

**PLAN TRIENNAL D'IMMOBILISATIONS
PROJETS D'INVESTISSEMENTS - PAR SERVICE
BUDGET 2021**



\$ 000

No Projet	Projets	2021	2022	2023	Règl. à adopter (#)	FINANCEMENT 2021					
						Règl.	Règl. 500 (FAG)	Règl. 501 (FDR)	Surplus	Autres	Subv. possible
	INFRASTRUCTURES										
	Entretien et réparation du réseau										
2020-004	Réfection revêtement asphaltique & trottoirs	705	709	740				415		290	
2020-006	Réfection rue Saint-Charles-Borromée (entre Manseau et Richard)	278			R191	278					X
2023-001	Réfection des rues Notre-Dame/ Lavaltrie / Gaspard/ Martel			259	X						X
2024-001	Réfection voirie du boulevard Firestone				X						
2020-007	Réfection rues De Lanaudière, Lajoie, St-Antoine	119	4713	421	R195	119					X
2021-034	Réfection des rues Richard, Baby, Fabre, Guibault	8115	902		R204	8115					4000
2022-011	Réfection St-Pierre-Sud phase II		195	7733	X						X
2023-003	Réfection St-Pierre-Sud phase III			625	X						X
2022-012	Réfection des rues du quartier SJB et Ste-Thérèse	63	2 488	222	X	63					X
2024-006	Réfection voirie rue Beaudry				X						
	Sous-total entretien et réparation	9 280	9 007	9 999							4000
	Autres interventions										
2024-002	Culée passerelle Ile Vessot										
2020-011	Compteur d'eau ICI et Résidentiel	250			R201	250					
2020-012	Réfection des installations de la prise d'eau		2 375	2 415	X						X
2021-045	Stationnement bibliothèque	23					23				
2021-025	Panneaux signaux lumineux - déneigement	16					16				
2021-026	Réfection poste de pompage Gai-Roc										
2024-010	Passerelle Parc Renaud				X						
2022-008	Traverse piétonnière - SCB et Laurier		96								
2024-007	Sécurité de l'intersection Chemin Lasalle / Route 131 et pavage										
2024-008	Réfection du stationnement Lajoie				X						
2024-009	Modification du réseau d'aqueduc (balancement hydraulique)										
2021-036	Clignotants rouge sur panneaux d'arrêts	0	15				0				
2021-044	Travaux aux ouvrages de surverses de Joliette	16					16				
2021-039	Réfection des branchements de service - chalet de parc Émile-Prévost	20					20				
	Sous-total autres	325	2 486	2 415							0

**PLAN TRIENNAL D'IMMOBILISATIONS
PROJETS D'INVESTISSEMENTS - PAR SERVICE
BUDGET 2021**



\$ 000

No Projet	Projets	2021	2022	2023	Règl. à adopter (#)	FINANCEMENT 2021					
						Règl.	Règl. 500 (FAG)	Règl. 501 (FDR)	Surplus	Autres	Subv. possible
	Développement de nouvelles infrastructures										
2020-013	Prolongement et améliorations au réseau cyclable	330	330	330				330			
2020-067	Stationnement pour vélos espaces et stationnements publics	0	30	30			0				
2020-068	Stationnement vélos employés	0	20				0				
	Ententes relatives aux travaux municipaux										
2021-046	- Amsco	50	100	150				50			
2021-047	- Base-de-Roc Phase I (projet Labbé)	100	250	173				100			
2021-048	- Rue Adèle Cécile (P. Moori et A. Lebeau)	50	200	50			50				
2021-049	- Habitations DH (face Nordikeau)	0	127					0			
2021-050	- Rue Ladouceur et Marsolais (Evex)	50					50				
2022-010	- Domaine Clercy		50								
2024-005	Intersection 158/St-Pierre Sud				X						
2024-003	Quartier Bélair - Accès et surdimensionnement				X						
2024-004	Quartier Bélair - infrastructures locales (secteur)				X						
	Sous-total développement	580	1 107	733							0
	TOTAL INFRASTRUCTURES	10 185	12 600	13 147							4000
2020-023	MATÉRIEL ROULANT ET ÉQUIPEMENTS		610	520							
	Camionnette TP #22	50						50			
	Chargeur sur roues #97	300						300			
	Équipement pour véhicule										
	- Mélangeur sel de déglacage - équipement d'épandage	18					18				
	- Système de chauffage auxiliaire des véhicules	0	20	20			0				
	- Micro-filtration	0	50	80				0			
	TOTAL MATÉRIEL ROULANT	368	680	620							0

