

4.1 La liste des projets de 50 millions de dollars et plus au PQI 2019-2029

Réseau routier

En réalisation

(en millions de dollars)

Nom	Région	Avant 2019-2020	Contribution du Québec ¹			Total	Contribution des partenaires	Coût total
			PQI 2019-2029					
			2019- 2020	2020- 2029	Total			
1- Reconstruction de l'échangeur Turcot	06	2 374,1	418,7	880,6	1 299,2	3 673,3	—	3 673,3
2- Réaménagement de la route 185 entre l'autoroute 20 et la frontière du Nouveau-Brunswick – Phase III	01	44,2	64,0	445,0	509,0	553,2	389,7	942,9
3- Rond-point Dorval - Réaménagement de l'échangeur entre les autoroutes 20 et 520	06	171,1	69,5	—	69,5	240,6	103,6	344,2
4- Élargissement de l'autoroute Henri-IV – Phase II ²	03	42,0	39,4	81,3	120,6	162,6	128,6	291,2
5- Prolongement de l'autoroute 35 entre Saint-Jean-sur-Richelieu et la frontière américaine – Phases I et II	16	161,1	39,4	—	39,4	200,5	44,3	244,7
6- Réfection majeure du pont Pie-IX entre Montréal et Laval	06-13	11,4	15,6	167,5	183,1	194,5	4,1	198,6
7- Prolongement de l'autoroute 5 du chemin de la Rivière au raccordement de la route 105	07	78,8	0,7	11,4	12,1	90,9	78,0	168,9
8- Reconstruction du pont Gouin entre Saint-Jean-sur-Richelieu et Iberville	16	57,4	30,7	6,2	36,9	94,3	32,0	126,3
9- Construction d'une voie de contournement de Rouyn-Noranda	08	93,5	23,1	—	23,1	116,7	0,4	117,0
10- Contournement sud de Sherbrooke par le prolongement de l'autoroute 410 – Phase II	05	13,0	20,5	14,5	35,0	48,0	37,3	85,2
11- Réaménagement de la route 173 et de la route 277	12	60,5	13,0	11,8	24,8	85,2	—	85,2
12- Construction d'une voie de contournement du quartier de l'Isle-Maligne à Alma	02	26,4	18,6	38,9	57,5	83,9	0,2	84,1

Réseau routier (suite)**En réalisation**

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec ¹				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029					
			2019-2020	2020-2029	Total			
13- Reconstruction de la côte Arsène-Gagnon sur la route 138 à Les Bergeronnes	09	18,1	26,4	39,0	65,4	83,4	—	83,4
14- Amélioration de la route Obedjiwan à La Tuque et Lac-Ashuapmushuan	02-04	13,4	10,4	53,3	63,8	77,2	—	77,2
15- Réfection de l'échangeur entre les autoroutes 13 et 40	06	11,2	18,4	37,7	56,1	67,3	—	67,3
16- Réaménagement de l'échangeur de l'autoroute 20 et de la route 171 (route Lagueux) à Lévis	12	27,4	23,9	11,1	35,0	62,4	—	62,4
17- Reconstruction et amélioration de diverses sections de la route 138 entre Baie-Comeau et Port-Cartier	09	5,5	18,2	30,2	48,5	54,0	—	54,0
18- Maintien d'actifs sur les échangeurs Turcot et de La Vérendrye	06	347,9	2,2	—	2,2	350,1	—	350,1
19- Maintien d'actifs sur le pont Honoré-Mercier	06-16	180,2	14,6	69,9	84,5	264,7	—	264,7
20- Maintien d'actifs sur les structures de l'échangeur Saint-Pierre	06	127,9	1,6	53,5	55,1	183,0	—	183,0
21- Maintien d'actifs sur les structures de l'autoroute Métropolitaine	06	163,1	0,2	13,3	13,5	176,6	—	176,6
22- Maintien d'actifs sur le pont de l'Île-aux-Tourtes	06-16	89,3	15,1	29,8	45,0	134,3	—	134,3
23- Maintien d'actifs des tunnels Ville-Marie et Viger	06	97,2	12,9	13,3	26,2	123,4	8,4	131,8
24- Maintien d'actifs requis sur le pont de l'Île-d'Orléans jusqu'à sa reconstruction	03	37,3	8,0	13,2	21,2	58,5	—	58,5
Total		4 252,0	905,2	2 021,5	2 926,7	7 178,6	826,4	8 005,1

