

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

RR-Version23\_1

## Paramètres 2022-2023

Taux d'effritement	85,0%
Amortissement comptable - Conduites	38,8 ans
Amortissement comptable - Branchements	23,8 ans
Amortissement comptable - Poste de Livraison - Civil	50,6 ans
Amortissement comptable - Poste de Livraison - Équipement	36,3 ans
Amortissement comptable - Servitude	70,8 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 15 ans	15,0 ans
Amortissement comptable - Compteurs 20 ans	20,0 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\$	2,47%
Frais généraux corporatifs sur projets Dév. > 4 M\$ - Taux sur coût excédant 1,5 M\$	2,47%
Taxe sur les services publics (sur excédent de 750M\$)	1,50%
Taux de redevance à la Régie de l'énergie (\$/10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	1,09
Taux de redevance à la Régie du bâtiment (\$/10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	0,51
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	3,950%
Coût de l'équité (ord. + priv.)	8,285%
Proportion de dette	54,0%
Proportion d'équité (ord. + priv.)	46,0%
Coût en capital prospectif pondéré	5,94%
Coût en capital prospectif après impôt	5,38%

## Grille des coûts marginaux statutaires 2022-2023

		Année 1	Années 2 et +	Entretien conduites
Extension	Résidentiel	151,19 \$	74,95 \$	0,72 \$/m
Branchement	Résidentiel	151,19 \$	74,95 \$	0,00 \$/m
Ajout de charge	Résidentiel	70,71 \$	- \$	0,00 \$/m
Extension	Amélioration réseau	- \$	- \$	0,72 \$/m
Extension	CII	242,31 \$	143,84 \$	0,72 \$/m
Branchement	CII	242,31 \$	143,84 \$	0,00 \$/m
Ajout de charge	CII	95,93 \$	- \$	0,00 \$/m
Extension	VGE	2 217,69 \$	2 130,94 \$	0,72 \$/m
Branchement	VGE	2 217,69 \$	2 130,94 \$	0,00 \$/m
Ajout de charge	VGE	78,02 \$	2,81 \$	0,00 \$/m

Note : conforme à la décision D-2022-098.

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

WM - GNR - final Régie nov 2023 -  
(En dollars)

## CALCULS DÉTAILLÉS

Période d'analyse : 40 ans

A-	Résultats pour chaque période d'analyse	0	1	2	3	4	5	10	20	30	35	40
B-	Coût de service	0	1	2	3	4	5	10	20	30	35	40
C-	Base de tarification	0	1	2	3	4	5	10	20	30	35	40
D-	Amortissement comptable et fiscal	0	1	2	3	4	5	10	20	30	35	40
<b>Additions après répartition UMQ, des FGC et des contributions/subventions</b>												
	Répartition UMQ - Conduite	92,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition UMQ - Branchement	7,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Conduite	90,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Branchement	7,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Compteurs 5 ans	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Compteurs 7 ans	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Compteurs 12 ans	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Compteurs 15 ans	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Compteurs 20 ans	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Poste de Livraison - civil	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Poste de Livraison - équipement	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Projet T1 - Saisir le nom de la catégorie d'actif 1	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Projet T1 - Saisir le nom de la catégorie d'actif 2	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Projet T1 - Saisir le nom de la catégorie d'actif 3	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 1	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 2	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 3	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 4	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 5	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 6	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 7	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 8	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 9	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 10	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Servitude	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Frais généraux corporatifs et Intérêts - Actif non amortissable (terrain)	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Répartition Contributions/subventions - Conduite	92,3%	92,3%	92,3%	92,3%	92,3%	92,3%	92,3%	92,3%	92,3%	92,3%	92,3%
	Répartition Contributions/subventions - Branchement	7,7%	7,7%	7,7%	7,7%	7,7%	7,7%	7,7%	7,7%	7,7%	7,7%	7,7%
<b>Compteurs - Réinvestissement</b>												
	Renouv.											
	Investissement en compteurs - 5 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement en compteurs - 7 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement en compteurs - 12 ans	6 611	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement en compteurs - 15 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement en compteurs - 20 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CAPEX - Compteurs	6 611	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Compteurs - Réinvestissement + FGC afférents</b>												
	Investissement en compteurs - 5 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement en compteurs - 7 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement en compteurs - 12 ans	6 775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement en compteurs - 15 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement en compteurs - 20 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CAPEX - Compteurs (incluant frais généraux corporatifs)	6 775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Frais généraux corporatifs relatifs aux coûts de compteur(s)	164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Additions</b>												
<b>Amortissement comptable</b>												
	Amort. - Frais de conduite - Totaux	38,8 ans	-59 043	-59 043	-59 043	-59 043	-59 043	-59 043	-59 043	-59 043	-59 043	0
	Amort. - Frais de branchement - Totaux	23,8 ans	-8 062	-8 062	-8 062	-8 062	-8 062	-8 062	-8 062	0	0	0
	Amort. - Coûts de compteur(s) - 5 ans	5,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Coûts de compteur(s) - 7 ans	7,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Coûts de compteur(s) - 12 ans	12,0 ans	-565	-565	-565	-565	-565	-565	-565	0	0	0
	Amort. - Coûts de compteur(s) - 15 ans	15,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Coûts de compteur(s) - 20 ans	20,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Poste de Livraison - civil	50,6 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Poste de Livraison - équipement	36,3 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Projet T1 - Saisir le nom de la catégorie d'actif 1	10,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Projet T1 - Saisir le nom de la catégorie d'actif 2	5,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Projet T1 - Saisir le nom de la catégorie d'actif 3	1,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 1	25,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 2	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 3	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 4	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 5	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 6	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 7	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 8	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 9	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 10	35,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - Servitude	70,8 ans	-448	-448	-448	-448	-448	-448	-448	-448	-448	-448
	Amort. - PRC Sans	5,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amort. - PRC 10 ans (incluant CASEP PRC - 10 ans)	10,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			-68 117	-68 117	-68 117	-68 117	-68 117	-68 117	-68 117	-59 491	-59 491	-448
	Immobilisations nettes comptables		2 519 050	2 450 933	2 382 815	2 314 698	2 246 581	2 178 464	1 837 878	1 163 480	535 670	238 215
	Immobilisations nettes finales pour calcul de la TSP			2 413 434	2 346 329	2 279 224	2 212 120	2 145 015	1 809 492	1 138 446	517 375	222 160
												13 815
												0

Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

FNACC - Frais de conduite - Totaux	2 288 662	2 151 342	2 022 261	1 900 926	1 786 870	1 679 658	1 232 708	663 955	357 616	262 456	192 617
FNACC - Frais de branchement - Totaux	191 877	180 364	169 542	159 370	149 807	140 819	103 348	55 665	29 982	22 004	16 149
FNACC - Coûts de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Coûts de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Coûts de compteur(s) - 12 ans	6 775	5 420	4 336	3 469	2 775	2 220	727	1 357	146	48	16
FNACC - Coûts de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Coûts de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Poste de Livraison - civil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Poste de Livraison - équipement	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Projet TI - Saisir le nom de la catégorie d'actif 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Projet TI - Saisir le nom de la catégorie d'actif 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Projet TI - Saisir le nom de la catégorie d'actif 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FNACC - Servitude	31 737	30 150	28 643	27 211	25 850	24 558	19 002	11 377	6 812	5 271	4 079
	<b>2 519 050</b>	<b>2 367 276</b>	<b>2 224 782</b>	<b>2 090 974</b>	<b>1 965 302</b>	<b>1 847 254</b>	<b>1 355 785</b>	<b>732 354</b>	<b>394 556</b>	<b>289 778</b>	<b>212 860</b>

Amortissement fiscal

	Taux année 1	Taux	Note: Taux de 150% tombe à 100% à partir de 2024									
Amort. fiscal - Frais de conduite - Totaux	100,0%	6,0%	-137 320	-129 081	-121 336	-114 056	-107 212	-78 683	-42 380	-22 827	-16 753	-12 295
Amort. fiscal - Frais de branchement - Totaux	100,0%	6,0%	-11 513	-10 822	-10 173	-9 562	-8 988	-6 597	-3 553	-1 914	-1 404	-1 031
Amort. fiscal - Coûts de compteur(s) - 5 ans	100,0%	20,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Coûts de compteur(s) - 7 ans	100,0%	20,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Coûts de compteur(s) - 12 ans	100,0%	20,0%	-1 355	-1 084	-867	-694	-555	-182	-339	-36	-12	-4
Amort. fiscal - Coûts de compteur(s) - 15 ans	100,0%	20,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Coûts de compteur(s) - 20 ans	100,0%	20,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Poste de Livraison - civil	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Poste de Livraison - équipement	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Projet TI - Saisir le nom de la catégorie d'actif 1	100,0%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Projet TI - Saisir le nom de la catégorie d'actif 2	100,0%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Projet TI - Saisir le nom de la catégorie d'actif 3	100,0%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 1	100,0%	4,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 2	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 3	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 4	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 5	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 6	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 7	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 8	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 9	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Autre projet - Saisir le nom de la catégorie d'actif 10	100,0%	6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - Servitude	100,0%	5,0%	-1 587	-1 508	-1 432	-1 361	-1 293	-1 000	-599	-359	-277	-215