**PLAN TRIENNAL D'IMMOBILISATIONS
PROJETS D'INVESTISSEMENTS - PAR SERVICE
BUDGET 2021**



\$ 000

No Projet	Projets	BUDGET 2021			Règl. à adopter (#)	FINANCEMENT 2021					
		2021	2022	2023		Règl.	Règl. 500 (FAG)	Règl. 501 (FDR)	Surplus	Autres	Subv. possible
	BÂTIMENTS										
2020-015	Réaménagement Hotel ville	237					37	200			
2020-016	Agrandissement garage municipal	3536			R192	3536					2040
2020-017	Centre des congrès et équipements		5 338	3 627	R196						X
	Réfection usine de filtration										
2020-018	- Vanne inversions de flot (remplissage réserve)	0	35				0			0	
2021-014	- Système de ventilation et isolation	400	70		R198	284				116	
2020-020	- Ajout système de désinfection ultra-violet	600	120		R198	426				174	
2021-033	- Remplacement de la pompe no1 eau brute	30					21			9	
2021-030	- Générateur d'oxygène	0	25	300			0			0	
2021-028	- Inhibiteur de corrosion - réservoir d'entreposage	256			R198	182				74	
2021-029	- Quai déchargement usine	10	116				7			3	
2021-032	- Décanteurs	40						28		12	
2021-035	- Toiture	378			R198	268				110	
2021-031	Toiture réservoir Roland-Rivest										
2021-027	Travaux caserne	416						416			X
2020-050	Parcs - construction chalet de service	600	310	320	R194	600					
2021-015	Aménagement du sous-sol de la bibliothèque	50	250					50			X
2021-016	Génératrice - Hôtel de ville		526								
2021-007	Poste Alpha - construction bâtiment entrepôt		130								
2021-024	Amélioration des accès au magasin et caméras	16					16				
2024-013	Mise aux normes de l'hôtel de Ville (ascenseur)				X						
2024-012	Réfection de la gare				X						
2024-011	Centre communautaire										
	TOTAL BÂTIMENT	6 569	6 920	4 247							2040

**PLAN TRIENNAL D'IMMOBILISATIONS
PROJETS D'INVESTISSEMENTS - PAR SERVICE
BUDGET 2021**



\$ 000

No Projet	Projets	2021	2022	2023	Règl. à adopter (#)	FINANCEMENT 2021					
						Règl.	Règl. 500 (FAG)	Règl. 501 (FDR)	Surplus	Autres	Subv. possible
	RÉSEAU ÉLECTRIQUE										
	<i>Éclairage de rues - PROJET ÉCLAIR (remplacement)</i>										
2020-027	- Éclairage de rue projeté Ladouceur - EVEX		110								
2022-013	- Domaine Clercy			80							
2021-017	- Secteur Préville (Face Nordikeau)		65								
2020-026	- Nazaire-Laurin - Ernest-Harnois	76	72				16	60			
2020-042	- Parc linéaire SCB		58								
2021-002	- Éclairage rue projetée - AMSCO		100								
2023-004	- Baby/Firestone				X						
2022-006	- Conversion DEL			161	X						
2022-007	Mise en lumière de la rivière			180							
2021-041	Amélioration de l'éclairage au centre-ville	100						100			
2020-040	Bornes de recharge	11	15	22			11				
2022-003	Réaménagement des feux de circulation Baby-Firestone-Gauthier				X						
2022-004	Réaménagement des feux de circulation Firestone-Patrick Morin-Maxi				X						
2020-038	Feux de circulation (modernisation)	81	81	81			11	70			
	Nouvelles lignes de distribution électricité										
2020-032	- Faubourg Dollard	68			R202	68					
2020-033	- Logements Mathias-Tellier										
2021-018	- Domaine Clercy		248	248	R202						
2021-019	- Secteur Préville (Face Nordikeau)	106	106					106			
2021-004	- Départ ligne - Poste Alpha	154			R202	154					
2021-003	- Réseau aérien - AMSCO		196	98							
2021-042	- Ligne de relève Centre-Ville	154			R202	154					
2022-009	Poste Alpha - remplacement de disjoncteurs		360	84							
2020-039	Compteurs interruptibles	0	90					0			
2020-041	Portail client -Hydro-Joliette	77						77			
2021-009	Compteurs maîtres		165	165							
	Réaménagement lignes de distribution										
2024-014	- Alimentation quartier Bélair				R202						
2021-005	- Alimentation usine de filtration	143			R202	143					
2022-014	- St-Pierre - Phase II			139	X						
2023-005	- St-Pierre - Phase III				X						
2023-006	- Lajoie / DeLanaudière / St-Antoine (R.195)		984		R195						
2020-043	- Divers travaux - nouveaux clients	67	67	67			67				
	TOTAL RÉSEAU ÉLECTRIQUE	1 036	2 717	1 324							0