Réseau routier

En planification

Nom	Région
1- Parachèvement de l'autoroute 70 – Tronçon entre Grande-Anse et La Baie	02
2- Reconstruction du pont de l'Île-d'Orléans	03
3- Travaux sur le pont du chemin des Quatre-Bourgeois au-dessus de l'autoroute 73 à Québec	03
4- Implantation d'un nouveau lien routier entre Québec et Lévis	03-12
5- Travaux de réparation de la charpente, de métallisation et de peinture sur le pont Pierre-Laporte – Phase II	03-12
6- Réfection de la dalle du pont Laviolette à Trois-Rivières	04
7- Réfection de la structure de la route 138 au-dessus de la rivière Batiscan	04
8- Amélioration de l'accès au port de Montréal dans l'axe du boulevard de l'Assomption	06
9- Enlèvement des paralumes et réfection de l'éclairage dans le tunnel Dorval à Montréal	06
10- Reconstruction de la chaussée de béton de ciment de l'autoroute 40 à Kirkland et Baie-d'Urfé – Direction est	06
11- Réfection majeure des tunnels Ville-Marie et Viger	06
12- Reconstruction du pont de l'Île-aux-Tourtes entre Vaudreuil-Dorion et Senneville	06-16
13- Reconstruction du pont Honoré-Mercier	06-16
14- Réfection majeure du pont-tunnel Louis-Hippolyte-La Fontaine	06-16
15- Prolongement de la route 138 – Tronçon Kegaska-La Romaine	09
16- Prolongement de la route 138 – Tronçon La Tabatière–Tête-à-la-Baleine	09
17- Réaménagement de la route 138 pour la traverse entre Tadoussac et Baie-Sainte-Catherine	09
18- Réfection de la route 389 entre Baie-Comeau et Fermont	09
19- Élargissement de l'autoroute 20 à Lévis	12
20- Prolongement de l'autoroute 19 entre les autoroutes 440 et 640 de Laval à Bois-des-Filion	13-15
21- Réfection du pont Vachon entre Laval et Boisbriand	13-15
22- Prolongement de l'autoroute 35 jusqu'à la frontière américaine – Phases III et IV	16
23- Travaux sur la chaussée de béton de l'autoroute 20 entre les municipalités de Mont-Saint-Hilaire et de Saint-Hyacinthe	16
24- Travaux sur le pont de l'autoroute 30 à Sorel-Tracy au-dessus de la rivière Richelieu	16

Réseau routier

À l'étude

Nom	Région
1- Développement de la route 170 à Saint-Bruno au Saguenay–Lac-Saint-Jean et de la route 169 vers Alma	02
2- Amélioration de l'autoroute Laurentienne entre la sortie Lebourgneuf et la Croix-Rouge à Québec ³	03
3- Reconstruction des échangeurs au nord des ponts de Québec et Pierre-Laporte	03
4- Construction d'un pont entre Tadoussac et Baie-Sainte-Catherine au-dessus de la rivière Saguenay	03-09
5- Réfection du tablier du pont de Québec	03-12
6- Raccordement des deux sections du boulevard Cavendish à Montréal	06
7- Reconstruction de l'échangeur Saint-Pierre	06
8- Réfection majeure de l'autoroute Métropolitaine à Montréal	06
9- Amélioration de l'autoroute 50 entre Gatineau et Mirabel	07-15
10- Réaménagement de l'échangeur de l'autoroute 20 et de la route 173 à Lévis	12
11- Ajout de voies réservées et réfection de la chaussée sur l'autoroute 15 à Laval et dans les Laurentides	13-15
12- Réfection majeure du pont Gédéon-Ouimet sur l'autoroute 15 entre Laval et Boisbriand	13-15
13- Optimisation des déplacements dans le corridor de l'autoroute 13 entre les autoroutes 640 et 50	15
14- Réaménagement à quatre voies sur la route 117 entre Labelle et Rivière-Rouge	15
15- Développement de la Place Charles-Le Moyne à Longueuil	16
16- Élargissement de l'autoroute 30 entre les autoroutes 10 et 20 sur la Rive-Sud de Montréal	16
17- Réaménagement de la route 132 entre la rue Principale à Delson et l'autoroute 730 à Sainte-Catherine et Saint-Constant	16
18- Amélioration de l'autoroute 55 entre l'échangeur des Acadiens et l'autoroute 20	17