Amort. fiscal - PRC - 5 ans (plus utilisé)		5,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amort. fiscal - PRC - 10 ans		10,0 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			<b>-151 774</b>	<b>-142 494</b>	<b>-133 807</b>	<b>-125 672</b>	<b>-118 048</b>	<b>-86 462</b>	<b>-46 871</b>	<b>-25 135</b>	<b>-18 446</b>	<b>-13 544</b>

Valeur actuelle des économies d'impôts futures

E- Impôts	0	1	2	3	4	5	10	20	30	35	40
F- TRI, IP et PMT	0	1	2	3	4	5	10	20	30	35	40
Investissement et coûts non capitalisables	-2 519 049,744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Revenu		264 990	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	0	0
OPEX, taxes foncières et redevances	0,000	-43 673	-50 721	-49 715	-48 708	-47 701	-42 669	-32 603	-8 225	-3 797	-464
Impôt sans dette	0,000	-18 429	-30 558	-33 127	-35 550	-37 837	-47 541	-60 700	8 840	5 894	3 712
Valeur term. de l'économie d'impôt perpétuelle						257 953	189 250	102 280	55 055	40 427	29 692
Valeur résiduelle (solde comptable)						2 178 464	1 837 878	1 163 480	535 670	238 215	13 815

Flux monétaires du projet et TRI

Indice de profitabilité (IP)

Point mort tarifaire (PMT)

Point de rentabilisation (PR)

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2022-2023 RR-Version23_1
---	--	---

<b>WM - GNR - final Régie nov 2023</b>	Type de projet Type de client Région Municipalité Nb de clients potentiels Longueur en MLN	Extension - Estimé VGE - Comptes majeurs Laurentides Sainte-Sophie 1 645 mètres	Représentant Conseiller OTP Coût en capital prospectif Coût en capital prospectif après impôt	FRANCISCO DELGADO ANDRE LANDRY 17-000118 5,94% 5,38%
--	---	--	---	--

En dollars (\$)	Total	0	1	2	3	4	5
Nombre de clients			1	1	1	1	1
Volume à 100% en m <sup>3</sup>			3 000 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
Volume ajusté en m <sup>3</sup>			3 000 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
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		1	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	2 233 418	2 233 418	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais généraux entrepreneurs		0	0	0	0	0	0
Frais de conduite	2 233 418	2 233 418	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	187 245	187 245	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais généraux entrepreneurs		0	0	0	0	0	0
Frais de branchement	187 245	187 245	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		6 611	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)	13 222	6 611	0	0	0	0	0
Frais UMQ		0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	60 968	60 805	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	2 525 824	2 519 050	0	0	0	0	0
Coût d'opération		0	2 682	2 595	2 595	2 595	2 595
Autres dépenses d'exploitation		0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable			68 117	68 117	68 117	68 117	68 117
Taxe sur les services publics			36 202	35 195	34 188	33 182	32 175
Redevances			4 789	12 931	12 931	12 931	12 931
Impôts			3 985	6 395	8 591	10 588	12 400
Rendement			147 608	143 562	139 516	135 470	131 424
Revenu requis		0	263 383	268 795	265 938	262 883	259 643
Revenus			0	0	0	0	0
Taux de distribution ( ¢/m <sup>3</sup> )			8,8330	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090
Revenu de distribution			264 990	308 529	308 529	308 529	308 529
Contribution GES			0	0	0	0	0
Contribution tarifaire annuelle		0	(1 607)	(39 734)	(42 591)	(45 646)	(48 886)
			6	7	8	9	10
Contribution tarifaire annuelle			(52 298)	(55 869)	(59 590)	(63 451)	(67 442)

Contribution tarifaire ( 3 ans )	(72 740)	Contribution tarifaire ( 15 ans )	(521 750)
Contribution tarifaire ( 5 ans )	(145 612)	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(703 546)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	(333 088)	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(236 609)

