ans)	(142 017)	Contribution tarifaire (20 ans)	(1 995 176)
Contribution tarifaire (10 ans)	(856 967)	Contribution tarifaire (40 ans)	(3 411 783)

Point mort tarifaire (années)	4,09
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	8,94%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,61

VENTES

Représentant	Date ____/____/____	Directeur Ventes	Date ____/____/____	Cadre de direction Ventes	Date ____/____/____
Vice-président Clients	Date ____/____/____	VPP Clients et exploitation	Date ____/____/____		

CONDITIONS DE RÉALISATION



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

de Kruger à Sherbrooke, R-4087-2019

REVENU REQUIS
Paramètres 2018-2019
SRR-VERSION 19.2

Projet Kruger Bromptonville	Type de projet	Extension	Représentant
	Type de client	VEGE	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Bromptonville	
	Longueur en mètres linéaires	160	Coût en capital prospectif 5,65%
			Coût en capital prospectif après imp 5,16%

	30	31	32	33	34	35
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en 10 ³ m ³	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000
Volume ajusté en m ³	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	4 060	0	0	0	0	4 060
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	4 060	0	0	0	0	4 060
Autres coûts de projet	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 (6,44%)	262	0	0	0	0	262
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	4 321	0	0	0	0	4 321
Coût d'opération et coûts non capitalisables pendant la construction	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696
Amortissement comptable	100 410	100 410	100 410	100 410	100 410	100 410
Taxe sur les services publics	15 303	14 129	12 955	11 780	10 606	9 432
Redevances	27	27	27	27	27	27
Impôts	39 412	38 845	38 194	37 674	37 096	36 465
Rendement	83 709	78 280	72 607	66 933	61 260	55 587
Revenu requis	241 557	234 387	228 889	219 521	212 095	204 617
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de Distribution (e/m ³)	3	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130
Revenu de distribution (\$)	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659
Contribution tarifaire annuelle	(369 102)	(376 272)	(383 770)	(391 138)	(398 564)	(406 042)

	36	37	38	39	40
Contribution tarifaire annuelle	(413 419)	(421 113)	(428 666)	(436 266)	(443 909)

Contribution tarifaire (3 ans)	147 299	Contribution tarifaire (15 ans)	(1 470 067)
Contribution tarifaire (5 ans)	(142 017)	Contribution tarifaire (20 ans)	(1 995 176)
Contribution tarifaire (10 ans)	(856 967)	Contribution tarifaire (40 ans)	(3 411 783)

Point mort tarifaire (années)	4,09
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	8,94%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,61

VENTES

Représentant	Date ____/____/____	Directeur Ventes	Date ____/____/____	Cadre de direction Ventes	Date ____/____/____
Vice-président Clients	Date ____/____/____	VPP Clients et exploitation	Date ____/____/____		

CONDITIONS DE RÉALISATION



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

de Kruger à Sherbrooke, R-4087-2019

REVENU REQUIS
Paramètres 2018-2019
SRR-VERSION 19.2

Projet Kruger Bromptonville	Type de projet	Extension	Représentant
	Type de client	VEGE	Conseiller
	Région	Estrie	OTP
	Municipalité	Bromptonville	
	Longueur en mètres linéaires	160	Coût en capital prospectif 5,65%
			Coût en capital prospectif après imp. 5,16%

	35	36	37	38	39	40
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en 10 ³ m ³	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000	27 000
Volume ajusté en m ³	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300	24 300
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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Base	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s) - 5 ans	4 060	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) - 20 ans	0	0	0	0	0	0
Frais de compteur(s)	4 060	0	0	0	0	0
Autres coûts de projet	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 (6,44%)	262	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	4 321	0	0	0	0	0
Coût d'opération et coûts non capitalisables pendant la construction	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696	2 696
Amortissement comptable	100 410	100 410	100 410	100 410	100 410	100 410
Taxe sur les services publics	9 432	8 257	7 083	5 909	4 734	3 560
Redevances	27	27	27	27	27	27
Impôts	36 465	35 691	34 845	34 139	33 386	32 591
Rendement	55 587	50 158	44 485	38 812	33 139	27 465
Revenu requis	204 617	197 240	189 546	181 993	174 393	166 750
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de Distribution (¢/m ³)	3	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130	2,5130
Revenu de distribution (\$)	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659	610 659
Contribution tarifaire annuelle	(406 042)	(413 419)	(421 113)	(428 666)	(436 266)	(443 909)

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

Contribution tarifaire (3 ans)	147 299	Contribution tarifaire (15 ans)	(1 470 067)
Contribution tarifaire (5 ans)	(142 017)	Contribution tarifaire (20 ans)	(1 995 176)
Contribution tarifaire (10 ans)	(856 967)	Contribution tarifaire (40 ans)	(3 411 783)

Point mort tarifaire (années)	4,09
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	8,94%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,61

VENTES

Représentant	Date ____/____/____	Directeur Ventes	Date ____/____/____	Cadre de direction Ventes	Date ____/____/____
Vice-président Clients	Date ____/____/____	VPP Clients et exploitation	Date ____/____/____		

CONDITIONS DE RÉALISATION