Transport collectif
En réalisation
(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec ⁴				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029					
			2019-2020	2020-2029	Total			
1- Remplacement des voitures MR-63 du métro de Montréal	06	1 348,7	178,4	65,3	243,7	1 592,4	530,0	2 122,4
2- Acquisition de 153 voitures AZUR additionnelles pour le métro de Montréal	06	—	57,7	243,2	300,9	300,9	279,8	580,7
3- Programme Réno-Systèmes – Phase IV – Métro de Montréal	06	68,1	64,1	262,0	326,0	394,1	175,9	570,0
4- Programme Réno-Systèmes – Phase III – Métro de Montréal	06	206,0	12,5	44,2	56,7	262,7	237,3	500,0
5- Construction d'un garage souterrain à la station de métro Côte-Vertu	06	108,3	54,2	98,2	152,4	260,7	178,5	439,3
6- Implantation d'un service rapide par bus intégré à la requalification de l'axe Pie-IX entre Montréal et Laval	06-13	32,9	71,4	184,0	255,4	288,4	105,4	393,8
7- Construction du centre d'entretien pour trains de banlieue à Pointe-Saint-Charles	06	203,4	4,3	—	4,3	207,7	113,0	320,7
8- Programme Réno-Infrastructures – Phase II – Métro de Montréal	06	42,1	36,7	133,0	169,7	211,8	88,2	300,0
9- Reconstruction du complexe Crémazie pour les autobus de la Société de transport de Montréal	06	32,8	12,3	46,2	58,5	91,3	165,3	256,6
10- Programme Réno-Infrastructures – Phase I – Métro de Montréal	06	156,6	8,0	12,6	20,6	177,2	72,8	250,0
11- Programme Accessibilité des stations de métro – Phase I	06	12,2	17,2	123,6	140,8	153,0	56,7	209,7
12- Acquisition de nouvelles voitures (type 2000) pour le réseau de train de banlieue	06-16	26,5	47,5	0,4	47,9	74,4	28,8	103,2
13- Construction d'un nouvel édicule et d'une passerelle piétonnière au pôle multimodal Vendôme	06	30,3	18,5	27,7	46,1	76,5	—	76,5
14- Prolongement de la vie utile des voitures de métro MR-73	06	19,1	12,2	18,9	31,1	50,2	18,8	69,0
Total		2 287,2	594,7	1 259,4	1 854,1	4 141,3	2 050,5	6 191,8

Transport collectif

En planification

Nom	Région
1- Implantation d'un nouveau système de transport collectif structurant à Québec	03
2- Acquisition de locomotives diesel pour le réseau de train de banlieue d'Exo	06
3- Acquisition de voitures additionnelles (type 2000) pour le réseau de train de banlieue d'Exo	06
4- Acquisition du terrain et de la gare de correspondance entre la ligne de train de banlieue de Mascouche et le Réseau express métropolitain (REM)	06
5- Agrandissement de trois des centres de transport pour les autobus de la Société de transport de Montréal (Anjou, Legendre et Saint-Laurent)	06
6- Agrandissement du centre d'attachement Viau pour les véhicules d'entretien du métro de Montréal	06
7- Construction du centre de transport Bellechasse pour les autobus de la Société de transport de Montréal	06
8- Construction du centre de transport de l'Est pour les autobus de la Société de transport de Montréal	06
9- Programme Accessibilité des stations de métro – Phase II	06
10- Programme d'entretien des infrastructures de la Société de transport de Montréal – Phase II	06
11- Programme Réno-Infrastructures – Phase III – Métro de Montréal	06
12- Programme Réno-Systèmes – Phase V – Métro de Montréal	06
13- Prolongement de la ligne bleue du métro de Montréal	06
14- Remplacement des postes abaisseurs de 12 kilovolts du réseau de métro de Montréal par des postes abaisseurs de 25 kilovolts	06
15- Prolongation du Rapibus dans le secteur est de la ville de Gatineau – Phase III – Tronçon Lorrain–Aéroport	07
16- Implantation de mesures prioritaires pour le transport en commun sur le boulevard Guillaume-Couture à Lévis	12
17- Construction d'un garage pour les autobus de la Société de transport de Laval – Phase IV	13
18- Électrification du centre d'exploitation du Réseau de transport de Longueuil	16
19- Réfection majeure du centre d'exploitation du Réseau de transport de Longueuil à Saint-Hubert	16

Transport collectif

À l'étude

Nom	Région
1- Implantation d'un mode de transport collectif structurant dans l'est de Montréal	06
2- Implantation d'un réseau métropolitain de voies réservées pour les autoroutes 13, 20, 25, 440, 640 et la route 116	06-15-16
3- Implantation d'un nouveau système de transport collectif dans le sud-ouest de Gatineau	07
4- Implantation d'un mode de transport collectif structurant dans l'axe du prolongement de la ligne jaune du métro à Longueuil	16
5- Implantation d'un mode de transport collectif structurant sur le boulevard Taschereau à Longueuil	16

Transport maritime, aérien, ferroviaire et autres

En planification

Nom	Région
1- Construction de la voie de contournement de Lac-Mégantic	05
2- Réhabilitation de la voie ferrée entre Matapédia et Caplan ⁵	11
3- Réhabilitation de la voie ferrée entre Caplan et Port-Daniel–Gascons	11

Transport maritime, aérien, ferroviaire et autres

À l'étude

Nom	Région
1- Réhabilitation de la voie ferrée entre Port-Daniel–Gascons et Gaspé	11
2- Bonification du lien interrives entre la Montérégie et Lanaudière	14-16
3- Faisabilité d'un pôle logistique	16