Point mort tarifaire	1,0 ans
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,97%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,05

Date d'impression : 2023-11-21 15:13

Commentaires :

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2022-2023 RR-Version23_1
---	--	---

<b>WM - GNR - final Régie nov 2023</b>	Type de projet	Extension - Estimé	Représentant	FRANCISCO DELGADO
	Type de client	VGE - Comptes majeurs	Conseiller	ANDRE LANDRY
	Région	Laurentides	OTP	17-000118
	Municipalité	Sainte-Sophie	Coût en capital prospectif	5,94%
	Nb de clients potentiels	1	Coût en capital prospectif après impôt	5,38%
	Longueur en MLN	645 mètres		

En dollars (\$)	5	6	7	8	9	10
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en m <sup>3</sup>	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
Volume ajusté en m <sup>3</sup>	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
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
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	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	68 117	68 117	68 117	68 117	68 117	68 117
Taxe sur les services publics	32 175	31 169	30 162	29 156	28 149	27 142
Redevances	12 931	12 931	12 931	12 931	12 931	12 931
Impôts	12 400	14 042	15 523	16 854	18 047	19 109
Rendement	131 424	127 378	123 332	119 285	115 239	111 193
Revenu requis	259 643	256 231	252 660	248 939	245 078	241 087
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution ( ¢/m <sup>3</sup> )	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090
Revenu de distribution	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529
Contribution GES	0	0	0	0	0	0
Contribution tarifaire annuelle	(48 886)	(52 298)	(55 869)	(59 590)	(63 451)	(67 442)
		11	12	13	14	15
Contribution tarifaire annuelle		(71 554)	(75 781)	(79 864)	(84 494)	(88 934)

Contribution tarifaire ( 3 ans )	(72 740)	Contribution tarifaire ( 15 ans )	(521 750)
Contribution tarifaire ( 5 ans )	(145 612)	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(703 546)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	(333 088)	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(236 609)

Point mort tarifaire	1,0 ans
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,97%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,05

Date d'impression : 2023-11-21 15:13

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2022-2023 RR-Version23_1
---	--	---

<b>WM - GNR - final Régie nov 2023</b>	Type de projet	Extension - Estimé	Représentant	FRANCISCO DELGADO
	Type de client	VGE - Comptes majeurs	Conseiller	ANDRE LANDRY
	Région	Laurentides	OTP	17-000118
	Municipalité	Sainte-Sophie	Coût en capital prospectif	5,94%
	Nb de clients potentiels	1	Coût en capital prospectif après impôt	5,38%
	Longueur en MLN	645 mètres		

En dollars (\$)	10	11	12	13	14	15
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en m <sup>3</sup>	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
Volume ajusté en m <sup>3</sup>	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
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	6 611	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	6 611	0	0	0
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs	0	0	164	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	6 775	0	0	0
Coût d'opération	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	68 117	68 117	68 117	68 117	68 117	68 117
Taxe sur les services publics	27 142	26 136	25 129	24 123	23 116	22 110
Redevances	12 931	12 931	12 931	12 931	12 931	12 931
Impôts	19 109	20 049	20 874	21 442	21 865	22 477
Rendement	111 193	107 147	103 101	99 457	95 411	91 365
Revenu requis	241 087	236 975	232 748	228 665	224 035	219 595
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution ( ¢/m <sup>3</sup> )	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090
Revenu de distribution	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529
Contribution GES	0	0	0	0	0	0
Contribution tarifaire annuelle	(67 442)	(71 554)	(75 781)	(79 864)	(84 494)	(88 934)
		16	17	18	19	20
Contribution tarifaire annuelle		(93 480)	(98 124)	(102 856)	(107 670)	(112 559)

Contribution tarifaire ( 3 ans )	(72 740)	Contribution tarifaire ( 15 ans )	(521 750)
Contribution tarifaire ( 5 ans )	(145 612)	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(703 546)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	(333 088)	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(236 609)

Point mort tarifaire	1,0 ans
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,97%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,05

Date d'impression : 2023-11-21 15:13

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2022-2023 RR-Version23_1
---	--	---