**PLAN TRIENNAL D'IMMOBILISATIONS
PROJETS D'INVESTISSEMENTS - PAR SERVICE
BUDGET 2021**



\$ 000

No Projet	Projets	BUDGET 2021				FINANCEMENT 2021					
		2021	2022	2023	Règl. à adopter (#)	Règl.	Règl. 500 (FAG)	Règl. 501 (FDR)	Surplus	Autres	Subv. possible
	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION										
2020-044	Réseautique (réseau étendu WAN, cabinets locaux WAN)	20	10	20				20			
2020-045	Infrastructures de virtualisation	70	15	15				70			
2020-064	Plateforme client - Ville de Joliette	70	50	75				70			
2020-069	Système de téléphonie	55	10	3				55			
2020-070	Application - stationnement intelligent	30	50	50				30			
2020-066	Réseautique VI - Réseau IoT (Ville intelligente - internet des objets)	50	25	10				50			
2020-065	Réseautique HyJol - édifice annexe	35	0	0	R-192	35					
2020-072	Mises à jour et migrations (provenant 02-130-40-415 et 2019)	75					75				
2020-073	Remplacement des postes de travail (gestion du parc) au PTI	83						83			
2020-077	Achat de logiciels	37						37			
	Système multimédia Cour Municipale	50						50			
2020-074	Module de lecteur d'inventaire	15					15				
2020-075	Salle de réunion - pavillon de la rivière (équipements informatiques)	10					10				
2020-076	Projet ponctuel	50	50	50			50				
	TOTAL TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION	650	210	223							0
	INCENDIES										
2023-002	Remplacement radios portatives - incendies			200							
	TOTAL INCENDIES	0	0	200							0

**PLAN TRIENNAL D'IMMOBILISATIONS
PROJETS D'INVESTISSEMENTS - PAR SERVICE
BUDGET 2021**



\$ 000

No Projet	Projets	2021	2022	2023	Règl. à adopter (#)	FINANCEMENT 2021					
						Règl.	Règl. 500 (FAG)	Règl. 501 (FDR)	Surplus	Autres	Subv. possible
	LOISIRS										
2021-021	Rampe de mise à l'eau - accès à la rivière	0	275					0			
2021-022	Module de jeux accessible parc Antonio-Barette	50						50			
2020-053	Mobiliers urbains dans les parcs	75	110	125				75			
2020-062	Réfection des terrains de tennis	420	190					420			
2020-063	Réfection atelier du pro -Tir à l'arc										
2020-049	Plan de réfection parc Réal-Laurin	300	80					300			
2021-023	Aménagement de la plage à la piscine municipale	76					16	60			
2021-084	Complexe sportif extérieur										
2021-080	Aménagement parc des Moniales	1 100	400		X	1100					
2021-081	Aménagement parc Des Dalles		400	280	X	0					
2021-085	Aménagement parc Pierre-Charbonneau										
2021-082	Plan directeur des parcs et espaces verts	50	50	50			50				
	TOTAL LOISIRS	2 071	1 505	455							
	AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE										
2020-059	Acquisition de diverses propriétés	0	200	200							
2020-054	Aménagement de places publiques	125	175	175			25	100			
2020-061	Borne d'information interactive	0	45	45				0			
2020-060	Remplacement des horodateurs	0	300					0			
2021-043	Verdissement des aires de stationnements publics	50	50				50				
2021-079	Projet agrile du frêne (abattage, valorisation, remplacement)	280	280	280	R203	280					
2021-078	Parc à chiens (près de la réserve MFP)	20					20				
	TOTAL AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE	475	1 050	700							0
	GRAND TOTAL	21 353	25 682	20 916		16054	689	3822	0	787	6 040