Santé et Services sociaux

En réalisation

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029					
			2019-2020	2020-2029	Total			
1- Construction du nouveau centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM) et du centre de recherche ⁹	06	2 568,8	76,1	445,9	522,0	3 090,8	540,1	3 630,8
2- Construction d'un nouveau complexe hospitalier sur le site de l'hôpital l'Enfant-Jésus – Phases I et II	03	420,3	273,0	1 086,9	1 359,9	1 780,2	187,3	1 967,5
3- Agrandissement et modernisation du centre hospitalier universitaire Sainte-Justine – Grandir en santé	06	625,9	16,0	165,3	181,3	807,2	132,5	939,6
4- Relocalisation de l'hôpital de Baie-Saint-Paul	03	219,2	28,9	18,2	47,1	266,3	—	266,3
5- Agrandissement de l'urgence, des soins ambulatoires et du centre de formation de l'Institut de cardiologie de Montréal	06	36,4	46,5	85,6	132,1	168,5	57,1	225,6
6- Construction du centre mère-enfant et de l'urgence à l'hôpital de Fleurimont du centre hospitalier universitaire de Sherbrooke	05	29,4	37,7	112,3	150,0	179,4	18,3	197,7
7- Construction d'un centre régional intégré de cancérologie à l'Hôtel-Dieu de Lévis	12	105,3	32,9	19,5	52,4	157,7	—	157,7
8- Agrandissement du centre intégré de traumatologie, d'une unité mère-enfant et d'un service d'endoscopie de l'hôpital du Sacré-Cœur de Montréal	06	59,7	29,8	53,2	83,0	142,7	12,4	155,1
9- Construction d'un nouveau pavillon de soins de santé mentale à l'hôpital régional de Saint-Jérôme	15	17,6	10,6	81,8	92,4	110,0	0,4	110,4
10- Agrandissement majeur et réaménagement de l'hôpital du Haut-Richelieu	16	95,6	8,8	4,0	12,8	108,4	1,2	109,6
11- Redéploiement du campus de l'hôpital de Lachine	06	2,0	2,3	90,7	93,0	95,0	—	95,0
12- Construction d'un CHSLD d'une capacité de 212 lits à Saint-Jérôme	15	52,2	7,4	1,5	8,9	61,1	1,7	62,8
13- Agrandissement et réaménagement du pavillon Sainte-Marie au centre hospitalier régional de Trois-Rivières – Phase II	04	50,2	6,8	2,8	9,6	59,8	—	59,8
14- Construction d'un nouveau pavillon pour le service d'hémodialyse de l'hôpital Maisonneuve-Rosemont	06	26,4	17,1	10,0	27,1	53,5	—	53,5
Total		4 309,1	593,9	2 177,7	2 771,6	7 080,6	950,9	8 031,5

Santé et Services sociaux

En planification

Nom	Région
1- Agrandissement et modernisation de l'hôpital de Verdun	06
2- Ajout de lits à l'hôpital Pierre-Le Gardeur	14
3- Regroupement des centres de réadaptation pour les jeunes en difficulté dans la région des Laurentides	15
4- Construction d'un nouvel hôpital dans la région de Vaudreuil-Soulanges	16

Santé et Services sociaux

À l'étude

Nom	Région
1- Construction d'un nouveau complexe chirurgical et mise aux normes de certains secteurs de la santé mentale à l'hôpital régional de Rimouski	01
2- Agrandissement et réaménagement du bloc opératoire et de l'unité de retraitement des dispositifs médicaux de l'hôpital de Chicoutimi	02
3- Agrandissement de l'hôpital La Malbaie	03
4- Réutilisation des bâtiments de L'Hôtel-Dieu de Québec	03
5- Agrandissement et réaménagement de l'urgence de l'hôpital du Centre-de-la-Mauricie (Shawinigan)	04
6- Agrandissement et réaménagement de l'hôpital Maisonneuve-Rosemont	06
7- Agrandissement et réaménagement de l'urgence de l'hôpital général du Lakeshore	06
8- Mise à niveau et modernisation des unités de soins du Centre hospitalier St. Mary	06
9- Modernisation de l'hôpital général de Montréal	06
10- Modernisation du bloc opératoire, de la chirurgie d'un jour, de l'unité de cardiologie et de l'unité de retraitement des dispositifs médicaux de l'hôpital du Sacré-Cœur de Montréal – Phase III	06
11- Réaménagement des espaces de l'hôpital général juif – Phase IV	06
12- Nouvelle offre de services hospitaliers en Outaouais	07
13- Implantation d'un service de radiothérapie à l'hôpital de Rouyn-Noranda	08
14- Construction d'un nouvel hôpital à Chisasibi	10
15- Modernisation du bloc endoscopique, du bloc opératoire et de l'unité de retraitement des dispositifs médicaux de l'Hôtel-Dieu de Lévis	12
16- Modernisation de l'hôpital de la Cité-de-la-Santé	13
17- Modernisation de l'urgence et des unités de soins de l'hôpital de Saint-Eustache	15
18- Modernisation de l'hôpital de Saint-Jérôme	15
19- Agrandissement de l'hôpital Charles-Le Moyne	16
20- Agrandissement et réaménagement de l'hôpital Pierre-Boucher	16
21- Agrandissement et réaménagement de l'Hôtel-Dieu d'Arthabaska	17