<b>WM - GNR - final Régie nov 2023</b>	Type de projet	Extension - Estimé	Représentant	FRANCISCO DELGADO
	Type de client	VEGE - Comptes majeurs	Conseiller	ANDRE LANDRY
	Région	Laurentides	OTP	17-000118
	Municipalité	Sainte-Sophie	Coût en capital prospectif	5,94%
	Nb de clients potentiels	1	Coût en capital prospectif après impôt	5,38%
	Longueur en MLN	645 mètres		

En dollars (\$)	15	16	17	18	19	20
Nombre de clients	1	1	1	1	1	1
Volume à 100% en m <sup>3</sup>	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
Volume ajusté en m <sup>3</sup>	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
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
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	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	68 117	68 117	68 117	68 117	68 117	68 117
Taxe sur les services publics	22 110	21 103	20 096	19 090	18 083	17 077
Redevances	12 931	12 931	12 931	12 931	12 931	12 931
Impôts	22 477	22 984	23 393	23 714	23 953	24 116
Rendement	91 365	87 318	83 272	79 226	75 180	71 134
Revenu requis	219 595	215 049	210 405	205 673	200 859	195 970
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution ( ¢/m <sup>3</sup> )	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090
Revenu de distribution	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529
Contribution GES	0	0	0	0	0	0
Contribution tarifaire annuelle	(88 934)	(93 480)	(98 124)	(102 856)	(107 670)	(112 559)
		21	22	23	24	25
Contribution tarifaire annuelle		175 948	170 923	165 838	158 596	144 343

Contribution tarifaire ( 3 ans )	(72 740)	Contribution tarifaire ( 15 ans )	(521 750)
Contribution tarifaire ( 5 ans )	(145 612)	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(703 546)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	(333 088)	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(236 609)

Point mort tarifaire	1,0 ans
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,97%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,05

Date d'impression : 2023-11-21 15:13

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2022-2023 RR-Version23_1
---	--	---

<b>WM - GNR - final Régie nov 2023</b>	Type de projet	Extension - Estimé	Représentant	FRANCISCO DELGADO
	Type de client	VGE - Comptes majeurs	Conseiller	ANDRE LANDRY
	Région	Laurentides	OTP	17-000118
	Municipalité	Sainte-Sophie	Coût en capital prospectif	5,94%
	Nb de clients potentiels	1	Coût en capital prospectif après impôt	5,38%
	Longueur en MLN	645 mètres		

En dollars (\$)	20	21	22	23	24	25
Nombre de clients	1	0	0	0	0	0
Volume à 100% en m <sup>3</sup>	8 100 000	0	0	0	0	0
Volume ajusté en m <sup>3</sup>	8 100 000	0	0	0	0	0
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
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	2 595	464	464	464	464	464
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	68 117	68 117	68 117	68 117	66 513	59 491
Taxe sur les services publics	17 077	16 070	15 064	14 057	13 074	12 189
Redevances	12 931	0	0	0	0	0
Impôts	24 116	24 209	24 237	24 204	23 548	20 945
Rendement	71 134	67 088	63 041	58 995	54 997	51 254
Revenu requis	195 970	175 948	170 923	165 838	158 596	144 343
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution ( ¢/m <sup>3</sup> )	3,8090	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Revenu de distribution	308 529	0	0	0	0	0
Contribution GES	0	0	0	0	0	0
Contribution tarifaire annuelle	(112 559)	175 948	170 923	165 838	158 596	144 343
		26	27	28	29	30
Contribution tarifaire annuelle		139 852	135 315	130 735	126 115	121 458

Contribution tarifaire ( 3 ans )	(72 740)	Contribution tarifaire ( 15 ans )	(521 750)
Contribution tarifaire ( 5 ans )	(145 612)	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(703 546)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	(333 088)	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(236 609)

Point mort tarifaire	1,0 ans
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,97%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,05

Date d'impression : 2023-11-21 15:13

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2022-2023 RR-Version23_1
---	--	---

<b>WM - GNR - final Régie nov 2023</b>	Type de projet Type de client Région Municipalité Nb de clients potentiels Longueur en MLN	Extension - Estimé VGE - Comptes majeurs Laurentides Sainte-Sophie 1 645 mètres	Représentant Conseiller OTP Coût en capital prospectif Coût en capital prospectif après impôt	FRANCISCO DELGADO ANDRE LANDRY 17-000118 5,94% 5,38%
--	---	--	---	--