Éducation

En planification

Nom	Région
1- Acquisition d'un terrain au centre-ville de Montréal et construction d'une nouvelle école primaire à la commission scolaire de Montréal	06
2- Ajout d'espace au primaire et au secondaire à l'Île-des-Sœurs de la commission scolaire Marguerite-Bourgeoys	06
3- Réhabilitation de l'école FACE de la commission scolaire de Montréal	06

Éducation

À l'étude

Nom	Région
1- Ajout d'espace au Centre de formation professionnelle 24-Juin de la commission scolaire de la Région-de-Sherbrooke	05
2- Ajout d'espace au secondaire général et en formation professionnelle de la commission scolaire de Laval	13
3- Ajout d'espace au secondaire général et en formation professionnelle au complexe Louis-Philippe-Paré de la commission scolaire des Grandes-Seigneuries	16
4- Ajout d'espace et réaménagement de l'école secondaire de la Magdeleine de la commission scolaire des Grandes-Seigneuries	16

Enseignement supérieur et Recherche

En réalisation

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec				Contribution des partenaires	Coût total	
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029					
			2019-2020	2020-2029	Total			
1- Construction du Complexe des sciences de l'Université de Montréal	06	109,1	35,8	0,2	35,9	145,0	203,3	348,3
2- Ajout d'espace au centre-ville pour HEC Montréal	06	10,5	32,7	50,3	83,0	93,5	89,6	183,1
3- Construction d'un nouveau pavillon de l'École de technologie supérieure	06	14,6	1,6	—	1,6	16,2	37,7	53,9
Total		134,1	70,1	50,5	120,6	254,7	330,6	585,3

Enseignement supérieur et Recherche

En planification

Nom	Région
1- Réaffectation des espaces libérés sur le site de la montagne par le projet du Complexe des sciences de l'Université de Montréal	06
2- Rénovation du pavillon Wilson de l'Université McGill	06

Enseignement supérieur et Recherche À l'étude

Nom	Région
1- Acquisition et agrandissement du pavillon J.-Armand-Bombardier et rénovation des espaces libérés du pavillon principal de Polytechnique Montréal	06
2- Ajout d'espace au Collège Dawson	06
3- Ajout d'espace au site du complexe Dow de l'École de technologie supérieure	06
4- Aménagement de l'Université McGill sur une partie du site de l'hôpital Royal Victoria	06
5- Réaménagement du campus de Gatineau de l'Université du Québec en Outaouais	07

Culture En réalisation

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029		Total			
			2019-2020	2020-2029				
1- Construction et aménagement de la salle de diffusion Le Diamant à Québec	03	26,1	3,9	—	3,9	30,0	27,0	57,0
Total		26,1	3,9	—	3,9	30,0	27,0	57,0

Infrastructures municipales**En réalisation**

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029					
			2019-2020	2020-2029	Total			
1- Construction d'une unité de désinfection par ozonation à la station d'épuration des eaux usées Jean-R.-Marcotte à Montréal	06	34,4	11,8	17,6	29,4	63,8	86,3	150,0
2- Construction de bassins de rétention des eaux usées pour le contrôle des débordements à Montréal	06	19,3	15,0	15,0	30,0	49,3	98,7	148,0
3- Aménagement du Quartier des spectacles à Montréal	06	34,7	5,3	—	5,3	40,0	80,0	120,0
4- Aménagement du site de la gare de triage d'Outremont à Montréal	06	18,7	4,7	6,6	11,3	30,0	90,0	120,0
5- Aménagement du Parc Jean-Drapeau	06	29,0	6,0	—	6,0	35,0	47,0	82,0
6- Construction d'une station d'épuration des eaux usées à Gatineau	07	12,9	40,2	—	40,2	53,1	26,5	79,6
7- Mise en valeur de l'Oratoire Saint-Joseph	06	21,8	3,8	5,3	9,0	30,8	48,4	79,2
8- Relocalisation de la prise d'eau et recouvrement d'une partie du canal de l'aqueduc à l'usine Atwater à Montréal	06	54,6	5,3	—	5,3	59,8	12,3	72,1
9- Construction d'un centre de glaces à Québec	03	13,8	8,5	0,6	9,1	22,9	45,1	68,0
10- Mise aux normes des installations d'eau potable à Shawinigan	04	21,1	3,0	—	3,0	24,0	40,1	64,1
11- Construction du Colisée de Trois-Rivières	04	13,9	12,9	—	12,9	26,8	26,8	53,6
12- Construction d'un centre multifonctionnel à Gatineau – Centre Robert-Guertin	07	11,8	4,4	10,3	14,7	26,5	26,5	53,0
Total		286,0	120,7	55,3	176,0	462,0	627,6	1 089,6