En dollars (\$)	25	26	27	28	29	30
Nombre de clients	0	0	0	0	0	0
Volume à 100% en m <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0
Volume ajusté en m <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0
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
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	464	464	464	464	464	464
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	59 491	59 491	59 491	59 491	59 491	59 491
Taxe sur les services publics	12 189	11 303	10 418	9 532	8 646	7 761
Redevances	0	0	0	0	0	0
Impôts	20 945	20 873	20 755	20 595	20 394	20 156
Rendement	51 254	47 721	44 187	40 653	37 119	33 586
Revenu requis	144 343	139 852	135 315	130 735	126 115	121 458
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution ( ¢/m <sup>3</sup> )	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Revenu de distribution	0	0	0	0	0	0
Contribution GES	0	0	0	0	0	0
Contribution tarifaire annuelle	144 343	139 852	135 315	130 735	126 115	121 458
		31	32	33	34	35
Contribution tarifaire annuelle		116 765	112 040	107 283	102 498	97 685

Contribution tarifaire ( 3 ans )	(72 740)	Contribution tarifaire ( 15 ans )	(521 750)
Contribution tarifaire ( 5 ans )	(145 612)	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(703 546)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	(333 088)	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(236 609)

Point mort tarifaire	1,0 ans
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,97%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,05

Date d'impression : 2023-11-21 15:13

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2022-2023 RR-Version23_1
---	--	---

<b>WM - GNR - final Régie nov 2023</b>	Type de projet	Extension - Estimé	Représentant	FRANCISCO DELGADO
	Type de client	VGE - Comptes majeurs	Conseiller	ANDRE LANDRY
	Région	Laurentides	OTP	17-000118
	Municipalité	Sainte-Sophie	Coût en capital prospectif	5,94%
	Nb de clients potentiels	1	Coût en capital prospectif après impôt	5,38%
	Longueur en MLN	645 mètres		

En dollars (\$)	30	31	32	33	34	35
Nombre de clients	0	0	0	0	0	0
Volume à 100% en m <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0
Volume ajusté en m <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0
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
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	464	464	464	464	464	464
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	59 491	59 491	59 491	59 491	59 491	59 491
Taxe sur les services publics	7 761	6 875	5 989	5 104	4 218	3 332
Redevances	0	0	0	0	0	0
Impôts	20 156	19 883	19 577	19 240	18 874	18 481
Rendement	33 586	30 052	26 518	22 984	19 451	15 917
Revenu requis	121 458	116 765	112 040	107 283	102 498	97 685
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution ( ¢/m <sup>3</sup> )	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Revenu de distribution	0	0	0	0	0	0
Contribution GES	0	0	0	0	0	0
Contribution tarifaire annuelle	121 458	116 765	112 040	107 283	102 498	97 685
		36	37	38	39	40
Contribution tarifaire annuelle		92 847	87 985	83 100	59 854	(2 782)

Contribution tarifaire ( 3 ans )	(72 740)	Contribution tarifaire ( 15 ans )	(521 750)
Contribution tarifaire ( 5 ans )	(145 612)	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(703 546)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	(333 088)	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(236 609)

Point mort tarifaire	1,0 ans
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,97%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,05

Date d'impression : 2023-11-21 15:13

## Raccordement d'un nouveau site d'injection de GSR à Sainte-Sophie, R-4244-2023

	ÉNERGIR, S.E.C. CALCUL DU REVENU REQUIS BUDGET	REVENU REQUIS Paramètres 2022-2023 RR-Version23_1
---	--	---

<b>WM - GNR - final Régie nov 2023</b>	Type de projet	Extension - Estimé	Représentant	FRANCISCO DELGADO
	Type de client	VGE - Comptes majeurs	Conseiller	ANDRE LANDRY
	Région	Laurentides	OTP	17-000118
	Municipalité	Sainte-Sophie	Coût en capital prospectif	5,94%
	Nb de clients potentiels	1	Coût en capital prospectif après impôt	5,38%
	Longueur en MLN	645 mètres		

En dollars (\$)	35	36	37	38	39	40
Nombre de clients	0	0	0	0	0	0
Volume à 100% en m <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0
Volume ajusté en m <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0
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
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	464	464	464	464	464	464
Autres dépenses d'exploitation	0	0	0	0	0	0
Amortissement comptable	59 491	59 491	59 491	59 491	45 480	448
Taxe sur les services publics	3 332	2 447	1 561	675	0	0
Redevances	0	0	0	0	0	0
Impôts	18 481	18 062	17 619	17 153	11 712	(4 529)
Rendement	15 917	12 383	8 849	5 316	2 198	834
Revenu requis	97 685	92 847	87 985	83 100	59 854	(2 782)
Revenus	0	0	0	0	0	0
Taux de distribution ( ¢/m <sup>3</sup> )	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Revenu de distribution	0	0	0	0	0	0
Contribution GES	0	0	0	0	0	0
Contribution tarifaire annuelle	97 685	92 847	87 985	83 100	59 854	(2 782)