Infrastructures sportives, communautaires, touristiques et de loisirs

En réalisation

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029		Total			
			2019-2020	2020-2029				
1- Aménagement de la promenade Samuel-De Champlain – Phase III	03	19,0	68,3	72,3	140,5	159,5	11,6	171,1
2- Réhabilitation de la gare maritime et de la jetée Alexandra dans le secteur du Vieux-Montréal et du Vieux-Port	06	16,0	1,0	3,0	4,0	20,0	58,0	78,0
Total		35,0	69,3	75,3	144,5	179,5	69,6	249,1

Infrastructures sportives, communautaires, touristiques et de loisirs

En planification

Nom	Région
1- Construction d'une usine de biométhanisation – Ville de Québec	03
2- Construction d'une usine de biométhanisation – Ville de Montréal	06
3- Remplacement de la toiture du Stade olympique	06
4- Construction d'une usine de biométhanisation – Ville de Laval	13
5- Construction d'une usine de biométhanisation – Ville de Longueuil	16

Infrastructures sportives, communautaires, touristiques et de loisirs

À l'étude

Nom	Région
1- Construction du Pavillon des prédateurs à l'Aquarium du Québec	03
2- Agrandissement du Palais des congrès de Montréal	06

Édifices gouvernementaux

En réalisation

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029		Total			
			2019-2020	2020-2029				
1- Agrandissement et réaménagement du palais de justice de Rimouski	01	56,3	11,9	—	11,9	68,2	—	68,2
2- Réfection du stationnement du Complexe Marie-Guyart à Québec	03	48,3	10,7	—	10,7	59,0	—	59,0
Total		104,6	22,6	—	22,6	127,2	—	127,2

Édifices gouvernementaux

En planification

Nom	Région
1- Agrandissement et rénovation du palais de justice de Roberval	02
2- Agrandissement et réaménagement de l'établissement de détention Maison Tanguay ou transfert de la clientèle féminine dans un nouvel établissement de détention	06
3- Réaménagement majeur au palais de justice de Saint-Hyacinthe	16

Édifices gouvernementaux

À l'étude

Nom	Région
1- Restauration et réaménagement de l'édifice Gérard-D.-Levesque	03
2- Requalification de l'ensemble du site de l'hôpital Royal Victoria	06

Ressources informationnelles

En réalisation

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029		Total			
			2019-2020	2020-2029				
1- Consolidation des centres de traitement informatique (CTI) du Centre de services partagés du Québec	-	—	21,5	40,6	62,1	62,1	—	62,1
Total		—	21,5	40,6	62,1	62,1	—	62,1

Ressources informationnelles

En planification

Nom	Région
1- Service d'authentification gouvernementale (SAG)	-
2- Solution d'affaires en gestion intégrée des ressources (SAGIR) – Phase SGR7 (Système de paie)	-

Ressources informationnelles

À l'étude

Nom	Région
1- Solution d'affaires en gestion intégrée des ressources (SAGIR) – Phase SGR4 (Système de comptabilité)	-

Autres – Plan Nord

En réalisation

(en millions de dollars)

Nom	Région	Contribution du Québec				Total	Contribution des partenaires	Coût total
		Avant 2019-2020	PQI 2019-2029		Total			
			2019-2020	2020-2029				
1- Réfection de la route de la Baie-James	10	57,3	46,6	52,4	99,1	156,4	108,3	264,7
Total		57,3	46,6	52,4	99,1	156,4	108,3	264,7

Autres – Plan Nord

En planification

Nom	Région
1- Construction du Complexe scientifique de l'Institut nordique du Québec	03 - 06 - 10

Autres – Édifices gouvernementaux à l'étranger

À l'étude

Nom	Région
1- Acquisition d'un immeuble à Paris pour renforcer la diplomatie d'influence du Québec	-

¹ La contribution du gouvernement du Québec aux projets du secteur « Réseau routier » est assumée par le Fonds des réseaux de transport terrestre.

² Les travaux de la phase I ont consisté à reconstruire les structures Rideau et Lorette.

³ L'élargissement de l'autoroute Laurentienne entre les sorties de la Faune et Louis-XIV n'est pas présenté, car son coût total est inférieur à 50 millions de dollars.

⁴ La contribution du gouvernement du Québec aux projets du secteur « Transport collectif » est assumée par le Fonds des réseaux de transport terrestre.

⁵ La réalisation des travaux de ce projet pourrait être approuvée par le Conseil des ministres au cours du mois de mars 2019.

⁶ Le coût total inclut la construction du centre de recherche qui est terminée.