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

Contribution tarifaire ( 3 ans )	(72 740)	Contribution tarifaire ( 15 ans )	(521 750)
Contribution tarifaire ( 5 ans )	(145 612)	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(703 546)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	(333 088)	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(236 609)

Point mort tarifaire	1,0 ans
Taux de rendement interne (TRI 40 ans)	5,97%
Indice de profitabilité (IP 40 ans)	1,05

Date d'impression : 2023-11-21 15:13



Durée Vol et Rev : 20 ans

Période d'analyse : 40 ans

Contrôles ok

TRI 40 ans	5,97%	Nom du Client/Projet	WM - GNR - final Régie nov 2023	Représentant	FRANCISCO DELGADO	Conseiller	ANDRE LANDRY	Potentiel d'unités d'habitations	1
IP 40 ans	1,05	Client/Projet à Charger		Type de client	VGE Comptes majeurs	Type de projet	Extension Estimé	Longueur de conduite (MLN)	645
PMT	1 ans	Description		Municipalité	Sainte-Sophie	Bureau d'affaires	Laurentides	Numéro d'OTP	17-000118

Clients, Volumes, Revenus, Compteurs	Total	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nombre de clients			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nombre de compteur(s) - 5 ans		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 7 ans		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 12 ans		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 15 ans		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nombre de compteur(s) - 20 ans		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Volume à 100% en m <sup>3</sup>		3 000 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
Volume ajusté en m <sup>3</sup> , après effritement	100%	3 000 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000	8 100 000
Taux de distribution (en ¢/m <sup>3</sup> )		8,8330	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090	3,8090
Revenu de distribution		264 990	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529	308 529
Contribution GES		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Investissements	Total	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Frais de conduite - Base	2 233 418	2 233 418	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frais de conduite - Totaux	2 233 418	2 233 418	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Base	187 245	187 245	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Frais entrepreneurs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frais de branchement - Totaux	187 245	187 245	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coûts de compteur(s) - 5 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coûts de compteur(s) - 7 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coûts de compteur(s) - 12 ans	6 611	6 611	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coûts de compteur(s) - 15 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coûts de compteur(s) - 20 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poste de Livraison - civil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poste de Livraison - équipement	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Servitude	30 971	30 971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Actif non amortissable (terrain)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taux UMQ (à saisir)		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Frais UMQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frais généraux corporatifs (\$)	60 805	60 805	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 519 050	2 519 050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans (plus utilisé)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CASEP - PRC 10 ans (en moins)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contributions racc. réseau/délai/emp (en moins)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CASEP - Immobilisations (en moins)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Subventions extérieures (en moins)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contributions clients (en moins)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Investissement total - excluant renouvel. compteurs	2 519 050	2 519 050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Investissement total - incluant renouvel. compteurs	2 525 824																
Coûts de projets pour approbation (grille)	2 464 856																
Base de calcul pour FGC (période 0)	2 458 245																
FGC imputés	60 805																
FGC Projets > 4M\$ ou Biométhane - Taux suggéré modifiable		2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%	2,47%
<b>Coûts d'opération</b>	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
Type de client	VGE																
Type de projet	Extension																
Nombre de mètres de conduite	645 mètres																
	Nb clients	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Nb clients - année précéd.	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Clients 1 <sup>ère</sup> année	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Clients 2 <sup>e</sup> année	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Coûts d'opération statutaires		2 682	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595	2 595
Coûts d'opération statutaires - Cumul seulement		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coûts d'opération spécifiques / Coûts de chauff. temp.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Coûts d'opération - Total</b>		<b>0</b>	<b>2 682</b>	<b>2 595</b>													
<b>Autres dépenses d'exploitation</b>	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
Économies attendues ( <i>en moins</i> )			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contrib. client - chauffage temporaire ( <i>en moins</i> )		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coûts additionnels ( <i>en cours de projet ou récurrents</i> )		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Autres dépenses d'exploitation - Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>