Légende :

01 : Bas-Saint-Laurent

02 : Saguenay–Lac-Saint-Jean

03 : Capitale-Nationale

04 : Mauricie

05 : Estrie

06 : Montréal

07 : Outaouais

08 : Abitibi-Témiscamingue

09 : Côte-Nord

10 : Nord-du-Québec

11 : Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine

12 : Chaudière-Appalaches

13 : Laval

14 : Lanaudière

15 : Laurentides

16 : Montérégie

17 : Centre-du-Québec

4.2 Les projets de la liste dont le degré d'avancement a changé en 2018-2019

Depuis la publication du PQI 2018-2028, certains projets de 50 millions de dollars et plus ont changé de degré d'avancement, notamment à la suite de décisions prises par le Conseil des ministres concernant l'approbation des dossiers d'opportunité ou des dossiers d'affaires lorsque les projets sont assujettis à la Directive. Ainsi, les projets suivants ont été inscrits à la liste des projets jointe au PQI 2019-2029.

Dans la catégorie des projets « en réalisation » :

Réseau routier

- La réfection majeure du pont Pie-IX entre Montréal et Laval;
- Le maintien d'actifs requis sur le pont de l'Île-d'Orléans jusqu'à sa reconstruction;
- La phase III du réaménagement de la route 185 entre l'autoroute 20 et la frontière du Nouveau-Brunswick;
- Le réaménagement de la route 173 et de la route 277;
- La phase II de l'élargissement de l'autoroute Henri-IV;
- L'amélioration de la route Obedjiwan à La Tuque et à Lac-Ashuapmushuan;
- La reconstruction et l'amélioration de diverses sections de la route 138 entre Baie-Comeau et Port-Cartier.

Transport collectif

- L'acquisition de 153 voitures AZUR additionnelles pour le métro de Montréal;
- L'implantation d'un service rapide par bus intégré à la requalification de l'axe Pie-IX entre Montréal et Laval;
- La reconstruction du complexe Crémazie pour les autobus de la STM.

Santé et Services sociaux

- L'agrandissement de l'urgence, des soins critiques, des soins ambulatoires et du centre de formation de l'Institut de cardiologie de Montréal;
- Le redéploiement de l'hôpital de Lachine;
- La phase II de la construction d'un nouveau complexe hospitalier sur le site de l'hôpital de l'Enfant-Jésus.

Enseignement supérieur et Recherche

- L'ajout d'espace au centre-ville pour HEC Montréal.

Infrastructures sportives, communautaires, touristiques et de loisirs

- L'aménagement de la phase III de la promenade Samuel-De Champlain.

Ressources informationnelles

- La consolidation des centres de traitement informatique (CTI) du Centre de services partagés du Québec.

Dans la catégorie des projets « en planification » :

Réseau routier

- Le parachèvement de l'autoroute 70 – Tronçon entre Grande-Anse et La Baie;
- Les travaux sur le pont du chemin des Quatre-Bourgeois au-dessus de l'autoroute 73 à Québec;
- L'implantation d'un nouveau lien routier entre Québec et Lévis;
- La réfection de la dalle du pont Laviolette à Trois-Rivières;
- La réfection majeure des tunnels Ville-Marie et Viger;
- La reconstruction du pont de l'Île-aux-Tourtes entre Vaudreuil-Dorion et Senneville;
- Le prolongement de la route 138 – Tronçon entre Kegaska et La Romaine;
- Le prolongement de la route 138 – Tronçon entre La Tabatière et Tête-à-la-Baleine;
- Le réaménagement de la route 138 pour la traverse entre Tadoussac et Baie-Sainte-Catherine;
- L'élargissement de l'autoroute 20 à Lévis.

Transport collectif

- L'acquisition de locomotives diesel pour le réseau de train de banlieue d'Exo;
- L'acquisition de voitures de type 2000 pour le réseau de train de banlieue d'Exo;
- L'agrandissement de trois des centres de transport pour les autobus de la STM (Anjou, Legendre et Saint-Laurent);
- L'agrandissement du centre d'attache Vial pour les véhicules d'entretien du métro de Montréal;
- La construction du centre de transport de l'Est pour les autobus de la STM;
- La construction du centre de transport Bellechasse pour les autobus de la STM;
- Le remplacement des postes abaisseurs de 12 kilovolts du réseau de métro de Montréal par des postes abaisseurs de 25 kilovolts;
- La phase II du programme d'entretien des infrastructures de la STM;
- La phase IV de la construction d'un garage pour les autobus de la Société de transport de Laval;
- L'électrification du centre d'exploitation du Réseau de transport de Longueuil.

Transport maritime, aérien, ferroviaire et autres

- La construction d'une voie de contournement de Lac-Mégantic;
- La réhabilitation de la voie ferrée entre Caplan et Port-Daniel-Gascons.

Santé et Services sociaux

- L'agrandissement et la modernisation de l'hôpital de Verdun;
- Le regroupement des centres de réadaptation pour les jeunes en difficulté dans la région des Laurentides.

Éducation

- L'acquisition d'un terrain au centre-ville de Montréal et la construction d'une école primaire à la commission scolaire de Montréal;
- L'ajout d'espace au primaire et au secondaire à l'Île-des-Sœurs de la commission scolaire Marguerite-Bourgeoys;
- La réhabilitation de l'école FACE de la commission scolaire de Montréal.

Enseignement supérieur et Recherche

- La réaffectation des espaces libérés sur le site de la montagne par le projet de Complexe des sciences de l'Université de Montréal.

Ressources informationnelles

- La solution d'affaires en gestion intégrée des ressources (SAGIR) – Phase SGR7 (Système de paie).

Dans la catégorie des projets « à l'étude » :

Réseau routier

- L'optimisation des déplacements dans le corridor de l'autoroute 13 entre les autoroutes 640 et 50;
- Le réaménagement de la route 132 entre la rue Principale à Delson et l'autoroute 730 à Sainte-Catherine et Saint-Constant.

Transport collectif

- L'implantation d'un mode de transport collectif structurant dans l'est de Montréal;
- L'implantation d'un réseau métropolitain de voies réservées pour les autoroutes 13, 20, 25, 440, 640 et la route 116;
- L'implantation d'un mode de transport collectif structurant dans l'axe du prolongement de la ligne jaune du métro à Longueuil;
- L'implantation d'un mode de transport collectif structurant sur le boulevard Taschereau à Longueuil.

Santé et Services sociaux

- La réutilisation des bâtiments de L'Hôtel-Dieu de Québec;
- La modernisation de l'hôpital général de Montréal;
- La modernisation du bloc opératoire, de la chirurgie d'un jour, de l'unité de cardiologie et de l'unité de retraitement des dispositifs médicaux de l'hôpital du Sacré-Cœur de Montréal;
- Le projet d'une nouvelle offre de services hospitaliers en Outaouais;
- La construction d'un nouvel hôpital à Chisasibi;
- La modernisation du bloc endoscopique, du bloc opératoire et de l'unité de retraitement des dispositifs médicaux de l'Hôtel-Dieu de Lévis;
- La modernisation de l'urgence et des unités de soins à l'hôpital de Saint-Eustache;
- La modernisation de l'hôpital de Saint-Jérôme.

Éducation

- L'ajout d'espace au Centre de formation professionnelle 24-Juin à la commission scolaire de la Région-de-Sherbrooke;
- L'ajout d'espace au secondaire général et en formation professionnelle à la commission scolaire de Laval;
- L'ajout d'espace au secondaire général et en formation professionnelle au complexe Louis-Philippe-Paré de la commission scolaire des Grandes-Seigneuries;
- L'ajout d'espace et réaménagement de l'école secondaire de la Magdeleine de la commission scolaire des Grandes-Seigneuries.

Enseignement supérieur et Recherche

- L'acquisition et l'agrandissement du pavillon J.-Armand-Bombardier et rénovation des espaces libérés du pavillon principal de Polytechnique Montréal;
- L'ajout d'espace au Collège Dawson;
- L'ajout d'espace au site du complexe Dow de l'École de technologie supérieure;
- Le réaménagement du campus de Gatineau de l'Université du Québec en Outaouais.

Édifices gouvernementaux

- La restauration et le réaménagement de l'édifice Gérard-D.-Levesque;
- La requalification de l'ensemble du site de l'hôpital Royal Victoria.

4.3 Les projets retirés de la liste jointe au PQI précédent

Douze projets de 50 millions de dollars et plus présentés dans la catégorie « en réalisation » à la liste jointe au PQI 2018-2028 publiée à l'édition de mars 2018 du document « Les infrastructures publiques du Québec » sont retirés, puisqu'ils sont maintenant en service.

Trois projets qui étaient présentés dans la catégorie « à l'étude » sont également retirés de la liste, soit :

- Le « Boulevard urbain de l'ouest de l'île de Montréal », car le MTQ et la Ville de Montréal ont convenu que la solution retenue pour l'aménagement de l'emprise de l'autoroute 440 serait sous la responsabilité de la Ville de Montréal;
- La « Reconstruction du centre de transport Mont-Royal », car la STM a opté pour le conserver et construire le nouveau centre de transport de l'Est, plutôt que de procéder à sa réfection majeure dès maintenant;
- La « Construction d'un nouveau centre d'attachement dans le secteur nord-ouest du réseau de métro de Montréal », car ce projet est inclus dans la portée de celui du prolongement de la ligne bleue du métro de Montréal.

Un projet « en planification » a également été retiré de la liste, soit l'« Amélioration de la capacité et l'efficacité des installations d'accueil des croisiéristes internationaux à Québec ».

- Étant donné que sa portée a été modifiée, son coût total est maintenant estimé à moins de 50 millions de dollars.

Ces seize projets sont présentés au tableau figurant à la page suivante.